PECOL®
Fijaciones S.L.

PECOL, 35 años fijados en ti!

PECOL®
GROUP
35
1983-2018

PECOL®
Fijaciones S.L.

CATÁLOGO GENERAL

/ General Catalogue / Catalogue Général
/ Catálogo Geral

PECOL®
Fijaciones S.L.

004 **PRESENTACIÓN**
Presentation / Présentation / Apresentação

019 **ÍNDICE**
Index / Index / Índice

029 **SEGMENTOS DE ACTIVIDAD**
Market Segment / Segments d'Activité / Segmentos de Atividade

055 **TABLA DE PCL'S Y DIN'S**
PCL and DIN Table / Tableau de PCL's et DIN's / Tabela PCL's e DIN's

059 **TORNILLOS ROSCA MÉTRICA**
Metric Thread Screw / Vis Filet Métrique / Parafusos Rosca Métrica

071 **TORNILLOS AUTOTALADRANTES Y AUTOROSCANTES**
Drill and Tapping Screws / Vis Autoperceuse et Vis à Tôle / Parafusos Auto-Perfurantes e Auto-Roscantes

087 **TORNILLOS PARA MADERA**
Wood Screws / Vis pour Bois / Parafusos para Madeira

097 **REMACHES**
Blind Rivets / Rivets / Rebites

109 **ANCLAJES METÁLICOS**
Metal Anchors / Chevilles Métalliques / Buchas Metálicas

133 **ANCLAJES QUÍMICOS**
Chemical Anchors / Fixations Chimiques / Buchas Químicas

141 **ANCLAJES NYLON**
Nylon Plug / Chevilles Plastiques / Buchas de Nylon

153 **ABRAZADERAS POLIAMIDA**
Cable Ties / Colliers en Polyamide / Abraçadeiras Poliamida

157 **ABRAZADERAS METÁLICAS**
Metallic Clamps / Colliers Métaliques / Abraçadeiras Metálicas

165 **SOPORTACION**
Framing Systems / Supportage / Instaladores

169 **CINTAS ADHESIVAS**
Adhesive Tapes / Ruban Adhésif / Fitas Adesivas

177 **SELLADO Y PEGADO**
Sealing and Bonding / Étanche et Collage / Vedação e Colagem

239 **SPRAYS**
Sprays / Sprays / Sprays

259 **CORTE**
Cut / Coupe / Corte

271 **DISCOS ABRASIVOS Y PULIDOS**
Abrasive Discs and Polishing / Disques Abrasifs et Polissage / Discos Abrasivos e Polimento

279 **DISCOS DIAMANTADOS**
Diamond Wheels / Disques Diamant / Discos Diamantados

287 **SOLDADURA**
Welding / Soudure / Soldadura

297 **HERRAJES**
Furniture Hardware / Quincaillerie du Meuble / Ferragens

309 **YESO LAMINADO**
Drywall / Plaques de Plâtre / Gesso Cartonado

319 **SOLUCIONES DE EXPOSICIÓN**
Exhibitor Solutions / Solutions d'Exposition / Soluções de Exposição

331 **CONDICIONES GENERALES**

PECOL GROUP INDUSTRIAL

PECOL®
Fijaciones S.L.

El grupo en su conjunto, tiene cerca de 600 empleados, y su sede está ubicada en la ciudad de Aveiro - Portugal , con una superficie aproximada de 150.000 m².

*The Pecol Group employs approximately **600 workers** and the headquarters in Àgueda has facilities with an area of **150.000 m²**.*
*Le groupe Pecol est constitue par **600 collaborateurs** et le siège social est base a Águeda - Portugal dans une area de environ **150.000 m²**.*
O Grupo, no seu conjunto, conta com cerca de 600 colaboradores, tem a sua sede instalada na cidade de Águeda – Portugal numa área aproximada de 150.000 m².

PECOL GROUP
INDUSTRIAL

El **Grupo Pecol** se compone de varias plataformas de negocio desplegadas en Portugal, España, Italia, Angola, Polonia y Marruecos.

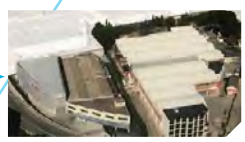
/ Pecol Group has complementary business platforms based in Portugal, Spain, Italy, Angola, Poland and Morocco.
/ Le Groupe Pecol est compose par plusieurs plates-formes commerciales notamment au Portugal, Espagne, Italie, Angola, Pologne et Maroc.
/ O Grupo Pecol é constituído por diversas plataformas de negócio implantadas em Portugal, Espanha, Itália, Angola, Polónia e Marrocos.

PECOL Sistemas de Fixação

PECOL automotive

RETS COAT

SERMOSOL


INKATOR S.A. ESPAÑA

PECOL ANGOLA

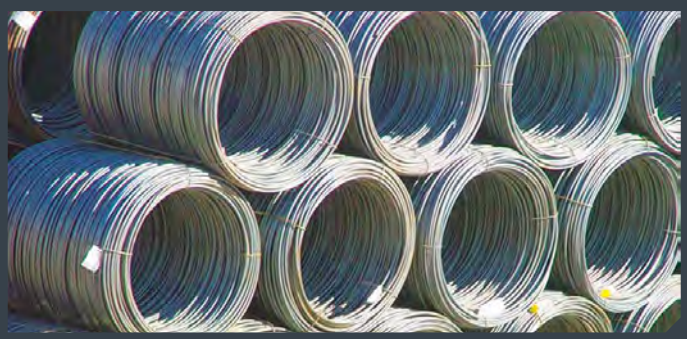
PECOL ITÁLIA

PECOL FIJACIONES S.L.

PECOL MARROCOS

PECOL POLONIA

FILIALES / Own Branches / Succursale / Filiais



GRUPO PECOL

Pecol es un grupo portugués de origen industrial, fundado en Agueda, en 1983. En la actualidad ocupa un lugar relevante en el ámbito europeo, proporcionando una gama completa de productos y servicios de fijación y montaje para todo tipo de industrias, de acuerdo con los más estrictos criterios de calidad.

El **Grupo Pecol** se compone de varias plataformas de negocio desplegados en **Portugal, España, Italia, Angola, Polonia** y **Marruecos.** Pecol - Sistemas de fijación está integrado en este grupo empresarial dinámico, sólido y con experiencia. Su desarrollo está basado en una gestión rigurosa de la política de calidad, teniendo la certificación ISO 9001/2008 para la comercialización y distribución de los tornillos, combinado con un fuerte enfoque en la investigación y desarrollo de nuevos productos.
A esto se une un desempeño comercial robusto, basado en la proximidad a los clientes, el uso de tecnologías modernas y la experiencia de sus profesionales, reclutados a través de un riguroso proceso de selección y formación contínua.

En sus instalaciones de Agueda, el grupo Pecol tiene un almacén con una capacidad para 45.000 palets en stock, una planta para el tratamiento térmico y superficial **(RETSACOAT)**, una unidad de fabricación de herramientas y piezas especiales en metal duro **(SERMOCOL)** y la unidad más grande de la Península Ibérica para la fabricación de piezas de estampación en frío **(PECOL AUTOMOTIVE)**.

PECOL GROUP

Pecol is a Portuguese industrial group that was founded in the city of Águeda (Portugal) in 1983. Currently Pecol holds a relevant position in Europe, providing a global range of products and services in the areas of fixing and assembly systems, for all kinds of industry and trade, in compliance with the most strict quality criteria.

Pecol Group has complementary business platforms based in Portugal, Spain, Italy, Angola,Poland and Morocco.
Pecol – Sistemas de Fixação SA, is integrated into a dynamic, solid and experienced corporate group. Its sustained development is based on a rigorous management and quality policy, being certified with ISO 9001/2008 standard, as well as a strong emphasis on research and development of new products. Besides this, Pecol complements its business strategy with a solid and dynamic commercial approach, based on the proximity with its clients, using the most modern technologies and optimizing the skills of its professionals, which are recruited by a rigorous selection process and supported with a continuous training plan.

In its Águeda facilities, Pecol has a warehouse able to store 45.000 palettes, a surface metal coating and treatment plant (RETSACOAT), a plant specialized on manufacturing tools and technical parts in hard metal (SERMOCOL) and the largest unit for manufacturing parts by cold stamping (PECOL AUTOMOTIVE) in Iberia.

GROUPE PECOL

Pecol est un groupe portugais d'origine industrielle, fondée en Águeda, en 1983. Il occupe actuellement une place importante au niveau européen, en fournissant une gamme complète de produits et services dans le domaine de la fixation et de montage pour tous les types d'industries, en conformité avec les critères les plus stricts de qualité.

Le Groupe Pecol est compose par plusieurs plates-formes commerciales notamment au Portugal, Espagne, Italie, Angola, Pologne et en Maroc. Pecol - Systèmes de fixation fait partie de ce groupe d'affaires reconnue par sa dynamique et expérience dans le secteur. Sont développement durable est basée dans une gestion rigoureuse et d'une stricte politique de qualité. Pecol combine la recherche et développement de nouveaux produits aux certifications nécessaires a l'activité (ISO 9001/2008).
Notre dynamique commercial, basée dans la proximité avec les clients , utilisation des nouvelles technologies et l'expérience de nos professionnels, recrutés par le biais d'un processus de sélection rigoureux et la formation cible vient compléter les caractéristiques de notre groupe.

Dans ses installations à Águeda, le groupe Pecol dispose d'un entrepôt capable de stocker 45.000 palettes, une usine pour les traitements thermiques (RETSACOAT), une unité de fabrication d'outils et de pièces spéciales en métal dur (SERMOCOL) et la plus grande unité de fabrication de pièces frappes à froid dans la péninsule ibérique (PECOL AUTOMOTIVE).

GRUPO PECOL

Pecol é um grupo Português de origem industrial, fundado em Águeda, em 1983. Atualmente, ocupa um lugar de relevo a nível europeu, disponibilizando uma oferta global de produtos e serviços na área da fixação e montagem, para todo o tipo de indústrias, em conformidade com os mais rigorosos critérios de qualidade.

O Grupo Pecol é constituído por diversas plataformas de negócio implantadas em Portugal, Espanha, Itália, Angola, Polónia e Marrocos. A Pecol – Sistemas de Fixação está integrada neste dinâmico, sólido e experiente grupo empresarial. O seu desenvolvimento sustentado assenta numa rigorosa gestão e política de qualidade, sendo certificada no âmbito da comercialização e distribuição de parafusaria (Norma ISO 9001/2008), aliada a uma forte aposta em investigação e desenvolvimento de novos produtos. A estes junta uma robusta dinâmica comercial, baseada na proximidade com os clientes, na utilização de modernas tecnologias e na competência dos seus profissionais, recrutados através de um rigoroso processo de seleção e alvo de formação contínua.

Nas suas instalações em Águeda, o grupo Pecol possui um armazém com capacidade para guardar em stock 45.000 paletes, uma fábrica para tratamentos térmicos (RETSACOAT), uma unidade de fabrico de ferramentas e peças especiais em metal duro (SERMOCOL) e a maior unidade da Península Ibérica de fabricação de peças por estampagem a frio (PECOL AUTOMOTIVE).

Sede / *headquarters / Siège social / Sede*

PECOL® GROUP 35 1983-2018

EMPRESA CERTIFICADA
APCER
CERTIFICADO Nº 99/CEP 976
SISTEMA PORTUGUÊS DA QUALIDADE
NP EN ISO 9002

Certificación ISO 9002:1995
ISO 9002: 1995 Accreditation
/ Certification ISO 9002: 1995
/ Certificação ISO 9002: 1995

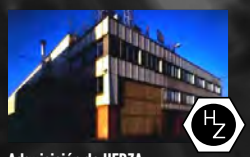
Inicio de la Diversificación de la Gama
Beginning of Diversification of the Range
/ Début de la Diversification de la Gamme
/ Início Diversificação da Gama

Construcción de ETAR
Construction of ETAR
/ Construction de la Station d'Épuration / Construção da ETAR

Apertura de Sucursal de Alverca
Opening of Alverca Subsidiary
/ Ouverture de la Filiale d'Alverca
/ Abertura Filial Alverca

Fundación por Eduardo Coelho
Foundation by Eduardo Coelho
/ Fondée par M. Eduardo COELHO
/ Fundação por Eduardo Coelho

Paulo Coelho asume la presidencia de la Pecol
Paulo Coelho takes over the presidency of Pecol / M. Paulo COELHO prend la présidence de Pecol / Paulo Coelho assume a presidência da Pecol



Adquisición de HERZA
Acquisition of HERZA
/ Acquisition de HERZA
/ Aquisição da HERZA

Apertura de la primera sucursal en Lisboa (Belém)
Opening of the 1st Subsidiary in Lisbon (Belém) / Ouverture de la 1ere Filiale à Lisbonne (Belém)
/ Abertura da 1ª Filial em Lisboa (Belém)

Campaña en los Estadios de Fútbol
Football Stadiums Campaign
/ Campagne dans les stades de Football
/ Campanha nos Estádios de Futebol

Adquisición de Parinox
Acquisition of Parinox
/ Acquisition de Parinox
/ Aquisição da Parinox

Creación de la marca Pecfix
Creation of the Pecfix Brand
/ Création de la Marque Pecfix
/ Criação da Marca Pecfix

1983 · 1986 · 1989 · 1992 · 1996 · 1997 · 1999 · 2001 · 2002 · 2003 · 2004 · 2005

1ª Máquina de Zincado Industrial
1st Machine of Industrial Zinc Coating
/ 1ere Machine Zincage Industriel
/ 1ª Máquina Zincagem Industrial

Adquisición del 1º Horno
Acquisition of the 1st Oven
/ Acquisition du 1er Four
/ Aquisição do 1º Forno

Ampliación del almacén
Warehouse Extension
/ Agrandissement de l'Entrepôt
/ Ampliação do Armazém

Creación Dep. De Calidad
Creation of Quality Department
/ Création du Département de Qualité
/ Criação Dep. de Qualidade

1ª Máquina de Estampación en frío
1st Cold Stamping Machine
/ 1ere Machine d'Estampage à froid
/ 1ª Máquina de Estampagem a frio

Inversión en el equipo LA Pecol. Ganador de la "Vuelta a Portugal"
Investment in the LA Pecol Team. Winner of "Volta a Portugal" / Investissement dans l'Équipe LA Pecol. Équipe gagnante du Tour du Portugal / Investimento na Equipa LA Pecol. Vencedora da Volta a Portugal

RETSACOAT PECOL GROUP
PECOL
PECOL Sistemas de Fixação

Separación de las áreas de Negocio de la Pecol
Separation of the Business Areas of Pecol / Séparation des domaines d'Activité de Pecol / Separação das áreas de Negócio da Pecol

Instalación de la Línea de Dacromet
Dacromet Line Installation
/ Installation de la Ligne de Dacromet
/ Instalação da Linha de Dacromet

apcer ISO 9001 · IQNet

No âmbito da comercialização e distribuição da Parafusaria

Certificación ISO 9001:2000
ISO 9001:2000 Accreditation
/ Certification ISO 9001:2000
/ Certificação ISO 9001: 2000

Horno - Tratamientos térmicos
Oven - Thermal treatments
/ Four - Traitements thermiques
/ Forno - Tratamentos térmicos

EURO NAVIT FABRICA VITERIA Y AFINI

Compra de la Empresa Navit y Creación de Euro Navit
Purchase of the Navit Company and Creation of Euro Navit
/ Achat de la Société Navit et Création de Euro Navit
/ Compra da Empresa Navit e Criação da Euro Navit

1ª Convención de Ventas
1st Sales Convention
/ 1ere Convention de Ventes
/ 1ª Convenção de Vendas

1986 · 1995 · 2000

PECOL, 35 años fijados en ti!

PECOL, 35 years fixed on you! / PECOL, 35 ans fixés en vous! / PECOL, 35 anos fixados em si!

Creación de la marca Fixart
Creation of the Fixart Brand
/ Création de la Marque Fixart
/ Criação da Marca Fixart

Creación de la empresa LOCEP en Angola
Creation of the LOCEP Company in Angola
/ Création de la Société LOCEP à Angola
/ Criação da Empresa LOCEP em Angola

Compra de tienda "Casa dos Parafusos" (Lisboa)
Purchase of the Shop "Casa dos Parafusos" (Lisbon) / Achat du Magasin "Casa dos Parafusos" (Lisbonne) / Compra da Loja "Casa dos Parafusos" (Lisboa)

Apertura de Sucursal de Braga
Opening of Braga Subsidiary
/ Ouverture de la Filiale de Braga
/ Abertura Filial de Braga

Inicio de la Pecol Italia
Beginning of Pecol Italy
/ Lancement de Pecol Italie
/ Início da Pecol Itália

Adquisición de INKATOR (España)
Acquisition of INKATOR (Spain)
/ Acquisition de INKATOR (Espagne)
/ Aquisição da INKATOR (Espanha)

Adquisición de la empresa SERMOCOL
Acquisition of the SERMOCOL Company
/ Acquisition de la Société SERMOCOL
/ Aquisição da Empresa SERMOCOL

Lanzamiento del ISIG
Launch of ISIG
/ Lancement de ISIG
/ Lançamento do ISIG

Entrega de iPads a los vendedores
Delivery of iPads to sellers
/ Livraison d'iPads aux vendeurs
/ Entrega de iPads aos vendedores

Tornillos Marcado CE
CE Marking Screws
/ Vis Marquage CE
/ Parafusos Marcação CE

Ampliación de INKATOR (España)
Enlargement of INKATOR (Spain)
/ Agrandissement de INKATOR (Espagne)
/ Ampliação da INKATOR (Espanha)

Inicio de la Pecol Polonia
Beginning of Pecol Poland
/ Lancement de Pecol Pologne
/ Início da Pecol Polónia

2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2017 2018

25 ANOS

Adquisición de Torge (España)
Acquisition of Torge (Spain)
/ Acquisition de Torge (Espagne)
/ Aquisição da Torge (Espanha)

Certificación AENOR para la Empresa Pecol 2
AENOR Certification for Pecol Company 2 / Certification AENOR pour la Société Pecol 2 / Certificação AENOR para a Empresa Pecol 2

Envío de pedidos de forma electrónica
Sending orders electronically
/ Envoi d'ordres par voie électronique / Envio de encomendas de forma eletrónica

Inicio de Pecol Brasil
Beginning of Pecol Brasil
/ Lancement de Pecol Brasil
/ Início da Pecol Brasil

Creación de Línea de Embalaje
Creation of Packaging Line
/ Mise en place de la Ligne de Conditionnement
/ Criação Linha de Embalagem

Creación de la marca Pecol Automotive en sustitución de Pecol 2
Creation of the Pecol Automotive Brand in replace of Pecol 2 / Création de la Marque Pecol Automotive à la place de Pecol 2 / Criação da Marca Pecol Automotive em substituição da Pecol 2

1985-2013 30 anos

Pecol Fijaciones (España)
Pecol Fijaciones (Spain)
/ Pecol Fijaciones (Espagne)
/ Pecol Fijaciones (Espanha)

PECOL GROUP 35

2009 2011 2018

Ámbito de comercialización y distribución de fijaciones y tornillería

/ As part of the commercialisation and distribution of fasteners / Dans le contexte de la commercialisation et visserie de distribution
/ No âmbito da comercialização e distribuição de Parafusaria

PRODUCTOS DE CALIDAD

Todos los productos comercializados bajo la marca Pecol® satisfacen los más altos parámetros de calidad y son testados periódicamente en nuestros laboratorios.
La norma ISO 9001/2008 fue el resultado de una actitud y un esfuerzo de mejora contínua determinado por la satisfacción permanente de las necesidades del cliente. Pecol considera su Política de Calidad como una prioridad de su desarrollo sostenible, como una inversión segura para la fidelidación de sus clientes y como factor de consolidación de la visión empresarial y su filosofía de gestión.
Un ejemplo de esto es el sistema de gestión ambiental de Pecol que está certificado según la norma ISO 14001.

QUALITY PRODUCTS

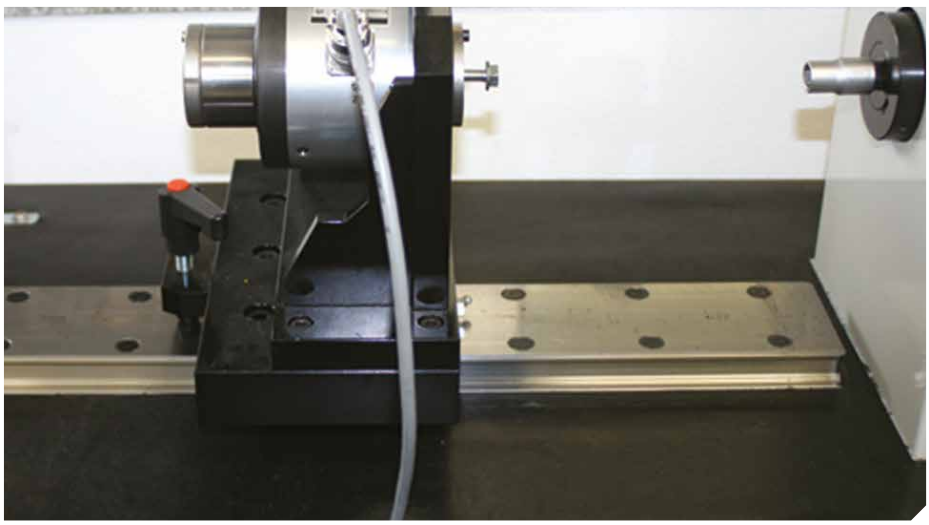
All products marketed under the Pecol® brand comply with the highest quality requirements and are regularly tested in our laboratories. The ISO 9001/2008 Standard Certification is the result of a continuous improvement effort and of an attitude determined by the permanent satisfaction of our clients needs. PECOL's quality policy is our priority and our strong investment.
An example is the environmental management system of Pecol that is certified according to ISO 14001.

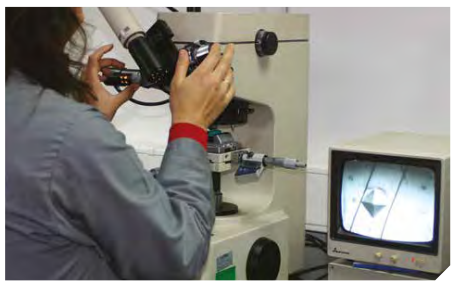
PRODUITS DE QUALITÉ

Tous les produits vendus sous la marque Pecol® respectent le plus hautes normes de qualité et sont régulièrement testés dans nos laboratoires.
L'ISO 9001/2008 a été le résultat de notre attitude et du effort d'amélioration continue que vise la satisfaction de besoins de notre clientèle.
Pecol considère sa politique de qualité une priorité de son développement continu, un investissement sûr que vise obtenir la fidélité de ses clients et comme un facteur de consolidation de la vision d'entreprise et sa philosophie de gestion.
Un des exemples c'est le système de gestion d'environnement pour lequel Pecol est certifie en accord avec la norme ISSO 14001.

PRODUTOS DE QUALIDADE

Todos os produtos comercializados com a marca Pecol® respeitam os mais elevados parâmetros de qualidade e são regularmente testados nos nossos laboratórios.
A Certificação ISO 9001/2008 foi o resultado de uma atitude e um esforço de melhoria contínua determinada pela satisfação permanente das necessidades dos clientes. A Pecol considera a sua política de Qualidade como uma prioridade do seu desenvolvimento sustentado, como um investimento seguro para a fidelização dos seus clientes e como fator de consolidação da visão empresarial e da sua filosofia de gestão.
Exemplo disso é o sistema de gestão ambiental da pecol que é certificado de acordo com a norma ISO 14001.





FORMACIÓN TÉCNICA

La apuesta de Pecol en la formación contínua de sus empleados, sobre todo en la zona comercial, es uno de los principales factores diferenciadores y una fuerte ventaja competitiva.
La capacidad técnica de nuestros proveedores y su profundo conocimiento de los productos, junto con su disponibilidad permanente, hacen de Pecol el socio ideal y de reconocido valor añadido en cuanto a la prescripción de los productos más adecuados para cada tipo de aplicación.

TECHNICAL TRAINING

PECOL's focus on employee training, is a major differentiating factor and a strong competitive advantage.

The technical expertise of our salesman and the deep knowledge of the products, along with their 24 hour/day availability, make PECOL a privileged partner for even the most demanding costumers which can count on the counselling of the most adequate products for each type of use, generating a real benefit for the costumers.

FORMATION TECHNIQUE

Pecol mise dans la formation continue des ses employés, en particulier dans le département commercial, ceci est un des principaux facteurs de différenciation et une forte avantage compétitive.

Les compétences technique de nos commerciales, sa connaissance des produits, ainsi que sa disponibilité permanent, font de Pecol un partenaire de première ligne et c'est aussi un plus value dans le suivi de clients et conseille des produits appropriés pour chaque application.

FORMAÇÃO TÉCNICA

A aposta da Pecol na formação contínua dos seus colaboradores, nomeadamente na área comercial, é um dos grandes fatores diferenciadores e uma forte vantagem competitiva.

A capacidade técnica dos nossos vendedores e o profundo conhecimento dos produtos, a par da sua permanente disponibilidade, fazem da Pecol o parceiro de eleição e uma reconhecida mais-valia no aconselhamento quanto aos produtos mais adequados para cada tipo de aplicação.

EL EQUIPO COMERCIAL

Nuestra principal preocupación es proporcionar un conjunto de productos y soluciones de fijación y montaje, por hagan más fácil el trabajo de nuestros clientes en las distintas áreas de la industria y la construcción.
Para ello, disponemos de un equipo de ventas con más de 100 empleados, que todos los días refuerzan los estrechos vínculos de nuestros más de 25.000 clientes a través de un soporte técnico y comercial competente y un intercambio de experiencias que proporcionan una mejor comprensión profesional.
Nuestro equipo de ventas está equipado con los más modernos equipos informáticos, los cuales permiten el acceso y el uso de toda la información relevante para el cliente y, al mismo tiempo, realizar pedidos y hacer otras consultas en tiempo real a la sede de la empresa.

COMMERCIAL TEAM

Our main goal is to provide a wide range of fixing and assembly products and solutions that allow our clients to work easier in the different kind of industry and construction areas. We have a sales team with more than 100 sales reps that maintain a strong partnership with our 25,000 clients through a competent technical and commercial support and experience sharing that aims at enhancing professional understanding Our Sales force is equipped with the most modern IT equipment which allows them to access and use all relevant information on the client and simultaneously book the orders online and make other enquiries in real time to the company's head office.

L'ÉQUIPE COMMERCIAL

Notre principale préoccupation est fournir un ensemble de solutions de fixation qui rendent plus facile le travail de nos clients dans les différents domaines de l'industrie et la construction.
Pour cela, nous avons une équipe de vente avec plus de 100 employés, que tous les jours renforcent les liens avec nos 25.000 clients par le biais un support technique et commercial compétent et un partage d'expériences visant à meilleure compréhension professionnelle.
Notre équipe de ventes est équipé d' équipements informatiques modernes, qui permettent accéder a toutes les informations pertinents pour le client et au même temps, transmettre les commandes en en temps réel au siège.

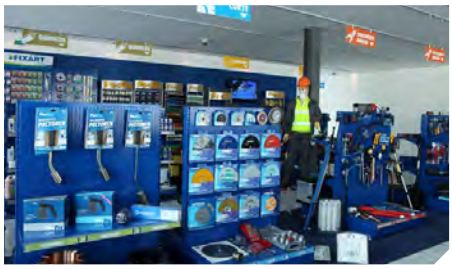
A EQUIPA COMERCIAL

A nossa principal preocupação é disponibilizar um conjunto de produtos e soluções de fixação e montagem, que tornem mais fácil o trabalho dos nossos clientes, nas diversas áreas da indústria e da construção.
Para isso, dispomos de uma equipa de vendas com mais de 100 colaboradores, que todos os dias reforçam os laços de proximidade com os nossos 25.000 clientes, através de um apoio técnico e comercial competente e de uma partilha de experiências que visa o melhor entendimento profissional.
A nossa força de vendas está equipada com o mais moderno equipamento informático, que permite aceder e utilizar toda a informação relevante sobre o cliente e ao mesmo tempo, transmitir as encomendas e fazer outras consultas em tempo real para a sede da empresa.

LOGÍSTICA

Alrededor de 40.000 referencias en un único proveedor, con una variedad de productos destinados a los profesionales.
Expedición a cualquier punto del País, según las Condiciones Generales de Venta.
Entregas sin sorpresas, sin defectos ni costes ocultos.

Oficinas en varios puntos del país, lo que permite el contacto directo con los productos y garantiza la satisfacción de una necesidad urgente y mayor proximidad.
Sistema de etiquetado de los productos que Proporciona toda la información necesaria en el envase, incluyendo el número de lote y el código de barras.
Estas son las razones que hacen de Pecol un socio fiable y valioso para la mayoría de los clientes profesionales.



LOGISTICS

Availability of more than 40,000 references in a single supplier, with a wide range of products for professionals and trade. Deliveries to any region of the continental Country, according to General Sales Terms.
Deliveries with no surprises, zero defects and no hidden costs.
Subsidiaries throughout the Country, which allow a direct contact with the products and ensures greater proximity and reliability in case of urgent demands. The product labelling system provides all information required on the package, including batch number and barcode.
These are the several reasons that make Pecol a reliable and valuable partner, acknowledged by most professional clients.

LOGISTIQUE

Environ 40.000 références dans une seule fournisseur, avec une grande variété de produits destinés aux professionnels.
Livraison dans tous les points du pays, selon les conditions générales de vente.
Livraison sans surprises, sans défaisances ou autres couts caches.
Bureaux dans diverses régions du pays, qui permettent un contact direct avec les produits et permet la satisfaction des besoins plus urgents.
Système d'étiquetage des produits qui fournit toutes les informations sur l'emballage nécessaires, y compris le numéro de lot et le code bars.
Ce sont les raisons qui font un Pecol un partenaire fiable et reconnu par la plupart des clients professionnels.

LOGÍSTICA

Cerca de 40.000 referências num único fornecedor, com uma variedade de produtos destinados
a profissionais.
Expedição para qualquer ponto do País, segundo as condições gerais de venda.
Entregas sem surpresas, sem falhas e sem outros custos escondidos.
Delegações em vários pontos do País, o que permite o contacto direto com os produtos e garante a satisfação de uma necessidade urgente e uma maior proximidade.
Sistema de etiquetagem de produtos que disponibiliza na embalagem toda a informação necessária, incluindo número de lote e código de barras.
Estas são as razões que tornam a Pecol um parceiro fiável e de reconhecido valor pela maioria dos clientes profissionais.

SISTEMAS DE EMBALAGE

Segmento profesional

Tenemos líneas de envasado de cajas de cartón totalmente automáticas, adecuadas a las exigencias de los profesionales de la fijación. El sistema de etiquetado proporciona a los productos toda la información necesaria, incluyendo el número de lote y código de barras.

Segmento Industrial

Las líneas de envasado en bolsa están dedicados especialmente a los clientes industriales y permiten gran flexibilidad y adaptación a las necesidades de cada cliente en este sector.

Segmento Minorista

Las líneas de envasado en blister proporcionan a nuestros clientes el embalaje al por menor innovador, atractivo, informativo y extremadamente funcional para sus espacios comerciales. Estos embalajes permiten crear espacios dentro de la tienda muy organizados y atractivos para el consumidor final. Pecol tiene la capacidad de proporcionar diversos tipos de embalaje de acuerdo con las características específicas del segmento de cada cliente.

PACKAGING SYSTEMS

Professional Segment
We have full-automatic packing lines for carton boxes especially designed to fulfill the requirements of our professional clients. The product labeling system provides all the necessary information, including batch number and bar code.

Industrial Segment
The polybag packing lines for industrial clients allow a great flexibility and adjustment to their needs. These lines are specially dedicated to provide a professional service of packaging kits of one or more items to integrate in the products of our clients.

Retail Segment
The blister packing lines offers our retail clients an innovative, attractive, informative and extremely functional packaging for commercial areas. These packages allow the creation of organized areas in the store and are extremely attractive to the final DIY consumer.
Pecol is able to offer different types of packages, according to the specificities of each market segment.

SYSTÈMES D'EMBALLAGE

Segment Professionnel
Nous avons des lignes d'emballage en boîtes de carton entièrement automatisées, adaptées aux exigences des professionnelles de la fixation. Le système d'étiquetage des produits fournit toutes les informations nécessaires, y compris le numéro de lot et le code à barres.

Segment industriel
Les lignes de conditionnement en sac sont particulièrement dédiés aux clients industriels et permettent une grande flexibilité et adaptation aux besoins de chaque client dans le secteur.

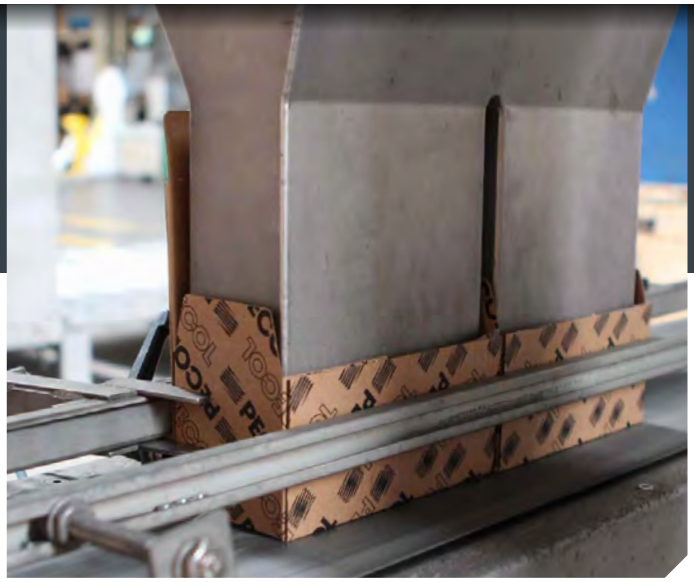
Segment Brico
Les lignes d'emballage blister offrent à nos clients de détail un packaging innovant, attrayant, instructif et très fonctionnel pour ses espaces commerciaux. Ces emballages vous permettent de créer des espaces de façon organisée, extrêmement attractives pour le consommateur final.
Pecol a la capacité de fournir différents types d'emballage selon le segment spécifique de chaque client.

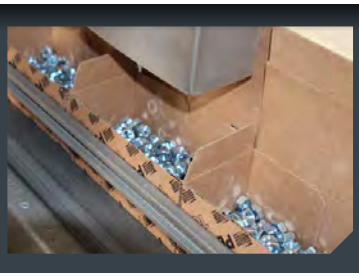
SISTEMAS DE EMBALAGEM

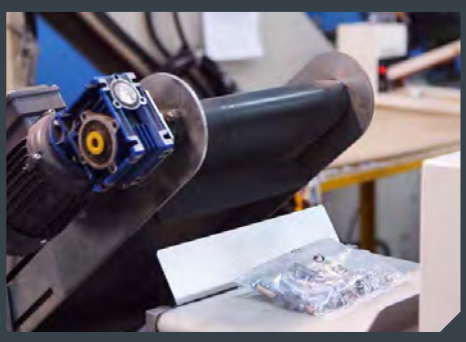
Segmento Profissional
Dispomos de linhas de embalagem de caixas de cartão totalmente automatizadas, adequadas às exigências dos profissionais da fixação. O sistema de etiquetagem dos produtos disponibiliza toda a informação necessária, incluindo número de lote e código de barras.

Segmento Industrial
As linhas de embalagem em saco são especialmente dedicadas para clientes industriais e permitem uma grande flexibilidade e adaptação às necessidades de cada um dos clientes deste setor.

Segmento Retalho
As linhas de embalagem em blister disponibilizam aos nossos clientes do retalho uma embalagem inovadora, atrativa, informativa e extremamente funcional para os seus espaços comerciais. Estas embalagens permitem criar espaços dentro da loja de forma organizada e extremamente atrativa para o consumidor final.
A Pecol tem a capacidade de disponibilizar diversos tipos de embalagem de acordo com as especificidades do segmento de cada cliente.



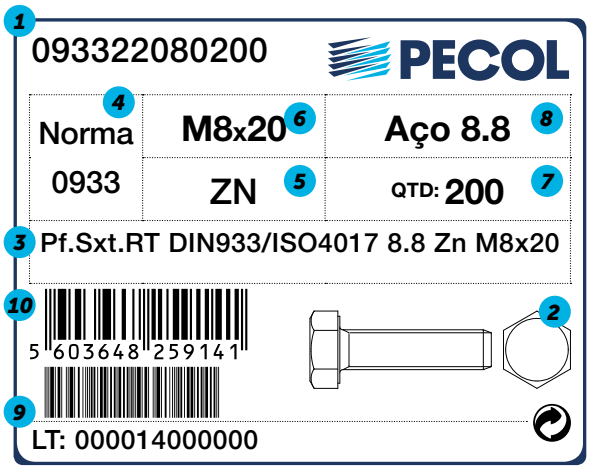




ETIQUETADO DE PRODUCTOS

La etiqueta de cada producto se aplica sobre la caja. De lectura fácil e inmediata.

1 - Código de artículo
2 - Diseño
3 - Descripción
4 - Norma Internacional (DIN / PCL / ISO)
5 - Tratamiento
6 - Diámetro y longitud de la pieza
7 - Cantidad por embalaje
8 - Materias Primas
9 - Lote de Producción
10 - Código de barras EAN13



PRODUCT LABELLING / ÉTIQUETAGE DES PRODUITS / ROTULAGEM DE PRODUTOS

The label of each product is applied on the box.
It can be easily and quickly read / L'étiquette de chaque produit est appliqué sur la boîte. Lecture facile et immédiate / La etiqueta de cada producto se aplica sobre la caja. De lectura fácil e inmediata.

***1 -** Item code / Code d'article / Código de Artigo*
***2 -** Layout / Image / Desenho*
***3 -** Description / Description / Descrição*
***4 -** International Standard / Norme internationale / Norma Internacional (DIN/PCL/ISO)*
***5 -** Treatment / Traitement / Tratamento*
***6 -** Part Diameter and length / Diamètre et longueur de la pièce / Diâmetro e comprimento da peça*
***7 -** Units per package / Quantité / Quantidade por embalagem*
***8 -** Raw material / Matières premières / Matéria Prima*
***9 -** Manufacturing batch / Lot de production / Lote de produção*
***10 -** EAN13 bar code / Code de barres EAN13 / Código de barras EAN13*

1 CÓDIGO DE ARTÍCULO

0965 1 1 030100
AAAA B C DDDDDD

NORMA (DIN/PCL/ISO)

MATERIA PRIMA /

1 - Hierro	**3 -** 10.9	**5 -** Latón	**7 -** Inox A4	**9 -** Cobre
2 - 8.8	**4 -** 12.9	**6 -** Inox A2	**8 -** Aluminio	

ACABADO /

1 - Sin recubrimiento	**3 -** P.A.	**5 -** Niquelado	**7 -** Oxidado	**9 -** Geomet / Dacromet / G.Q.
2 - Zn	**4 -** Granallado / sellado	**6 -** Latonado	**8 -** Bronce	

DIMENSIONES

(1) ITEM CODE / CODE D'ARTICLE / CÓDIGO DE ARTIGO

***A -** International Standard / Norme internationale / Norma (DIN/PCL/ISO)*

***B -** Raw Material / Matières premières / Matéria prima*
- ***1 -** Iron / Fer / Ferro*
- ***2 -** 8.8*
- ***3 -** 10.9*
- ***4 -** 12.9*
- ***5 -** Brass / Laiton / Latão*
- ***6 -** Stainless Steel A2 / Inox A2 / Inox A2*
- ***7 -** Stainless Steel A4 / Inox A4 / Inox A4*
- ***8 -** Aluminium / Aluminium / Alumínio*
- ***9 -** Copper / Cuivre / Cobre*

***C -** Treatment / Traitement / Acabamento*
- ***1 -** Without surface coating / Sans traitement / SAG*
- ***2 -** Zinc Plated / Zingué / Zincado*
- ***3 -** Yellow Zinc / P.A / Passivado amarelo*
- ***4 -** Blasted | Sealant / grenaillée | mastic / Granalhado | selante*
- ***5 -** Nickel Plated / nickel / Niquelado*
- ***6 -** Brass / Laiton / Latonado*
- ***7 -** Oxidised / oxydée / Oxidado*
- ***8 -** Bronze / Bronze / Bronze*
- ***9 -** Geomet | Dacromet | Galvanised / Geomet | dacromet | Galvanisé a chaud / Geomet | Dacromet | G.Q.*

***D -** Dimensions / Dimensions / Dimensão*

PIEZAS ESPECIALES

El **Grupo PECOL**, incluidas las empresas de estampación en frío en Portugal y España, están equipadas con instalaciones de producción modernas y con la mejor tecnología utilizada en el sector. Esta tecnología se combina con un departamento de ingeniería equipado con un equipo altamente cualificado con un know-how adquirido a través de la formación constante y proyectos cada vez más complejos, que proporciona la producción de una cartera más amplia de piezas especiales en varios tipos de materiales (por ejemplo, acero, acero inoxidable, latón, aluminio y cobre).
Gran porcentaje de esta cartera está diseñada para la industria del automóvil con aplicación en diversos componentes del vehículo.

SPECIAL PARTS

The Pecol Group, specifically the cold forming companies in Portugal and Spain are equipped with modern machines and the best technologies used in the sector. This technology coupled with the highly qualified team, with know-how acquired with constant training and high complexity projects, provides the production of an extended portfolio of special parts in different types of materials (example: steel, stainless steel, brass, aluminum and cooper).
A large percentage of this production is supplied to the automotive industry with applications in different vehicle components.

PIÈCES SPÉCIALES

Le Groupe PECOL, notamment les sociétés de frappage a froid au Portugal et Espagne, sont équipés d'installations de production modernes et équipées de la meilleure technologie utilisée dans l'industrie. Cette technologie combinée à un département d'ingénierie équipé d'une équipe hautement qualifiée avec savoir- faire acquis par la formation continu et projets de plus en plus complexes apportent a la production un grand portefeuille de pièces spéciales dans divers types de matériaux (par exemple, acier, acier inoxydable, laiton, aluminium et cuivre).
La grand pourcentage de ce portefeuille est conçu pour l'industrie automobile et appliqué dans divers composants du véhicule.

PEÇAS ESPECIAIS

O Grupo PECOL, nomeadamente as empresas de estampagem a frio em Portugal e Espanha, estão equipadas com meios produtivos modernos e dotadas da melhor tecnologia utilizada no setor. Essa tecnologia aliada a um departamento de Engenharia dotado de uma equipa altamente qualificada, com know-how adquirido através de formação constante e projetos cada vez mais complexos, proporcionam a produção de um alargado portfólio de peças especiais em diversos tipos de materiais (ex. aço, inox, latão, alumínio e cobre).
Grande percentagem deste portfólio é destinada à indústria automóvel com aplicação em diversos componentes dos veículos.

SISTEMAS DE ROTACIÓN
/ Rotation Systems / Systèmes de Rotation / Sistemas De Rotação

EJEMPLOS */ Example / Exemples / Exemplos*
- Motor de limpiaparabrisas */ Wiper system / Moteur d'essuie glasses / Motor limpa vidro*
- *Amortiguadores de portones/ Trunk shock absorbers / Amortisseurs de coffres /Amortecedores de bagageira*

Sistemas Anti-Vibración
/ Anti-Vibration Systems / Systèmes anti vibration / SISTEMAS ANTI-VIBRAÇÃO

EJEMPLOS */ Example / Exemples / Exemplos*
- Casquillos de amortiguadores
/ Shock absorbers / Douilles amortisseurs
/ Casquilhos de amortecedores
- Suspensión
/ Shock absorbers / Suspension / Suspensão
- Soporte del motor
/ Engine blocks / Support du moteur
/ Suporte de motor

TUERCAS
/ Nuts / Ecrous / Porcas

SOLDADURA Y TORNILLOS DE REMACHE
/ Weld and clinching screws / Vis a souder
/ Pf. Soldar e Cravar

EJEMPLOS */ Example / Exemples / Exemplos*
- Se utiliza en el la carrocería
/ Chassis and metal applications / Utilises dans la carrosserie
/ Utilizados na carroçaria e chassis automóvel

ACCESORIOS DE AUTOMÓVILES
/ Automotive Accessories / Accessoires de voitures
/ Acessórios automóveis

EJEMPLOS */ Example / Exemples / Exemplos*
- Gato para coche
/ Jack / Cric / Macacos
- Ganchos de remolque
/ Wheel wrench / Boule de remorque / Ganchos de reboque
- Llave de ruedas
/ Tow bar / Clés des roues / Chave de rodas

OTRAS PIEZAS UTILIZADAS EN DISTINTOS COMPONENTES DEL AUTOMÓVIL
/ Others / Autres pièces utilisés en différents components automobiles / Outras peças aplicadas em diferentes componentes do automóvel

TRATAMIENTOS TÉRMICOS Y SUPERFICIALES

Pecol ha incorporado en su proceso de producción un tratamiento térmico de las piezas fabricadas, así como la aplicación de tratamientos superficiales anticorrosivo para todos sus productos.

Los tratamientos térmicos son un conjunto operaciones de calentamiento a las que que son sometidas las piezas metálicas en condiciones de temperatura y atmósfera controladas, que permiten aumentar o reducir la dureza de materiales, aumentando su resistencia mecánica y al desgaste.

Nuestra unidad de tratamientos térmicos trabaja en continuo y tiene una capacidad de producción de 2.000 kg / hora.

El equipo está preparado para tratamientos de temple y revenido, cementación, carbonitruración y recocido a 650°C.

Nuestra unidad de tratamientos superficiales Está preparado para hacer todo tipo de tratamientos como GEOMET® (exento de cromo VI), DACROMET®, Zincados (blanco, azul, amarillo, iriscente, negro ...), Zinc Níquel, Fosfatado y todo tipo de recubrimientos decorativos como Niquelado, Latonado y Oxidado.

HEAT SURFACE TREATMENTS

Pecol company has been incorporating heat treatment of manufactured parts in its manufacturing process, as well as in the application of anti-corrosion surface treatments in all products it produces.

Heat treatments are a set of heating operations to which metal parts are subject, under controlled temperature and atmospheric conditions, which enable the increase or reduction of the material hardness, thereby increasing its mechanical strength and wear resistance.

Our heat treatment unit operated in continuous mode and has a production capacity of 2000 kilos/hour.

Equipment is prepared for quenching and tempering, carburizing, carbonitriding, and annealing at 650°C.

Our surface treatment unit is equipped for performing all types of treatment, such as Geomet® (chromium-6 free), Dacromet®, Zinc plated, (white, blue, yellow, iridescent, black...), Zinc nickel, phosphate treatment, and all kinds of decorative coatings such as nickel plating, metal embossing, oxidation.

TRAITEMENT THERMIQUE ET SURFACE

Le traitement thermique de pièces produites chez Pecol est compris dans le processus de production, ainsi que l'application traitements anticorrosion pour tous ses produits.

Les traitements thermiques sont un ensemble des opérations de chauffage a lesquelles les pièces métalliques sont soumises. A une température et atmosphère contrôlé ce qui permet augmenter ou diminuer la dureté des matériaux, ce qui augmente sa résistance et retarde l'usure de la pièce.

Notre unité de traitement thermique travaille en continu et a une capacité de production de 2000 kg / heure.

L'équipement est préparé pour les traitements de température, revêtement, cémentation, carbonitruration et recuit à 650°C.

Notre unité de traitement de surface est prêt à faire toutes sortes de des traitements tels que GEOMET® (sans chrome VI), DACROMET®, Zingué (blanc, bleu, jaune, noir ...), Zinc Nickel, Phosphaté et toutes sortes de revêtements décoratives comme le nickel et Laiton Oxydée.

TRATAMENTOS TÉRMICOS E DE SUPERFÍCIE

A empresa Pecol tem incorporado no seu processo de produção o tratamento térmico das peças fabricadas, assim como a aplicação de tratamentos de superfície anti corrosivos para todos os seus produtos.

Os tratamentos térmicos são um conjunto de operações de aquecimento a que são submetidas as peças metálicas, em condições controladas de temperatura e atmosfera, que permitem aumentar ou reduzir a dureza do material, incrementando a sua resistência mecânica e ao desgaste.

A nossa unidade de tratamentos térmicos funciona em regime contínuo e tem uma capacidade de produção de 2.000 kg/hora.

O equipamento está preparado para tratamentos de têmpera e revenido, cementação, carbonitruração e recozido a 650°C. A nossa unidade de tratamentos de superfície está preparada para fazer todo o tipo de tratamentos, tais como Geomet® (isento de crómio VI), Dacromet®, Zincados, (branco, azul, amarelo, iriscente, negro...), Zinco Níquel, Fosfatado e todo o tipo de recobrimentos decorativos como o Niquelado, Latonado e Oxidado.

ACABADOS

Tipos de acabados disponibles.

SURFACE TREATMENT / TRAITEMENTS / ACABAMENTOS

The various types of Surface Treatment available / Tipes de traitements disponibles / Os vários tipos de acabamentos disponíveis

GEOMET®

GEOMET® PLUS / GEOBLACK®

DACROMET®

FOSFATADO / PHOSPHATE / PHOSPHATE / FOSFATADO

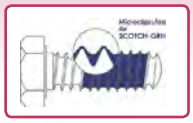
GRANALHADO / BLASTED / GRENAILLE / GRANALLADO

ZINCADO / ZINC PLATED / ZINGUÉ / ZINCADO

DECORATIVO / DECORATIVE / DÉCORATIF / DECORATIVO

ZINC NÍQUEL / ZINC NICKEL / ZINC NICKEL / ZINCO NÍQUEL

SCOTCH-GRIP™ 2353



GEOMET® vs Otros tratamientos

/ GEOMET® versus other treatments / GEOMET® vs Autres traitements / GEOMET® vs Outros tratamentos

GEOMET PLUS / GEOBLACK

GEOMET PLUS se compone de una primera capa de Geomet y una capa sellante PLUS L, VL, M, ML, XL. Es especialmente adecuado para piezas de seguridad y tiene las siguientes características:

- Mantiene el aspecto físico de la pieza con lubricante integrado;
- Aumento de la resistencia a la corrosión de las piezas y a las agresiones mecánicas durante el uso;
- Mejora la protección contra la corrosión por contacto;
- Buena resistencia a los solventes, combustibles y líquidos de frenos;
- Precio de coste competitivo.

*The **GEOMET PLUS** is composed of a first layer of Geomet and a layer of sealant PLUS L, VL, M, ML, XL. It is particularly suitable for safety parts and has the following characteristics:*

- *Maintains the physical aspect of the piece with integrated lubricant;*
- *Increases the resistance to corrosion of parts during use and mechanical stress;*
- *Improves protection against contact corrosion;*
- *Good resistance to solvents, fuels and brake fluids;*
- *Competitive cost price.*

*Le **GEOMET PLUS** est composé d'une première couche de Geomet et une couche de mastic PLUS L, VL, M, ML, XL. Il est particulièrement indiqué pour pièces de sécurité et présente les caractéristiques suivantes:*

- *Maintient l'aspect physique de la pièce avec lubrifiant intégré;*
- *Augmentation de la résistance à la corrosion des pièces pendant l'utilisation et contraintes mécaniques;*
- *Améliore la protection contre la corrosion de contact;*
- *Bonne résistance aux solvants, carburants et les liquides de frein;*
- *Prix de coût compétitif.*

*O **GEOMET PLUS** é composto por uma primeira camada de Geomet e uma camada de selante plus l, vl, m, ml, xl. É especialmente indicado para peças de segurança e tem as seguintes características:*

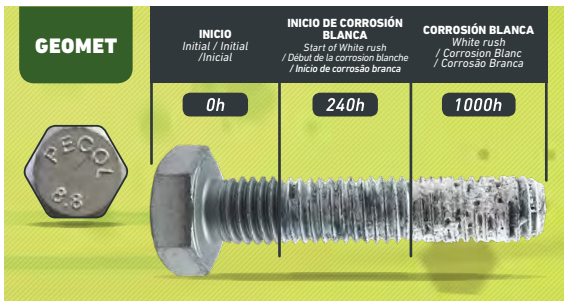
- *Mantém o aspeto físico da peça com lubrificante integrado;*
- *Aumento da resistência à corrosão das peças durante a utilização e às agressões mecânicas;*
- *Melhora a proteção contra a corrosão de contacto;*
- *Boa resistência a solventes, carburantes e líquidos de travão;*
- *Preço de custo competitivo.*

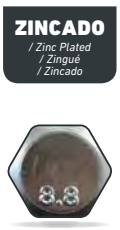
GEOBLACK es un recubrimiento negro no electrolítico de bajo espesor compuesto de zinc y aluminio, dentro de una matriz mineral sin cromo ni metales pesados para la protección contra la corrosión de piezas de acero, hierro fundido o de materiales metálicos ferrosos. Su color negro proviene de una composición Geomet 321 y una capa de sellador PLUS BLACK.
Proceso consigue por inmersión en frío o de pulverización.

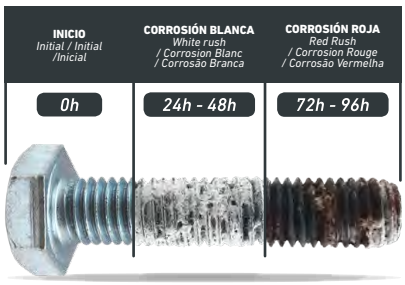
***GEOBLACK** is a black non-electrolytic coating of small thickness composed of zinc and aluminum, inside a mineral matrix without chromium or heavy metals for protection against corrosion of steel parts, cast iron or ferrous metallic materials. Its black color comes from a composition of Geomet 321 and a layer of PLUS BLACK sealant.
Process achieved by cold immersion or spraying.*

***GEOBLACK** est un revêtement noir, non électrolytique de faible épaisseur compose de zinc et d'aluminium, dans une matrice minérale sans chrome ni métaux lourds pour la protection contre la corrosion de pièces en acier et matériaux métalliques non ferreux. Sa couleur noire provient d'une composition de Geomet 321 et une couche de mastic PLUS BLACK. Processus réalisé par immersion dans le froid ou pulvérisation.*

***GEOBLACK** é um revestimento negro não eletrolítico de baixa espessura composto por zinco e alumínio, dentro de uma matriz mineral sem crómio nem metais pesados para a proteção contra a corrosão de peças em aço, fundidas ou materiais metálicos ferrosos. A sua cor preta advém de uma composição de Geomet 321 e uma camada de selante plus black. Processo conseguido por imersão em frio ou pulverização.*







ACABADOS */ Surface Treatment / Traitements / Acabamentos*

GEOMET®

EXENTO DE CROMO
Chromium free / Sans chrome / Isento de crómio

TRATAMIENTO DISPONIBLES EN:
Treatments available in: / Traitements disponibles en: / Tratamentos disponíveis em:

RETSACOAT PORTUGAL — PECOL GROUP

✓ REVESTIMIENTO ECOLÓGICO DE BASE ACUOSA, COMPUESTO POR ZINC Y ALUMINIO
Ecological water-based coating consisting of zinc and aluminum / Revêtement écologique à base d'eau composé de zinc et d'aluminium / Revestimento ecológico de base aquosa, composto por zinco e alumínio

✓ ELEVADA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN GRADO, AL CALOR Y A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS
High resistance to corrosion, heat and chemicals / Haute résistance à la corrosion, à la chaleur et aux produits chimiques / Elevada resistência à corrosão Grau, ao calor e a produtos químicos

✓ LUBRICACIÓN INTEGRADA, REDUCIENDO EL FRICCIÓN DURANTE EL APRIETE
Integrated lubrication, reducing friction during tightening / Lubrification intégrée, réduisant les frottements lors du serrage / Lubrificação integrada, reduzindo o atrito durante o aperto

✓ AUSENCIA DE FRAGILIZACIÓN POR HIDRÓGENO
Good electrical conductivity / Bonne conductivité électrique / Ausência de fragilização por Hidrogénio

✓ CONFORME A LA NORMATIVA REACH
In accordance with REACH / Conforme à la normative REACH / Conforme normativa REACH

PRUEBAS EFECTUADAS EN UN AMBIENTE CONTROLADO DE CÁMARA DE NIEBLA SALINA
/ Tests carried out in the controlled environment of a saline mist chamber / Des essais effectués dans un environnement contrôlé de chambre de brouillard salin / testes efetuados em ambiente controlado de camara de nevoeira salino

Recubrimiento / Coatings / Revêtement / Revestimento	Espesor / Thicknesses / Épaisseur / Espessura	Corrosión Blanca / White rush / Corrosion Blanc / Corrosão Branca	Corrosión Roja / Red Rush / Corrosion Rouge / Corrosão Vermelha	CoF
	µm	Horas / Hours	Horas / Hours	
Geomet 500 Grado A / Geomet 500 - Grade A / Geomet 500 Grade A / Geomet 500 Grau A	6	240	600	[0,12 - 0,18]
Geomet 500 Grau B / Geomet 500 - Grade B / Geomet 500 Grade B / Geomet 500 Grau B	8	240	1000	[0,12 - 0,18]
Geomet 321 - Grado A / Geomet 321 - Grade A / Geomet 321 - Grau A	6	240	720	
Geomet 321 - Grado B / Geomet 321 - Grade B / Geomet 321 - Grade B / Geomet 321 - Grau B	8	240	1000	
Geomet 321 + PLUS M / Geomet 321 + PLUS M / Geomet 321 + PLUS M / Geomet 321 + PLUS M	8	240	720	[0,12 - 0,18]
Geomet 321 + PLUS ML (EU) / Geomet 321 + PLUS ML (EU) / Geomet 321 + PLUS ML (EU) / Geomet 321 + PLUS ML (EU)	8	240	720	[0,10 - 0,16]
Geomet 321 + PLUS ML (US) / Geomet 321 + PLUS ML (US) / Geomet 321 + PLUS ML (US) / Geomet 321 + PLUS ML (US)	8	240	720	[0,10 - 0,16]
Geomet 321 + PLUS VLH / Geomet 321 + PLUS VLH / Geomet 321 + PLUS VLH / Geomet 321 + PLUS VLH	8	240	720	[0,08 - 0,14]
Geomet 321 + PLUS VL / Geomet 321 + PLUS VL / Geomet 321 + PLUS VL / Geomet 321 + PLUS VL	8	240	720	[0,08 - 0,14]
Geomet 321 + PLUS L / Geomet 321 + PLUS L / Geomet 321 + PLUS L / Geomet 321 + PLUS L	8	240	720	[0,08 - 0,14]
Dacromet 500 - Grado A / Dacromet 500 - Grade A / Dacromet 500 - Grade A / Dacromet 500 - Grau A	6	240	600	[0,12 - 0,18]
Dacromet 500 - Grado B / Dacromet 500 - Grade B / Dacromet 500 - Grade B / Dacromet 500 - Grau B	8	240	1000	[0,12 - 0,18]
Geoblack ML / Geoblack ML / Geoblack ML / Geoblack ML	10	240	800	[0,10 - 0,16]
Geoblack 500 M / Geoblack 500 M / Geoblack 500 M / Geoblack 500 M	10	240	800	[0,11 - 0,17]
Zinc-Níquel Transparente / Translucid Zinc Nickel / Zinc-Nickel Transparent / Zinco-Níquel Transparente	8	120 - 144	480 - 720	
Zinc-Níquel Transparente + Sellador / Translucid Zinc Nickel + Sealant / Zinc-Nickel Transparent + Mastic / Zinco-Níquel Transparente + Selante	8	192 - 240	720	
Zinc-Níquel Transparente + TNT 11 / Translucid Zinc Nickel + TNT 11 / Zinc-Nickel Transparent + TNT 11 / Zinco-Níquel Transparente + TNT 11	8	193 - 240	720	[0,08 - 0,14]
Zinc-Níquel Transparente + TNT 15 / Translucid Zinc Nickel + TNT 15 / Zinc-Nickel Transparent + TNT 15 / Zinco-Níquel Transparente + TNT 15	8	194 - 240	720	[0,12 - 0,18]
Zinc-Níquel Negro / Black Zinc Nickel / Zinc-Nickel Noir / Zinco-Níquel Preto	8	48 - 72	480	
Zinc-Níquel Negro + Sellador / Black Zinc Nickel + Sealant / Zinc-Nickel Noir + Mastic / Zinco-Níquel Preto + Selante	8	144 - 192	720	
Zinc-Níquel Negro + TNT 11 / Black Zinc Nickel + TNT 11 / Zinc-Nickel Noir + TNT 11 / Zinco-Níquel Preto + TNT 11	8	120	720	[0,08 - 0,14]
Zinc-Níquel Negro + TNT 15 / Black Zinc Nickel + TNT 15 / Zinc-Nickel Noir + TNT 15 / Zinco-Níquel Preto + TNT 15	8	120	720	[0,12 - 0,18]
Zinc sin Pasivado / Zinc without Passivation / Zingué sans passivation / Zinco sem Passivação	8	NA	48 - 120	
Zincado Irisado / Iridescent Zinc Plated / Zingué Irisé / Zincado Irisado	8	96 - 120	240	
Zincado Irisado + Sellador / TNT11/ TNT15 / Iridescent Zinc Plated + Sealant / TNT11/ TNT15 / Zingué Irisé + Mastic / TNT 11 / TNT15 / Zincado Irisado + Selante / TNT11/ TNT15	8	144 - 168	480	[0,08 - 0,14] /[0,12 - 0,18]
Zincado Azul / Blue Zinc Plated / Zingué Bleu / Zincado Azul	8	24 - 48	72 - 96	
Zinc Azul + Sellador / TNT11/ TNT15 / Blue Zinc Plated + Sealant / TNT11/ TNT15 / Zingué Bleu + Mastic / TNT 11 / TNT15 / Zinc Azul + Selante / TNT11/ TNT15	8	72 - 96	120 - 240	[0,08 - 0,14] /[0,12 - 0,18]
Zincado Negro / Black Zinc Plated / Zingué Noir / Zincado Preto	8	24 - 48	120	
Zincado Negro + Sellador / TNT11/ TNT15 / Black Zinc Plated + Sealant / TNT11/ TNT15 / Zingué Noir + Mastic / TNT 11 / TNT15 / Zincado Preto + Selante / TNT11/ TNT15	8	96	240	[0,08 - 0,14 /[0,12 - 0,18]
Zincado Amarillo / Yellow Zinc Plated / Zingué Jaune / Zincado Amarelo	8	96	240	
Zincado Amarillo + Sellador / Yellow Zinc Plated + Sealant / Zingué Jaune + Mastic / Zincado Amarelo + Selante	8	120	400	
Fosfato Manganeso / Manganese Phosphate / Phosphate de Manganèse / Fosfato Manganês	10 g/m²	NA	72	
Fosfato Zinc / Zinc Phosphate / Phosphate de Zinc / Fosfato Zinco	10 g/m²	NA	6	
Niquelado / Nickel Plated / Nickel / Niquelado	NA	NA	NA	
Latonado / Laton Brass / Laiton / Latonado	NA	NA	NA	

Nota: Los valores son meramente orientativos, dependiendo de la configuración de la pieza

Note: guidance values / Remarque: les valeurs sont purement à titre indicatif, ils varient en fonction de la configuration de la pièce / Nota: os valores são meramente orientativos, dependendo da configuração da peça

FRAGILIZACIÓN POR HIDRÓGENO

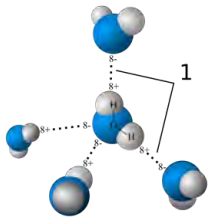
A lo largo del tipo de procesos electrolíticos (o tratamientos superficiales), existe una absorción natural de hidrógeno por parte de los elementos de fijación.
Este fenómeno consiste en el debilitamiento de su resistencia pudiendo llegar incluso a la rotura.
Por desgracia, no es posible eliminar este fenómeno, pero se puede reducir el riesgo de convertirse en un problema más serio.
Esta situación está asociada a elementos de fijación con dureza superior a 30 HRC y producido acero al carbono o acero de aleación.

De forma que para neutralizar este fenómeno, es necessário que todos los elementos, después del proceso electrolitico sea sometidos a una desidrogenación (introducidos en un horno a +200˚C). Máximo 1h después del proceso.Durante la cocción en el horno, el objetivo es eliminar el hidrógeno a través de la capa de protección (Zincado).
Esta cocción se lleva a cabo antes del cromado u otro tratamiento superficial.

La duración de este proceso de deshidrogenación es variable en función de las dimensiones de elementos y sus propiedades mecánicas, entre otros.

No puede garantizarse la eliminación total de la fragilidad por absorción de hidrógeno, es por ello que si se desea una probabilidad reducida de encontrarse con la fragilidad por absorción de hidrógeno, deberán evaluarse procedimientos alternativos.
PECOL no se responsabiliza de cualquier rotura de sus productos resultantes de deshidrogenación. Esto también es válido para los productos comercializados y a los que se apliquen tratamientos electrolíticos posteriores de otros proveedores.

Para obtener más información, no dude en consultar la norma ISO 4042.



HYDROGEN EMBRITTLEMENT

Throughout the type of electrolytic processes (or surface treatments), there is a natural absorption of hydrogen by the fasteners. This phenomenon consists on the weakening of their resistance, reaching sometimes to its rupture.
Unfortunately it is not possible to eliminate this phenomenon, but can reduce the risk of becoming a serious problem. This situation is associated in fasteners with hardness greater than 30 HRC and produced with carbon or alloy steel.

In order to counteract this phenomenon, it is necessary that all elements after the electrolytic process, are subject to a dehydrogenation (at +200°C) no later than one hour after this electrolytic process.
During baking in the oven, the objective is to remove the hydrogen through the protective layer (zinc).

This baking is performed before plating or applying other protective finish.
The length of the dehydrogenation process is variable depending on the dimensions of the elements, their mechanical properties, among others.

Total elimination of brittleness by absorbing hydrogen can not be guaranteed, therefore if reduced probability to find the hydrogen embrittlement is required, alternative procedures should be evaluated. PECOL assumes no responsibility for any rupture of its products resulting from dehydrogenation. This is also valid for products that are sold by us and made subsequent electrolytic treatments in other suppliers.

For more information, please consult ISO 4042.

FRAGILISATION A HYDROGÈNE

Au long du procès électrolytiques (Ou des traitements de superficielles), il existe un absorption naturelle de l'hydrogène par les éléments de fixation.
Ce phénomène consiste dans l'affaiblissement de sa résistance atteignant parfois à sa rupture.
Malheureusement, il est impossible d'éliminer ce phénomène, mais le risque peut être réduit. Cette situation et lié aux éléments de fixation avec une dureté supérieure à 30 HRC et produit l'acier au carbone ou en acier allié.

Afin de combattre ce phénomène est nécessaire que tous les éléments après le procès électrolytique soient soumis un déshydrogénation (introduit dans un four à + 200 ° C) au plus tard une heure après procès électrolytique.
Pendant la cuisson au four, le but est enlever l'hydrogène à travers de la couche protectrice (Galvanisation).

Cette cuisson est réalisée avant le chromage ou de l'application d'un autre revêtement protecteur.
La durée de ce processus de déshydrogénation est variable en fonction des dimensions des éléments, de leurs propriétés mécaniques, entre autres.

L'élimination total de la fragilité de la pièce par absorption d'hydrogène ne peut pas être garanti, donc, si nécessaire une probabilité réduite de fragilisation de la pièce par absorption d'hydrogène d'autres procédures doivent être utilises.
PECOL ne se responsabilisé pas par la rupture de ces produits résultat de la déshydrogénation. Ceci est également valable pour les produit commercialisés par nous mais les traitements Électrolytiques sont faites plus tard auprès d'autres fournisseurs.

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter ISO 4042.

FRAGILIZAÇÃO POR HIDROGÉNIO

Durante todo o tipo de processos eletrolíticos (ou tratamentos superficiais), existe uma absorção natural de hidrogénio por parte dos elementos de fixação. Este fenómeno consiste na fragilização da sua resistência podendo chegar, por vezes, à sua rutura.
Infelizmente não é possível eliminar este fenómeno, mas pode-se reduzir o risco de se tornar num problema mais grave. Esta situação é associada a elementos de fixação com dureza superior a 30 HRC e produzidos em aço de carbono ou aço liga.

Con el fin de contrarrestar este fenómeno se requiere que todos los elementos después de un proceso electrolítico, sean sometidos a una deshidrogenación (introducidos en un horno a +200°C) antes de una hora después de este proceso electrolítico.
Durante a cozedura no forno, o objetivo é retirar o hidrogénio através da camada protetora (zincagem).

Esta cozedura é efetuada antes da cromagem ou da aplicação de outro acabamento protetor.
A duração desse processo de desidrogenação é variável, consoante as dimensões dos elementos, suas propriedades mecânicas, entre outros.

A eliminação total da fragilidade por absorção de hidrogénio não pode ser garantida. Desta forma, se for necessária uma probabilidade reduzida de fragilidade por absorção de hidrogénio, devem ser considerados procedimentos alternativos.
A PECOL não se responsabiliza por qualquer rutura dos seus produtos resultantes de desidrogenação. Esta situação é igualmente válida para os produtos que sejam por nós comercializados e efetuados tratamentos eletrolíticos posteriores noutros fornecedores.

Para mais informações, não hesite em consultar a norma ISO 4042.

CE

PRIMERA EMPRESA PORTUGUESA CERTIFICADA EN LA FABRICACIÓN DE LOS CONJUNTOS DE TORNILLERÍA PARA CONSTRUCCIÓN, DE ACUERDO CON LAS NORMAS

PECOL is the first portuguese manufacturer certified to produce non-preloading structural bolting assemblies, according to:

PECOL c'est la premier entreprise Portugaise certifie dans la production de boulonnerie de construction selon les normes

Primeira Empresa Portuguesa Certificada No Fabrico De Conjuntos De Parafusaria Para Construção, De Acordo Com As Normas

EN 15048*

- Elementos de conexión de construcción no sujetos a pre-esfuerzos;
  / Non-preloaded structural bolting assemblies;
  / Boulonnerie de construction nom-précontrainte;
  / Elementos de ligação de construção não sujeitos a pré-esforços;
- También disponible en inox.
  / Available for Stainless Steel Screws.
  / Disponible aussi en acier inoxydable.
  / Também disponível em inox.

- Elementos de conexión de construcción de alta resistencia sujetos a pre-esfuerzos.
  / High strength structural bolting assemblies for preloading.
  / Boulonnerie de construção à haute résistance apte a la précontrainte
  / Elementos de ligação de construção de alta resistência sujeita a pré-esforços.

EN 14399*

made in portugal

* DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) Nº 305/2011 (REGLAMENTO DE PRODUTOS CONSTRUCCIÓN-TORNILLERÍA) Y EN 1090.
/ * ACCORDING TO THE REGULATION (EU) No. 305/2011 AND EN 1090. / * EN ACCORD AVEC LE RÈGLEMENT (UE) N ° 305/2011 (DIRECTIVE DE PRODUITS DE CONSTRUCTION) ET EN 1090.
/ * DE ACORDO COM O REGULAMENTO (UE) Nº 305/2011 (REGULAMENTO PRODUTOS CONSTRUÇÃO-PARAFUSARIA) E EN 1090.

ÍNDICE DE PRODUCTOS

INDEX
INDEX
ÍNDICE

ÍNDICE
Index / Index / Índice

TORNILLOS ROSCA MÉTRICA
Metric Thread Screw / Vis Filet Métrique / Parafusos Rosca Métrica

DIN 931 ZN		60
DIN 933 ZN		61
DIN 912 ZN		62
DIN 7380 ZN		62
DIN 7991 ZN		63
DIN 965 ZN		63
DIN 7985 ZN		64
DIN 603 ZN		64
DIN 975 ZN		65
DIN 934 ZN		65
DIN 985 ZN		66
DIN 6923 ZN		66
DIN 127 ZN		66
DIN 125 ZN		67
DIN 9021 ZN		67

TORNILLO AUTOTALADRAR Y AUTOROSCANTE
Drill and Tapping Screws / Vis Autoperceuse et Vis à Tôle / Parafusos Auto-Perfurantes e Auto-Roscantes

DIN 7504-K		72
DIN 7504-K PR		72
PCL 9761 - EPDM		73
PCL 9761 - EPDM PR		73
DIN 7504-N A2		74
DIN 7504-N ZN		75
DIN 7504-P ZN		76
BIMETAL		77
BIMETAL + EPDM		77
PCL 9762 PUNTA Nº5		77
PCL 9762 + EPDM		77
DIN 7981 ZN		78
DIN 7981 ZN B		79
DIN 7981 A2		79
DIN 7982 ZN		80
DIN 7983 ZN		81
DIN 6928 ZN		82
PCL8975 + EPDM		83
PCL 8974 ZN		83
EPDM G		84
EPDM A2		84
EPDM AL		84
TOR. ROSCA CHAPA CAB. EXTRAPLANA PH ZN		84
TOR. ROSCA CHAPA CAB. EXTRAPLANA PH A2		85
TOR. AUTOTALADRANTE CAB.ALOMADA BAJA PH ZN		85
TOR. AUTOTALADRANTE CAB.ALOMADA BAJA PH ZNB		85

TORNILLOS PARA MADERA
Wood Screws / Vis pour Bois / Parafusos para Madeira

PCL 211 ZN		88
PCL 202 ZN Y		90
PCL 202 ZN		91
PCL 205 ZN Y		92
PCL 205 ZN		92
PCL 9830 ZN		93
PCL 232 ZN		93
DIN 571 ZN		94
DIN 571 A2		95
PCL 9800 ZN		95

REMACHES
Blind rivets / Rivets / Rebites

DIN 7337 A		98
DIN 7337 Cu		98
DIN 7337 Al		99
DIN 7337 Al LACADA A COR		100
DIN 7337 A2		101
PCL 7336 Al		101
PCL 7331 Al		102
PCL 7332 Al		102
PCL 7333 Al		102
PCL 7334 Al k10-k14		103
PCL 7335 Al k16		103
PCL 7338 ZN		104
PCL 7338 Cu		105
PCL 7338 CU CABEZA AVELLANADA		105
PCL 7339 Fe		106
PCL 7339 ZN		106
PCL 990 A		107
PCL 909 A2		107
PCL 991 A		107
PCL 991 A2		107
PCL 992 A		108
PCL 992 A2		108
PCL 993 A		108
PCL 993 A2		1058

ANCLAJES METÁLICOS
Metal anchors / Chevilles métalliques / Buchas metálicas

PCL 752 ZN		111
PCL 752 A2		111
PCL 753 ETA ZN		114
PCL 753 ETA A4		115
PCL 753 ZN		116
PCL 753 A2		117
PCL 764 6.8 ZN		119
PCL 764 8.8 ZN		119
PCL 764 A2		119
PCL 764 10.9 ZN		120
PCL 764 ZN+A2		120
PCL 764 INOX+A2		120
PCL 764 GAN ZN		120
PCL 764 ARG ZN		121
PCL 782 PFG		121
PCL 783 ZK		122
PCL 784 ZN		124
PCL 784 A2		124
PCL 784 A4		124
PCL 785 6.8 ZN		124
PCL 786 ZN		125
PCL 783 GAN ZN+ZK		125
PCL 783 ARG ZN+ZK		125
PCL 790 ZN		126
PCL 700 L		127
PCL 325 ZN		127
PCL 755 ZN		127

ÍNDICE
Index / Index / Índice

PCL 650 SR		128
PCL 6929		129
PCL 6929 + EPDM		129
ARGOLA P/ ANDAMIOS */ Scaffolding anchoring*		130
PCL 500 C/ COLLARIN */ PCL 500 Rimmed*		130
PCL 500 S/ COLLARIN */ PCL 500 Rimless*		130
SOPORTES PARA AIRE ACONDICIONADO */ Air Conditioner Brackets*		131
ANTIVIBRANTE */ Rubber pads*		131
PCL 941		131
BISAGRA C/ PASADOR DE HIERRO MONTADO */ Hinge with Stud Mounted*		131

ANCLAJES QUÍMICOS
Chemical Anchors / Chevilles Chimiques / Buchas Químicas

VINÍLICO S/ ESTIRENO */ Vinylester Styrene Free*		136
EPOXI ACRILATO S/ ESTIRENO */ Epoxy Acrylate Styrene Free*		137
EPOXI ACRILATO */ Epoxy Acrylate*		137
POLIÉSTER S/ ESTIRENO */ Polyester Styrene Free*		138
POLIÉSTER */ Polyester*		138
PCL 784 ZN ESPARRAGO PARA ANCLAJE QUÍMICO CON TUERCA Y ARANDELA */ Stud bolt for chemical anchor, with nut and washer*		139
PISTOLA 300ML */ Dispenser Gun 300 ml*		139
PISTOLA 300/410ML */ Dispenser Gun 300/410 ml*		139
CÁNULA MEZCLADORA */ Mixing Nozzle*		139
TAMIZ METÁLICO */ Internal Threaded Sockets*		139
TAMIZ NYLON */ Plastic Sleeves*		139
BOMBA DE AIRE */ Cleaning Blow Pump*		139
ESCOBILLA DE LIMPIEZA */ Cleaning Brush*		139
MALETA DE BUCHA QUÍMICA SPECIAL */ Chemical Anchor KIT SPECIAL*		140
MALETA DE BUCHA QUÍMICA CLASSIC */ Chemical Anchor KIT CLASSIC*		140

ANCLAJES PLÁSTICOS
Nylon plug / Chevilles plastiques / Buchas plásticas

PCL 518		142
PCL 500 C/ COLLARIN */ PCL 500 Rimmed*		144
PCL 500 C/ COLLARIN */ PCL 500 Rimmed*		144
PCL 502 C/ COLLARIN */ PCL 502 Rimmed*		145
PCL 502 S/ COLLARIN */ PCL 502 Rimless*		145
PCL 507		145
PCL 501		146
PCL 503		146
PCL 623		146
PCL 618		147
PCL 619		147
PCL 621 ZN+PA		149
PCL 621 ZN+PA		149
PCL 621 A2+PA		149
PCL 622.1 ZN+PA		149
PCL 622 A2+PA		150
PCL 627 ZN+PA		150
PCL 627 A2+PA		150
PCL 123		151
PCL 124		151

ABRAZADERAS POLIAMIDA
Polyamide Clamps / Colliers en Polyamide / Abraçadeiras Poliamida

PCL 7000 NEGRA, TRANSPARENTE E VERDE */ Nylon Cable Tie - Black, Transparent and Green*		154 - 155
PCL 7001 NEGRA */ Plug Cable Tie Support - Black*		156
PCL 7001 BLANCA */ Plug Cable Tie Support - White*		156

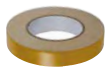
ABRAZADERAS METÁLICAS
Metallic Clamps / Colliers Métaliques / Abraçadeiras Metálicas

PCL 3017 MEB 9 ZN		158
PCL 3017 MEB 9 A2		158
PCL 102		159
PCL 104		159
PCL 108		160
PCL 107		160
PCL 105		161
PCL 106		161
ABRAZADERA DE GRAN PRESIÓN ZN / Robust Clamp ZN		162
ABRAZADERA ESCAPE / Auto Exhaust Clamp		162
ABRAZADERA GÁS / Gas Clamp		162
PCL 3018		163
PCL 3017 STRIPSTEEL		163
UNIBLOCK		163

SOPORTACION
Framing Systems / Supportage / Instaladores

SOPORTES PERFORADOS ZN (27 - 38) / Channel Cantilever Arms ZN (27 - 38)		166
SOPORTES PERFORADOS ZN (41) / Channel Cantilever Arms ZN (41)		166
ESCUADRAS / Channel Bracket		166
GUIA PERFORADA ZN (20 - 25) / Slotted Strut Channel ZN (20 - 25)		167
GUIA PERFORADA G (27 - 28 -38) / Slotted Strut Channel G (27 - 28 -38)		167
GUIA PERFORADA G (41) / Slotted Strut Channel G (41)		167
TOPE-TORNILLO DE GUIA PERFORADA / Channel Stud Nut		168
TUERCAS DE GUIA PERFORADA / Channel Nuts		168
TUERCA GUÍA INDEXTRUT CON MUELLE / Channel Spring Nut		168

CINTAS ADHESIVAS
Tapes / Ruban Adhésif / Fitas Adesivas

CINTA DOBLE CARA HD / Double Sided Foam Tape HD		170
CINTA DOBLE CARA LIGHT / Double Sided Eva Foam Tape Light		170
CINTA AMERICANA / Cloth Duct Tape		170
CINTA DE ALUMINIO / Aluminium Foil Tape		171
CINTA ADHESIVA DE EMBALAJE / BOPP Packaging Tape		171
CINTA DE PINTOR / Masking Tape		172
FILM Y CINTA DE PINTOR / Film and Paper Masking Tape		172
CINTAS AISLANTES / PVC Insulating Tape		172
CINTA PTFE ÁGUA (TÉFLON) / PTFE (Teflon) Tapes - Water		173
CINTA PTFE GÁS (TÉFLON) / PTFE (Teflon) Tapes - Gas		173
CINTA DE BALIZAMIENTO / PE Warning Tape		173
CINTA DE SILICONA ULTRAFIX TAPE / Silicone Tape UltraFix Tape		174
CINTA DE PAPEL PARA YESO ACARTONADO / Drywall Joint Paper Tape		176
CINTA DE ESQUINAS Y RINCONES PARA YESO ACARTONADO / Metal Corner Drywall Tape		176
CINTA PARA FISURAS / Fibre Glass Mesh		176

SELLADO Y PEGADO
Sealing and Bonding / Étanche et Collage / Vedação e Colagem

SILICONA NEUTRA AL / Neutral Silicone AL		180 - 181
SILICONA NEUTRA / Neutral Silicone		182 - 183
SILICONA NEUTRA SANITARIOS / Neutral Sanitary Silicone		184
SILICONA NEUTRA CONSTRUCCIÓN / Neutral Silicone Building Sealant		185

ÍNDICE
Index / Index / Índice

SILICONA NEUTRA ALTAS TEMPERATURAS *High Temperature Neutral Silicone Sealant*		186
SILICONA ALTAS TEMPERATURAS AEROSOL *High Temperature Neutral Silicone Sealant Aerosol*		187
SILICONA ACETATO CE *Acetoxy Silicone*		188 - 189
SILICONA ACETATO SANITÁRIOS CE *Acetoxy Sanitary Silicone*		190
CORDÓN P/ JUNTAS DE DILATACIÓN PE *Polyethylene (PE) Cord*		191
PEGA Y SELLA CE *Cola & Veda*		192 - 193
PEGA Y SELLA NEUTRA CE *Cola & Veda Neutral*		194
POWER TACK PECOL		196
MSP 70 CE		197
MSP 50 CE		198
MSP 30 CE		199
MSP CRISTAL CE *MSP Crystal*		200
IMPERMEABILIZANTE LÍQUIDO *Waterproofing Liquid*		202
SELLANTE ACRÍLICO CE *Acrylic Sealant*		203
JUNTAS EN MADERA *Wood Joints*		204
ADHESIVO PARA CORNISAS Y MOLDURAS *Construction Adhesive Solvent-free*		205
ADHESIVO MONTAJE *Adhesive Montage Glue*		206
CLAVO LÍQUIDO *Liquid Nail*		207
COLA DE PU ESTRUCTURAL EXPRESS MULTIFIBRAS *Express PU Multifibre Structural Glue*		208
CHIMENEAS Y BARBACOAS *Fireplaces and Barbecue*		209
ESPUMA PU B2 MANUAL *PU Foam B2 Premium - Manual*		210
ESPUMA PU B2 PISTOLABLE *PU Foam B2 Premium - Gun*		210
ESPUMA PU B3 MANUAL *PU Foam B3 Premium - Manual*		211
ESPUMA PU B3 PISTOLABLE *PU Foam B3 Premium - Gun*		211
PISTOLA SILICONE *Caulking Gun*		212
PISTOLA P/ FOILS *Aluminium Foils Gun Applicator*		212
CARTUCHO REUTILIZABLE ECOSYSTEM *Reusable Cartridge ECOSYSTEM*		212
PISTOLA PU TEFLON SPECIAL *Teflon Gun SPECIAL*		213
PISTOLA PU SPECIAL E CLASSIC *Gun SPECIAL and CLASSIC*		213
SPRAY LIMPIEZA ESPUMA P110 *PU Cleaner P110*		213
PEC 31243		216
PEC 31270		216
PEC 31572		216
PEC 31542		216
PEC 31577		217
PEC 31638		217
ADHESIVO EXTRA FUERTE CON ACTIVADOR *Extra strong adhesive with Activator*		218
ADHESIVO CIANOACRILATO PECOL P1 PEN-SYSTEM *Contact Cyanoacrilate Adhesive - P1 Pen-System*		219
ADHESIVO ESPECIAL PARA PVC P5 *PVC-U Special Adhesive P5*		220
PRODUCTO DE LIMPIEZA PARA PVC P55 *PVC Cleaner P55*		220
ADHESIVO POLIURETANO D4 *D4 PUR Fast Glue*		221
COLA PARA MADERA D3/D4 *Cold Wood Adhesive D3/D4 Fast*		222
ADHESIVO RÁPIDO PARA MADERA D2 *Cold Wood Adhesive D2 Fast*		223
ADHESIVO DE CONTACTO TIXOTRÓPICO *Thixotropic Contact Adhesive Gel*		223
CERAS PARA MADERA *Soft Wax in Sticks*		224
BARRA DE COLA TERMOFUSIBLE *Hot Melt Glue Stick*		225
PISTOLA DE COLA TERMOFUSIBLE SPECIAL *Hot Melt Glue Gun SPECIAL*		225
COLA PARA CANTEADORA *Thermosealing Granular Glue*		226 - 227

PW10 EXTERIOR DECK / *PW10 Exterior Deck*		228
PW10 EXTERIOR SATINADO / *PW10 Exterior Satiny*		228
PW10 RENOVADOR / *PW10 Renovator*		229
PW10 DECAPANTE / *PW10 Pickling*		229
PW10 ACEITE TEKA / *PW10 Oil Teka*		229
PW10 TRATAMIENTO / *PW10 Treatment*		229
MASILLA PARA JUNTAS DE ALUMINIO Y PVC P 250 / *Aluminium and PVC Bonding and Sealing Glue*		230
BURLETE DE FELPA / *Weatherstripes*		231
BURLETE DE FELPA - STOPFIN / *Weatherstripes - StopFin*		231
MASILLA REPARADORA AQUA / *Aqua Epoxy Putty Sticks*		232
MASILLA REPARADORA COBRE / *Copper Epoxy Putty Sticks*		232
MASILLA REPARADORA ACERO / *Steel Epoxy Putty Sticks*		232
MASILLA REPARADORA PLÁSTICO / *Plastic Epoxy Putty Sticks*		233
MASILLA REPARADORA ALUMINIO / *Aluminium Epoxy Putty Sticks*		233
MASILLA REPARADORA MADERA / *Wood Epoxy Putty Sticks*		233
MASILLA REPARADORA TITANIO / *Titanium Epoxy Putty Sticks*		233
ACEITE SOLUBLE P 225 / *Cutting and Cooling Lubricant P225*		234
MASILLA CONSISTENTE / *Multi Purpose Grease*		235
PISTOLA DE APLICACIÓN DE LA MASILLA DE RENDIMIENTO / *Application gun for Multi Purpose Grease*		235
GEL PASA CABLES / *Gliss Gel*		236
PELÍCULA PROTECTORA INVISIBLE PARA VIDRIO / *Invisible Glass Protective Film*		237

SPRAYS
Sprays / Sprays / Sprays

TURBO SPRAY P50 / *Spray Turbo P 50 PREMIUM*		241
SPRAY LUBRICANTE P240 SPECIAL / *Penetrating Lubricant Spray P 240 SPECIAL*		242
SPRAY LUBRICANTE P230 PREMIUM / *Spray on Grease P 230 PREMIUM*		242
SPRAY LUBRICANTE CADENAS P180 PREMIUM / *Chain and Rope Lubricant Spray P 180 PREMIUM*		243
SPRAY LUBRICANTE SECO PTFE P140 PREMIUM / *PTFE Dry Lube Spray P 140 PREMIUM*		243
SPRAY ACEITE CORTE Y PERFORADO P220 PREMIUM / *Cutting Oil Spray P 220 PREMIUM*		244
SPRAY DESENGRASANTE INDUSTRIAL P340 / *P340 Industrial Degreaser Spray*		245
SPRAY SUPER DETERGENTE P210 / *Super Cleaner Spray P 210*		245
SPRAY LIMPIEZA DE VIDRIO Y ALUMINIO P120 / *Glass and Aluminium Spray Cleaner P 120*		246
SPRAY SILICONA P90 / *Silicone Spray P 90*		246
SPRAY PROTECCIÓN Y LIMPIEZA DE ACERO INOX P70 / *Stainless Steel Care Spray P 70*		247
SPRAY LIMPIEZA DE FRENOS P290 / *Brake Cleaner Spray P 290*		247
SPRAY ELIMINADOR SILICONAS, ADHESIVOS Y PINTURAS P130 / *Sealant and Adhesive Remover P 130*		248
SPRAY DISOLVENTE SILICONA P150 / *Silicone Solvent P 150*		248
SPRAY COCKPIT P330 / *Cleaning and Care Cockpit Spray P 330*		249
SPRAY LIMPIEZA DE AIRE ACONDICIONADO P350 / *Air Conditioning Cleaner P 350*		249
SPRAY PROTETOR DE SOLDADURA P60 / *Welding Protection Spray P 60*		250
SPRAY PROTETOR DE SOLDADURA P65 / *Welding Protection Spray P 60*		250
SPRAY DETETOR DE FUGAS P600 / *Leak Detector P 600*		251
SPRAY PARA CONTACTOS ELÉCTRICOS P170 / *P 170 Electrical Contacts Spray*		251
SPRAY ADHESIVO P900 / *Adhesive Spray P 900*		252
SPRAY ZINC CLARO P10 / *Zinc Spray Coating Bright Colour P10*		253
SPRAY ZINC BRILLANTE P15 / *Zinc Spray Coating Bright Colour P15*		253
SPRAY ZINC OSCURO P20 / *Zinc Spray Coating Dark Colour P20*		254
SPRAY ZINC MATE P25 / *Zinc Spray Coating Dark Colour P25*		254
SPRAY INOX P30 / *Stainless Steel Spray P 30 PREMIUM*		255
SPRAY ALUMINIO P40 / *Aluminium Spray P 40 PREMIUM*		255
SPRAY LACADO P500 Y PINCEL DE RETOQUE / *Spray for Lacquered Aluminium P 500 And Touch Up Pencil*		256
SPRAY PINTURA ACRÍLICA / *Acrylic Enamel Spray*		257
SPRAY ALTAS TEMPERATURAS / *High Temperature Enamel Spray*		258

ÍNDICE
Index / Index / Índice

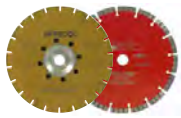
CORTE
Cut / Coupe / Corte

SDS PLUS / SDS Plus		262 - 263
CINCELES SDS PLUS / Chisels SDS Plus Shank		263
SDS MAX PREMIUM / SDS Max PREMIUM		265
BROCA CORONA SDS MAX / Hollow Core Bit - SDS Max Adapter		265
BROCA PERFORADORA SDS MAX / SDS Max Breakthrough Core Cutter		266
CINCELES SDS MAX / Chisels SDS Max Shank		266
ENCAJE CILÍNDRICO MÚLTIPLES MATERIALES / Multi Construction Multi-Purpose Drill Bit Premium		267
BROCA ENCAIXE CILÍNDRICO PARA GRÉS E PORCELANATO / Rotary Drill Bit for Hard Building Materials		267
BROCA HSS DIN 338 / Twist Drills HSS DIN 338		268 - 269

DISCOS ABRASIVOS Y PULIDO
Abrasive Discs and Polishing / Disques Abrasifs et Polissage / Discos Abrasivos e Polimento

DISCOS CORTE / Cutting Discs		272 - 275
DISCOS DE LÁMINAS / Flap Discs		276 - 278

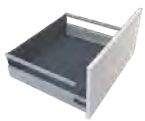
DISCOS DIAMANTADOS
Diamond Wheels / Disques Diamant / Discos Diamantados

DISCOS DIAMANTADOS LÍNEA SEGMENTADOS / Diamond Wheels - Segmented Line		281
DISCOS DIAMANTADOS V TURBO / Diamond Wheels - Turbo Line		282
DISCOS DIAMANTADOS LÍNEA CERÁMICA / Diamond Wheels - Ceramics Line		283
DISCOS DIAMANTADOS LÍNEA PIEDRA / Diamond Wheels - Stone Line		283
DISCOS DIAMANTADOS LÍNEA PECOL MASTERCUT / Diamond Wheels PECOL MASTERCUT		285
DISCOS DIAMANTADOS LÍNEA HORMIGÓN Y ASFALTO / Diamond Wheels - Concrete and Asphalt Line		286

SOLDADURA
Welding / Soudure / Soldadura

ELECTRODOS / Electrode		288 - 289
VARILLAS TIG / TIG Rod		289
HILO DE SOLDADURA / Solid Wire		290
PISTOLAS MIG/MAG, ANTORCHA TIG Y ACCESORIOS / MIG/MAG Welding Torches, Torches TIG and Accessories		291 - 292
EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL / Personal Protective Equipment		293
INVERSORES Y ACCESORIOS / Inverter and accessories		294
MAÇARICOS / Blowtorches		295 - 296

HERRAJES
Furniture Hardware / Quincaillerie du Meuble / Ferragens

BISAGRA / Hinge		298
CORREDERAS / Slides		299 - 300
KIT GAVETA G-STARK SLIM Y CAJÓN STARK / Drawer and Drawer KIT G-STARK SLIM		301
NIVELADORES / Hanging Brackets		302 - 303
AMORTIGUADOR + CIERRES TIC TAC / Buffers + Push to Open		304
ROPEROS / Wardrobes		305
ACCESORIOS / Acessories		306 - 308

YESO LAMINADO
Drywall / Plaques de Plâtre / Gesso Cartonado

PCL 750 ZN		310
ALICATE DE REMACHAR TACOS PCL750 *Installation Plier PCL 750*		310
PCL 504 ZK		311
PCL 504 PA		311
PCL 508 PA		311
PCL 623 PA		311
PCL 622 ZN+PA		312
PCL 518 PA		312
PCL 700 L		313
PCL 755 ZN		313
PCL 762 ZN		313 - 314
PCL 203 PH		314
DIN 7504-N ZN		314
DIN 6334 ZN		314
DIN 934 ZN		315
DIN 975 ZN		315
ABRAZADERA CURVA - U Y L *Fixing Clamp with M6 Nut - L and Fixing Clamp with M6 Nut - U*		315
CORREDERA M6 CON AGUJERO *Slide M6 with hole*		316
ENMIENDA PARA PERFIL *Amendement to profile*		316
PIVOTE PARA PERFIL *Pivot for profile*		316
ESPÁTULAS DE CONSTRUCCIÓN *Construction Spatulas*		316
PCL 3018		317
DISCOS CORTE FINO ACERO INOX PREMIUM *Flat Cutting Thin Wheels Premium - Stainless Steel*		317
SELLANTE ACRÍLICO *Acrylic Sealant*		317
ALAMBRE *Padlocks*		317
CINTA PARA FISSURAS *Fiber Glass Mesh*		318
CINTA DE PAPEL *Drywall Joint Paper Tape*		318
CINTA DE ESQUINAS Y RINCONES *Metal Corner Drywall Tape*		318

ÍNDICE
Index / Index / Índice

MATERIALES DE PRODUCTO | *Materiales de producto | Materiales de producto | Materiais do produto*

- **A** — ***Acero*** *Steel / Acier / Aço*
- **A / A2 INOX** — ***Bimetal*** *Bimetal / Bimétal / Bi-metal*
- **A2 INOX** — ***Inoxidable A2*** *Stainless steel A2 / Inoxydable A2 / Aço Inox A2*
- **A4 INOX** — ***Inoxidable A4*** *Stainless steel A4 / Inoxydable A4 / Aço Inox A4*
- **Fe HIERRO** — ***Hierro*** *Iron / Fer / Ferro*
- **Niq** — ***Niquelado*** *Nickel Plated / Nickel / Niquelado*
- **Zk ZAMAK** — ***Zamak*** *Zamak / Zamak / Zamak*
- **L BRASS** — ***Latón*** *Brass / Laiton / Latão*
- **PA POLYAMIDE** — ***Poliamida*** *Polyamide / Polyamide / Poliamida*
- **PP POLYPROPYLENE** — ***Polipropileno*** *Polypropylene / Polypropylène / Polipropileno*
- **PE POLYETHYLENE** — ***Polietileno*** *Polyethylene / Polyéthylène / Polietileno*
- **GEO** — ***Geomet*** *Geomet / Geomet / Geomet*
- **B YELLOW** — ***Bicromatado*** *Yellow zinc-plated / Bichromaté / Passivado Amarelo*
- **Cr** — ***Cromado*** *Chromed / Chromé / Cromado*
- **SR** — ***Silver Ruspert*** *Silver Ruspert / Silver Ruspert / Silver Ruspert*
- **BR** — ***Blue Ruspert*** *Blue Ruspert / Blue Ruspert / Blue Ruspert*
- **Z ZINC** — ***Zincado*** *Zinc-plated / Zingué / Zincado*
- **DAC** — ***Dacromet*** *Dacromet / Dacromet / Dacromet*
- **Z ZINC** — ***Zincado negro*** *Black zinc-plated / Zingué noir / Zincado negro*
- **A Z** — ***Sherardizing*** *Sherardizing / Sherardizing / Aço + Zinco*
- **PVC** — ***PVC*** *PVC / PVC / PVC*
- **PH** — ***Fosfatado*** *Phosphated / Phosphaté / Fosfatado*
- **G** — ***Galvanizado*** *Galvanized / Galvanisé / Galvanizado*
- **Ox** — ***Oxidado*** *Oxidized / Rouillé / Oxidado*
- **Cu** — ***Cobre*** *copper / cuivre / Cobre*
- **Al** — ***Aluminio*** *aluminum / aluminium / Alumínio*
- **P BLACK** — ***Plastificado negro*** *Plastic Black / Plastique Noir / Plástico Preto*
- **Co Ti** — ***Cobalto y Titanio (Co+Ti)*** *Cobalt and Titanium / Cobalt et Titane / Cobalto e Titânio*
- **SAG** — ***SAG*** *SAG / SAG / SAG*

CARGAS | *Loads | Charges | Cargas*

- **Kg** — ***Cargas ligeras*** *Light loads / Charges faibles / Cargas ligeiras*
- **Kg** — ***Cargas medias*** *Medium loads / Charges moyennes / Cargas médias*
- **Kg** — ***Cargas medias-altas*** *Medium-Heavy loads / Charges moyennes-éleves / Cargas médias-altas*
- **Kg** — ***Cargas altas*** *Heavy loads / Charges élevés / Cargas pesadas*
- **Kg** — ***Cargas grandes*** *Extra-heavy loads / Charges lourdes / Cargas extra pesadas*

MATERIALES DE USO | *Use materials | Materiaux d'utilisation | Materiais de uso*

- ***Acero*** *Steel / Acier / Aço*
- ***Acero Aleado*** *Alloy Steel / Acier Allié / Aço Ligado*
- ***Acero no Aleado*** *Non-Alloy Steel / Acier Non Allié / Aço não Ligado*
- ***Aluminio Lacado*** *Laquered Aluminium / Aluminium Laqué / Alumínio Lacado*
- ***Azulejo*** *Tile / Tuile / Azulejo*
- ***Cable*** *Cable / Câble / Cabos*
- ***Carpintería Aluminio*** *Aluminium Frames / Menuiserie Aluminium / Carpintaria Alumínio*
- ***Cerámica*** *Ceramics / Cerâmica / Cerâmica*
- ***Cerámica Sanitária*** *Sanitary Ceramics / Céramique Sanitaire / Cerâmica Sanitária*
- ***Chapa*** *Sheet / Tôle / Chapa*
- ***Chapa Fina*** *Thin Sheet / Feuillu Tôle / Chapa Fina*
- ***Chapa Inoxidable*** *Stainless Steel Sheet / Inoxydable Tôle / Chapa Inox*
- ***Cromado*** *Chrome / Chromé / Cromado*
- ***Cobre*** *Cooper / Cuivre / Cobre*
- ***Escayola*** *Plaster / Plâtre / Estuque*
- ***Hierro/ Acero*** *Iron/ Steel / Fer/ Acier / Ferro/ Aço*
- ***Fibrocemento*** *Fibrecement / Fibre-ciment / Fibrocimento*
- ***Fundición Gris*** *Gray Cast Iron / Fonte Grise / Ferro Fundido Cinzento*
- ***Fundición Maleable*** *Malleable Cast Irons / Fonte Malléable / Fundição Maleável*
- ***Hormigón Armado*** *Reinforced Concrete / Béton Armé / Betão Reforçado*
- ***Hormigón Celular*** *Areated Concrete / Béton Cellulaire / Betão Areado*
- ***Hormigón Fisurado*** *Cracked Concrete / Béton Fissuré / Betão Fissurado*
- ***Hormigón no Fisurado*** *Uncracked Concrete / Béton non Fissuré / Betão não Fissurado*
- ***Hormigón Hueco*** *Hollow Concrete / Béton Creuse / Betão Oco*
- ***Tubo Inoxidable*** *Stainless Steel Pipe / Tube Acier Inoxydable / Tubo Aço Inoxidável*
- ***Inoxidable*** *Stainless Steel / Acier Inoxydable / Aço Inoxidável*
- ***Lacado*** *Lacquered / Laqué / Lacado*
- ***Ladrillo Hueco*** *Hollow Brick / Brique Creuse / Tijolo Oco*
- ***Ladrillo Macizo*** *Solid Brick / Brick Pleine / Tijolo Maciço*
- ***Madera*** *Wood / Bois / Madeira*
- ***Metal Sinterizado*** *Sintered metal / Métal fritté / Metal Sinterizado*
- ***Metal no Ferroso*** *Non-ferrous metal / Métaux non ferreux / Metais não Ferrosos*
- ***Panel Sandwich*** *Sandwich Panel / Panneau Sandwich / Painel Sandwich*
- ***Perfiles*** *Profiles / Profiles / Perfis*
- ***Perfiles > 6mm*** *Profiles > 6mm / Profiles > 6mm / Perfis > 6mm*
- ***Piedra*** *Stone / Pierre / Pedra*
- ***Placa Yeso Laminado*** *Plasterboard / Placo-Prâtre / Gesso Laminado*
- ***Plastico*** *Plastic / Plastique / Plástico*
- ***Poliestireno Expandido*** *Expanded Polystyrene / Polystyrène Expansé / Poliestireno Expandido*
- ***PVC*** *PVC / PVC / PVC*
- ***Termoarcilla*** *Honeycomb Clay Block / Briques de Terre Cuite / Argila Areada*
- ***Tubo Flexible*** *Flexible Pipe / Tube Flexible / Tubo Flexível*
- ***Tubo Gas*** *Gas Pipe / Tube Cgaz / Tubo Gás*
- ***Tubo PVC*** *PVC Pipe / Tube PVC / Tubo PVC*
- ***Tubo de Incendios*** *Fire Fighting Pipe / Tuyaux Incendies / Tubo Incêndios*
- ***Tubo Escape*** *Exhausts / Échappement / Tubos Escape*
- ***Tubos Ventilación*** *Ventilation / Ventilation / Tubos de Ventilação*
- ***Teja*** *Tile / Tuile / Telha*
- ***Vidrio*** *Glass / Verre / Vidro*

OTROS | *Other | Autre | Outros*

- ***Resistente los rayos U.V.*** *Resistant to U.V. / Résistant aux rayons U.V. / Resistente aos raios U.V.*
- ***Fuerte accion fungicida*** *High fungal resistant / Fortes propriétés antifongiques / Fortes propriedades anti fungos*
- ***Agarre inicial fuerte*** *Strong initial grabin / Prise initiale fort / Agarre inicial forte*
- ***Rendimiento aproximado a 45 litros*** *Yield approx to 45 liters / Rendement aproximatif de 45 litres / Rendimento aproximado de 45 litros*
- ***Fibras*** *Fibers / Fibres / Fibras*
- ***Puede ser pintado*** *Can be painted / Peut être paint / Pode ser pintado*
- ***Flexible a temperaturas*** *Flexibe at temperatures / Flexible a températures / Resistente a temperaturas*
- ***Secado rápido*** *Fast drying / Séchage rapide / Secagem rápida*
- ***Resistente a la humedad*** *Resistant to humidity / Résistant à l'humidité / Resistente à humidade*
- ***Extra fuerte*** *Extra strong grab / Fixation extra fort / Fixação extra forte*
- ***Inodoro*** *Odorless / Inodore / Inodoro*
- ***Exterior en interior*** *Indoors and outdoors / Intérieures en extérieurs / Interiores e exteriores*
- ***Interior*** *Indoors / Intérieures / Interiores*
- ***Probado para uso en hormigón fisurado*** *Tested for use in cracked concrete / Testé pour dans le béton fissuré / Testado para uso em betão fissurado*
- ***Buena resistencia al agua*** *Good resistance to water / Bonne résistance à l'eau / Boa resistência à água*
- ***Excelente adhesión*** *Very good adhesion / Excellente adhésion / Excelente adesão*
- ***Sin clavos*** *No nails / Sans clous / Sem pregos*
- ***Probado para uso en condiciones sísmicas C1*** *Tested for use in seismic conditions - C1 / Testé pour utilization en sismiques conditions - C1 / Testado p/ uso condições sísmicas - C1*
- ***Libre de Solventes*** *Solvent-free / Sans Solvants / Livre de Solventes*
- ***Gran poder de adhesión*** *Very good adhesion / Grand pouvoir de accession / Grande poder de adesão*
- ***Flexible*** *Flexible / Flexible / Flexível*
- ***Puede ser aplicado en superficies húmedas*** *Can be applied to damp surfaces / Peut être appliqué sur des surfaces humides / Pode ser aplicado em superfícies húmidas*

SEGMENTOS DE ACTIVIDAD

MARKET SEGMENT
SEGMENTS D'ACTIVITÉ
SEGMENTOS DE ACTIVIDADE

SOLUCIONES GLOBALES DE FIJACIÓN

/ Global Fixing Solutions / Solutions de Fixation / Soluções Globais de fixação

006003000000
976022...
00300002200...
0030005000...
0040010...
00350...
0753231...
001020000000
001029000000
034150...
001050000000
003200000042
00301150000...
002109...
00290...
0042011...
005804000001
001006000000
00830505...
020222...
00580100000...

ESPUMA POLIURETANO B2/B3

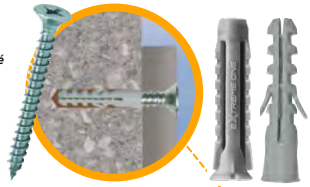
PU Foam B2/B3 Premium / Mousse Polyuréthane B2/B3 / Espuma Poliuretano B2/B3

BROCAS SDS PLUS

SDS Plus Hammer Drill / Foret à Marteau SDS Plus / Brocas SDS Plus

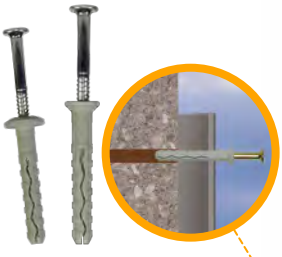
TIRAFONDO

Chipboard screws / Vis pour aggleméré / Parafusos AGL



ANCLAJES PLÁSTICOS PCL500 Y PCL518

Nylon plug PCL500 and PCL518 / Chevilles plastiques PCL500 et PCL518 / Bucha nylon PCL500 e PCL518



TACO CLAVABLE TAP-TIP

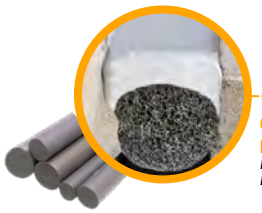
Hammer in Polyamide Plug / Cheville à Frapper / Bucha Tap-Tip

TORNILLOS AUTORROSCANTE

Self Tapping Screws / Vis à Tôle / Parafusos Auto-roscantes

BROCA CORONA HSS M2 METAL

HSS Hole Saws / Trépan HSS M2 / Fresa HSS Alumínio



CORDÓN P/ JUNTAS DE DILATACIÓN PE

Polyethylene (PE) Cord | Cordon p/ Joints de Dilatation PE | Cordão p/ Juntas de Dilatação PE

SILICONA NEUTRA Y ACETATO

Neutral and Acetoxy Silicone / Silicone Neutre et Acétique / Silicone neutro e acetato

HERRAMIENTA MANUAL

Hand Tools / Outillage Manuel / Ferramenta manual

BROCAS HSS DIN 338

Twist Drills HSS DIN 338 / Forets HSS DIN 338 / Brocas HSS DIN 338

TORNILLOS AUTOTALADRANTES

Self Drilling Screws / Vis Autoperceuse / Parafusos Autoperfurantes

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Personal protective equipment / Équipement de protection individuelle / Equipamento de proteção individual

ADHESIVO CIANOACRILATO PECOL P1 PEN-SYSTEM

Contact Cyanoacrilate Adhesive Pecol - P1 Pen-System / Colle Cyanoacrylate Pecol P1 Pen-System / Cola Cianoacrilato Pecol P1 Pen-System

MASILLA PARA JUNTAS DE ALUMINIO Y PVC P 250

Aluminium and PVC Bonding and Sealing Glue / Pâte à Joints pour Aluminium et PVC P 250 / Massa para juntas de Alumínio e pvc p250

SPRAY LACADO P 500 Y PINCEL DE RETOQUE

Spray for Lacquered Aluminium P 500 And Touch Up Pencil / Spray Laquage P 500 et Pinceau de Retouche / Spray Lacagem P 500 e Pincel de Retoque

DISCOS CORTE FINO

Flat Cutting Thin Wheels / Meules à Tronçonner fines / Discos Corte Fino

DISCOS WIDIA ALUMINIO Y PLÁSTICO

TCT Saw Blades (Aluminium and Plastic) / Lames de Scie Circulaire (Aluminium et Plastique) / Discos TCT (Alumínio e Plástico)

PELÍCULA PROTECTORA INVISIBLE PARA VIDRIO

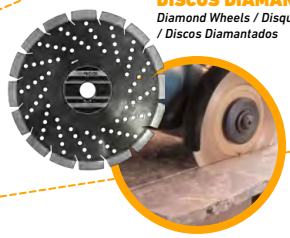
Invisible Glass Protective Film / Film de Protection Invisible pour le Verre / Película Protetora Invisível para Vidro

IMPERMEABILIZANTE LÍQUIDO

Waterproofing Liquid / Produit d'étanchéité liquide / Impermeabilizante Líquido

DISCOS DIAMANTADOS

Diamond Wheels / Disques Diamant / Discos Diamantados

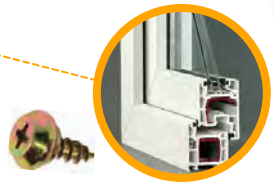


AMOLADORA ANGULAR

Angle Grinder / Meuleuse / Rebarbadora

PCL255 Y PCL 226 TORNILLOS DE PVC

PCL 225 and PCL 226 PVC Screws / PCL 225 et PCL 226 Vis PVC / Parafusos PVC PCL 225 e 226



SPRAY ALUMINIO P 40 PREMIUM

Aluminium Spray P 40 Premium / Spray Aluminium P 40 Premium / Spray Alumínio P 40 Premium

BURLETE DE FELPA

Weatherstripes / Joint Brosse / Vedante pelúcia

SPRAY LIMPIEZA DE VIDRIO Y ALUMINIO P 120

Glass and Aluminium Spray Cleaner P 120 / Spray Nettoyant de Vitre et Aluminium P 120 / Spray Limpeza de Vidro e Alumínio P120

SELLADOR MSP Y PEGA Y SELLA

MSP sealant and Polyurethane sealant Cola & Veda / Mastic MSP et Mastic PU / Vedante MSP e Cola e Veda

SPRAY TURBO P 50 PREMIUM

Spray Turbo P 50 Premium / Spray Turbo P 50 Premium / Spray Turbo P 50 Premium

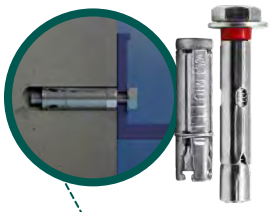
CARPINTERÍA DE HIERRO

/ Metal Industry / Serrurerie – Ferronnerie d'art / Serralharia de Ferro

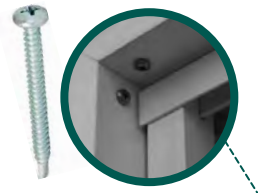
PECOL® Fijaciones S.L.

MASILLA REPARADORA ACERO
Steel Epoxy Putty Sticks / Pâte Réparatrice Époxy en Tube / Massa reparadora Aço

ANCLAJES METÁLICOS PCL784 Y PCL764
Metal anchors PCL784 and PCL764 / Chevilles métalliques PCL784 et PCL764 / Bucha PCL 784 e PCL 764



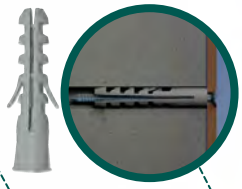
SPRAY ZINC
Zinc Spray / Spray Zinc / Spray Zinco



TORNILLOS AUTOTALADRANTES
Self Drilling Screws / Vis Autoperceuse / Parafusos Autoperfurantes

DISCOS DE LÁMINAS TORNADO
Flap Disc Tornado / Disque à Lamelles Tornado / Discos de Lamelas Tornado

ANCLAJES PLÁSTICOS PCL500
Nylon plug PCL500 / Chevilles plastiques PCL500 / Bucha nylon pcl500



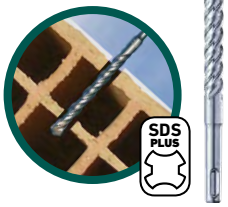
AMOLADORA ANGULAR
Angle Grinder / Meuleuse / Rebarbadora

DISCOS DIAMANTADOS
Diamond Wheels / Disques Diamant / Discos Diamantados

DISCOS CORTE FINO Y DISCOS DE DESBASTE
Flat Cutting Thin Wheels and Grinding Wheels / Meules à Tronçonner fines et Meule à Ébarber / Discos Corte Fino e Rebarbar

HOJA DE SIERRA BIMETÁLICA M42
Multi-purpose Band Saw Blade M42 / Lame de Scie à Ruban Bimétallique M42 / Fita de Serra Bimetálica M42

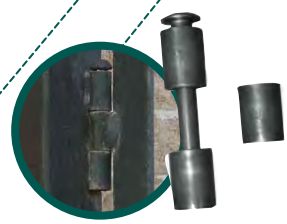
BROCAS SDS PLUS
SDS Plus Hammer Drill / Foret à Marteau SDS Plus / Brocas SDS Plus



DISCO DE LIJA ÓXIDO ALUMINIO
Flexible Fibre Discs Aluminium Oxide / Disque Abrasif Oxyde d'Aluminium / Discos de Lixa Óxido Alumínio

HERRAMIENTA MANUAL
Hand Tools / Outillage Manuel / Ferramenta manual

SPRAY PINTURA ACRÍLICA
Acrylic Enamel Spray / Spray Peinture Acrylique / Spray Tinta Acrílica

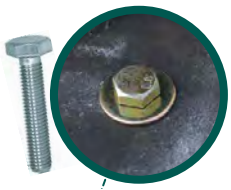


BISAGRA C/ PASADOR DE HIERRO MONTADO
Hinge with Stud Mounted / Paumelle (Oeillet avec Tige en Fer Montée) / Chumbadores (Olhal com fiel montado)

SPRAY LUBRICANTE P 230 PREMIUM
Spray on Grease P 230 Premium / Spray Lubrifiant P 230 Premium / Spray Lubrificante P 230 Premium

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Personal protective equipment / Équipement de protection individuelle / Equipamento de proteção individual



TORNILLOS CABEZA HEXAGONAL

Hexagonal Bolts / Vis a Tête Hexagonal / Parafusos Sextavados

HOJA DE SIERRA BIMETÁLICA

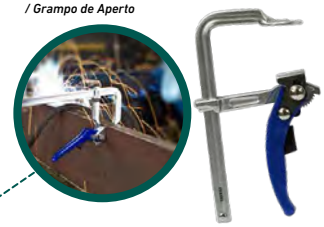
Bi-Metal Hacksaw Blades / Lame de Scie Bimétallique / Folha de serra Bimetálica

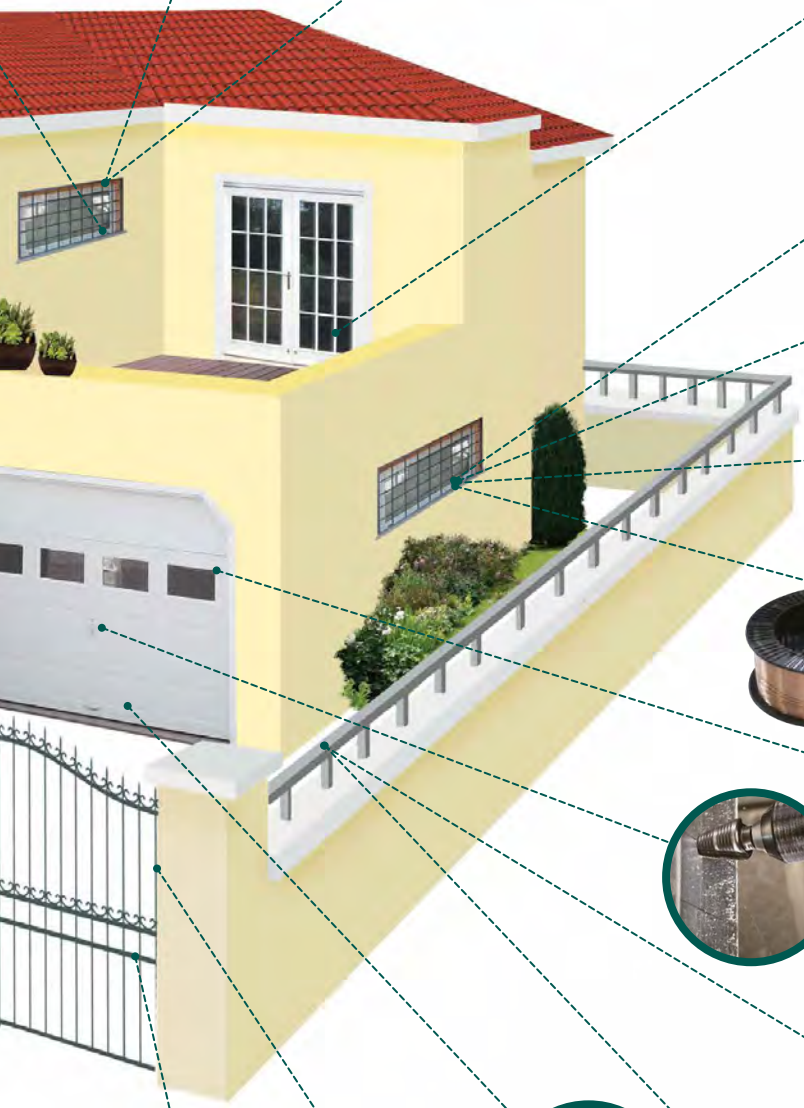
SILICONA

Silicone / Silicone / Silicone

SARGENTO DE APRIETE

Quick Clamp / Serre-Joint / Grampo de Aperto





SPRAY PROTETOR DE SOLDADURA P60

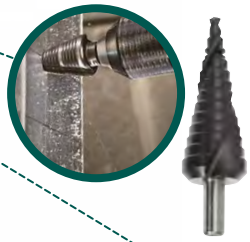
Welding Protection Spray P 60 / Spray Protecteur de Soudure P60 / Spray Protetor de Soldadura P60

INVERSOR

Inverter / Inverseur / Inversor

SOLDADURA

Welding / Soudure / Soldadura

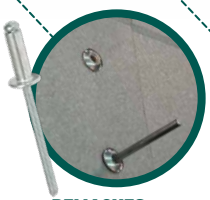


BROCAS ESCALONADAS

Step Drill Bits / Fraises Étagées / Broca Escalonada

SELLADOR MSP Y PEGA Y SELLA

MSP sealant and Polyurethane sealant Cola & Veda / Mastic MSP et Mastic PU / Vedante MSP e Cola e Veda



REMACHES

Blind rivets / Rivets / Rebites

SPRAY TURBO P 50 PREMIUM

Spray Turbo P 50 Premium / Spray Turbo P 50 Premium / Spray Turbo P 50 Premium

TACO QUÍMICO

Chemical Anchor / Mortier de Scellement Chimique / Bucha Química Vinílica

BROCAS HSS DIN 338

Twist Drills HSS DIN 338 / Forets HSS DIN 338 / Brocas HSS DIN 338

SPRAY ACEITE CORTE Y PERFORADO P 220

Cutting Oil Spray P 220 / Spray Huile Couper et Percer P 220 / Spray Óleo Corte e Furar P220

CARPINTERÍA DE INOXIDABLE

/ Stainless Steel Industry / Serrurerie Inox / Serralharia de Inox

PECOL® Fijaciones S.L.

SELLADOR MSP Y PEGA Y SELLA

MSP sealant and Polyurethane sealant Cola & Veda / Mastic MSP et Mastic PU / Vedante MSP e Cola e Veda

SPRAY PROTECCIÓN Y LIMPIEZA DE ACERO INOX P 70

Stainless Steel Care Spray P 70 / Spray de Protection et Nettoyage d'Acier Inox P 70 / Spray Proteção e Limpeza de Aço Inox P 70

SILICONA NEUTRA Y ACETATO

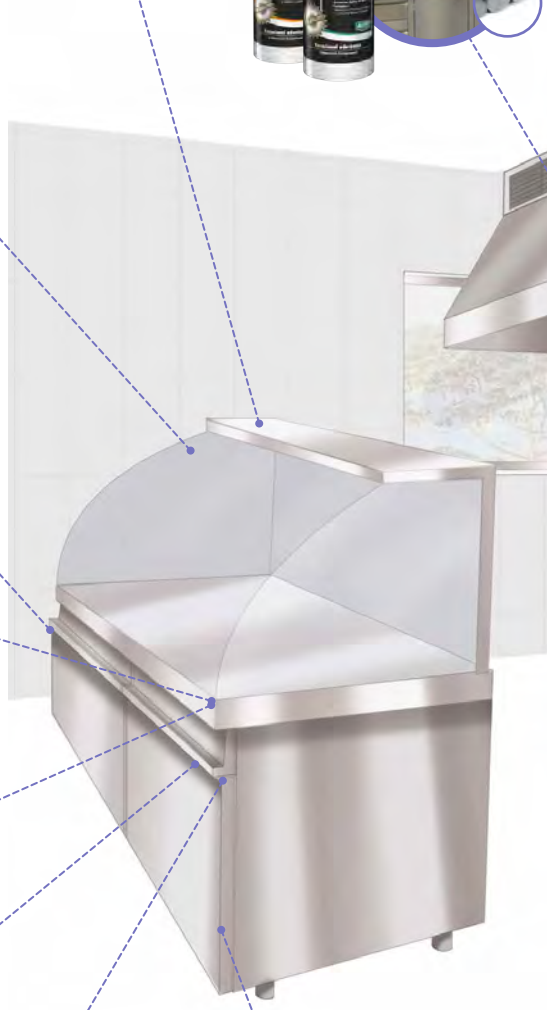
Neutral and Acetoxy Silicone / Silicone Neutre et Acétique / Silicone Neutro e Acetato

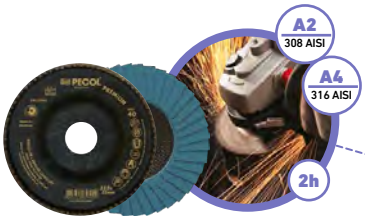
SPRAY INOX P 30 PREMIUM

Stainless Steel Spray P 30 Premium / Spray Inox P 30 Premium / Spray Inox P 30 Premium

SPRAY LUBRICANTE SECO PTFE P 140

PTFE Dry Lube Spray P 140 / Spray Lubrifiant sec PTFE P 140 / Spray Lubrificante seco PTFE P 140





DISCOS DE LÁMINAS LONG LIFE PREMIUM

Flap Disc Long Life Premium / Disque à Lamelles Long Life Premium / Discos de Lamelas LONG LIFE Premium

AMOLADORA ANGULAR

Angle Grinder / Meuleuse / Rebarbadora

HOJA DE SIERRA BIMETÁLICA M42

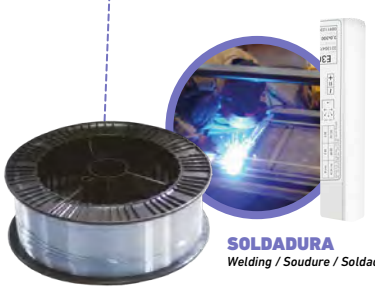
Multi-purpose Band Saw Blade M42 / Lame de Scie à Ruban Bimétallique M42 / Fita de Serra Bimetálica M42

DISCO DE LIJA ZIRCONIO

Flexible Fibre Discs Alumina Zirconia / Disque Abrasif Zircone / Discos de Lixa Zircónio

DISCOS CORTE FINO

Flat Cutting Thin Wheels / Meules à Tronçonner fines / Discos Corte Fino



SOLDADURA

Welding / Soudure / Soldadura

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

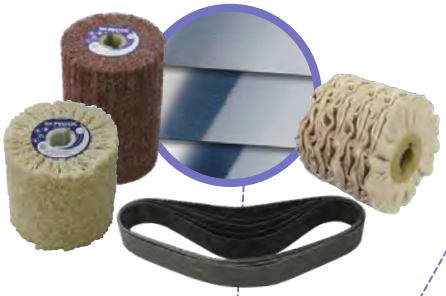
Personal protective equipment / Équipement de protection individuelle / Equipamento de proteção individual

PULIDORA DE RODILLOS

Polishing Grinding Machine / Polisseuse à bandes / Polidora de Rolos

RODILLOS Y CINTAS DE LIJA

Roller and Abrasive Belt / Roues et Bande Abrasive / Rolos e cintas de Lixa

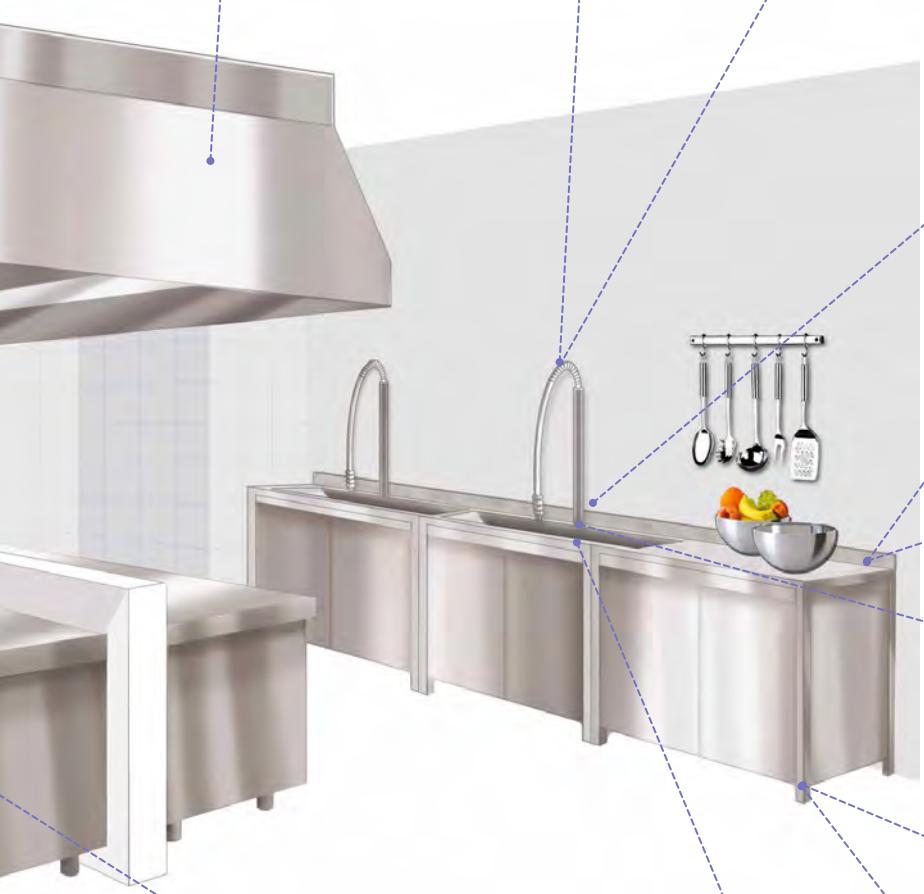


PULIDORA DE CINTAS

Pipe Sniper / Ponceuse à Bandes / Polidora de Cintas

HERRAMIENTA MANUAL

Hand Tools / Outillage Manuel / Ferramenta Manual



CIEGO CON CABEZA ALOMADA

Blind rivet / Rivet aveugle à tête plate / Rebite cabeça boleada

TORNILLOS AUTOTALADRANTES

Self Drilling Screws / Vis Autoperceuse / Parafuso Autoperfurante

BROCA ESCALONADA

Step Drill Bits / Fraises Étagées / Brocas Escalonadas

BROCAS HSS 5% Y 8% CO

Twist Drills HSS 5% and 8% Co / Forets HSS 5% et 8% Co / Brocas de Cobalto 5% e 8%

SPRAY ACEITE CORTE Y PERFORADO P 220

Cutting Oil Spray P 220 / Spray Huile Couper et Percer P 220 / Spray Óleo Corte e Furar P220

SPRAY PROTETOR DE SOLDADURA P60

Welding Protection Spray P 60 / Spray Protecteur de Soudure P60 / Spray Protetor de Soldadura P60

VARILLAS TIG PARA SOLDADURA EN ACERO INOX

TIG Rods for Stainless Steel TIG Welding / Baguettes TIG pour soudure en Acier Inox / Varetas TIG para Soldadura em Aço Inox

SIERRA CORONA BIMETÁLICA AISI M42 (HSS - CO 8%)

Bi-Metal Variable Pitch Hole Saw AISI M42 (HSS - Co 8%) / Scie Trépan Bimétallique AISI M42 (HSS - Co 8%) / Serra Craneana Bimetálica AISI M42 (HSS - Co 8%)

ESTRUCTURAS METÁLICAS

/ Metallic Structures / Structures Métalliques / Estruturas Metálicas

PECOL® Fijaciones S.L.

HOJA DE SIERRA BIMETÁLICA M42
Multi-purpose Band Saw Blade M42
/ Lame de Scie à Ruban Bimétallique M42
/ Fita de Serra Bimetálica M42

DISCOS CORTE FINO
Flat Cutting Thin Wheels / Meules à Tronçonner fines / Discos Corte Fino

LLAVE DINAMOMÉTRICA
Torque Wrench
/ Clé Dynamométrique
/ Chave Dinamométrica

TORNILLERIA HEXAGONAL 931 Y 933
Hexagon head bolts DIN 931 and 933
/ Vis à tête hexagonale 931 et 933
/ Parafusos Sextavados DIN 931 e 933

AMOLADORA ANGULAR
Angle Grinder / Meuleuse
/ Rebarbadora

DISCOS DE LÁMINAS TORNADO PREMIUM
Flap Disc Tornado Premium
/ Disque à Lamelles Tornado Premium
/ Discos de Lamelas Tornado Premium

1KG
20 min

DISCOS DIAMANTADOS
Diamond Wheels / Disques Diamant
/ Discos Diamantados

DISCO DE LIJA ÓXIDO ALUMINIO
Flexible Fibre Discs Aluminium Oxide
/ Disque Abrasif Oxyde d'Aluminium
/ Discos de Lixa Óxido Alumínio

HILO DE SOLDADURA SG2 Y ELECTRODOS RUTILO/BÁSICO
MIG MAG Solid Wire - SG2 and Rutile/Basic Coated Electrode
/ Fil de Soudure SG2 et Électrodes Rutile/Basique
/ Fio de Solda SG2 e Elétrodos Rutilo/Básico

SPRAY PROTETOR DE SOLDADURA P 60
Welding Protection Spray P 60
/ Spray Protecteur de Soudure P60
/ Spray Protector de Soldadura P60

SPRAY ZINC OSCURO P20
Zinc Spray Coating Dark Colour P20 / Spray Zinc Foncé P20 / Spray Zinco Escuro P20

ANCLAJES METÁLICOS PCL753 Y PCL764
Metal anchors PCL753 and PCL764
/ Chevilles métalliques PCL753 et PCL764
/ Bucha metálica PCL753 e PCL764

TACO QUÍMICO
Chemical Anchor
/ Mortier de Scellement Chimique
/ Bucha Química

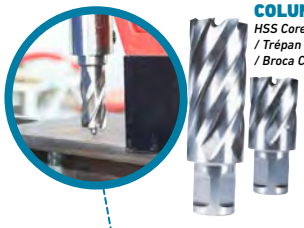
CINCELES
Chisels / Burins / Guilhos

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Personal protective equipment / Équipement de protection individuelle / Equipamento de proteção individual

BROCA CORONA HSS PARA COLUMNA MAGNÉTICA

HSS Core Drills for Magnetic Drilling Machines / Trépan Marteau HSS pour Colonne Magnétique / Broca Craneana HSS p/ Coluna Magnética



TORNILLOS P/ CUBIERTAS PCL 8972/8971

Screws For Decking PCL 8972/8971 / Vis Pour Toitures PCL 8972/8971 / Parafusos de Cobertura PCL 8972/8971

TAPONES DE NYLON

Nylon Screw Cover / Capuchons en Nylon / Capuchon de Nylon

BROCA HSS DIN 338

Twist Drills HSS DIN 338 / Forets HSS DIN 338 / Brocas HSS DIN 338

SPRAY ACEITE CORTE Y PERFORADO P 220

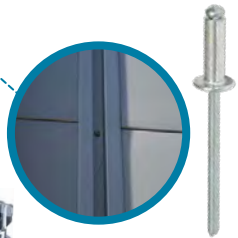
Cutting Oil Spray P 220 / Spray Huile Couper et Percer P 220 / Spray Óleo Corte e Furar P220

SELLADOR MSP Y PEGA Y SELLA

MSP sealant and Polyurethane sealant Cola & Veda / Mastic MSP et Mastic PU / Vedante MSP e Cola e Veda

SPRAY TURBO P 50 PREMIUM

Spray Turbo P 50 Premium / Spray Turbo P 50 Premium / Spray Turbo P 50 Premium



CIEGO CON CABEZA ALOMADA

Blind rivet / Rivet aveugle à tête plate / Rebite cabeça boleada

ESPUMA POLIURETANO B2/B3

PU Foam B2/B3 Premium / Mousse Polyuréthane B2/B3 / Espuma Poliuretano B2/B3

VARRILA ROSCADO DIN 975 Y ESPARRAGO TOTALMENTE ROSCADO DIN 976

Threaded rod DIN 975 and Stud bolt DIN 976 / Tige filetée DIN 975 et Bouts Filetés DIN 976 / Varão DIN 975 e Haste Roscada DIN 976

PECLOCKS

Anaerobic Adhesives / Anaerobic Adhesives / PECLOCKS

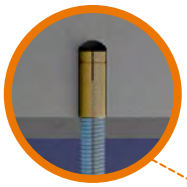
BROCAS SDS MAX

SDS Max Hammer Drill / Foret à Marteau SDS Max / Brocas SDS Max

YESO LAMINADO

/ Drywall / Plaques de Plâtre / Gesso e Tetos Falsos

PECOL® Fijaciones S.L.

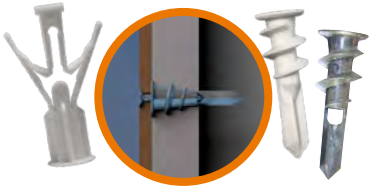


TACO DE LATÓN PCL700
Brass Anchor
/ Cheville en Laiton
/ Bucha de Latão PCL700

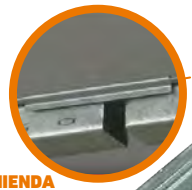
BROCAS SDS PLUS
SDS Plus Hammer Drill
/Foret à Marteau SDS Plus
/Brocas SDS Plus

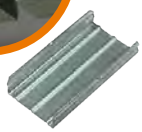
VARILLA ROSCADA DIN975
Threaded rod / Tige filetée / Varão Roscado DIN 975

ANCLAJE PARA GESSO PCL504/ PCL508
Self Drilling Dry Wall Plug PCL504/ PCL508
/ Cheville pour Plâtre PCL504 / PC508
/ Bucha para Gesso PCL504 / PCL508



SLIDE M6 CON AGUJERO
Slide M6 with hole
/ Slide M6 avec trou
/ Corrediça M6 com furo





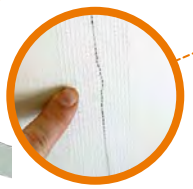
ENMIENDA PARA PERFIL
Amendement to profile
/ Amendement ou profil
/ Emenda para perfil

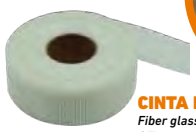
PIVOTE PARA PERFIL
Pivot for profile
/ Pivot pour le profil
/ Pivot para perfil

ALAMBRE
Wire / Fil / Arame

MASCARILLA C/ VÁLVULA
Mask with Valve / Masque avec Valve
/ Máscara com filtro

MEZCLADORES
Mixer / Électrique
Mélangeur / Misturador
+ haste





CINTA PARA FISSURAS
Fiber glass mesh / Bande à fissures
/ Fita para fissuras

ESPÁTULAS
Spatulas / Spatules
/ Espátulas

CINTA DE PAPEL
Drywall joint paper tape / Ruban de papier
/ Banda de gesso

CINTA DE PINTOR + FILM Y CINTA DE PINTOR
Masking Tape + Film and Paper Masking Tape / Ruban de Peinture + Filme
et Ruban de Peinture / Fita de Pintura + Filme e Fita de Pintura

TACO POLIAMIDA P/ YESO PCL 623
Concrete Polyamide Nail-it Anchor PCL 623
/ Cheville Polyamide p/ Plâtre PCL 623
/ Bucha Poliamida p/ Gesso PCL 623

ROPA DESECHABLE
Disposable Overall
/ Combinaison
/ Fato Descartável

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

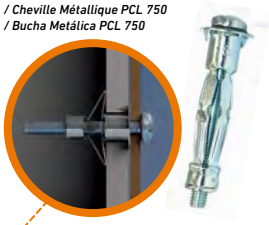
Personal protective equipment / Équipement de protection individuelle / Equipamento de proteção individual

ALICATE DE REMACHAR TACOS 750

Installation plier/ Pince à riveter cheville 750 / Alicate de rebitar buchas 750

TACO METÁLICO PCL 750

Steel Anchor For Thin Hollow Walls PCL 750 / Cheville Métallique PCL 750 / Bucha Metálica PCL 750

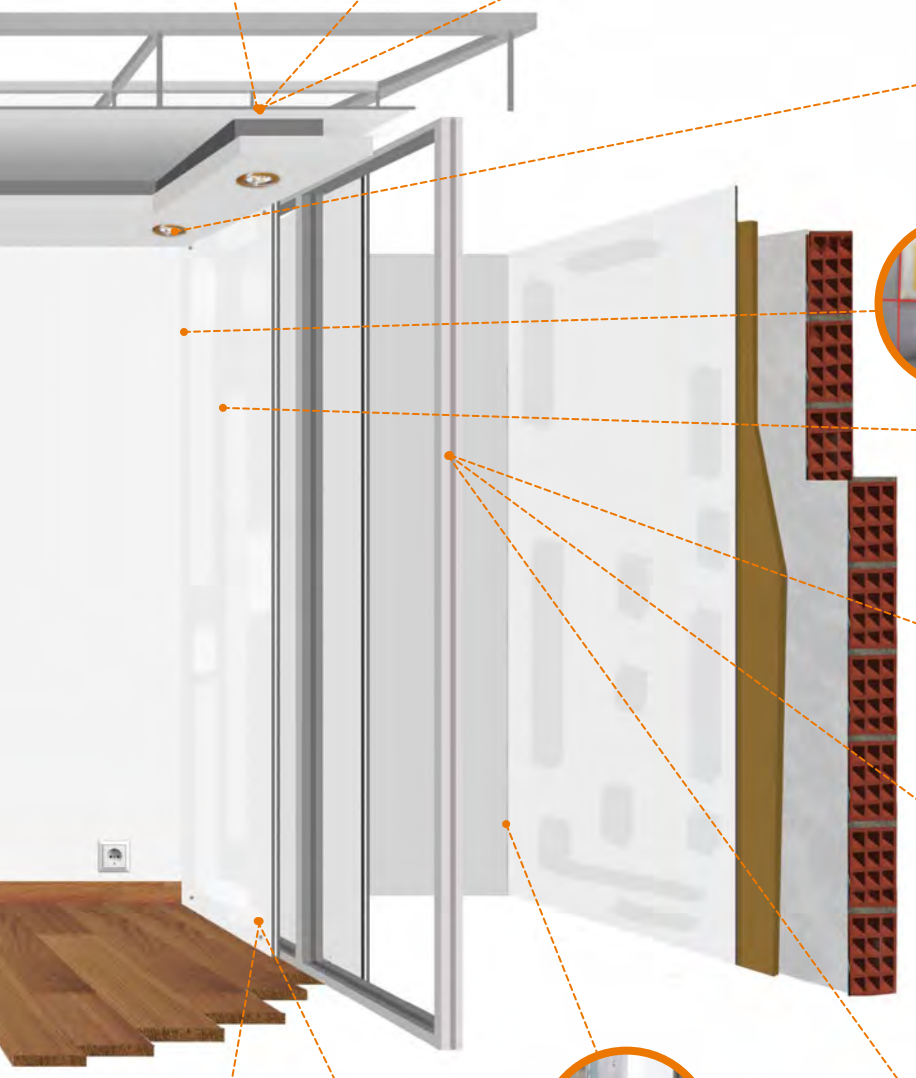


ANCLAJE PALOMILLA PCL 762 Y 772

Spring Toggles PCL 762 and 772 / Cheville à Ressort PCL 762 et 772 / Mola Basculante PCL 762 e 772

SELLANTE ACRÍLICO

Acrylic Sealant / Mastic Acrylique / Selante Acrílico

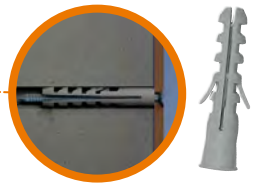


NIVEL LÁSER DE LÍNEAS XL2

Line Lasers XL2 / Niveau Laser Lignes XL2 / Nível Laser de Linhas XL2

ANCLAJES PLÁSTICOS PCL500

Nylon plug PCL500 / Chevilles plastiques PCL500 / Bucha Nylon PCL 500



TORNILLO AUTOTALADRAR DE CABEZA HEXAGONAL CON COLLARIN PCL9760

Hexagon flange head self drilling screw / Vis autoperceuse tête hexagonale à embase cylindrique / Parafusos Autoperfurantes Cabeça Sextavada PCL 9760

TORNILLO AUTOTALADRANTE DE CABEZA ALOMADA Y HUELLA PHILLIPS PCL9810

Self-drilling screw with panhead, Phillips recess / Vis autoperceuse, pointe foreuse, tête cylindrique bombée, Phillips / Parafusos Autoperfurantes Cabeça de Queijo, Phillips PCL 9810

CINTA DE ESQUINAS Y RINCONES

Metal corner drywall tape / Bandes de coines / Fita reforçada para cantos

ATORNILLADOR PARA TORNILLOS FOSFATADOS AFSE 500

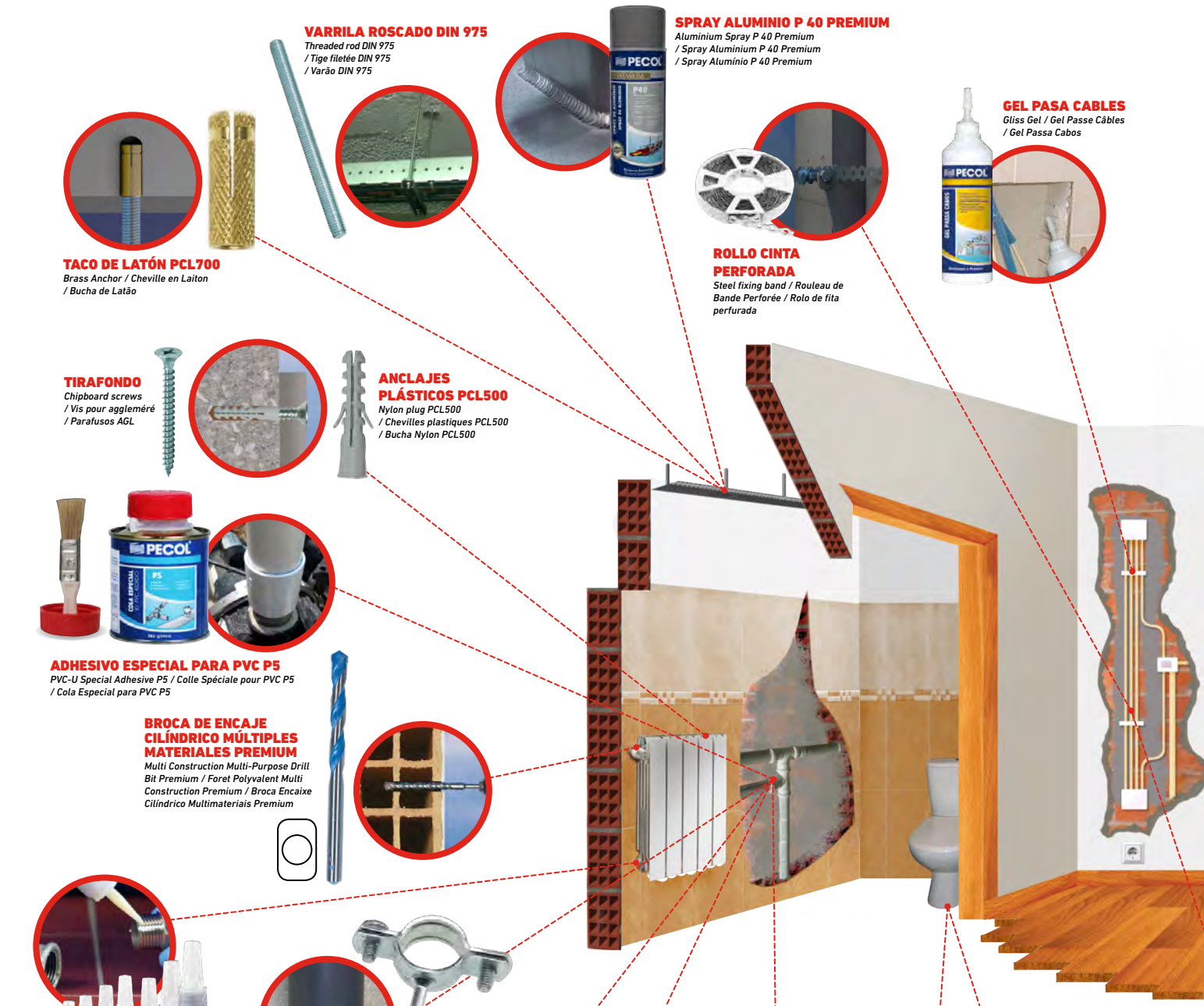
Cordless Screwdriver AFSE500 / Visseuse p/ Phosphatés AFSE 500 / Aparafusadora AFSE 500

TORNILLO PARA PLACAS DE YESO LAMINADO CON CABEZA TROMPETA, ROSCA DOBLE HILO

Drywall screw for plasterboard, with bugle head, twinfast thread / Vis pour plaques de plâtre, tête trompette, double filet / Parafuso cabeça de embeber phillips fosfatado pcl203

DISCOS CORTE FINO

Flat Cutting Thin Wheels / Meules à Tronçonner fines / Discos Corte Fino



VARRILA ROSCADO DIN 975
Threaded rod DIN 975 / Tige filetée DIN 975 / Varão DIN 975

SPRAY ALUMINIO P 40 PREMIUM
Aluminium Spray P 40 Premium / Spray Aluminium P 40 Premium / Spray Alumínio P 40 Premium

GEL PASA CABLES
Gliss Gel / Gel Passe Câbles / Gel Passa Cabos

TACO DE LATÓN PCL700
Brass Anchor / Cheville en Laiton / Bucha de Latão

ROLLO CINTA PERFORADA
Steel fixing band / Rouleau de Bande Perforée / Rolo de fita perfurada

TIRAFONDO
Chipboard screws / Vis pour aggloméré / Parafusos AGL

ANCLAJES PLÁSTICOS PCL500
Nylon plug PCL500 / Chevilles plastiques PCL500 / Bucha Nylon PCL500

ADHESIVO ESPECIAL PARA PVC P5
PVC-U Special Adhesive P5 / Colle Spéciale pour PVC P5 / Cola Especial para PVC P5

BROCA DE ENCAJE CILÍNDRICO MÚLTIPLES MATERIALES PREMIUM
Multi Construction Multi-Purpose Drill Bit Premium / Foret Polyvalent Multi Construction Premium / Broca Encaixe Cilíndrico Multimateriais Premium

PECLOCKS
Anaerobic Adhesives / Anaerobic Adhesives / PECLOCKS

ABRAZADERA DE ESPIGÓN C/ TORNILLO SOLDADO
Drain pipe clamp with welded screw / Colliers à pointe a/ vis soudée / Abraçadeira de espigão com parafuso soldado

CINTA DE SILICONA "ULTRAFIX TAPE"
Silicone Tape "Ultrafix Tape" / Ruban de Silicone "UltraFix Tape" / Fita de silicone "ULTRAFIX TAPE"

SILICONA NEUTRA SANITARIOS
Neutral Sanitary Silicone / Silicone Neutre Sanitaires / Silicone Neutro Sanitários

CINTAS PTFE (TEFLÓN) GAS (AMARILLO) Y AGUA (AZUL)
PTFE (Teflon) Tapes Gas (Yellow) and Water (Blue) / Rubans PTFE (Téflon) Gaz (Jaune) et Eau (Bleu) / Fitas PTFE (Teflon) Gás (Amarelo) e Água (Azul)

DISCOS CORTE FINO
Flat Cutting Thin Wheels / Meules à Tronçonner fines / Discos Corte Fino

KIT FIJACIÓN DE SANITARIOS
Mounting Kit Toilets / Kit de fixation sanitaires / Kit Fixação Sanitários

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

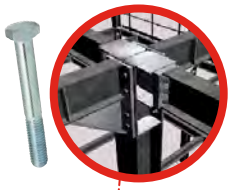
Personal protective equipment / Équipement de protection individuelle / Equipamento de proteção individual

CINTA DE ALUMINIO

Aluminium Foil Tape / Ruban Aluminium / Fita de Alumínio

TORNILLERIA HEXAGONAL 931

Hexagon head bolts DIN 931 / Vis à tête hexagonale 931 / Parafusos Sextavados DIN 931



BROCAS ESCALONADAS

Step Drill Bits / Fraises Étagées / Broca escalonada

SELLANTE ACRÍLICO

Acrylic Sealant / Mastic Acrylique / Selante Acrílico

BROCAS SDS PLUS

SDS Plus Hammer Drill / Foret à Marteau SDS Plus / Brocas SDS Plus

SOPORTES PARA AIRE ACONDICIONADO

Air Conditioner Brackets / Équerres pour Climatisation / Poleias para Ar Condicionado

GUIA PERFORADA

Slotted strut channel / Rail perforé / Calhas perfuradas

SPRAY LIMPIEZA DE AIRE ACONDICIONADO P350

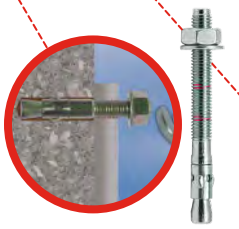
Air Conditioning Cleaner P350 / Spray Nettoyage de Climatisation P350 / Spray Limpeza de Ar Condicionado P350

TACO QUÍMICO

Chemical Anchor / Mortier de Scellement Chimique / Bucha Química Vinílica

ANCLAJES METÁLICOS PCL752, 783, 784

Metal anchors PCL752, 783, 784 / Chevilles métalliques PCL752, 783, 784 / Bucha metálica PCL753, 783, 784



SPRAY DETECTOR DE FUGAS P 600

Leak Detector P 600 / Spray Détecteur de Fuites P 600 / Spray Detetor de Fugas P 600

COLA TERMOFUSIBLE

Hot Melt Glue / Colle Thermofusible / Cola Termofusível

ADHESIVO MONTAJE PREMIUM

Adhesive Montage Glue Premium / Colle Montage Premium / Cola de Montagem Premium

BRIDAS DE NYLON

Nylon Cable Tie / Collier de Serrage / Abraçadeira de Poliamida

ESPUMA POLIURETANO B2/B3

PU Foam B2/B3 Premium / Mousse Polyuréthane B2/B3 / Espuma Poliuretano B2/B3

HERRAMIENTA MANUAL

Hand Tools / Outillage Manuel / Ferramenta manual

CARPINTERÍA

Carpentry / Menuiserie / Carpintarias

PECOL® Fijaciones S.L.

TORNILLO EXPRESS PLUS PCL211
Express Plus Screw PCL211 / Vis Express Plus PCL211 / Parafusos Express Plus PCL211

ANCLAJES PLÁSTICOS
Nylon plug / Chevilles plastiques / Buchas de Poliamida

ANCLAJES METÁLICOS PCL784 Y PCL764
Metal anchors PCL784 and PCL764 / Chevilles métalliques PCL784 et PCL764 / BUCHA PCL 784 e PCL 764

BROCAS SDS PLUS
SDS Plus Hammer Drill / Foret à Marteau SDS Plus / Brocas SDS Plus

DISCOS WIDIA (MADERA Y MELAMINA)
TCT Saw Blades (Wood and Melamine) / Lames de Scie Circulaire (Bois et Mélamine) / Discos TCT (Madeira e Melamina)

RODILLOS Y CINTAS DE LIJA
Roller and Abrasive Belt / Roues et Bande Abrasive / Cintas de Lixa

ESPUMA POLIURETANO B2/B3
PU Foam B2/B3 Premium / Mousse Polyuréthane B2/B3 / Espuma Poliuretano B2/B3

PISTOLA PARA PU TEFLON SPECIAL
Teflon Gun Special / Pistolet à PU Téflon Special / Pistola para PU Teflon Special

COLA PARA MADERA D3/D4
Cold Wood Adhesive D3/D4 Fast / Colle pour Bois D3/D4 / Cola para madeira D3/D4

IMPREGNANTE DE MADERA PW10
Impregnations for wooden PW10 / Imprégnant pour bois PW10 / Impregnantes Madeira PW10

DECKPEC SISTEMA DE FIJACIÓN DE DECKS
DeckPec - Deck Fixing system / DeckPec - Système de Fixation de Decks / DeckPeck - Sistema de Fixação de Decks

CLAVO PCL625
Nail PCL625 / Nail PCL625 / Prego Ponta Paris PCL625

ADHESIVO MONTAJE PREMIUM
Adhesive Montage Glue Premium / Colle Montage Premium / Cola de Montagem Premium

HERRAMIENTA MANUAL
Hand Tools / Outillage Manuel / Ferramenta manual

TACO QUÍMICO
Chemical Anchor / Mortier de Scellement Chimique / Bucha Química

IMPERMEABILIZANTE LÍQUIDO
Waterproofing Liquid / Produit d'étanchéité liquide / Impermeabilizante Líquido

ADHESIVO DE CONTACTO TIXOTRÓPICO
Thixotropic Contact Adhesive Gel / Colle de Contact Thixotropique / Cola de contacto Tixotrópica

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Personal protective equipment / Équipement de protection individuelle / Equipamento de proteção individual

SILICONA

Silicone / Silicone / Silicone

BISAGRA

Hinge / Charnières / Dobradiças

TIRAFONDO PCL202 Y PCL232

Chipboard screws PCL202 and PCL232 / Vis pour aggleméré PCL202 et PCL232 / Parafuso AGL PCL202 e PCL232

TAPONES DE NYLON PARA TORNILLOS

Nylon Screw Cover / Capuchons en Nylon / Tampas de Nylon

BROCA DE ENCAJE CILÍNDRICO MÚLTIPLES MATERIALES PREMIUM

Multi Construction Multi-Purpose Drill Bit Premium / Foret Polyvalent Multi Construction Premium / Broca Encaixe Cilíndrico Multimateriais Premium

BARRA DE ROPERO

Wardrobe Rod / Tringle de Penderie / Varão de roupeiro

SELLANTE MADERA

Wood Sealant / Mastic Bois / Selante Madeira

HEMBRILLA ABIERTA Y ALCAYATA CON ROSCA

Cup hook and Square hook / Crochet d'armoire et Gond a vis / Escapulas e camarões

ADHESIVO POLIURETANO D4

D4 PUR Fast Glue / Colle Polyuréthane D4 / Cola Poliuretano D4

COLA DE PU ESTRUCTURAL EXPRESS MULTIFIBRAS

Express PU Multifibre Structural Glue / Colle de PU structurel multifibres Express / Cola PU Estrutural Express Multifibras

KIT DE MONTAJE DE BALCONES Y BARANDILLAS

Mounting KIT for steps and balusters / KIT de montage pour marches et balustrades / KIT montagem de degraus e balaustres

NIVELADORES

Hanging Brackets / Suspension Réglable / Niveladores

CAMAR®

CORREDERAS

Slides / Coulisses / Corrediças

ADHESIVO EXTRA FUERTE CON ACTIVADOR

Extra strong adhesive with Activator / Adhésif extra fort avec activateur / Cola P6 com Ativador

SPRAY LUBRICANTE SECO PTFE P140

PTFE Dry Lube Spray P140 / Spray Lubrifiant sec PTFE P140 / Spray lubrificante seco PTFE P140 / Transparente

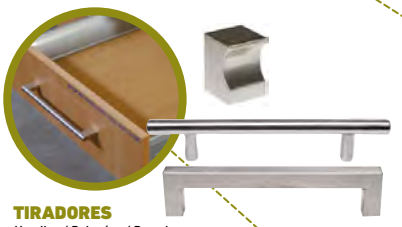
RIELES PARA PUERTAS CORREDERAS

Rails for sliding doors / Rails pour portes coulissantes / Calhas para portas de correr

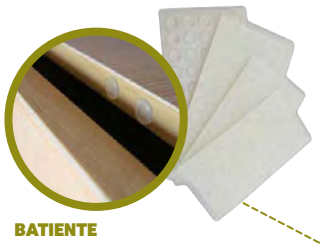
SPRAY PROTECCIÓN Y LIMPIEZA DE ACERO INOX P 70
Stainless Steel Care Spray P 70
/ Spray de Protection et Nettoyage d'Acier Inox P 70
/ Spray Proteção e Limpeza de Aço Inox P 70

BISAGRA C/ SOFT-CLOSE
Soft-closing Hinge / Charnières a/ Soft-Close
/ Dobradiças soft-close

SOPORTES ESTANTERÍAS
Support Shelf / Supports d'Étagères
/ Suportes prateleira



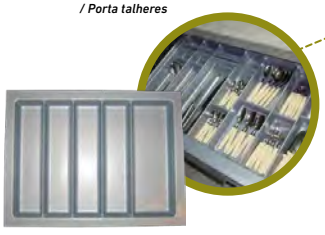
TIRADORES
Handles / Poignées / Puxadores



BATIENTE AUTOPEGABLE
Buffer Pads / Butée Autocollante
/ Batentes autocolantes

TAPAS AUTOPEGABLES
Cover Caps / Caches Autocollants
/ Tampas autocolantes

BANDEJA PARA CUBIERTOS
Flatware tray / Range-couverts
/ Porta talheres



TORNILLO ROSCA AGLOMERADO
Chipboard screws / Vis pour aggleméré
/ Parafusos AGL

SILICONA NEUTRA SANITARIOS
Neutral Sanitary Silicone
/ Silicone Neutre Sanitaires
/ Silicone Neutro Sanitários

BISAGRAS ESPECIALES (135°, 175°, ...)
Special hinges (135°, 175°, ...)
/ Charnières spéciales (135°, 175°, ...)
/ Dobradiças Especiais 135°, 175°, ...

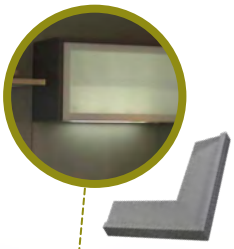
HERRAMIENTA MANUAL
Hand Tools / Outillage Manuel / Ferramenta manual

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Personal protective equipment / Équipement de protection individuelle / Equipamento de proteção individual

PERFIL DE ALUMINIO

Aluminum profile / Profil d'aluminium / Perfil de Alminio



COMPÁS A GAS

Gas Compass / Compas à Gaz / Compassos a gás

NIVELADORES

Hanging Brackets / Suspension Réglable / Niveladores

CAMAR®

BISAGRA ATORNILLAR Y BISAGRA CLIP-ON

Slide-on Hinge and Clip-on Hinge / Charnière à Visser et Charnières Clip-On / Dobradiças Aparafusar e clip-on

CAJÓN

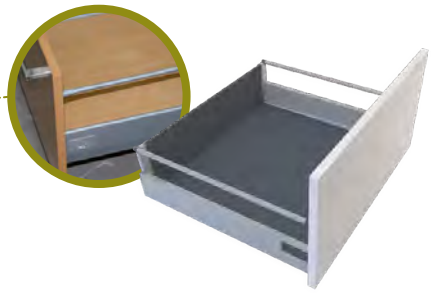
Drawer / Tiroir / Gaveta

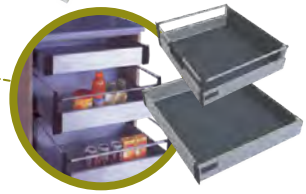
G-STARK

SET CAJÓN ALTO

Mid Drawer KIT / Haut Tiroir Set / KIT Gavetão

G-STARK





SET CAJÓN INTERIOR Y CAJÓN ALTO INTERIOR

Internal drawer and trundle Kit / Tiroir et tiroir intérieur / KIT Gaveta e gavetão interior

G-STARK

AMORTIGUADOR + TIC TAC Y CIERRES TIC TAC

Buffer + Push to Open and Push to Open / Amortisseur + Tic-Tac et Fermetures Tic-Tac / Amortecedor + Tic-Tac e Fechos Tic-Tac

FONDOS, PIES Y RODAPIES PARA MUEBLES DE COCINA

Plastic feet, plinth and others for kitchen furniture / Protection sous évier, pieds et plinthes pour des meubles de cuisine / Fundos, pés e rodapés para móveis de cozinha

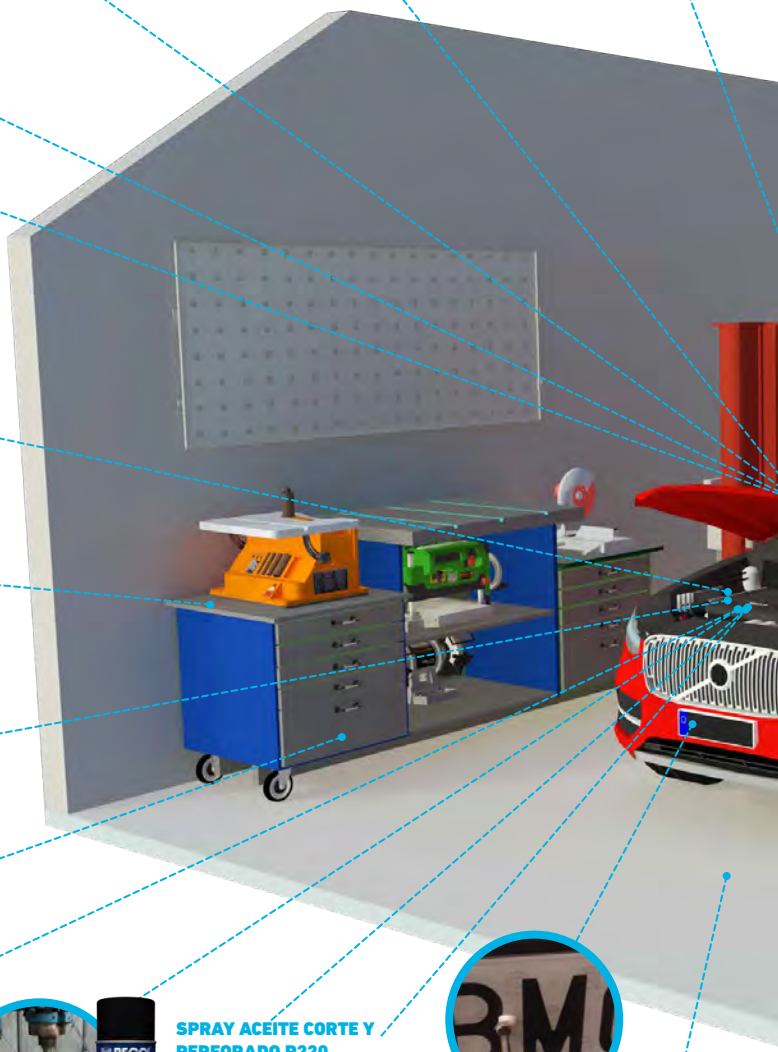
CUBO DE BASURA

Trash Bucket / Poubelle / Baldes do lixo

SECTOR AUTOMÓVIL

Automobile Sector / Secteur Automobile / Sector Auto

PECOL® Fijaciones S.L.



MASCARILLA CON Y SIN VÁLVULA
Mask with and without Valve / Masque avec et sans valve/ Máscara c/ e s/ filtro

ROPA DESECHABLE
Disposable Overall / Combinaison jetable / Fato Descartável

MASILLA REPARADORA ACERO
Steel Epoxy Putty Sticks / Pâte Réparatrice Époxy en Tube / Massa reparadora Aço

SELLADOR MSP Y PEGA Y SELLA
MSP sealant and Polyurethane sealant Cola & Veda / Mastic MSP et Mastic PU / Vedante MSP e Cola e Veda

CINTA DE PINTOR
Masking Tape / Ruban de Peinture / Fita de Pintura

GUANTE NITRILO 376
/ Nitrile Glove 376 / Gants Nitrile 376 / Luvas Nitrilo 376

GUANTES DESECHABLES
Disposable Fine Gloves / Gant Jetable / Luvas Descartáveis Pretas

CARROS
Tool trolleys / Servantes / Carro de Ferramentas

LIMPIEZA DE MOTORES 5LT
5Lt Engine Cleaning / Nettoyage du Moteur 5Lt / Limpeza de Motores 5LT

HERRAMIENTA MANUAL
Hand Tools / Outillage Manuel / Ferramenta manual

MASILLA CONSISTENTE + PISTOLA DE APLICACIÓN
Multi Purpose Grease + Application gun / Graisse Multifonction + Pistolet d'application / Massa Consistente + pistola aplicação

SPRAY ACEITE CORTE Y PERFORADO P220
Cutting Oil Spray P220 / Spray Huile Couper et Percer P220 / Spray Óleo corte e Furar P220

TORNILLOS AUTOTALADRANTES
Self Drilling Screws / Vis Autoperceuse / Parafuso Autoperfurante Chapa Matrícula

MASA LAVAMANOS + ROLLOS DE PAPEL
Hand cleaner + Industrial Paper Rolls / Pâte Nettoyante Mains + Rouleaux de Papier / Massa lava mãos + Rolo Papel

SILICONA ALTAS TEMPERATURAS AEROSOL
High Temperature Silicone Sealant Aerosol / Silicone Hautes Températures Aérosol / Silicone Altas Temperaturas Aerosol

BRIDAS DE NYLON
Nylon Cable Tie / Collier de Serrage / Abraçadeira Poliamida

TORNILLOS (DIN931, DIN933, DIN7991, DIN912), TUERCAS (DIN934, DIN985) Y ARANDELAS (DIN9021, PCL1126, DIN125)
Screws, Nuts and Washers / Vis, Nuts et Rondelles / Parafusos, Porcas e Anilhas

LIMPIADOR DE GRASAS Y ACEITES
Oil and Grass Remover / Nettoyant de Graisses et Huiles / Removedor de Gorduras e Óleos

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Personal protective equipment / Équipement de protection individuelle / Equipamento de proteção individual

LIMPIADOR VIDRIOS AUTO

Window Car Cleaner / Nettoyant vitres voiture / Limpa Vidros Auto

BROCAS HSS DIN 338

Twist Drills HSS DIN 338 / Forets HSS DIN 338 / Broca HSS DIN 338

CARGADOR DE BATERÍAS DE COCHE

Battery Charger / Chargeur de batterie pour voiture / Carregador de baterias

REPELENTE ÁGUA PÁRA-BRISAS 500ML

Windshield Water Repellent 500ML / Produit Répulsant l'Eau Pare-brise 500ML / Repelente Agua Parabrisas 500ML

CHAMPÚ AUTO

Car Shampoo / Shampoing Voiture / Shampô auto

SPRAY SILICONA P90

Silicone Spray P90 / Spray Silicone P90 / Spray Silicone P90

LIMPIADOR TAPICERÍA

Upholstery Car Cleaner / Nettoyant pour textiles / Limpa Estofos

LIMPIADOR SALPICADEROS

Cockpit Cleaner / Nettoyant de Cockpits / Limpa Tabliers

SPRAY COCKPIT P330

Cleaning and Care Cockpit Spray P330 / Spray Cockpit P330 / Spray Cockpit P330

DILUENTE

Diluent / Diluant / Diluente

SPRAY SUPER DETERGENTE P 210

Super Cleaner Spray P210 / Spray Super Détergent P210 / Spray Super Detergente P 210

SPRAY ALUMINIO P40 PREMIUM

Aluminium Spray P40 Premium / Spray Aluminium P40 Premium / Spray Alumínio P40 Premium

INVERSOR PROGRESS 180

Inverter Progress 180 / Inverseur Progress 180 / Inversor Progress 180

HILO DE SOLDADURA

Solid Wire / Fil de Soudure / Fio de Solda

LIMPIA CRISTALES CONCENTRADOS 32MLL

Concentrate Glass Cleansing 32ml / Nettoyant à Vitres Concentré 32ml / Limpa Vidros Concentrado 32ml

SPRAY LIMPIEZA DE FRENOS P 290

Brake Cleaner Spray P 290 / Spray Nettoyant de Freins P 290 / Spray Limpeza de Travões P 290

LIMPIADOR LLANTAS

Wheels Cleaner / Nettoyant Jantes / Limpa Jantes

SPRAY TURBO P 50 PREMIUM

Spray Turbo P 50 Premium / Spray Turbo P 50 Premium / Spray Turbo P 50 Premium

SPRAY LUBRICANTE CADENAS P 180

Chain and Rope Lubricant Spray P 180 / Spray Lubrifiant Chaîne P 180 / Spray Lubrificante Correntes P 180

CINTA DE SILICONA "ULTRAFIX TAPE"

Silicone Tape "Ultrafix Tape" / Ruban de Silicone "UltraFix Tape" / Fita de silicone "ULTRAFIX TAPE"

ABRILLANTADOR DE NEUMÁTICOS

Brightener Tires / Brillanteur Pneus / Abrilhantador de Pneus

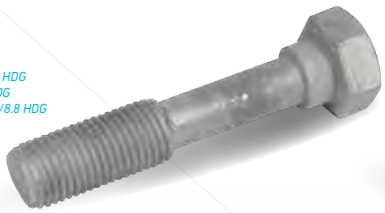
TRAPO

Wiper / Chiffon / Trapo

RED ELÉCTRICA | TELEFÓNICA | AUTOPISTAS

Electric | Telephonic Installations | Highway / Réseau électrique | Téléphonique | Autoroutes / Rede elétrica | Telefónica | Autoestradas

Tornillo Fusible
Acero 5.8/8.8 HDG
Fuse screw - Steel 5.8/8.8 HDG
Vis Fuse - Acier 5.8/8.8 HDG
Parafuso Fusível - Aço 5.8/8.8 HDG



Tornillo DIN 931/933
Acero 6.8/8.8 HDG
Screw DIN 931/933 - Steel 6.8/8.8 HDG
Vis DIN 931/933 - Acier 6.8/8.8 HDG
Parafuso DIN 931/933 - Aço 6.8/8.8 HDG

Tornillo DIN 603
Acero 5.8/8.8 HDG
Screw DIN 603 - Steel 5.8/8.8 HDG
Vis DIN 603 - Acier 5.8/8.8 HDG
Parafuso DIN 603 - Aço 5.8/8.8 HDG

Tornillo DIN 571
Acero 4.8 HDG
Screw DIN 571 - Steel 4.8 HDG
Vis DIN 571 - Acier 4.8 HDG
Parafuso DIN 571 - Aço 4.8 HDG

Remache Macizo Cabeza Ovalada
Acero 4.8/5.8/8.8 HDG
Solid rivet with oval head - Steel 4.8/5.8/8.8 HDG
Rivet plein à tête ronde - Acier 4.8/5.8/8.8 HDG
Rebite Maciço Cabeça Oval - Aço 4.8/5.8/8.8 HDG

Abarcón
Acero 4.8/5.8/8.8 HDG
Ubolt - Steel 4.8/5.8/8.8 HDG
Boulon en U - Acier 4.8/5.8/8.8 HDG
Abarcone - Aço 4.8/5.8/8.8 HDG

Tornillo Hexagonal Cabeza c/ Agujero
Acero 6.8/8.8 HDG
Hexagonal screw with hole - Steel 6.8/8.8 HDG
Vis tête Hexagonal avec trou de guidage - Acier 6.8/8.8 HDG
Parafuso Cabeça Hexagonal c/ Furo - Aço 6.8/8.8 HDG

Tornillo de Carretera
Acero 5.8 HDG (16x30 mm, 16x40 mm)
Highway screw - Steel 5.8 HDG
Vis TRCO - Acier 5.8 HDG
Parafuso Autoestrada - Aço 5.8 HDG

AENOR Producto Certificado

Tornillo de la Carretera c/ Fusible
Acero 5.8 HDG (16x30 mm, 16x40 mm)
Highway screw with fuse - Steel 5.8 HDG
Vis TRCO avec Fuse - Acier 5.8 HDG
Parafuso Autoestrada c/ Fusível - Aço 5.8 HDG

AENOR Producto Certificado

Conjunto DIN 7990/934/125/127
Acero 5.6/6.8/8.8 HDG
Set DIN 7990/934/125/127 - Steel 5.6/6.8/8.8 HDG
Set DIN 7990/934/125/127 - Acier 5.6/6.8/8.8 HDG
Conjunto DIN 7990/934/125/127 - Aço 5.6/6.8/8.8 HDG

Arandela Redonda
ST37 HDG (17x35x4 mm)
Round washer - ST37 HDG
Rondelle plat - ST37 HDG
Anilha Redonda - ST37 HDG

Arandela Cuadrada
ST37 HDG (40x33x5 mm)
Square washer - ST37 HDG
Rondelle carré - ST37 HDG
Anilha Quadrada - ST37 HDG

Conjunto DIN 7990/934/7989
Acero 5.6/6.8/8.8 HDG
Set DIN 7990/934/7989 - Steel 5.8/6.8/8.8 HDG
Set DIN 7990/934/7989 - Acier 5.6/6.8/8.8 HDG
Conjunto DIN 7990/934/7989 - Aço 5.6/6.8/8.8 HDG

Arandela Cuadrada
ST37 HDG (40x40x5 mm)
Square washer - ST37 HDG
Rondelle carré - ST37 HDG
Anilha Quadrada - ST37 HDG

Arandela Rectangular
ST37 HDG (55x40x5 mm (ø int. 18x30 mm))
Rectangular washer - ST37 HDG
Rondelle rectangulaire - ST37 HDG
Anilha Retangular - ST37 HDG

RECUBRIMIENTOS

Coverage Fasteners / Toiture / Coberturas

PCL 613 Clavo para Estrutura
PCL 613 Nail for structures
PCL 613 clou pour structure
PCL 613 Prego para Estrutura

Tornillo DIN 7504 K
Screw DIN 7504 K
Vis DIN 7504 K
Parafuso DIN 7504 K

Tornillo PCL 9761
Screw PCL 9761
Vis PCL 9761
Parafuso PCL 9761

Tornillo PCL 9762
Screw PCL 9762
Vis PCL 9762
Parafuso PCL 9762

Presilla PCL 977
Clip PCL 977
Clip PCL 977
Grampo PCL 977

Tornillo PCL 8970
Screw PCL 8970
Vis PCL 8970
Parafuso PCL 8970

Tornillo PCL 8971
Screw PCL 8971
Vis PCL 8971
Parafuso PCL 8971

AGRICULTURA

Agriculture Fasteners / Agriculture / Agricultura

Tornillo Cab. Cuad. Plana Cuello Cuad. Norma DIN 608
Flat Countersunk, Square Neck, Screw DIN 608
Vis a tête fraisée empreinte et collé carre DIN 608
Parafuso Arr. Quad. Cab. Emb. DIN 608

Tornillo Cab. Oval. Plana Cuello Cuad. Norma DIN 603
Mushroom Head, Square Neck, Screw DIN 603
Vis a tête ronde et collé carre DIN 603
Parafuso Arr. Quad. Cab. Oval DIN 603

Tornillo DIN 960 Paso Fino
Hexagon Screw DIN 960, Fine Pitch Thread
VIS DIN 960 pas fin
Parafuso DIN 960 Passo Fino R.P.

Tornillo DIN 961 Paso Fino
Hexagon Screw DIN 961, Fine Pitch Thread
VIS DIN 961 pas fin
Parafuso DIN 961 Passo Fino R.T.

Tornillo PCL 1933 UNC
Screw PCL 1933 UNC
VIS PCL 1933 UNC
Parafuso PCL 1933 UNC

Tornillo PCL 2933 UNF
Screw PCL 2933 UNF
VIS PCL 2933 UNF
Parafuso PCL 2933 UNF

Tornillo Cabeza Cónica c/Tuerca
Conical Screw with Nut
Vis tête fraisée avec écrou
Parafuso Cabeça Cónica c/Porca

Tornillo Cabeza Cónica Cuad. Especial
Conical Square, Head Screw
Vis tête fraisée collet carré spécial
Parafuso Cabeça Cónica Quad. especial

Tornillo Cabeza Hexagonal Rosca Parcial Especial
Special Hexagon Screw with Partial Thread
Vis tête Hexagonal filetage partiel spécial
Parafuso Cabeça Sextavada Rosca Parcial Especial

Tornillo Cabeza Oval Cuad. c/Tuerca
Square Oval Screw with Nut
Vis tête ronde collet carré avec écrou
Parafuso Cabeça Oval Quad. c/porca

Tornillo Cabeza Plana Oval c/Tuerca
Flat Screw with Nut
Vis tête fraisée Bombée avec écrou
Parafuso Cabeça Xata Oval c/porca

Tornillo Cabeza Cónica Rosca Total c/Tuerca
Conical Screw with Total Thread and Nut
Vis tête fraisée filetage complet avec écrou
Parafuso Cabeça Cónica Rosca Total c/Porca

Tornillo Cabeza Avellanada Cuello Cuad. c/Tuerca
Countersunk Screw with Nut
Vis tête fraisée collet carré avec écrou
Parafuso Cabeça Embeber Quad. c/Porca

Tornillo Cabeza Plana Cuad. UNF
Square Flat Hexagon Screw UNF
vis tête fraisée collet UNF
Parafuso cabeça xata quad. UNF

Tornillo Cabeza Cónica Cuad.
Conical Square Screw
Vis tête fraisée carré
Parafuso Cabeça Cónica Quad.

PECOL®
Fijaciones S.L.

FIJACIÓN DE ALTA RESISTENCIA

High-tensile Fasteners / Fixation Haute Résistance / Fixação de Alta Resistência

TORNILLERIA ALLEN

SOICKET HEAD SCREW / SIX PANS CREUX / PARAFUSO SEXTAVADO INTERIOR

TORNILLO DE CABEZA CILINDRICA CON HUECO HEXAGONAL

Hexagon socket head cap screws / Vis à tête cylindrique à 6 pans creux / Parafuso cabeça cilindrica com Sextavado interior

M1.6 ~ M64

12.9

DIN 912

ISO 4762

TORNILLO DE CABEZA AVELLANADA CON HUECO HEXAGONAL

Hexagon socket countersunk head cap screws / Vis à tête fraisée à 6 pans creux / Parafuso cabeça de embeber com Sextavado Interior

M3 ~ M20

10.9

DIN 7991

ISO 10642

TORNILLO DE CABEZA ABOMBADA CON HUECO HEXAGONAL

Hexagon socket head cap screws / Vis à tête bombée à six pans creux / Parafuso cabeça oval com Sextavado interior

M3 ~ M12

10.9

DIN 7380

ISO 7380

ESPÁRRAGO ROSCADO CON HEXÁGONO INTERIOR Y EXTREMO CÓNICO

Hexagon socket set screw cone point / Vis sans tête à six pans creux bout pointeau / Perno de rosca métrica com ponta cónica e sextavado interior

M3 ~ M24

C45H

DIN 914

ISO 4027

TORNILLO SIN CABEZA CON HUECA HEXAGONAL Y PIVOTE

Hexagon socket set screw with dog point / Vis sans tête à six pans creux bout téton / Perno de rosca métrica com ponta biselada e sextavado interior

M3 ~ M24

C45H

DIN 915

ISO 4028

TORNILLO SIN CABEZA CON HUECO HEXAGONAL Y EXTREMO BISELADO HUECO

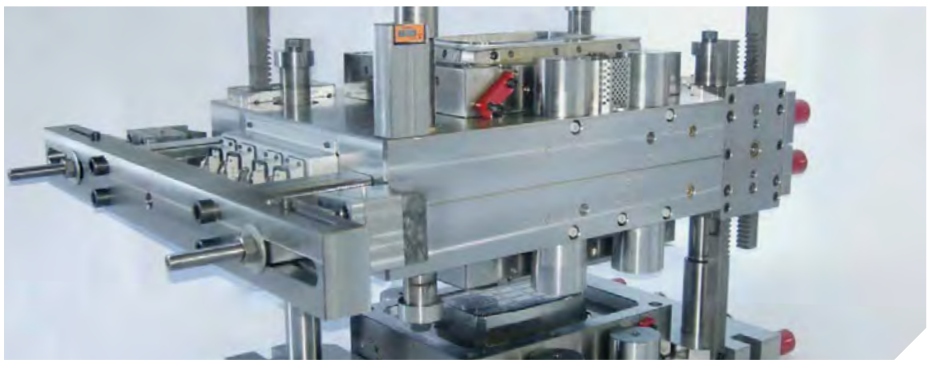
Hexagon socket set screw plain cup point / Vis sans tête à six pans creux bout cuvette / Perno de rosca métrica com ponta lisa e sextavado interior

M3 ~ M24

C45H

DIN 916

ISO 4029



TORNILLERIA HEXAGONAL
HEXAGON HEAD BOLTS / VIS À TÊTE HEXAGONALE / PARAFUSO SEXTAVADO

ARANDELA
WASHER / RONDELLE / ANILHA

ACCESORIO
ACCESSORY / ACCESSOIRE / ACESSÓRIO

TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL, ROSCA METRICA FINA PARCIAL

Hexagon bolt metric, fine pitch thread / Vis à tête hexagonale filetage métrique partiel, pas fin / Parafuso cabeça sextavada rosca métrica parcial, passo fino

M8 ~ M24
8.8 | 10.9
DIN 960
ISO 8765

TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL, ROSCA METRICA FINA TOTAL

Hexagon screws metric, fine pitch thread / Vis à tête hexagonale filetage métrique total, pas fin / Parafuso cabeça sextavada rosca métrica total, passo fino

M8 ~ M24
8.8 | 10.9
DIN 961
ISO 8676

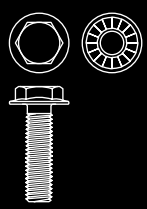
TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON BRIDA SIN ESTRIAS

Hexagon flange head bolt / Vis à tête hexagonale à embase / Parafuso cabeça sextavada com falsa anilha

M5 ~ M20
8.8 | 10.9
DIN 6921
ISO 4162

TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON BRIDA

Hexagon flange head bolt with knurl / Vis à tête hexagonale à embase avec rondelle moletée / Parafuso cabeça sextavada com falsa anilha c/ recartilha



M5 ~ M20
8.8 | 10.9
DIN 6921
ISO 4162

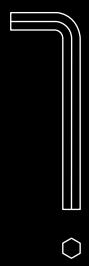
ARANDELA NORD-LOCK

Nord-Lock washer / Rondelle Nord-Lock / Anilha Nord-Lock

M6 ~ M42
8.8 | 10.9 | 12.9 | INOX
-
-

LLAVE HEXAGONAL PARA TORNILLOS CON HUECO HEXAGONAL

Hexagon socket screw key / Clé mâle coudée pour vis a six pans creux / Chave Sextavada



2 ~ 36 mm
10.9
DIN 911
ISO 2936

Glaciar SCAN

NUEVO SISTEMA DE ORGANIZACIÓN DE STOCK

NEW STOCK ORGANIZATION SYSTEM / NOUVEAU SYSTÈME D'ORGANISATION DES STOCKS / NOVO SISTEMA DE ORGANIZAÇÃO DE STOCK

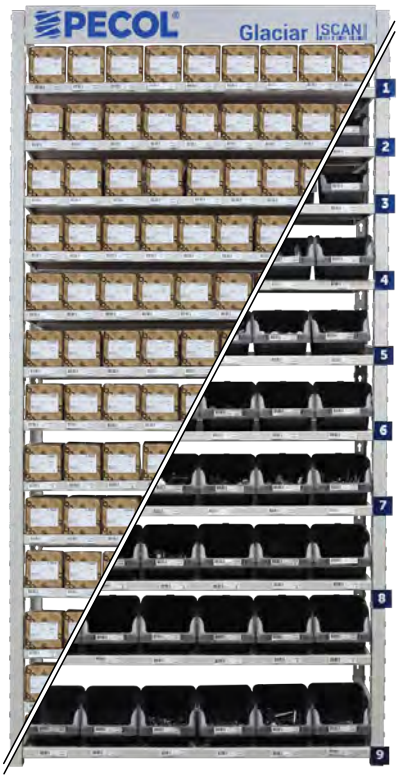
SIMPLE, usted decide cuál es el stock que desea por referencia
SIMPLE, you decide which stock you want by reference / SIMPLE, vous décidez quel stock vous voulez par référence / SIMPLES, você decide qual o stock que pretende por referência

TRANSPARENTE, antes de enviar la mercancía recibirá un email para confirmar las cantidades y referencias encomendadas
TRANSPARENT, before sending the Merchandise you will receive an email to confirm the quantities and references ordered / TRANSPARENT, avant d'envoyer la marchandise vous recevrez un email pour confirmer les quantitéset références commandées / TRANSPARENTE, antes de enviarmos a mercadoria receberá um email para confirmar as quantidades e referências encomendadas

SEGURO, no corre el riesgo de quedarse sin stock y con una parada de producción
RELIABLE, you are not at risk of running out of stock and having production downtime / SÉCURITÉ, vous ne courez pas le risque de manquer de stock et d'arrêter la production / SEGURO, não corre o risco de ficar sem stock e ficar com a produção parada

AHORRO, nno necesita perder tiempo separando los diversos pedidos de los distintos proveedores
SAVINGS, no need to waste time separating the several orders from various suppliers / ÉCONOMIES, pas besoin de perdre du temps à séparer les différentes commandes des plusieurs fournisseurs / POUPANÇA, não necessita de perder tempo a separar as várias encomendas dos vários fornecedores

ORGANIZADO, su stock siempre organizado por nuestro comercial
ORGANISED, your stock always organised by our commercial / ORGANISÉ, votre stock est toujours organisé par notre commercial / ORGANIZADO, o seu stock sempre organizado pelo nosso comercial



UNA AMPLIA GAMA A SU DISPOSICIÓN

A wide range at your disposal / Une large gamme à votre disposition / Uma vasta gama ao seu dispor

TORNILLOS, TUERCAS Y ARANDELAS ▪ ANCLAJES METÁLICOS Y PLÁSTICOS ▪ SILICONAS Y SELLANTES ▪ SPRAYS ▪ BROCAS HSS Y SDS-PLUS ▪ DISCOS ABRASIVOS Y DIAMANTADOS ▪ ELECTRODOS

Bolts, Nuts and Rings ▪ Nylon Plugs and Metallic Anchors ▪ Silicones and Sealants ▪ Sprays ▪ HSS and SDS-Plus Drills ▪ Abrasive Discs and Diamond Wheel ▪ Electrodes / Vis, Écrous et Anneaux ▪ Chevilles Metallics et Plastiques ▪ Étanches et Mastics ▪ Sprays ▪ Forets HSS et SDS-Plus ▪ Disques Abrasifs et Diamant ▪ Électrodes / Parafusos, Porcas e Anilhas ▪ Buchas Nylon e Metálicas ▪ Silicones e Selantes ▪ Sprays ▪ Brocas hss e sds-plus ▪ Discos Abrasivos e Diamantados ▪ Elétrodos

PECOL® Fijaciones S.L.

TABLA DE PCL Y DIN'S

PCL AND DIN TABLE
TABLEAU DE PCL'S ET DIN'S
TABELA DE PCL E DIN'S

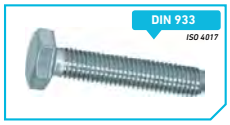
TABLA PCL'S Y DIN'S

PCL and DIN table / Tableau de PCL's et DIN's / Tabela de PCL's e DIN's

DIN / PCL

TORNILLOS CABEZA HEXAGONAL
/ HEXAGONAL BOLTS
/ VIS A TÊTE HEXAGONAL
/ PARAFUSOS CABEÇA HEXAGONAL

DIN 931 — ISO 4014

DIN 933 — ISO 4017


DIN 960

DIN 961

EN 14399-4

DIN 7990

PCL 1933 UNC

PCL 2933 UNC

PCL 1558 BSW

PCL 1601 BSW

DIN 6921

TORNILLOS ALLEN
/ ALLEN BOLTS
/ SIX PANS CREUX
/ PARAFUSOS ALLEN

DIN 912 — ISO 4762

DIN 6912

DIN 7984

DIN 7380

DIN 7991 — ISO 10642

DIN 913 — ISO 4026

DIN 914 — ISO 4027

DIN 915 — ISO 4028

DIN 916 — ISO 4029

TORNILLOS ROSCA METAL
/ SELF THREADING SCREWS
/ VIS POUR MÉTAUX
/ PARAFUSOS ROSCA METAIS

DIN 84 — ISO 1207

DIN 85

DIN 86

DIN 963 — ISO 2009

DIN 964 — ISO 2010

DIN 965 — ISO 7046

DIN 966 — ISO 7047

DIN 7985 — ISO 7045

PCL 0082

DIN 603

PCL 1603 BSW

DIN 608

PCL 1608 BSW

PCL 607

PCL 1607 BSW

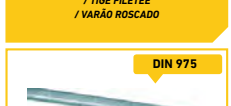
PCL 300 BSW

PCL 310

PCL 320

DIN 330

VARILLA ROSCADA
/ THREADED ROD
/ TIGE FILETÉE
/ VARÃO ROSCADO

DIN 975


PCL 974 BSW

DIN 976

PCL 977

PCL 978

TORNILLOS ROSCA MADERA Y AGLOMERADO
/ COACH WOOD AND CHIPBOARD SCREWS
/ VIS À BOIS/ VIS AGGLO
/ PF. ROSCA MADEIRA E AGLOMERADO

PCL 100 — DIN 97

PCL 110

PCL 120 — DIN 95

PCL 200

PCL 201

PCL 202 — DIN 7505 A

PCL 232 — DIN 7505 B

PCL 203 ATR

PCL 203 ATP

PCL 204

PCL 205

PCL 206

PCL 207

PCL 209

PCL 211

PCL 9830

DIN 571

TORNILLOS AUTORROSCANTES
/ SELF TAPPING SCREWS
/ VIS À TÔLE
/ PARAFUSOS AUTO-ROSCANTES

DIN 7971 — ISO 1481

DIN 7972 — ISO 1482

DIN 7973 — ISO 1483

DIN 7981 — ISO 7049

DIN 7982 — ISO 7050

DIN 7983 — ISO 7051

DIN 7506

DIN 7508

DIN 7976 — ISO 1479

DIN 6928

PCL 8975

TORNILLOS ROSCA PVC
/ PVC SCREWS
/ VIS POUR MENUISERIE PVC
/ PARAFUSOS ROSCA PVC

PCL 6929

PCL 6930

PCL 6931

PCL 225

PCL 226

PCL 226 C74

PCL 226 C86

PCL 226 C91

PCL 225 ATP MÉTRICO

TORNILLOS AUTOTALADRANTES
/ SELF DRILLING SCREWS
/ VIS AUTOPERCEUSE
/ PARAFUSOS AUTO-PERFURANTES

PCL 9760 — ISO 7504 K

PCL 9810 — ISO 7504 M (M)

PCL 9820 — ISO 7504 O (P)

PCL 7507

PCL 7508

PECOL®
Fijaciones S.L.

PCL 7509

PCL 8974

PCL 9800

PCL 9761

PCL 9762

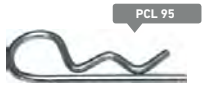
PCL 8971

PCL 0007227949

PCL 8970

OTROS
/ OTHERS
/ AUTRES
/ OUTROS

DIN 94

PCL 95


PCL 96

PCL 90

DIN 316

DIN 411

DIN 1411

DIN 412

DIN 420

PCL 421

PCL 422

PCL 430

PCL 450

PCL 610

PCL 620

PCL 610
Rosca Madeira

PCL 620
Rosca Madeira

PCL 630
Rosca Madeira

PCL 665

DIN 124

DIN 444

DIN 582

DIN 580

DIN 660

DIN 661

DIN 741

DIN 1478

DIN 1480

DIN 1481

DIN 911

TUERCAS
/ NUT
/ ÉCROU
/ PORCAS

DIN 557

DIN 562

DIN 917

DIN 928

DIN 929

DIN 934

DIN 935

DIN 936

DIN 980 V

DIN 982

DIN 985

DIN 986

DIN 1587

UNI 5587

DIN 6923

DIN 6331

DIN 6334

EN 14399-4

DIN 7967

PCL 1934 UNC

PCL 1934

PCL 2934 UNF

PCL 315

PCL 934
Sextavado Interior

ARANDELAS
/ WASHERS
/ RONDELLES
/ ANILHAS

PCL 934
FENDA

PCL 941

PCL 935

PCL 6919

DIN 125
ISO 7980

DIN 127

DIN 137 A

DIN 433

DIN 434

DIN 440 R

DIN 471

DIN 472

DIN 2093

DIN 6796

DIN 6796 A

DIN 6797 J

DIN 6798 A

DIN 6798 J

DIN 6799

EN 14399-6

DIN 7980

DIN 7989

DIN 9021
ISO 7093

PCL 125
NFE 25-511

PCL 0001

PCL 0001

PCL 0002

PCL 0002

CATÁLOGO TÉCNICO
FIXING CATALOGUE
/ CATALOGUE TECNIQUE
/ CATÁLOGO TÉCNICO

PECOL®
Fijaciones S.L.

SU PROVEEDOR DE SIEMPRE,
DONDE ESTÉ!

/ Your ever-ready supplier, wherever you are! / Votre fournisseur de toujours, où que vous soyez! / O seu fornecedor de sempre, onde estiver!

HTTP://STORE.PECOL.PT/

TORNILLOS ROSCA MÉTRICA

METRIC THREAD SCREW
VIS FILET MÉTRIQUE
PARAFUSOS ROSCA MÉTRICA

DIN 931

Tornillos de Cabeza Hexagonal, Parcialmente Roscados

Hexagon bolt metric coarse pitch thread / Vis à tête hexagonale pas large, filetage métrique partiel / Parafuso cabeça sextavada rosca métrica parcial

DIN 931 | **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*

A 8.8 | Z ZINC

CLASE DE RESISTENCIA
RAW MATERIALS / CLASSE DE RÉSISTANCE / MATÉRIAS PRIMAS

A 6.8 | A 8.8 | A 10.9 | A 12.9 | A2 INOX | A4 INOX

ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG | Z ZINC | PA YELLOW | Niq | Ox | A2 INOX | A4 INOX | L BRASS | G | GEO | DAC

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
093122080400	M8X40	200
093122080450	M8X45	200
093122080500	M8X50	100
093122080600	M8X60	100
093122080650	M8X65	100
093122080700	M8X70	100
093122080800	M8X80	100
093122080850	M8X85	100
093122080900	M8X90	100
093122081000	M8X100	100
093122081100	M8X110	50
093122081200	M8X120	50
093122081300	M8X130	50
0931221004000D	M10X40	100
0931221005000D	M10X50	100
0931221006000D	M10X60	100
0931221006500D	M10X65	100
0931221007000D	M10X70	50
0931221008000D	M10X80	50
0931221009000D	M10X90	50
0931221010000D	M10X100	50
0931221011000D	M10X110	50
0931221012000D	M10X120	50
0931221013000D	M10X130	50
0931221014000D	M10X140	50
0931221016000D	M10X160	50
0931221018000D	M10X180	25
0931221203500D	M12X35	100
0931221204000D	M12X40	100
0931221204500D	M12X45	100
0931221205000D	M12X50	100
0931221205500D	M12X55	100
0931221206000D	M12X60	50
0931221207000D	M12X70	50
0931221208000D	M12X80	50
0931221209000D	M12X90	50
0931221210000D	M12X100	25
0931221211000D	M12X110	25
0931221212000D	M12X120	25
0931221213000D	M12X130	25
0931221214000D	M12X140	25
0931221215000D	M12X150	25
0931221220000D	M12X200	25
0931221222000D	M12X220	25
0931221406000D	M14X60	50

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE
0931221408000D	M14X80	25
0931221410000D	M14X100	25
0931221411000D	M14X110	25
093122160500	M16X50	50
093122160550	M16X55	50
093122160600	M16X60	25
093122160650	M16X65	25
093122160700	M16X70	25
093122160800	M16X80	25
093122160900	M16X90	25
093122161000	M16X100	25
093122161100	M16X110	25
093122161200	M16X120	25
093122161300	M16X130	25
093122161400	M16X140	25
093122161500	M16X150	25
093122161600	M16X160	25
093122161700	M16X170	25
093122180600	M18X60	25
093122180650	M18X65	25
093122180700	M18X70	25
093122180750	M18X75	25
093122180800	M18X80	25
093122180900	M18X90	25
093122181000	M18X100	25
093122181200	M18X120	25
093122200600	M20X60	25
093122200650	M20X65	25
093122200700	M20X70	25
093122200750	M20X75	25
093122200800	M20X80	25
093122200900	M20X90	15
093122201000	M20X100	15
093122201100	M20X110	15
093122201200	M20X120	15
093122201300	M20X130	15
093122201400	M20X140	15
093122201500	M20X150	15
093122201600	M20X160	10
093122201800	M20X180	10
093122202000	M20X200	10
0931222207000D	M22X70	25
0931222215000D	M22X150	15
093122240800	M24X80	10
093122241000	M24X100	10

Tornillos de Cabeza Hexagonal, Totalmente Roscados

Hexagon bolt metric coarse, pitch thread / Vis à tête hexagonale filetage métrique total, pas large / Parafuso cabeça sextavada rosca métrica e total

DIN 933

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado**

DIN 933

A 8.8 | Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
093322050200	M5X20	500
093322050250	M5X25	500
093322050300	M5X30	500
093322060100	M6X10	500
093322060120	M6X12	500
093322060160	M6X16	500
093322060200	M6X20	500
093322060250	M6X25	500
093322060300	M6X30	200
093322060350	M6X35	200
093322060400	M6X40	200
093322060500	M6X50	200
093322060600	M6X60	200
093322060700	M6X70	200
093322060800	M6X80	100
093322060900	M6X90	100
093322061000	M6X100	100
093322080120	M8X12	200
093322080160	M8X16	200
093322080200	M8X20	200
093322080250	M8X25	200
093322080300	M8X30	200
093322080350	M8X35	200
093322080400	M8X40	200
093322080450	M8X45	200
093322080500	M8X50	100
093322080550	M8X55	100
093322080600	M8X60	100
093322080650	M8X65	100
093322080700	M8X70	100
093322080800	M8X80	100
093322080900	M8X90	100
093322081000	M8X100	100
093322100200D	M10X20	200
093322100250D	M10X25	200
093322100300D	M10X30	200
093322100350D	M10X35	100
093322100400D	M10X40	100
093322100450D	M10X45	100
093322100500D	M10X50	100
093322100600D	M10X60	100
093322100700D	M10X70	50
093322100800D	M10X80	100
093322100900D	M10X90	50
093322101000D	M10X100	50

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
093322101200D	M10X120	25
093322120200D	M12X20	100
093322120250D	M12X25	100
093322120300D	M12X30	100
093322120350D	M12X35	100
093322120400D	M12X40	100
093322120450D	M12X45	100
093322120500D	M12X50	100
093322120600D	M12X60	50
093322120700D	M12X70	50
093322120800D	M12X80	50
093322120900D	M12X90	50
093322121000D	M12X100	50
093322140250D	M14X25	100
093322140300D	M14X30	100
093322140350D	M14X35	50
093322140400D	M14X40	50
093322140450D	M14X45	50
093322140500D	M14X50	50
093322140600D	M14X60	50
093322140800D	M14X80	25
093322160300	M16X30	50
093322160350	M16X35	50
093322160400	M16X40	50
093322160450	M16X45	50
093322160500	M16X50	50
093322160550	M16X55	50
093322160600	M16X60	25
093322160650	M16X65	25
093322160700	M16X70	25
093322160750	M16X75	25
093322160800	M16X80	25
093322160900	M16X90	25
093322161000	M16X100	25
093322180500	M18X50	50
093322180600	M18X60	25
093322200500	M20X50	25
093322200550	M20X55	25
093322200600	M20X60	25
093322200650	M20X65	25
093322200700	M20X70	25
093322200750	M20X75	25
093322200800	M20X80	25
093322200900	M20X90	15
093322201000	M20X100	15

CLASE DE RESISTENCIA

RAW MATERIALS / CLASSE DE RÉSISTANCE / MATÉRIAS PRIMAS

A 6.8 | A 8.8 | A 10.9 | A 12.9 | A2 INOX | A4 INOX

ACABADOS

FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG | Z ZINC | PA YELLOW | Niq | Ox | A2 INOX | A4 INOX | L BRASS | G | GEO | DAC

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA

MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

DIN 912 — Tornillo de Cabeza Cilindrica con Hueco Hexagonal

Hexagon socket head cap screws / Vis à tête cylindrique à 6 pans creux / Parafuso cabeça cilíndrica com sextavado interior

DIN 912 — **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*

A 8.8 — Z ZINC

ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG · Z ZINC · PA YELLOW · Niq · Ox · A2 INOX · A4 INOX · G · GEO · DAC

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
091222040100	M4X10	1000
091222040160	M4X16	1000
091222040200	M4X20	500
091222050100	M5X10	1000
091222050120	M5X12	1000
091222050160	M5X16	500
091222050180	M5X18	500
091222050200	M5X20	500
091222050250	M5X25	500
091222050300	M5X30	500
091222060100	M6X10	500
091222060120	M6X12	500
091222060140	M6X14	500
091222060160	M6X16	500
091222060200	M6X20	500
091222060250	M6X25	500
091222060300	M6X30	200
091222060350	M6X35	200
091222060400	M6X40	200
091222060450	M6X45	200
091222060600	M6X60	200
091222060650	M6X65	200
091222080100	M8X10	200

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
091222080160	M8X16	200
091222080200	M8X20	200
091222080250	M8X25	200
091222080300	M8X30	200
091222080350	M8X35	200
091222080400	M8X40	200
091222080450	M8X45	200
091222080500	M8X50	100
091222080550	M8X55	100
091222080600	M8X60	100
091222080800	M8X80	100
091222100200	M10X20	200
091222100250	M10X25	200
091222100300	M10X30	200
091222100400	M10X40	100
091222100500	M10X50	100
091222100600	M10X60	100
091222100700	M10X70	50
091222120300	M12X30	100
091222120350	M12X35	100
091222120400	M12X40	100
091222120500	M12X50	100
091222121000	M12X100	25

DIN 7380 — Tornillo de Cabeza Abombada con Hueco Hexagonal

Hexagon socket head cap screws / Vis à tête bombée à six pans creux / Parafuso cabeça oval com sextavado interior

DIN 7380 — **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*

A 10.9 — Z ZINC

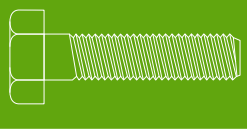
ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG · Z ZINC · PA YELLOW · G · Ox · A2 INOX · A4 INOX · GEO · DAC

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
738032040100	M4x10	1000
738032040120	M4x12	1000
738032050100	M5X10	1000
738032050120	M5X12	1000
738032050160	M5X16	500
738032050200	M5X20	500
738032050250	M5X25	500
738032060100	M6X10	500
738032060120	M6X12	500
738032060160	M6X16	500
738032060200	M6X20	500
738032060250	M6X25	500
738032060300	M6X30	200
738032060350	M6X35	200
738032060400	M6X40	200
738032060450	M6X45	200
738032060500	M6X50	200
738032060600	M6X60	200
738032080120	M8X12	200
738032080160	M8X16	200

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
738032080200	M8X20	200
738032080250	M8X25	200
738032080300	M8X30	200
738032080350	M8X35	200
738032080400	M8X40	200
738032080450	M8X45	200
738032080500	M8X50	100
738032080600	M8X60	100
738032080700	M8X70	100
738032080800	M8X80	50
738032100160	M10X16	200
738032100200	M10X20	200
738032100250	M10X25	200
738032100350	M10X35	100
738032100400	M10X40	100
738032100500	M10X50	100
738032100700	M10X70	100
738032120250	M12X25	100
738032120300	M12X30	100
738032120350	M12X35	100



Tornillo de Cabeza Avellanada con Hueco Hexagonal

Hexagon socket countersunk head cap screws / Vis à tête fraisée à 6 pans creux / Parafuso cabeça de embeber com sextavado interior

DIN 7991

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado**

DIN 7991

A 10.9 Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
799132040080	M4X8	1000
799132040100	M4X10	1000
799132040160	M4X16	1000
799132040200	M4X20	500
799132050120	M5X12	1000
799132050160	M5X16	500
799132050200	M5X20	500
799132050300	M5X30	500
799132060120	M6X12	500
799132060160	M6X16	500
799132060200	M6X20	500
799132060250	M6X25	500
799132060300	M6X30	200
799132060350	M6X35	200
799132060450	M6X45	200
799132060500	M6X50	200
799132060600	M6X60	200
799132060700	M6X70	200
799132080200	M8X20	200
799132080250	M8X25	200

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
799132080300	M8X30	200
799132080350	M8X35	200
799132080400	M8X40	200
799132080450	M8X45	200
799132080500	M8X50	100
799132080550	M8X55	100
799132080600	M8X60	100
799132080800	M8X80	100
799132080900	M8X90	100
799132081000	M8X100	100
799132100250	M10X25	200
799132100300	M10X30	200
799132100350	M10X35	100
799132100400	M10X40	100
799132100500	M10X50	100
799132100600	M10X60	100
799132100700	M10X70	50
799132120300	M12X30	100
799132120400	M12X40	100
799132120500	M12X50	100

ACABADOS

FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG · Z ZINC · PA YELLOW · Niq · Ox · A2 INOX · A4 INOX · DAC · GEO

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA

MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

Tornillo Cabeza Avellanada con Hueco Cruciforme Zincado

Cross recessed countersunk head screw, zinc plated / Vis à métaux tête fraisée à empreinte cruciforme, zingué / Parafuso rosca de metais cabeça embeber phillips

DIN 965

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado**

DIN 965

Fe HIERRO Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
096512030080	M3X8	1000
096512030100	M3X10	1000
096512030160	M3X16	1000
096512030250	M3X25	1000
096512040080	M4X8	1000
096512040100	M4X10	1000
096512040120	M4X12	1000
096512040140	M4X14	1000
096512040160	M4X16	1000
096512040200	M4X20	500
096512040250	M4X25	500
096512040300	M4X30	500
096512040400	M4X40	500
096512040500	M4X50	500
096512040550	M4X55	500
096512050100	M5X10	1000
096512050120	M5X12	1000
096512050160	M5X16	500
096512050200	M5X20	500
096512050250	M5X25	500
096512050300	M5X30	500
096512050350	M5X35	200

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
096512050400	M5X40	200
096512050450	M5X45	200
096512050500	M5X50	200
096512050600	M5X60	200
096512050700	M5X70	200
096512050750	M5X75	200
096512050850	M5X85	100
096512060100	M6X10	500
096512060160	M6X16	500
096512060200	M6X20	500
096512060250	M6X25	500
096512060300	M6X30	200
096512060350	M6X35	200
096512060400	M6X40	200
096512060450	M6X45	200
096512060500	M6X50	200
096512060600	M6X60	200
096512080160	M8X16	200
096512080200	M8X20	200
096512080350	M8X35	200
096512080400	M8X40	200
096512080500	M8X50	100

ACABADOS

FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG · Z ZINC · PA YELLOW · Niq · Ox · A2 INOX · A4 INOX · DAC · GEO

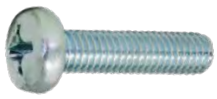
MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA

MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

DIN 7985 — Tornillo de Cabeza Cilindrica Abombada con Hueco Cruciforme

Phillips pan head machine screw / Vis à tête cylindrique bombée empreite cruciforme / Parafuso rosca de metais cabeça de queijo phillips

DIN 7985 — **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*



ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG · Z ZINC · PA YELLOW · Niq · Ox · A2 INOX · L BRASS · GEO · DAC

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

Fe HIERRO · Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798512030050	M3X5	1000
798512030060	M3X6	1000
798512030080	M3X8	1000
798512030100	M3X10	1000
798512030120	M3X12	1000
798512030160	M3X16	1000
798512040060	M4X6	1000
798512040080	M4X8	1000
798512040100	M4X10	1000
798512040120	M4X12	1000
798512040160	M4X16	1000
798512040200	M4X20	500
798512040400	M4X40	500
798512040450	M4X45	500
798512050060	M5X6	1000
798512050080	M5X8	1000
798512050100	M5X10	1000
798512050120	M5X12	1000
798512050160	M5X16	500
798512050200	M5X20	500

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798512050300	M5X30	500
798512050450	M5X45	200
798512050550	M5X55	200
798512060080	M6X8	500
798512060100	M6X10	500
798512060120	M6X12	500
798512060160	M6X16	500
798512060200	M6X20	500
798512060250	M6X25	500
798512060300	M6X30	200
798512060350	M6X35	200
798512060400	M6X40	200
798512060450	M6X45	200
798512060500	M6X50	200
798512060600	M6X60	200
798512080120	M8X12	200
798512080160	M8X16	200
798512080350	M8X35	200
798512080450	M8X45	200
798512080500	M8X50	100

DIN 603 — Tornillos de Cabeza Abombada y Cuello Cuadrado

Mushroom head square neck bolt / Vis à métaux tête ronde collet carré / Parafuso arreigada quadrada cabeça oval

DIN 603 — **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*

ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

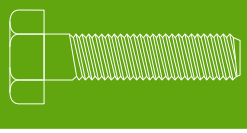
SAG · Z ZINC · PA YELLOW · Niq · Ox · A2 INOX · A4 INOX · L BRASS · G · GEO · DAC

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

Fe HIERRO · Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
060312050160	M5X16	500
060312050300	M5X30	500
060312050350	M5X35	200
060312050400	M5X40	200
060312050500	M5X50	200
060312060120	M6X12	500
060312060160	M6X16	500
060312060200	M6X20	500
060312060250	M6X25	500
060312060300	M6X30	200
060312060350	M6X35	200
060312060400	M6X40	200
060312060450	M6X45	200
060312060500	M6X50	200
060312060550	M6X55	200
060312060600	M6X60	200
060312060700	M6X70	100
060312060800	M6X80	100
060312060900	M6X90	100
060312080160	M8X16	200
060312080200	M8X20	200
060312080250	M8X25	200
060312080300	M8X30	200
060312080350	M8X35	200

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
060312080400	M8X40	200
060312080450	M8X45	200
060312080500	M8X50	100
060312080600	M8X60	100
060312080700	M8X70	100
060312080800	M8X80	100
060312080850	M8X85	100
060312080900	M8X90	100
060312081000	M8X100	100
060312081100	M8X110	50
060312081200	M8X120	50
060312100250	M10X25	200
060312100300	M10X30	100
060312100350	M10X35	100
060312100400	M10X40	100
060312100600	M10X60	100
060312100650	M10X65	100
060312100800	M10X80	50
060312100900	M10X90	50
060312101000	M10X100	50
060312101200	M10X120	50
060312101300	M10X130	50
060312101400	M10X140	50



Varrila Roscada — DIN 975

Threaded rod / Tige filetée / Varão roscado

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** | **DIN 975**

Fe HIERRO | Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
097512031000	M3x1000	1
097512041000	M4x1000	1
097512051000	M5x1000	1
097512061000	M6x1000	1
097512062000	M6x2000	1
097512063000	M6x3000	1
097512081000	M8x1000	1
097512082000	M8x2000	1
097512083000	M8x3000	1
097512101000	M10x1000	1
097512102000	M10x2000	1
097512103000	M10x3000	1
097512121000	M12x1000	1
097512122000	M12x2000	1
097512123000	M12x3000	1
097512141000	M14x1000	1

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
097512161000	M16x1000	1
097512162000	M16x2000	1
097512163000	M16x3000	1
097512181000	M18x1000	1
097512201000	M20x1000	1
097512221000	M22x1000	1
097512223000	M22x3000	1
097512241000	M24x1000	1
097512271000	M27x1000	1
097512301000	M30x1000	1
097512331000	M33x1000	1
097512361000	M36x1000	1
097512391000	M39x1000	1
097512421000	M42x1000	1
097512451000	M45x1000	1
097512481000	M48x1000	1

ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG | Z ZINC | G | GEO | A2 INOX | A4 INOX

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

Tuerca Hexagonale Rosca Métrica — DIN 934

Hexagon nuts metric thread / Écrou hexagonal à filetage métrique / Porca sextavada de rosca métrica

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** | **DIN 965**

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
0934220300000D	M3	1000
0934220400000D	M4	1000
0934220500000D	M5	1000
0934220600000D	M6	1000
0934220700000D	M7	1000
0934220800000D	M8	500
0934221000000D	M10	200
0934221200000D	M12	200
0934221400000D	M14	100
0934221600000D	M16	100
0934221800000D	M18	100
0934222000000D	M20	50
0934222200000D	M22	50

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
0934222400000D	M24	50
0934222700000D	M27	25
0934223000000D	M30	25
0934223300000D	M33	20
0934223600000D	M36	10
0934223900000D	M39	10
0934224200000D	M42	10
0934224500000D	M45	5
0934224800000D	M48	5
0934225200000D	M52	5
0934225600000D	M56	5
0934226000000D	M60	5

ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG | Z ZINC | PA YELLOW | L BRASS | Ox | A2 INOX | A4 INOX | GEO | DAC | G

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

DIN 985 — Tuerca Hexagonal de Seguridad con Arandella Plástica

Prevailing torque type hexagon nut with non-metallic insert / Écrou à frein hexagonal bague nylon bas / Porca sextavada nyloc

DIN 985 — **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*

A — Z ZINC

CÓDIGO / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
098522030000	M3	1000
098522040000	M4	1000
098522060000	M6	1000
098522070000	M7	500
098522080000	M8	500
098522100000	M10	200
098522120000	M12	200
098522140000	M14	100
098522160000	M16	100
098522180000	M18	100
098522200000	M20	50

CÓDIGO / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
098522220000	M22	50
098522240000	M24	25
098522270000	M27	25
098522300000	M30	25
098522330000	M33	20
098522360000	M36	10
098522390000	M39	10
098522420000	M42	10
098522450000	M45	5
098522520000	M52	5

ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

Z ZINC · PA YELLOW · Ox · A4 INOX · A2 INOX

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

DIN 6923 — Tuerca Hexagonal con Collar Biselado

Hexagon flange knurled nut / Écrou hexagonal à embase cylindrique / Porca sextavada com false anilha e recartilha

DIN 6923 — **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*

Fe HIERRO — Z ZINC

CÓDIGO / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
692312030000	M3	1000
692312040000	M4	1000
692312050000	M5	1000
692312060000	M6	1000

CÓDIGO / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
692312080000	M8	500
692312100000	M10	200
692312120000	M12	200
692312160000	M16	100

ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG · Z ZINC · PA YELLOW · Ox · A2 INOX · Niq · GEO · DAC

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

DIN 127 — Arandela Helicoidal de Presion

Spring lock washers with square ends / Rondelle élastique / Anilha de mola

DIN 127 — **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*

A — Z ZINC

CÓDIGO / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
012722030000	M3	1000
012722040000	M4	1000
012722050000	M5	1000
012722060000	M6	1000
012722070000	M7	1000
012722080000	M8	1000
012722100000	M10	500
012722120000	M12	500
012722140000	M14	200
012722160000	M16	200

CÓDIGO / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
012722180000	M18	100
012722200000	M20	100
012722220000	M22	50
012722240000	M24	50
012722270000	M27	25
012722300000	M30	25
012722330000	M33	25
012722360000	M36	25
012722390000	M39	25
012722420000	M42	10

ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

SAG · Z ZINC · PA YELLOW · Ox · A2 INOX · A4 INOX · L BRASS · G · GEO · DAC

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

Arandela Plana DIN 125

Flat washer / Rondelle plate / Anilha de chapa

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** — **DIN 125**

Fe HIERRO · Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
012512020000	M2	1000
012512030000	M3	1000
012512040000	M4	1000
012512050000	M5	1000
012512060000	M6	1000
012512070000	M7	1000
012512080000	M8	1000
012512100000	M10	500
012512120000	M12	250
012512140000	M14	250
012512160000	M16	200
012512180000	M18	200
012512200000	M20	200

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
012512220000	M22	100
012512240000	M24	50
012512270000	M27	50
012512300000	M30	50
012512330000	M33	25
012512360000	M36	25
012512390000	M39	25
012512420000	M42	10
012512450000	M45	10
012512480000	M48	10
012512520000	M52	10
012512560000	M56	10

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

SAG · Z ZINC · PA YELLOW · Ox · A2 INOX · A4 INOX · L BRASS · G · GEO · DAC

ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

Arandela Plana Ala Ancha DIN 9021

Flat washer / Rondelle plate large / Anilha aba larga

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** — **DIN 9021**

Fe HIERRO · Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
902112030000	M3	1000
902112040000	M4	1000
902112050000	M5	1000
902112060000	M6	500
902112080000	M8	500
902112100000	M10	250
902112120000	M12	200
902112140000	M14	100

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
902112160000	M16	100
902112180000	M18	50
902112200000	M20	50
902112220000	M22	25
902112240000	M24	25
902112270000	M27	25
902112300000	M30	25

MÁS MEDIDAS DISPONIBLES EN GAMA
MORE MEASUREMENTS AVAILABLE IN RANGE / PLUS DE MESURES DISPONIBLES DANS LA GAMME / MAIS MEDIDAS DISPONÍVEIS EM GAMA

SAG · Z ZINC · PA YELLOW · Ox · A2 INOX · A4 INOX · L BRASS · G · GEO · DAC

ACABADOS
FINISHES / FINITIONS / ACABAMENTOS

TORNILLOS ROSCA MÉTRICA

Metric thread screw / Vis filet métrique / Parafusos rosca métrica

GAMA DISPONIBLE / *Available range / Gamme disponible / Gama disponível*

TORNILLOS CABEZA HEXAGONAL
/ HEXAGONAL BOLTS
/ VIS A TÊTE HEXAGONAL
/ PARAFUSOS CABEÇA HEXAGONAL

PCL 1601 BSW

DIN 916 *ISO 4029*

PCL 0082

PCL 320

TUERCAS
/ NUT
/ ÉCROU
/ PORCAS

DIN 960

DIN 6921

TORNILLOS ROSCA METAL
/ SELF THREADING SCREWS
/ VIS POUR MÉTAUX
/ PARAFUSOS ROSCA METAIS

PCL 1603 BSW

DIN 330

DIN 557

DIN 961

TORNILLOS ALLEN
/ ALLEN BOLTS
/ SIX PANS CREUX
/ PARAFUSOS ALLEN

DIN 84 *ISO 1207*

DIN 608

VARILLA ROSCADA
/ THREADED ROD
/ TIGE FILETÉE
/ VARÃO ROSCADO

DIN 562

EN 14399-4

DIN 6912

DIN 85

PCL 1608 BSW

PCL 974 BSW

DIN 917

DIN 7990

DIN 7984

DIN 86

PCL 607

DIN 976

DIN 928

PCL 1933 UNC

DIN 913 *ISO 4026*

DIN 963 *ISO 2009*

PCL 1607 BSW

PCL 977

DIN 929

PCL 2933 UNC

DIN 914 *ISO 4027*

DIN 964 *ISO 2010*

PCL 300 BSW

PCL 978

DIN 934

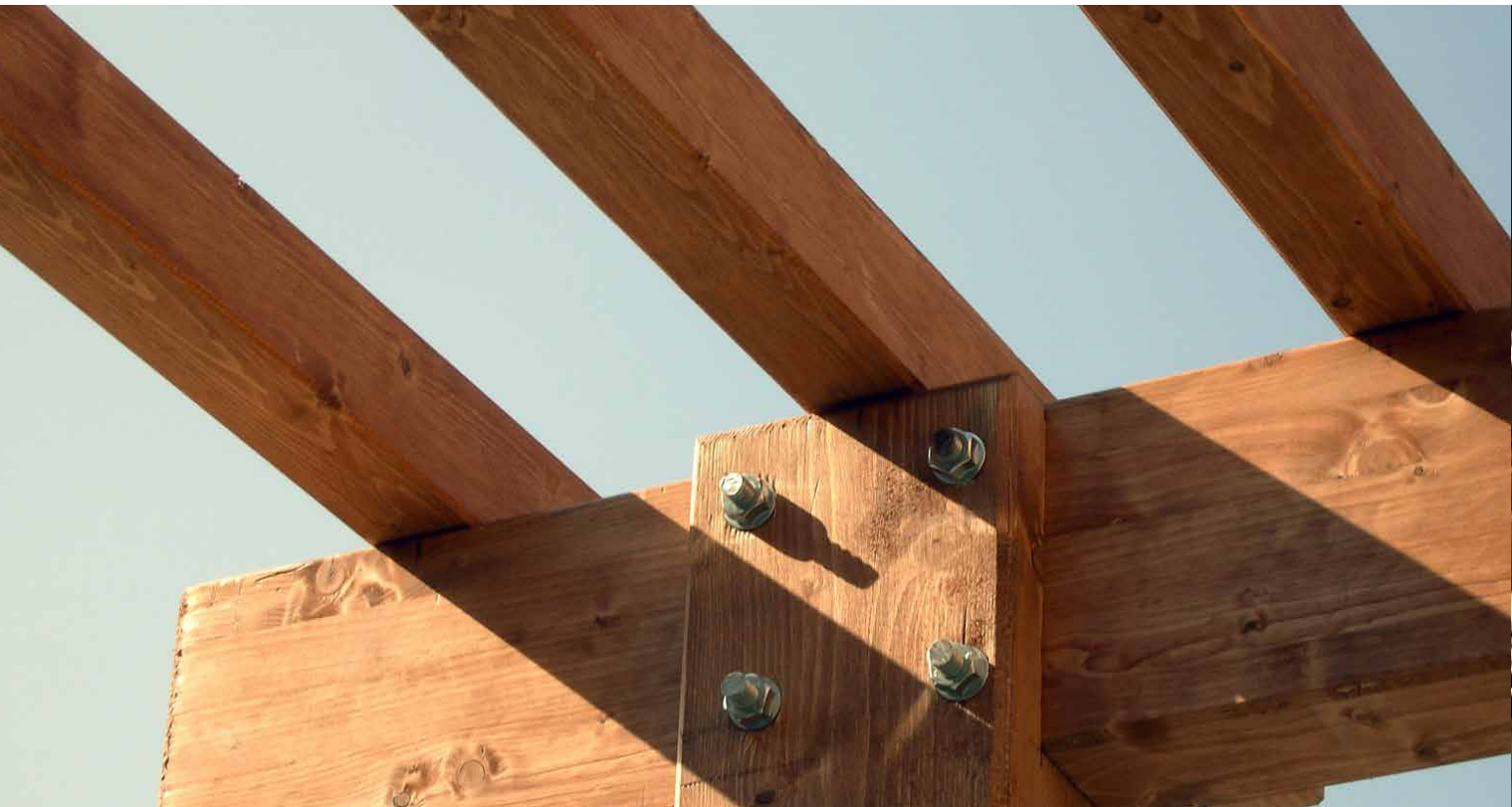
PCL 1558 BSW

DIN 915 *ISO 4028*

DIN 966 *ISO 7047*

PCL 310

DIN 935



PECOL®
Fijaciones S.L.

GAMA DISPONIBLE / *Available range / Gamme disponible / Gama disponível*

DIN 936	DIN 6334	PCL 934 *Sextavado Interior*	DIN 137 A	DIN 6796 A	DIN 9021 *ISO 7093*
DIN 980 V	EN 14399-4	PCL 934 *FENDA*	DIN 433	DIN 6797 J	PCL 125 *NFE 25-511*
DIN 985	DIN 7967	PCL 941	DIN 434	DIN 6798 A	PCL 0001
DIN 986	DIN 982	PCL 935	DIN 440 R	DIN 6798 J	PCL 0001
DIN 1587	PCL 1934 UNC	PCL 6919	DIN 471	DIN 6799	PCL 0002
UNI 5587	PCL 1934	**ARANDELAS** */ WASHERS / RONDELLES / ANILHAS*	DIN 472	EN 14399-6	PCL 0002
DIN 6923	PCL 2934 UNF	DIN 125 *ISO 7980*	DIN 2093	DIN 7980	
DIN 6331	PCL 315	DIN 127	DIN 6796	DIN 7989	

CATÁLOGO TÉCNICO
FIXING CATALOGUE / CATALOGUE TECNIQUE / CATÁLOGO TÉCNICO

PECOL®
Fijaciones S.L.

SU PROVEEDOR DE SIEMPRE, DONDE ESTÉ!

/ Your ever-ready supplier, wherever you are! / Votre fournisseur de toujours, où que vous soyez! / O seu fornecedor de sempre, onde estiver!

HTTP://STORE.PECOL.PT/

TORNILLOS
AUTO TALADRANTES Y AUTO ROSCANTES

DRILL AND TAPPING SCREWS
VIS AUTOPERCEUSE ET VIS À TÔLE
PARAFUSOS AUTO-PERFURANTES E AUTO-ROSCANTES

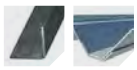
DIN 7504-K

Tornillo Autotaladrante de Cabeza Hexagonal con Arandela Estampada

Self-drilling screw with hexagon washer head / Vis autoperceuse, tête hexagonale avec collerette estampée / Parafuso auto-perfurante cabeça sextavada

DIN 7504-K **Tornillo** */ Screw / Vis / Parafuso*

Z ZINC



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES	⬡	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
976022060100	3,5 x 9,5	6	1000
976022060130	3,5 x 13	6	1000
976022420130	4,2 x 13	7	1000
976022420160	4,2 x 16	7	1000
976022420190	4,2 x 19	7	1000
976022420250	4,2 x 25	7	1000
976022420320	4,2 x 32	7	1000
976022480130	4,8 x 13	8	1000
976022480160	4,8 x 16	8	1000
976022480190	4,8 x 19	8	1000
976022480250	4,8 x 25	8	1000
976022480320	4,8 x 32	8	1000
976022480380	4,8 x 38	8	500
976022550190	5,5 x 19	8	1000
976022550220	5,5 x 22	8	500
976022550250	5,5 x 25	8	500
976022550320	5,5 x 32	8	500
976022550380	5,5 x 38	8	500

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES	⬡	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE
976022550500	5,5 x 50	8	500
976022550600	5,5 x 60	8	500
976022630160	6,3 x 16	10	500
976022630200	6,3 x 20	10	500
976022630250	6,3 x 25	10	500
976022630320	6,3 x 32	10	500
976022630400	6,3 x 40	10	250
976022630500	6,3 x 50	10	250
976022630600	6,3 x 60	10	200
976022630700	6,3 x 70	10	200
976022630760	6,3 x 76	10	200
976022630900	6,3 x 90	10	100
976022631000	6,3 x 100	10	100
976022631100	6,3 x 110	10	100
976022631200	6,3 x 120	10	100
976022631300	6,3 x 130	10	100
976022631400	6,3 x 140	10	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

DIN 7504-K **Punta reducida** */ Reduced drill point / Pointe foreuse / Broca Fina*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES	⬡	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
976022480191	4,8 x 19	8	500
976022630251	6,3 x 25	10	500

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

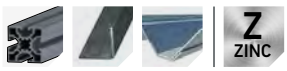
Parafuso com Anilha EPDM / Vis avec Rondelle EPDM / Screw with EPDM Washer / Tornillo con Arandela EPDM — PCL9761

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES	⬡	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
976122480160	4,8 x 16 P14	8	500
976122480190	4,8 x 19 P14	8	500
976122480250	4,8 x 25 P14	8	500
976122480320	4,8 x 32 P14	8	500
976122480380	4,8 x 38 P14	8	500
976122550200	5,5 x 20 P16	8	500
976122550220	5,5 x 22 P16	8	500
976122550250	5,5 x 25 P16	8	500
976122550320	5,5 x 32 P16	8	500
976122550380	5,5 x 38 P16	8	500
976122550500	5,5 x 50 P16	8	250
976122550600	5,5 x 60 P16	8	250
976122630200	6,3 x 20 P18	10	250
976122630220	6,3 x 22 P18	10	250
976122630250	6,3 x 25 P18	10	250
976122630320	6,3 x 32 P18	10	250
976122630400	6,3 x 40 P18	10	250
976122630500	6,3 x 50 P18	10	250
976122630600	6,3 x 60 P18	10	200
976122630700	6,3 x 70 P18	10	200
976122630760	6,3 x 76 P18	10	100
976122631300	6,3 x 90 P18	10	100
976122631400	6,3 x 100 P18	10	100
976122631600	6,3 x 110 P18	10	100
976122550201	6,3 x 120 P18	10	100

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES	⬡	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
976122550221	6,3 x 130 P18	10	100
976122550251	6,3 x 140 P18	10	100
976122550381	6,3 x 160 P18	10	50
976122550501	5,5 x 20 P25	8	250
976122550601	5,5 x 22 P25	8	250
976122630201	5,5 x 25 P25	8	250
976122630251	5,5 x 38 P25	8	250
976122630321	5,5 x 50 P25	8	250
976122630401	5,5 x 60 P25	8	200
976122630501	6,3 x 20 P25	10	250
976122630601	6,3 x 25 P25	10	250
976122630701	6,3 x 32 P25	10	250
976122630761	6,3 x 40 P25	10	250
976122630901	6,3 x 50 P25	10	200
976122631001	6,3 x 60 P25	10	200
976122631101	6,3 x 70 P25	10	100
976122631201	6,3 x 76 P25	10	100
976122631301	6,3 x 90 P25	10	100
976122631401	6,3 x 100 P25	10	100
976122631601	6,3 x 110 P25	10	100
976122631201	6,3 x 120 P25	10	50
976122631301	6,3 x 130 P25	10	50
976122631401	6,3 x 140 P25	10	50
976122631601	6,3 x 160 P25	10	50

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Broca Fina com Anilha EPDM / Pointe foreuse avec rondelle EPDM / Reduced drill point with EPDM washer / Punta reducida con arandela EPDM — PCL9761



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES	⬡	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
976122480192	4,8 x 19 P14	8	500
976122630252	6,3 x 25 P18	10	250

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

DIN 7504-N

Tornillo Autotaladrante de Cabeza Alomada y Huella Phillips

Self-drilling screw with panhead, phillips recess / Vis autoperceuse, pointe foreuse, tête cylindrique bombée, Phillips / Parafuso auto-perfurante cabeça de queijo, phillips

DIN 7504-N | **Inoxidable A2** / *Stainless Steel A2 / Inoxydable A2 / Aço Inox A2*

A2 INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CAPACIDAD DE TALADRADO DRILL CAPACITY / CAPACITÉ DE PERÇADE / CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE
981061060130	3,5 x 13	PH2	6,85	2,25	1000
981061060160	3,5 x 16	PH2	9,85	2,25	1000
981061070130	3,9 x 13	PH2	6,69	2,4	500
981061070190	3,9 x 19	PH2	12,70	2,4	1000
981061070250	3,9 x 25	PH2	18,70	2,4	1000
981061080130	4,2 x 13	PH2	5,80	3	1000
981061080160	4,2 x 16	PH2	8,80	3	1000
981061080190	4,2 x 19	PH2	11,8	3	1000
981061080250	4,2 x 25	PH2	17,8	3	500
981061080380	4,2 x 38	PH2	30,8	3	500
981061100130	4,8 x 13	PH2	5,80	3	1000
981061100190	4,8 x 19	PH2	9,79	4,40	1000
981061100250	4,8 x 25	PH2	15,8	4,40	500
981061100380	4,8 x 38	PH2	28,8	4,40	500
981061100450	4,8 x 45	PH2	35,79	4,40	500
981061100500	4.8 x 50	PH2	40,79	4,40	500
981061100630	4.8 x 63	PH2	53,79	4,40	200

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama / *More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** | **DIN 7504-N**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS/ DIMENSÕES		ESP. MÁX A FIJAR MAX FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX À FIXER / ESP. MAX A FIXAR	CAPACIDAD DE TALADRADO DRILL CAPACITY / CAPACITÉ DE PERÇADE / CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
981022040100	2,9 x 9,5	PH1	4,10	2	1000
981022040130	2,9 x 13	PH1	7,10	2	1000
981022040160	2,9 x 16	PH1	10,10	2	1000
981022040190	2,9 x 19	PH1	13,10	2	1000
981022060100	3,5 x 9,5	PH2	3,85	2,25	1000
981022060130	3,5 x 13	PH2	6,85	2,25	1000
981022060160	3,5 x 16	PH2	9,85	2,25	1000
981022060190	3,5 x 19	PH2	12,85	2,25	1000
981022060220	3,5 x 22	PH2	15,85	2,25	1000
981022060250	3,5 x 25	PH2	18,85	2,25	1000
981022070130	3,9 x 13	PH2	6,69	2,4	1000
981022070160	3,9 x 16	PH2	9,69	2,4	1000
981022070190	3,9 x 19	PH2	12,70	2,4	1000
981022070220	3,9 x 22	PH2	15,70	2,4	1000
981022070250	3,9 x 25	PH2	18,70	2,4	1000
981022070320	3,9 x 32	PH2	25,70	2,4	1000
981022080130	4,2 x 13	PH2	5,80	3	1000
981022080160	4,2 x 16	PH2	8,80	3	1000
981022080190	4,2 x 19	PH2	11,8	3	1000
981022080220	4,2 x 22	PH2	14,8	3	1000
981022080250	4,2 x 25	PH2	17,8	3	1000
981022080320	4,2 x 32	PH2	24,8	3	1000
981022080380	4,2 x 38	PH2	30,8	3	1000
981022100130	4,8 x 13	PH2	5,80	3	1000
981022100160	4,8 x 16	PH2	6,79	4,40	1000
981022100190	4,8 x 19	PH2	9,79	4,40	1000
981022100250	4,8 x 25	PH2	15,8	4,40	1000
981022100320	4,8 x 32	PH2	22,8	4,40	500
981022100380	4,8 x 38	PH2	28,8	4,40	500
981022100450	4,8 x 45	PH2	35,8	4,40	500
981022100500	4,8 x 50	PH2	40,79	4,40	500
981022100630	4,8 x 63	PH2	53,79	4,40	250
981022100750	4,8 x 75	PH2	65,79	4,40	250
981022120190	5,5 x 19	PH3	8,35	5,25	1000
981022120250	5,5 x 25	PH3	14,35	5,25	1000
981022120320	5,5 x 32	PH3	21,35	5,25	500
981022120380	5,5 x 38	PH3	27,35	5,25	500
981022120450	5,5 x 45	PH3	34,35	5,25	500
981022120500	5,5 x 50	PH3	39,35	5,25	250
981022140190	6,3 x 19	PH3	7,60	6	500
981022140250	6,3 x 25	PH3	13,60	6	500
981022140320	6,3 x 32	PH3	20,60	6	500
981022140380	6,3 x 38	PH3	26,60	&	250
981022140450	6,3 x 45	PH3	33,60	6	250
981022140500	6,3 x 50	PH3	38,60	6	250
981022140630	6,3 x 63	PH3	51,60	6	250

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

DIN 7504-P

Tornillo Autotaladrante con Cabeza Avellanada y Huella Phillips

Self-drilling screw with countersunk head, phillips recess / Vis autoperceuse, pointe foreuse, tête fraisée phillips / Parafuso auto-perfurante cabeça embeber phillips

DIN 7504-P | **Zincado** */ Zinc Plated / Zingué / Zincado*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS/ DIMENSÕES		ESP. MÁX A FIJAR MAX FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX À FIXER / ESP. MAX A FIXAR	CAPACIDAD DE TALADRADO DRILL CAPACITY / CAPACITÉ DE PERÇADE / CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
982022060100	3,5 x 9,5	PH2	3,85	2,25	1000
982022060130	3,5 x 13	PH2	6,85	2,25	1000
982022060160	3,5 x 16	PH2	9,85	2,25	1000
982022060190	3,5 x 19	PH2	12,85	2,25	1000
982022060220	3,5 x 9,5	PH2	15,85	2,25	1000
982022060250	3,5 x 25	PH2	18,85	2,25	1000
982022070130	3,9 x 13	PH2	6,69	2,4	1000
982022070160	3,9 x 16	PH2	9,69	2,4	1000
982022070190	3,9 x 19	PH2	12,70	2,4	1000
982022070220	3,9 x 22	PH2	15,70	2,4	1000
982022070250	3,9 x 25	PH2	18,70	2,4	1000
982022070320	3,9 x 32	PH2	25,70	2,4	1000
982022080130	4,2 x 13	PH2	5,80	3	1000
982022080160	4,2 x 16	PH2	8,80	3	1000
982022080190	4,2 x 19	PH2	11,8	3	1000
982022080220	4,2 x 22	PH2	14,8	3	1000
982022080250	4,2 x 25	PH2	17,8	3	1000
982022080320	4,2 x 32	PH2	24,8	3	1000
982022080380	4,2 x 38	PH2	30,8	3	1000
982022100130	4,8 x 13	PH2	3,79	4,40	1000
982022100160	4,8 x 16	PH2	6,79	4,40	1000
982022100190	4,8 x 19	PH2	9,79	4,40	1000
982022100220	4,8 x 22	PH2	-	-	1000
982022100250	4,8 x 25	PH2	15,8	4,40	1000
982022100320	4,8 x 32	PH2	22,8	4,40	500
982022100380	4,8 x 38	PH2	28,8	4,40	500
982022100450	4,8 x 45	PH2	35,8	4,40	500

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tornillo Autotaladrante Inoxidable Bimetal con Cabeza Hexagonal y Arandela Estampada

Bimetal, stainless-steel, self-drilling screw. Hexagon washer head / Vis autoperceuse, tête hexagonale avec collerette estampée. Inoxydable bimétal / Parafuso auto-perfurante cabeça sextavada

Parafuso / Vis / Screw / Tornillo — BIMETAL

A2 INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
976362550250	5,5 x 25	8	500
976362550650	5,5 x 65	8	250
976362551000	5,5 x 100	8	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama / *More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tornillo con Arandela EPDM / Vis avec rondelle EPDM / Screw with EPDM Washer / Parafuso com anilha EPDM — BIMETAL + EPDM

A2 INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
976362550252	5,5 x 25 P16	8	500
976362550651	5,5 x 65 P16	8	250
976362550251	5,5 x 25 P25	8	500
976362550652	5,5 x 65 P25	8	250

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama / *More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tornillo Autotaladrante de Cabeza Alomada y Huella Phillips — PCL 9762

Self-drilling screw with panhead, Phillips recess / Vis autoperceuse, pointe foreuse, tête cylindrique bombée, Phillips / Parafuso auto-perfurante cabeça sextavada

Ponta nº 5 / Point foreuse nº 5/ Drill point no. 5 / Punta n.º 5 — PCL 9762

A2 INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
976222550320	5,5 x 32	8	500
976222550601	5,5 x 60	8	250

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama / *More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Com anilha EPDM / Avec rondelle EPDM /With EPDM washer / Con arandela EPDM — PCL 9762

A2 INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
976222550322	5,5 x 32 P16	8	500
976222550602	5,5 x 60 P16	8	500

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama / *More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

DIN 7981

Tornillo Rosca Chapa con Cabeza Avellanada y Huella Phillips

Self-drilling screw with countersunk head, Phillips recess / Vis autoperceuse, pointe foreuse, tête fraisée Phillips / Parafuso auto-perfurante cabeça embeber phillips

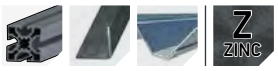
DIN 7981 | **Zincado** */ Zinc Plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798122020060	2 x 6	PH1	1000
798122020100	2 x 9,5	PH1	1000
798122020130	2 x 13	PH1	1000
798122020160	2 x 16	PH1	1000
798122020190	2 x 19	PH1	1000
798122040060	2,9 x 6	PH1	1000
798122040100	2,9 x 9,5	PH1	1000
798122040130	2,9 x 13	PH1	1000
798122040160	2,9 x 16	PH1	1000
798122040190	2,9 x 19	PH1	1000
798122040220	2,9 x 22	PH1	1000
798122040250	2,9 x 25	PH1	1000
798122060060	3,5 x 6	PH2	1000
798122060100	3,5 x 10	PH2	1000
798122060130	3,5 x 13	PH2	1000
798122060190	3,5 x 19	PH2	1000
798122060220	3,5 x 22	PH2	1000
798122060250	3,5 x 25	PH2	1000
798122060320	3,5 x 32	PH2	1000
798122060380	3,5 x 38	PH2	1000
798122070060	3,9 x 6	PH2	1000
798122070100	3,9 x 9,5	PH2	1000
798122070130	3,9 x 13	PH2	1000
798122070160	3,9 x 16	PH2	1000
798122070190	3,9 x 19	PH2	1000
798122070220	3,9 x 22	PH2	1000
798122070250	3,9 x 25	PH2	1000
798122070320	3,9 x 32	PH2	1000
798122070380	3,9 x 38	PH2	1000
798122070450	3,9 x 45	PH2	500
798122080100	4,2 x 9,5	PH2	1000
798122080130	4,2 x 13	PH2	1000
798122080160	4,2 x 16	PH2	1000
798122080190	4,2 x 19	PH2	1000
798122080220	4,2 x 22	PH2	1000

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798122080250	4,2 x 25	PH2	1000
798122080320	4,2 x 32	PH2	1000
798122080380	4,2 x 38	PH2	500
798122080450	4,2 x 45	PH2	500
798122080500	4,2 x 50	PH2	500
798122100100	4,8 x 9,5	PH2	1000
798122100130	4,8 x 13	PH2	1000
798122100160	4,8 x 16	PH2	1000
798122100190	4,8 x 19	PH2	1000
798122100220	4,8 x 22	PH2	1000
798122100250	4,8 x 25	PH2	1000
798122100320	4,8 x 32	PH2	500
798122100380	4,8 x 38	PH2	500
798122100450	4,8 x 45	PH2	500
798122100500	4,8 x 50	PH2	500
798122100630	4,8 x 63	PH2	500
798122100750	4,8 x 75	PH2	250
798122120130	5,5 x 13	PH3	200
798122120190	5,5 x 19	PH3	1000
798122120220	5,5 x 22	PH3	1000
798122120250	5,5 x 25	PH3	1000
798122120320	5,5 x 32	PH3	1000
798122120380	5,5 x 38	PH3	500
798122120450	5,5 x 45	PH3	500
798122120500	5,5 x 50	PH3	500
798122120630	5,5 x 63	PH3	250
798122140160	6,3 x 16	PH3	250
798122140190	6,3 x 19	PH3	500
798122140220	6,3 x 22	PH3	500
798122140250	6,3 x 25	PH3	500
798122140320	6,3 x 32	PH3	500
798122140380	6,3 x 38	PH3	500
798122140450	6,3 x 45	PH3	500
798122140500	6,3 x 50	PH3	250
798122140630	6,3 x 30	PH3	250

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Preto / Noir / Black / Negro — DIN 7981

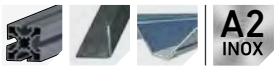


CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798127060130	3,5 x 13	PH2	500
798127060160	3,5 x 16	PH2	500
798127060190	3,5 x 19	PH2	500
798127060250	3,5 x 25	PH2	250
798127080160	4,2 x 16	PH2	500
798127080190	4,2 x 19	PH2	500
798127080250	4,2 x 25	PH2	250
798127080320	4,2 x 32	PH2	250
798127080380	4,2 x 38	PH2	250

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798127100160	4,8 x 16	PH2	250
798127100190	4,8 x 19	PH2	250
798127100220	4,8 x 22	PH2	250
798127100250	4,8 x 25	PH2	250
798127100320	4,8 x 32	PH2	250
798127100380	4,8 x 38	PH2	250
798127100500	4,8 x 50	PH2	250
798127100630	4,8 x 60	PH2	250
798127100750	4,8 x 70	PH2	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama / *More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Aço Inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless Steel A2 / Inoxidable A2 — DIN 7981



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798161040060	2,9 x 6	PH1	1000
798161040100	2,9 x 9,5	PH1	1000
798161040130	2,9 x 13	PH1	1000
798161040160	2,9 x 16	PH1	1000
798161040190	2,9 x 19	PH1	1000
798161040220	2,9 x 22	PH1	1000
798161040250	2,9 x 25	PH1	1000
798161060060	3,5 x 6	PH2	1000
798161060100	3,5 x 9,5	PH2	1000
798161060130	3,5 x 13	PH2	1000
798161060160	3,5 x 16	PH2	1000
798161060190	3,5 x 19	PH2	1000
798161060220	3,5 x 22	PH2	1000
798161060250	3,5 x 25	PH2	1000
798161060320	3,5 x 32	PH2	1000
798161060380	3,5 x 38	PH2	1000
798161070060	3,9 x 6	PH2	1000
798161070100	3,9 x 9,5	PH2	1000
798161070130	3,9 x 13	PH2	1000
798161070160	3,9 x 16	PH2	1000
798161070190	3,9 x 19	PH2	1000
798161070220	3,9 x 22	PH2	1000
798161070250	3,9 x 25	PH2	1000
798161070320	3,9 x 32	PH2	1000
798161070380	3,9 x 38	PH2	1000
798161080100	4,2 x 9,5	PH2	1000
798161080130	4,2 x 13	PH2	1000
798161080160	4,2 x 16	PH2	1000
798161080190	4,2 x 19	PH2	1000
798161080220	4,2 x 22	PH2	1000
798161080250	4,2 x 25	PH2	1000
798161080320	4,2 x 32	PH2	1000
798161080380	4,2 x 38	PH2	1000
798161080450	4,2 x 45	PH2	1000

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798161080500	4,2 x 50	PH2	1000
798161100100	4,8 x 9,5	PH2	1000
798161100130	4,8 x 13	PH2	1000
798161100160	4,8 x 16	PH2	1000
798161100190	4,8 x 19	PH2	1000
798161100220	4,8 x 22	PH2	1000
798161100250	4,8 x 25	PH2	1000
798161100320	4,8 x 32	PH2	1000
798161100380	4,8 x 38	PH2	250
798161100450	4,8 x 45	PH2	250
798161100500	4,8 x 50	PH2	1000
798161100630	4,8 x 63	PH2	1000
798161100750	4,8 x 75	PH2	1000
798161120130	5,5 x 13	PH3	1000
798161120160	5,5 x 16	PH3	1000
798161120190	5,5 x 19	PH3	1000
798161120220	5,5 x 22	PH3	1000
798161120250	5,5 x 25	PH3	1000
798161120320	5,5 x 32	PH3	250
798161120380	5,5 x 38	PH3	200
798161120450	5,5 x 45	PH3	100
798161120500	5,5 x 50	PH3	250
798161120630	5,5 x 63	PH3	1000
798161120750	5,5 x 75	PH3	200
798161140160	6,3 x 16	PH3	200
798161140190	6,3 x 19	PH3	200
798161140220	6,3 x 22	PH3	100
798161140250	6,3 x 25	PH3	100
798161140320	6,3 x 32	PH3	100
798161140380	6,3 x 38	PH3	100
798161140450	6,3 x 45	PH3	100
798161140500	6,3 x 50	PH3	100
798161140630	6,3 x 63	PH3	100
798161140750	6,3 x 75	PH3	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama / *More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

DIN 7982

Tornillo Rosca Chapa con Cabeza Alomada y Huella Phillips

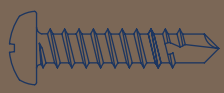
Self tapping screw with countersunk head, phillips recess / Vis à tole, tête fraisée, empreinte Phillips / Parafuso auto-perfurante cabeça embeber phillips

DIN 7982 **Zincado** */ Zinc Plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798222020160	2 x 16	PH1	1000
798222040060	2,9 x 6	PH1	1000
798222040100	2,9 x 9,5	PH1	1000
798222040130	2,9 x 13	PH1	1000
798222040160	2,9 x 16	PH1	1000
798222040190	2,9 x 19	PH1	1000
798222040220	2,9 x 22	PH1	1000
798222040250	2,9 x 25	PH1	1000
798222040320	2,9 x 32	PH1	1000
798222060060	3,5 x 6	PH2	1000
798222060100	3,5 x 9,5	PH2	1000
798222060130	3,5 x 13	PH2	1000
798222060160	3,5 x 16	PH2	1000
798222060190	3,5 x 19	PH2	1000
798222060220	3,5 x 22	PH2	1000
798222060250	3,5 x 25	PH2	1000
798222060320	3,5 x 32	PH2	1000
798222060380	3,5 x 38	PH2	1000
798222070060	3,9 x 6	PH2	1000
798222070100	3,9 x 9,5	PH2	1000
798222070130	3,9 x 13	PH2	1000
798222070160	3,9 x 16	PH2	1000
798222070190	3,9 x 19	PH2	1000
798222070220	3,9 x 22	PH2	1000
798222070250	3,9 x 25	PH2	1000
798222070320	3,9 x 32	PH2	1000
798222070380	3,9 x 38	PH2	1000
798222070450	3,9 x 45	PH2	500
798222080100	4,2 x 9,5	PH2	1000
798222080130	4,2 x 13	PH2	1000
798222080160	4,2 x 16	PH2	1000
798222080190	4,2 x 19	PH2	1000
798222080220	4,2 x 22	PH2	1000
798222080250	4,2 x 25	PH2	1000
798222080320	4,2 x 32	PH2	1000
798222080380	4,2 x 38	PH2	1000

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798222080450	4,2 x 45	PH2	1000
798222080500	4,2 x 50	PH2	1000
798222080630	4,2 x 63	PH2	250
798222100100	4,8 x 9,5	PH2	1000
798222100130	4,8 x 13	PH2	1000
798222100160	4,8 x 16	PH2	1000
798222100190	4,8 x 19	PH2	1000
798222100220	4,8 x 22	PH2	1000
798222100250	4,8 x 25	PH2	1000
798222100320	4,8 x 32	PH2	1000
798222100380	4,8 x 38	PH2	1000
798222100450	4,8 x 45	PH2	1000
798222100500	4,8 x 50	PH2	1000
798222100630	4,8 x 63	PH2	250
798222120130	5,5 x 13	PH3	1000
798222120100	5,5 x 9,5	PH3	1000
798222120160	5,5 x 16	PH3	1000
798222120190	5,5 x 19	PH3	1000
798222120220	5,5 x 22	PH3	1000
798222120250	5,5 x 25	PH3	1000
798222120320	5,5 x 32	PH3	1000
798222120380	5,5 x 38	PH3	1000
798222120450	5,5 x 45	PH3	1000
798222120500	5,5 x 50	PH3	250
798222120570	5,5 x 57	PH3	250
798222120630	5,5 x 63	PH3	250
798222140160	6,3 x 16	PH3	1000
798222140190	6,3 x 19	PH3	1000
798222140220	6,3 x 22	PH3	1000
798222140250	6,3 x 25	PH3	1000
798222140320	6,3 x 32	PH3	1000
798222140380	6,3 x 38	PH3	250
798222140450	6,3 x 45	PH3	250
798222140500	6,3 x 50	PH3	250
798222140630	6,3 x 63	PH3	250

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*



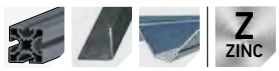
Tornillo Rosca Chapa con Cabeza Hexagonal y Arandela Estampada

Self-tapping screw with hexagon washer head / Vis auto-forante avec pre-perçage. Tête hexagonale avec rondelle estampée / Parafuso auto-perfurante cabeça de lentilha

DIN 7983

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado**

DIN 7983



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
798322040060	2,9 x 6	PH1	1000
798322040100	2,9 x 9,5	PH1	1000
798322040160	2,9 x 16	PH1	1000
798322040190	2,9 x 19	PH1	1000
798322040220	2,9 x 22	PH1	1000
798322040250	2,9 x 25	PH1	1000
798322060060	3,5 x 6	PH2	1000
798322060100	3,5 x 9,5	PH2	1000
798322060160	3,5 x 16	PH2	1000
798322060190	3,5 x 19	PH2	1000
798322060220	3,5 x 22	PH2	1000
798322060250	3,5 x 25	PH2	1000
798322060320	3,5 x 32	PH2	1000
798322060380	3,5 x 38	PH2	1000
798322060500	3,5 x 50	PH2	500
798322070100	3,9 x 9,5	PH2	1000
798322070130	3,9 x 13	PH2	1000
798322070160	3,9 x 16	PH2	1000
798322070190	3,9 x 19	PH2	1000
798322070220	3,9 x 22	PH2	1000
798322070250	3,9 x 25	PH2	1000
798322070320	3,9 x 32	PH2	1000
798322070380	3,9 x 38	PH2	1000
798322070450	3,9 x 45	PH2	500
798322080100	4,2 x 9,5	PH2	1000
798322080130	4,2 x 13	PH2	1000
798322080160	4,2 x 16	PH2	1000
798322080190	4,2 x 19	PH2	1000
798322080220	4,2 x 22	PH2	1000
798322080250	4,2 x 25	PH2	1000
798322080320	4,2 x 32	PH2	1000
798322080380	4,2 x 38	PH2	1000
798322080450	4,2 x 45	PH2	500
798322080500	4,2 x 50	PH2	500
798322100100	4,8 x 9,5	PH2	1000
798322100130	4,8 x 13	PH2	1000
798322100160	4,8 x 16	PH2	1000
798322100190	4,8 x 19	PH2	1000
798322100220	4,8 x 22	PH2	1000
798322100250	4,8 x 25	PH2	1000
798322100320	4,8 x 32	PH2	500
798322100380	4,8 x 38	PH2	500
798322100450	4,8 x 45	PH2	500

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

DIN 6928

Tornillo Rosca Chapa con Cabeza Hexagonal y Arandela Estampada

Self-tapping screw with hexagon washer head / Vis auto-forante avec pre-perçage. Tête hexagonale avec rondelle estampée / Parafuso auto-roscante cabeça sextavada com falsa anilha

DIN 6928 | **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*

Z ZINC

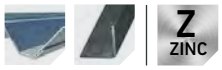
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
692822630160	6,3 x 16	10	500
692822630200	6,3 x 20	10	500
692822630250	6,3 x 25	10	500
692822630320	6,3 x 32	10	500
692822630350	6,3 x 35	10	500
692822630400	6,3 x 40	10	250
692822630500	6,3 x 50	10	250
692822630600	6,3 x 60	10	250
692822630750	6,3 x 75	10	250
692822630900	6,3 x 90	10	250
692822631000	6,3 x 100	10	250
692822631100	6,3 x 110	10	250
692822631200	6,3 x 120	10	250
692822631300	6,3 x 130	10	250
692822631400	6,3 x 140	10	250
692822631500	6,3 x 150	10	250

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tornillo con Arandela EPDM PCL 8975

Screw with EPDM Washer / Vis avec Rondelle EPDM / Parafuso com anilha EPDM

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** | **PCL8975 + EPDM**



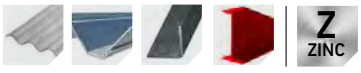
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
897522480190	4,8 x 19 P18	10	1000
897522630200	6,3 x 20 P18	10	250
897522630250	6,3 x 25 P18	10	250
897522630350	6,3 x 35 P18	10	250
897522630400	6,3 x 40 P18	10	250
897522630500	6,3 x 50 P18	10	250
897522630600	6,3 x 60 P18	10	200
897522630750	6,3 x 75 P18	10	200
897522630760	6,3 x 76 P18	10	200
897522630900	6,3 x 90 P18	10	100
897522631000	6,3 x 100 P18	10	100
897522631100	6,3 x 110 P18	10	100
897522631200	6,3 x 120 P18	10	100
897522631400	6,3 x 140 P18	10	50
897522631500	6,3 x 150 P18	10	50
897522550200	5,5 x 20 P25	10	250
897522630201	6,3 x 20 P25	10	250
897522630251	6,3 x 25 P25	10	250
897522630401	6,3 x 40 P25	10	250
897522630501	6,3 x 50 P25	10	200
897522630601	6,3 x 60 P25	10	200
897522630901	6,3 x 90 P25	10	100
897522631001	6,3 x 100 P25	10	100
897522631101	6,3 x 110 P25	10	100
897522631201	6,3 x 120 P25	10	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tornillo Autotaladrante para Fibrocimento, Montado con Arandela Paraguas PCL 8974

Self-drilling screw for fibre cement, assembled with umbrella water / Vis autoperceuse pointe foreuse pour fibreciment / Parafuso fibrocimento com anilha

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** | **PCL 8974**



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS/ DIMENSÕES		ESP. MÁX A FIJAR MAX FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX À FIXER/ ESP. MAX A FIXAR	CAPACIDAD DE TALADRADO DRILL CAPACITY / CAPACITÉ DE PERÇADE / CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
897422631150	6,3 x 115	8	85	6	100
897422631250	6,3 x 125	8	95	6	100
897422631300	6,3 x 130	8	95	12	100
897422631500	6,3 x 150	8	115	12	50
897422631600	6,3 x 160	8	125	12	50

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Arandela Vulcanizada de Acero-EPDM
Vulcanized EPDM-steel washer / Rondelle vulcanisée d'étanchéité, acier-EPDM / Anilha neoprene

EPDM — **Pregalvanizada** */ Pregalvanized / Pregalvanisée / Pregalvanizada*

G

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS/ DIMENSÕES	INTERIOR ARANDELA WASHER INNER / INTÉRIEUR RONDELLE/ INTERIOR ANILHA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000102480000	P14	4,8	1000
000102550000	P16	5,5	1000
000102550001	P25	5,5	500
000102630000	P18	6,3	1000
000102630001	P25	6,3	500

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

EPDM — **Inoxidable A2** */ Stainless Steel A2 / Inoxydable A2 / Aço Inox A2*

A2 INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS/ DIMENSÕES	INTERIOR ARANDELA WASHER INNER / INTÉRIEUR RONDELLE/ INTERIOR ANILHA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000261550000	P14	4,8	1000
000261550001	P16	5,5	1000
000261550001	P25	5,5	500
000261630000	P18	6,3	1000
000261630001	P25	6,3	500

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

EPDM — **Aluminio** */ Aluminum / Aluminium / Alumínio*

Al

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS/ DIMENSÕES	INTERIOR ARANDELA WASHER INNER / INTÉRIEUR RONDELLE/ INTERIOR ANILHA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000281630000	P18	6,3	1000
000281630001	P25	6,3	500

Tornillo Rosca Chapa con Cabeza Extraplana y Huella Phillips
Extra low head self-tapping scre, Phillips recess / Vis à tôle, avec tête extraplate, empreinte Phillips / Parafuso cabeça de embeber autoperfurante phillips

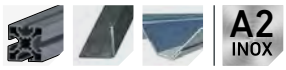
Zincado */ Zinc Plated / Zingué / Zincado*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES		ESP. MÁX A FIJAR MAX FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX À FIXER / ESP. MAX A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000722012510	4,2 x 14	PH2	8	1000

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Aço Inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless Steel A2 / Inoxidable A2



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIMENSÕES SIZE / DIMENSIONS MEDIDA		ESP. MAX A FIXAR MAX FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX À FIXER / ESP. MÁX A FIJAR	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE
000761012510	4,2 x 14	PH2	8	1000

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tornillo Autotaladrante de Cabeza Alomada Baja, Huella Phillips y Arandela Estampada

Self-drilling extra low panhead screw, Phillip recess / Vis autoperceuse, pointe foreuse, tête bombée Phillips, avec rondelle estampée / Parafuso auto-perfurante cabeça de menisco phillips com anilha

Zincado / Zingué / Zinc Plated / Zincado

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIMENSÕES SIZE / DIMENSIONS MEDIDA		ESP. MAX A FIXAR MAX FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX À FIXER / ESP. MÁX A FIJAR	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE
000722794901	4,2 x 13	PH2	8	1000
000722012510	4,2 x 25	PH2	8	1000

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Preto / Noir / Black / Negro

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIMENSÕES SIZE / DIMENSIONS MEDIDA		ESP. MAX A FIXAR MAX FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX À FIXER / ESP. MÁX A FIJAR	CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO DRILL CAPACITY / CAPACITÉ DE PERÇADE / CAPACIDAD DE TALADRADO	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE
000727794901	4,2 x 13	PH2	4,3	0,75 - 2,5	1000
000727794902	4,2 x 25	PH2	16,3	0,75 - 2,5	1000

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

GAMA DISPONIBLE */ Available range / Gamme disponible / Gama disponível*

TORNILLOS AUTORROSCANTES
/ SELF TAPPING SCREWS
/ VIS À TÔLE
/ PARAFUSOS AUTO-ROSCANTES

DIN 7971 *ISO 1481*

DIN 7972 *ISO 1482*

DIN 7973 *ISO 1483*

PCL 6929

DIN 7506

DIN 7508

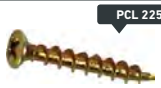
DIN 7976 *ISO 1479*

PCL 6930

PCL 6931

TORNILLOS ROSCA PVC
/ PVC SCREWS
/ VIS POUR MENUISERIE PVC
/ PARAFUSOS ROSCA PVC

PCL 225



PCL 226

PCL 226 C74

PCL 226 C86

PCL 226 C91

PCL 225 ATP MÉTRICO

TORNILLOS AUTOTALADRANTES
/ SELF DRILLING SCREWS
/ VIS AUTOPERCEUSE
/ PARAFUSOS AUTO-PERFURANTES

PCL 9810 *ISO 7504 M (M)*

PCL 9820 *ISO 7504 O (P)*

PCL 7507

PCL 7508

PCL 7509

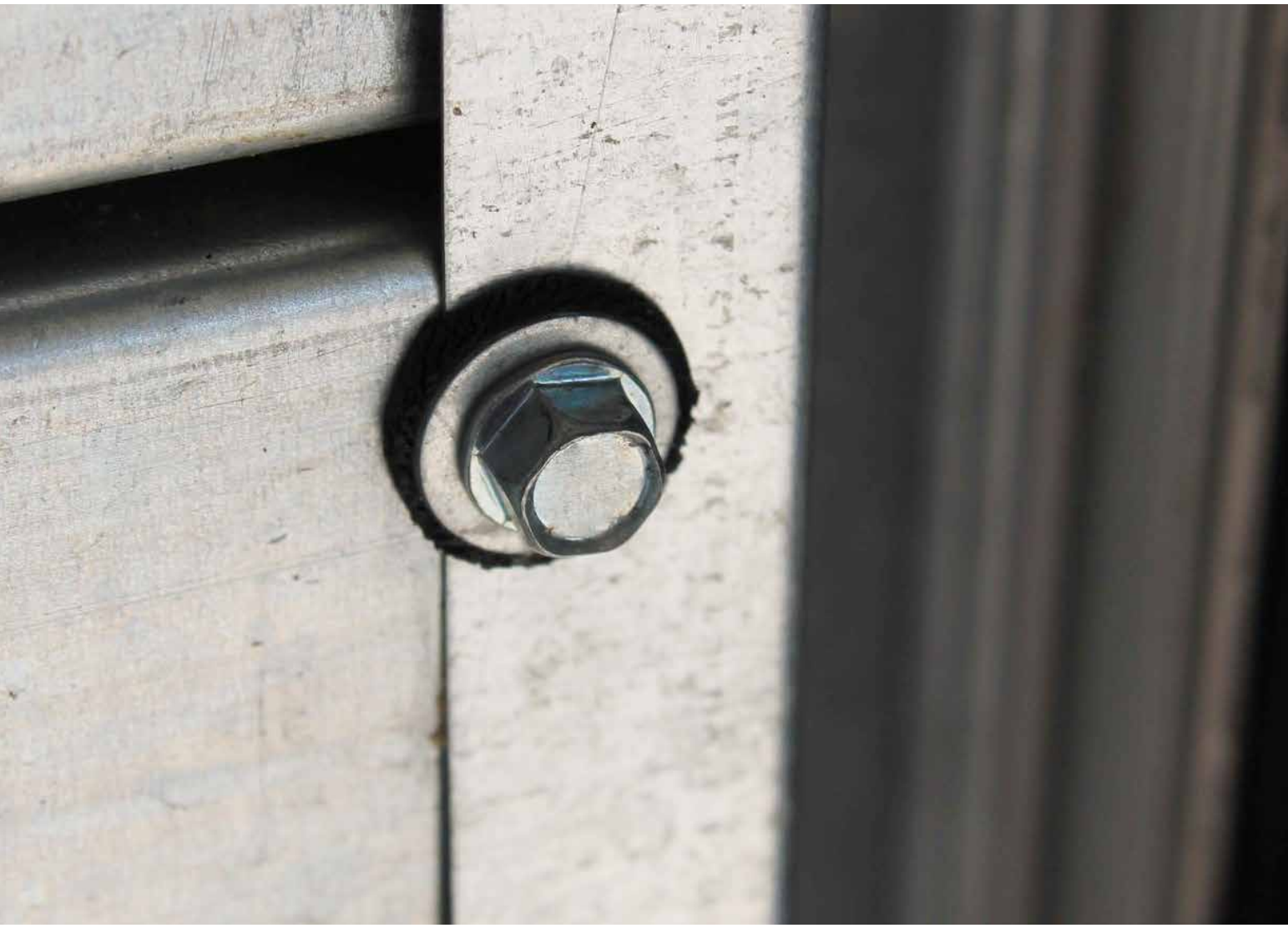
PCL 9800

PCL 9762

PCL 8971

PCL 8970

CATÁLOGO TÉCNICO
FIXING CATALOGUE
/ CATALOGUE TECNIQUE
/ CATÁLOGO TÉCNICO



TORNILLOS PARA MADERA

WOOD SCREWS
VIS POUR BOIS
PARAFUSOS PARA MADEIRA

PCL 211

Tirafondo de Alto Rendimiento

High-performance chipboard screw / Vis à bois à haut rendement / Parafuso alto rendimento aglomerado cabeça embeber

PCL 211 | **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
021122040250	4 x 25	T20	200
021122040300	4 x 30	T20	200
021122040350	4 x 35	T20	200
021122040450	4 x 45	T20	200
021122040500	4 x 50	T20	200
021122040550	4 x 55	T20	200
021122050250	5 x 25	T20	200
021122050300	5 x 30	T25	200
021122050350	5 x 35	T25	200
021122050400	5 x 40	T25	200
021122050450	5 x 45	T25	200
021122050500	5 x 50	T25	200
021122050600	5 x 60	T25	100
021122050700	5 x 70	T25	100
021122050800	5 x 80	T25	100
021122050900	5 x 90	T25	100
021122051000	5 x 100	T25	200
021122060400	6 x 40	T25	200
021122060450	6 x 45	T25	100
021122060500	6 x 50	T25	100
021122060600	6 x 60	T25	100
021122060700	6 x 70	T25	100
021122060800	6 x 80	T25	100
021122060900	6 x 90	T25	100
021122061000	6 x 100	T25	100

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
021122061100	6 x 110	T25	100
021122061200	6 x 120	T25	100
021122061300	6 x 130	T25	100
021122061400	6 x 140	T25	100
021122061500	6 x 150	T25	100
021122061600	6 x 160	T25	100
021122061800	6 x 180	T25	100
021122062000	6 x 200	T25	100
021122062200	6 x 220	T25	100
021122062400	6 x 240	T25	50
021122062600	6 x 260	T25	50
021122062800	6 x 280	T25	50
021122063000	6 x 300	T25	50
021122080800	8 x 80	T40	50
021122081000	8 x 100	T40	50
021122081200	8 x 120	T40	50
021122081400	8 x 140	T40	50
021122081600	8 x 160	T40	50
021122081800	8 x 180	T40	50
021122082000	8 x 200	T40	200
021122082200	8 x 220	T40	200
021122082400	8 x 240	T40	100
021122082600	8 x 260	T40	100
021122082800	8 x 280	T40	100
021122083000	8 x 300	T40	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama / *More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

express PLUS

PCL211

Tirafondo de alto rendimiento

High-performance chipboard screw / Vis à bois à haut rendement
Parafuso alto rendimento aglomerado cabeça embeber

TORX

Z ZINC

B YELLOW

El Express Plus es un tornillo de alto rendimiento debido a su diseño único e innovador. Sus características técnicas lo distinguen como la mejor opción para trabajos que requieren un alto rendimiento.

Express Plus is a high performance screw due to its unique and innovative design. Its technical characteristics stand out as the best option for works requiring high performances.

La vis Express PLUS est une vis de haute performance en raison de son design unique et innovant. Ses caractéristiques techniques distinguent comme la meilleure option pour des travaux qui nécessitent des performances élevées.

O Express PLUS é um parafuso de elevadas prestações devido ao seu desenho único e inovador. As suas características técnicas distinguem-no como a melhor opção para trabalhos que requerem alto rendimento.

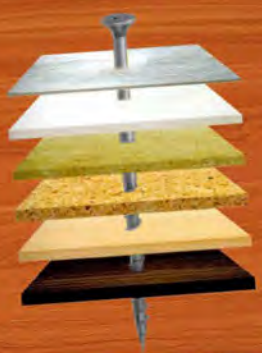
1) ESCARIADORES EN LA PARTE INFERIOR DE LA CABEZA (8 A 14 - EN FUNCIÓN DE LA MEDIDA).
1) REAMERS AT THE BOTTOM OF THE HEAD (8 TO 14 - DEPENDING ON SIZE).
1) NERVURES AUTOFRAISANTES SOUS LA TÊTE (DE 8 À 14 - EN FONCTION DE LA MESURE DE LA VIS).
1) ESCAREADORES NA PARTE INFERIOR DA CABEÇA (8 A 14 - CONSOANTE A MEDIDA).

2) LUBRICACIÓN ANTIFRICCIÓN.
2) ANTI-FRICTION LUBRICATION.
2) LUBRIFICATION ANTI FRICTION.
2) LUBRIFICAÇÃO ANTI-FRICÇÃO.

3) ROSCA INNOVADORA. MÁS PODER DE PENETRACIÓN EN MATERIALES DIVERSOS.
3) INNOVATIVE THREAD. LARGER PENETRATION POWER IN VARIOUS MATERIALS.
3) PROFIL DU FILET INNOVANT. MEILLEUR PÉNÉTRATION DANS LES DIVERS MATÉRIAUX.
3) ROSCA INOVADORA. MAIOR PODER DE PENETRAÇÃO NOS VÁRIOS MATERIAIS.

4) ROSCA GWSR SERRADA PARA FACILITAR LA PENETRACIÓN EN MADERAS DURAS.
4) GWSR CURLY THREAD FOR FAST SCREWING WITH MINIMAL EFFORT.
4) FILETAGE GWSR FRISÉE POUR UNE VISSAGE RAPIDE AVEC UN MINIMUM D'EFFORT.
4) ROSCA GWSR FRIZADA PARA FACILITAR O "ATAQUE" A MADEIRAS DURAS.

5) PUNTA CENTRADORA DE 25° PARA FACILITAR LA COLOCACIÓN DEL TORNILLO Y LA PENETRACIÓN EN EL MATERIAL.
5) POINT 25° TO HELP POSITIONING OF THE SCREW AND A GRADUAL PENETRATION.
5) FILETAGE GWSR FRISÉE POUR UNE VISSAGE RAPIDE AVEC UN MINIMUM D'EFFORTPOINTE DE 25° POUR FACILITER LE POSITIONNEMENT DE LA VIS ET UNE PÉNÉTRATION PROGRESSIVE.
5) PONTA CENTRADORA DE 25° PARA FACILITAR O POSICIONAMENTO DO PARAFUSO E PENETRAÇÃO NO SUBSTRATO.



CHAPAS FINAS / THIN SHEETS / TÔLES FINES / CHAPAS FINAS

PVC / PVC / PVC / PVC

DM / MDF / MDF / MDF

AGLOMERADO / CHIPBOARD / PANNEAUX AGGLOMÉRÉS / AGLOMERADO

MADERA / WOOD / BOIS / MADEIRA

PCL 202

Tirafondo de Cabeza Avellanada 90°, Filete 40°, Lubrificado. Pozidriv

Chipboard screw with countersunk 90° head, 40° thread, special coating. Pozidriv / Vis à bois. Tête fraiseé 90°. Lubrifiée. pozidriv / Parafuso aglomerado cabeça embeber. Pozidrive

PCL 202 **Bicromatado** */ Yellow Zinc Plated / Bichomaté / Passivado Amarelo*

PA YELLOW

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
020223240120	2,4 x 12	PZ1	1000
020223260120	2,6 x 12	PZ1	1000
020223260160	2,6 x 16	PZ1	1000
020223260180	2,6 x 18	PZ1	1000
020223260200	2,6 x 20	PZ1	1000
020223260250	2,6 x 25	PZ1	1000
020223260300	2,6 x 30	PZ1	1000
020223030100	3 x 10	PZ1	1000
020223030120	3 x 12	PZ1	1000
020223030160	3 x 16	PZ1	1000
020223030180	3 x 18	PZ1	1000
020223030200	3 x 20	PZ1	1000
020223030250	3 x 25	PZ1	1000
020223030300	3 x 30	PZ1	1000
020223030350	3 x 35	PZ1	1000
020223030400	3 x 40	PZ1	1000
020223030450	3 x 45	PZ1	500
020223030500	3 x 50	PZ1	500
020223350120	3,5 x 12	PZ2	1000
020223350140	3,5 x 14	PZ2	1000
020223350160	3,5 x 16	PZ2	1000
020223350180	3,5 x 18	PZ2	1000
020223350200	3,5 x 20	PZ2	1000
020223350250	3,5 x 25	PZ2	1000
020223350300	3,5 x 30	PZ2	1000
020223350350	3,5 x 35	PZ2	1000
020223350400	3,5 x 40	PZ2	1000
020223350450	3,5 x 45	PZ2	500
020223350500	3,5 x 50	PZ2	500
020223040100	4 x 10	PZ2	1000
020223040120	4 x 12	PZ2	1000
020223040160	4 x 16	PZ2	1000
020223040180	4 x 18	PZ2	1000
020223040200	4 x 20	PZ2	1000
020223040250	4 x 25	PZ2	1000
020223040300	4 x 30	PZ2	1000
020223040350	4 x 35	PZ2	1000
020223040400	4 x 40	PZ2	1000
020223040450	4 x 45	PZ2	500
020223040500	4 x 50	PZ2	500
020223040550	4 x 55	PZ2	500
020223040600	4 x 60	PZ2	500
020223450120	4,5 x 12	PZ2	1000

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
020223450160	4,5 x 16	PZ2	1000
020223450200	4,5 x 20	PZ2	1000
020223450250	4,5 x 25	PZ2	1000
020223450300	4,5 x 30	PZ2	1000
020223450350	4,5 x 35	PZ2	500
020223450400	4,5 x 40	PZ2	500
020223450450	4,5 x 45	PZ2	500
020223450500	4,5 x 50	PZ2	500
020223450550	4,5 x 55	PZ2	500
020223450600	4,5 x 60	PZ2	250
020223450650	4,5 x 65	PZ2	200
020223450700	4,5 x 70	PZ2	200
020223450800	4,5 x 80	PZ2	200
020223050160	5 x 16	PZ2	1000
020223050200	5 x 20	PZ2	1000
020223050250	5 x 25	PZ2	1000
020223050300	5 x 30	PZ2	1000
020223050350	5 x 35	PZ2	500
020223050400	5 x 40	PZ2	500
020223050450	5 x 45	PZ2	500
020223050500	5 x 50	PZ2	500
020223050600	5 x 60	PZ2	250
020223050700	5 x 70	PZ2	250
020223050800	5 x 80	PZ2	200
020223050900	5 x 90	PZ2	200
020223051000	5 x 100	PZ2	200
020223060300	6 x 30	PZ3	500
020223060400	6 x 40	PZ3	500
020223060450	6 x 45	PZ3	500
020223060500	6 x 50	PZ3	250
020223060600	6 x 60	PZ3	250
020223060700	6 x 70	PZ3	200
020223060800	6 x 80	PZ3	100
020223060900	6 x 90	PZ2	100
020223061000	6 x 100	PZ3	100
020223061100	6 x 110	PZ3	100
020223061200	6 x 120	PZ3	100
020223061300	6 x 130	PZ3	100
020223061400	6 x 140	PZ3	100
020223061500	6 x 150	PZ3	100
020223061600	6 x 160	PZ3	100
020223061800	6 x 180	PZ3	100
020223062000	6 x 200	PZ3	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** | **PCL 202**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
020222260120	2,6 x 12	PZ1	1000
020222260160	2,6 x 16	PZ1	1000
020222260180	2,6 x 18	PZ1	1000
020222260200	2,6 x 20	PZ1	1000
020222260250	2,6 x 25	PZ1	1000
020222030100	3 x 10	PZ1	1000
020222030120	3 x 12	PZ1	1000
020222030160	3 x 16	PZ1	1000
020222030180	3 x 18	PZ1	1000
020222030200	3 x 20	PZ1	1000
020222030250	3 x 25	PZ1	1000
020222030300	3 x 30	PZ1	1000
020222030350	3 x 35	PZ1	1000
020222030400	3 x 40	PZ1	1000
020222030450	3 x 45	PZ1	500
020222030500	3 x 50	PZ1	500
020222350100	3,5 x 10	PZ2	1000
020222350120	3,5 x 12	PZ2	1000
020222350160	3,5 x 16	PZ2	1000
020222350180	3,5 x 18	PZ2	1000
020222350200	3,5 x 20	PZ2	1000
020222350250	3,5 x 25	PZ2	1000
020222350300	3,5 x 30	PZ2	1000
020222350350	3,5 x 35	PZ2	1000
020222350400	3,5 x 40	PZ2	1000
020222350450	3,5 x 45	PZ2	500
020222350500	3,5 x 50	PZ2	500
020222040100	4 x 10	PZ2	1000
020222040120	4 x 12	PZ2	1000
020222040160	4 x 16	PZ2	1000
020222040180	4 x 18	PZ2	1000
020222040200	4 x 20	PZ2	1000
020222040250	4 x 25	PZ2	1000
020222040300	4 x 30	PZ2	1000
020222040350	4 x 35	PZ2	1000
020222040400	4 x 40	PZ2	1000
020222040450	4 x 45	PZ2	500
020222040500	4 x 50	PZ2	500
020222040550	4 x 55	PZ2	500
020222040600	4 x 60	PZ2	500
020222040700	4 x 70	PZ2	250
020222450120	4,5 x 12	PZ2	1000

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
020222450160	4,5 x 16	PZ2	1000
020222450180	4,5 x 18	PZ2	1000
020222450200	4,5 x 20	PZ2	1000
020222450250	4,5 x 25	PZ2	1000
020222450300	4,5 x 30	PZ2	1000
020222450350	4,5 x 35	PZ2	500
020222450400	4,5 x 40	PZ2	500
020222450450	4,5 x 45	PZ2	500
020222450500	4,5 x 50	PZ2	500
020222450550	4,5 x 55	PZ2	500
020222450600	4,5 x 60	PZ2	250
020222450700	4,5 x 70	PZ2	200
020222450800	4,5 x 80	PZ2	200
020222050160	5 x 16	PZ2	1000
020222050200	5 x 20	PZ2	1000
020222050250	5 x 25	PZ2	1000
020222050300	5 x 30	PZ2	1000
020222050350	5 x 35	PZ2	500
020222050400	5 x 40	PZ2	500
020222050450	5 x 45	PZ2	500
020222050500	5 x 50	PZ2	500
020222050600	5 x 60	PZ2	250
020222050700	5 x 70	PZ2	250
020222050800	5 x 80	PZ2	200
020222050900	5 x 90	PZ2	200
020222051000	5 x 100	PZ2	200
020222060300	6 x 30	PZ3	500
020222060350	6 x 35	PZ3	500
020222060400	6 x 40	PZ3	500
020222060450	6 x 45	PZ3	500
020222060500	6 x 50	PZ3	250
020222060600	6 x 60	PZ3	250
020222060700	6 x 70	PZ3	200
020222060800	6 x 80	PZ3	100
020222060900	6 x 90	PZ3	100
020222061000	6 x 100	PZ3	100
020222061100	6 x 110	PZ3	100
020222061200	6 x 120	PZ3	100
020222061300	6 x 130	PZ3	100
020222061400	6 x 140	PZ3	100
020222061500	6 x 150	PZ3	100
020222061600	6 x 160	PZ3	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

PCL 205

Tirafondo de Cabeza Avellanada 90°, Filete 40°, Lubrificado. TORX

Chipboard screw with countersunk 90° head, 40° thread, special coating. TORX / Vis à bois. Tête fraiseé 90°. Lubrifiée. TORX / Parafuso aglomerado cabeça embeber. TORX

PCL 205 **Bicromatado** */ Yellow Zinc Plated / Bichomaté / Passivado Amarelo*

PA YELLOW

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
020523030120	3 x 12	T10	1000
020523030160	3 x 16	T10	1000
020523030200	3 x 20	T10	1000
020523030250	3 x 25	T10	1000
020523030300	3 x 30	T10	1000
020523030350	3 x 35	T10	1000
020523030400	3 x 40	T10	1000
020523030450	3 x 45	T10	1000
020523350160	3,5 x 16	T15	1000
020523350200	3,5 x 20	T15	1000
020523350250	3,5 x 25	T15	1000
020523350300	3,5 x 30	T15	1000
020523350400	3,5 x 40	T15	1000
020523350450	3,5 x 45	T15	1000
020523350500	3,5 x 50	T15	1000
020523040160	4 x 16	T20	1000
020523040180	4 x 18	T20	1000
020523040200	4 x 20	T20	1000
020523040250	4 x 25	T20	1000
020523040300	4 x 30	T20	1000
020523040350	4 x 35	T20	1000
020523040400	4 x 40	T20	1000
020523040450	4 x 45	T20	500
020523040500	4 x 50	T20	500
020523040600	4 x 60	T20	500
020523450200	4,5 x 20	T20	1000
020523450250	4,5 x 25	T20	1000
020523450300	4,5 x 30	T20	1000

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
020523450350	4,5 x 35	T20	500
020523450400	4,5 x 40	T20	1000
020523450450	4,5 x 45	T20	500
020523450500	4,5 x 50	T20	500
020523450600	4,5 x 60	T20	250
020523450700	4,5 x 70	T20	200
020523450800	4,5 x 80	T20	200
020523050250	5 x 25	T25	1000
020523050300	5 x 30	T25	1000
020523050350	5 x 35	T25	500
020523050400	5 x 40	T25	500
020523050450	5 x 45	T25	500
020523050500	5 x 50	T25	500
020523050600	5 x 60	T25	250
020523050700	5 x 70	T25	250
020523050800	5 x 80	T25	200
020523051200	5 x 120	T25	100
020523060400	6 x 40	T30	500
020523060500	6 x 50	T30	250
020523060600	6 x 60	T30	250
020523060700	6 x 70	T30	200
020523060800	6 x 80	T30	100
020523060900	6 x 90	T30	100
020523061000	6 x 100	T30	100
020523061100	6 x 110	T30	100
020523061200	6 x 120	T30	100
020523061600	6 x 160	T30	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

PCL 205 **Zincado** */ Zinc Plated / Zingué / Zincado*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
020522030160	3 x 16	T10	1000
020522030200	3 x 20	T10	1000
020522030250	3 x 25	T10	1000
020522030300	3 x 30	T10	1000
020522350160	3,5 x 16	T15	1000
020522350200	3,5 x 20	T15	1000
020522350300	3,5 x 30	T15	1000
020522040160	4 x 16	T20	1000
020522040200	4 x 20	T20	1000
020522040250	4 x 25	T20	1000
020522040300	4 x 30	T20	1000
020522040350	4 x 35	T20	1000
020522040400	4 x 40	T20	1000
020522040450	4 x 45	T20	1000
020522040500	4 x 50	T20	1000
020522040600	4 x 60	T20	1000
020522450200	4,5 x 20	T20	1000
020522450250	4,5 x 25	T20	1000
020522450300	4,5 x 30	T20	1000
020522450350	4,5 x 35	T20	500

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
020522450400	4,5 x 40	T20	1000
020522450450	4,5 x 45	T20	1000
020522450500	4,5 x 50	T20	1000
020522450600	4,5 x 60	T20	250
020522450700	4,5 x 70	T25	250
020522050300	5 x 30	T25	1000
020522050400	5 x 40	T25	1000
020522050450	5 x 45	T25	1000
020522050500	5 x 50	T25	1000
020522050600	5 x 60	T25	250
020522050700	5 x 70	T25	250
020522050800	5 x 80	T25	250
020522060500	6 x 50	T25	250
020522060600	6 x 60	T30	250
020522060700	6 x 70	T30	250
020522060800	6 x 80	T30	250
020522060900	6 x 90	T30	100
020522061000	6 x 100	T30	100
020522061800	6 x 180	T30	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tirafondo de Cab. 90° Avellanado, Punta Broca y Paso de Rosca Más Ancho

Self-drilling screw for wood. Countersunk head. Special thread with large pitch

/ Vis à bois autoperceuse, tête fraisée, filet spécial évitant les fissures / Parafuso auto-perfurante para aglomerado cabeça embeber TORX

PCL 9830

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado**

PCL 9830

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
983022350200	3,5 x 20	PZ2	500
983022350250	3,5 x 25	PZ2	500
983022350300	3,5 x 30	PZ2	500
983022350350	3,5 x 35	PZ2	500
983022350400	3,5 x 40	PZ2	500
983022350450	3,5 x 45	PZ2	500
983022350500	3,5 x 50	PZ2	500
983022350600	3,5 x 60	PZ2	200
983022350650	3,5 x 65	PZ2	200
983022040200	4,0 x 20	PZ2	500
983022040250	4,0 x 25	PZ2	500
983022040300	4,0 x 30	PZ2	500
983022040350	4,0 x 35	PZ2	500

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
983022040400	4,0 x 40	PZ2	500
983022040450	4,0 x 45	PZ2	500
983022040500	4,0 x 50	PZ2	200
983022040600	4,0 x 60	PZ2	200
983022040650	4,0 x 65	PZ2	200
983022450200	4,5 x 20	PZ2	500
983022450250	4,5 x 25	PZ2	500
983022450350	4,5 x 35	PZ2	500
983022450400	4,5 x 40	PZ2	500
983022450450	4,5 x 45	PZ2	500
983022450500	4,5 x 50	PZ2	200
983022450600	4,5 x 60	PZ2	200
983022450650	4,5 x 65	PZ2	200

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tirafondo de Cabeza Alomada, Filete de 40° Lubricado

Chipboard, panhead screw with 40° thread. Special coating

/ Vias à bois, tête cylindrique bombée, filet 40°. revêtement lubrifié / Parafuso aglomerado cabeça cilindrica Pozidrive

PCL 232

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado**

PCL 232

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
023222030100	3X10	PZ1	1000
023222030120	3X12	PZ1	1000
023222030160	3X16	PZ1	1000
023222030180	3X18	PZ1	1000
023222030200	3X20	PZ1	1000
023222030250	3X25	PZ1	1000
023222030300	3X30	PZ1	1000
023222030400	3X40	PZ1	1000
023222350100	3,5X10	PZ2	1000
023222350120	3,5X12	PZ2	1000
023222350160	3,5X16	PZ2	1000
023222350180	3,5X18	PZ2	1000
023222350200	3,5X20	PZ2	1000
023222350250	3,5X25	PZ2	1000
023222350300	3,5X30	PZ2	1000
023222350350	3,5X35	PZ2	1000
023222350400	3,5X40	PZ2	1000
023222040120	4X12	PZ2	1000
023222040160	4X16	PZ2	1000
023222040180	4X18	PZ2	1000
023222040200	4X20	PZ2	1000
023222040250	4X25	PZ2	1000
023222040300	4X30	PZ2	1000
023222040350	4X35	PZ2	1000
023222040400	4X40	PZ2	1000
023222040450	4X45	PZ2	500
023222040500	4X50	PZ2	500
023222040600	4X60	PZ2	500
023222450120	4,5X12	PZ2	1000

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
023222450160	4,5X16	PZ2	1000
023222450200	4,5X20	PZ2	1000
023222450250	4,5X25	PZ2	1000
023222450300	4,5X30	PZ2	1000
023222450350	4,5X35	PZ2	1000
023222450400	4,5X40	PZ2	500
023222450450	4,5X45	PZ2	500
023222450500	4,5X50	PZ2	500
023222050120	5X12	PZ2	1000
023222050160	5X16	PZ2	1000
023222050200	5X20	PZ2	1000
023222050250	5X25	PZ2	1000
023222050300	5X30	PZ2	1000
023222050350	5X35	PZ2	500
023222050400	5X40	PZ2	500
023222050450	5X45	PZ2	500
023222050500	5X50	PZ2	500
023222050600	5X60	PZ2	250
023222050700	5X70	PZ2	250
023222050800	5X80	PZ2	200
023222060350	6X35	PZ3	500
023222060400	6X40	PZ3	500
023222060450	6X45	PZ3	500
023222060500	6X50	PZ3	250
023222060600	6X60	PZ3	250
023222060700	6X70	PZ3	200
023222060800	6X80	PZ3	100
023222060900	6X90	PZ3	100
023222061000	6X100	PZ3	100

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

DIN 571

Tornillo con Rosca para Madera y Aglomerado y Cabeza Hexagonal

Coach wood screw with he x agon head / Tirefond à visser pour bois et agglomére, tête he x agonale / Parafuso tirefond

DIN 571 | **Zincado** / *Zinc Plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
057112050300	5 x 30	200
057112050400	5 x 40	200
057112060250	6 x 25	200
057112060300	6 x 30	200
057112060350	6 x 35	200
057112060400	6 x 40	200
057112060450	6 x 45	200
057112060500	6 x 50	200
057112060550	6 x 55	200
057112060600	6 x 60	200
057112060650	6 x 65	100
057112060700	6 x 70	100
057112060750	6 x 75	100
057112060800	6 x 80	100
057112060900	6 x 90	100
057112061000	6 x 100	100
057112061100	6 x 110	100
057112061200	6 x 120	100
057112061300	6 x 130	100
057112061400	6 x 140	100
057112070300	7 x 30	200
057112070350	7 x 35	200
057112070400	7 x 40	200
057112070500	7 x 50	200
057112070550	7 x 55	200
057112070600	7 x 60	200
057112070700	7 x 70	100
057112070800	7 x 80	100
057112070900	7 x 90	100
057112071000	7 x 100	100
057112071100	7 x 110	100
057112071200	7 x 120	50
057112071300	7 x 130	50
057112071400	7 x 140	50
057112071500	7 x 150	50
057112071600	7 x 160	50
057112071800	7 x 180	50
057112072000	7 x 200	50
057112080300	8 x 30	200

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
057112080350	8 x 35	200
057112080400	8 x 40	200
057112080500	8 x 50	100
057112080600	8 x 60	100
057112080700	8 x 70	100
057112080800	8 x 80	100
057112080900	8 x 90	100
057112081000	8 x 100	100
057112081200	8 x 120	50
057112081300	8 x 130	50
057112081400	8 x 140	50
057112081500	8 x 150	50
057112081600	8 x 160	50
057112081800	8 x 180	50
057112082000	8 x 200	50
057112100300	10 x 30	100
057112100400	10 x 40	100
057112100500	10 x 50	100
057112100600	10 x 60	50
057112100700	10 x 70	50
057112100750	10 x 75	50
057112100800	10 x 80	50
057112100900	10 x 90	50
057112101000	10 x 100	50
057112101100	10 x 110	50
057112101200	10 x 120	25
057112101400	10 x 140	25
057112101600	10 x 160	25
057112102000	10 x 200	100
057112120500	12 x 50	50
057112120600	12 x 60	50
057112120700	12 x 70	50
057112120800	12 x 80	25
057112120900	12 x 90	25
057112121000	12 x 100	25
057112121200	12 x 120	25
057112121400	12 x 140	25
057112121800	12 x 180	25
057112122000	12 x 200	25

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Aço Inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless Steel A2 / **Inoxidable A2** | **DIN 571**

A2 INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
057161060300	6 x 30	200
057161060400	6 x 40	200
057161060450	6 x 45	200
057161060500	6 x 50	200
057161060600	6 x 60	100
057161060700	6 x 70	100
057161060800	6 x 80	100
057161060900	6 x 90	100
057161071000	7 x 100	100
057161071100	7 x 110	100
057161080400	8 x 40	100
057161080500	8 x 50	100
057161080600	8 x 60	100
057161080700	8 x 70	100
057161080750	8 x 75	100
057161080800	8 x 80	50
057161081000	8 x 100	100
057161081200	8 x 120	50
057161081400	8 x 140	50
057161081500	8 x 150	50
057161100600	10 x 60	50
057161100800	10 x 80	50
057161101000	10 x 100	50
057161101200	10 x 120	50
057161101400	10 x 140	25
057161120500	12 x 50	50
057161120700	12 x 70	25
057161120800	12 x 80	25

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tornillo Autotaladrante con Broca de Dos Alas, Cabeza Avellanada y Huella Phillips

Self-drilling screw flat head, with two wings. countersunkhead, Philips recess / Vis autoperceuse, pointe foreuse à 2 ailettes, tête fraisée, Phillips / Parafuso auto-perfurante cabeça de embeber Phillips com alhetas

PCL 9800

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** | **PCL 9800**

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS DIMENSÕES		ESP. MÁX A FIJAR MAX FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX À FIXER/ ESP. MAX A FIXAR	CAPACIDAD DE TALADRADO DRILL CAPACITY / CAPACITÉ DE PERÇADE / CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
980022480320	4,8 x 32	PH2	13,7	4	500
980022480380	4,8 x 38	PH2	19,7	4	500
980022480450	4,8 x 45	PH2	26,7	4	500
980022550380	5,5 x 38	PH2	16,60	5	500
980022550500	5,5 x 50	PH2	28,60	5	250
980022550600	5,5 x 60	PH2	38,60	5	250
980022630500	6,3 x 50	PH2	28,10	6	250
980022630630	6,3 x 63	PH2	41,10	6	250

Más medidas, materias primas y acabados disponibles en gama */ More measurements, raw materials and finishes available in range / Plus de mesures, de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais medidas, matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

GAMA DISPONIBLE */ Available range / Gamme disponible / Gama disponível*

TORNILLOS ROSCA MADERA Y AGLOMERADO
/ COACH WOOD AND CHIPBOARD SCREWS / VIS À BOIS/ VIS AGGLO / PF. ROSCA MADEIRA E AGLOMERADO

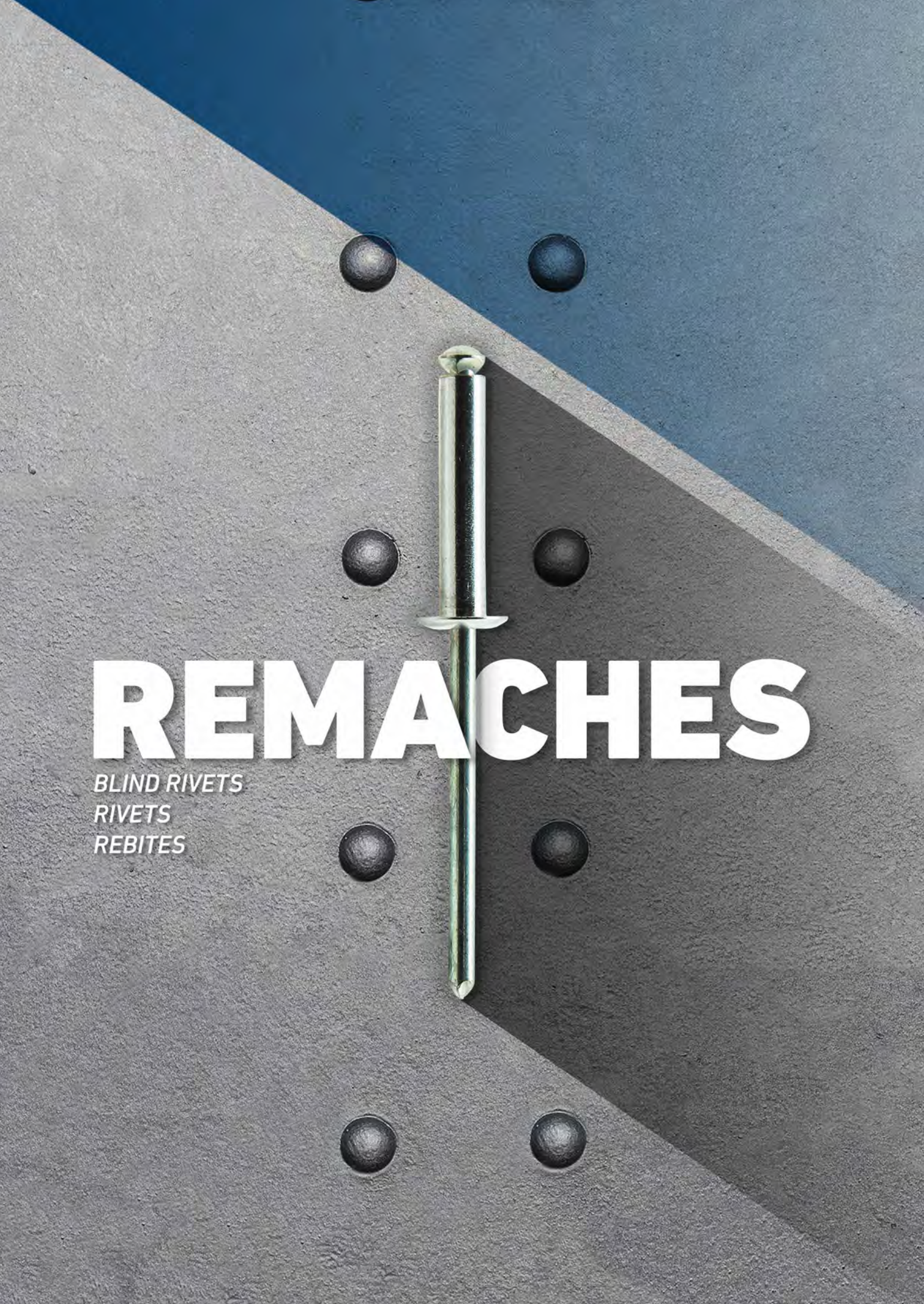
CATÁLOGO TÉCNICO
FIXING CATALOGUE / CATALOGUE TECNIQUE / CATÁLOGO TÉCNICO

PECOL®
Fijaciones S.L.

SU PROVEEDOR DE SIEMPRE,
DONDE ESTÉ!

/ Your ever-ready supplier, wherever you are! / Votre fournisseur de toujours, où que vous soyez! / O seu fornecedor de sempre, onde estiver!

HTTP://STORE.PECOL.PT/



REMACHES

BLIND RIVETS
RIVETS
REBITES

DIN 7337 Ciego con Cabeza Alomada

Blind rivet / Rivet aveugle à tête plate / Rebite cabeça boleada

DIN 7337 Acero / Steel / Acier / Aço

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733721030060	3 x 6	1-3.5	1000
733721030080	3 x 8	3.5-5	1000
733721030100	3 x 10	4.5-7	1000
733721030120	3 x 12	7-9	1000
733721320060	3.2 x 6	1.5-3.5	1000
733721320080	3.2 x 8	3-5	1000
733721320100	3.2 x 10	5-7	1000
733721320120	3.2 x 12	7-9	1000
733721320140	3.2 x 14	8-10	1000
733721040060	4 x 6	1.5-3.5	1000
733721040080	4 x 8	3-5	1000
733721040090	4 x 9	4-6	1000
733721040100	4 x 10	5-6.5	1000
733721040110	4 x 11	5.5-7.5	1000
733721040120	4 x 12	6.5-8.5	1000
733721040140	4 x 14	8.5-10.5	1000
733721040160	4 x 16	10.5-12.5	500
733721040200	4 x 20	14.5-16.5	500
733721040240	4 x 24	16.5-21.5	500
733721050060	5 x 6	0.5-3	1000
733721050080	5 x 8	3-4.5	1000
733721050100	5 x 10	4.5-6	1000
733721050120	5 x 12	6-8	500
733721050140	5 x 14	8-10	500
733721050160	5 x 16	10-12	500
733721050180	5 x 18	12-14	500
733721050200	5 x 20	14-16	500
733721050220	5 x 22	15-18	500
733721050240	5 x 24	15.5-20.5	500
733721050250	5 x 25	16-21	500
733721050260	5 x 26	17-22	500
733721060120	6 x 12	6-8	500
733721060220	6 x 22	14-18	250

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

DIN 7337 Cobre / Cooper / Cuivre /Cobre

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733791030060	3 x 6	1-3.5	1000
733791030080	3 x 8	3.5-5	1000
733791030100	3 x 10	4.5-7	1000
733791030120	3 x 12	7-9	1000
733791320060	3.2 x 6	1.5-3.5	1000
733791320070	3.2 x 7	2-4	1000
733791320080	3.2 x 8	3-5	1000
733791320100	3.2 x 10	5-7	1000
733791320120	3.2 x 12	7-9	1000
733791320140	3.2 x 14	8-10	1000
733791040060	4 x 6	1.5-3.5	1000
733791040080	4 x 8	3-5	1000
733791040100	4 x 10	5-6.5	1000
733791040110	4 x 11	5.5-7.5	1000
733791040120	4 x 12	6.5-8.5	1000
733791040140	4 x 14	8.5-10.5	1000
733791040160	4 x 16	10.5-12.5	500
733791040180	4 x 18	12.5-14.5	500
733791050060	5 x 6	0.5-3	500
733791050080	5 x 8	3-4.5	500
733791050100	5 x 10	4.5-6	500
733791050120	5 x 12	6-8	500
733791050140	5 x 14	8-10	500
733791050160	5 x 16	10-12	500
733791050180	5 x 18	12-14	500
733791050260	5 x 26	17-22	500

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Alumínio / Aluminium / Aluminum / **Aluminio** | **DIN 7337**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733781240050	2.4 x 5	1-2	1000
733781240060	2.4 x 6	2-4	1000
733781240080	2.4 x 8	4-6	1000
733781240100	2.4 x 10	6-8	1000
733781240140	2.4 x 14	10-12	1000
733781030050	3 x 5	0.5-2.5	1000
733781030060	3 x 6	1-3.5	1000
733781030070	3 x 7	1.5-4.5	1000
733781030080	3 x 8	3.5-5	1000
733781030090	3 x 9	4.5-6.5	1000
733781030100	3 x 10	4.5-7	1000
733781030120	3 x 12	7-9	1000
733781030140	3 x 14	9-11	1000
733781030160	3 x 16	11-13	1000
733781030180	3 x 18	10-14	1000
733781320060	3.2 x 6	1.5-3.5	1000
733781320070	3.2 x 7	2-4	1000
733781320090	3.2 x 9	3.5-5.5	1000
733781320100	3.2 x 10	5-7	1000
733781320120	3.2 x 12	7-9	1000
733781320140	3.2 x 14	8-10	1000
733781320160	3.2 x 16	9-13	1000
733781320180	3.2 x 18	12-15	1000
733781320200	3.2 x 20	15-17	1000
733781040050	4 x 5	0.5-2.5	1000
733781040060	4 x 6	1.5-3.5	1000
733781040070	4 x 7	3-4.5	1000
733781040080	4 x 8	3-5	1000
733781040090	4 x 9	4-6	1000
733781040100	4 x 10	5-6.5	1000
733781040120	4 x 12	6.5-8.5	1000
733781040140	4 x 14	8.5-10.5	1000
733781040160	4 x 16	10.5-12.5	500
733781040180	4 x 18	12.5-14.5	500
733781040200	4 x 20	14.5-16.5	500
733781040220	4 x 22	15.5-20.5	500
733781040240	4 x 24	16.5-21.5	500
733781040300	4 x 30	21.5-26	500
733781050060	5 x 6	0.5-3	1000
733781050070	5 x 7	2-4	1000
733781050080	5 x 8	3-4.5	1000
733781050090	5 x 9	3.5-5	1000
733781050100	5 x 10	4.5-6	500
733781050120	5 x 12	6-8	500
733781050140	5 x 14	8-10	500
733781050160	5 x 16	10-12	500
733781050180	5 x 18	12-14	500
733781050200	5 x 20	14-16	500
733781050220	5 x 22	15-18	500
733781050240	5 x 24	15.5-20.5	500
733781050250	5 x 25	16-21	500
733781050260	5 x 26	17-22	500
733781050270	5 x 27	18-23	250
733781050300	5 x 30	21-25	250
733781050350	5 x 35	25-30	250
733781050400	5 x 40	30-35	200
733781050450	5 x 45	35-40	200
733781060100	6 x 10	4-6	500
733781060120	6 x 12	6-8	500
733781060180	6 x 18	11-13	250
733781060200	6 x 20	13-15	250
733781060220	6 x 22	14-18	250
733781060250	6 x 25	15-20	250
733781060260	6 x 26	16-21	250
733781060300	6 x 30	20-24	250

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

DIN 7337 **Aluminio - lacada a color** */ Aluminum - Colours / Aluminium - laquée. couleurs / Alumínio - lacada a cor*

COD 82
Blanco */ White / Blanc / Branco*

COD 86
Gris */ Grey / Gris / Cinza*

COD 87
Negro */ Black / Noir / Preto*

COD 89
Marrón */ Brown / Brun / Castanho*

COD 85
Verde */ Green / Vert / Verde*

COD 90
Azul */ Blue / Bleu / Azul*

COD 88
Bronce */ Bronze / Bronze / Bronze*

Más colores disponibles bajo pedido.
/ More colors available on request
/ Autres couleurs disponibles sur demande
/ Outras cores disponíveis sob consulta

EJEMPLO
Remache 5x20 Verde
7337 **85** 050200

EXAMPLE
Rivets 5x20 Green
7337 **85** 050200

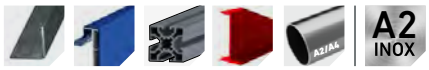
EXEMPLE
Rivets 5x20 Green
7337 **85** 050200

EXEMPLO
Rebite 5x20 Verde
7337 **85** 050200

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
7337 ... 240050	2.4 x 5	1-2	1000
7337 ... 240060	2.4 x 6	2-4	1000
7337 ... 240080	2.4 x 8	4-6	1000
7337 ... 240100	2.4 x 10	6-8	1000
7337 ... 240140	2.4 x 14	10-12	1000
7337 ... 030050	3 x 5	0.5-2.5	1000
7337 ... 030060	3 x 6	1-3.5	1000
7337 ... 030070	3 x 7	1.5-4.5	1000
7337 ... 030080	3 x 8	3.5-5	1000
7337 ... 030090	3 x 9	4.5-6.5	1000
7337 ... 030100	3 x 10	4.5-7	1000
7337 ... 030120	3 x 12	7-9	1000
7337 ... 030140	3 x 14	9-11	1000
7337 ... 030160	3 x 16	11-13	1000
7337 ... 030180	3 x 18	10-14	1000
7337 ... 320060	3.2 x 6	1.5-3.5	1000
7337 ... 320070	3.2 x 7	2-4	1000
7337 ... 320090	3.2 x 9	3.5-5.5	1000
7337 ... 320100	3.2 x 10	5-7	1000
7337 ... 320120	3.2 x 12	7-9	1000
7337 ... 320140	3.2 x 14	8-10	1000
7337 ... 320160	3.2 x 16	9-13	1000
7337 ... 320180	3.2 x 18	12-15	1000
7337 ... 320200	3.2 x 20	15-17	1000
7337 ... 040050	4 x 5	0.5-2.5	1000
7337 ... 040060	4 x 6	1.5-3.5	1000
7337 ... 040070	4 x 7	3-4.5	1000
7337 ... 040080	4 x 8	3-5	1000
7337 ... 040090	4 x 9	4-6	1000
7337 ... 040100	4 x 10	5-6.5	1000
7337 ... 040120	4 x 12	6.5-8.5	1000
7337 ... 040140	4 x 14	8.5-10.5	1000
7337 ... 040160	4 x 16	10.5-12.5	500
7337 ... 040180	4 x 18	12.5-14.5	500
7337 ... 040200	4 x 20	14.5-16.5	500
7337 ... 040220	4 x 22	15.5-20.5	500
7337 ... 040240	4 x 24	16.5-21.5	500
7337 ... 040300	4 x 30	21.5-26	500
7337 ... 050060	5 x 6	0.5-3	1000
7337 ... 050070	5 x 7	2-4	1000
7337 ... 050080	5 x 8	3-4.5	1000
7337 ... 050090	5 x 9	3.5-5	1000
7337 ... 050100	5 x 10	4.5-6	500
7337 ... 050120	5 x 12	6-8	500
7337 ... 050140	5 x 14	8-10	500
7337 ... 050160	5 x 16	10-12	500
7337 ... 050180	5 x 18	12-14	500
7337 ... 050200	5 x 20	14-16	500
7337 ... 050220	5 x 22	15-18	500
7337 ... 050240	5 x 24	15.5-20.5	500
7337 ... 050250	5 x 25	16-21	500
7337 ... 050260	5 x 26	17-22	500
7337 ... 050270	5 x 27	18-23	250
7337 ... 050300	5 x 30	21-25	250
7337 ... 050350	5 x 35	25-30	250
7337 ... 050400	5 x 40	30-35	200
7337 ... 050450	5 x 45	35-40	200
7337 ... 060100	6 x 10	4-6	500
7337 ... 060120	6 x 12	6-8	500
7337 ... 060180	6 x 18	11-13	250
7337 ... 060200	6 x 20	13-15	200
7337 ... 060220	6 x 22	14-18	250
7337 ... 060250	6 x 25	15-20	25
7337 ... 060260	6 x 26	16-21	250
7337 ... 060300	6 x 30	20-24	250

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Aço inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless steel A2 / **Inoxidable A2** | **DIN 7337**



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733761030060	3 x 6	1-3.5	1000
733761030080	3 x 8	3.5-5	1000
733761030100	3 x 10	4.5-7	1000
733761320060	3.2 x 6	1.5-3.5	1000
733761320080	3.2 x 8	3-5	1000
733761320100	3.2 x 10	5-7	1000
733761320120	3.2 x 12	7-9	1000
733761040060	4 x 6	1.5-3.5	1000
733761040080	4 x 8	3-5	1000
733761040100	4 x 10	5-6.5	500
733761040120	4 x 12	6.5-8.5	500
733761040140	4 x 14	8.5-10.5	500
733761040160	4 x 16	10.5-12.5	500
733761040180	4 x 18	12.5-14.5	500
733761040200	4 x 20	14.5-16.5	500
733761050080	5 x 8	3-4.5	500
733761050100	5 x 10	4.5-6	500
733761050120	5 x 12	6-8	500
733761050140	5 x 14	8-10	500
733761050160	5 x 16	10-12	500
733761050180	5 x 18	12-14	500
733761050200	5 x 20	14-16	500
733761050300	5 x 30	21-25	250
733761060150	6 x 15	9-10.5	250

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Remache Ciego con Cabeza Avellanada

Countersunk head blind rivet / Rivet aveugle tête fraisée / Rebite pop cabeça de embeber

PCL 7336

Alumínio / Aluminium / Aluminum / **Aluminio** | **PCL 7336**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733681030060	3 x 6	1.5-3.5	1000
733681030080	3 x 8	3.5-5.5	1000
733681030100	3 x 10	5.5-7	1000
733681030120	3 x 12	7-9	1000
733681030140	3 x 14	9-11	1000
733681030160	3 x 16	11-13	1000
733681320060	3.2 x 6	1.5-3.5	1000
733681320080	3.2 x 8	3.5-5.5	1000
733681320090	3.2 x 9	4.5-6.5	1000
733681320120	3.2 x 12	7-9	1000
733681040060	4 x 6	1.5-3	1000
733681040070	4 x 7	2-3.5	1000
733681040080	4 x 8	3-5	1000
733681040090	4 x 9	4-6	1000
733681040100	4 x 10	5-6.5	1000
733681040120	4 x 12	6.5-8.5	1000
733681040140	4 x 14	8.5-10.5	500
733681040160	4 x 16	10.5-12.5	500
733681040200	4 x 20	14.5-16.5	500
733681050080	5 x 8	3-4.5	500
733681050100	5 x 10	4.5-6	500
733681050120	5 x 12	6-8	500
733681050140	5 x 14	8-10	500
733681050160	5 x 16	10-12	500
733681050180	5 x 18	12-14	500
733681050200	5 x 20	14-16	500
733681050220	5 x 22	15-20	500
733681050300	5 x 30	21-25	500

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

PCL 7331 Remache Cabeza Estanco

Blind sealed head rivet / Rivet à tête étanche / Rebite estanque

PCL 7331 **Aluminio** / *Aluminum / Aluminium / Alumínio*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733181030100	3 x 10	4-5.5	500
733181040100	4 x 10	4-5.5	500
733181040125	4 x 12.5	6.5-8.0	500
733181040130	4 x 13	7-8.5	500
733181480160	4.8 x 16	9.5-11.0	500
733181480180	4.8 x 18	11.0-13.0	500
733181050100	5 x 10	4-5.5	500
733181050110	5 x 11	5-6.5	500
733181050120	5 x 12	5.5-7.5	500
733181050140	5 x 14	7.5-9	500
733181050150	5 x 15	9-10.5	500
733181050180	5 x 18	11-13	500

Más materias primas y acabados disponibles en gama / *More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

PCL 7332 Remache Multigrip

Multigrip rivet / Rivet multi-serrage / Rebite multigrip

PCL 7332 **Aluminio** / *Aluminum / Aluminium / Alumínio*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733281320080	3.2 x 8	0.5-5.0	500
733281040130	4 x 13	4-9	500
733281050110	5 x 11	1.5-6.5	500
733281050150	5 x 15	4.5-11	500
733281050170	5 x 17	6.5-13	500
733281050190	5 x 19	8.5-16	500
733281050250	5 x 25	12.5-20	500

Más materias primas y acabados disponibles en gama / *More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

PCL 7333 Cabeza Alomada - Flor

Peeltype blind rivet / Rivet à tête éclaté / Rebite flor

PCL 7333 **Aluminio** / *Aluminum / Aluminium / Alumínio*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733381040100	4 x 10	6	1000
733381040120	4 x 12	8	1000
733381040140	4 x 14	10	1000
733381040160	4 x 16	12	1000
733381040180	4 x 18	14	500
733381040200	4 x 20	16	500
733381050100	5 x 10	5	500
733381050120	5 x 12	7	500
733381050160	5 x 16	11	500
733381050180	5 x 18	13	500
733381050200	5 x 20	15	500
733381050220	5 x 22	17	500
733381050240	5 x 24	19	500
733381050300	5 x 30	25	200
733381050450	5 x 45	37	200

Más materias primas y acabados disponibles en gama / *More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Remache Cabeza Ancha **K10 - K14**

Rivet large head / Rivet à tête plate large / Rebite de aba larga

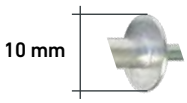
PCL 7334

Alumínio / Aluminium / Aluminum / **Aluminio** | **PCL 7334**

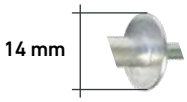
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733481040100	4 x 10 K10	5.0-6.5	1000
733481040120	4 x 12 K10	6.5-8.5	500
733481040160	4 x 16 K10	10.5-12.5	500
733481040200	4 x 20 K10	14.5-16.5	500
733481050300	5 x 30 K10	21-25	250
733481050100	5 x 10 K14	4.5-6	500
733481050120	5 x 12 K14	6-8	500
733481050140	5 x 14 K14	8-10	500
733481050160	5 x 16 K14	10-12	250
733481050180	5 x 18 K14	12-14	250
733481050200	5 x 20 K14	14-16	250
733481050220	5 x 22 K14	15-18	250
733481050240	5 x 24 K14	16-21	250
733481050301	5 x 30 K14	21-25	250

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

K10 | **4 / 5**



K14 | **5**



Remache Cabeza Ancha **K16**

Rivet large head / Rivet à tête plate large / Rebite de aba larga

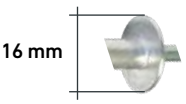
PCL 7335

Alumínio / Aluminium / Aluminum / **Aluminio** | **PCL 7335**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733581050100	5.0 x 10 K16	3-6	500
733581050120	5.0 x 12 K16	6-8	500
733581050140	5.0 x 14 K16	8-10	250
733581050160	5.0 x 16 K16	10-12	250
733581050180	5.0 x 18 K16	12-14	250
733581050200	5.0 x 20 K16	13-15	250
733581050220	5.0 x 22 K16	15-18	250
733581050240	5.0 x 24 K16	17-20	250
733581050260	5.0 x 26 K16	19-22	250
733581050270	5.0 x 27 K16	20-23	250
733581050300	5.0 x 30 K16	23-25	250
733581060100	6.0 x 10 K16	4-7	250

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

K16 | **5.0 / 6.0**

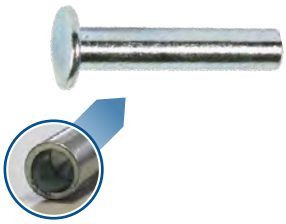


PCL 7338

Remache Semi Agujereado Cabeza Redonda

Round head semi tubular rivet / Rivet semi-tubulaire tête ronde / Rebite semi furado cabeça oval

PCL 7338 **Zincado** / *Zinc plated / Zingué / Zincado*



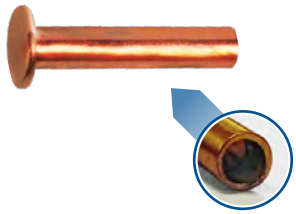
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733812040050	4 x 5	10000
733812040060	4 x 6	10000
733812040100	4 x 10	10000
733812040140	4 x 14	10000
733812040160	4 x 16	7500
733812040230	4 x 23	5000
733812040240	4 x 24	5000
733812040260	4 x 26	5000
733812040280	4 x 28	5000
733812040470	4 x 47	2500
733812050060	5 x 6	10000
733812050080	5 x 8	7500
733812050090	5 x 9	7500
733812050100	5 x 10	7500
733812050120	5 x 12	5000
733812050130	5 x 13	5000
733812050140	5 x 14	5000
733812050160	5 x 16	5000
733812050180	5 x 18	5000
733812050190	5 x 19	4000
733812050200	5 x 20	4000
733812050210	5 x 21	4000
733812050220	5 x 22	4000
733812050230	5 x 23	4000
733812050240	5 x 24	3500
733812050250	5 x 25	3000
733812050260	5 x 26	3000
733812050280	5 x 28	3000
733812050300	5 x 30	3000
733812050320	5 x 32	2500
733812050330	5 x 33	2500
733812050340	5 x 34	2500
733812050360	5 x 36	2500
733812050380	5 x 38	2000
733812050400	5 x 40	2000
733812050420	5 x 42	2000
733812050430	5 x 43	2000
733812050440	5 x 44	2000
733812050450	5 x 45	2000
733812050460	5 x 46	2000
733812050480	5 x 48	1500
733812050500	5 x 50	1500
733812050520	5 x 52	1500
733812050540	5 x 54	1000
733812050560	5 x 56	1250
733812050580	5 x 58	1250
733812050600	5 x 60	1250
733812050620	5 x 62	1250
733812050660	5 x 66	1000
733812050670	5 x 67	1250

Más materias primas y acabados disponibles en gama / *More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Cobre / Cuivre / Cooper / Cobre — PCL 7338

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000091236404	6.35 x 16	500
000091276505	6.35 x 18.5	500
000091276504	6.35 x 21	500
000091236403	7.65 x 16	500
000091913601	7.65 x 18	500
000091236402	7.65 x 21	500
000091276503	8.35 x 16	250
000091276502	8.35 x 18	250
000091276501	8.35 x21	250

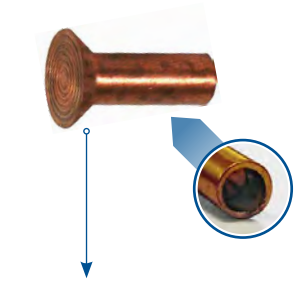
Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*



Cobre / Cuivre / Cooper / Cobre — PCL 7338

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733891635130	6.35 x 13	500
733891635160	6.35 x 16	500
733891631850	6.35 x 18.5	500
733891635210	6.35 x 21	500
733891765160	7.65 x 16	500
733891761850	7.65 x 18.5	500
733891765210	7.65 x 21	250
733891765250	7.65 x 25	250

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*



Cabeza avellanada
/ Countersunk head / Tête fraisée / Cabeça de embeber

PCL 7339

Remache Semi Agujereado con Cabeza Cilindrica

Blind rivet nuts with cylindrical head / Rivet noyé à tête cylindrique / Rebite semi furado cabeça cilíndrica

PCL 7339 — **Hierro** / *Iron / Fer / Ferro*

Fe HIERRO

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733911080100	8 x 10	2500
733911080120	8 x 12	2500
733911080130	8 x 13	2500
733911080160	8 x 16	2000
733911080190	8 x 19	2000
733911080220	8 x 22	1500
733911080240	8 x 24	1000
733911080270	8 x 27	1000
733911080310	8 x 31	1000
733911080340	8 x 34	1000
733911080360	8 x 36	1000
733911080420	8 x 42	750
733911080440	8 x 44	750
733911080450	8 x 45	750
733911080480	8 x 48	750
733911080500	8 x 50	750
733911080530	8 x 53	500

Más materias primas y acabados disponibles en gama / *More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

PCL 7339 — **Zincado** / *Zinc plated / Zingué / Zincado*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
733912080100	8 x 10	2500
733912080120	8 x 12	2500
733912080130	8 x 13	2500
733912080160	8 x 16	2000
733912080190	8 x 19	2000
733912080220	8 x 22	1500
733912080240	8 x 24	1000
733912080270	8 x 27	1000
733912080310	8 x 31	1000
733912080340	8 x 34	1000
733912080360	8 x 36	1000
733912080420	8 x 42	750
733912080440	8 x 44	750
733912080450	8 x 45	750
733912080480	8 x 48	750
733912080500	8 x 50	750
733912080530	8 x 53	500

Más materias primas y acabados disponibles en gama / *More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tuerca Remachable en Acero Cabeza Reducida

Steel threaded inserts reduced head / Inserts filetés en acier tête réduite / Porca de rebitar cabeça reduzida

PCL 990

Aço / Acier / Steel / **Acero** — **PCL 990**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
099022030000	FTT/R M3 x 8.5	0.5 - 1.5	1000
099022040000	FTT/R M4 x 10	0.5 - 2	1000
099022050000	FTT/R M5 x 12	0.5 - 3	500
099022060000	FTT/R M6 x 13.5	0.5 - 3	500
099022080000	FTT/R M8 x 16.5	0.5 - 3	500
099022100000	FTT/R M10 x 18	0.7 - 3.5	200
099022120000	FTT/R M12 x 21	1 - 3.5	100

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Aço inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless steel A2 / **Inoxidable A2** — **PCL 990**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
099061040000	FTT/R M4 x 10	0.5 - 2	200
099061050000	FTT/R M5 x 12	0.5 - 3	200
099061060000	FTT/R M6 x 13.5	0.5 - 3	200
099061080000	FTT/R M8 x 16.5	0.5 - 3	200
099061100000	FTT/R M10 x 18	0.7 - 3.5	200

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Tuerca Remachable en Acero Cabeza Ancha

Steel threaded inserts cylindrical head / Inserts filetés en acier tête cylindrique / Porca de rebitar cabeça cilíndrica

PCL 991

Aço / Acier / Steel / **Acero** — **PCL 991**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
099122040000	FTT/C M4 x 11	0.3 - 2.5	500
099122040001	FTT/L M4 x 13	2.5 - 4	500
099122050000	FTT/C M5 x 13	0.5 - 3	500
099122050001	FTT/L M5 x 15.5	3 - 5	500
099122060000	FTT/C M6 x 14.5	0.5 - 2.3	500
099122060001	FTT/L M6 x 17.5	2.3 - 4	500
099122080000	FTT/C M8 x 17.5	0.8 - 3.5	500
099122080001	FTT/L M8 x 20	3.5 - 6	500
099122100000	FTT/C M10 x 21	1 - 3.5	200
099122100001	FTT/L M10 x 24	3.5 - 60	200
099122120000	FTT/C M12 x 22	1 - 3.5	100

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

Aço inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless steel A2 / **Inoxidable A2** — **PCL 991**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
099161040000	FTT/C M4 x 11	0.3 - 2.5	200
099161050000	FTT/C M5 x 13	0.5 - 3	200
099161060000	FTT/C M6 x 14.5	0.5 - 2.3	200
099161080000	FTT/C M8 x 20	0.8 - 3.5	200

Más materias primas y acabados disponibles en gama */ More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

PCL 992

Tuerca Remachable Hexagonal en Acero Cabeza Ancha

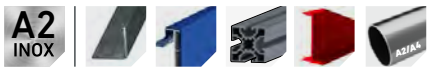
Steel threaded inserts cylindrical head hexagonal shank / Inserts filetés en acier tête cylindrique queue hexagonale / Porca de rebitar sextavada

PCL 992 — **Acero** / *Steel / Acier / Aço*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
099222040000	FTT/E M4 x 11	0.5 - 2	500
099222050000	FTT/E M5 x 14	0.5 - 3	500
099222060000	FTT/E M6 x 16	0.5 - 3	500
099222080000	FTT/E M8 x 18	0.5 - 3	500
099222100000	FTT/E M10 x 20	0.5 - 3	500

Más materias primas y acabados disponibles en gama / *More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

PCL 992 — **Inoxidable A2** / *Stainless steel A2 /Inoxydable A2 / Aço inox A2*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
099261050000	FTT/E M5 x 14	0.5 - 2	200
099261060000	FTT/E M6 x 16	0.5 - 3	200
099261080000	FTT/E M8 x 18	0.5 - 3	200
099261100000	FTT/E M10 x 20	0.5 - 3	200

Más materias primas y acabados disponibles en gama / *More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

PCL 993

Tuerca Remachable Hexagonal en Acero Cabeza Reducida

Steel threaded inserts reduced head hexagonal shank / Inserts filetés en acier tête réduite queue hexagonale / Porca de rebitar sextavada reduzida

PCL 993 — **Acero** / *Steel / Acier / Aço*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
099322040000	FTT/ER M4 x 11	0.5 - 2	500
099322050000	FTT/ER M5 x 14	0.5 - 3	500
099322060000	FTT/ER M6 x 16	0.5 - 3	500
099322080000	FTT/ER M8 x 18	0.5 - 3	500

Más materias primas y acabados disponibles en gama / *More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

PCL 993 — **Inoxidable A2** / *Stainless steel A2 /Inoxydable A2 / Aço inox A2*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
099361040000	FTT/ER M4 x 11	0.5 - 2	200
099361050000	FTT/ER M5 x 14	0.5 - 3	200
099361060000	FTT/ER M6 x 16	0.5 - 3	200
099361080000	FTT/ER M8 x 18	0.5 - 3	200

Más materias primas y acabados disponibles en gama / *More raw materials and finishes available in range / Plus de matières premières et de finitions disponibles dans la gamme / Mais matérias primas e acabamentos disponíveis em gama*

ANCLAJES METÁLICOS

METAL ANCHORS
CHEVILLES METALLICS
BUCHAS METÁLICAS

PCL 752

Taco de Golpe

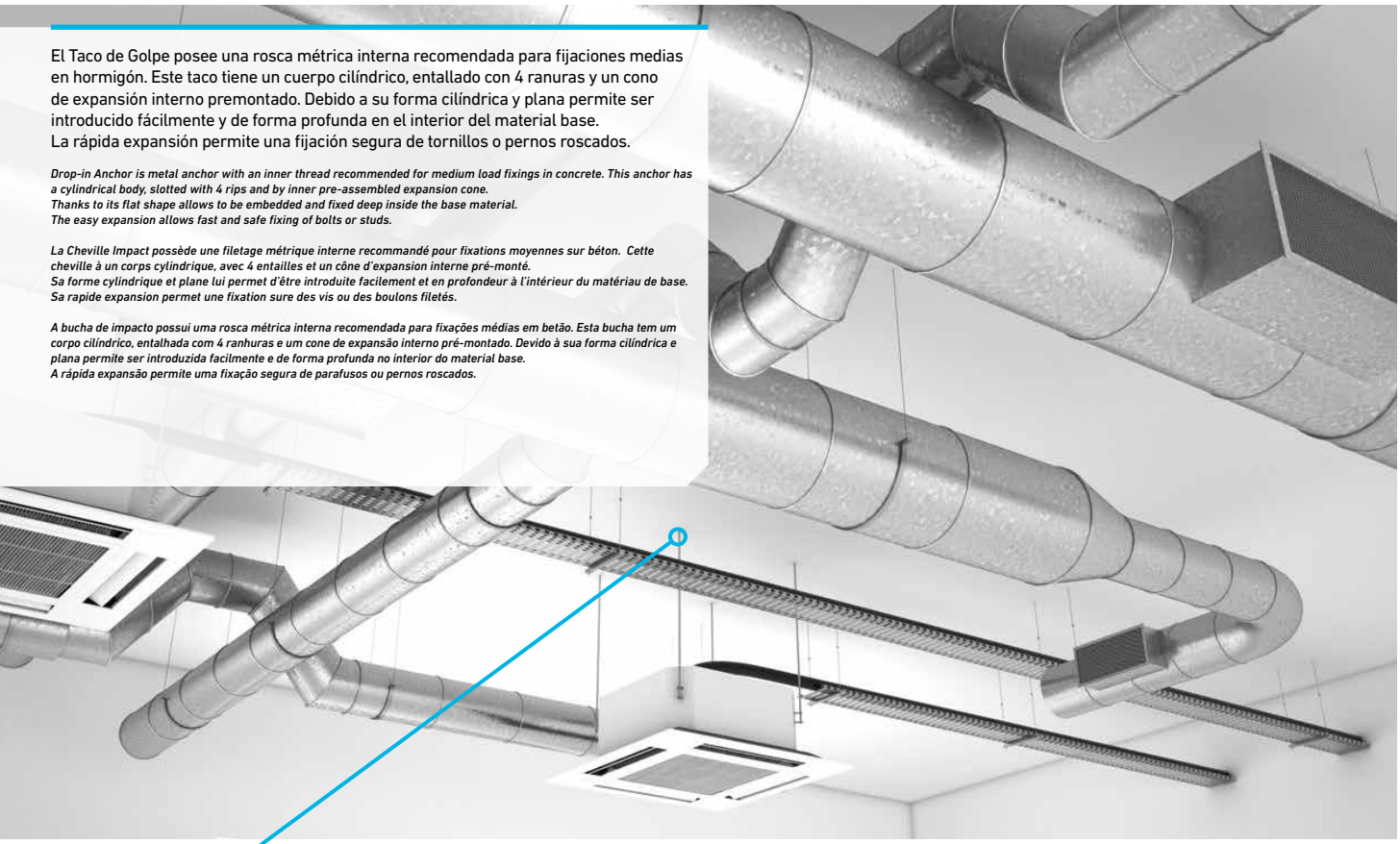
Drop-in anchor / Cheville impact / Bucha de impacto

El Taco de Golpe posee una rosca métrica interna recomendada para fijaciones medias en hormigón. Este taco tiene un cuerpo cilíndrico, entallado con 4 ranuras y un cono de expansión interno premontado. Debido a su forma cilíndrica y plana permite ser introducido fácilmente y de forma profunda en el interior del material base.
La rápida expansión permite una fijación segura de tornillos o pernos roscados.

Drop-in Anchor is metal anchor with an inner thread recommended for medium load fixings in concrete. This anchor has a cylindrical body, slotted with 4 rips and by inner pre-assembled expansion cone.
Thanks to its flat shape allows to be embedded and fixed deep inside the base material.
The easy expansion allows fast and safe fixing of bolts or studs.

La Cheville Impact possède une filetage métrique interne recommandé pour fixations moyennes sur béton. Cette cheville à un corps cylindrique, avec 4 entailles et un cône d'expansion interne pré-monté.
Sa forme cylindrique et plane lui permet d'être introduite facilement et en profondeur à l'intérieur du matériau de base.
Sa rapide expansion permet une fixation sure des vis ou des boulons filetés.

A bucha de impacto possui uma rosca métrica interna recomendada para fixações médias em betão. Esta bucha tem um corpo cilíndrico, entalhada com 4 ranhuras e um cone de expansão interno pré-montado. Devido à sua forma cilíndrica e plana permite ser introduzida facilmente e de forma profunda no interior do material base.
A rápida expansão permite uma fixação segura de parafusos ou pernos roscados.



PCL 752 ZN

Z ZINC

PCL 752 A2

A2 INOX

Zincado / Zingué / Zinc plated / Zincado

PCL 752

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
075223060000	M6 Ø8	25	100
075223080000	M8 Ø10	30	100
075223100000	M10 Ø12	40	50
075223120000	M12 Ø16	50	50
075223160000	M16 Ø20	65	25
075223200000	M20 Ø27	70	25

Vigas | Sistema de ventilación | Sistema de calentamiento de techo | Lámparas | Conductos | Sistemas de aspersores | Perfiles metálicos
Beams | Ventilation system | Ceiling heating system | Ceiling lightning | Pipelines | Sprinklers systems | Metallic profiles
Poutres | Systèmes de ventilation | Systèmes de chauffage plafond | Lampes | Conduits | Aspergeurs | Profilés métalliques
Vigas | Sistema de ventilação | Sistema de aquecimento de teto | Lâmpadas | Condutas | Sistemas de aspersores | Perfis metálicos

Aço inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless steel A2 / Inoxidable A2

PCL 752

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
075261060000	M6 Ø8	25	100
075261080000	M8 Ø10	30	100
075261100000	M10 Ø12	40	50
075261120000	M12 Ø16	50	50
075261160000	M16 Ø20	65	25
075261200000	M20 Ø25	80	25

Vigas | Sistema de ventilación | Sistema de calentamiento de techo | Lámparas | Conductos | Sistemas de aspersores | Perfiles metálicos
Beams | Ventilation system | Ceiling heating system | Ceiling lightning | Pipelines | Sprinklers systems | Metallic profiles
Poutres | Systèmes de ventilation | Systèmes de chauffage plafond | Lampes | Conduits | Aspergeurs | Profilés métalliques
Vigas | Sistema de ventilação | Sistema de aquecimento de teto | Lâmpadas | Condutas | Sistemas de aspersores | Perfis metálicos

PCL 753

Taco PCL 753

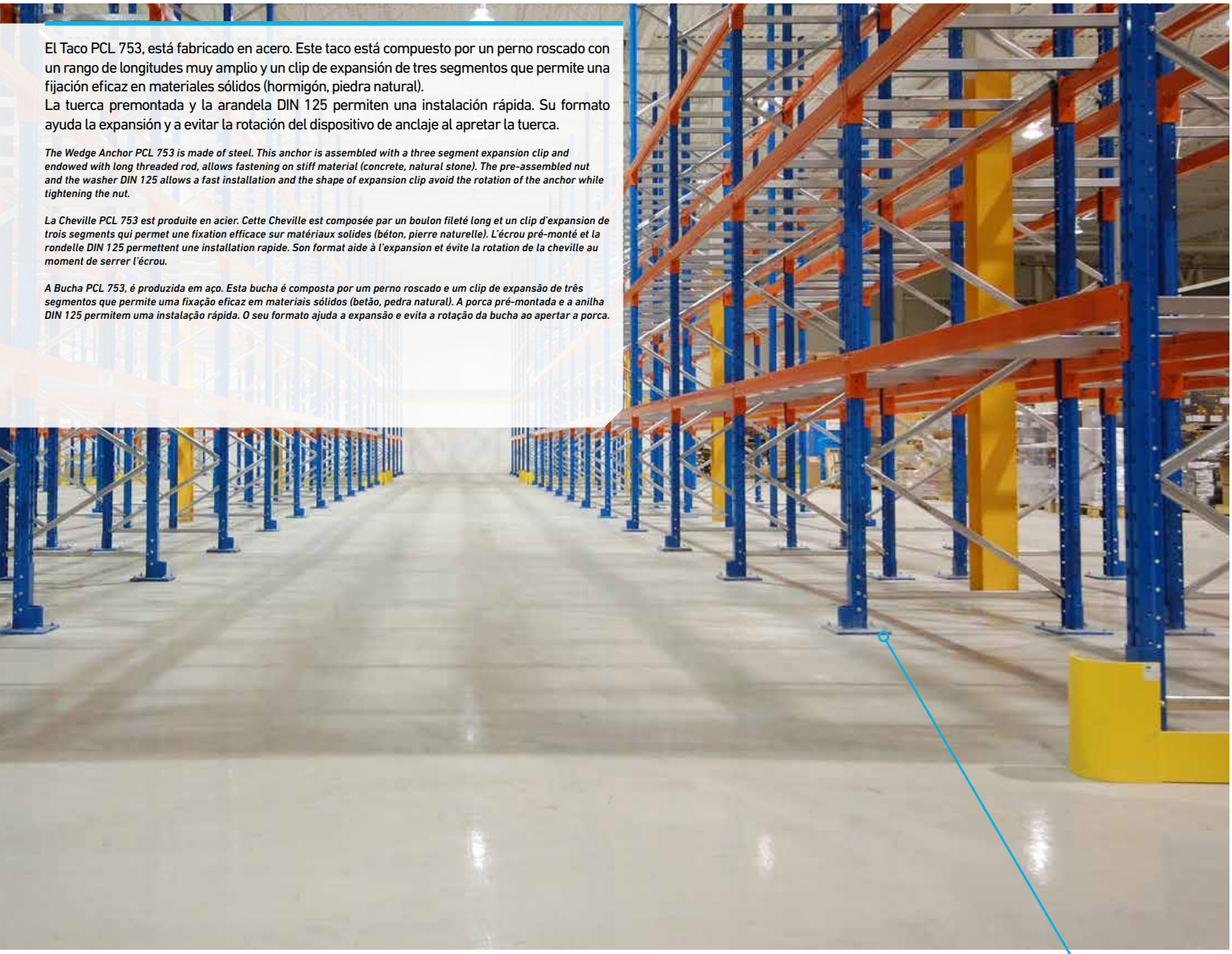
Wedge anchor PCL 753 / Cheville PCL 753 / Bucha segmentada PCL 753

El Taco PCL 753, está fabricado en acero. Este taco está compuesto por un perno roscado con un rango de longitudes muy amplio y un clip de expansión de tres segmentos que permite una fijación eficaz en materiales sólidos (hormigón, piedra natural).
La tuerca premontada y la arandela DIN 125 permiten una instalación rápida. Su formato ayuda la expansión y a evitar la rotación del dispositivo de anclaje al apretar la tuerca.

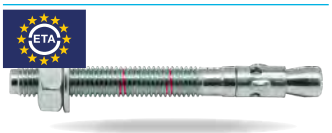
The Wedge Anchor PCL 753 is made of steel. This anchor is assembled with a three segment expansion clip and endowed with long threaded rod, allows fastening on stiff material (concrete, natural stone). The pre-assembled nut and the washer DIN 125 allows a fast installation and the shape of expansion clip avoid the rotation of the anchor while tightening the nut.

La Cheville PCL 753 est produite en acier. Cette Cheville est composée par un boulon fileté long et un clip d'expansion de trois segments qui permet une fixation efficace sur matériaux solides (béton, pierre naturelle). L'écrou pré-monté et la rondelle DIN 125 permettent une installation rapide. Son format aide à l'expansion et évite la rotation de la cheville au moment de serrer l'écrou.

A Bucha PCL 753, é produzida em aço. Esta bucha é composta por um perno roscado e um clip de expansão de três segmentos que permite uma fixação eficaz em materiais sólidos (betão, pedra natural). A porca pré-montada e a anilha DIN 125 permitem uma instalação rápida. O seu formato ajuda a expansão e evita a rotação da bucha ao apertar a porca.



PCL 753 ETA ZN



Z ZINC

PCL 753 ETA A4

A4 INOX

PCL 753 ZN

Z ZINC

PCL 753 A2

A2 INOX

PECOL®
Fijaciones S.L.

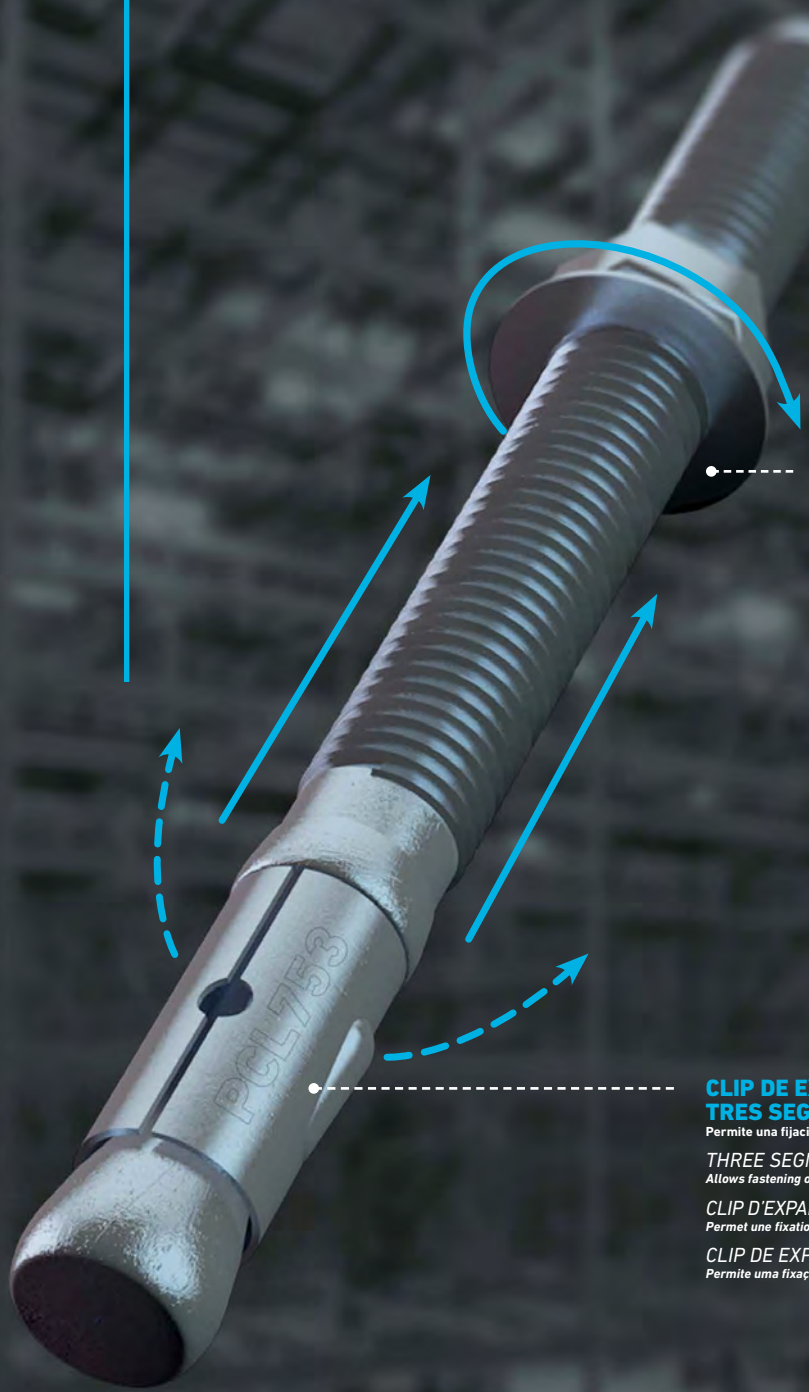
PCL753

Taco PCL 753

Wedge Anchor PCL 753 / Cheville PCL 753 / Bucha segmentada PCL 753

Z ZINC | A2 INOX | A4 INOX

ETA CE



TUERCA PREMONTADA Y ARANDELA DIN 125
Permiten una instalación rápida

PRE-ASSEMBLED NUT AND WASHER DIN 125
Allows a fast installation

ÉCROU PRÉ-MONTÉ ET RONDELLE DIN 125
Permettent une installation rapide

PORCA PRÉ-MONTADA E ANILHA DIN 125
Permitem uma instalação rápida

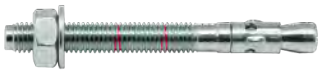
CLIP DE EXPANSIÓN DE TRES SEGMENTOS
Permite una fijación eficaz en materiales sólidos

THREE SEGMENT EXPANSION CLIP
Allows fastening on stiff material

CLIP D'EXPANSION DE TROIS SEGMENTS
Permet une fixation efficace sur matériaux solides

CLIP DE EXPANSÃO DE TRÊS SEGMENTOS
Permite uma fixação eficaz em materiais sólidos

PCL 753 | **Homologado ETA Opción 7** */ Option 7 ETA aprroved / Homologuée ATE Option 7 / Homologação ETA opção 7*



European Technical Assessment

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR MÁX. A FIJAR MAX. FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX. À FIXER / ESPESSURA MÁX. A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
075323060451	M6 x 45 Ø6	2	200
075323060601	M6 x 60 Ø6	2	200
075323060701	M6 x 70 Ø6	12	200
075323060801	M6 x 80 Ø6	22	200
075323060901	M6 x 90 Ø6	32	200
075323061001	M6 x 100 Ø6	42	200
075323061101	M6 x 110 Ø6	52	200
075323061201	M6 x120 Ø6	62	100
075323080501	M8 x 50 Ø8	5	100
075323080601	M8 x 60 Ø8	3	100
075323080751	M8 x 75 Ø8	5	100
075323080901	M8 x 90 Ø8	30	100
075323081001	M8 x 100 Ø8	20	100
075323081151	M8 x 115 Ø8	45	100
075323081201	M8 x 120 Ø8	50	100
075323081301	M8 x 130 Ø8	60	100
075323081551	M8 x 155 Ø8	85	100
075323100701	M10 x 70 Ø10	5	100
075323100801	M10 x 80 Ø10	15	100
075323100901	M10 x 90 Ø10	10	100
075323101001	M10 x 100 Ø10	20	100
075323101201	M10 x 120 Ø10	40	50
075323101401	M10 x 140 Ø10	60	50
075323101501	M10 x 150 Ø10	70	50
075323101601	M10 x 160 Ø10	80	50
075323101701	M10 x 170 Ø10	90	50
075323102101	M10 x 210 Ø10	130	50
075323102301	M10 x 230 Ø10	150	50
075323120751	M12 x 75 Ø12	5	50
075323120901	M12 x 90 Ø12	13	50
075323121001	M12 x 100 Ø12	23	50
075323121101	M12 x 110 Ø12	18	50
075323121201	M12 x 120 Ø12	28	50
075323121301	M12 x 130 Ø12	38	50
075323121401	M12 x 140 Ø12	48	50
075323121601	M12 x 160 Ø12	68	50
075323121801	M12 x 180 Ø12	88	50
075323122001	M12 x 200 Ø12	108	50
075323122201	M12 x 220 Ø12	128	50
075323122501	M12 x 250 Ø12	158	25
075323140801	M14 x 80 Ø14	5	50
075323141001	M14 x 100 Ø14	5	50
075323141201	M14 x 120 Ø14	12	25
075323141451	M14 x 145 Ø14	37	25
075323141701	M14 x 170 Ø14	62	25
075323142201	M14 x 220 Ø14	112	25
075323142501	M14 x 250 Ø14	142	25
075323160901	M16 x 90 Ø16	5	25
075323161251	M16 x125 Ø16	5	25
075323161451	M16 x 145 Ø16	25	25
075323161701	M16 x 170 Ø16	48	25
075323162201	M16 x 220 Ø16	98	25
075323162501	M16 x 250 Ø16	128	25
075323162801	M16 x 280 Ø16	158	25
075323201201	M20 x 120 Ø20	5	20
075323201701	M20 x 170 Ø20	23	20
075323202201	M20 x 220 Ø20	73	20
075323202701	M20 x 270 Ø20	123	20
075323241801	M24 x 180 Ø24	4	10
075323242601	M24 x 260 Ø24	84	10

Obras estructurales pesadas | Pasamanos y balaustradas | Portones | Mobiliario urbano | Barandillas de terrazas
Heavy structure works | Railing and balustrades | Gates | Urban Furniture | Balcony handrails
Travaux structurels lourds | Rampes et balustrades | Portails | Mobiliers urbain | Grillages de vérandas
Obras estruturais pesadas | Corrimões e balaústres | Portões | Mobiliário urbano | Gradeamentos de varandas

Homologação ETA opção 7 / Homologuée ATE Option 7 / Option 7 ETA aprroved / **Homologado ETA Opción 7**

PCL 753

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR MÁX. A FIJAR MAX. FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX. À FIXER / ESPESSURA MÁX. A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
075371060451	M6 x 45 Ø6	2	200
075371060601	M6 x 60 Ø6	2	200
075371060801	M6 x 80 Ø6	22	200
075371080501	M8 x 50 Ø8	5	100
075371080751	M8 x 75 Ø8	5	100
075371080901	M8 x 90 Ø8	20	100
075371081151	M8 x 115 Ø8	45	100
075371100701	M10 x 70 Ø10	5	100
075371100901	M10 x 90 Ø10	10	100
075371101201	M10 x 120 Ø10	40	50
075371101501	M10 x 150 Ø10	70	50
075371120751	M12 x 75 Ø12	5	50
075371120901	M12 x 90 Ø12	13	50
075371121101	M12 x 110 Ø12	18	50
075371121401	M12 x 140 Ø12	48	50
075371160901	M16 x 90 Ø16	5	25
075371161451	M16 x 145 Ø16	25	25
075371161701	M16 x 170 Ø16	48	25
075371201201	M20 x 120 Ø20	5	20
075371201701	M20 x 170 Ø20	23	20
075371202201	M20 x 220 Ø20	73	20

Obras estructurales pesadas | Pasamanos y balaustradas | Portones | Mobiliario urbano | Barandillas de terrazas
Heavy structure works | Railing and balustrades | Gates | Urban Furniture | Balcony handrails
Travaux structurels lourds | Rampes et balustrades | Portails | Mobiliers urbain | Grillages de vérandas
Obras estruturais pesadas | Corrimões e balaústres | Portões | Mobiliário urbano | Gradeamentos de varandas

PCL 753 **Zincado** / *Zinc plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR MÁX. A FIJAR MAX. FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX. À FIXER / ESPESSURA MÁX. A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
075323060400	M6 x 40 Ø6	2	250
075323060450	M6 x 45 Ø6	2	200
075323060550	M6 x 55 Ø6	12	200
075323060600	M6 x 60 Ø6	2	200
075323060650	M6 x 65 Ø6	7	200
075323060700	M6 x 70 Ø6	12	200
075323060800	M6 x 80 Ø6	22	200
075323060850	M6 x 85 Ø6	27	200
075323060900	M6 x 90 Ø6	32	200
075323061000	M6 x 100 Ø6	42	100
075323061100	M6 x 110 Ø6	52	100
075323061200	M6 x 120 Ø6	62	50
075323061300	M6 x 130 Ø6	72	50
075323061400	M6 x 140 Ø6	82	50
075323061500	M6 x 150 Ø6	92	50
75323061600	M6 x 160 Ø6	102	50
075323061700	M6 x 170 Ø6	112	25
075323061800	M6 x 180 Ø6	122	25
075323080500	M8 x 50 Ø8	5	100
075323080600	M8 x 60 Ø8	3	100
075323080650	M8 x 65 Ø8	8	100
075323080750	M8 x 75 Ø8	5	100
075323080900	M8 x 90 Ø8	20	100
075323080950	M8 x 95 Ø8	25	100
075323081150	M8 x 115 Ø8	45	100
075323081200	M8 x 120 Ø8	50	50
075323081300	M8 x 130 Ø8	60	50
075323081350	M8 x 135 Ø8	65	50
075323081550	M8 x 155 Ø8	85	50
075323100600	M10 x 60 Ø10	3	100
075323100650	M10 x 65 Ø10	8	100
075323100700	M10 x 70 Ø10	5	100
075323100800	M10 x 80 Ø10	15	100
075323100900	M10 x 90 Ø10	10	50
075323101000	M10 x 100 Ø10	20	50
075323101200	M10 x 120 Ø10	40	50
075323101400	M10 x 140 Ø10	60	50
075323101500	M10 x 150 Ø10	70	50
075323101600	M10 x 160 Ø10	80	50
075323101700	M10 x 170 Ø10	90	25
057323102100	M10 x 210 Ø10	130	25
075323102300	M10 x 230 Ø10	150	25
075323120700	M12 x 70 Ø12	5	50
075323120800	M12 x 80 Ø12	10	50
075323120900	M12 x 90 Ø12	13	25
075323120950	M12 x 95 Ø12	18	25
075323121000	M12 x 100 Ø12	23	25
075323121100	M12 x 110 Ø12	18	25
075323121200	M12 x 120 Ø12	28	25
075323121300	M12 x 130 Ø12	38	25
075323121400	M12 x 140 Ø12	48	25
075323121600	M12 x 160 Ø12	68	25
075323121800	M12 x 180 Ø12	88	25
075323122200	M12 x 220 Ø12	128	25
075323122400	M12 x 240 Ø12	148	25
075323122500	M12 x 250 Ø12	158	25
075322140800	M14 x 80 Ø14	5	50
075323141000	M14 x 100 Ø14	5	25
075323141200	M14 x 120 Ø14	12	25
075323141450	M14 x 145 Ø14	37	25
075323141700	M14 x 170 Ø14	62	25
075323142200	M14 x 220 Ø14	112	25
075323142500	M14 x 250 Ø14	142	20

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR MÁX. A FIJAR MAX. FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX. À FIXER / ESPESSURA MÁX. A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
075323160900	M16 x 90 Ø16	5	25
075323161100	M16 x 110 Ø16	25	25
075323161250	M16 x 125 Ø16	5	25
075323161450	M16 x 145 Ø16	25	25
075323161700	M16 x 170 Ø16	48	25
075323161800	M16 x 180 Ø16	58	25
075323162200	M16 x 220 Ø16	98	10
075323162400	M16 x 240 Ø16	118	10
075323162500	M16 x 250 Ø16	128	10
075323162800	M16 x 280 Ø16	158	10
075323201200	M20 x 120 Ø20	5	15
075323201600	M20 x 160 Ø20	13	15
075323201700	M20 x 170 Ø20	23	10
075323201800	M20 x 180 Ø20	33	10
075323202200	M20 x 220 Ø20	73	10
075323202700	M20 x 270 Ø20	123	10
075323241600	M24 x 160 Ø24	10	10
075323241700	M24 x 170 Ø24	10	10
075323242200	M24 x 220 Ø24	50	10
075323242700	M24 x 270 Ø24	100	10

Obras estructurales pesadas | Pasamanos y balaustradas | Portones | Mobiliario urbano | Barandillas de terrazas
Heavy structure works | Railing and balustrades | Gates | Urban Furniture | Balcony handrails
Travaux structurels lourds | Rampes et balustrades | Portails | Mobiliers urbain | Grillages de vérandas
Obras estruturais pesadas | Corrimões e balaústres | Portões | Mobiliário urbano | Gradeamentos de varandas

Aço inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless steel A2 / Inoxidable A2

PCL 753

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR MÁX. A FIJAR MAX. FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX. À FIXER / ESPESSURA MÁX. A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
075361060400	M6 x 40 Ø6	2	200
075361060550	M6 x 55 Ø6	12	100
075361060950	M6 x 95 Ø6	37	100
075361080500	M8 x 50 Ø8	5	100
075361080600	M8 x 60 Ø8	3	50
075361080750	M8 x 75 Ø8	5	50
075361080950	M8 x 95 Ø8	25	50
075361100800	M10 x 80 Ø10	15	50
075361100900	M10 x 90 Ø10	10	25
075361101200	M10 x 120 Ø10	40	25
075361120800	M12 x 80 Ø12	10	25
075361120900	M12 x 90 Ø12	13	25
075361121100	M12 x 110 Ø12	18	25
075361121350	M12 x 135 Ø12	43	25
075361161250	M16 x 125 Ø16	5	10
075361161450	M16 x 145 Ø16	25	10
075361161800	M16 x 180 Ø16	58	10
075361201600	M20 x 160 Ø20	13	10

Obras estructurales pesadas | Pasamanos y balaustradas | Portones | Mobiliario urbano | Barandillas de terrazas
Heavy structure works | Railing and balustrades | Gates | Urban Furniture | Balcony handrails
Travaux structurels lourds | Rampes et balustrades | Portails | Mobiliers urbain | Grillages de vérandas
Obras estruturais pesadas | Corrimões e balaústres | Portões | Mobiliário urbano | Gradeamentos de varandas

PCL 764

Taco PCL 764

Sleeve Anchor PCL 764 / Cheville PCL 764 / Bucha PCL 764

El taco PCL 764 en acero suave, zincado y el taco en Inox A2, permite un montaje fácil y rápido en la mayoría de los sustratos sólidos y huecos utilizados en la construcción civil. Recomendada para hormigón. El formato especial del taco permite una expansión rápida y su diseño antigiro garantiza una mejor capacidad de agarre dentro del agujero. El anillo interior de poliamida evita la rotación del taco durante el aprieto.

The sleeve anchor PCL 764 in galvanized steel and stainless steel A2, allows a quick and easy mounting in most of solid and hollow substrates used in construction. Recommended for Concrete. The special shape of the sleeve anchor allows a quick expansion and the dimples located on the bottom of the sleeve guarantee better grip with the hole inner surface. The expander, externally, avoids rotation during tightening.

La Cheville PCL 764 en acier zingué et Inox A2 permettent un montage facile et rapide sur la plupart des supports solides et creux utilisés dans la construction civile. Recommandé pour le béton. Le format spécial de la cheville permet une expansion rapide et les rainures près de l'extrémité de la cheville garantissent une meilleure capacité d'attache dans le trou. La Bague intérieur en polyamide évite la rotation de la cheville pendant le serrage.

A bucha PCL 764 em aço zincado e Inox A2, permite uma montagem fácil e rápida na maioria dos substratos sólidos e ocos utilizados na construção civil. Recomendada para tijolo. O formato especial da bucha permite uma expansão rápida e as ranhuras junto à extremidade da bucha garantem uma melhor capacidade de agarre dentro do furo.
O Anel interior em poliamida evita a rotação da bucha durante o aperto.

PCL 764 6.8 ZN

6.8 | Z ZINC

PCL 764 8.8 ZN

8.8 | Z ZINC

PCL 764 A2

A2 INOX

PCL 764 10.9 ZN

10.9 | Z ZINC

PCL 764 ZN+A2

Z ZINC + A2 INOX

PCL 764 A2

A2 INOX

PCL 764 CAM ZN

Z ZINC

PCL 764 PIT ZN

Z ZINC

Parafuso sextavado 6.8 / Vis tête hexagonable 6.8 / Hexagon head screw 6.8 / Tornillo hexagonal 6.8

PCL 764

6.8

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076423060450	M6 x 45 Ø8	200
076423060600	M6 x 60 Ø8	100
076423080600	M8 x 60 Ø10	50
076423080800	M8 x 80 Ø10	50
076423100700	M10 x 70 Ø12	50
076423101000	M10 x 100 Ø12	25
076423101100	M10 x 110 Ø12	25
076423120800	M12 x 80 Ø16	25
076423121100	M12 x 110 Ø16	20
076423121300	M12 x 130 Ø16	10
076423161000	M16 x 100 Ø20	10
076423201300	M20 x 130 Ø25	10

Enrejados | Portones | Toldos | Rejas de protección | Pasamanos de terrazas | Escaleras
Railings | Gates | Awning | Guardrails | Balcony Handrails | Stairs
Grillages | Portails | Bâches | Grilles de protection | Rampes de vérandas | Escaliers
Gradeamentos | Portões | Toldos | Grades de proteção | Corrimões de varandas | Escadas

Parafuso sextavado 8.8 / Vis tête hexagonable 8.8 / Hexagon head screw 8.8 / Tornillo hexagonal 8.8

PCL 764

8.8

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076422060452	M6 x 45 Ø8	200
076422060602	M6 x 60 Ø8	200
076422080602	M8 x 60 Ø10	100
076422080802	M8 x 80 Ø10	100
076422100702	M10 x 70 Ø12	100
076422101002	M10 x 100 Ø12	50
076422120802	M12 x 80 Ø16	50
076422121102	M12 x 110 Ø16	50
076422161102	M16 x 110 Ø20	25

Enrejados | Portones | Toldos | Rejas de protección | Pasamanos de terrazas | Escaleras
Railings | Gates | Awning | Guardrails | Balcony Handrails | Stairs
Grillages | Portails | Bâches | Grilles de protection | Rampes de vérandas | Escaliers
Gradeamentos | Portões | Toldos | Grades de proteção | Corrimões de varandas | Escadas

Aço inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless steel A2 / Acero Inoxidable A2

PCL 764

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076461060451	M6 x 45 Ø8	100
076461060601	M6 x 60 Ø8	100
076461080601	M8 x 60 Ø10	100
076461080801	M8 x 80 Ø10	100
076461100700	M10 x 70 Ø12	100
076461101000	M10 x 100 Ø12	50
076461120800	M12 x 80 Ø16	50
076461121100	M12 x 110 Ø16	50
076461161100	M16 x 110 Ø20	25

Enrejados | Portones | Toldos | Rejas de protección | Pasamanos de terrazas | Escaleras
Railings | Gates | Awning | Guardrails | Balcony Handrails | Stairs
Grillages | Portails | Bâches | Grilles de protection | Rampes de vérandas | Escaliers
Gradeamentos | Portões | Toldos | Grades de proteção | Corrimões de varandas | Escadas

PCL 764 — DIN 7991 10.9

10.9

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076422060451	M6 x 45 Ø8	100
076422060601	M6 x 60 Ø8	100
076422080601	M8 x 60 Ø10	100
076422080801	M8 x 80 Ø10	100
076422100701	M10 x 70 Ø12	50
076422101001	M10 x 100 Ø12	50

Enrejados | Portones | Toldos | Rejas de protección | Pasamanos de terrazas | Escaleras
Railings | Gates | Awning | Guardrails | Balcony Handrails | Stairs
Grillages | Portails | Bâches | Grilles de protection | Rampes de vérandas | Escaliers
Gradeamentos | Portões | Toldos | Grades de proteção | Corrimões de varandas | Escadas

PCL 764 — Zincado + Cabeza plana inoxidable A2 / *Zinc plated + Stainless steel A2 flat head screw / Zingué + Tête plate inoxydable A2 / Zincado + Cabeça plana inox A2*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076461060450	M6 x 45 Ø8	100
076461060600	M6 x 60 Ø8	100
076461080600	M8 x 60 Ø10	50
076461080800	M8 x 80 Ø10	50

Enrejados | Portones | Toldos | Rejas de protección | Pasamanos de terrazas | Escaleras
Railings | Gates | Awning | Guardrails | Balcony Handrails | Stairs
Grillages | Portails | Bâches | Grilles de protection | Rampes de vérandas | Escaliers
Gradeamentos | Portões | Toldos | Grades de proteção | Corrimões de varandas | Escadas

PCL 764 — Inoxidable + Cabeza plana inoxidable A2 / *Stainless steel+Stainless steel A2 flat head screw / Inoxydable+Tête plate inoxydable A2 / Inox+Cabeça plana inox A2*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076462060450	M6 x 45 Ø8	100
076462060600	M6 x 60 Ø8	100
076462080600	M8 x 60 Ø10	50
076462080800	M8 x 80 Ø10	50
076462100700	M10 x 70 Ø12	50

Enrejados | Portones | Toldos | Rejas de protección | Pasamanos de terrazas | Escaleras
Railings | Gates | Awning | Guardrails | Balcony Handrails | Stairs
Grillages | Portails | Bâches | Grilles de protection | Rampes de vérandas | Escaliers
Gradeamentos | Portões | Toldos | Grades de proteção | Corrimões de varandas | Escadas

PCL 764 — Gancho / *Hook bolt /Crochet / Camarão*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	APERTURA GANCHO APERTURE HOOK /OUVERTURE CROCHET / ABERTURA GANCHO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076423060452	M6 x 45 Ø8	10	100
076423080602	M8 x 60 Ø10	11	50
076423100702	M10 x 70 Ø16	22	25

Enrejados | Portones | Toldos | Rejas de protección | Pasamanos de terrazas | Escaleras
Railings | Gates | Awning | Guardrails | Balcony Handrails | Stairs
Grillages | Portails | Bâches | Grilles de protection | Rampes de vérandas | Escaliers
Gradeamentos | Portões | Toldos | Grades de proteção | Corrimões de varandas | Escadas

Pitão / Piton / Eye bolt / Argolla — PCL 764

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø OJO EYE BOLT Ø / Ø OEIL / Ø PITÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076423060451	M6 x 45 Ø8	10	100
076423080601	M8 x 60 Ø10	11	50
076423100701	M10 x 70 Ø12	13.5	25

Enrejados | Portones | Toldos | Rejas de protección | Pasamanos de terrazas | Escaleras
Railings | Gates | Awning | Guardrails | Balcony Handrails | Stairs
Grillages | Portails | Bâches | Grilles de protection | Rampes de vérandas | Escaliers
Gradeamentos | Portões | Toldos | Grades de proteção | Corrimões de varandas | Escadas

Taco Expansión PFG® — PCL 782

Expansion Anchor PFG® PCL 782 / Cheville à Expansion PFG® PCL 782 / Bucha Expansão PFG® PCL 782

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD CÁPSULA SHILD LENGTH / LONGUEUR DOULILLE / COMPRIMENTO CÁPSULA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
078223060000	M6 x 40 Ø10	40	50
078223080000	M8 x 50 Ø14	50	50
078223100000	M10 x 60 Ø16	60	50
078223120000	M12 x 80 Ø20	80	25
078223160000	M16 x 105 Ø20	105	10

Estructuras pesadas | Fijación de maquinaria | Balaustres | Portones | Enrejados | Perfiles | Fachadas
Heavy structural works | Machinery | Balustrades | Gates | Railings | Profiles | Building facades
Structures lourdes | Fixation de machinerie | Balustrades | Portails | Grillages | Profilés | Façades
Estruturas pesadas | Fixação de maquinaria | Balaústres | Portões | Gradeamentos | Perfis | Fachadas

PCL 783

Taco de Expansión en Zamak PCL 783

Zamak Expansion Anchor PCL 783 / Cheville à Expansion Zamak PCL 783 / Bucha de Expansão em Zamak PCL 783

El Taco de Expansión en Zamak (zinc y aluminio) está recomendado para fijaciones de cargas medias y leves. Ideal para aplicaciones de cargas estáticas en materiales sólidos. Este taco está compuesto por una tuerca interna premontada y cuatro segmentos que aseguran una fijación eficiente en todo tipo de agujeros, incluso en agujeros sobredimensionados.

The four shild expansion anchor made of Zamak (zinc, aluminium), is recommended for medium-light load fixings. Ideal for static applications on stiff materials. This anchor has an expansion nut pre-assembled internally and four segments which assure that the anchor fits into precise holes and on oversized drilled holes.

La Cheville à Expansion en Zamak (zinc et aluminium) est recommandée pour les fixations de charges moyennes et légères. Idéale pour applications de charges statiques sur matériaux solides. La cheville a un écrou d'expansion interne pré-monté et quatre segments qui assurent une fixation efficiente sur tous types de trous, même les trous dimensionnés.

A bucha de expansão em Zamak (zinco e alumínio) é recomendada para fixações de cargas médias e leves. Ideal para aplicações de cargas estáticas em materiais sólidos. Esta bucha é composta por uma porca interna pré-montada e quatro segmentos que asseguram uma fixação eficiente em todo o tipo de furos, mesmo em furos sobredimensionados.

PCL 783 ZK

Z ZINC + Zk ZAMAK

PCL 783 **Cápsula** / *Shild / Douille / Bucha*

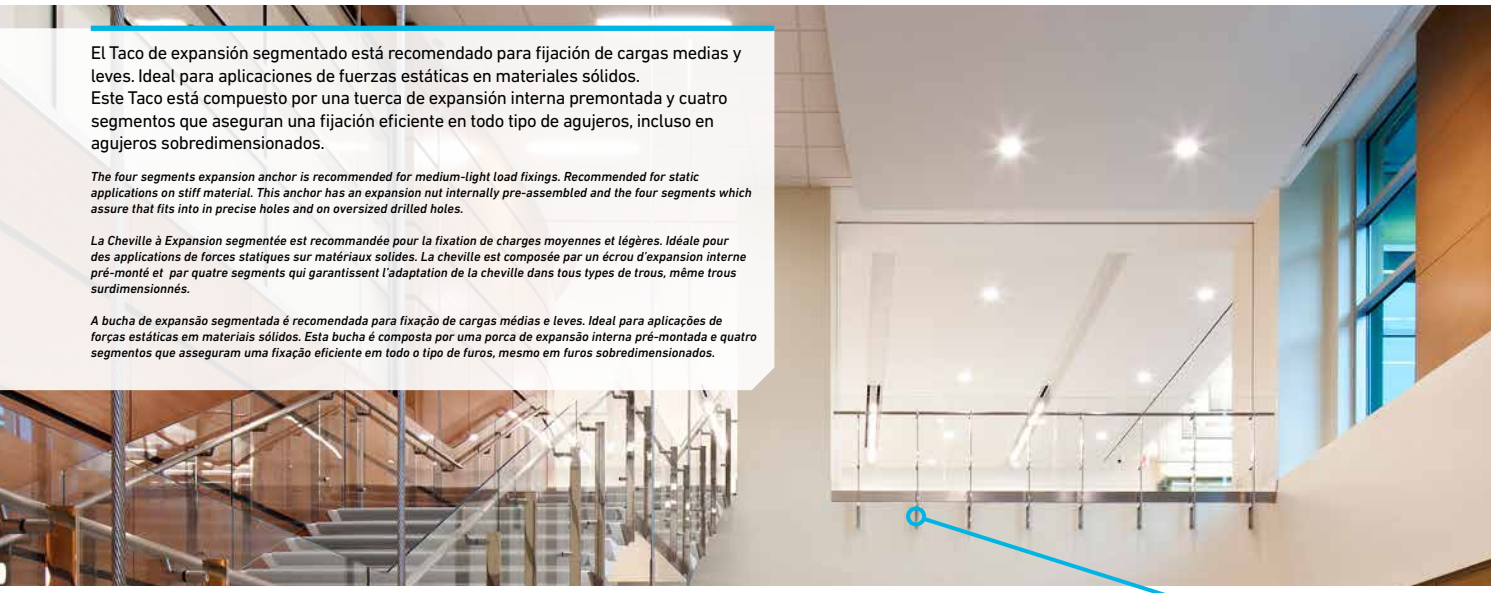
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD CÁPSULA SHILD LENGTH / LONGUEUR DOULILLE / COMPRIMENTO BUCHA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
078383060000	M6 x 45 Ø10	45	200
078383080000	M8 x 52 Ø14	52	100
078383100000	M10 x 60 Ø16	60	50
078383120000	M12 x 72 Ø20	72	25

Estructuras pesadas | Fijación de maquinaria | Enrejados | Perfiles | Fachadas
Heavy structural works | Machinery | Railings | Profiles | Building facades
Structures lourdes | Fixation de machinerie | Grillages | Profilés | Façades
Estruturas pesadas | Fixação de maquinaria | Gradeamentos | Perfis | Fachadas

Taco de Expansión Acero - 4 Segmentos

Steel Expansion Anchor - 4 Segments / Cheville à Expansion - 4 segments / Bucha de Expansão - 4 segmentos

PCL 784/5/6/7/8



El Taco de expansión segmentado está recomendado para fijación de cargas medias y leves. Ideal para aplicaciones de fuerzas estáticas en materiales sólidos.
Este Taco está compuesto por una tuerca de expansión interna premontada y cuatro segmentos que aseguran una fijación eficiente en todo tipo de agujeros, incluso en agujeros sobredimensionados.

The four segments expansion anchor is recommended for medium-light load fixings. Recommended for static applications on stiff material. This anchor has an expansion nut internally pre-assembled and the four segments which assure that fits into in precise holes and on oversized drilled holes.

La Cheville à Expansion segmentée est recommandée pour la fixation de charges moyennes et légères. Idéale pour des applications de forces statiques sur matériaux solides. La cheville est composée par un écrou d'expansion interne pré-monté et par quatre segments qui garantissent l'adaptation de la cheville dans tous types de trous, même trous surdimensionnés.

A bucha de expansão segmentada é recomendada para fixação de cargas médias e leves. Ideal para aplicações de forças estáticas em materiais sólidos. Esta bucha é composta por uma porca de expansão interna pré-montada e quatro segmentos que asseguram uma fixação eficiente em todo o tipo de furos, mesmo em furos sobredimensionados.

PCL 784 ZN

Z ZINC

PCL 784 A2

A2 INOX

PCL 784 A4

A4 INOX

PCL 785 ZN

6.8

Z ZINC

PCL 786 ZN

Z ZINC

PCL 787 ZN

Z ZINC

PCL 788 ZN

Z ZINC

PCL 784 — Zincado / *Zinc plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD CÁPSULA SHILD LENGTH / LONGUEUR DOULILLE / COMPRIMENTO CÁPSULA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
078423060000	M6 x 40 Ø10	40	200
078423080000	M8 x 50 Ø14	50	100
078423100000	M10 x 60 Ø16	60	50
078423120000	M12 x 80 Ø20	80	25
078423160000	M16 x 100 Ø25	100	15

Estructuras pesadas | Fijación de maquinaria | Enrejados | Perfiles | Fachadas
Heavy structural works | Machinery | Railings | Profiles | Building facades
Structures lourdes | Fixation de machinerie | Grillages | Profilés | Façades
Estruturas pesadas | Fixação de maquinaria | Gradeamentos | Perfis | Fachadas

PCL 784 — Inoxidable A2 / *Stainless steel A2 / Inoxydable A2 / Aço inox A2*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD CÁPSULA SHILD LENGTH / LONGUEUR DOULILLE / COMPRIMENTO CÁPSULA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
078461060000	M6 x 40 Ø10	40	200
078461080000	M8 x 50 Ø14	50	50
078461100000	M10 x 60 Ø16	60	50
078461120000	M12 x 80 Ø20	80	20

Estructuras pesadas | Fijación de maquinaria | Enrejados | Perfiles | Fachadas
Heavy structural works | Machinery | Railings | Profiles | Building facades
Structures lourdes | Fixation de machinerie | Grillages | Profilés | Façades
Estruturas pesadas | Fixação de maquinaria | Gradeamentos | Perfis | Fachadas

PCL 784 — Inoxidable A4 / *Stainless steel A4 / Inoxydable A4 / Aço inox A4*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD CÁPSULA SHILD LENGTH / LONGUEUR DOULILLE / COMPRIMENTO CÁPSULA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
078471060000	M6 x 40 Ø10	40	50
078471080000	M8 x 50 Ø14	50	50
078471100000	M10 x 60 Ø16	60	25
078471120000	M12 x 80 Ø20	80	10

Estructuras pesadas | Fijación de maquinaria | Enrejados | Perfiles | Fachadas
Heavy structural works | Machinery | Railings | Profiles | Building facades
Structures lourdes | Fixation de machinerie | Grillages | Profilés | Façades
Estruturas pesadas | Fixação de maquinaria | Gradeamentos | Perfis | Fachadas

PCL 785 — Tornillo 6.8 / *Loose bolt 6.8 / Vis 6.8 / Parafuso 6.8*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD TORNILLO SCREW LENGTH / LONGUEUR VIS / COMPRIMENTO PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
078523060500	M6 x 40 Ø10	M6 x 50	100
078523080600	M8 x 50 Ø14	M8 x 60	50
078523100800	M10 x 60 Ø16	M10 x 80	50
078523120900	M12 x 80 Ø20	M12 x 90	25
078523121000	M12 x 80 Ø20	M12 x 100	50
078523161200	M16 x 100 Ø20	M16 x 120	10

Estructuras pesadas | Fijación de maquinaria | Enrejados | Perfiles | Fachadas
Heavy structural works | Machinery | Railings | Profiles | Building facades
Structures lourdes | Fixation de machinerie | Grillages | Profilés | Façades
Estruturas pesadas | Fixação de maquinaria | Gradeamentos | Perfis | Fachadas

Haste roscada / Tige filetée / Projecting bolt / Espárrago — PCL 786

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD ESPÁRRAGO PROJECTING BOLT SIZE / DIMENSION TIGE FILETÉE / DIMENSÃO HASTE ROSCADA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
078623060650	M6 x 40 Ø10	M6 x 65	50
078623080750	M8 x 50 Ø14	M8 x 75	50
078623100950	M10 x 60 Ø16	M10 x 95	50

Estructuras pesadas | Fijación de maquinaria | Enrejados | Perfiles | Fachadas
Heavy structural works | Machinery | Railings | Profiles | Building facades
Structures lourdes | Fixation de machinerie | Grillages | Profilés | Façades
Estruturas pesadas | Fixação de maquinaria | Gradeamentos | Perfis | Fachadas

Camarão / Crochet / Hook bolt / Gancho — PCL 787

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	APERTURA GANCHO APERTURE HOOK /OUVERTURE CROCHET /ABERTURA CAMARÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
078723060650	M6 x 40 Ø10	10	50
078723080600	M8 x 50 Ø14	11	50
078723100730	M10 x 60 Ø16	14	25
078723120900	M12 x 80 Ø20	17	25

Estructuras pesadas | Fijación de maquinaria | Enrejados | Perfiles | Fachadas
Heavy structural works | Machinery | Railings | Profiles | Building facades
Structures lourdes | Fixation de machinerie | Grillages | Profilés | Façades
Estruturas pesadas | Fixação de maquinaria | Gradeamentos | Perfis | Fachadas

Pitão / Piton / Eye bolt / Argola — PCL 788

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø OJO EYE BOLT Ø / Ø OEIL / Ø PITÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
078823060650	M6 x 40 Ø10	10	50
078823080600	M8 x 50 Ø14	11	50
078823100730	M10 x 60 Ø16	12.5	25
078823120900	M12 x 80 Ø20	14	15

Estructuras pesadas | Fijación de maquinaria | Enrejados | Perfiles | Fachadas
Heavy structural works | Machinery | Railings | Profiles | Building facades
Structures lourdes | Fixation de machinerie | Grillages | Profilés | Façades
Estruturas pesadas | Fixação de maquinaria | Gradeamentos | Perfis | Fachadas

PCL 790

Taco Metálico de Expansión HD

Cheville Métallique à Expansion HD /Heavy-Duty Sleeve Anchor With Screw 8.8 / Bucha Metálica de Expansão HD

Taco de expansión de alto rendimiento para aplicaciones pesadas tanto en hormigón fisurado como no fisurado. Recomendado para cargas dinámicas en materiales sólidos. Cuando se aprieta el tornillo hexagonal el cono hace que el taco expanda en el interior de las paredes del agujero. El casquillo de nylon central evita la rotación durante el proceso de instalación y proporciona mayor rendimiento de la llave al aplicar el par de apriete.

High performance expansion anchor for heavy duty applications in both cracked and non cracked concrete. Recommended for dynamic load on solid materials. When the hexagon screw is tightened the conical nut is pulled into the expansion sleeve and expands tensioning it against the inside walls of the hole. The red plastic ring avoids the anchor rotation during the installation process and provide a good performance on torque thightening.

Cheville à expansion de haute performance pour applications lourdes en béton fissuré et non fissuré. Recommandée pour charges dynamiques en matériaux solides. Quand la vis six-pans est serrée l'écrou conique est tiré et fait la cheville s'épandre dans l'intérieur des parois du trou. La rondelle en polypropylène au milieu du corps de la cheville évite la rotation pendant la procédure d'installation et offre une plus grande performance du couple de serrage.

Bucha de expansão de alto desempenho para aplicações pesadas em betão fissurado e não fissurado. Recomendada para cargas dinâmicas em materiais sólidos. Quando o parafuso sextavado é apertado a porca cónica é puxada e faz com que a bucha expanda no interior das paredes do furo. A anilha em poliamida a meio do corpo da bucha evita a rotação durante o processo de instalação e proporciona maior desempenho do binário de aperto.

PCL 790 **Homologado ETA Opción 1** */ Option 1 ETA aprroved / Homologuée ATE Option 1 / Homologação ETA opção 1*

ETA CE
European Technical Assessment

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR MÁX. A FIJAR MAX. FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX. À FIXER / ESPESSURA MÁX. A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
079023060700	M6 x 70	5	50
079023060800	M6 x 80	15	50
079023061000	M6 x 100	35	50
079023061200	M6 x 120	55	25
079023080800	M8 x 80	10	50
079023080900	M8 x 90	20	50
079023081000	M8 x 100	30	50
079023081200	M8 x 120	50	25
079023081400	M8 x 140	70	25
079023100900	M10 x 90	10	25
079023101000	M10 x 100	20	25
079023101200	M10 x 120	40	25
079023101300	M10 x 130	50	25
079023121100	M12 x 110	10	10
079023121200	M12 x 120	20	10
079023121250	M12 x 125	25	10
079023121500	M12 x 150	50	10
079023161400	M16 x 140	25	5
079023161650	M16 x 165	50	5

Estructuras pesadas | Enrejados | Portones | Mobiliario urbano | Escaleras | Maquinaria
Heavy structure works | Railing | Gates | Urban Furniture | Stairs | Machines
Structures lourdes | Grillages | Portails | Mobilier urbain | Escaliers | Machinerie
Estruturas pesadas | Gradeamentos | Portões | Mobiliário urbano | Escadas | Maquinaria

Taco de Latón PCL 700

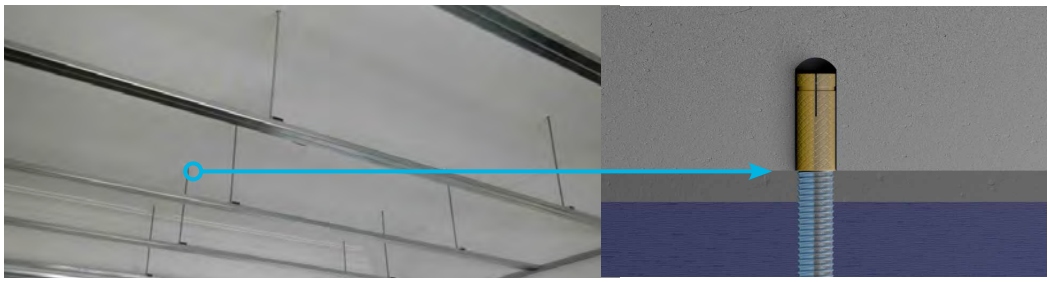
Brass Anchor PCL 700 / Cheville en Laiton PCL 700 / Bucha de Latão PCL 700

PCL 700

L BRASS

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050051040000	M4 Ø5	15	500
050051050000	M5 Ø6	20	500
050051060000	M6 Ø8	23	200
050051080000	M8 Ø10	28	200
050051100000	M10 Ø12	32	200
050051200000	M12 Ø15	38	100

Techos falsos | Enrejados | Perfiles | Escaleras | Pilares de madera
Suspending drywall ceiling | Railing | Profiles | Stairs | Wood columns
Faux-plafonds | Grillage | Profilés | Escaliers | Piliers en bois
Tetos falsos | Gradeamentos | Perfis | Escadas | Pilares de madeira



Taco Rastrel PCL 325

Express nail PCL 325 / Cheville rastrel PCL 325 / Taco rastrel PCL 325

PCL 325

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR MÁX. A FIJAR MAX. FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX. À FIXER / ESPESSURA MÁX. A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
032513060500	6 x 50 Ø6	20	200
032513060600	6 x 60 Ø6	30	200
032513060800	6 x 80 Ø6	50	200
032513080700	8 x 70 Ø8	30	100
032513080900	8 x 90 Ø8	50	100
032513081100	8 x 110 Ø8	70	100
032513081300	8 x 130 Ø8	90	100
032513081500	8 x 150 Ø8	110	100

Rastreles a suelos de hormigón
Battens to concrete floors
Liteaux aux planchers en béton
Ripas para pisos de betão

Taco con Ojal PCL 755

Ceiling wire hanger PCL 755 / Cheville à Œillet PCL 755 / Bucha com Olhal PCL 755

PCL 755

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
075523060600	6 x 60	100

Falsos techos | Enrejados | Perfiles | Escaleras | Pilares de madera
Suspending drywall ceiling | Railing | Profiles | Stairs | Wood columns
Faux-plafonds | Grillage | Profilés | Escaliers | Piliers en bois
Tetos falsos | Gradeamentos | Perfis | Escadas | Pilares de madeira

PCL 650

Anclaje de Roscado Directo a Hormigón

Concrete screw anchor / Vis à béton / Parafuso para Betão

European Technical Assessment

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	AGUJEROS HOLES / TROUS / FUROS	ESPESOR MÁX. A FIJAR MAX. FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX. À FIXER / ESPESSURA MÁX. A FIXAR	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE
065029750600	7,5x60	6	15	100
065029750800	7,5x80	6	25	100
065029751000	7,5x100	6	40	100
065029751200	7,5x120	6	50	100
065029100600	10x60	8	15	50
065029100800	10x80	8	25	50
065029101000	10x100	8	40	50
065029101200	10x120	8	50	50
065029101400	10x140	8	60	50

Estanterías | Barandillas | Conductos de ventilación | Bandejas
Racking | Railing | Ventilation tubes | Cable rails
Soutirage | Balustrades | Conduits de Ventilation | Goulottes techniques
Estantes | Balaustres | Condutas de ventilação | Calhas técnicas

Tornillo para Hormigón

Concrete screw / Vis pour béton / Parafuso para Betão

PCL 6929

Parafuso / Vis / Screw / **Tornillo**

PCL 6929

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES		Ø BROCA DRILL / FORET / BROCA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
692922650320	6,5 x 32 Ø5	8	5	500
692922650450	6,5 x 45 Ø5	8	5	250
692922650570	6,5 x 57 Ø5	8	5	200
692922650700	6,5 x 70 Ø5	8	5	200
692922650800	6,5 x 80 Ø5	8	5	200
692922651000	6,5 x 100 Ø5	8	5	100
692922651250	6,5 x 125 Ø5	8	5	100

Paneles sandwich | Marcos de puertas y ventanas
Sandwich panels | Doorframes and windows
Panneaux sandwich | Cadres de portes et fenêtres
Painéis sanduíche | Caixilharia de portas e janelas

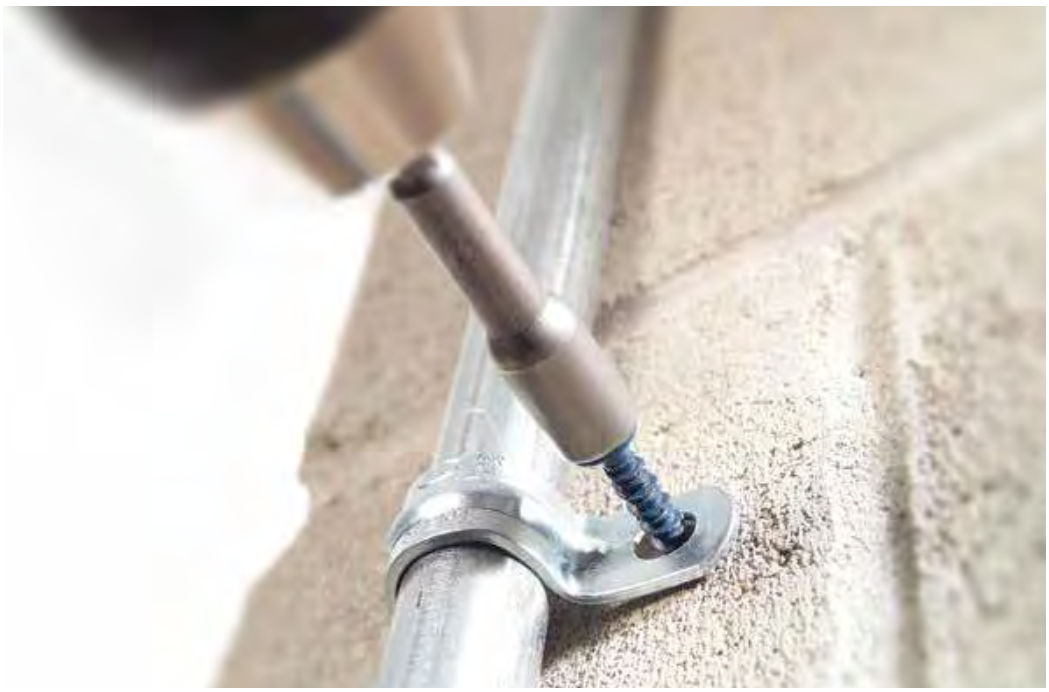
Tornillo con arandela vulcanizada de acero-EPDM

Screw with vulcanized EPDM-steel washer / Vis avec rondelle d'étanchéité vulcanisée, acier EPDM / Parafuso com anilha em EPDM

PCL 6929 + EPDM

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES		Ø BROCA DRILL / FORET / BROCA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
692922650321	6,5 x 32 P18 Ø5	8	5	500
692922650451	6,5 x 45 P18 Ø5	8	5	250
692922650571	6,5 x 57 P18 Ø5	8	5	200
692922650701	6,5 x 70 P18 Ø5	8	5	200
692922650801	6,5 x 80 P18 Ø5	8	5	200
692922651003	6,5 x 100 P18 Ø5	8	5	100
692922651251	6,5 x 125 P18 Ø5	8	5	100

Paneles sandwich | Marcos de puertas y ventanas
Sandwich panels | Doorframes and windows
Panneaux sandwich | Cadres de portes et fenêtres
Painéis sanduíche | Caixilharia de portas e janelas



Argolla para Andamios
Scaffolding anchoring / Piton pour échafaudages / Pitão para Andaimes

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	PROFUNDIDAD MÍN. DE TALADRO HOLE DEPTH MIN. / PROFONDEUR MIN. / PROFUNDIDADE MÍN. DE FURO	PROFUNDIDAD MIN. DEL ANCLAJE MIN. ANCHOR DEPTH/ MIN. PROFONDEUR CHEVILLE / PROFUNDIDADE MIN. DE ANCORAGEM	Ø OJO EYE BOLT Ø / Ø OEIL Ø PITÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000113212301	12 x 120	150	140	23	25
000112212301	12 x 190	220	210	23	25

Fijación de andamios
Scaffolding anchoring
Fixation échafaudages
Fixação para andaime

PCL 500

Taco Universal para Materiales de Construcción Sólidos PCL 500
Universal Plug for Solid Building Materials PCL 500 / Cheville Universelle pour Matériaux de Construction Solides PCL 500 / Bucha Universal para Materiais de Construção Sólidos PCL 500

PCL 500 — Con collarin / *Rimmed / Avec collerette / Com bordo*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / MEDIDA PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050011140000	M14 x 75 Ø 14	10.0 - 12.0	50
050011141000	M14 x 100 Ø 14	10.0 - 12.0	50

Aplicaciones eléctricas | Cuadros | Buzones | Canaletas técnicas | Aparatos electrónicos
Electrical application | Pictures | Mailboxes | Cable ducts | Electronic appliances
Applications électriques | Cadres | Boites aux lettres | Goulottes techniques | Appareils électroniques
Aplicações elétricas | Quadros | Caixas de correio | Calhas técnicas | Aparelhos eletrónicos

PCL 500 — Sin collarin / *Rimless / Sans collerette / Sem bordo*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / MEDIDA PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050000140000	M14 x 75 Ø 14	10.0 - 12.0	50
050000141000	M14 x 100 Ø 14	10.0 - 12.0	50

Aplicaciones eléctricas | Cuadros | Buzones | Canaletas técnicas | Aparatos electrónicos
Electrical application | Pictures | Mailboxes | Cable ducts | Electronic appliances
Applications électriques | Cadres | Boites aux lettres | Goulottes techniques | Appareils électroniques
Aplicações elétricas | Quadros | Caixas de correio | Calhas técnicas | Aparelhos eletrónicos

Soportes para Aire Acondicionado

Air Conditioner Brackets / Équerres pour Climatisation / Poleias para Ar Condicionado

PCL 303

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR THICKNESS / ÉPAISSEUR / ESPESSURA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
030319365400	365 x 400	2	1+1
030319365450	365 x 450	2	1+1
030319365500	365 x 500	2	1+1

Instalaciones de Aire Acondicionado, Bombas y Motores
Facilities with Air Conditioning, Pumps and Motors
Installation de climatisation, bombes et moteurs
Instalações de Ar Condicionado, Bombas e Motores

Accesorio */ Accessory / Accessoire / Acessórios*

Antivibrante */ Rubber pads / Plot Anti-vibration / Cinobloco*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
030600000001	35 kg	4
030600000002	90 kg	4

PCL 941 - Tuerca de Jaula M8 */ Cage nut M8 / Écrou Cage M8 / Porca de Gaiola M8*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
094112080002	1.8 - 3.2	500
094112080004	1.8 - 3.2	500 (125 x 4)

Bisagra c/ Pasador de Hierro Montado

Hinge with Stud Mounted / Paumelle (Oeillet avec Tige en Fer Montée) / Chumbadores (Olhal com fiel montado)

Fe HIERRO

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	PASADOR STUD / TIGE / FIEL	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000011325538	50 x 11	6	25
000011325539	76 x 12	6	25
000011325540	76 x 15	8	25
000011325541	80 x 15	8	25
000011325542	90 x 15	8	25
000011325536	90 x 18,5	9	25
000011325537	85 x 21,5	11	25
000011325543	100 x 20	11	25
000011325508	113 x 25	11	25
000011325544	120 x 20	11	25
000011325515	125 x 25	14	25

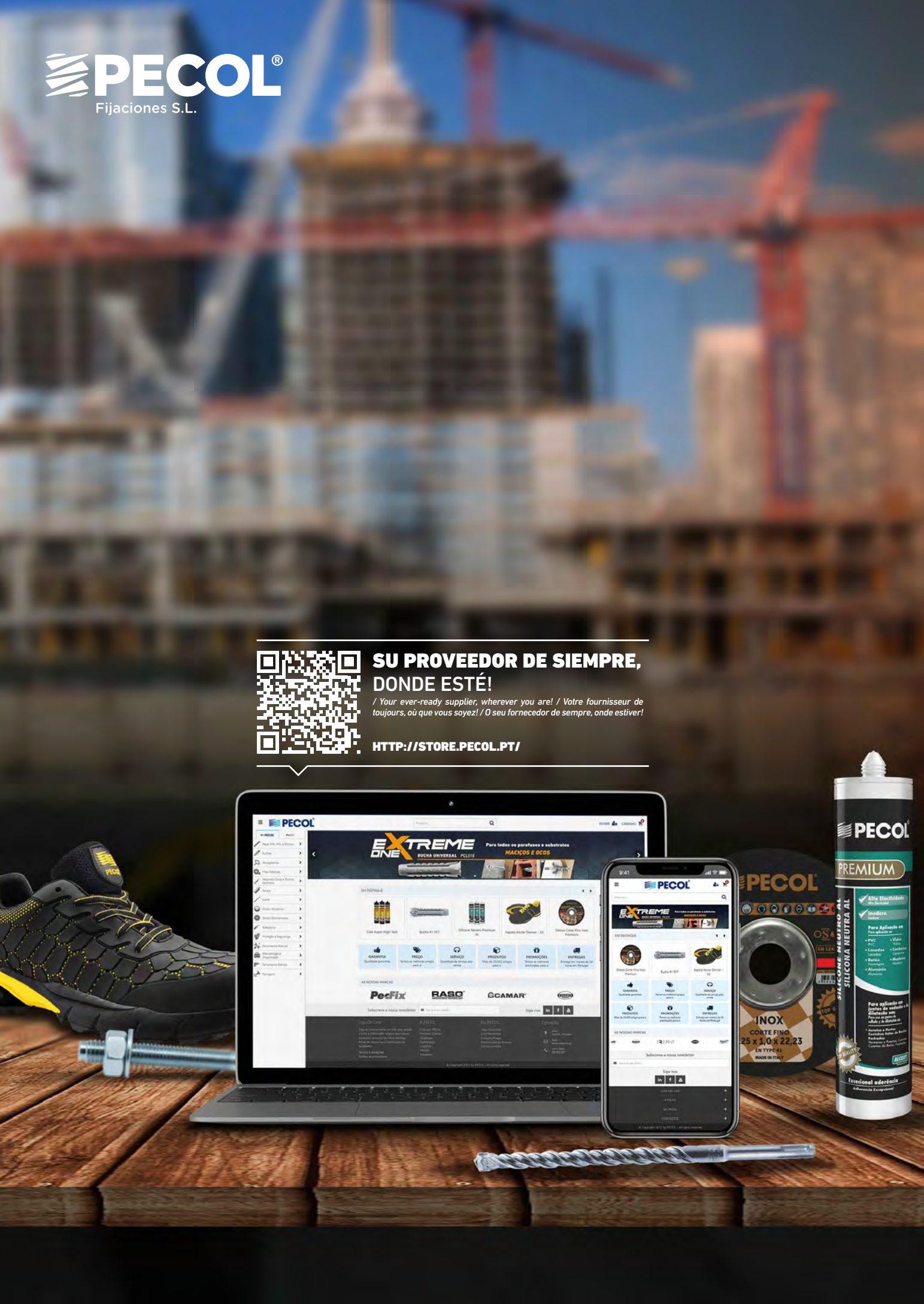
Fijación de portones a muros | Fijación de rejas de seguridad a la pared
Fixing to doors and gates to walls | Fixing security grids to the wall
Fixation de portails aux murs | Fixation de grilles de sécurité au mur
Fixação de portões a muros | Fixação de grades de segurança à parede

PECOL®
Fijaciones S.L.

SU PROVEEDOR DE SIEMPRE, DONDE ESTÉ!

/ Your ever-ready supplier, wherever you are! / Votre fournisseur de toujours, où que vous soyez! / O seu fornecedor de sempre, onde estiver!

HTTP://STORE.PECOL.PT/



ANCLAJES QUÍMICOS

CHEMICAL ANCHORS
FIXATIONS CHIMIQUES
BUCHAS QUÍMICAS

ANCLAJES QUÍMICOS

Chemical Anchors /
Fixations chimiques/
Buchas Químicas

PREMIUM

TACO QUÍMICO
VINÍLICO
Sin Estireno

Vinylester Styrene Free Chemical Anchor
Mortier de Scellement Vinylester Sans Styrène
Bucha Química Vinílica Sem Estireno

FREE
SIN ESTIRENO
STYRENE FREE / SANS STYRÈNE SEM ESTIRENO

MATERIAL BASE
/ Base material / Matériaux base / Material base

RESISTENCIAS RECOMENDADAS A TRACCIÓN **
/ Recommended tensile loads / Charges admissibles à la traction / Resistência à tração recomendada

VÁLIDO PARA */ Valid for / Valable pour / Válido para*

CONDICIÓN DEL TALADRO
/ Hole condition / Condition du trou / Condições do furo

SPECIAL

TACO QUÍMICO
EPOXI ACRILATO
Sin Estireno

Epoxy Acrylate Styrene Free Chemical Anchor
Mortier de Scellement Époxy Acrylate Sans Styrène
Bucha Química Epoxi Acrilato Sem Estireno

FREE
SIN ESTIRENO
STYRENE FREE / SANS STYRÈNE SEM ESTIRENO

MATERIAL BASE
/ Base material / Matériaux base / Material base

RESISTENCIAS RECOMENDADAS A TRACCIÓN **
/ Recommended tensile loads / Charges admissibles à la traction / Resistência à tração recomendada

VÁLIDO PARA */ Valid for / Valable pour / Válido para*

*** NO INCLUIDO EN LA CERTIFICACIÓN ETA**
**Not part of the ETA / *Hors ETE / *Não incluído na certificação ETA*

CONDICIÓN DEL TALADRO
/ Hole condition / Condition du trou / Condições do furo

PECOL® Fijaciones S.L.

SPECIAL

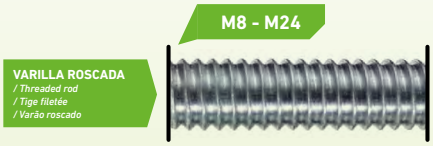
TACO QUÍMICO
EPOXI ACRILATO

Epoxy Acrylate Chemical Anchor
Mortier de Scellement Époxy Acrylate
Bucha Química Epoxi Acrilato

MATERIAL BASE
/ Base material / Matériaux base / Material base

RESISTENCIAS RECOMENDADAS A TRACCIÓN **
/ Recommended tensile loads / Charges admissibles à la traction / Resistência à tração recomendada

VÁLIDO PARA */ Valid for / Valable pour / Válido para*



CONDICIÓN DEL TALADRO
/ Hole condition / Condition du trou / Condições do furo

CLASSIC

TACO QUÍMICO
POLIÉSTER
Sin Estireno

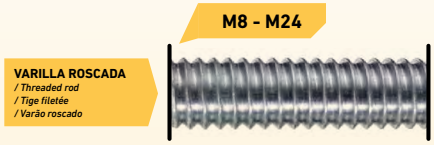
Polyester Styrene Free Chemical Anchor
Mortier de Scellement Polyester Sans Styrène
Bucha Química Poliéster Sem Estireno

FREE
SIN ESTIRENO
STYRENE FREE / SANS STYRÈNE SEM ESTIRENO

MATERIAL BASE
/ Base material / Matériaux base / Material base

RESISTENCIAS RECOMENDADAS A TRACCIÓN **
/ Recommended tensile loads / Charges admissibles à la traction / Resistência à tração recomendada

VÁLIDO PARA */ Valid for / Valable pour / Válido para*



CONDICIÓN DEL TALADRO
/ Hole condition / Condition du trou / Condições do furo

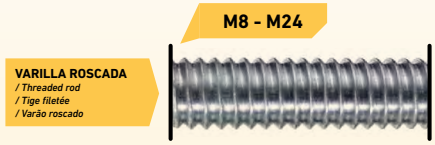
TACO QUÍMICO
POLIÉSTER

Polyester Chemical Anchor
Mortier de Scellement Polyester
Bucha Química Poliéster

MATERIAL BASE
/ Base material / Matériaux base / Material base

RESISTENCIAS RECOMENDADAS A TRACCIÓN **
/ Recommended tensile loads / Charges admissibles à la traction / Resistência à tração recomendada

VÁLIDO PARA */ Valid for / Valable pour / Válido para*



CONDICIÓN DEL TALADRO
/ Hole condition / Condition du trou / Condições do furo

*** IL EST RECOMMANDÉ LA LECTURE DE LA FICHE TECHNIQUE POUR LE CALCUL DES CHARGES À APPLIQUER / ** RECOMENDA-SE A LEITURA DA FICHA TÉCNICA PARA O CÁLCULO DAS CARGAS A APLICAR*

Taco Químico Vinílico Sin Estireno **Premium**

Vinylester Styrene Free Chemical Anchor Premium / Mortier de Scellement Vinylester Sans Styrène Premium / Bucha Química Vinílica Sem Estireno Premium

El Taco Químico Vinílico sin Estireno, tiene excelentes propiedades para la fijación en materiales bases macizos y/o huecos, con fraguado rápido. Es un mortero bicomponente (resina y endurecedor), adecuado para aplicaciones en hormigón fisurado y no fisurado (incluso en zonas sismicas), piedra, ladrillo hueco, ladrillo macizo.
También es adecuado para aplicaciones estructurales con barras corrugadas, en construcciones nuevas y/ o remodelaciones.
Se aplica con una pistola standard utilizada para cartuchos de silicona (sólo para cartucho de 300 ml).

Características
- Sin Estireno;
- Producto de fácil extrusión e inyección;
- Tixotrópico, puede ser aplicado horizontalmente y/o verticalmente ;
- Cargas garantizadas temperaturas hasta +50°C (plazo largo) y hasta +80°C (corto plazo);
- Tiempo de fraguado rápido;
- Ideal par fijar cerca de los bordes;
- Diámetro de brocas reducido (ej: para una Varilla Roscada M20, un agujero de 22 mm en lugar de 24 o 25 mm, habitualmente. M24 agujero de 26 mm en lugar de 28 mm. convirtiéndose en un sistema de inyección económico).

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de données de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ Palet / QT. Palette / QTD. Palete
004001030000	300 ml	12	1152
004001004100	410 ml	12	840

Vinylester styrene free chemical anchor is a high performance injection mortar for solid and hollow base materials having a short cure time.
This is a two components product (resin and hardener) suitable for use in cracked and non-cracked concrete (even in seismic conditions), stone, perforated bricks and cavity blocks in a wide range of applications.
It is also suitable for structural applications with reinforcing bars in new construction work or refurbishment.
It can be extruded with a mastic gun (only for 300ml cartridge)

Characteristics
- *Styrene free, very low odour;*
- *Easy to extrude and to inject;*
- *Thixotropic, can be applied in vertical or horizontal direction;*
- *Temperature resistance: +80°C short term and +50°C long term;*
- *Fast curing;*
- *Fixing close to free edges, allowing anchoring in critical cases;*
- *Reduced drill diameters i.e. M20 only requires a 22 mm hole and M24 a 26 mm hole, making it an economical injection system.*

Le mortier de scellement Chimique Vinylester Sans Styrène possède d'excellentes propriétés pour la fixation de charges lourdes en supports pleins et/ou creux et offre un temps de prise rapide.
C'est un mortier bi-composants (résine et durcisseur), adéquat pour tout type d'applications (sismiques incluses) dans le béton fissuré et non fissuré, pierre, brique creuse.
Idéal pour des applications structurelles avec des barres d'acier haute adhérence en constructions neuves et/ ou rénovation.
Les cartouches 300ml s'extrudent avec un pistolet standard pour cartouches de mastic.

Caractéristiques
- *Sans styrène, faible odeur;*
- *Confort d'extrusion et facilité d'injection;*
- *Thixotropique, peut être utilisé horizontalement ou verticalement;*
- *Performances stables à des températures jusqu'à +50°C (long terme) et jusqu'à +80°C (court terme);*
- *Prise rapide;*
- *Pose près des bords de dalle;*
- *Diamètre réduit des forets (p. ex.: pour une tige filetée M20, perçage 22 mm, au lieu de 24 ou 25 mm et 26 mm en M24 au lieu de 28 mm, ce qui en fait un système d'injection économique).*

Bucha Química Vinílica sem Estireno com excelentes propriedades para efetuar fixações em substratos sólidos e/ou ocos, com um curto período de cura.
É um produto com dois componentes (resina e endurecedor), adequado para aplicar em betão fissurado e não fissurado (até em eventos sísmicos), pedra, tijolo perfurado, em variados tipos de aplicação.
É ainda utilizada para aplicações estruturais com barras reforçadas, em construções e/ou remodelações em obras diversas.
O cartucho de 300ml pode ser extrudido com uma pistola standard utilizada para cartuchos de selantes.

Características
- *Isento de Estireno, amigo do ambiente;*
- *Produto de fácil extrusão e injeção;*
- *Tixotrópica, pode ser aplicada na horizontal e/ou na vertical;*
- *Resistente a temperaturas até +50°C e por curtos períodos até +80°C;*
- *Cura rápida;*
- *Possibilidade de aplicação nas extremidades dos susbtratos;*
- *Reduzido diâmetro de brocas (p.e. para um Varão Roscado M20, é preciso um furo de 22 mm e para M24 é preciso um furo de 26 mm, tornando-se num sistema de injeção económico).*

RESISTENCIAS RECOMENDADAS A TRACCIÓN **
/ Recommended tensile loads / Charges admissibles à la traction / Resistência à tração recomendada

HORMIGÓN
/ Concrete / Béton / Betão - C20/25

M8	880 kgf
M10	1.100 kgf
M12	1.550 kgf
M16	2.300 kgf
M20	3.600 kgf
M24	5.000 kgf
M27	5.900 kgf
M30	6.170 kgf

LADRILLO HUECO
/ Hollow brick / Brique creuse / Tijolo perfurado

M8	57 kgf
M10	57 kgf
M12	70 kgf

VÁLIDO PARA */ Valid for / Valable pour / Válido para*

BARRA CORRUGADA
/ Reinforcing bar
/ Fer à béton
/ Aço nervorado

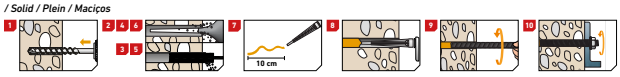
Ø8 - Ø32

VARILLA ROSCADA
/ Threaded rod
/ Tige filetée
/ Varão roscado

M8 - M30

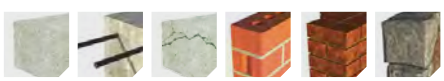
INSTRUCCIONES DE USO
/ Directions of use / Mode d'emploi / Instruções de uso

MACIZOS
/ Solid / Plein / Maciços



HUECOS
/ Hollow / Creux / Ocos

MATERIAL BASE
/ Base material / Matériaux base / Material base



CONDICIÓN DEL TALADRO
/ Hole condition / Condition du trou / Condições do furo

TEMPERATURA RECOMENDADA DE APLICACIÓN
/ Recommended application temperature
/ Température de pose recommandée
/ Temperatura ideal para a aplicação

+20°C

TEMPERATURA MÍNIMA DE APLICACIÓN
/ Minimum application temperature
/ Température de pose minimum
/ Temperatura mínima para aplicação

+5°C

** SE RECOMIENDA LA LECTURA DE LA FICHA TÉCNICA PARA EL CÁLCULO DE LAS CARGAS A APLICAR / ** *IT IS RECOMMENDED TO READ THE TECHNICAL DATA SHEET FOR THE CALCULATION OF THE LOADS TO BE APPLIED*

Taco Químico Epoxi Acrilato **Special**

Epoxy Acrylate Chemical Anchor Special / Mortier de scellement Époxy Acrylate Special / Bucha Química Epoxi Acrilato Special

El Taco Químico Epoxi Acrilato es un mortero con excelentes propiedades para la fijación en soportes macizos y/o huecos, con fraguado rápido.
Ideal para instalación en hormigón, roca y piedra, donde una resistencia a una carga pesada es necesaria.
También adecuado para aplicaciones estructurales con barras corrugadas, en construcciones y/o remodelaciones.

Características
- Aplicable tanto en agujeros secos como húmedos (y inundados);
- Mortero de fácil extrusión y inyección;
- Fraguado rápido;
- Distancias entre ejes y al borde reducidas;
- Ideal para fijar cera de los bordes.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de données de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
EPOXI	004001040300	300 ml	12	1152
	004001040410	410 ml	12	840
EPOXI S/ EST.	004001050300	300 ml	12	1152
	004001050410	410 ml	12	840

Epoxy Acrylate chemical anchor is a high performance injection mortar specifically formulated to cure fast and is suitable for applications in concrete, rock and stone, where a high load bearing capacity is required. It is also suitable for structural applications with reinforcing bars in new construction work on refurbishment and assembling of dowel of precast elements of concrete.

Characteristics
- *Suitable for dry and wet holes (and flooded holes);*
- *Easy to extrude and to inject;*
- *Fast curing;*
- *Flexible embedment depths;*
- *Reduced edge and spacing distances;*
- *Fixing close to free edges.*

Le Mortier de scellement Chimique Époxy Acrylate est un produit avec d'excellentes propriétés pour la fixation en supports pleins et/ou creux, offrant un durcissement rapide. Idéal pour application en béton, roche et pierre, là où une résistance à une charge lourde est nécessaire.
Il est également adéquat pour des applications structurelles avec des fers à béton, en construction neuve et/ou rénovation.

Caractéristiques
- *Pose en trous secs et humides (et trous immergés);*
- *Confort d'extrusion et facilité d'injection;*
- *Prise rapide;*
- *Faibles distances au bord et entr'axes réduits;*
- *Pose près des bords de dalle.*

A Bucha Química Epoxi Acrilato é um produto com excelentes propriedades para a fixação em materiais maciços e/ou ocos, de cura rápida. Adequado para aplicar em betão, rocha e pedra, onde é necessária uma fixação de uma carga elevada.
É ainda adequada para aplicações estruturais com aços de construção, em construções e/ou remodelações.

Características
- *Aplicável tanto em buracos secos como húmidos (até cheios de água);*
- *Produto de fácil extrusão e injeção;*
- *Cura rápida;*
- *Distâncias reduzidas entre eixos e até à margem;*
- *Ideal para fixar perto de margens.*

EPOXI ACRILATO SIN ESTIRENO

RESISTENCIAS RECOMENDADAS A TRACCIÓN **
/ Recommended tensile loads / Charges admissibles à la traction / Resistência à tração recomendada

HORMIGÓN
/ Concrete / Béton / Betão - C20/25

M8	798 kgf
M10	898 kgf
M12	1.481 kgf
M16	2.425 kgf
M20	3.603 kgf
M24	5.341 kgf

LADRILLO HUECO
/ Hollow brick / Brique creuse / Tijolo perfurado

M8	70 kgf
M10	70 kgf
M12	70 kgf

VÁLIDO PARA */ Valid for / Valable pour / Válido para*

BARRA CORRUGADA *
*/ Reinforcing bar**
*/ Fer à béton**
*/ Aço nervorado**

Ø8 - Ø25

VARILLA ROSCADA
/ Threaded rod
/ Tige filetée
/ Varão roscado

M8 - M24

* **NO INCLUIDO EN LA CERTIFICACIÓN ETA** **Not Part Of The Eta / *Hors Eta / *Não incluído na certificação ETA*

EPOXI

RESISTENCIAS RECOMENDADAS A TRACCIÓN **
/ Recommended tensile loads / Charges admissibles à la traction / Resistência à tração recomendada

HORMIGÓN
/ Concrete / Béton / Betão - C20/25

M8	958 kgf
M10	1.122 kgf
M12	1.975 kgf
M16	2.553 kgf
M20	3.603 kgf
M24	4.712 kgf

LADRILLO HUECO
/ Hollow brick / Brique creuse / Tijolo perfurado

M8	70 kgf
M10	70 kgf
M12	70 kgf

VÁLIDO PARA */ Valid for / Valable pour / Válido para*

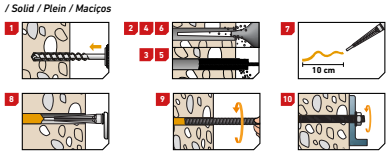
VARILLA ROSCADA
/ Threaded rod
/ Tige filetée
/ Varão roscado

M8 - M24

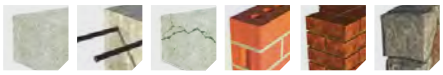
EPOXI ACRILATO SIN ESTIRENO E EPOXI ACRILATO

INSTRUCCIONES DE USO
/ Directions of use / Mode d'emploi / Instruções de uso

MACIZOS
/ Solid / Plein / Maciços



MATERIAL BASE
/ Base material / Matériaux base / Material base



CONDICIÓN DEL TALADRO
/ Hole condition / Condition du trou / Condições do furo

TEMPERATURA RECOMENDADA DE APLICACIÓN
/ Recommended application temperature
/ Température de pose recommandée
/ Temperatura ideal para a aplicação

+20°C

TEMPERATURA MÍNIMA DE APLICACIÓN
/ Minimum application temperature
/ Température de pose minimum
/ Temperatura mínima para aplicação

+5°C

*** IL EST RECOMMANDÉ LA LECTURE DE LA FICHE TECHNIQUE POUR LE CALCUL DES CHARGES À APPLIQUER / ** RECOMENDA-SE A LEITURA DA FICHA TÉCNICA PARA O CÁLCULO DAS CARGAS A APLICAR*

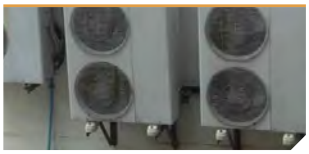
Taco Químico Poliéster **Classic**

Polyester Chemical Anchor Classic / Mortier de Scellement Polyester Classic / Bucha Química Poliéster Classic

El Taco Químico Poliéster con excelentes propiedades para la fijación de materiales bases macizos y/o huecos, con un rápido tiempo de fraguado.
Es un mortero con bicomponente (resina y endurecedor), adecuado para hormigón, ladrillo macizo, ladrillo hueco, roca y piedra.
El Taco Químico Poliéster ha sido desarrollado para una fácil aplicación, con elevados niveles de resistencia a la tracción.

Características

- Posibilidad de aplicación en materiales base huecos o macizos;
- Producto de fácil extrusión e inyección;
- Tixotrópica, puede ser aplicada en paredes y en el techo;
- Fraguado rápido;
- Cargas garantizadas con temperaturas hasta +50°C (plazo largo) y por periodos cortos hasta +80°C (corto plazo).



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de données de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
POLIÉSTER	004001010300	300 ml	12	1152
	004001010410	410 ml	12	840
POLIÉSTER S/ EST.	004001028001	300 ml	12	1152
	004001041000	410 ml	12	840

Polyester chemical anchor is a general purpose injection mortar for solid and hollow supports, having a short cure time.
This is a two components product (resin and hardener) suitable for use in concrete, solid brick, hollow brick, rock and stone.
The polyester resin has been developed for ease of application and high tensile strength.

Characteristics
- *Fits standard caulking gun (300ml) and special caulking gun (410ml);*
- *Suitable for hollow and solid substrates;*
- *Easy to extrude and to inject;*
- *Thixotropic, can be applied in vertical or horizontal direction;*
- *Fast curing;*
- *Temperature resistance: +80°C short term and +50°C long term.*

Le Mortier de Scellement Chimique Polyester possède d'excellentes propriétés pour la fixation en supports pleins et / ou creux, et est à prise rapide.
C'est un produit à deux composants (résine et durcisseur), adéquat pour le béton, pierre, brique perforée.
La Cheville Chimique Polyester a été développée pour une application facile, avec des hauts niveaux de résistance à la traction.

Caractéristiques
- *Polyvalent, pour matériaux pleins et creux;*
- *Confort d'extrusion et facilité d'injection;*
- *Thixotropique, peut être utilisé dans les murs et au plafond;*
- *Prise rapide;*
- *Performances stables à des températures jusqu'à +50°C (long terme) et jusqu'à +80°C (court terme);*

Bucha Química Poliéster com excelentes propriedades para a fixação em substratos maciços e/ou ocos, com um rápido período de cura.
É um produto com dois componentes (resina e endurecedor), adequado para betão, pedra, tijolo perfurado, rocha e pedra.
A Bucha Química Poliéster foi desenvolvida para uma fácil aplicação, com elevados níveis de resistência à tração.

Características
- *Posibilidad de aplicación en materiales base huecos o macizos;*
- *Producto de fácil extrusión e inyección;*
- *Tixotrópica, puede ser aplicada en paredes y en el techo;*
- *Fraguado rápido;*
- *Cargas garantizadas con temperaturas hasta +50°C (plazo largo) y por periodos cortos hasta +80°C (corto plazo).*

POLIÉSTER SIN ESTIRENO

RESISTENCIAS RECOMENDADAS A TRACCIÓN **
/ Recommended tensile loads / Charges admissibles à la traction / Resistência à tração recomendada

HORMIGÓN / Concrete / Béton / Betão - C20/25		LADRILLO HUECO / Hollow brick / Brique creuse / Tijolo perfurado	
M8	678 kgf	M8	70 kgf
M10	898 kgf	M10	70 kgf
M12	1.481 kgf	M12	70 kgf
M16	2.298 kgf		
M20	3.391 kgf		
M24	4.712 kgf		

VÁLIDO PARA */ Valid for / Valable pour / Válido para*

VARILLA ROSCADA
/ Threaded rod
/ Tige filetée
/ Varão roscado

M8 - M24

POLIÉSTER

RESISTENCIAS RECOMENDADAS A TRACCIÓN **
/ Recommended tensile loads / Charges admissibles à la traction / Resistência à tração recomendada

HORMIGÓN / Concrete / Béton / Betão - C20/25		LADRILLO HUECO / Hollow brick / Brique creuse / Tijolo perfurado	
M8	758 kgf	M8	70 kgf
M10	1.010 kgf	M10	70 kgf
M12	1.399 kgf	M12	70 kgf
M16	2.042 kgf		
M20	3.179 kgf		
M24	4.398 kgf		

VÁLIDO PARA */ Valid for / Valable pour / Válido para*

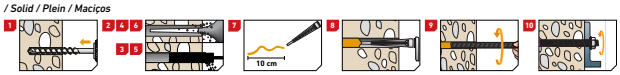
VARILLA ROSCADA
/ Threaded rod
/ Tige filetée
/ Varão roscado

M8 - M24

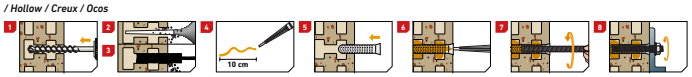
POLIÉSTER SIN ESTIRENO E POLIÉSTER

INSTRUCCIONES DE USO
/ Directions of use / Mode d'emploi / Instruções de uso

MACIZOS
/ Solid / Plein / Maciços



HUECOS
/ Hollow / Creux / Ocos



MATERIAL BASE
/ Base material / Matériaux base / Material base

CONDICIÓN DEL TALADRO
/ Hole condition / Condition du trou / Condições do furo

TEMPERATURA RECOMENDADA DE APLICACIÓN
/ Recommended application temperature
/ Température de pose recommandée
/ Temperatura ideal para a aplicação

+20°C

TEMPERATURA MÍNIMA DE APLICACIÓN
/ Minimum application temperature
/ Température de pose minimum
/ Temperatura mínima para aplicação

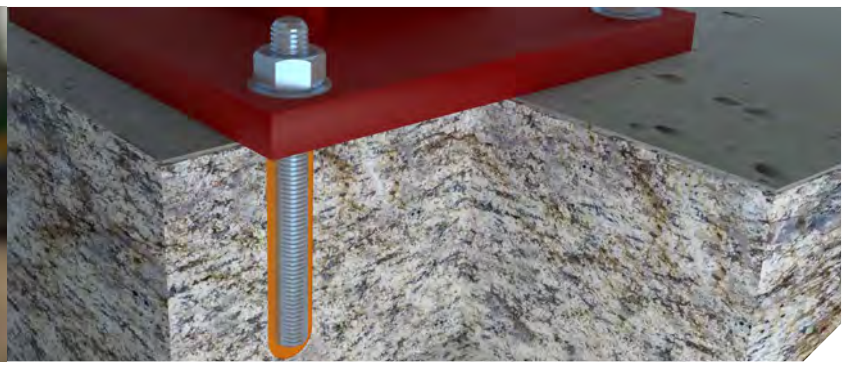
+5°C

** SE RECOMIENDA LA LECTURA DE LA FICHA TÉCNICA PARA EL CÁLCULO DE LAS CARGAS A APLICAR / ** *IT IS RECOMMENDED TO READ THE TECHNICAL DATA SHEET FOR THE CALCULATION OF THE LOADS TO BE APPLIED*

Esparrago para Anclaje Químico con Tuerca y Arandela

Stud bolt for chemical anchor, with nut and washer / Tige filetée pour scellement chimique avec rondelle et écrou / Haste roscada para fixação química, com porca e anilha

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	Ø BROCA DRILL / FORET/ BROCA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004020000000	M8 x 110	110	10	10
004021000000	M10 x 130	130	12	10
004022000000	M12 x 160	160	14	10
004023000000	M16 x 190	190	18	10
004024000000	M20 x 260	260	25	6
004025000000	M24 x 300	300	28	6
004026000000	M30 x 330	330	35	6



Accesorios para Anclajes Químicos

Accessories for Chemival Anchor / Accessoires pour Chevilles Chemiques / Acessórios para Bucha Química

Cleaning Blow Pump / Pompe à Air / Bomba de Ar

Bomba de Aire

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004012000000	12

Dispenser Gun / Pistolets / Pistolas

Pistolas

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005002000000	12

300 ml

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004004000000	12

380/410 ml

Cleaning Brush / Brosse circulaire / Escovilhão de Limpeza

Escobilla de Limpieza

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004010000000	12 mm	12

Mixing Nozzle / Embout Mélangeur / Ponta Misturadora

Cánula Mezcladora

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004002000000	12

Plastic Sleeves / Chemise de Nylon / Camisa de Nylon

Tamiz de Nylon

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004005000000	M12 x 60	12
004006000000	M16 x 85	12
004007000000	M16 x 130	12
004008000000	M20 x 85	12

Internal Threaded Sockets / Chemise Métallique / Camisa Metálica

Tamiz Metálico

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004013000000	6 x 48	100
004014000000	8 x 80	100
004015000000	10 x 80	100
004016000000	12 x 80	50

** IL EST RECOMMANDÉ LA LECTURE DE LA FICHE TECHNIQUE POUR LE CALCUL DES CHARGES À APPLIQUER / ** RECOMENDA-SE A LEITURA DA FICHA TÉCNICA PARA O CÁLCULO DAS CARGAS A APLICAR

Maleta de Taco Químico
Chemical Anchor KIT / Valises de Cheville Chimique / Malas de Bucha Química

Special

Special / Special / Special

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO			MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES
004000000001	x1	Maleta de taco químico / Blow moulded site polypropilene / Valises de Cheville Chimique / Malas de Bucha Química	500 x 360 x 120
	x2	Taco Químico Vinílico sin Estireno Premium / Chemical anchor Vinylester Styrene Free Premium / Cheville Chimique Vinylique sans Styrène Premium / Bucha Química Vinílica sem Estireno Premium	300 ml
	x1	Pistola para silicona Special / Caulking gun Special / Pistolet à Mastic Special / Pistola para silicone Special	300 ml
	x1	Bomba de aire / Cleaning Blow Pump / Pompe à Air / Bomba de ar	-
	x6	Cánulas mezcladoras / Mixing Nozzle / Embout Mélangeur / Ponta Misturadora	-
	x1	Escobilla / Cleaning Brush / Brosse circulaire / Escovilhão de Limpeza	12 mm
	x6	Tamiz de Nylon / Plastic Sleeves / Chemise de Nylon / Camisa de Nylon	M12 x 60
	x6	Tamiz metálico / Internal Threaded Sockets / Chemise Métallique / Camisa metálica	10 x 80
	x6	Varillas roscadas / Threaded rod / Tige filetée / Varão roscado	M10 x 90

Classic

Classic / Classic / Classic

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO			MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES
004000000002	x1	Maleta de taco químico / Blow moulded site polypropilene / Valises de Cheville Chimique / Malas de Bucha Química	500 x 360 x 120
	x1	Pistola para silicona Special / Caulking gun Special / Pistolet à Mastic Special / Pistola para silicone Special	300 ml
	x1	Bomba de aire / Cleaning Blow Pump / Pompe à Air / Bomba de ar	-
	x6	Cánulas mezcladoras / Mixing Nozzle / Embout Mélangeur / Ponta Misturadora	-
	x1	Escobilla / Cleaning Brush / Brosse circulaire / Escovilhão de Limpeza	12 mm
	x6	Tamiz de Nylon / Plastic Sleeves / Chemise de Nylon / Camisa de Nylon	M12 x 60
	x6	Tamiz metálico / Internal Threaded Sockets / Chemise Métallique / Camisa metálica	10 x 80
	x6	Varillas roscadas / Threaded rod / Tige filetée / Varão roscado	M10 x 90

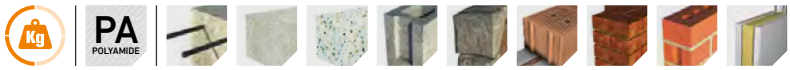
ANCLAJES DE NYLON

NYLON PLUG
CHEVILLES PLASTIQUES
BUCHAS DE NYLON

PCL 518

Taco de Poliamida eXtreme One PCL 518

eXtreme One Polyamide Plug PCL 518 / Cheville en Polyamide eXtreme One PCL 518 / Bucha Poliamida eXtreme One PCL 518



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	DIÁMETRO RECOMENDADO RECOMMENDED DIAMETER / DIAMÈTRE RECOMMANDÉE / DIÂMETRO ACONSELHADO AGLOMERADO CHIPBOARD SCREW / VIS AGGLO / TORNILLOS AGLOMERADO	AUTORROSCANTES SELF TAPPING SCREWS / VIS À TÔLE / TORNILLOS AUTO-ROSCANTES	ROSCA MÉTRICA METRIC COARSE THREAD / FILETAGE MÉTRIQUE / ROSCA MÉTRICA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
051821060000	6 x 30	Ø4 - 5	Ø4 - 5	M4	500
051821080000	8 x 40	Ø4.5 - 6	Ø4.5 - 6	M5	200
051821100000	10 x 50	Ø6 - 8	Ø6 - 8	M6	100

Cuadros | Lámparas | Cortinajes | Interruptores eléctricos | Buzones | Estanterías de pared | Zócalos | Marcos de aluminio | Sanitários

Frames | Lamps | Curtain rails | Electric switchers | Mailboxes | Small wall shelves | Base boards | Aluminum frames | Sanitary ware

Cadres | Lampes | Rideaux | Interrupteurs électriques | Boites aux lettres | Petites étagères de mur | Plinthes| Cadres en aluminium | Articles sanitaires

Quadros | Candeeiros | Cortinados | Interruptores elétricos | Caixa Correio | Pequenas prateleiras de parede | Rodapés | Caixilharias de alumínio | Sanitários

EXTREME ONE®

TACO UNIVERSAL PCL 518

UNIVERSAL PLUG PCL 518 / UNIVERSAL CHEVILLE PCL 518 / BUCHA UNIVERSAL PCL 518

PECOL® Fijaciones S.L.

COMPATIBLE CON TODO TIPO DE TORNILLOS, INCLUSO CON LOS DE ROSCA MÉTRICA

With any screws even with metric screws / Compatible avec tous les types de vis, même de filetage métrique / Compatível com todo o tipo de parafusos, mesmo que sejam de rosca métrica

APLICABLE EN TODO TIPO DE MATERIALES, HUECOS O MACIZOS

The plug is designed for both solid and hollow materials / Applicable en toutes les substrats, creuses ou pleines / Aplicável em todo o tipo de substratos, ocos ou maciços

TACO FABRICADO EN POLIAMIDA DE ALTA CALIDAD (NYLON 6.6)

Plug made of high quality polyamide (Nylon 6.6) / Cheville produite en polyamide de haute qualité (Nylon 6.6) / Bucha produzida em poliamida de alta qualidade (Nylon PA 6.6)

ALETAS ANTI-ROTACIÓN DINÁMICAS

GARANTIZAN UNA PERFECTA EXPANSIÓN ACORDE AL MATERIAL BASE

MAXI DYNAMIC ANTI-ROTATION WINGS: Differentiated expansion / AILETTES ANTI-ROTATION DYNAMICS, assurerent Une Expansion Perfect En Acord Avec Le Substrat / ALHETAS ANTI-ROTAÇÃO DINÂMICAS, garantem uma perfeita expansão de acordo com o substrato

REDUCIDO PAR DE APRIETE

INCLUSO EN EL MOMENTO DE LA EXPANSIÓN

EVEN LOWER TORQUE needed during expansion / COUPLE ENCORE PLUS BASSE au moment du vissage / REDUZIDO BINÁRIO DE APERTO, mesmo no momento da expansão

DISEÑO INNOVADOR

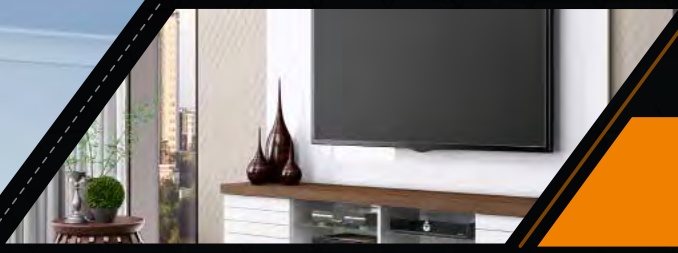
EFICACIA GARANTIZADA EN TODO TIPO DE MATERIALES

INNOVATIVE DESIGN: Effectiveness in all kind of substrates / DESIGN INNOVANT, efficacité Garantie Dans Toute Sorte De Substrats / DESIGN INOVADOR, máxima Eficácia em todo o tipo de substratos

COLLARÍN FLEXIBLE

GARANTIZANDO SU PASO POR MATERIALES INTERMEDIOS

COLLAPSIBLE RIM: Through or pre-positioned fixing / BORD AMOVIBLE, de façon a assurer le passage pour substrats intermédiaires / BORDO RETRÁTIL, garantindo a passagem por substratos intermédios



PCL 500

Taco Universal para Materiales de Construcción Sólidos PCL 500

Universal Plug for Solid Building Materials PCL 500 / Cheville Universelle pour Matériaux de Construction Solides PCL 500 / Bucha Universal para Materiais de Construção Sólidos PCL 500

PCL 500 — Con collarin / *Rimmed / Avec collerette / Com bordo*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050011050000	M5 x 25 Ø 5	2.5 - 4.0	1000
050011060000	M6 x 30 Ø 6	3.5 - 5.0	1000
050011080000	M8 x 40 Ø 8	4.5 - 6.0	500
050011100000	M10 x 50 Ø 10	6.0 - 8.0	200
050011120000	M12 x 60 Ø 12	8.0 - 10.0	100
050011140000	M14 x 75 Ø 14	10.0 - 12.0	50
050011141000	M14 x 100 Ø 14	10.0 - 12.0	50

MINI CAJA
Mini box
Mini-Boîte
Caixa Mini

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / PARAFUSO	CAJA BOX / BOÎTE / CAIXA
050011060002	M6 x 30 Ø 6	3.5 - 5.0	200
050011080003	M8 x 40 Ø 8	4.5 - 6.0	100
050011100002	M10 x 50 Ø 10	6.0 - 8.0	50

Aplicaciones eléctricas | Cuadros | Buzones | Canaletas técnicas | Aparatos electrónicos
Electrical application | Pictures | Mailboxes | Cable ducts | Electronic appliances
Applications électriques | Cadres | Boîtes aux lettres | Goulottes techniques | Appareils électroniques
Aplicações elétricas | Quadros | Caixas de correio | Calhas técnicas | Aparelhos eletrónicos

PCL 500 — Sin collarin / *Rimless / Sans collerette / Sem bordo*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050000040000	M4 x 20 Ø 4	2.0 - 3.0	1000
050000050000	M5 x 25 Ø 5	2.5 - 4.0	1000
050000060000	M6 x 30 Ø 6	3.5 - 5.0	1000
050000070000	M7 x 30 Ø 7	4.0 - 5.5	1000
050000080000	M8 x 40 Ø 8	4.5 - 6.0	500
050000100000	M10 x 50 Ø 10	6.0 - 8.0	200
050000120000	M12 x 60 Ø 12	8.0 - 10.0	100
050000140000	M14 x 75 Ø 14	10.0 - 12.0	50
050000141000	M14 x 100 Ø 14	10.0 - 12.0	50
050000160000	M16 x 80 Ø 16	12.0 - 14.0	25

MINI CAJA
Mini box
Mini-Boîte
Caixa Mini

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / PARAFUSO	CAJA BOX / BOÎTE / CAIXA
050000060002	M6 x 30 Ø 6	3.5 - 5.0	200
050000080002	M8 x 40 Ø 8	4.5 - 6.0	100
050000100003	M10 x 50 Ø 10	6.0 - 8.0	50

Aplicaciones eléctricas | Cuadros | Buzones | Canaletas técnicas | Aparatos electrónicos
Electrical application | Pictures | Mailboxes | Cable ducts | Electronic appliances
Applications électriques | Cadres | Boîtes aux lettres | Goulottes techniques | Appareils électroniques
Aplicações elétricas | Quadros | Caixas de correio | Calhas técnicas | Aparelhos eletrónicos

Taco Universal para Materiales de Construcción Sólidos PCL 502

Universal Plug for Solid Building Materials PCL 502 / Cheville Universelle pour Matériaux de Construction Solides PCL 502 / Bucha Universal para Materiais de Construção Sólidos PCL 502

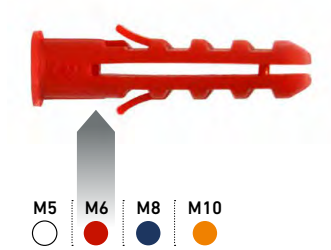
PCL 502

Com bordo / Avec collerette / Rimmed / **Con collarin**

PCL 502

PP POLYPROPYLENE

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050011050001	M5 x 25 Ø 5	2.5 - 4.0	1000
050011060001	M6 x 30 Ø 6	3.5 - 5.0	1000
050011080001	M8 x 40 Ø 8	4.5 - 6.0	500
050011100001	M10 x 50 Ø 10	6.0 - 8.0	200



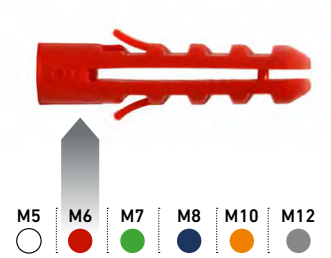
Aplicaciones eléctricas | Cuadros | Buzones | Canaletas técnicas | Aparatos electrónicos
Electrical application | Pictures | Mailboxes | Cable ducts | Electronic appliances
Applications électriques | Cadres | Boites aux lettres | Goulottes techniques | Appareils électroniques
Aplicações elétricas | Quadros | Caixas de correio | Calhas técnicas | Aparelhos eletrónicos

Sem bordo / Sans collerette / Rimless / **Sin collarin**

PCL 502

PP POLYPROPYLENE

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050010050001	M5 x 25 Ø 5	2.5 - 4.0	1000
050010060002	M6 x 30 Ø 6	3.5 - 5.0	1000
050010070001	M7 x 30 Ø 7	4.0 - 5.5	1000
050010080002	M8 x 40 Ø 8	4.5 - 6.0	500
050010100001	M10 x 50 Ø 10	6.0 - 8.0	200
050010120001	M12 x 60 Ø 12	8.0 - 10.0	100



Aplicaciones eléctricas | Cuadros | Buzones | Canaletas técnicas | Aparatos electrónicos
Electrical application | Pictures | Mailboxes | Cable ducts | Electronic appliances
Applications électriques | Cadres | Boites aux lettres | Goulottes techniques | Appareils électroniques
Aplicações elétricas | Quadros | Caixas de correio | Calhas técnicas | Aparelhos eletrónicos

Taco de Poliamida Tigre PCL 507

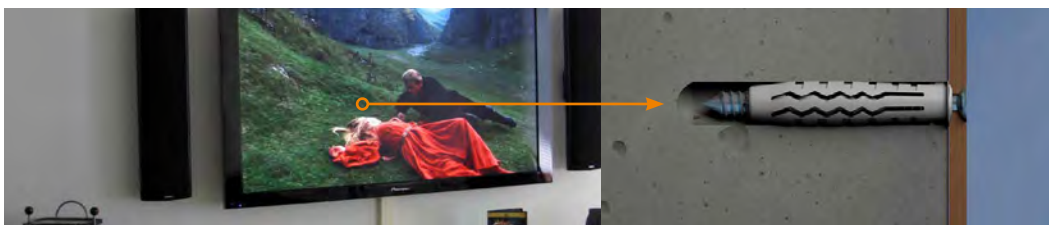
Solid Building Materials Polyamide Plug PCL 507 / Cheville en Polyamide Tigre PCL 507 / Bucha Poliamida Tigre PCL 507

PCL 507

PA POLYAMIDE

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050021050001	5 x 25 Ø 5	4.0 x 30	500
050021060000	6 x 38 Ø 6	4.5 x 40	500
050021080000	8 x 40 Ø 8	5.0 x 50	200
050021100000	10 x 50 Ø 10	6.0 x 60	100
050021120000	12 x 60 Ø 12	10 x 70 / 12 x70	25
050021140000	14 x 70 Ø 14	10 x 80 / 12 x80	20

Cuadros | Lámparas | Cortinajes | Interruptores eléctricos | Buzones | sanitários | Estanterías de pared | Zócalos
Frames | Lamps | Curtain rails | Electric switchers | Mailboxes | Sanitary ware | Small wall shelves | Skirting
Cadres | Lampes | Rideaux | Interrupteurs électriques | Boites aux lettres | Articles sanitaires | Petites étagères de mur | Plinthes
Quadros | Candeeiros | Cortinados | Interruptores elétricos | Caixa Correio | Louças sanitárias | Pequenas prateleiras de parede | Rodapés



PCL 501

Taco Universal con Collarín PCL 501

Universal Plug PCL 501 / Cheville Universelle PCL 501 / Bucha Universal PCL 501

PE POLYETHYLENE

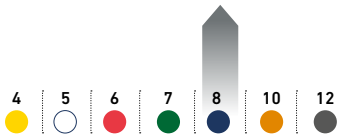
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050100060000	6 x 38 Ø6	4 x 45	500
050100070000	7 x 36 Ø7	4.5 x 50	500
050100080000	8 x 51 Ø8	5 x 60	200
050100100000	10 x 61 Ø10	6 x 70	100
050100120000	12 x 71 Ø12	8 x 80	100

Cuadros | Lámparas | Zócalos | Interruptores eléctricos | Buzones | Sanitarios | Estanterías de pared
Frames | Lamps | Skirting | Electric switchers | Mailboxes | Sanitary ware | Small wall shelves
Cadres | Lampes | Plinthes | Interrupteurs électriques | Boites aux lettres | Articles sanitaires | Petites étagères de mur
Quadros | Candeeiros | Rodapés | Interruptores elétricos | Caixa Correio | Louças sanitárias | Pequenas prateleiras de parede

PCL 503

Taco Cilíndrico PCL 503

Wall Plug PCL 503 / Cheville "Taco" PCL 503 / Bucha Taco PCL 503



PP POLYPROPYLENE

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
077823040000	4 x 25	2.5 - 3.0	500
077823050000	5 x 25	3.0 - 4.0	500
077823060000	6 x 35	3.5 - 5.0	500
077823070000	7 x 35	4.5 - 5.5	500
077823080000	8 x 35	5.0 - 6.0	500
077823100000	10 x 60	8.0	100
077823120000	12 x 60	10.0	100

Aparatos eléctricos | Cortinas | Cuadros | Buzones | Conductos | Canaletas eléctricas | Estanterías para cargas leves
Electric and electronic appliances | Skirting | Frames | Mailboxes | Cable ducts | Small and light shelves
Appareils électrique | Rideaux | Cadres | Boites aux lettres | Conduits | Goulottes électriques | Étagères pour charges légères
Aparelhos elétricos | Cortinas | Quadros | Caixas de correio | Condutas | Calhas elétricas | Prateleiras para cargas leves

PCL 623

Taco Poliamida p/ Yeso PCL 623

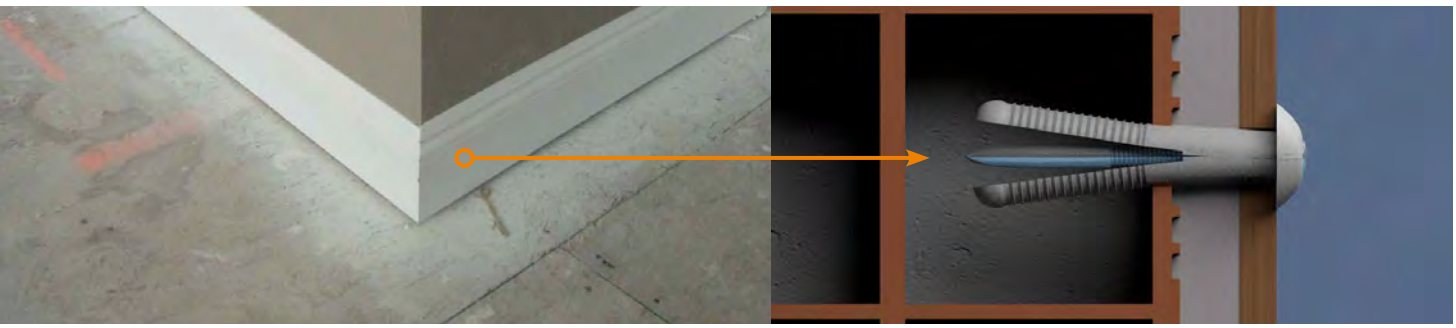
Concrete Polyamide Nail-it Anchor PCL 623 / Cheville Polyamide p/ Plâtre PCL 623 / Bucha Poliamida p/ Gesso PCL 623

PA POLYAMIDE

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
062300060250.	6 x 25	5	200
062300060380	6 x 38	9	250

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE
062300060250	6 x 25	5	1000

Rodapiés
Base boards
Plinthes
Rodapés



Taco Fijación Panel Aislante PCL 618/9

Insulation Fixing PCL 618/9 / Cheville Fixation Panneau PCL 618/9 / Bucha Fixação Painel PCL 618/9

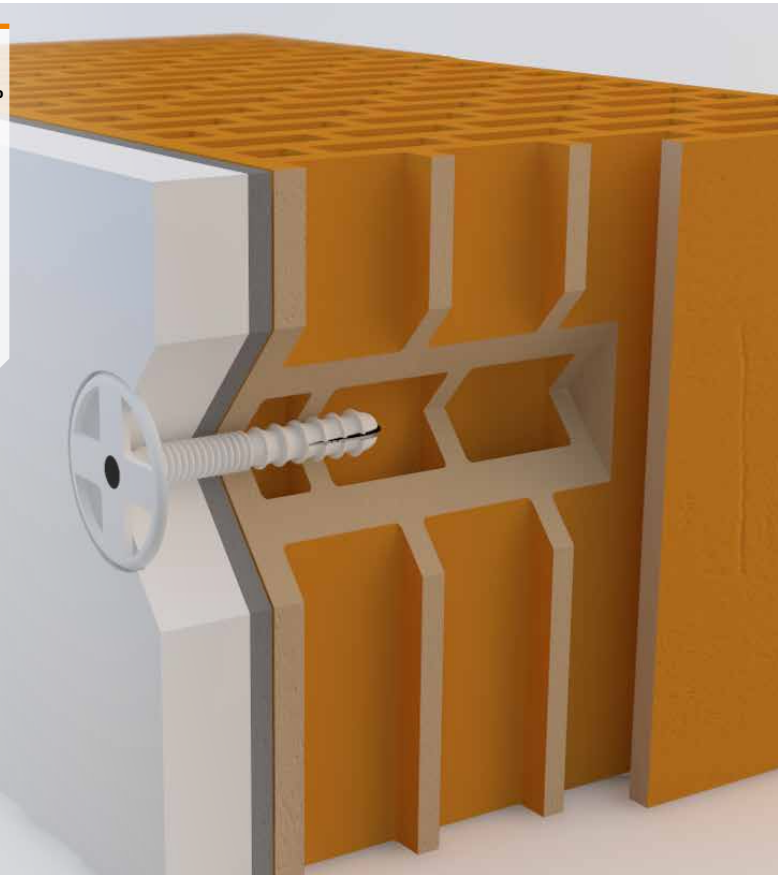
PCL 618/9

Taco en polipropileno adecuado para la fijación de paneles de aislamiento leves y pesados.
La fijación del taco a las paredes del agujero se efectúa através de la extremidad rugosa del taco.
El taco PCL 619 es adecuado exclusivamente para la aplicación del panel de aislamiento no expuesto a la influencia de fuerzas de succión del viento.

Impact-resistant propylene anchor for Insulation panels, It is suitable for fastening light and heavy insulation panels.
The Tightening to the walls of the hole is made through the roughened end of the anchor.
The anchor PCL 619 is only suitable for application of insulation panel not exposed to influence of wind suction forces.

Cheville en polypropylène adéquate pour la fixation de panneaux d'isolation légers et lourds.
Le serrage de fixation aux parois du trou est effectué à l'aide de l'extrémité rugueuse de la cheville.
La cheville PCL 619 est à peine adéquate pour application de panneau d'isolation non soumis à l'influence de forces de succion du vent.

Bucha em polipropileno adequada para a fixação de painéis de isolamento leves e pesados.
O aperto da fixação às paredes do furo é efetuado através da extremidade rugosa da bucha.
A bucha PCL 619 é apenas adequada para a aplicação do painel de isolamento não exposto à influência de forças de sucção do vento.



Bucha com prego / Cheville avec clou / Plug with nail / Taco con clavo

PCL 618

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø ARANDELA WASHER Ø / Ø RONDELLE /Ø ANILHA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
061800700000	10 x 70 Ø10	30	500
061800900000	10 x 90 Ø10	30	500
061800110000	10 x 110 Ø10	30	250
061800130000	10 x 130 Ø10	30	250

Materiales de aislamiento, tales como: Paneles de poliestireno | Paneles PU | Fibra de vidrio | Lana de roca
Soft and pressure-resistant isolation material, such as: Polystyrene panels | PU panels | Fiberglass | Rock wool
Matériaux d'isolation, tels que: Panneaux en polystyrène | Panneaux PU | Fibre de verre | Laine de roche
Materiais de isolamento, tais como: Painéis de poliestireno | Painéis PU | Fibra de vidro | Lã de rocha

Bucha / Cheville / Plug / Taco

PCL 619

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	Ø ARANDELA WASHER Ø / Ø RONDELLE /Ø ANILHA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
061900700000	8 x 70 Ø8	50	500
061900900000	8 x 90 Ø8	50	250
061900110000	8 x 110 Ø8	50	50

Materiales de aislamiento, tales como: Paneles de poliestireno | Paneles PU | Fibra de vidrio | Lana de roca
Soft and pressure-resistant isolation material, such as: Polystyrene panels | PU panels | Fiberglass | Rock wool
Matériaux d'isolation, tels que: Panneaux en polystyrène | Panneaux PU | Fibre de verre | Laine de roche
Materiais de isolamento, tais como: Painéis de poliestireno | Painéis PU | Fibra de vidro | Lã de rocha

PCL 621/2/7

Taco Clavable TAP-TIP

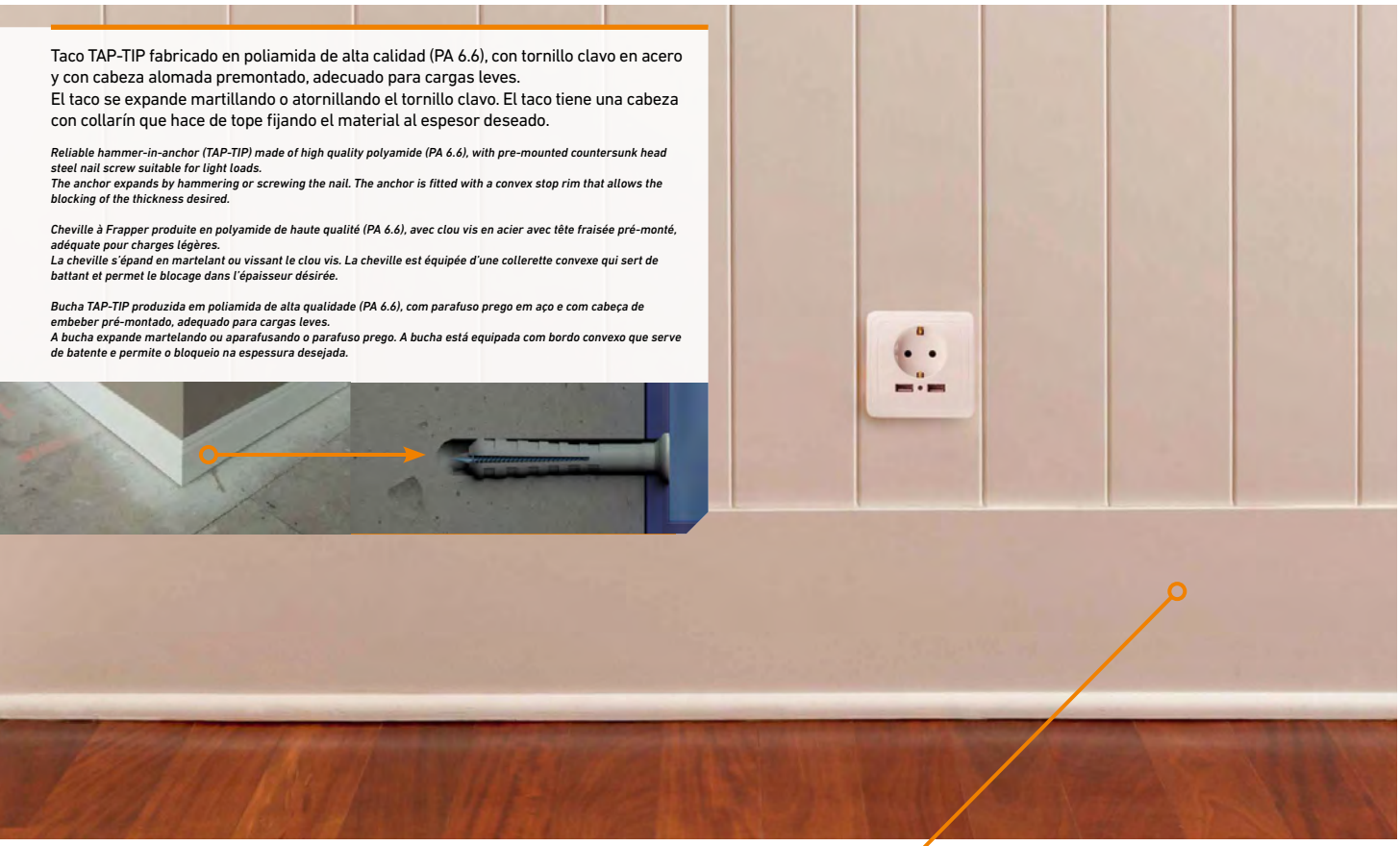
Hammer in Polyamide Plug / Cheville à Frapper / Bucha TAP-TIP

Taco TAP-TIP fabricado en poliamida de alta calidad (PA 6.6), con tornillo clavo en acero y con cabeza alomada premontado, adecuado para cargas leves.
El taco se expande martillando o atornillando el tornillo clavo. El taco tiene una cabeza con collarín que hace de tope fijando el material al espesor deseado.

Reliable hammer-in-anchor (TAP-TIP) made of high quality polyamide (PA 6.6), with pre-mounted countersunk head steel nail screw suitable for light loads.
The anchor expands by hammering or screwing the nail. The anchor is fitted with a convex stop rim that allows the blocking of the thickness desired.

Cheville à Frapper produite en polyamide de haute qualité (PA 6.6), avec clou vis en acier avec tête fraisée pré-monté, adéquate pour charges légères.
La cheville s'épand en martelant ou vissant le clou vis. La cheville est équipée d'une collerette convexe qui sert de battant et permet le blocage dans l'épaisseur désirée.

Bucha TAP-TIP produzida em poliamida de alta qualidade (PA 6.6), com parafuso prego em aço e com cabeça de embeber pré-montado, adequado para cargas leves.
A bucha expande martelando ou aparafusando o parafuso prego. A bucha está equipada com bordo convexo que serve de batente e permite o bloqueio na espessura desejada.



PCL 621

Z ZINC + PA POLYAMIDE

PCL 621

Z ZINC + PA POLYAMIDE

PCL 621

A2 INOX + PA POLYAMIDE

PCL 622.1

Z ZINC + PA POLYAMIDE

PCL 622

A2 INOX + PA POLYAMIDE

PCL 627

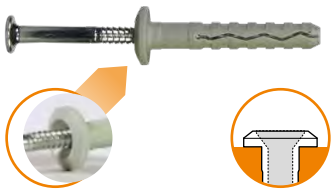
Z ZINC + PA POLYAMIDE

PCL 627

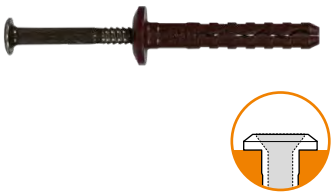
A2 INOX + PA POLYAMIDE

Cabeça queijo e rosca arpão / Tête bombée et fil harpon / Pan head and harpoon thread / **Cabeza abombada y rosca arpón**
Zincado / Zingué / Zinc plated / **Zincado**

PCL 621



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
062101050300	5 x 30 Ø5	5	300
062101050400	5 x 40 Ø5	15	200
062101050500	5 x 50 Ø5	25	200
062101060400	6 x 40 Ø6	10	200
062101060500	6 x 50 Ø6	20	100
062101060600	6 x 60 Ø6	30	100

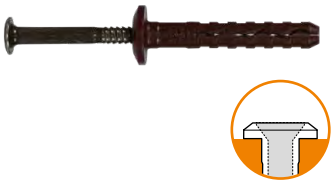


CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
062100050300	5 x 30 Ø5	5	300
062100050400	5 x 40 Ø5	15	200
062100050500	5 x 50 Ø5	25	200
062100060400	6 x 40 Ø6	10	200
062100060500	6 x 50 Ø6	20	100
062100060600	6 x 60 Ø6	30	100
062100080800	8 x 80 Ø8	40	100
062100081000	8 x 100 Ø8	60	100
062100081200	8 x 120 Ø8	80	100

Conectores de pared | Rodapiés | Componentes eléctricos | Subestructuras | Estanterías | Rótulos | Sanitarios
Wall connectors | Base boards | Electric components | Substructures | Shelves | Signs | Sanitary ware
Prises de mur | Plinthes | Composants électrique | Substructure | Étagères | Signes | Articles sanitaires
Ligadores de parede | Rodapés | Componentes elétricos | Subestruturas | Prateleiras | Sinais | Louças sanitárias

Cabeça queijo e rosca arpão / Tête bombée et fil harpon / Pan head and harpoon thread / **Cabeza abombada y rosca arpón**
Aço inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless steel A2 / **Inoxidable A2**

PCL 621

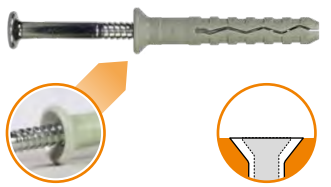


CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
062161050300	5 x 30 Ø5	5	200
062161050400	5 x 40 Ø5	15	200
062161050500	5 x 50 Ø5	25	200
062161060400	6 x 40 Ø6	10	200
062161060500	6 x 50 Ø6	20	100
062161060600	6 x 60 Ø6	30	100

Conectores de pared | Rodapiés | Componentes eléctricos | Subestructuras | Estanterías | Rótulos | Sanitarios
Wall connectors | Base boards | Electric components | Substructures | Shelves | Signs | Sanitary ware
Prises de mur | Plinthes | Composants électrique | Substructure | Étagères | Signes | Articles sanitaires
Ligadores de parede | Rodapés | Componentes elétricos | Subestruturas | Prateleiras | Sinais | Louças sanitárias

Cabeça embeber e rosca arpão / Tête fraisée et fil harpon / Countersunk head and harpoon thread / **Cabeza avellanada y rosca arpón**
Zincado / Zingué / Zinc plated / **Zincado**

PCL 622.1

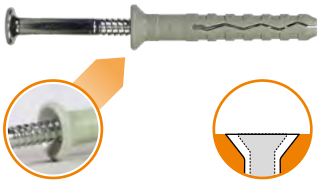


CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
062201050250	5 x 25 Ø5	5	500
062201050300	5 x 30 Ø5	5	500
062201050450	5 x 45 Ø5	15	500
062201060400	6 x 40 Ø6	10	200
062201060450	6 x 45 Ø6	15	200
062201060500	6 x 50 Ø6	20	200
062201060600	6 x 60 Ø6	30	200
062201060700	6 x 70 Ø6	35	200
062201060800	6 x 80 Ø6	50	100
062201080600	8 x 60 Ø8	20	100
062201080800	8 x 80 Ø8	40	100
062201081000	8 x 100 Ø8	60	100
062201081200	8 x 120 Ø8	80	100
062201081600	8 x 160 Ø8	100	50
062201100800	10 x 80 Ø10	30	100

Conectores de pared | Rodapiés | Componentes eléctricos | Subestructuras | Estanterías | Rótulos | Sanitarios
Wall connectors | Base boards | Electric components | Substructures | Shelves | Signs | Sanitary ware
Prises de mur | Plinthes | Composants électrique | Substructure | Étagères | Signes | Articles sanitaires
Ligadores de parede | Rodapés | Componentes elétricos | Subestruturas | Prateleiras | Sinais | Louças sanitárias

PCL 622

Cabeza avellanada y rosca arpón */ Countersunk head and harpoon thread / Tête fraisée et fil harpon / Cabeça embeber e rosca arpão*
Inoxidable A2 */ Stainless steel A2 / Inoxydable A2 / Aço inox A2*

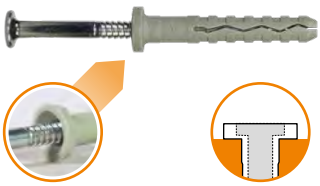


CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
062261050300	5 x 30 Ø5	5	300
062261050400	5 x 40 Ø5	15	200
062261050500	5 x 50 Ø5	25	200
062261060400	6 x 40 Ø6	10	200
062261060500	6 x 50 Ø6	20	100
062261060600	6 x 60 Ø6	30	100
062261060700	6 x 70 Ø6	35	100
062261060800	6 x 80 Ø6	50	100
062261080600	8 x 60 Ø8	20	100
062261080800	8 x 80 Ø8	40	100
062261081000	8 x 100 Ø8	60	100
062261081200	8 x 120 Ø8	80	50

Conectores de pared | Rodapiés | Componentes eléctricos | Subestructuras | Estanterías | Rótulos | Sanitarios
Wall connectors | Base boards | Electric components | Substructures | Shelves | Signs | Sanitary ware
Prises de mur | Plinthes | Composants électrique | Substructure | Étagères | Signes | Articles sanitaires
Ligadores de parede | Rodapés | Componentes elétricos | Subestruturas | Prateleiras | Sinais | Louças sanitárias

PCL 627

Cabeza cilíndrica y rosca arpón */ Cylindrical head and harpoon thread / Tête Cylindrique et fil harpon / Cabeça Cilindrica e rosca arpão*
Zincado */ Zinc plated / Zingué / Zincado*

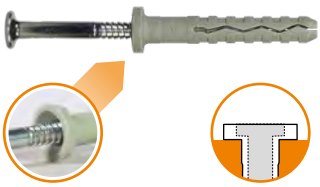


CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
062700050300	5 x 30 Ø5	5	300
062700050400	5 x 40 Ø5	15	200
062700050500	5 x 50 Ø5	25	200
062700060400	6 x 40 Ø6	10	200
062700060500	6 x 50 Ø6	20	100
062700060600	6 x 60 Ø6	30	100
062700080600	8 x 60 Ø8	20	150
062700080800	8 x 80 Ø8	40	150
062700081000	8 x 100 Ø8	60	100
062700081200	8 x 120 Ø8	80	100

Conectores de pared | Rodapiés | Componentes eléctricos | Subestructuras | Estanterías | Rótulos | Sanitarios
Wall connectors | Base boards | Electric components | Substructures | Shelves | Signs | Sanitary ware
Prises de mur | Plinthes | Composants électrique | Substructure | Étagères | Signes | Articles sanitaires
Ligadores de parede | Rodapés | Componentes elétricos | Subestruturas | Prateleiras | Sinais | Louças sanitárias

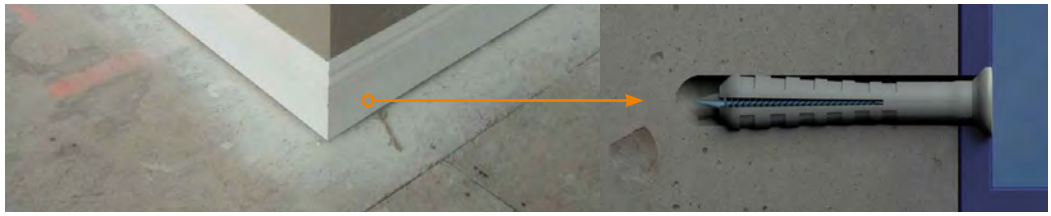
PCL 627

Cabeza cilíndrica y rosca arpón */ Cylindrical head and harpoon thread / Tête Cylindrique et fil harpon / Cabeça Cilindrica e rosca arpão*
Inoxidable A2 */ Stainless steel A2 / Inoxydable A2 / Aço inox A2*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
062761060400	6 x 40 Ø6	10	200
062761060500	6 x 50 Ø6	20	100
062761060600	6 x 60 Ø6	30	100
062761060700	6 x 70 Ø6	35	100
062761080600	8 x 60 Ø8	20	100
062761080800	8 x 80 Ø8	40	100
062761081000	8 x 100 Ø8	60	100

Conectores de pared | Rodapiés | Componentes eléctricos | Subestructuras | Estanterías | Rótulos | Sanitarios
Wall connectors | Base boards | Electric components | Substructures | Shelves | Signs | Sanitary ware
Prises de mur | Plinthes | Composants électrique | Substructure | Étagères | Signes | Articles sanitaires
Ligadores de parede | Rodapés | Componentes elétricos | Subestruturas | Prateleiras | Sinais | Louças sanitárias



Taco Anudable Universal de Alto Rendimento PCL 123/4

Universal high performance knotting plug PCL 123/4 / Cheville universel de haute performance PCL 123/4 / Bucha Universal de Alto Rendimento PCL 123/4

PCL 123/4

El taco PCL 123/4 tanto para materiales sólidos como huecos está fabricado en poliamida de alta calidad (PA6). Ideal para cargas medias-altas. Expansión garantizada tanto en materiales sólidos como en huecos al anudarse en estos últimos.
Ideal cuando se desconoce la naturaleza del material base.

PCL 123/4 plug is designed for both solid and hollow materials, made of high quality polyamide (PA6). Specially recommended for medium-high loads.
Expansion guaranteed in both solid and hollow materials, knotting in hollow ones.
Ideal when base material composition is unknown.

La cheville universel de haute performance PCL 123/4 est produit en polyamide de haute qualité (PA6) idéal pour les matières solides telles que des matériaux creux. Il est adapté pour les charges moyenne-haute.
La conception de la cheville assure son expansion autant dans les substrats solides que dans les substrats creuses.
Dans les matériaux creux la douille se déforme et fait un nœud pour assurer une ancrage parfaite.
C'est la cheville idéal pour quand la composition du substrat à ancrer n'est pas connu.

A bucha universal de alto rendimento PCL 123/4 é produzida em poliamida de alta qualidade (PA6.6) e é ideal tanto para materiais maciços como para ocos. É indicada para cargas médias-altas. O design da bucha garante a expansão nos dois tipos de substratos, sólidos e ocos. Em materiais ocos a bucha deforma-se em nó garantindo uma ancoragem perfeita.
É a bucha ideal para quando se desconhece a composição do substrato onde se pretende realizar a ancoragem.

PCL 123

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
012300080800	8 x 80 Ø8	10	50
012300081000	8 x 100 Ø8	30	50
012300081200	8 x 120 Ø8	50	50
012300100800	10 x 80 Ø10	10	50
012300101000	10 x 100 Ø10	30	50
012300101200	10 x 120 Ø10	50	50
012300101400	10 x 140 Ø10	70	50
012300101600	10 x 160 Ø10	90	50
012300102000	10 x 200 Ø10	130	50
012300102300	10 x 230 Ø10	160	50

Estructuras pesadas | Enrejados | Portones | Marcos de puertas y ventanas | Mobiliario urbano | Escaleras | Maquinaria
Heavy structure works | Railing | Gates | Doorframes and windows | Urban Furniture | Stairs | Machines
Structures lourdes | Grillages | Portails | Cadres de portes et fenêtres | Mobilier urbain | Escaliers | Machinerie
Estruturas pesadas | Gradeamentos | Portões | Caixilharia de portas e janelas | Mobiliário urbano | Escadas | Maquinaria

PCL 124

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
012400080800	8 x 80 Ø8	10	50
012400081000	8 x 100 Ø8	30	50
012400100850	10 x 85 Ø10	15	50
012400101000	10 x 100 Ø10	30	50
012400101350	10 x 135 Ø10	65	50

Estructuras pesadas | Enrejados | Portones | Marcos de puertas y ventanas | Mobiliario doméstico y urbano | Escaleras | Maquinaria
Heavy structure works | Railing | Gates | Doorframes and windows | Home and Urban Furniture | Stairs | Machines
Structures lourdes | Grillages | Portails | Cadres de portes et fenêtres | Maison et mobilier urbain | Escaliers | Machinerie
Estruturas pesadas | Gradeamentos | Portões | Caixilharia de portas e janelas | Mobiliário doméstico e urbano | Escadas | Maquinaria

PECOL®
Fijaciones S.L.

SU PROVEEDOR DE SIEMPRE, DONDE ESTÉ!

/ Your ever-ready supplier, wherever you are! / Votre fournisseur de toujours, où que vous soyez! / O seu fornecedor de sempre, onde estiver!

HTTP://STORE.PECOL.PT/

ABRAZADERAS
POLIAMIDA

CABLE TIES
COLLIERS EN POLYAMIDE
ABRAÇADEIRAS PLÁSTICAS

PCL 7000 Bridas de Nylon

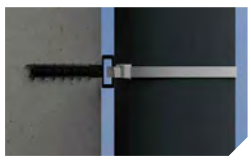
Nylon Cable Tie / Collier de Serrage / Abraçadeira de Poliamida

PCL 7000 | **Negra** / *Black / Noir / Preta*

PA POLYAMIDE

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
700001250750	2,5 x 75	100
700001251000	2,5 x 100	100
700001251300	2,5 x 130	100
700001261350	2,6 x 135	100
70000126160	2,6 x 160	100
700001262000	2,6 x 200	100
700001361400	3,6 x 140	100
700001362000	3,6 x 200	100
700001362900	3,6 x 280	100
700001363000	3,6 x 300	100
700001481800	4,8 x 180	100
700001482000	4,8 x 200	100
700001482800	4,8 x 280	100
700001483000	4,8 x 300	100
700001483600	4,8 x 360	100
700001484500	4,8 x 450	100
700001485000	4,8 x 500	100
700001762000	7,6 x 200	100
700001783000	7,8 x 300	100
700001783650	7,8 x 365	100
700001784500	7,8 x 450	100
700001787500	7,8 x 750	100
700001906100	9,0 x 610	100
700001097800	9,0 x 780	100

Cables, Mangueras, Puertas exteriores, etc
Cables, Hoses, Outdoors, etc
Câbles, Tuyaux, Panneaux d'affichage, etcx
Cabos, Mangueiras, Outdoors, etc



Transparente / Transparent / Transparent / Transparente

PCL 7000

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
700000250750	2,5 x 75	100
700000251000	2,5 x 100	100
700000261350	2,6 x 135	100
700000261600	2,6 x 160	100
700000262000	2,6 x 200	100
700000361400	3,6 x 140	100
700000362000	3,6 x 200	100
700000362800	3,6 x 280	100
700000363000	3,6 x 300	100
700000481800	4,8 x 180	100
700000482000	4,8 x 200	100
700000482800	4,8 x 280	100
700000483000	4,8 x 300	100
700000483600	4,8 x 360	100
700000484500	4,8 x 450	100
700000485000	4,8 x 500	100
700000762000	7,6 x 200	100
700000781800	7,8 x 180	100
700000783000	7,8 x 300	100
700000783650	7,8 x 365	100
700000784500	7,8 x 450	100
700000787500	7,8 x 750	100
700000906100	9,0 x 610	100
700012610000	12,6 x 1000	100

RoHS

Cables, Mangueras, Puertas exteriores, etc
Cables, Hoses, Outdoors, etc
Câbles, Tuyaux, Panneaux d'affichage, etcx
Cabos, Mangueiras, Outdoors, etc

Verde / Vert / Green / Verde

PCL 7000

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
700002251000	2,5 x 100	100
700002361400	3,6 x 140	100
700002362000	3,6 x 200	100
700002483000	4,8 x 300	100
700002483600	4,8 x 360	100

RoHS

Cables, Mangueras, Puertas exteriores, Agricultura, etc
Cables, Hoses, Outdoors, Agriculture, etc
Câbles, Tuyaux, Panneaux d'affichage, Agriculture, etc
Cabos, Mangueiras, Outdoors, Agricultura, etc

PCL 7001 Taco para Bridas

Plug Cable Tie Support/ Taquet Collier / Bucha para Abraçadeira de Poliamida

PCL 7001 **Negra** / *Black / Noir / Preta*

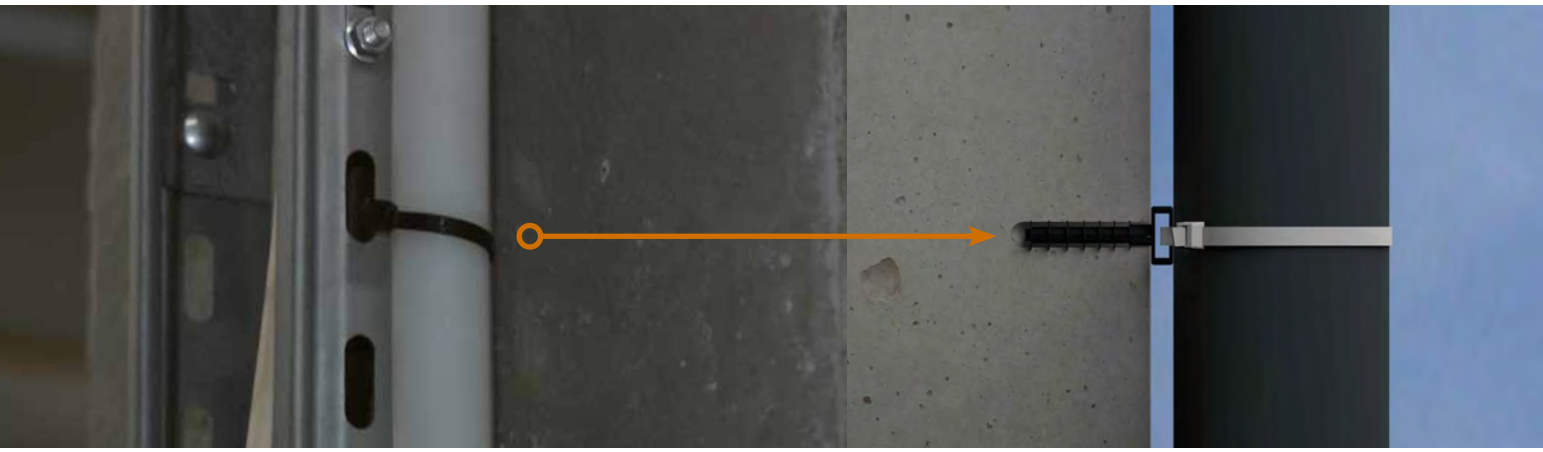
PA POLYAMIDE

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
700100000001	M6	100

PCL 7001 **Blanca** / *White / Blanc / Branca*

PA POLYAMIDE

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
700100000002	M6	100



FÁCIL SERVICIO
Easy Service / Service facile / Serviço fácil

FÁCIL DE RE-CARREGAR
Easy to Load / Facile à Charger / Fácil de carregar

CAJA EXPOSITOR DE BRIDAS

Clamps Display Box / Caisse d'Exposition de Colliers / Caixa Expositora de Abraçadeiras

ABRAZADERAS METÁLICAS

METALLIC CABLE TIES
COLLIERS MÉTALIQUES
ABRAÇADEIRAS METÁLICAS

PCL 3017 Abrazadera Sin-Fin

Hose Clamp / Collier sansfin / Abraçadeira Meb

PCL 3017 MEB 9 — Zincado / Zinc plated / Zingué / Zincado

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIMENSÕES SIZE / DIMENSIONS / MEDIDA	APERTO GRIP / POIGNÉE / APERTO	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE
301712090100	M10 x 9	10-17	100
301712090120	M12 x 9	12-20	100
301712090150	M15 x 9	15-25	100
301712090200	M20 x 9	20-32	50
301712090250	M25 x 9	25-40	50
301712090320	M32 x 9	32-50	50
301712090400	M40 x 9	40-60	50
301712090500	M50 x 9	50-70	10
301712090580	M58 x 9	58-78	10
301712090600	M60 x 9	60-80	10
301712090700	M70 x 9	70-90	10
301712090800	M80 x 9	80-100	10
301712090900	M90 x 9	90-110	10
301712091000	M100 x 9	100-120	10
301712091100	M110 x 9	110-130	10
301712091300	M130 x 9	150-150	10
301712091600	M160 x 9	160-180	10

Mangueras
Hoses
Tuyaux d'arrosage
Mangueiras

PCL 3017 MEB 9 — Inoxidable A2 / Stainless steel A2 / Inoxydable A2 / Aço inox A2

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIMENSÕES SIZE / DIMENSIONS / MEDIDA	APERTO GRIP / POIGNÉE / APERTO	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE
301761090100	M10 x 9	10-17	100
301761090120	M12 x 9	12-20	100
301761090150	M15 x 9	15-25	100
301761090200	M20 x 9	20-32	50
301761090250	M25 x 9	25-40	50
301761090320	M32 x 9	32-50	50
301761090400	M40 x 9	40-60	50
301761090500	M50 x 9	50-70	10
301761090600	M60 x 9	60-80	10
301761090700	M70 x 9	70-90	10
301761090800	M80 x 9	80-100	10
301761090900	M90 x 9	90-110	10

Mangueras
Hoses
Tuyaux d'arrosage
Mangueiras

Abrazadera de Espigón c/ Tornillo Soldado — PCL 102

Drain pipe clamp with welded screw / Colliers à pointe a/ vis soudée / Abraçadeira de espigão com parafuso soldado

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** — PCL 102

Acero | Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA (mm) SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MEDIDA" SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
010212190000	25	3/4"	50
010212250000	32	1"	60
010212320000	40	1 1/4"	50
010212380000	50	1 1/2"	50
010212500000	63	2"	50
010212630000	75	2 1/2"	50
010212750000	90	3"	50
010212900000	-	3 1/2"	50
010212100000	110	4"	50
010212114000	115	4 1/2"	50
010212127000	125	5"	10

Acero y tubos de drenaje de PVC
Steel and PVC drain tubes
Acier et tubes de drainage en PVC
Aço e tubos de drenagem de PVC

Abrazadera Isofónica M8+M10 — PCL 104

Collier isophonique M8+M10 / Isophonic pipe clamp M8+M10 / Abraçadeira Isofónica M8+M10

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** — PCL 104

Acero | Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA (mm) SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MEDIDA" SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
010413022000	20-25	1/2	100
010413028000	26-30	3/4	100
010413035000	32-36	1	50
010413040000	38-42	11/4	50
010413048000	47-51	11/2	50
010413054000	53-58	2 3/32 - 2 9/32	50
010413060000	60-64	2	25
010413070000	68-72	2 43/64 - 2 53/64	25
010413075000	75-80	21/2	25
010413083000	81-86	3 3/16 - 3 25/64	25
010413090000	87-92	3	25
010413100000	99-105	3 57/64 - 4 9/64	25
010413110000	107-112	4	25
010413115000	113-118	4	25
010413125000	125-130	5	25
010413133000	132-137	5 13/64 - 5 25/64	25
010413140000	130-142	5	25
010413150000	148-152	5 53/64 - 5 63/64	25
010413160000	159-166	6 17/64 - 6 17/32	25
010413180000	179-184	6	25
010413200000	199-210	7 53/64 - 8 17/64	25
010413220000	215-225	8 15/32 - 8 55/64	25
010413250000	249-254	9 51/64 - 10	25
010413300000	299-304	11 49/64 - 11 31/32	25
010413350000	349-354	-	25

Instalaciones de cargas pesadas | Instalaciones mecánicas | Líneas industriales
Heavy duty installations | Mechanical installations | Process and control lines
Installations de charges lourdes | Installations mécaniques | Lignes industrielles
Instalações de cargas pesadas | Instalações mecânicas | Linhas industriais

PCL 108

Abrazadera Isofónica M6

Collier isophonique M6 / Isophonic pipe clamp M6 / Abraçadeira Isofónica M6

PCL 108 — **Bicromatado** / *Yellow Zinc Plated / Bichromaté / Passivado Amarelo*

B YELLOW

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA (mm) SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MEDIDA" SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
010813010000	10	25/64	100
010813012000	12	1/4	100
010813014000	14	35/64	100
010813016000	16	3/8	100
010813018000	18	45/64	100
010813020000	20	25/32	100
010813022000	22	1/2	100
010813026000	26	3/4	100
010813028000	28	1 7/64	100
010813032000	32	1 17/64	50
010813035000	35	1	50
010813042000	42	11/4	50
010813048000	48	11/2	50
010813054000	54	2 1/8	50
010813060000	60	2	50

Instalaciones de cargas pesadas | Instalaciones mecánicas | Líneas industriales
Heavy duty installations | Mechanical installations | Process and control lines
Installations de charges lourdes | Installations mécaniques | Lignes industrielles
Instalações de cargas pesadas | Instalações mecânicas | Linhas industriais

PCL 107

Abrazadera Doble Isofónica M6

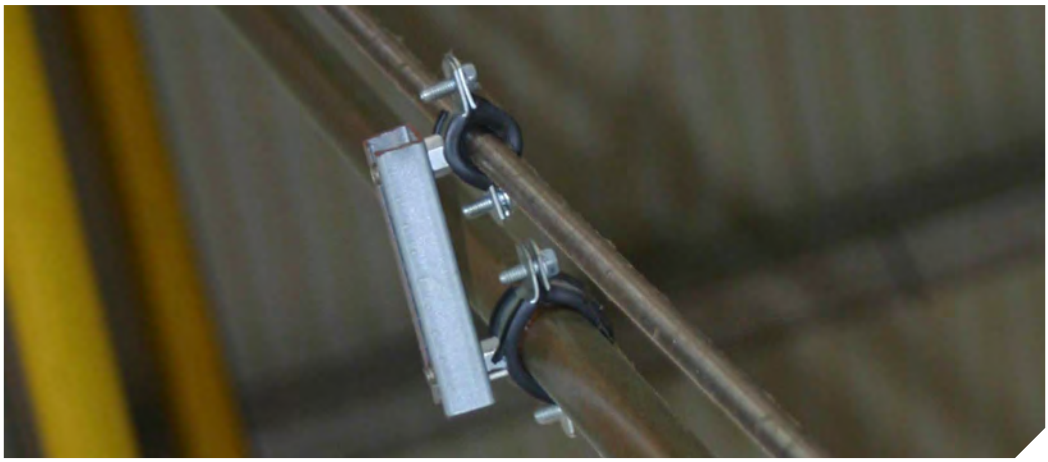
Collier double isophonique M6 / Double isophonic pipe clamp M6 / Abraçadeira Isofónica Dupla M6

PCL 107 — **Bicromatado** / *Yellow Zinc Plated / Bichromaté / Passivado Amarelo*

B YELLOW

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA (mm) SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MEDIDA" SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
010713012000	1/4	12	50
010713015000	3/8	15	50
010713018000	1/2	18	50
010713022000	7/8 - 1	22	50
010713026000	1 1/32 - 1 7/64	26	50

Instalaciones de cargas pesadas | Instalaciones mecánicas | Líneas industriales
Heavy duty installations | Mechanical installations | Process and control lines
Installations de charges lourdes | Installations mécaniques | Lignes industrielles
Instalações de cargas pesadas | Instalações mecânicas | Linhas industriais

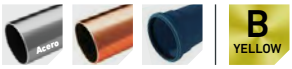


Abrazadera M6 PCL 105

Pipe clamp M6 / Collier simple M6/ Abraçadeira Simples M6

Passivado Amarelo / Bichomaté / Yellow Zinc Plated / **Bricomatado**

PCL 105



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA (mm) SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MEDIDA" SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
010513012000	12	-	100
010513014000	14	1/4	100
010513015000	15	-	100
010513016000	16	-	100
010513018000	18	3/8	100
010513020000	20	-	100
010513022000	22	1/2	100
010513024000	24	-	100
010513026000	26	3/4	100
010513028000	28	-	100
010513030000	30	-	100
010513032000	32	-	50
010513035000	35	-	50
010513042000	42	1 1/2	50
010513047000	47	1 1/2	50
010513050000	50	-	50
010513054000	54	-	50

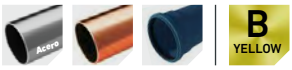
Tubos Metálicos
Light Metal Tubes
Tubes Métalliques
Tubos Metálicos

Abrazadera Doble M6 PCL 106

Double pipe clamp M6 / Collier double M6/ Abraçadeira Dupla M6

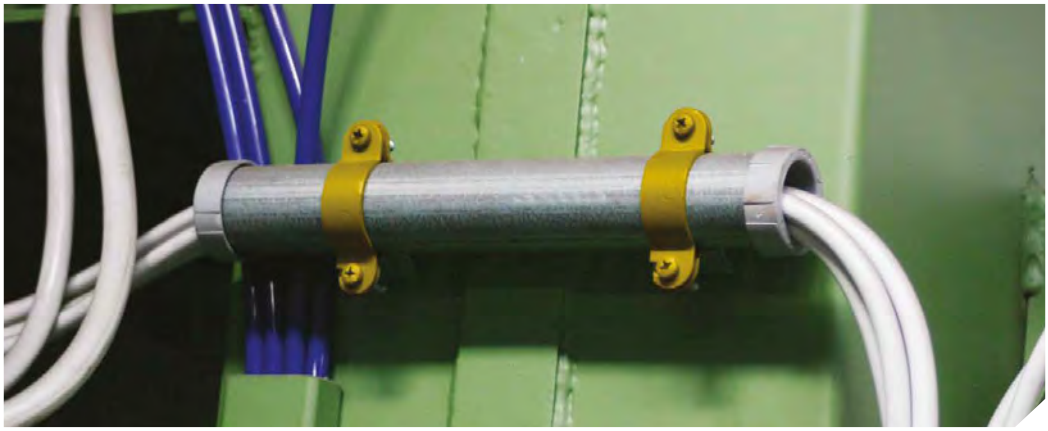
Passivado Amarelo / Bichomaté / Yellow Zinc Plated / **Bricomatado**

PCL 106



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA (mm) SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MEDIDA" SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
010613014000	14 - 16	-	50
010613018000	18 - 20	3/8	50
010613022000	22 - 24	1/2	50
010613028000	26 - 28	-	50

Tubos Metálicos
Light Metal Tubes
Tubes Métalliques
Tubos Metálicos



Abrazadera de Gran Presión
Robust clamp / Collier grande pression / Abraçadeira Hércules

Zincado / *Zinc plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA (mm) SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MEDIDA" SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000012604608	27-31	3/4	50
000012604601	33-37	1	50
000012604602	43-47	1 1/4	50
000012604609	49-54	1 1/2	50
000012604604	62-67	2	50
000012604610	68-75	2 1/4	50
000012604603	77-83	2 1/2	50
000012604605	90-96	3	50
000012604611	98-105	3 1/2	50
000012604606	104-115	4	50
000012604607	137-145	5	50

Aplicaciones industriales | Industria automóvil | Agricultura
Industrial and agricultural applications | Automobile industry
Applications industrielles | Industrie automobile | Agriculture
Aplicações industriais | Indústria automóvel | Agricultura

Abrazadera Tubo de Escape e Gás
Auto exhaust and gas clamp / Collier pour échappement et gaz / Abraçadeira Escape e Gás

Escape

Zincado / *Zinc plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000012168801	M8 x 48	25

Escapes automóviles y silenciadores | Tubos industriales
Automotive exhaust and mufflers | Industrial pipes
Échappement automobiles et silencieux | Tubes industriels
Escapes automoveis e silenciadores | Tubos industriais

Gás

Zincado / *Zinc plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA" SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000013976501	3/8	100
000013976502	3/16	100

Instalaciones de redes de gas domésticas y industriales
Domestic and industrial gas installations
Installation de réseaux de gaz domestique et industriels
Instalações de redes de gás domésticas e industriais

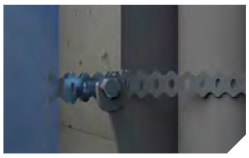
Rollo Cinta Perforada PCL 3018

Rouleau de Bande Perforée / Steel fixing band / Rolo de fita perfurada

Galvanizado / Galvanizé / Galvanized / **Galvanizado** | PCL 151

G

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
301812120080	12 x 0,8	10mt	10
301812170080	17 x 0,8	10mt	10



Sistema Stripsteel PCL 3017

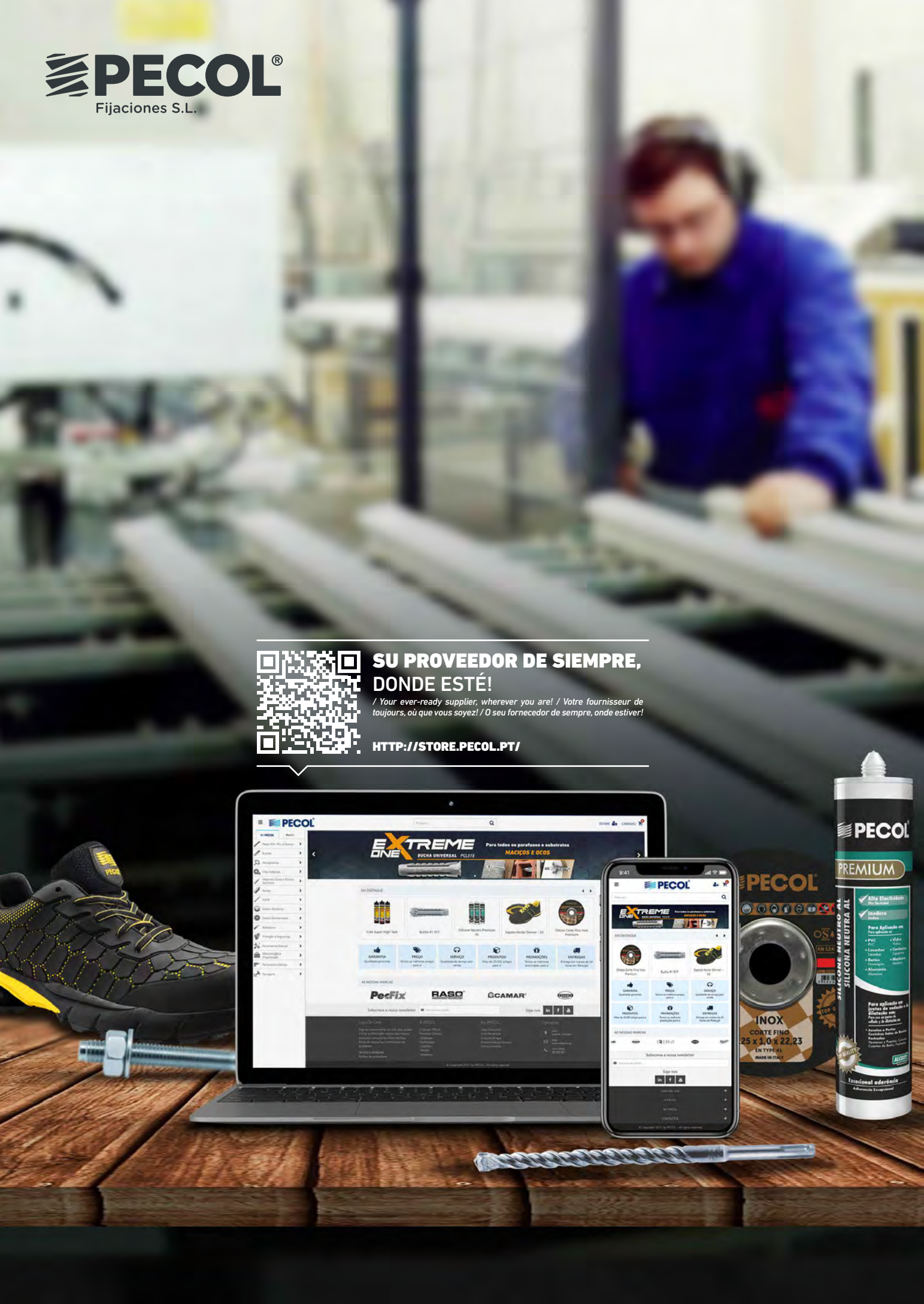
Stripsteel system / Systéme stripsteel / Sistema stripsteel

Aço inox A2 / Inoxydable A2 / Stainless steel A2 / **Inoxidable A2**

A2 INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
301761100825	8	25mt	10
301781210900 (Uniblock)	-	-	50

PECOL®
Fijaciones S.L.



SOPORTACION

FRAMING SYSTEMS
SUPPORTAGE
INSTALADORES

Soportes perforados

Channel cantilever arms / Supports perforés / Suportes Perfurados

Zincado / Zinc Plated / Zingué / Zincado

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000960000031	27 x 18 x 1,25	200	10
000960000032	27 x 18 x 1,25	300	10
000960000035	38 x 40 x 2	300	10
000960000037	38 x 40 x 2	400	10
000960000038	38 x 40 x 2	500	10
000960000039	38 x 40 x 2	600	10

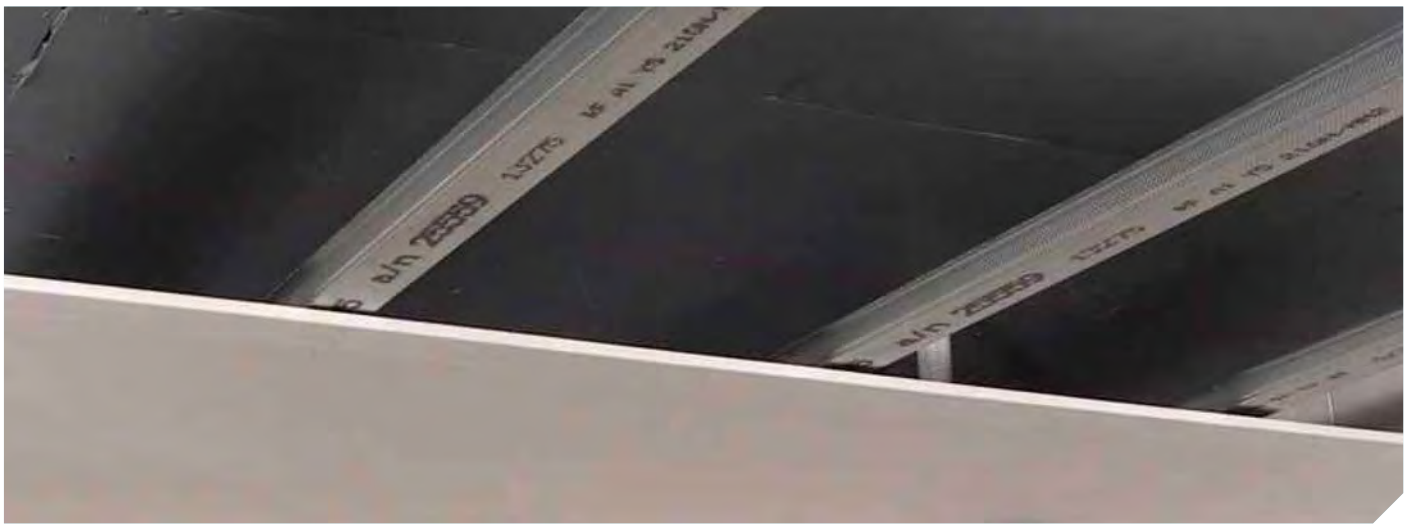
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000960000040	41 x 21 x 2,5	150	10
000960000041	41 x 21 x 2,5	300	10
000960000042	41 x 21 x 2,5	450	10
000960000043	41 x 41 x 2,5	150	10
000960000044	41 x 41 x 2,5	300	10
000960000045	41 x 41 x 2,5	450	10
000960000046	41 x 41 x 2,5	600	10
000960000047	41 x 41 x 2,5	750	10

Escuadras

Channel bracket / Équerres / Esquadros

Zincado / Zinc Plated / Zingué / Zincado

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000960000054	45°	100
000960000056	180°	100



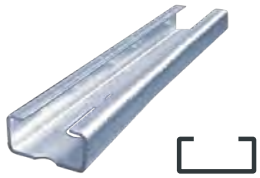
Guia Perforada

Slotted strut channel / Rail perforé / Calhas perfuradas

Zincado / Zingué / Zinc Plated / Zincado

Z ZINC

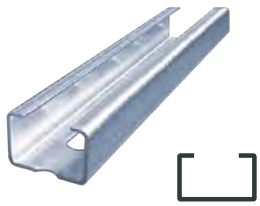
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000960000002	20x10x1,0	2000	1



Galvanizado / Galvanizé / Galvanized / Galvanizado

G

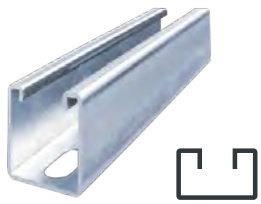
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000960000011	27x18x1,25	2000	1
000960000012	28x30x1,80	2000	1
000960000013	38x40x2,00	2000	1
000960000014	40x20x1,50	2000	1



Galvanizado / Galvanizé / Galvanized / Galvanizado

G

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000960000021	41x21x2,00	3000	1
000960000022	41x21x2,50	3000	1
000960000024	41x41x1,50	3000	1
000960000023	41x41x2,00	3000	1
000960000025	41x41x2,50	3000	1



Tope-Tornillo de Guía Perforada

Channel stud nut / Arrêt-vis guide / Parafusos para calha

Zincado / *Zingué / Zinc Plated / Zincado*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	VÁLIDO PARA SUITABLE FOR/ VALABLE POUR/ VÁLIDO PARA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000960000061	M6x20	27x18/ 28x30 - 25/08	100
000960000063	M8x30	27x18/ 28x30 - 25/10	100
000960000064	M8x30	38x40 - 40/20	100
000960000065	M10x30	38x40 - 40/21	100

Tope-Tornillo de Guia Perforada

Channel nuts / Écrous guide / Porcas para calha perfurada

Zincado / *Zingué / Zinc Plated / Zincado*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	VÁLIDO PARA SUITABLE FOR/ VALABLE POUR/ VÁLIDO PARA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000960000066	M6	20/10 - 25/8	100
000960000069	M10	25/8 - 27/18 -28/30 -38/41	100
000960000070	M8	41/41 - 41/21	100
000960000071	M10	41/41 - 41/22	100

Tuerca Guía con Muelle

Channel spring nut / Écrou guide avec ressort / Porca com mola para calhas

Zincado / *Zingué / Zinc Plated / Zincado*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	VÁLIDO PARA SUITABLE FOR/ VALABLE POUR/ VÁLIDO PARA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000960000072	M8	41/41 - 41/23	100
000960000073	M10	41/41 - 41/24	100

CINTAS ADHESIVAS

ADHESIVE TAPES
RUBAN ADHÉSIF
FITAS ADESIVAS

Cintas Doble Cara
Double Sided Tapes / Rubans Double Face / Fita Dupla Face

Cinta Doble Cara HD / *Double Sided Foam Tape HD / Ruban Double Face HD / Fita Dupla Face HD*

Utilización
- Indicada para fijar perfiles, accesorios y acabados en la industria automóvil;
- Ideal para fijar accesorios de muebles y placas de señalización;
- Indicada para fijar accesorios en cocinas y cuartos de baño.

Espesor sin película / *Thickness Without Liner / Épaisseur sans pellicule / Espessura sem película*	Resistencia a la tracción / *Tensile strength / Résistance à la traction / Resistência à tração*	Resistencia al calor / *Heat Resistance / Résistance à la chaleur / Resistência ao calor*
1500 µ* / 1,5 mm	25 N / cm	-10°C ~ +60°C

* µ: mícron

Applications
- *Suitable to fix profiles, accessories, trims at automotive production;*
- *Ideal for fixing trim on furniture and sign boards;*
- *Suitable for fixing hanging kitchen and bathroom accessories.*

Utilisations
- *Indiqué pour fixation de profils, accessoires et finitions dans l'industrie automobile;*
- *Idéal pour fixation de garnison de meubles, plaques de signalisation et autres objets;*
- *Indiqué pour fixation d'accessoires en cuisines et salles de bain.*

Utilizações
- *Indicada para fixar perfis, acessórios e em acabamentos na indústria automóvel;*
- *Ideal para fixar guarnições de móveis, placas de sinalização e outros objetos;*
- *Indicada para fixar acessórios em cozinhas e casas de banho.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001905019000	Verde/Negra *Green/Black | Vert/Noir | Verde/Preta*	19 mm x 10 m	192 Uni.
001905025000	Verde/Negra *Green/Black | Vert/Noir | Verde/Preta*	25 mm x 10 m	144 Uni.

Cinta Doble Cara Light / *Double Sided Eva Foam Tape Light / Ruban Double Face Light / Fita Dupla Face Light*

Utilización
- Especialmente usada en madera, vidrio y superficies metálicas.

Espesor sin película / *Thickness Without Liner / Épaisseur sans pellicule / Espessura sem película*	Resistencia a la tracción / *Tensile strength / Résistance à la traction / Resistência à tração*	Resistencia al calor / *Heat Resistance / Résistance à la chaleur / Resistência ao calor*
1000 µ* / 1,5 mm	15 N / cm	-10°C ~ +60°C

* µ: mícron

Applications
- *Specially used on wood, glass and metal surfaces.*

Utilisations
- *Spécialement utilisé sur bois, verre et surfaces métalliques.*

Utilização
- *Especialmente usada em madeira, vidro e superfícies metálicas.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001905019001	Amarilla/Blanc *Yellow/White | Jaune/Blanc | Amarela/Branca*	19 mm x 10 m	192 Uni.
001905025001	Amarilla/Blanc *Yellow/White | Jaune/Blanc | Amarela/Branca*	25 mm x 10 m	144 Uni.

Cinta Americana
Cloth Duct Tape / Ruban Américain / Fita Americana

Utilización
- Reparación de tubos ;
- Protección de tuberías;
- Envases;
- Marcación y unión de cables;
- Protección y refuerzo de aristas afiladas;
- Marcación de pisos;
- Sellado de conductos de ventilación;
- Reparaciones temporales.

Espesor sin película / *Thickness Without Liner / Épaisseur sans pellicule / Espessura sem película*	Resistencia a la tracción / *Tensile strength / Résistance à la traction / Resistência à tração*	Resistencia al calor / *Heat Resistance / Résistance à la chaleur / Resistência ao calor*
200 µ* / 0,2mm	49 N / cm	-10°C ~ +60°C

* µ: mícron

Applications
- *Underground pipelines;*
- *Pipe wrapping and protection;*
- *Heavy duty packaging;*
- *Marking, bandaging and attaching cables;*
- *Padding of sharp edged items and reinforcing edges;*
- *Marking of floors;*
- *Sealing ventilation ducts;*
- *Temporary repairing.*

Utilisations
- *Réparation de tubes;*
- *Protection de tuyauteries;*
- *Emballages;*
- *Marquage et union de câbles;*
- *Protection et renfort d'arrêtes affûtées;*
- *Marquage au sol;*
- *Scellement de conduits de ventilation;*
- *Réparations temporaires.*

Utilizações
- *Reparação de tubos ;*
- *Proteção de tubagens;*
- *Embalagens;*
- *Marcação e união de cabos;*
- *Proteção e reforço de arestas afiadas;*
- *Marcação de pisos;*
- *Selagem de condutas de ventilação;*
- *Reparações temporárias.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	ESPESOR THICKNESS / ÉPAISSEUR / ESPESSURA	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001912048250	0,13 mm	48 mm x 25 m	72 Uni.
001912048251	0,13 mm	48 mm x 25 m	72 Uni.

Cintas de Aluminio

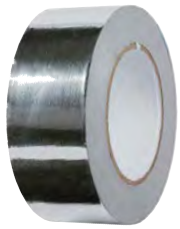
Aluminium Tapes / Ruban Aluminium / Fita de Alumínio

Fita de Alumínio / Ruban Aluminium / Aluminium Foil Tape / Cinta de Aluminio

Utilización
- Sellado de conductos metálicos o plásticos en ambientes industriales;
- Reflexión de calor en la industria electrónica;
- Unión de rollos de lana de vidrio;
- Sellado de conductos de ventilación.

Espesor de la Cinta / *Thickness* / *Épaisseur du ruban* / *Espessura da Fita*	Resistencia a la tracción / *Tensile strength* / *Résistance à la traction* / *Resistência à tração*	Resistencia al calor / *Heat Resistance* / *Résistance à la chaleur* / *Resistência ao calor*
50 µ* / 0,05 mm	>1,5 kn/m	-30°C ~ +120°C

* µ: mícron



Applications
- *Sealing metal or plastic ducting in nuclear power stations;*
- *Heat reflexion and screening in electronic industry;*
- *Joining foil faced fibre on rockwool;*
- *Sealing cold ducts insulation.*

Utilisations
- *Scellement de conduits métalliques ou plastiques en environnements industriels;*
- *Réflexion de chaleur dans l'industrie électronique;*
- *Union de rouleaux en laine de verre;*
- *Scellement de conduits de ventilation.*

Utilizações
- *Vedação de condutas metálicas ou plásticas em ambientes industriais;*
- *Reflexão de calor na indústria eletrónica;*
- *União de rolos de lã de vidro;*
- *Vedação de condutas de ventilação.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	ESPESOR THICKNESS / ÉPAISSEUR / ESPESSURA	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001901400000	50µ	50 mm x 50 m	36 Uni.

Cinta Adhesiva de Embalaje

BOPP Packaging Tape / Ruban Adhésif d'Emballage / Fita Adesiva de Embalagem

Utilización
- Indicada para proteger superficies y embalajes en general.

Espesor de la Cinta / *Thickness* / *Épaisseur du ruban* / *Espessura da Fita*	Resistencia a la tracción / *Tensile strength* / *Résistance à la traction* / *Resistência à tração*	Resistencia al calor / *Heat Resistance* / *Résistance à la chaleur* / *Resistência ao calor*
40 µ* / 0,04mm	80~160 N / cm	-10°C ~ +60°C

* µ: mícron

Applications
- *Suitable for filming surfaces, box sealing and general packaging.*

Utilisations
- *Indiqué pour protéger les surfaces et emballages en générale.*

Utilizações
- *Indicada para proteger superfícies e embalagens em geral.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION / DESCRIPTION / DESCRIÇÃO	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001904050000	Fita Adesiva Transparente	50 mm x 66 m	72 Uni.
001904150000	Fita Adesiva Castanha	50 mm x 66 m	72 Uni.

Cinta de Pintor
Masking Tapes / Rubans de Peinture / Fitas de Pintura

Cinta de Pintor / *Masking Tape / Ruban de Peinture / Fita de Pintura*

Utilización
- Ideal para marcación, aislamiento y protección de superficies que van a ser pintadas o barnizadas.

Espesor de la Cinta / *Thickness / Épaisseur du ruban / Espessura da Fita*	Resistencia a la tracción / *Tensile strength / Résistance à la traction / Resistência à tração*	Resistencia al calor / *Heat Resistance / Résistance à la chaleur / Resistência ao calor*
140 µ* / 0,14 mm	50 N/cm	0°C ~ +60°C

* µ: mícron

Applications
- *Widely applied in fixing and covering surfaces during decoration, furniture painting, construction sealling on worksites, etc*

Utilisations
- *Idéal pour le marquage, isolation et protection de surfaces à peindre ou vernir.*

Utilizações
- *Ideal para marcação, isolamento e proteção de superfícies a serem pintadas ou envernizadas.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001902025000	25 mm x 50 m	144 Uni.
001902038000	38 mm x 50 m	96 Uni.
001902050000	50 mm x 50 m	72 Uni.

Film y Cinta de Pintor / *Film and Paper Masking Tape / Filme et Ruban de Peinture / Filme e Fita de Pintura*

Utilización
- Pintura de paredes y acabados.

Espesor de la Cinta / *Thickness / Épaisseur du ruban / Espessura da Fita*	Resistencia a la tracción / *Tensile strength / Résistance à la traction / Resistência à tração*	Resistencia al calor / *Heat Resistance / Résistance à la chaleur / Resistência ao calor*
160 µ* / 0,16 mm	9,8 N/cm	-10°C ~ +80°C

* µ: mícron

Applications
- *Used in wall painting;*
- *Refinishing painting jobs.*

Utilisations
- *Peinture de murs et finitions.*

Utilizações
- *Pintura de paredes e acabamentos.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001908011000	1100mm x 30m	30 Uni.

Cintas Aislantes
PVC Insulating Tape / Rubans d'Isolation / Fitas Isoladoras

EN 60454-3-1

Utilización
- Aislamiento y protección de cables eléctricos;
- Utilizar con menos de 600V.

Espesor / *Thickness / Épaisseur / Espessura*	Resistencia a la tracción / *Tensile strength / Résistance à la traction / Resistência à tração*	Resistencia al calor / *Heat Resistance / Résistance à la chaleur / Resistência ao calor*
115 µ* / 0,115mm	22 N / cm	-12°C ~ +80°C

* µ: mícron

Applications
- *For all normal insulation works, repair of damage insulation, wrapping cable ends and branches, stripping armatures and coils, labeling and marking.*

Utilisations
- *Isolation et protection de câbles électriques.*

Utilizações
- *Isolamento e proteção de cabos elétricos.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001910019201	Roja */Red /Rouge /Vermelha*	19 mm x 20 m	10 Uni.
001910019202	Azul */Blue /Bleu /Azul*	19 mm x 20 m	10 Uni.
001910019203	Verde */Green /Vert /Verde*	19 mm x 20 m	10 Uni.
001910019204	Amarilla */Yellow /Jaune /Amarela*	19 mm x 20 m	10 Uni.
001910019205	Negra */Black /Noir /Preta*	19 mm x 20 m	10 Uni.
001910019206	Blanca */White /Blanc /Branca*	19 mm x 20 m	10 Uni.
001910019207	Amarilla/Verde | *Yellow/Green | Jaune/Vert | Amarela/Verde*	19 mm x 20 m	10 Uni.

Cintas PTFE (Teflón)

PTFE (Teflon) Tapes / Rubans PTFE (Téflon) / Fitas PTFE (Teflon)

Água / Eau / Water / Agua

Utilización
• Encaje de tuberías (industriales y sanitarias).

Espesor / Thickness / Épaisseur / Espessura	Densidad / Density / Densité / Densidade	Resistencia al calor / Heat Resistance / Résistance à la chaleur / Resistência ao calor
75~100 µ* / 0,075~0,1 mm	0,25g/cm2	+260°C

* µ: mícron

Applications
• Pipe fitting (industrial and sanitary).

Utilisations
• Raccords de tuyauteries (industriels et sanitaires).

Utilizações
• Encaixe de tubagens (industriais e sanitárias)

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DENSIDAD DENSITY / DENSITÉ / DENSIDADE	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001906012075	0,25 g/cm3	12 mm x 0,75 mm x 10 m	10 Uni.
001906012000	0,25 g/cm3	12 mm x 0,1 mm x 10 m	10 Uni.

Gás / Gaz / Gas / Gas

Utilización
• Encaje de tuberías (industriales y sanitarias).

Espesor / Thickness / Épaisseur / Espessura	Densidad / Density / Densité / Densidade	Resistencia al calor / Heat Resistance / Résistance à la chaleur / Resistência ao calor
100 µ* / 0,1 mm	1g/cm2	+260°C

* µ: mícron

Applications
• Pipe fitting (industrial and sanitary).

Utilisations
• Raccords de tuyauteries (industriels et sanitaires).

Utilizações
• Encaixe de tubagens (industriais e sanitárias).

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DENSIDAD DENSITY / DENSITÉ / DENSIDADE	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001906012001	1 g/cm3	12 mm x 1 mm x 12 m	10 Uni.

Cinta de Balizamiento

PE Warning Tape / Ruban de Signalisation / Fita de Marcação

Utilización
• Guías de tráfico;
• Protección y aviso;
• Delimitación de áreas.

Espesor de la Cinta / Thickness / Épaisseur du ruban / Espessura da Fita	Resistencia a la tracción / Tensile strength / Résistance à la traction / Resistência à tração	Allongement à la rupture / Elongation at Break / Allongement à la rupture / Alongamento à Rutura
30 µ* / 0,03 mm	15 N / cm	200 %

* µ: mícron

Applications
• Protection and delimitation of:
• Dander areas;
• Pedestrian pathways;
• Industrial areas;
• Parking areas.

Utilisations
• Guides de transite;
• Protection et avertissement;
• Délimitation de zones.

Utilizações
• Guias de trânsito;
• Proteção e aviso;
• Delimitação de áreas.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001913482002	Roja/Blanca | Red/*White* / *Rouge/Blanc* | *Vermelha/Branca*	48 mm x 200 m	36 Uni.

Cintas Auto Soldantes
Self Fusing Tape / Adhèsif Autosoudant / Fitas Auto-Soldantes

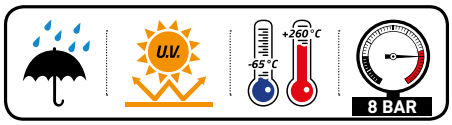
UltraFix Tape / *UltraFix Tape / UltraFix Tape / UltraFix Tape*

Utilización
- Se puede utilizar en reparaciones de mangueras, equipamiento deportivo o herramientas (creando ahderencia), para el aislamiento de cables eléctricos, tubos de aire comprimido, entre otros.

Espesor de la Cinta
/ Thickness
/ Épaisseur du ruban
/ Espessura da Fita
570 µ / 0,57 mm

* µ: mícron

Resistencia a la tracción
/ Tensile strength
/ Résistance à la traction
/ Resistência à tração
1508psi (10.4Mpa)



Densidad
/ Density
/ Densité
/ Densidade
1.16 g/m³

Applications
- *It can be used in hoses repairs, sports equipment or tools (by creating tack) for insulating electrical cables, compressed air tubes, among others.*

Utilisations
- *Peut être utilisé dans la réparation de tuyaux, équipement sportif, outils (création d'adhérence) pour l'isolation des câbles électriques, tubes à air comprimé, entre autres.*

Utilizações
- *Pode ser utilizada em reparações de mangueiras, equipamento desportivo ou ferramentas (criando aderência), em isolamentos de cabos elétricos, tubos de ar comprimido, entre outros.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
007000025503	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*	25 mm x 3 m	8 Uni.
007000025504	Negra */ Black / Noir / Preta*	25 mm x 3 m	8 Uni.

CINTA DE SILICONA AUTO SOLDANTE
SELF FUSING SILICONE RUBBER TAPE/ ADHÉSIF SILICONE AUTOSOLIDANT / FITA SILICONE AUTO SOLDANTE

PECOL®
Fijaciones S.L.

LA NUEVA GENERACIÓN DE CINTAS YA LLEGÓ A USTED !!!

NEW GENERATION TAPES ALREADY AVAILABLE NEAR YOU !!! / LA NOUVELLE GENERATION DE BANDES ADHÉSIVES EST ARRIVÉ CHEZ VOUS / A NOVA GERAÇÃO DE FITAS JÁ CHEGOU PERTO DE SI!!!

ULTRAFIX TAPE

✓ **Excelente resistencia a la humedad y los rayos U.V.**
Excellent resistance to humidity and U.V. / Excellente résistance à l'humidité et aux rayons U.V. / Excelente resistência à humidade e aos raios U.V.

✓ **Elevada resistencia dieléctrica**
High dielectric resistance / Haute résistance diélectrique / Elevada resistência dielétrica

✓ **Gran resistencia a la corrosión**
High resistance to corrosion / Bonne résistance à la corrosion / Grande resistência à corrosão

✓ **Resiste hasta 8 bar de presión**
Resists up to 8 bar pressure / Résiste jusqu'à 8 bars de pression / Resiste até 8 bar de pressão

✓ **Resistente a temperaturas extremas (-65 °C a + 260 °C)**
Resistance to extreme temperatures (-65 ° C to + 260 ° C) / Résiste aux températures extrêmes (-65 °C à + 260 °C) / Resistência a temperaturas extremas (-65°C a +260°C)

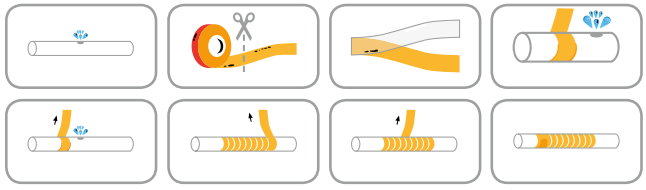
✓ **Excelente agarre inicial**
/ Excellent initial grab / Excellente prise initiale / Excelente agarre inicial

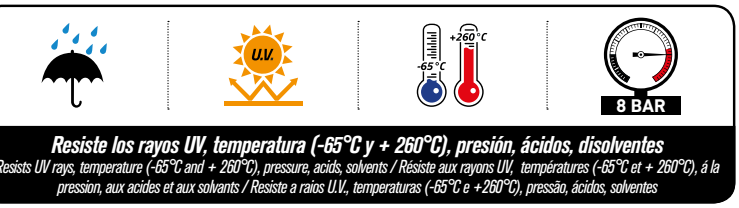
✓ **Aisla por completo del aire y del agua**
/ Completely seals the air and water / Parfaite étanchéité de l'air et l'eau / Isola completamente o ar e a água

Disponible en */ Available in / Disponible en / Disponível em*

Transparente
/ Transparent
/ Transparent
/ Transparente

Negra
/ Black
/ Noir
/ Preta





Resiste los rayos UV, temperatura (-65°C y + 260°C), presión, ácidos, disolventes
Resists UV rays, temperature (-65°C and + 260°C), pressure, acids, solvents / Résiste aux rayons UV, températures (-65°C et + 260°C), á la pression, aux acides et aux solvants / Resiste a raios U.V., temperaturas (-65°C e +260°C), pressão, ácidos, solventes

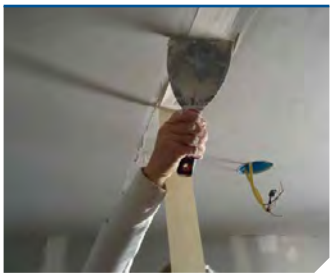
Cinta para Yeso Acartonado
Drywall Tapes / Bandes pour Plâtre Cartonné / Fitas para Gesso Cartonado

Cinta de Papel para Yeso Acartonado / *Drywall Joint Paper Tape / Ruban de Papier pour Plâtre Cartonné / Fita de Papel para Gesso Cartonado*

Utilización
• Utilizada para refuerzo de juntas, esquinas y rincones en paredes y techos antes de pintar.

Espesor de la Cinta / *Thickness / Épaisseur du ruban / Espessura da Fita*
220 µ* / 0,22 mm
* µ: micron

Resistencia a la tracción / *Tensile strength / Résistance à la traction / Resistência à tração*
98 N / cm (seco)



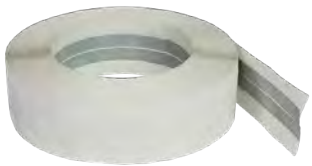
Applications
• Used to reinforce the gypsum board joints and corners before painting, texturing and wall papering.

Utilisations
• Utiliser pour renfort de joints et coins sur murs et plafonds avant de peindre.

Utilizações
• Utilizada para reforço de juntas e cantos em paredes e tetos antes de pintar

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001903050150	Creme */Cream /Crème /Crema*	50 mm x 150 m	16 Uni.

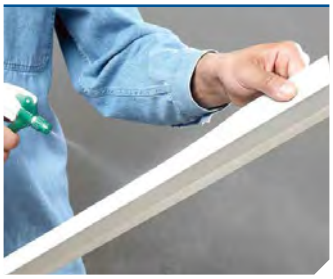
Cinta de Esquinas y Rincones para Yeso Acartonado / *Metal Corner Drywall Tape / Bandes de Coins pour Plâtre Cartonné / Fita de Cantos para Gesso Cartonado*



Utilización
• Ideal para utilización en las más variadas aplicaciones en yeso acartonado: esquinas y rincones (Arcadas, techos en bóvedas, techos con cornisas y ventanas de balcón, etc.)

Espesor de la Cinta / *Thickness / Épaisseur du ruban / Espessura da Fita*
230 µ* / 0,23 mm
* µ: micron

Espesor do reforço em metal / *Metal thickness / Épausseur bande Métal / Espessura da Fita de Metal*
0.21 - 0,25 mm



Applications
• Ideal for use in a variety of drywall applications: internal or external corners with different angles (Archways, curvey, vaulted ceiling, coffered ceiling, bay windows, etc.).

Utilisations
• Idéale pour utilisation dans les applications de plâtre cartonné les plus variées: Coins avec angles intérieurs ou extérieurs (arcades, plafonds en voûte, plafonds avec corniche et fenêtres à croisillons, etc.)

Utilizações
• Ideal para utilização nas mais variadas aplicações em gesso cartonado: cantos com ângulos interiores ou exteriores (Arcadas, tetos em abóbada, tetos com sancas e janelas de sacada, etc.)

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001907050000	Creme */Cream /Crème /Crema*	50 mm x 30 m	10 Uni.

Cinta para Fisuras
Fibre Glass Mesh / Bande à Fissures / Fita para Fissuras

Utilización
• Ideal para reparación de fisuras, juntas o agujeros en yeso acartonado.

Malha / *Mesh / Maille / Malla*
3,1 x 3,1 mm

Densidade / *Density / Densité / Densidad*
65 g/m²

Resistência à tração / *Tensile strength / Résistance à la traction / Resistencia a la tracción*
200 N/25mm

Applications
• Ideal to repair cracks, joints or holes of drywall and plasterboard.

Utilisations
• Idéale pour réparation de fissures, joints et trous sur plâtre para cartonné.

Utilizações
• Ideal para reparação de fissuras, juntas ou buracos em gesso cartonado.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIMENSIONES DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES	DIMENSIONES DE LA MALLA MESH DIMENSIONS / DIMENSIONS DE LA MAILLE / DIMENSÕES DA MALHA	DENSIDAD DENSITY / DENSITÉ / DENSIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001909489065	48 mm x 90 m	3,1 x 3,1 mm	65 g/m²	72 Uni.

SELLADO Y PEGADO

SEALING AND BONDING
ÉTANCHE ET COLLAGE
VEDAÇÃO E COLAGEM

Silicona Neutra AL

Silicona Neutra

Silicona Neutra **Sanitarios**

Silicona Neutra **Construcción**

Silicona Neutra **Altas Temperaturas**

Silicona Altas Temperaturas **Aerosol**

Silicona Acética

Silicona Acética **Sanitarios**

Pega y Sella **PU**

Pega y Sella Neutra **Premium**

Power Tack

Power Coat

MSP 70 **Premium**

MSP 50 **Premium**

MSP 30 **Premium**

MSP Cristal **Premium**

Cola de Montaje **Premium**

Clavo Líquido **Special**

Cornisas y Marcos

Sellador Acrílico

Juntas en Madera

Cola PU Express Multifibras **Premium**

Cola PU Express

Chimeneas y Barbacoas

QR CODE

Compruebe todo ele
CATÁLOGO
/Check the entire catalogue
/ Vérifiez toute le catalogue
/ Consulte o nosso Catálogo

PECOL® ECO SYSTEM

Cartucho Reutilizable

/ Reusable Cartridge / Cartouche Réutilisable / Cartucho Reutilizável

✓ MÁS ECONÓMICO

/ ECONOMICAL / PLUS ÉCONOMIQUE / MAIS ECONÓMICO

- **Reduce los costes con el tratamiento y residuos.**
  / Reduce the cost treatment of the waste packages / Réduit les coûts avec le traitement des résidus / Reduz os custos com o tratamento de resíduos
- **Coste del producto más barato que en cartucho convencional.**
  / Lower product cost / Le coût du produit moins cher que la cartouche traditionnelle / Custo do produto mais barato que em cartucho convencional
- **Utilización total, sin desperdicio de producto.**
  / No product waste. Aluminium foils provides full consumption / Utilisation totale, sans gaspillage du produit / Utilização total, sem desperdício de produto

✓ MÁS ECOLÓGICO

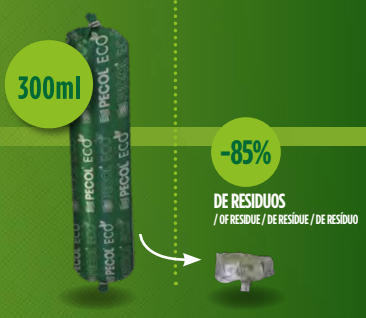
/ ECOLOGICAL / PLUS ÉCOLOGIQUE / MAIS ECOLÓGICO

- **Evita el desperdicio del cartucho (convencional) de polipropileno.**
  / Avoids disposable PP cartridges / Évite le gaspillage de la cartouche (ordinaire) de polypropylène
  / Evita o desperdício do cartucho (convencional) de polipropileno
- **Foil en aluminio reciclable.**
  / Recyclable aluminium foil / Sachet en aluminium recyclable / Foil em alumínio reciclável

✓ MÁS VERSÁTIL

/ VERSATILITY / PLUS VERSATILITÉ / MAIS VERSÁTIL

- **Varios productos disponibles: Silicona, Pega y Sella (PU), MSP.**
  / The system is suitable for different types of sealants: Silicone, PUR, MSP, Acrylic.../ Plusieurs produits à disposition: Silicone, Mastic de PU, MSP
  / Vários produtos disponíveis: Silicone, Cola e Veda, MSP
- **Funciona con una pistola de aplicación convencional.**
  Do not need special caulking guns / Fonctionne avec un pistolet d'application conventionnel / Funciona com uma pistola de aplicação convencional



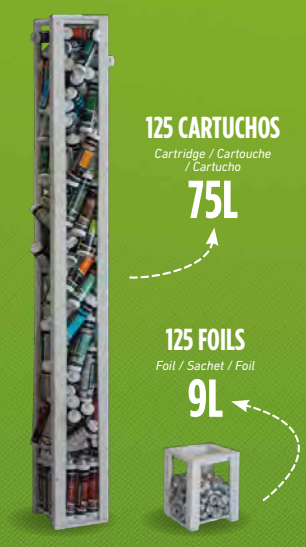
✓ CARTUCHO REUTILIZABLE

/ REUSABLE CARTRIDGE / CARTOUCHE RÉUTILISABLE / CARTUCHO REUTILIZÁVEL

- **Con el mismo cartucho puede utilizar varios productos en Foil.**
  / With same reusable PP cartridge can use different sealants in foil / Avec la même cartouche on peut utiliser plusieurs produits en sachets
  / Com o mesmo cartucho pode utilizar vários produtos em Foil

CONOZCA MEJOR NUESTRO **ECO** SYSTEM

KNOW MORE ABOUT OUR INNOVATIVE ECO SYSTEM / CONNAISSEZ MIEUX NOTRE ECO SYSTEM / CONHEÇA MELHOR O NOSSO ECO SYSTEM

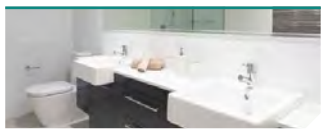


Silicona Neutra **Premium** AL

Neutral Silicone Premium AL / Silicone Neutre Premium AL / Silicone Neutro Premium AL

La Silicona Neutra AL es un producto monocomponente, sin solventes volátiles, de cura neutra alcoxy, alta elasticidad y bajo módulo, con excelente capacidad de adhesión en casi todos los materiales usados en la industria y construcción.
El producto vulcaniza en contacto con el aire y la humedad, creando un aislamiento perfecto contra la lluvia, nieve, rayos U.V., temperaturas, conservándose permanentemente elástica.

Características
- Excelente adherencia sin imprimación en vidrio, ladrillo, cerámica, anodizados, lacados, metales (aluminio, zinc, acero, cobre), madera, PVC y varios plásticos;
- Para sustratos porosos hacer previamente pruebas o utilizar imprimación;
- Rápida formación de película;
- Fácil de aplicar y alisar;
- Caducidad: 13 meses.



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Neutral Silicone AL is a one part, alcoxy neutral curing, low modulus silicone sealant, with excellent adhesion and long shelf life for perimeter sealing and glazing applications.
It cures at room temperature, under the action of atmospheric moisture to give a permanent flexible silicone rubber.

Characteristics
- *The Neutral Silicone AL Premium exhibits excellent primerless adhesion to most substrates used in sanitary areas, e.g., glass, tiles, ceramics, enamel, glazed tiles and clinker; metals e.g., aluminum, steel, zinc or copper; impregnable, varnished or painted wood; PVC and many plastics.*
- *The adhesion can be improved in many cases by pretreatment of the substrates with a primer;*
- *Quickly becomes tack free;*
- *easy application and finishing;*
- *Shelf life: 13 months.*

Le Silicone Neutre AL est un produit mono-composant, neutre, base alcoxy, sans solvants volatils, de grande élasticité et bas module, avec une excellente capacité d'adhésion sur presque tous les supports utilisé dans l'industrie et la construction.
Le produit vulcanise en contact avec l'air et l'humidité, créant une isolation parfaite contra la pluie, neige, rayons UV, températures et se conservant complètement élastique.

Caractéristiques
- *Excellente adhésion sans primaire sur le verre, la brique, la céramique, les anodisés, les laqué, les métaux (aluminium, zinc, acier, cuivre), le bois, le PVC et divers plastiques;*
- *Pour les supports poreux faire des tests préalables ou utiliser un primaire;*
- *Formation rapide de pellicule;*
- *Application et lissage facile;*
- *Validité: 13 mois.*

O Silicone Neutro AL é um produto mono componente, sem solventes voláteis, de cura neutra alcoxy, alta elasticidade e baixo módulo, com excelente capacidade de adesão em quase todos os substratos usados na indústria e construção.
O produto vulcaniza em contacto com o ar e a humidade, criando um isolamento perfeito contra a chuva, neve, raios U.V., temperaturas, conservando-se permanentemente elástico.

Características
- *Excelente aderência sem primário em vidro, tijolo, cerâmica, anodizados, lacados, metais (alumínio, zinco, aço, cobre), madeira, PVC e vários plásticos;*
- *Para substratos porosos fazer testes previamente ou utilizar primário;*
- *Rápida formação de película;*
- *Fácil de aplicar e alisar;*
- *Validade: 13 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002000000001	Blanco / *White / Blanc / Branco*	9003	310 ml	25	1200
002000000002	Transparente / *Transparent / Transparent / Transparente*		310 ml	25	1200
002000000005	Negro / *Black / Noir / Preto*	9011	310 ml	12	1200
002000000008	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	7011	310 ml	12	1200
002000000018	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	7016	310 ml	12	1200
002000000006	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	7037	310 ml	12	1200
002000000007	Aluminio / *Aluminium / Aluminium / Alumínio*	9007	310 ml	12	1200
002000000014	Marfil claro / *Light ivory / Ivoire clair / Creme*	1015	310 ml	12	1200
002000000009	Champán / *Champagne / Champanhe / Champanhe*	7048	310 ml	12	1200
002000000011	Roble / *Oak / Chêne / Carvalho*	1011	310 ml	12	1200
002000000019	Pardo corzo / *Fawn brown / Brun fauve / Nogueira*	8007	310 ml	12	1200
002000000015	Sepia / *Sepia brown / Brun sépia / Castanho*	8014	310 ml	12	1200
002000000013	Rojo vino / *Wine red / Rouge vin / Bordeaux*	3005	310 ml	12	1200
002000000017	Rojo / *Red / Rouge / Vermelho*	3003	310 ml	12	1200
002000000003	Verde / *Green / Vert / Verde*	6005	310 ml	12	1200
002000000016	Verde / *Green / Vert / Verde*	6200	310 ml	12	1200
FOIL 002000000022	Blanco / *White / Blanc / Branco*	9003	300 ml	30	1440
FOIL 002000000024	Transparente / *Transparent / Transparent / Transparente*		300 ml	30	1440
FOIL 000000726203	Blanco / *White / Blanc / Branco*	9003	600 ml	18	720
FOIL 002000000025	Transparente / *Transparent / Transparent / Transparente*		600 ml	18	720

Disponible
/ Available in / disponible en / Disponível em
PECOL ECO SYSTEM

***** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Silicona Neutra **Special** AL

Neutral Silicone Special AL / Silicone Neutre Special AL / Silicone Neutro Special AL

La Silicona Neutra AL Special es un producto monocomponente de cura alcoxy, de bajo módulo y con excelentes propiedades de adhesión y durabilidad en diversas aplicaciones (construcción, sellados y vidrios). El producto cura a temperatura ambiente, y en contacto con la humedad del aire, quedando con aspecto de goma, flexible.
La Silicona Neutra AL Special no se altera por bajas o altas temperaturas y es resistente a la intemperie y a los rayos U.V.

Características

- La Silicona Neutra AL Special tiene un excelente poder de agarre inicial en la mayoría de los materiales utilizados en aplicaciones sanitarias, tales como vidrio, azulejos, cerámicas, lacados y ladrillos de vidrio; en metales, tales como aluminio, acero, zinc, cobre, en madera embarnizada o pintada; plásticos varios. El usuario debe tener cuidado de hacer una prueba previa, para comprobar las propiedades de la silicona en el sustrato a aplicar. La adhesión puede mejorar, cuando es aplicado en un primario;
- Olor agradable;
- Rápida formación de película;
- Flexible a bajas (-50°C) y altas (+150°C) temperaturas;
- No corrosivo en metales;
- Validez: 12 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Neutral Silicone AL Special is a one component alcoxy neutral curing, low modulus silicone sealant, with excellent adhesion and long shelf life for construction, perimeter sealing and glazing applications.
It cures at room temperature under the action of atmospheric moisture, to give a permanent flexible silicone rubber.
The product is unaffected by high or low temperatures and has outstanding weathering and U.V. resistance.

Characteristics

- *The Neutral Silicone AL Special exhibits excellent primerless adhesion to most material used for sanitary application, e.g. glass, tiles, ceramics, enamel, glazed tiles and clinker; on metals, e.g. Aluminum, steel, zinc, copper, on varnished or painted wood; and some plastics. Users must carry out their own tests due to the great variety of substrates. The adhesion can be improved in many cases by pretreatment of the substrates with a primer;*
- *Almost odourless;*
- *Rapid crosslinking. Quickly becomes tack free;*
- *Flexible at low (-50°C) and high (+150°C) temperatures;*
- *Does not corrode metals;*
- *Shelf life: 12 months.*

Le Silicone Neutre AL Special est un produit mono-composant, neutre, base alcoxy, sans solvants volatils, de grande élasticité et bas module, avec d'excellentes propriété d'adhésion et de durabilité dans diverses applications (construction, scellement et verres). Le produit durci à température ambiante, en contact avec l'humidité de l'air, ayant l'aspect de caoutchouc flexible.
Le Silicone Neutre AL Special n'est pas affecté par les basses ou hautes températures et est résistant aux intempéries et aux rayons U .V.

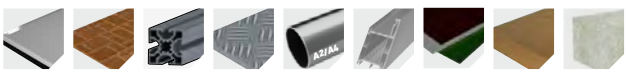
Caractéristiques

- *e Silicone Neutre AL Special a une excellente adhésion sur la plupart des applications sanitaires telles que le verre, le carrelage, la céramique, les laqués et briques en verre ; les métaux, tels que l'aluminium, acier, zinc, cuivre, sur le bois peint ou vernis et des plastiques divers. L'utilisateur doit faire un test préalable, pour attester les propriétés du silicone sur le support. L'adhésion peut être améliorée en utilisant un primaire.*
- *Odeur agréable;*
- *Rapide formation de pellicule;*
- *Flexible à basse (-50°C) et haute (+150°C) températures;*
- *Non corrosif sur métaux;*
- *Validité: 12 mois.*

O Silicone Neutro AL Special é um produto mono componente de cura alcoxy, de baixo módulo e com excelentes propriedades de adesão e durabilidade em diversas aplicações (construção, selagens e vidros).
O produto cura à temperatura ambiente, e em contacto com a humidade do ar, ficando com aspeto de borracha, flexível. O Silicone Neutro AL Special não é afetado por baixas ou altas temperaturas e é resistente à intempérie e aos raios U.V.

Características

- *O Silicone Neutro AL Special tem um excelente poder de agarre inicial na maioria dos materiais utilizados em aplicações sanitárias, nomeadamente vidro, azulejos, cerâmicas, lacados e tijolos envidraçados; em metais, tais como alumínio, aço, zinco, cobre, em madeira envernizada ou pintada; variados plásticos. O utilizador deve ter o cuidado de fazer um teste prévio, de forma a comprovar as propriedades do silicone no substrato a aplicar. A adesão pode melhorar, quando aplicado um primário;*
- *Odor agradável;*
- *Rápida formação de película;*
- *Flexível a baixas (-50°C) e a altas (+150°C) temperaturas;*
- *Não corrosivo em metais;*
- *Validade: 12 meses.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE	
002006000000	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	310 ml	25	1200	
002010000000	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		310 ml	25	1200	
002020000000	Negro */ Black / Noir / Preto*	9011	310 ml	12	1200	
002000000008	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	7011	310 ml	12	1200	
002020000020	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	7016	310 ml	12	1200	
002020000003	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	7037	310 ml	12	1200	
002020000001	Aluminio */ Aluminium / Aluminium / Alumínio*	9007	310 ml	12	1200	
002020000010	Marfil claro */ Light ivory / Ivoire clair / Creme*	1015	310 ml	12	1200	
002020000011	Champán */ Champagne / Champanhe / Champanhe*	7048	310 ml	12	1200	
002020000005	Sepia */ Sepia brown / Brun sépia / Castanho*	8014	310 ml	12	1200	
002016000000	Verde */ Green / Vert / Verde*	6005	310 ml	12	1200	
000000726102	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	300 ml	30	1440	FOIL
000000726101	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		300 ml	30	1440	FOIL
000000726202	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	600 ml	18	720	FOIL
000000726201	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		600 ml	18	720	FOIL

***** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

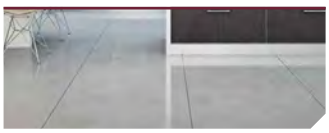
Disponible
/ Available in / disponible en / Disponível em
PECOL ECO SYSTEM

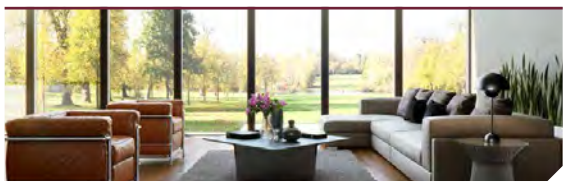
Silicona Neutra **Premium**

Neutral Silicone Premium / Silicone Neutre Premium / Silicone Neutro Premium

La Silicona Neutra Premium es un producto monocomponente de cura neutra, listo para aplicar, de bajo módulo y base oxime. Esta Silicona fue concebida para el sellado de todo tipo de marcos (PVC, aluminio, aluminio lacado, madera). El producto garantiza una adhesión duradera en la mayoría de los materiales porosos y no porosos, incluyendo mampostería, ladrillos cerámicos, aluminios, metales, PVC, poliacrilato, policarbonato, madera barnizada o pintada, vidrio y superficies vitrificadas.
La Silicona Neutra Premium cura a la temperatura ambiente, en contacto con la humedad del aire, garantizando un sellado fuerte y flexible con bajo módulo de elasticidad.

Características
- La Silicona Neutra Premium tiene una excelente adherencia sin imprimación en la mayoría de los materiales utilizados en áreas sanitarias, tales como vidrio, ladrillo, cerámica, anodizados, lacados, metales (aluminio, zinc, acero y cobre), hormigón, madera pintada o barnizada, PVC y varios plásticos;
- No tiene contracción de volumen tras la cura;
- Fuerte accion fungicida;
- Casi inodora;
- No corrosiva para metales
- Flexible a bajas (-40°C) y altas temperaturas (+150°C);
- Caducidad: 12 meses.





Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Neutral Silicone is a one part, neutral curing, ready to use low modulus silicone oxime sealant, specially formulated for the glazing and weather sealing of all types of windows (PVC, Aluminium, lacquered aluminium, wood). The product offers durable adhesion to most porous and non porous substrates including masonry, ceramics bricks, aluminium, metals, PVC, polyacrilate, polycarbonate, impregnated, varnished or painted wood, glass and glazed surfaces.
It cures at room temperature, under the action of atmospheric moisture, to give a flexible and strong seal with low modulus of elasticity.

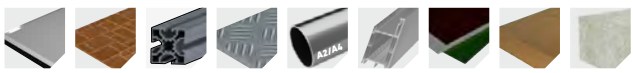
Characteristics
- *The Neutral Silicone Premium exhibits outstanding primerless adhesion to most substrates used in sanitary and kitchen areas, e.g. glass, tiles, ceramics, enamel, glazed tiles and clinker, aluminum, steel, zinc, copper, impregnable, varnished or painted wood, concrete, PVC and many plastics;*
- *No volume shrinkage after cure;*
- *High fungal resistant;*
- *Almost odourless;*
- *Flexible at low (-40°C) and high temperatures (+150°C);*
- *Shelf Life: 12 months.*

Silicone Neutre est un produit mono-composant neutre, prêt à appliquer, de bas module de base oxime. Ce silicone a été conçue pour le collage et l'étanchéité de tous les types de châssis (PVC, Aluminium, Aluminium laqué, Bois). Le produit assure une adhésion durable sur la plupart des substrats poreux et non poreux, y compris la maçonnerie, les briques céramiques, aluminiums, métaux, PVC, polyacrylates, polycarbonates, bois vernis ou teintée, vitres et surfaces vitrifiés. Le Silicone Neutre Premium durcit à la température ambiante au contact de l'humidité de l'air, assurant une étanchéité forte et flexible de bas module d'élasticité.

Caractéristiques
- *Le Silicone Neutre Premium a une excellente adhésion sans primaire dans la plupart des supports utilisés dans les espaces sanitaires, comme le verre, la brique, la céramique, les anodisés, les laqués, les métaux (aluminium, zinc, acier, et cuivre), le béton, le bois peint ou vernis, le PVC et des plastiques divers;*
- *Il n'a pas de contraction de volume après endurcir;*
- *Fortes propriétés antifongiques;*
- *Presque inodore;*
- *Non corrosif pour les métaux;*
- *Flexible à basses (-40°C) et hautes températures (+150°C);*
- *Validité: 12 mois.*

O Silicone Neutro Premium é um produto mono componente de cura neutra, pronto a aplicar, de baixo módulo e base oxime. Este Silicone foi concebido para a selagem e vedação de todos os tipos de caixilharias (PVC, alumínio, alumínio lacado, madeira). O produto garante uma adesão duradoura na maioria dos substratos porosos e não porosos, incluindo alvenaria, tijolos cerâmicos, alumínios, metais, PVC, poliacrilato, policarbonato, madeira envernizada ou pintada, vidro e superfícies vitrificadas.
O Silicone Neutro Premium cura à temperatura ambiente, em contacto com a humidade do ar, garantindo uma selagem forte e flexível com baixo módulo de elasticidade.

Características
- *O Silicone Neutro Premium tem uma excelente aderência sem primário na maioria dos substratos utilizados em áreas sanitárias, assim como vidro, tijolo, cerâmica, anodizados, lacados, metais (alumínio, zinco, aço e cobre), betão, madeira pintada ou envernizada, PVC e vários plásticos;*
- *Não tem contração de volume após a cura;*
- *Fortes propriedades anti fungos;*
- *Quase inodoro;*
- *Não corrosivo para metais;*
- *Flexível a baixas (-40°C) e altas temperaturas (+150°C);*
- *Validade: 12 meses.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
0020000000011	Blanco / *White / Blanc / Branco*	9003	310 ml	25	1200
0020000000012	Blanco Brillante / *White Bright / Blanc Brillant / Branco Brilhante*	9003	310 ml	25	1200
0020000000022	Transparente / *Transparent / Transparent / Transparente*		310 ml	25	1200
0020000000055	Negro / *Black / Noir / Preto*	9005	310 ml	12	1200
0020000000088	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	7011	310 ml	12	1200
0020000000188	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	7016	310 ml	12	1200
0020000000066	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	7037	310 ml	12	1200
0020000000201	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	7004	310 ml	12	1200
0020000000077	Aluminio / *Aluminium / Aluminium / Alumínio*	9007	310 ml	12	1200
0020000000144	Marfil claro / *Light ivory / Ivoire clair / Creme*	1015	310 ml	12	1200
0020000000099	Champán / *Champagne / Champanhe / Champanhe*	7048	310 ml	12	1200
0020000000200	Bronce / *Bronze / Bronze / Bronze*	8019	310 ml	12	1200
0020000000111	Roble / *Oak / Chêne / Carvalho*	1011	310 ml	12	1200
0020000000199	Pardo corzo / *Fawn brown / Brun fauve / Nogueira*	8007	310 ml	12	1200
0020000000155	Sepia / *Sepia brown / Brun sépia / Castanho*	8014	310 ml	12	1200
0020000000133	Rojo vino / *Wine red / Rouge vin / Bordeaux*	3005	310 ml	12	1200
0020000000033	Verde / *Green / Vert / Verde*	6005	310 ml	12	1200
FOIL 0020400000011	Blanco / *White / Blanc / Branco*	9003	300 ml	30	1440
FOIL 0020400000022	Transparente / *Transparent / Transparent / Transparente*		300 ml	30	1440
FOIL 0020300000011	Blanco / *White / Blanc / Branco*	9003	600 ml	18	720
FOIL 0020300000022	Transparente / *Transparent / Transparent / Transparente*		600 ml	18	720

Disponible
/ Available in / disponible en / Disponível em
PECOL ECO SYSTEM

***** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Silicona Neutra **Special**

Neutral Silicone Special / Silicone Neutre Special / Silicone Neutro Special

La Silicona Neutra Special es un producto monocomponente, de cura neutro oxime, sin solventes volátiles, de bajo módulo y alta elasticidad. Producto con excelente capacidad de adhesión en sustratos porosos y no porosos.
El producto vulcaniza a temperatura ambiente, en contacto con el aire y humedad, presentando una textura de goma de silicona, conservándose permanentemente elástico.

Características

- La Silicona Neutra Special tiene una excelente adherencia sin primario en la mayoría de los sustratos utilizados en áreas sanitarias, tales como vidrio, ladrillo, cerámica, anodizados, lacados, metales (aluminio, zinc, acero y cobre), hormigón, madera pintada o embarnizada, PVC y varios plásticos;
- No tiene contracción de volumen tras la cura;
- Accion fungicida;
- No corrosivo para metales
- Flexible a bajas (-40°C) y altas temperaturas (+150°C);
- Validez: 12 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Neutral Silicone Special is a one part, oxime neutral curing, low modulus, ready to use silicone. The product has excellent adhesion on porous and non-porous substrates.
It cures at room temperature, under the action of atmospheric moisture, to give a permanent flexible silicone rubber.

Characteristics

- *The Neutral Silicone Special exhibits excellent primerless adhesion to most substrates used in sanitary areas, e.g. glass, tiles, ceramics, enamel, glazed tiles and clinker; aluminum, steel, zinc or copper; impregnable, varnished or painted wood, concrete, PVC and many plastics;*
- *No volume shrinkage after cure;*
- *Fungal resistant;*
- *Non corrosive to metals;*
- *Flexible at low (-40°C) and high temperatures (+150°C);*
- *Shelf Life: 12 months.*

Le Silicone Neutre Special est un produit mono-composant, neutre, base oxime, sans solvants volatils, de bas module et grande élasticité. Produit avec une excellente capacité d'adhésion sur supports poreux et non poreux.
Le produit vulcanise à température ambiante, en contact avec l'air et l'humidité, présentant une texture de caoutchouc de silicone, se conservant constamment élastique.

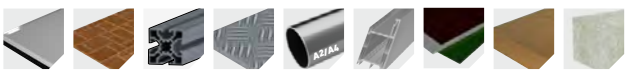
Caractéristiques

- *Le Silicone Neutre Special a une excellente capacité d'adhésion sans primaire dans la plupart des supports utilisés dans les espaces sanitaires, tels que le verre, la brique, la céramique, les anodisés, les laqués, les métaux (aluminium, zinc, acier et cuivre), béton, bois coloré ou vernis, PVC et plusieurs plastiques;*
- *Ne change pas de volume après durcissement;*
- *Action fongicide;*
- *Non corrosif pour métaux;*
- *Flexible à basses (-40°C) et hautes températures (+150°C);*
- *Validité: 12 mois.*

O Silicone Neutro Special é um produto monocomponente, de cura neutra oxime, sem solventes voláteis, de baixo módulo e alta elasticidade. Produto com excelente capacidade de adesão em substratos porosos e não porosos.
O produto vulcaniza à temperatura ambiente, em contacto com o ar e humidade, apresentando uma textura de borracha de silicone, conservando-se permanentemente elástico.

Características

- *O Silicone Neutro Special tem uma excelente aderência sem primário na maioria dos substratos utilizados em áreas sanitárias, designadamente vidro, tijolo, cerâmica, anodizados, lacados, metais (alumínio, zinco, aço e cobre), betão, madeira pintada ou envernizada, PVC e vários plásticos;*
- *Não tem contração de volume após a cura;*
- *Ação fungicida;*
- *Não corrosivo para metais;*
- *Flexível a baixas (-40°C) e altas temperaturas (+150°C);*
- *Validade: 12 meses.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE	
0020060000000	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	310 ml	25	1200	
0020060000001	Blanco Brillante */ White Bright / Blanc Brillant / Branco Brilhante*	9003	310 ml	12	1200	
0020100000000	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		310 ml	25	1200	
0020200000000	Negro */ Black / Noir / Preto*	9011	310 ml	12	1200	
0020200000099	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	7011	310 ml	12	1200	
0020200000033	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	7037	310 ml	12	1200	
0020200000089	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	7004	310 ml	12	1200	
0020200000100	Marfil claro */ Light ivory / Ivoire clair / Creme*	1015	310 ml	12	1200	
0020200000111	Champán */ Champagne / Champanhe / Champanhe*	7048	310 ml	12	1200	
0020200000055	Sepia */ Sepia brown / Brun sépia / Castanho*	8014	310 ml	12	1200	
0020160000000	Verde */ Green / Vert / Verde*	6005	310 ml	12	1200	
002010000002	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	300 ml	30	1440	FOIL
002010000001	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		300 ml	30	1440	FOIL
000000726205	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	600 ml	18	720	FOIL
000000726204	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		600 ml	18	720	FOIL

**** Color del producto aproximada al color** RAL / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Disponible
/ Available in / disponible en / Disponível em
PECOL ECO SYSTEM

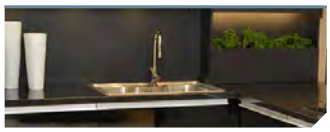
Silicona Neutra Sanitarios

Neutral Sanitary Silicone / Silicone Neutre Sanitaires / Silicone Neutro Sanitários

Silicona mono componente de bajo módulo y curado neutro, rápido de aplicar, que vulcaniza en contacto con la atmosfera. Forma una junta tipo goma de elevada elasticidad y posee una excelente resistencia a luz solar, y a la radiación U.V. Posee una fuerte acción fungicida, evitando la formación de hongos en las zonas húmedas. La Silicona Neutra Sanitarios garantiza una buena durabilidad de la junta a lo largo de los años.

Características

- Excelente adhesión en la mayoría de los materiales sanitarios, como por ejemplo vidrio, azulejo, cerámica, esmaltes, azulejos vidrados, teja, aluminio, plásticos, madera pintada, barnizada o impregnada, sin ser necesario emplear imprimación. No obstante la adhesión a esos materiales puede ser mejorada cuando se empleen imprimaciones para la preparación de los materiales;
- Formación de película rápida;
- Contiene fungicida;
- Exento de solventes, lo que proporciona una vulcanización sin pérdidas de volumen;
- Flexible a baja temperatura (-50°C) y a alta temperatura (+100°C);
- Bajo módulo y mejor adhesión;
- Caducidad: 18 meses.



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Single-component, low modulus and neutral cure silicona, ready to use, which cures in contact with the atmosphere. Forms a rubber joint type of high elasticity and has excellent resistance to sunlight, to UV radiation. It has a strong fungicidal action, preventing the formation of fungi in wet areas.
Silicona Neutral Sanitaries ensures good durability of the seal over the years.

Characteristics

- *The product exhibits excellent primerless adhesion to most materials used for sanitary application, e.g., glass, tiles, ceramics, enamel, glazed tiles, clinker, aluminum, impregnable, varnished or painted wood and some plastics. The adhesion can be improved in many cases by pretreatment of the substrates with a primer;*
- *Quickly becomes tack free;*
- *Contains fungicide;*
- *Solvent free, no volume shrinkage during vulcanization;*
- *Flexible at low (-50°C) and high (+100°C) temperatures;*
- *Low modulus. Better adhesion;*
- *Extra long shelf life: 18 months.*

Le silicone neutre sanitaires est un produit mono-composant de bas module et cure neutre, prêt à appliquer, que vulcanise en contact avec l'atmosphère. Il forme un joint genre caoutchouc de grand élasticité et à une excellent résistance à la lumière du jour et aux rayons UV. Ce produit a une fort action fongicide et évite la formation de moisissures en zones humides. Le silicone neutre sanitaires assure une bonne étanchéité au long des années.

Caractéristiques

- *Excellent adhésion dans la majorité des matériaux sanitaires, comme par exemple le vitre, faïence, céramique, fonte émaille, faïence vitrée, brique, aluminium, plastiques et bois peint, avec verniz ou imprégnés, sans qu'il soit nécessaire l'application d'un primaire. Par contre l'adhésion a ses substrats peut être amélioré avec l'utilisation d'un primaire.*
- *Formation rapide de pellicule;*
- *Contient des fongicide;*
- *Sans solvant, ce qu'implique une vulcanisation sans perte de volume;*
- *Flexible à basse température (-50°C) et haute température (+100°C);*
- *Bas module et une meilleure adhérence;*
- *Validité: 18 mois.*

Silicone mono componente de baixo módulo e cura neutra, pronto a aplicar, que vulcaniza em contacto com a atmosfera. Forma uma junta tipo borracha de elevada elasticidade e possui excelente resistência contra a luz solar, à radiação U.V. Possui uma forte ação fungicida, evitando a formação de fungos nas zonas húmidas.
O Silicone Neutro Sanitários garante uma boa durabilidade da vedação ao longo dos anos.

Características

- *Excelente adesão na maioria dos materiais sanitários, como por exemplo vidro, azulejo, cerâmica, esmaltes, azulejos vidrados, tijolo, alumínio, plásticos, madeira pintada, envernizada ou impregnada, sem ser necessário o recurso a primário. No entanto a adesão a esses substratos pode ser melhorada caso se recorra ao uso de primários para preparação dos substratos;*
- *Formação de película rápida;*
- *Contém fungicida;*
- *Isento de solventes, o que proporciona uma vulcanização sem perdas de volume;*
- *Flexível a baixa temperatura (-50°C) e a alta temperatura (+100°C);*
- *Baixo módulo e melhor adesão;*
- *Validade: 18 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002000000031	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	310 ml	25	1200
002000000030	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		310 ml	25	1200

*** Color del producto aproximada al color RAL** */ The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Silicona Neutra Construcción

Neutral Silicone Building Sealant / Silicone de Construction Neutre / Silicone Neutro Construção

La Silicona Neutra Construcción es un producto monocomponente que cura en presencia de la humedad atmosférica, creando una junta de dilatación duradera, flexible y de bajo módulo.
Gracias al bajo módulo, elevado alargamiento, capacidad de recuperación (compresión/dilatación) y a su capacidad de formar fuertes y duraderas conexiones entre la mayoría de los materiales, esta silicona presenta unos elevados niveles de prestación, incluso en construcciones cuyas juntas estén sujetas a movilizaciones extremas.

Características
- No se altera cuando es expuesta a rayos solares, lluvia, granizo, nieve, radiaciones U.V. y temperaturas extremas;
- No contiene PCBs ni amianto. Además tiene un grado muy bajo de COV;
- Es un producto de bajo módulo. Por ese motivo, la junta no está sometida a elevados esfuerzos de tensión;
- Cuando es aplicada según las instrucciones de uso, esta Silicona Neutra de Construcción revela una capacidad de hasta 50% de movilización de la junta en relación al ancho de la junta original/ inicial, sin afectar la integridad del producto;
- Cuando curada, permanece en forma de caucho incluso cuando es sometida a temperaturas extremas. Prácticamente no sufre alteraciones con el paso del tiempo.
- Caducidad: 18 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Pecol Neutral Silicone Building Sealant is a one part silicone formulation that cures in the presence of atmospheric moisture to produce a durable, flexible and low modulus silicone rubber building joint seal.
Because of his low modulus, high elongation, compression/extension recovery capacity, and his ability to form strong, durable bonds with most building materials, this silicone provides excellent performance, even in building joints that experience extreme movement.

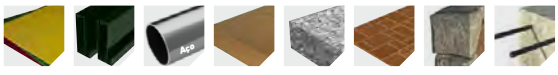
Characteristics
- *Is virtually unaffected by sunlight, rain, sleet, snows, ultraviolet radiation and extremes temperatures;*
- *It does not contain PCBs or asbestos. Additionally has a very low VOC contents;*
- *It's a low modulus material; therefore, joint movement places only a low stress on the sealant/substrate bond line. The material also shows good recovery from extension and compression;*
- *When applied according to the instructions, this material typically provides joints that can be compressed up to 50 percent of original joint width without affecting the integrity of the seal or bond;*
- *Cured sealant stays rubbery during temperature extremes normally experienced on buildings without tearing, cracking or becoming brittle. It is virtually unaffected by time or the elements;*
- *Shelf Life: 18 months.*

Le Silicone de Construction Neutre est un produit mono-composant, de bas module, qui durcit au contact de l'humidité de l'air, présentant une texture de caoutchouc pour une étanchéité de joints de construction s durable et flexible. Dû à son bas module, allongement élevé, récupération d'extension et capacité à former des joints résistants et durables sur la plupart des matériaux, ce Silicone offre une excellente performance même dans les joints soumis à des mouvements extrêmes.

Caractéristiques
- *N'est pratiquement pas affecté par le soleil, pluie, givre, neige, rayons U.V. et températures extrêmes;*
- *Ne contient pas de PCB ou amiante. A une très faible teneur en COV;*
- *À bas module, par conséquent, le mouvement des joints n'affecte pratiquement pas la liaison mastic/support. Il présente également une bonne récupération d'extension et compression;*
- *Offre généralement des joints qui peuvent être compressés jusqu'à 50 pour cent de la largeur du joint d'origine sans affecter l'intégrité du mastic ou liaison, quand il est appliqué selon les instructions;*
- *Devient caoutchouteux quand il durcit et résiste à de hautes températures habituellement rencontrées sur les bâtiments sans se déchirer, fissurer ou casser. Il est peu affecté par le temps et les intempéries;*
- *Validité: 18 mois.*

O Silicone Neutro Construção é um produto monocomponente que cura na presença da humidade atmosférica, criando uma junta de dilatação duradoura, flexível e de baixo módulo.
Graças ao baixo módulo, elevado alongamento, capacidade de recuperação (compressão/dilatação) e à sua capacidade de formar fortes e duradouras ligações entre a maioria dos materiais, este silicone apresenta elevados níveis de performance, mesmo em construções cujas juntas estejam sujeitas a movimentações extremas.

Características
- *Não se altera quando exposto a raios solares, chuva, granizo, neve, radiações U.V. e temperaturas extremas;*
- *Não contém PCBs nem amianto. Além disso tem um teor muito baixo de COV;*
- *É um produto de baixo módulo. Por essa razão, a junta não é submetida a elevados esforços de tensão;*
- *Quando aplicado segundo as instruções de uso, este Silicone Neutro de Construção revela uma capacidade de até 50% de movimentação da junta em relação à largura da junta original/inicial, sem afetar a integridade do produto;*
- *Quando curado, permanece em forma de borracha mesmo quando sujeito a temperaturas extremas. Praticamente não sofre alterações com o decorrer do tempo;*
- *Validade: 18 meses.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002901000000	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	310 ml	25	1200
002902000000	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	7035	310 ml	25	1200

*** Color del producto aproximada al color RAL / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Silicona Neutra Altas Temperaturas

High Temperature Neutral Silicone Sealant / Silicone Neutre Hautes Températures / Silicone Neutro Altas Temperaturas

Silicona Neutra monocomponente, para juntas de sellado a elevadas temperaturas hasta +250°C.
Cura a temperatura ambiente bajo la acción de la humedad atmosférica, proporcionándole una flexibilidad permanente al cordón de silicona.

Características
- Flexible a bajas (-40°C) y altas temperaturas (+250°C);
- Mantiene las propiedades elásticas con temperaturas constantes hasta +250°C y por un corto periodo de tiempo con temperaturas de +300°C;
- Buena resistencia química;
- Buena estabilidad a los rayos U.V.;
- Buena adhesión en acero, aluminio, vidrio, cerámica, teja y en la mayoría de los plásticos;
- Color: negro;
- Caducidad: 12 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

One component, Neutral curing silicone sealant, for general purpose sealing in high temperature applications up to +250°C.
It cures at room temperature under the action of atmospheric moisture to give a permanent flexible silicone rubber.

Characteristics
- *Flexible at low (-40°C) and high temperatures (+250°C)*
- *Maintains elastic properties at continuous temperatures of up to +250°C and short term up to +300°C;*
- *Good chemical resistance;*
- *Very good U.V. stability;*
- *Very good adhesion on steel, aluminium, glass, ceramic, ceramic tiles and many plastics;*
- *Color: Black;*
- *Shelf Life: 12 months.*

C'est un Silicone Neutre mono-composant, pour les jointes d'étanchéité à hautes températures jusqu'à +250°C.
Il durcit à température ambiante, sous l'action de l'humidité atmosphérique, donnant une flexibilité permanente au cordon de silicone.

Caractéristiques
- *Flexible à basses (-40°C) et hautes (+250°C) températures;*
- *Préserve les propriétés élastiques avec des températures constantes jusqu'à +250°C et durant une courte période avec une température de +300°C;*
- *Bonne résistance chimique;*
- *Bonne stabilité aux rayons U.V.;*
- *Bonne adhésion sur acier, aluminium, verre, céramique, et sur la plupart des plastiques;*
- *Couleur: Noir;*
- *Validité: 12 mois.*

Silicone neutro monocomponente, para juntas de vedação e selagens a elevadas temperaturas até +250°C.
Cura à temperatura ambiente sob a ação da humidade atmosférica, conferindo uma flexibilidade permanente ao cordão de silicone.

Características
- *Flexível a baixas (-40°C) e altas temperaturas (+250°C);*
- *Mantém as propriedades elásticas com temperaturas constantes até +250°C e por um curto período de tempo com temperaturas de +300°C;*
- *Boa resistência química;*
- *Boa estabilidade aos raios U.V.;*
- *Boa adesão em aço, alumínio, vidro, cerâmica, telha e na maioria dos plásticos;*
- *Cor: preto;*
- *Validade: 12 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002803000000	Negra / *Dark / Noir / Preto*	9011	280 ml	25	1200

***** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Silicona Altas Temperaturas *Aerosol*

High Temperature Silicone Sealant Aerosol / Silicone Hautes Températures Aérosol / Silicone Altas Temperaturas Aerosol

Silicona neutra monocomponente para sellados en juntas sujetas a elevadas temperaturas.
Indicado para pegado y sellado en lugares que exijan una gran resistencia a aceites y grasas.
Buena adhesión en acero, aluminio, vidrio, cerámica y muchos otros materiales.
Cura a temperatura ambiente bajo la acción de la humedad atmosférica proporcionando una flexibilidad permanente al cordón de silicona.

Características
- Resistente a altas temperaturas hasta +250°C;
- Excelente resistencia a aceites, grasas y temperatura;
- Buena resistencia a la presión;
- Relleno de juntas fácil y perfecto;
- Buena resistencia al envejecimiento;
- Color: Negro;
- Disponible en un embalaje de 200 ml que funciona con una cánula aplicadora bajo presión y de fácil uso. No necesita usar pistola de silicona.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

One component, neutral curing silicone, general purpose sealing in high temperature applications.
Suitable for adhesive bonding and sealing for which an especially high level of oil and grease resistance is required.
Very good adhesion on steel, aluminium, glass, ceramic and many other materials.
It cures at room temperature under the action of atmospheric moisture to give a permanent flexible silicone rubber.

Characteristics
- *High temperature resistance up to +250°C;*
- *Excellent resistance to oil, grease and temperature;*
- *Good pressure resistance;*
- *Controlled swelling;*
- *Very good U.V. stability;*
- *Good resistance to aging;*
- *Color: Black;*
- *Available in a practical press pack (200ml). No caulking gun is required for processing this variant.*

Le Silicone neutre mono-composant pour étanchéité et scellage dans des jointes soumises à des hautes températures.
Indiqué pour coller et sceller dans des emplacements qui exigent une grande résistance aux huiles et graisses.
Bonne adhésion à l'acier, aluminium, verre, céramique et plusieurs autres matériaux.
Durcit à température ambiante sous l'action de l'humidité atmosphérique attribuant une flexibilité permanente au cordon de silicone.

Caractéristiques
- *Résistance à hautes températures jusqu'à +250°C;*
- *Excellente résistance à l'huile, graisses, et température;*
- *Bonne résistance à la pression;*
- *Remplissage de jointes facile et parfait;*
- *Bonne résistance au vieillissement;*
- *Couleur: noir;*
- *Disponible en emballage de 200ml qui fonctionne avec une pointe d'application sous pression et de facile utilisation. Ne nécessite pas d'utilisation d'un pistolet à mastic.*

Silicone Neutro Oxime monocomponente para vedações e selagens em juntas sujeitas a elevadas temperaturas.
Indicado para colagem e selagem em locais que exijam uma grande resistência a óleos e gorduras.
Boa adesão em aço, alumínio, vidro, cerâmica e muitos outros materiais.
Cura à temperatura ambiente sob a ação da humidade atmosférica conferindo uma flexibilidade permanente ao cordão de silicone.

Características
- *Resiste a altas temperaturas até +250°C;*
- *Excelente resistência a óleo, gorduras e temperatura;*
- *Boa resistência à pressão;*
- *Enchimento de juntas, fácil e perfeito;*
- *Boa resistência ao envelhecimento;*
- *Cor: preto;*
- *Disponível numa embalagem de 200 ml que funciona com uma ponta aplicadora sob perssão e de fácil uso. Não necessita de usar pistola de silicone.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002804000000	Negra */ Dark / Noir / Preto*	200 ml	6	-

***** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Silicona Acetato **Premium**

Acetoxy Silicone Premium / Silicone Acétique Premium / Silicone Acetato Premium

La Silicona Acetato Premium es un producto monocomponente, de bajo módulo, sin solventes volátiles que vulcaniza en contacto con el aire y humedad, creando una película resistente y de elevada elasticidad.
El producto, una vez seco, proporciona juntas flexibles que garantizan un excelente aislamiento contra la lluvia, nieve, rayos U.V., temperaturas conservándose con elasticidad permanente.

Características
- Excelente adherencia sin imprimación en la mayoría de las aplicaciones sanitarias, tales como vidrio, azulejo, cerámica, esmalte, aluminio, madera barnizada o pintada y diferentes plásticos. En algunas situaciones, la adherencia puede ser mejorada, utilizando un imprimación en el material;
- Rápida formación de película;
- Exento de solventes, sin contracción de volumen una vez seco;
- Bajo módulo, alta elasticidad;
- Flexible a bajas (-40°C) y altas temperaturas (+180°C);
- Fecha de caducidad prolongada: 18 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

One Component, low modulus acetoxy silicone, which cures with atmospheric moisture to form a rubber like seal, for glazing applications, joint sealing and assembly. Weathering and UV resistance are excellent. The product is unaffected by high or low temperature and its physical properties are designed to give outstanding durability and performance. The product is mold and mildew resistant.

Characteristics
- *The product exhibits excellent primerless adhesion to most materials used for sanitary application, e.g., glass, tiles, ceramics, enamel, glazed tiles, clinker, aluminum, impregnable, varnished or painted wood and some plastics. The adhesion can be improved in many cases by pretreatment of the substrates with a primer;*
- *Quickly becomes tack free;*
- *Contains fungicide;*
- *Solvent free, and low shrinkage during vulcanization;*
- *Flexible at low (-40°C) and high (+180°C) temperatures;*
- *Low modulus. Better adhesion;*
- *Extra long shelf life: 18 months.*

Silicone Acétique Premium est un produit mono-composant, bas module, sans solvants volatils qui vulcanise en contact avec l'humidité de l'air, créant une pellicule résistante et d'une grande élasticité.
Le produit une fois sec fournit des joints flexibles qui assurent un excellent isolement contre la pluie, la neige, les rayons U.V., la température en gardant une élasticité permanente.

Caractéristiques
- *Excellente adhésion sans primaire sur la plupart des applications sanitaires telles que le verre, le carrelage, la céramique, l'émail, l'aluminium, le bois peint ou vernis et des plastiques divers. Dans certaines situations, l'adhésion peut être améliorée en utilisant un primaire;*
- *Rapide formation d'une pellicule;*
- *Sans solvant, sans contraction du volume après séchage;*
- *Bas module, grande élasticité;*
- *Flexible à basse (-40°C) et haute (+180°C) températures;*
- *Duré de stockage: 18 mois.*

O Silicone Acetato Premium é um produto mono componente, de baixo módulo, sem solventes voláteis que vulcaniza em contacto com o ar e humidade, criando uma película resistente e de elevada elasticidade.
O produto depois de seco, proporciona juntas flexíveis que garantem um excelente isolamento contra a chuva, neve, raios UV, temperaturas conservando-se com elasticidade permanente.

Características
- *Excelente aderência sem primário na maioria das aplicações sanitárias, tais como em vidro, azulejo, cerâmica, esmalte, alumínio, madeira envernizada ou pintada e vários plásticos. Em algumas situações, a adesão pode ser melhorada, utilizando um primário no substrato;*
- *Rápida formação de película;*
- *Isento de solventes, sem contração de volume depois de seco;*
- *Baixo módulo, alta elasticidade;*
- *Flexível a baixas (-40°C) e altas temperaturas (+180°C);*
- *Prazo de validade alargado: 18 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002018100001	Blanco / *White / Blanc / Branco*	9003	310 ml	25	1200
002018100000	Transparente / *Transparent / Transparent / Transparente*		310 ml	25	1200
002018100003	Negro / *Black / Noir / Preto*	9011	310 ml	12	1200
002018100013	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	7011	310 ml	12	1200
002018100017	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	7016	310 ml	12	1200
002018100004	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	7037	310 ml	12	1200
002018100005	Aluminio / *Aluminium / Aluminium / Alumínio*	9007	310 ml	12	1200
002018100009	Marfil claro / *Light ivory / Ivoire clair / Creme*	1015	310 ml	12	1200
002018100006	Champán / *Champagne / Champanhe / Champanhe*	7048	310 ml	12	1200
002018100008	Bronce / *Bronze / Bronze / Bronze*	8019	310 ml	12	1200
002018100015	Roble / *Oak / Chêne / Carvalho*	1011	310 ml	12	1200
002018100018	Pardo corzo / *Fawn brown / Brun fauve / Nogueira*	8007	310 ml	12	1200
002018100007	Sepia / *Sepia brown / Brun sépia / Castanho*	8014	310 ml	12	1200
002018100010	Rojo vino / *Wine red / Rouge vin / Bordeaux*	3005	310 ml	12	1200
002018100012	Rojo / *Red / Rouge / Vermelho*	3003	310 ml	12	1200
002018100002	Verde / *Green / Vert / Verde*	6005	310 ml	12	1200
002018100022	Verde / *Green / Vert / Verde*	6200	310 ml	12	1200
002018100011	Azul / *Blue / Bleu / Azul*	5005	310 ml	12	1200
FOIL 002018400001	Blanco / *White / Blanc / Branco*	9003	300 ml	30	1440
FOIL 002018400000	Transparente / *Transparent / Transparent / Transparente*		300 ml	30	1440
FOIL 002018300001	Blanco / *White / Blanc / Branco*	9003	600 ml	18	720
FOIL 002018300000	Transparente / *Transparent / Transparent / Transparente*		600 ml	18	720

Disponible
/ Available in / disponible en / Disponível em
PECOL ECO SYSTEM

***** Color del producto aproximada al color RAL*** */ The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Silicona Acetato **Special**

Acetoxy Silicone Special / Silicone Acétique Special / Silicone Acetato Special

La Silicona Acetato Special es un producto monocomponente de cura acética, adecuado para el uso general y aplicaciones sanitarias. La Silicona cura a temperatura ambiente, en contacto con la humedad del aire, formando un cordón tipo goma para aplicaciones profesionales en vidrios, sellado de juntas y montajes. La resistencia de esta Silicona a la intemperie y a los rayos U.V. es excelente, y puede ser utilizada en ambientes húmedos.

Características

- La Silicona Acetato Special tiene un excelente poder de adhesión inicial en la mayoría de los materiales utilizados en aplicaciones sanitarias, tales como vidrios, azulejos, cerámicas, esmaltes, ladrillos acristalados, maderas barnizadas o pintadas y algunos tipos de plásticos;
- Acción Fungicida;
- Flexible a bajas (-40°C) y altas (+150°C) temperaturas;
- Rápida formación de película;
- Excelentes propiedades de manipulación, en el uso profesional;
- Bajo módulo;
- Caducidad prolongada: 18 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

One Component acetoxy curing, silicone sealant for general purpose sealing and sanitary applications. The product cures at room temperature under the action of atmospheric moisture, form a rubber-like seal for specialized glazing applications, joint sealing and assembly. Weathering and UV resistance are excellent. The product is suitable for sanitary applications.

Characteristics

- *Pecol acetoxy special exhibits excellent primerless adhesion to most materials used for sanitary application, e.g., glass, tiles, ceramics, enamel, glazed tiles and clinker, varnished or painted wood and some plastics. The adhesion can be improved in many cases by pretreatment of the substrates with a primer;*
- *Mold retardant;*
- *Flexible at low (-40°C) and high (+150°C) temperatures;*
- *Rapid crosslinking. Rapid becomes tack-free;*
- *Excellent tooling properties for professional use;*
- *Low modulus;*
- *Long shelf life: 18 months.*

Le Silicone Acétique Special est un produit mono-composant acétique, adéquat pour une utilisation générale et applications sanitaire. Le Silicone durcit à température ambiante, en contact avec l'humidité de l'air, formant un cordon, genre caoutchouc, pour des applications professionnelles sur verres, scellement de joints et montages. La résistance de ce Silicone aux intempéries et aux rayons U.V. est excellente et il peut être utilisé dans des environnements humides, car il est résistant aux moisissures.

Caractéristiques

- *Le Silicone Acétique Special a un excellent pouvoir d'adhésion sur la plupart des matériaux utilisés dans les applications sanitaires tels que, le verre, carrelage, céramique, émaille, brique en verre, bois vernis ou peint et certains types de plastique;*
- *Action Fongicide;*
- *Flexible à basses (-40°C) et hautes températures (+150°C);*
- *Formation rapide de pellicule;;*
- *Excellentes propriétés de maniement, dans l'usage professionnel;*
- *Bas module;*
- *Validité allongée: 18 mois.*

O Silicone Acetato Special é um produto mono componente de cura acética, adequado para o uso geral e aplicações sanitárias. O Silicone cura à temperatura ambiente, em contacto com a humidade do ar, formando um cordão tipo borracha para aplicações profissionais em vidros, selagem de juntas e montagens. A resistência deste Silicone à intempérie e aos raios U.V. é excelente, e pode ser utilizado em ambientes húmidos.

Características

- *O Silicone Acetato Special tem um excelente poder de adesão inicial na maioria dos matérias utilizados nas aplicações sanitárias, designadamente vidros, azulejos, cerâmicas, esmaltes, tijolos envidraçados, madeiras envernizadas ou pintadas e algum tipo de plásticos;*
- *Ação Fungicida;*
- *Flexível a baixas (-40°C) e altas (+150°C) temperaturas;*
- *Rápida formação de película;*
- *Excelentes propriedades de manuseamento, no uso profissional;*
- *Baixo módulo;*
- *Validade extensa: 18 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COR** COLOR / COULEUR / COLOR		CAPACIDADE CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDAD	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAJE	QTD. Palete PALET / QT. PALETTE / CANT. PALÉ	
002001000000	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	310 ml	25	1200	
002002000000	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		310 ml	25	1200	
002004000000	Negro */ Black / Noir / Preto*	9011	310 ml	12	1200	
002015000000	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	7011	310 ml	12	1200	
002011000000	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	7037	310 ml	12	1200	
002003000000	Aluminio */ Aluminium / Aluminium / Alumínio*	9007	310 ml	12	1200	
002020000002	Sepia */ Sepia brown / Brun sépia / Castanho*	8014	310 ml	12	1200	
002007000000	Verde */ Green / Vert / Verde*	6005	310 ml	12	1200	
002002200000	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	300 ml	30	1440	FOIL
002002100000	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		300 ml	30	1440	FOIL
002002300000	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	600 ml	18	720	FOIL
002002400000	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		600 ml	18	720	FOIL

**** Color del producto aproximada al color** RAL / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

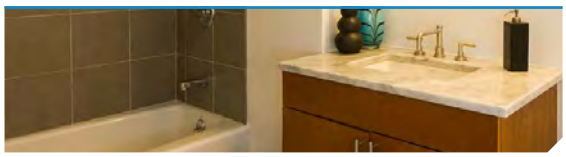
Disponible
/ Available in / disponible en / Disponível em
PECOL ECO SYSTEM

Silicona Acetato Sanitários

Acetoxy Sanitary Silicone / Silicone Acétique Sanitaires / Silicone Acetato Sanitários

Silicona monocomponente de bajo módulo y cura acética, lista para aplicar, que vulcaniza en contacto con la atmósfera formando una junta tipo goma.
Este producto está preparado para sellar juntas expuestas a un elevado índice de humedad debido a su elevada acción fungicida y resistencia al moho.
La Silicona Acetato Sanitarios no sufre alteración cuando se somete a altas o bajas temperaturas y sus propiedades físicas proporcionan una durabilidad y prestación extraordinaria.

Características
- La Silicona Acetato Sanitarios tiene una excelente adhesión en la mayoría de los materiales sanitarios, como por ejemplo vidrio, azulejo, cerámica, esmaltes, azulejos acristalados, ladrillo, aluminio, plásticos, madera pintada, embarnizada o impregnada sin ser necesario recurrir a un primario. Sin embargo la adhesión puede ser mejorada si recurre al uso de primarios para preparación de los sustratos.
- Formación de película rápida;
- Contiene fungicida;
- Exento de solventes, lo que proporciona una vulcanización sin pérdidas de volumen;
- Flexible a baja temperatura (-40°C) y a alta temperatura (+180°C);
- Bajo módulo y mejor adhesión;
- Caducidad prolongada: 24 meses.



Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido
dep.tecnico@pecol.pt

One Component, low modulus acetoxy curing silicone, ready to use, which cures with atmospheric moisture to form a rubber like seal.
The product is specially formulated for glazing and sealing of joints exposed to high levels of moisture due to his very strong mildew resistance.
The product is unaffected by high or low temperature and its physical properties are designed to give outstanding durability and performance.

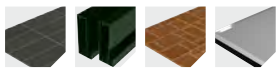
Characteristics
- *The product exhibits excellent primerless adhesion to most materials used for sanitary application, e.g., glass, tiles, ceramics, enamel, glazed tiles, clinker, aluminum, impregnable, varnished or painted wood and some plastics. The adhesion can be improved in many cases by pretreatment of the substrates with a primer;*
- *Quickly becomes tack free;*
- *Contains fungicide;*
- *Solvent free, no volume shrinkage during vulcanization;*
- *Flexible at low (-40°C) and high (+180°C) temperatures;*
- *Low modulus. Better adhesion;*
- *Extra long shelf life: 24 months.*

Le Silicone Acétique Sanitaires est un produit mono-composant acétique de bas module, prêt à utiliser, qui vulcanise en contact avec l'atmosphère, formant un joint genre caoutchouc.
Ce produit est préparé pour étancher et scellé des joints exposés à un indice d'humidité élevé dû à son action fongicide et résistance aux moisissures.
Le Silicone Acétique Sanitaires ne souffre pas de modification quand il est soumis à des hautes ou basses températures et ses propriétés physiques lui proportionnant une durabilité et performance extraordinaire.

Caractéristiques
- *Le Silicone Acétique Sanitaires a une excellente adhésion sur la plupart des matériaux tels que, le verre, carrelage, céramique, émaille, brique en verre, aluminium, plastiques, bois vernis ou peint ou imprégnée, sans être nécessaire l'application d'un primaire pour préparer les supports;*
- *Formation rapide de pellicule;*
- *Contient des Fongicide;*
- *Sans solvants, ce qui implique une vulcanisation sans perte de volume;*
- *Flexible à basses (-40°C) et hautes températures (+180°C);*
- *Bas module et meilleure adhésion;*
- *Validité allongée: 24 mois.*

Silicone mono componente de baixo módulo e cura acética, pronto a aplicar, que vulcaniza em contacto com a atmosfera formando uma junta tipo borracha.
Este produto está preparado para selar e vedar juntas expostas a um elevado índice de humidade devido à sua elevada ação fungicida e resistência ao bolor.
O Silicone Acetato Sanitários não sofre alteração quando sujeito a altas ou baixas temperaturas e as suas propriedades físicas proporcionam uma durabilidade e performance extraordinária.

Características
- *O Silicone Acetato Sanitários tem uma excelente aderência na maioria dos materiais sanitários, como por exemplo vidro, azulejo, cerâmica, esmaltes, azulejos vidrados, tijolo, alumínio, plásticos, madeira pintada, envernizada ou impregnada, sem ser necessário o recurso a primário. No entanto a adesão a esses substratos pode ser melhorada caso se recorra ao uso de primários para preparação dos substratos;*
- *Formação de película rápida;*
- *Contém fungicida;*
- *Isento de solventes, o que proporciona uma vulcanização sem perdas de volume;*
- *Flexível a baixa temperatura (-40°C) e a alta temperatura (+180°C);*
- *Baixo módulo e melhor adesão;*
- *Validade extensa: 24 meses.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002017000000	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*		310 ml	25	1200
002018000000	Blanco */ White / Blanc / Branco*	9003	310 ml	25	1200

*** Cor do produto aproximada à cor RAL** */ The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Color del producto aproximada al color RAL*

Cordón p/ Juntas de Dilatación PE

Polyethylene (PE) Cord / Cordon p/ Joints de Dilatation PE / Cordão p/ Juntas de Dilatação PE

Cordón para Juntas de Polietileno, fabricado de acuerdo con la normativa DIN18450 para relleno de juntas de expansión. Este cordón está compuesto por células de espuma de polietileno y es ideal para rellenar juntas reduciendo las pérdidas de calor.
El cordón para juntas de dilatación proporciona un relleno seguro en juntas de dilatación y tiene como ventaja la excelente compatibilidad con la mayoría de los materiales usados en el sellado de juntas. Al usar como relleno de juntas evita el contacto tripuntual.

Características
- Cumple el requisito de la normativa DIN18450 para el relleno de juntas de dilatación;
- Ideal para juntas sujetas a humedad;
- Resistente al agua y humedad;
- Reduce la profundidad de la junta y elimina el contacto tripuntual en el momento de la aplicación de sellantes (silicona, pega y sella, sellante acrílico,...);
- Flexible y elástico;
- Resistente al envejecimiento.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

PE cord is a round seal, which fulfils the requirements of the DIN 18450 for backfill material on expanding joints. It consists of closed cellular polyethylene foam and is suitable for sealing against drafts and heat loss.
PE cord provides a reliable backfill on building joints and is characterized through its excellent compatibility with all standard sealing materials.
Used as a backing support for sealants, 3-sided adhesion can be effectively eliminated.

Characteristics
- *Fulfils the requirement of the DIN 18450 for backfill material on expanding joints;*
- *Suitable for damp joints;*
- *Water and moisture resistant;*
- *Minimizes the joint depth and eliminates the 3-sided adhesion on back filled sealants (silicone, PU, acrylic,...);*
- *Elastic flexible;*
- *Ageing resistant.*

Cordon pour joints de polyéthylène, produit en accord avec la norme DIN18450 pour le remplissage de joints d'expansion. Ce cordon est composé de cellules de mousse en polyéthylène et est idéale pour remplir des joints réduisant les pertes de chaleur.
Le cordon pour joints de dilatation proportionne le remplissage sûr des joints de dilatation et a comme avantage une excellente compatibilité avec la plupart des matériaux utilisés dans le scellage et étanchéité des joints. En l'utilisant comme rembourrage de joints, il évite le contact tri-ponctuel.

Characteristics
- *Respecte les exigences normatives DIN18450 pour le remplissage de joints de dilatation;*
- *Idéal pour joints soumis à l'humidité;*
- *Résistant à l'eau et à l'humidité;*
- *Réduit la profondeur du joint et élimine le contact tri-ponctuel au moment de l'application du scellant (silicone, mastic de PU, mastic acrylique...);*
- *Flexible et élastique;*
- *Résiste au vieillissement.*

Cordão para juntas de Polietileno, produzido de acordo com a normativa DIN18450 para preenchimento de juntas de expansão. Este cordão é composto por células de espuma de polietileno e é ideal para preencher juntas reduzindo as perdas de calor. O cordão para juntas de dilatação proporciona um preenchimento seguro em juntas de dilatação e tem como vantagem a excelente compatibilidade com a maioria dos materiais usados na selagem e vedação de juntas. Ao usar como enchimento de juntas evita o contacto tripontual.

Characteristics
- *Cumpre o requisito da normativa DIN18450 para o preenchimento de juntas de dilatação;*
- *Ideal para juntas sujeitas a humidade;*
- *Resistente à água e humidade;*
- *Reduz a profundidade da junta e elimina o contacto tripontual aquando da aplicação de selantes (silicone, cola e veda, selante acrílico,...);*
- *Flexível e elástico;*
- *Resiste ao envelhecimento.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR	Ø	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
002109100000	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	10	1150 mts
002109150000	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	15	550 mts
002109200000	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	20	350 mts
002109250000	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	25	200 mts
002109300000	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	30	160 mts
002109400000	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	40	270 mts
002109500000	Gris / *Grey / Gris / Cinza*	50	84 mts

Pega y Sella **Premium**

Cola & Veda Premium / Mastic de PU Premium / Cola e Veda Premium

El Pega y Sella Pecol Premium es una masilla monocomponente a base de poliuretano que cura en contacto con la humedad del aire, para sellados y pegados elásticos. Adecuado para aplicaciones en el exterior e interior.

Características
- Pega y Sella Premium tiene muy buena adherencia en la mayor parte de los materiales usados en la construcción, tiene excelente resistencia mecánica, buena consistencia y tixotropía;
- No escurre;
- Puede ser pintado después de curado. Aún así, recomendamos la realización de pruebas previas si utiliza pintura con base de aceites o revestimientos con gran carga de solventes;
- Inodoro después de curado;
- Producto no corrosivo;
- Buena resistencia a la intemperie;
- Buena resistencia al agua, ácidos débiles, alcalinos débiles, aguas residuales, aceites minerales, aceites vegetales, grasas, combustibles;
- Resistente a temperaturas entre los -40°C y los +90°C;
- Caducidad: 12 meses

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Cola & Veda Pecol Premium is a one component polyurethane sealant, gun grade, with high modulus, suitable for a wide range of sealing and bonding applications.
It cures under the action of atmospheric moisture. Suitable for external and interior application.

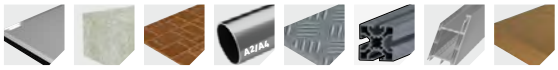
Characteristics
- *The Cola & Veda Premium exhibits excellent adhesion on all cement based materials, brick, ceramics, metals, wood, epoxy, polyester and acrylic resin;*
- *Can be painted over after full cure. Coatings containing solvents such as enamels, oils based or other components may cause the surface of the sealant to react creating a tacky surface. Preliminary tests recommended;*
- *Non corrosive;*
- *Good weathering and water resistance;*
- *Good resistance to water, weak acids, weak alkalis, sewerage, mineral oils, vegetable oils, fats, fuels;*
- *Temperature resistance from -40°C to +90°C;*
- *Shelf Life: 12 months.*

Le Mastic de PU Premium est un mastic mono-composant à base de polyuréthane qui durcit au contact de l'humidité de l'air, pour scellements et collages élastiques. Adéquats pour des applications en extérieur et intérieur.

Caractéristiques
- *Le Mastic de PU Premium a une très bonne adhésion sur la plupart des support utilisé dans la construction, une excellente résistance mécanique, une bonne consistance et thixotropie;*
- *Ne coule pas;*
- *Peut être peint après séchage. Néanmoins, des tests préliminaires sont recommandés dans le cas d'utilisation de peinture à base d'huiles ou revêtement avec une grande charge de solvants;*
- *Inodore après séchage;*
- *Produit non corrosif;*
- *Bonne résistance aux intempéries;*
- *Bonne résistance à l'eau, acides faibles, alcalins faibles, égouts, huiles minérales, huiles végétales, graisses, combustibles;*
- *Résistant à des températures comprises entre -40°C et +90°C;*
- *Validité: 12 mois.*

O Cola e Veda Pecol Premium é um mástique mono componente de alto módulo à base de poliuretano que cura em contacto com a humidade do ar, para selagens e colagens elásticas. Adequado para aplicações no exterior e interior.

Características
- *Cola e Veda Premium tem muito boa aderência à maior parte dos substratos usados na construção, tem excelente resistência mecânica, boa consistência e tixotropia;*
- *Não escorre;*
- *Pode ser pintado depois de seco. Recomendamos todavia a realização de testes preliminares se utilizar tinta com base em óleos ou revestimentos com grande carga de solventes;*
- *Inodoro depois de seco;*
- *Produto não corrosivo;*
- *Boa resistência às intempéries;*
- *Boa resistência à água, ácidos fracos, alcalinos fracos, esgotos, óleos minerais, óleos vegetais, gorduras, combustíveis;*
- *Resistente a temperaturas entre os -40°C e os +90°C;*
- *Validade: 12 meses.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO		COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
003000010000		Blanco / *white / Blanc / Branco*	9003	310 ml	12	900
003000020000		Gris / *grey / Gris / Cinza*	9037	310 ml	12	900
003000040000		Negro / *black / Noir / Preto*	9011	310 ml	12	900
FOIL	003000010001	Blanco / *white / Blanc / Branco*	9003	600 ml	18	720

*** Color del producto aproximada al color RAL** / *The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Pega y Sella **Special**

Cola & Veda Special / Mastic de PU Special / Cola e Veda Special

El Pega y Sella Special es un producto monocomponente a base de poliuretano, para utilizaciones en un amplio abanico de aplicaciones en sellado y pegado.
El producto cura en contacto con la humedad del aire.

Características

- Pega y Sella Special tiene muy buena adherencia a la mayoría de los sustratos usados en la construcción, tiene excelente resistencia mecánica, buena consistencia y tixotropía;
- No escurre;
- Puede ser pintado después de curado. Recomendamos sin embargo la realización de pruebas preliminares si utiliza pintura con base en aceites o revestimientos con gran carga de solventes;
- Inodoro después de curado;
- Producto no corrosivo;
- Buena resistencia a la intemperie;
- Buena resistencia al agua, ácidos flacos, álcalinos flacos, alcantarillas, aceites minerales, aceites vegetales, grasas, combustibles;
- Resistente a temperaturas entre los -40°C y los +90°C;
- Caducidad: 12 meses

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Cola & Veda Pecol Special is a one component polyurethane elastic adhesive, for interior applications in a wide range of sealing and bonding applications. It cures under the action of atmospheric moisture.

Characteristics

- *The Cola & Veda Special exhibits excellent adhesion on all cement based materials, brick, ceramics, metals, wood, epoxy, polyester and acrylic resin;*
- *Can be painted over after full cure. Coatings containing solvents such as enamels, oils based or other components may cause the surface of the sealant to react creating a tacky surface. Preliminary tests recommended;*
- *Non corrosive;*
- *Good weathering and water resistance;*
- *Good resistance to water, weak acids, weak alkalis, sewerage, mineral oils, vegetable oils, fats, fuels;*
- *Temperature resistance from -40°C to +90°C;*
- *Shelf Life: 12 months.*

Le Mastic de PU Special est un produit mono-composant à base de polyuréthane, pour utilisation sur un vaste nombre d'application de scellement et collage.
Le produit durcit au contact de l'humidité de l'air.

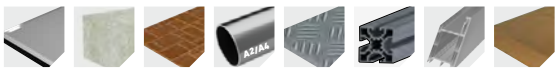
Caractéristiques

- *Le Mastic de PU Special a une très bonne adhésion sur la plupart des support utilisé dans la construction, une excellente résistance mécanique, une bonne consistance et thixotropie;*
- *Ne coule pas;*
- *Peut être peint après séchage. Néanmoins, des tests préliminaires sont recommandés dans le cas d'utilisation de peinture à base d'huiles ou revêtement avec une grande charge de solvants;*
- *Inodore après séchage;*
- *Produit non corrosif;*
- *Bonne résistance aux intempéries;*
- *Bonne résistance à l'eau, acides faibles, alcalins faibles, égouts, huiles minérales, huiles végétales, graisses, combustibles;*
- *Résistant à des températures comprises entre -40°C et +90°C;*
- *Validité: 12 mois.*

O Cola e Veda Special é um produto mono componente de alto módulo à base de poliuretano, para utilizações num vasto leque de aplicações de vedação e colagem.
O produto cura em contacto com a humidade do ar.

Características

- *Cola e Veda Special tem muito boa aderência à maior parte dos substratos usados na construção, tem excelente resistência mecânica, boa consistência e tixotropia;*
- *Não escorre;*
- *Pode ser pintado depois de seco. Recomendamos todavia a realização de testes preliminares se utilizar tinta com base em óleos ou revestimentos com grande carga de solventes;*
- *Inodoro depois de seco;*
- *Produto não corrosivo;*
- *Boa resistência às intempéries;*
- *Boa resistência à água, ácidos fracos, álcalinos fracos, esgotos, óleos minerais, óleos vegetais, gorduras, combustíveis;*
- *Resistente a temperaturas entre os -40°C e os +90°C;*
- *Validade: 12 meses.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE	
003000500025	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	300 ml	12	900	
003000500026	Gris */ grey / Gris / Cinza*	9037	300 ml	12	900	
003000500027	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	600 ml	12	720	FOIL

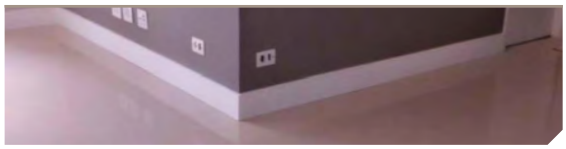
**** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Pega y Sella Neutra **Premium**

Cola & Veda Neutral Premium / Mastic de PU Neutre Premium / Cola e Veda Neutro Premium

El Pega y Sella Neutra Premium es una masilla mono componente, lista para su aplicación, libre de disolventes e isocianatos, con excelentes propiedades adhesivas. Con elasticidad permanente, es el producto perfecto para pegados y sellados en la mayoría de los materiales utilizados en la construcción y en la industria. Cuenta con una alta resistencia a la intemperie y a los rayos UV y puede ser aplicada tanto en interiores como en exteriores. Este producto tiene un color estable, el cual no sufre alteraciones por el paso del tiempo. Se puede pintar en diversos tipos de revestimiento, respeta el medio ambiente y está libre de productos peligrosos y perjudiciales para la salud.

Características
- Para sellados y pegados;
- Excelente adhesión en la mayoría de los materiales, también estando húmedos;
- Libre de disolventes e isocianatos;
- Elasticidad permanente;
- No corrosivo con los metales;
- Aplicable tanto en exterior como en interior;
- Resistente a la intemperie y a la acción de los Rayos U.V.;
- Adecuado para piedra natural;
- Acción fungicida;
- Resistente a temperaturas entre -40 y +80°C;
- Inodoro;
- Caducidad: 12 meses



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Cola & Veda Neutral Premium is a ready to use one component sealant, free of solvents and isocyanate, with a high adhesive properties and permanent elasticity. This is a perfect product for bonding and sealing of most materials used in the construction and industry. Very high U.V. and weathering resistance, can be used indoors and outdoors.
Color stable, paintable at many coating systems, environmental safe and free of harmful components.

Characteristics
- ***For sealing and bonding;***
- ***Very good adhesion on most materials even on damp surfaces;***
- ***Free of solvents and isocyanate;***
- ***Permanent elasticity;***
- ***Does not corrode metals;***
- ***Can be applied indoors and outdoors;***
- ***High weathering and U.V. resistance;***
- ***Suitable for natural stone;***
- ***Fungal resistant;***
- ***Temperature resistance from -40°C to +80°C;***
- ***Odorless;***
- ***Shelf Life: 12 months.***

Le Mastic de PU Neutre Premium est un produit mono-composant, prêt à appliquer, sans solvants et isocyanates, avec d'excellentes propriétés adhésives. Avec une élasticité permanente, ce produit est parfait pour collages et scellement de la plupart des matériaux utilisés dans la construction et l'industrie. Il est de grande résistance aux intempéries et aux rayons U.V. et peut être appliqué aussi bien en intérieurs qu'en extérieurs.
Le Mastic de PU Neutre Premium a une couleur stable qui ne s'altère pas dans le temps, peut être peint sur plusieurs type de revêtement, ami de l'environnement et libre de produits dangereux et nocifs pour la santé.

Caractéristiques
- ***Pour scellement et collage;***
- ***Excellente adhésion sur la plupart des matériaux, même humide;***
- ***Libre de solvants e isocyanates;***
- ***Élasticité permanente;***
- ***Non corrosif pour les métaux;***
- ***Applicable aussi bien en intérieurs comme en extérieurs;***
- ***Résistante aux intempéries et aux rayons U.V.;***
- ***Adéquat pour pierre naturelle;***
- ***Action fongicide;***
- ***Résistant à des températures entre -40°C et +80°C;***
- ***Inodore;***
- ***Validité: 12 mois.***

O Cola e Veda Neutro Premium é um mastique mono componente, pronto a aplicar, livre de solventes e isocianatos, com excelentes propriedades adesivas. Com elasticidade permanente, é o produto perfeito para colagens e vedações na maioria dos materiais utilizados na construção e na indústria. Tem uma grande resistência à intempérie e raios U.V. e pode ser aplicado tanto em interiores como em exteriores.
O Cola e Veda Neutro Premium tem uma cor estável, não se alterando com o tempo, é pintável em diversos tipos de revestimento, amigo do ambiente e livre de produtos perigosos e prejudiciais à saúde.

Características
- ***Para vedações e colagens;***
- ***Excelente adesão na maioria dos materiais, mesmo que húmidos;***
- ***Livre de solventes e isocianatos;***
- ***Elasticidade permanente;***
- ***Não corrosivo com metais;***
- ***Aplicável tanto em interiores como em exteriores;***
- ***Resistente à intempérie e aos raios U.V.;***
- ***Adequado para pedra natural;***
- ***Ação fungicida;***
- ***Resistente a temperaturas entre os -40°C e os +80°C;***
- ***Inodoro;***
- ***Validade: 12 meses.***

Disponible
/ Available in / Disponible en / Disponível em
PECOL ECO SYSTEM

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
003000022001	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	290 ml	12	1248
003000022004	Gris */ grey / Gris / Cinza*	9037	290 ml	12	1248
FOIL 003000022003	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	300 ml	30	1440
FOIL 003000022002	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	600 ml	18	720

*** Color del producto aproximada al color RAL / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

PECOL®
Fijaciones S.L.

POWER TACK

SECADO RÁPIDO
FAST DRYING / DURCI RAPIDEMENT / SECAGEM RÁPIDA

AGARRE IMEDIATO
STRONG INITIAL GRAB / MAINTIEN IMMÉDIATEMENT / AGARRE IMEDIATO

- ✓ **FUERTE AGARRE INICIAL 250 kg/m²**
  Strong initial grab 250 kg/m² / Forte prise initiale 250 kg/m² / Forte agarre inicial 250 kg/m²
- ✓ **PEGA DE FORMA RÁPIDA Y RESISTENTE**
  Fast and sturdy collage / Collage rapide et robuste / Colagem rápida e resistente
- ✓ **PEGA Y SELLA TODO TIPO DE MATERIALES***
  Cola and seals all kinds of substrates / Adhésion et étanchéité sur tout les materiaux* / Cola e veda todo o tipo de subtratos**
- ✓ **NO CORROE METALES**
  Do not corrode metals / Ne rouille pas les métaux / Não corrói metais
- ✓ **PUEDE SER APLICADO EN SUPERFICIES HÚMEDAS**
  Can be applied to damp surfaces / Peut être appliqué sur des surfaces humides / Pode ser aplicado em superfícies húmidas
- ✓ **PRODUTO ECOLÓGICO, EXENTO DE SOLVENTES, SILICONAS E ISOCIANATOS**
  Ecological product, free solvents, silicones and isocyanates / Produit écologique, sans solvants, isocyanates et silicones / P roduto ecológico, isento de solventes, silicones e isocianatos
- ✓ **RESISTENTE A LOS RAYOS U.V.**
  Resistant to U.V. / Résistant aux rayons U.V. / Resistente aos raios U.V.

FIJACIÓN EXTRA FUERTE
EXTRA STRONG GRAB / FIXATION EXTRA FORT / FIXAÇÃO EXTRA FORTE

* EXCEPTO PP, PE Y TEFLÓN / Except PP, PE and Teflon / Sauf PP, PE et Teflon / Excepto PP, PE e Teflon

Power Tack

Power Tack / Power Tack / Power Tack

Power Tack es un potente pegamento de montaje universal y flexible permanentemente. Tiene un agarre muy fuerte (250 kg/m²).
Power Tack es un pegamento monocomponente a base de polímero híbrido STP especialmente desarrollado para la unión de elementos sin el uso de abrazaderas. Tiene un agarre inicial extremadamente fuerte y elevada adherencia, especialmente adecuado para materiales porosos y aplicaciones verticales. Cura al reaccionar con la humedad atmosférica y forma una junta permanentemente flexible. No contiene disolventes ni ácidos o isocianatos.
Se puede aplicar a superficies húmedas.

Características
- Pegue todo tipo de materiales, ligero o pesado. Se utiliza en la industria de la construcción, ingeniería, sector automotriz y en la construcción naval .
- Para instalación de rodapiés, ventanas, marcos, materiales aislantes, placas de yeso, adornos, ...;
- Gran poder de adherencia sobre vidrio, hormigón, materiales sintéticos, piedra natural, madera, acero, acero inoxidable, azulejos, y en la mayoría de los materiales utilizados en la construcción;
- Fácil de aplicar y manipular, con buena capacidad de llenado;
- Se puede pintar (a excepción de pinturas de resina alquídica);
- Inodoro. Sin disolventes y resistente a la corrosión;
- Resistente a la intemperie y a los rayos UV;
- Caducidad: 12 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Power Tack is a universal mounting glue extremely powerful and permanently flexible. It has an extremely strong initial grab (250 kg/m²).
Power Tack is a universal mounting glue high quality, mono-component base polymer hybrid STP. It has an extremely strong initial grab and high adhesion, forming a permanent, durable elastic rubber.
Particularly suitable for porous substrates and vertical applications. In most of the applications clapping is not required. It is free of solvent, acids and isocyanates. It can be applied to damp surfaces.

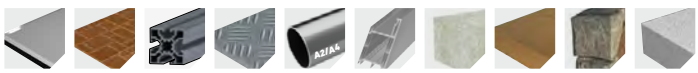
Characteristics
- *Bond all kinds of materials, light or heavy used in the building industry, engineering, automotive industry and shipbuilding;*
- *Installation of baseboards, windows, sills, insulation materials, plasterboard, trimmings,*
- *powerful adhesion on glass, concrete, synthetic materials, natural stone, wood, stainless steel, tiles, and most substrates used in construction;*
- *Easy to apply and handle, with good filling capacity;*
- *Paintable (except alkyd resin paints);*
- *Odorless. Solvent-free and non-corrosive;*
- *Resistant to weathering and UV;*
- *Shelf Life: 12 months.*

Power Tack est une colle de montage universel extrêmement puissant et flexible. Super High Tack dispose d'une prise initiale extrêmement fort (250 kg/m²).
Power Tack est une colle de montage universel de haute qualité, mono-composant à base de polymère hybride STP, spécialement développé pour le collage d'éléments sans avoir besoin de pinces de fixation. Il dispose d'une excellent prise initiale et une adhérence élevée, adéquat aux substrats poreux et application vertical. Polymérisation même en contact avec l'humidité atmosphérique et forme un joint flexible de façon permanente. Sans solvants, acides ou des isocyanates. Peut être appliqué sur des surfaces humides.

Caractéristiques
Colle toutes sortes de matériaux, légers ou lourds. Utilisé dans l'industrie de la construction, l'ingénierie, construction navale et industrie automobile.
- *Utilisé pour la pose des plinthes, des fenêtres, seuils, matériaux d'isolation, plaques de plâtre, accessoires des portes et fenêtres ...;*
- *Excellent adhérence sur le verre, béton, matériaux synthétiques, pierre naturelle, bois, acier inoxydable, tuile, et la plupart des substrats utilisés dans la construction;*
- *Simple à appliquer et a operer, avec une bonne capacité de remplissage;*
- *Peut être peint (sauf les peintures de résine alkyde);*
- *Inodore. Sans solvant et non corrosif;*
- *résistant aux intempéries et aux rayons U.V..*
- *Validité: 12 mois.*

Power Tack é uma cola de montagem universal extremamente poderosa e permanentemente flexível. Possui um agarre inicial extremamente forte (250 kg/m²).
Power Tack é uma cola de montagem universal de alta qualidade, monocomponente com base polímero hibrido STP, especialmente desenvolvido para colagem de elementos sem recurso a grampos de fixação. Possui um agarre inicial extremamente forte e uma elevada aderência, particularmente adequado para substratos porosos e aplicações verticais. Cura em reação com a humidade atmosférica e forma uma junta permanentemente flexível. Não contém solventes, ácidos, ou isocianatos.
Pode ser aplicado em superfícies húmidas.

Características
- *Cola todo o tipo de materiais, leves ou pesados. Utilizado na Indústria da construção, engenharia, setor automóvel e na construção naval;*
- *Montagem de rodapés, janelas, soleiras, materiais de isolamento, placas de gesso, guarnições, ...;*
- *Grande poder de aderência em vidros, betão, materiais sintéticos, pedra natural, madeira, aço inoxidável, telhas, e na maioria dos substratos utilizados na construção;*
- *Fácil de aplicar e manusear, com boa capacidade de enchimento;*
- *Pintável (exceto com tintas de resina alquídica);*
- *Inodoro. Isento de solventes e não é corrosivo;*
- *Resistente à intempérie e aos raios U.V.;*
- *Validade: 12 meses.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002602000000	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	280 ml	12	900

*** Color del producto aproximada al color RAL / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

MSP 70 **Premium**

MSP 70 Premium / MSP 70 Premium / MSP 70 Premium

El MSP 70 Premium es un sellante monocomponente, listo para aplicar y con base en polímeros silano terminados. Es un sellante con gran poder adhesivo y con una dureza shore A elevada.
El MSP 70 Premium presenta excelentes niveles de prestaciones, juntamente con un excelente poder de pegado en casi todo tipo de superficies – porosas y no porosas – en la industria metálica y en la construcción. Presenta un color estable, no se altera a lo largo del tiempo, resistente a la intemperie y pintable en casi todo tipo de revestimientos. Es también amigo del ambiente y no contiene ningún tipo de componente peligroso y perjudicial a la salud.

Características
- Excelente adhesión en superficies porosas y no porosas, aunque húmedas;
- Buenas propiedades mecánicas con elevados niveles de resistencia a la tracción tras la cura;
- Ventajas ecológicas: no contiene isocianatos, siliconas y solventes;
- Color estable y resistencia a los rayos U.V.;
- Pintable, incluso fresco, con la mayoría de las pinturas;
- Olor agradable;
- No corrosivo con metales;
- Adecuado para piedra natural;
- Aplicable en interiores y exteriores;
- Puede ser pintable.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

MSP 70 Premium is a ready to use, one component sealant, based on silane-terminated polymers. It is a high quality adhesive-sealant with high stiffness and very high adhesive strength.
The product exhibits high performance mechanical properties along with outstanding bond strength and sealing on nearly all surfaces — porous and non porous — in the construction and metal industry.
Color stable, weather resistant, paintable at many coating systems, environmental safe and free of harmful components including isocyanates.

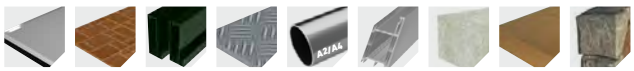
Characteristics
- *Outstanding adhesion on porous and non porous substrates even on damp surfaces;*
- *High performance mechanical properties with high shear strength after full cure;*
- *Ecological advantages: does not contain isocyanate, silicone or solvent.;*
- *Color stability and U.V. resistance;*
- *Can be painted wet-on-wet in paint trains with most industrial paints;*
- *Friendly odour;*
- *Does not corrode metals;*
- *Suitable for natural stone;*
- *Can be applied indoors and outdoors.*

Le MSP 70 Premium est un mastic mono-composant, prêt à appliquer et avec une base de polymères de silane terminés. C'est un mastic avec un grand pouvoir d'adhésion et une dureté Shore A élevée.
Le MSP 70 Premium présente d'excellents niveaux de performance, avec un excellent pouvoir de collage sur presque tous les types de surfaces – poreuses et non-poreuses – dans l'industrie mécanique et dans la construction.
Il présente une couleur stable, qui ne s'altère pas au long du temps, résiste aux intempéries et peut être peint sur pratiquement tous les revêtements. Il est ami de l'environnement et ne contient aucuns types de composant dangereux et nocifs pour la santé.

Caractéristiques
- *Excellente adhésion sur supports poreux et non-poreux, même humides;*
- *Bonnes propriétés mécaniques avec de hauts niveaux de résistance à la traction après durcir;*
- *Avantages écologiques: ne contient pas d'isocyanates, silicones et solvants;*
- *Couleur stable et résistance aux rayons U.V.;*
- *Peut être peint, même frais avec la plupart des peintures;*
- *Odeur agréable;*
- *Non corrosif pour les métaux;*
- *Adéquat pour pierre naturelle;*
- *Applicable en intérieurs et extérieurs;*

O MSP 70 Premium é um selante monocomponente, pronto a aplicar e com base em polímeros silano terminados. É um selante com grande poder adesivo e com uma dureza shore A elevada.
O MSP 70 Premium apresenta excelentes níveis de performance, juntamente com um excelente poder de colagem em quase todo o tipo de superfícies – porosas e não porosas – na indústria metálica e na construção.
Apresenta uma cor estável, não se alterando ao longo do tempo, resistente à intempérie e pintável com quase todo o tipo de revestimentos. É ainda amigo do ambiente e não contém nenhum tipo de componente perigoso e prejudicial à saúde.

Características
- *• Excelente adesão em superfícies porosas e não porosas, mesmo que húmidas;*
- *Boas propriedades mecânicas com elevados níveis de resistência à tração após a cura;*
- *Vantagens ecológicas: não contém isocianatos, silicones e solventes;*
- *Cor estável e resistência aos raios U.V.;*
- *Pintável, mesmo quando fresco, com a maioria das tintas;*
- *Odor agradável;*
- *Não corrosivo com metais;*
- *Adequado para pedra natural;*
- *Aplicável em interiores e exteriores.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE	
003000500008	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	300 ml	12	900	
003000500010	Negro */ black / Noir / Preto*		300 ml	12	900	
003000501002	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	300 ml	30	1440	FOIL
003000501001	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	600 ml	18	720	FOIL

***** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Disponible
/ Available in / Disponible en / Disponível em
PECOL® ECO SYSTEM

MSP 50 **Premium**

MSP 50 Premium / MSP 50 Premium / MSP 50 Premium

El MSP 50 Premium es un sellante monocomponente, con base en polímeros de silano modificados.
Es un adhesivo/sellante de gran calidad, con alta elasticidad, perfecto para pegados y sellados de la mayor parte de sustratos y superficies (porosos y no porosos). Aconsejado para el sector de la construcción, ingeniería, sector automóvil, construcción naval, interiores y exteriores.
El MSP 50 Premium combina un fuerte poder de pegado con una elasticidad adecuada. Color estable, no se altera con el tiempo, resistente a la intemperie, pintable con diversos tipos de revestimiento, amigo del ambiente y libre de productos peligrosos y perjudiciales, incluyendo isocianatos.

Características

- El MSP 50 Premium tiene un elevado poder de adherencia en una variada gama de materiales porosos y no porosos, tales como:
  PVC; Madera tratada; Hormigón; Piedra Natural; Vidrio, vidrio de seguridad, vidrio laminado; Aluminio, acero, acero inox, zinc, ...;
  Aplicable en superficies húmedas;
- El MSP 50 Premium tiene una dureza shore relativamente alta, por tanto su uso es adecuado como un pegamento elástico de larga duración y en aplicaciones como sellante en la construcción, industria metálica, industria automóvil y obras de ingeniería;
- Inodoro;
- Puede ser pintable;
- Color estable y resistente a los rayos U.V.
- Caducidad: 12 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

MSP 50 is a ready to use, one component sealant, based on silane-terminated polymers. It is a high quality adhesive sealant with permanent elasticity, perfect for bonding and sealing of most materials on nearly all surfaces - porous or non porous - in the building sector, engineering, automotive, shipbuilding, for indoor and outdoor.
The MSP 50 combines a strong adhesive power with a very good elasticity. Color stable, weather resistant, paintable at many coating systems, environmental safe and free of harmful components including isocyanates.

Characteristics

- *The MSP 50 exhibits excellent adhesion in an entire serie of porous and non-porous substrates, specifically:*
  PVC; Treated wood; Stone and concrete; Natural stone; Glass, safety glass, laminated glass; Aluminium, steel, stainless steel, Zinc, lead, inox,...; HPL-plates (Trespa, ki-core...).
- *The MSP50 is a relative high shore A hardeness and is therefore especially designed as elastic glue for long lasting bonding and sealing applications in construction, metal industry, automotive and plant engineering industries;*
- *Color stability and U.V. resistance;*
- *Can be painted wet-on-wet in paint trains with most industrial paints;*
- *Odorless;*
- *Does not corrode metals;*
- *Shelf Life: 12 months.*

MSP 50 est un mastic mono-composant à base de polymères de silane modifiés. C'est un adhésif de grand qualité, haute l'élasticité, parfait pour le collage et le scellage de la plupart des supports et des surfaces (poreuses ou non poreuses). Il est conseillé pour le secteur de la construction, l'ingénierie, le secteur automobile, la construction navale, les intérieurs et les extérieurs.
Le MSP 50 combine une très forte adhésion avec une élasticité adéquate. De couleur stable, il ne change pas avec le temps, résistant aux intempéries, il peut être peint sur divers types de revêtements, amis de l'environnement et libre de composants nocifs, il ne contient pas d'isocyanates.

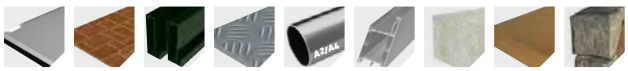
Caractéristiques

- *Le MSP 50 Special a une très bonne d'adhésion sur plusieurs supports poreux et non-poreux, tels que:*
  PVC; Bois traité; Bitume; Roche Naturel; Verre, verre de sécurité, verre laminé; Aluminium, acier, acier inox, zinc,...
- *MSP 50 Special a une dureté shore relativement élevée, donc son utilisation est appropriée comme colle élastique de longue durée et comme étancheur dans la construction, l'industrie métallique, l'industrie automobile et d'autres œuvres d'ingénierie;*
- *Sans solvants, isocyanates et silicone;*
- *Couleur stable et résistant aux rayons U.V;*
- *Peut être peint;*
- *Inodore*
- *Non corrosifs pour métaux;*
- *Validité: 12 mois.*

O MSP 50 Premium é um selante mono componente, com base em polímeros de silano modificados. É um adesivo/selante de grande qualidade, com alta elasticidade, perfeito para colagens e vedações da maior parte de substratos e superfícies (porosos e não porosos). Aconselhado para o setor da construção, engenharia, setor automóvel, construção naval, interiores e exteriores.
O MSP 50 Premium combina um forte poder de colagem com uma elasticidade adequada.
Cor estável, não se altera com o tempo, Resistente à intempérie, pintável em diversos tipos de revestimento, amigo do ambiente e livre de produtos perigosos e prejudiciais, incluindo isocianatos.

Características

- *O MSP 50 Premium tem um elevado poder de aderência numa variada gama de substratos porosos e não porosos, tais como:*
  PVC; Madeira tratada; Betão; Pedra Natural; Vidro, vidro de segurança, vidro laminado; Alumínio, aço, aço inox, zinco, ...;
- *Aplicável em superfícies húmidas;*
- *O MSP 50 Premium tem uma dureza Shore relativamente alta, portanto o seu uso é adequado como uma cola elástica de longa duração e em aplicações como selante na construção, indústria metálica, indústria automóvel e obras de engenharia;*
- *Cor estável e resistência aos raios U.V.;*
- *Pintável, mesmo quando fresco, com a maioria das tintas;*
- *Inodoro;*
- *Não corrosivo com metais;*
- *Validade: 12 meses.*



Disponible
/ Available in / Disponible en / Disponível em
PECOL ECO SYSTEM

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
	003000500022	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	290 ml	12	900
	003000500023	Negro */ black / Noir / Preto*	9011	290 ml	12	900
	003000500021	Gris */ grey / Gris / Cinza*	7037	290 ml	12	900
	003000500024	Teja */ Tile / Tuile / Telha*	2012	290 ml	12	900
FOIL	003000500028	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	300 ml	30	1440
FOIL	003000500029	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	600 ml	18	720

*** Color del producto aproximada al color RAL / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

MSP 30 **Premium**

MSP 30 Premium / MSP 30 Premium / MSP 30 Premium

Sellador monocomponente listo para usar a base de polímeros en base de silano. MSP 30 se usa para sellar y realizar diversas uniones en la industria construcción. Excelente adherencia en casi todos los materiales, incluyendo superficies porosas y no porosas. Su color estable y la resistencia a la intemperie son las principales ventajas del producto. También se puede pintar en muchos sistemas de revestimiento, resistente a los hongos, respetuoso con el medio ambiente y libre de componentes dañinos, incluyendo isocianatos.

Características
- Curado en contacto con la atmósfera;
- Excelente adherencia sobre materiales porosos y no porosos;
- Resistente a los rayos UV;
- Buena resistencia térmica (-40°C a +80°C);
- Permanece elástico después de curar;
- Se adhiere a superficies húmedas;
- Buena resistencia a los productos químicos;
- Se puede pintar y barnizar cuando está seco;
- Producto ecológico, libre de isocianatos, solventes y ácidos;
- Inodoro;
- Caducidad: 12 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Single-component sealant ready for use based on silane-terminated polymers. MSP 30 is used to seal and perform several collages in the construction industry. Excellent adherence to almost all substrates including porous and non-porous surfaces. Stable colour and weather resistance are the main advantages of the product. It is also paintable in many coating systems, resistant to fungi, environmentally friendly and free of harmful components, including isocyanates.

Characteristics
- *Curing in contact with the atmosphere;*
- *Excellent adherence on porous and non-porous substrates;*
- *UV-Ray Resistent;*
- *Good Thermal Resistance (-40° to + 80°);*
- *Remains elastic after curing;*
- *Adheres to damp surfaces;*
- *Good resistance to chemicals;*
- *Paintable and possible to varnish after dry;*
- *Ecological product, free of isocyanates, solvents and acids;*
- *Odourless;*
- *Shelf Life: 12 months.*

Le MSP 30 est un mastic mono-composant prêt à appliquer et avec une base de polymères de silane terminés. Le MSP 30 est utilisé pour étancher et effectuer divers collages dans la construction. Excellente adhérence à la plupart des substrats, y compris les surfaces poreuses et non poreuses. Les principales avantages du produit sont la couleur stable qui ne s'altère pas au long du temps et résiste aux intempéries. Il peut être peint dans la plupart des revêtements, résiste aux moisissures, respecte de l'environnement et n'a pas de composants dangereux pour la santé, y compris les isocyanates.

Caractéristiques
- *Durci en contact avec l'atmosphère;*
- *Excellente adhérence sur des substrats poreux et non poreux;*
- *Résistant aux rayons UV;*
- *Bonne résistance thermique (-40 ° à + 80);*
- *Reste élastique après durcissement;*
- *Adhère aux surfaces humides;*
- *Bonne résistance aux produits chimiques;*
- *Compatible avec la peinture et vernis une fois sec;*
- *Produit écologique, sans isocyanates, solvants ni acides;*
- *Inodore;*
- *validité: 12 mois.*

Selante monocomponente pronto a usar à base de polímeros terminados em silano. MSP 30 é usado para selar e efectuar colagens diversas na indústria da construção. Excelente aderência em quase todos os substratos, incluindo superfícies porosas e não porosas. Cor estável e resistência às intempéries são das principais vantagens do produto. É ainda pintável em muitos sistemas de revestimento, resistente a fungos, amigo do ambiente e livre de componentes prejudiciais, incluindo isocianatos.

Características
- *Cura em contacto com a atmosfera;*
- *Excelente adesão em substratos porosos e não porosos;*
- *Resistente aos raios UV;*
- *Boa resistência térmica (-40° a + 80°);*
- *Permanece elástico depois de curado;*
- *Adere em superfícies húmidas;*
- *Boa resistência a substâncias químicas;*
- *Pintável e envernizável depois de seco;*
- *Produto ecológico, livre de isocianatos, solventes e ácidos;*
- *Inodoro;*
- *Validade: 12 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
003000500020	Blanco / *White / Blanc / Branco*	9003	290 ml	12	900

*** Color del producto aproximada al color RAL** */ The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

MSP Cristal **Premium**

MSP Crystal Premium / MSP Cristal Premium / MSP Cristal Premium

Sellante translúcido, el MSP Cristal Premium es un sellante/adhesivo de elevada calidad, con base en polímeros de silano modificados, con la capacidad de sellar y pegar, todo al mismo tiempo. Adecuado para prácticamente todo tipo de materiales de construcción, sean porosos o no porosos.
Con permanente elasticidad, permite una adhesión excelente sin el uso de imprimación.
Tiene igualmente excelentes resultados cuando es aplicado en superficies húmedas.

Características
- Transparente / cristalino;
- Fácil aplicación y manipulación;
- Buena capacidad de relleno de juntas;
- Bajo módulo y buena movilización de la junta;
- Exento de solventes y isocianatos;
- No corrosivo con metales;
- Flexible a bajas (-40°C) y altas (+80°C) temperaturas;
- Inodoro;
- Caducidad: 12 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Crystal clear, high quality adhesive sealant based on silane modified polymer technology for bonding, fixing and sealing at the same time. Suitable for practically all building materials even porous and non-porous. Permanent elasticity and excellent adhesion without the use of primer and even on a slightly damp surfaces.

Characteristics
- *Transparent / crystal clear;*
- *Easy to work and tool;*
- *Good gap filling capacity;*
- *Low modulus and high movement capability;*
- *Free of solvents and isocyanates;*
- *Does not corrode metals;*
- *Flexible at low (-40°C) and high (+80°C) temperatures;*
- *Odourless;*
- *Shelf Life: 12 months.*

Mastic translucide, le MSP Cristal Premium est un mastic/adhésif de haute qualité, avec une base de polymères de silane modifiés, avec la capacité de sceller, coller et étancher toutes en même temps. Adéquat pour pratiquement tous les types de matériaux de construction, poreux ou non-poreux.
Avec une élasticité permanente, il permet une excellente adhésion sans utilisation de primaire. Il a également d'excellent résultat dans des applications sur surfaces humides.

Caractéristiques
- *Transparent/cristallin;*
- *Facile application et maniement ;*
- *Bonne capacité de remplissage des jointes;*
- *Bas module et bon mouvement de la jointe;*
- *Sans solvants et isocyanates;*
- *Non corrosif pour les métaux;*
- *Flexible à basses (-40°C) et hautes (+80°C) températures;*
- *Inodoro;*
- *Validité: 12 mois.*

Selante translúcido, O MSP Cristal Premium é um selante/adesivo de elevada qualidade, com base em polímeros de silano modificados, com a capacidade de selar, colar e vedar, tudo ao mesmo tempo. Adequado para praticamente todo o tipo de materiais de construção, sejam porosos ou não porosos.
Com permanente elasticidade, permite uma adesão excelente sem o uso de primário. Tem igualmente excelentes resultados quando aplicado em superfícies húmidas.
Para uso exclusivo no interior.

Características
- *Transparente / cristalino;*
- *Fácil aplicação e manuseamento;*
- *Boa capacidade de preenchimento de juntas;*
- *Baixo módulo e boa movimentação da junta;*
- *Isento de solventes e isocianatos;*
- *Não corrosivo com metais;*
- *Flexível a baixas (-40°C) e altas (+80°C) temperaturas;*
- *Inodoro;*
- *Validade: 12 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
003000500019	Cristal */ Crytal / Cristal / Cristal*	290 ml	12	900

PECOL®
Fijaciones S.L.

POWERCOAT

STOP
A LAS INFILTRACIONES

Stop water infiltration
/ Arrêtez l'infiltration
/ Stop às infiltrações

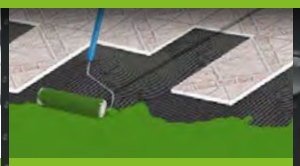
APLICACIÓN FÁCIL
FÁCIL DE APLICAR

100%
IMPERMEABLE
IMPERMEÁVEL

IMPERMEABILIZACIÓN TOTAL
Total waterproofing /Imperméabilisation totale / Impermeabilização total

CLARABOYAS
Skylights
/ Puits de lumière
/ Clarabóias

CANALONES
Gutters
/ Gouttières
/ Caleiras



TERRAZAS
Terraces
/ Terrasses
/ Terraços

FACHADAS
Facades
/ Façades
/ Fachadas

CHIMENEAS
Chimneys
/ Cheminées
/ Chaminés

PUEDE SER PINTADO
Paintable
/ Peut être peint
/ Pintável

ALTA ELASTICIDAD
High elasticity
/ Élasticité élevée
/ Alta elasticidade

RESISTENTE AL AGUA ESTANCADA
Stagnant water resistant
/ Résistant à l'eau stagnante
/ Resistente à água estagnada

RESISTENTE LOS RAYOS U.V.
Resistant to U.v. Rays
/ Résistant aux Rayons U.V.
/ Resistente aos raios U.V.

ADECUADO PARA SUPERFICIES HÚMEDAS
Suitable for moist surfaces
/ Convient pour les surfaces humides
/ Adequado para superfícies húmidas

INODORO
Odorless
/ Inodore
/ Inodoro

VISITABLE
Visitable
/ Visitable
/ Visitável

RESISTENTE A LA LLUVIA DESPUÉS DE 4H
Resistant to rain after 4h
/ Résistant à la pluie après 4h
/ Resistente à chuva após 4h

DISPONÍVEL EM

BLANCO
White / Blanc / Branco

GRIS
Grey / Gris / Cinza

TERRACOTA
Terracotta / Terre Cuite / Terracota

Impermeabilizante Líquido Power Coat

Waterproofing Liquid Power Coat / Produit d'étanchéité liquide Power Coat / Impermeabilizante Líquido Power Coat

Impermeabilizante líquido de polímero MS monocomponente, que cura con la humedad atmosférica formando una membrana continua con elevada elasticidad, para impermeabilización y reparación de tejados, calderas, grietas, uniones. No contiene isocianatos ni disolventes.

Características
- Buena adhesión a la mayoría de los sustratos utilizados en la construcción: cemento, mortero, teja;
- Forma una membrana continua y totalmente impermeable que resiste al contacto permanente con el agua;
- Es permeable al vapor de agua;
- Fácil aplicación;
- Presenta gran elasticidad;
- Elevada capacidad de llenado;
- Presenta gran resistencia a los rayos UV e intemperie;
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas;
- No contiene isocianatos;
- Mantiene las propiedades a temperaturas comprendidas entre -40°C y +90°C;
- Rentabilidad: 1,5-3,0 Kg/m2 (cuando se aplica un espesor de aproximadamente 1,4 mm de producto).

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

MS polymer single-component waterproofing liquid, which cures with atmospheric humidity forming a continuous membrane with high elasticity, for waterproofing and repairing of roofs, gutters, cracks, joints. Contains no isocyanates or solvents.

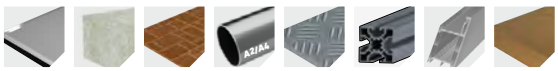
Characteristics
- *Good adhesion to most substrates used in construction: cement, mortar, tile;*
- *It forms a continuous and totally watertight membrane that resists the permanent contact with the water;*
- *It is permeable to water vapour;*
- *Easy application;*
- *Has great elasticity;*
- *High filling capacity;*
- *It exhibits great resistance to UV rays and weathering;*
- *Can be applied on wet surfaces;*
- *Does not contain isocyanates;*
- *Maintains properties at temperatures between -40°C and +90°C;*
- *Profitability: 1.5-3.0 Kg/m2 (when applied a thickness of approximately 1.4 mm of product).*

Produit d'étanchéité liquide de polymère MS monocomposant, qui durcit avec l'humidité atmosphérique formant une membrane continue à haute élasticité, pour l'imperméabilisation et la réparation des toits, gouttières, fissures, joints. Ne contient pas d'isocyanates ou de solvants.

Caractéristiques
- *Bonne adhérence à la plupart des substrats utilisés dans la construction: ciment, mortier, tuile;*
- *Il forme une membrane continue et totalement imperméable qui résiste au contact permanent avec l'eau;*
- *Il est perméable à la vapeur d'eau;*
- *Application facile;*
- *Il présente une grande élasticité;*
- *Capacité de remplissage élevée;*
- *Il présente une grande résistance aux rayons UV et aux intempéries;*
- *Peut être appliqué sur des surfaces humides;*
- *Ne contient pas d'isocyanates;*
- *Maintient les propriétés à des températures comprises entre -40°C et +90°C;*
- *Rentabilité: 1,5-3,0kg/m2 (en cas d'application d'une épaisseur d'environ 1,4 mm de produit).*

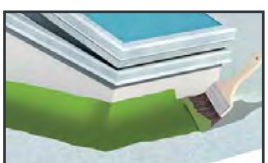
Impermeabilizante líquido de polímero MS monocomponente, que cura com a humidade atmosférica formando uma membrana contínua com elevada elasticidade, para impermeabilização e reparação de telhados, caleiras, fissuras, uniões. Não contém isocianatos nem solventes.

Características
- *Boa adesão à maioria dos substratos utilizados na construção: cimento, argamassa, telha...*
- *Forma uma membrana contínua e totalmente impermeável que resiste ao contacto permanente com a água;*
- *É permeável ao vapor de água;*
- *Fácil aplicação;*
- *Apresenta grande elasticidade;*
- *Capacidade de enchimento elevada;*
- *Apresenta grande resistência aos raios UV e intempérie;*
- *Pode aplicar-se sobre superfícies húmidas;*
- *Não contém isocianatos;*
- *Mantém as propriedades a temperaturas compreendidas entre -40°C e +90°C.*
- *Rentabilidade: 1,5-3,0Kg/m2 (quando aplicada uma espessura de aproximadamente 1,4mm de produto).*



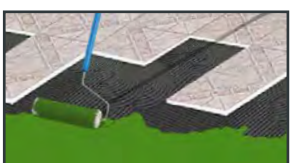
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
003300000043	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	1 kg	1
003300000037			5 kg	1
003300000040			15 kg	1
003200000035	Gris */ grey / Gris / Cinza*	9037	1 kg	1
003300000038			5 kg	1
003300000041			15 kg	1
003200000036	Terracota */ Terracotta / Terre Cuite / Terracota*		1 kg	1
003300000039			5 kg	1
003300000042			15 kg	1

**** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*



CLARABOYAS
Skylights / Puits de lumière / Clarabóias

CANALONES
Gutters / Gouttières / Caleiras



TERRAZAS
Terraces / Terrasses / Terraços

FACHADAS
Facades / Façades / Fachadas

JARDINERA
Flower pots / Pots de fleurs / Floreiras

Sellante Acrílico

Acrylic Sealant / Mastic Acrylique / Selante Acrílico

El Sellante Acrílico es un producto monocomponente, con base en una dispersión acrílica. Es un sellante que no escurre, inodoro y no provoca corrosión en los metales.
Tras la aplicación, el producto forma una película elástica, debido a la evaporación del agua contenida en el sellante. Este producto fue desarrollado para ser aplicado en juntas interiores sujetas a poco movimiento y para rellenar fisuras en interiores y exteriores (desde que no estén inmersas en agua).

Características
- Gran facilidad de aplicación, liberando poco olor;
- Buena adhesión en sustratos como hormigón, alvenaria, madera pintada, aluminio anodizado y PVC;
- Capacidad de movilización <10%;
- Tras la cura, forma una película resistente al agua;
- Resistente a la intemperie y lluvia;
- Pintable, no contiene aceites;
- Elevada durabilidad;
- No corrosivo;
- Caducidad: 12 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Pecol Acrylic Sealant is a plastic one part sealant, based on acrylic dispersion. Is a non sag sealant, almost odour free and is not corrosive towards metals.
The product is designed for internal low movement joints and interior and exterior crack filling with no permanent water immersion.
After application, the product forms a soft plastic elastic rubber by evaporation of water from the sealant.

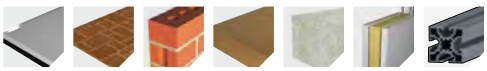
Characteristics
- *Very easy application with low odour;*
- *Good adhesion to substrates such as concrete, brickwork, painted wood, anodised aluminium and UPVC;*
- *Movement capability <10%;*
- *Form a permanent water repellent layer after curing;*
- *Resistant to weather and rain;*
- *Paintable, contains no oil;*
- *High durability;*
- *No corrosive;*
- *Shelf Life: 12 months.*

Mastic Acrylique est un produit mono-composant, plasto-elastique, bas module à base de dispersion acrylique. C'est un mastic qui ne rétrécit pas, inodore et ne provoque pas de corrosion sur les métaux.
Après application, le produit forme une pellicule élastique due à l'évaporation de l'eau contenue dans le mastic. Ce produit a été développé pour les jointes intérieurs soumises à peu de mouvement et pour le remplissage de fissures en intérieurs et extérieurs (dès qu'ils ne soient pas immergés d'eau).

Caractéristiques
- *Facile d'appliquer et libérant peu d'odeur;*
- *Haute adhésion sur des supports comme le béton, maçonnerie, bois peint, aluminium anodisé et PVC;*
- *Capacité de mouvement: 10% maxi;*
- *Après l'endurcissement, il forme une pellicule étanche;*
- *Résistante aux intempéries et à la pluie;*
- *Peut être peint;*
- *Haut durabilité;*
- *Pas corrosif;*
- *Validité: 12 mois.*

O Selante Acrílico é um produto monocomponente, com base numa dispersão acrílica. É um selante que não escorre, inodoro e não provoca corrosão nos metais.
Após a aplicação, o produto forma uma película elástica, devido à evaporação da água contida no selante.
Este produto foi desenvolvido para aplicar em juntas interiores sujeitas a pouco movimento e para preenchimento de fissuras em interiores e exteriores (desde que não estejam imersas em água).

Características
- *Grande facilidade de aplicação, libertando pouco odor;*
- *Boa adesão em substratos como betão, alvenaria, madeira pintada, alumínio anodizado e PVC;*
- *Capacidade de movimentação <10%;*
- *Após curado, forma uma película à prova de àgua;*
- *Resistente a intempéries e à chuva;*
- *Pintável, não contém óleos;*
- *Elevada durabilidade;*
- *Não corrosivo;*
- *Validade: 12 meses.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002701000000	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	310 ml	25	900
002702000000	Gris */ grey / Gris / Cinza*	7004	310 ml	25	900

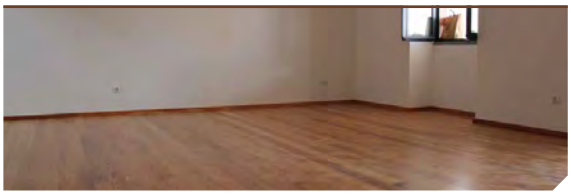
*** Color del producto aproximada al color RAL / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Juntas en Madera

Wood Joints / Joints en Bois / Juntas em Madeira

Exento de silicona y solventes, es un producto monocomponente, con base en una mezcla de resinas sintéticas en dispersión. Sirve para efectuar juntas en entarimados y laminados de corcho, así como en maderas y suelos de madera.
Este Sellante no produce emisiones nocivas, por tanto, es respetuoso con el medio ambiente.

Características
- Excelente adherencia en la mayoría de los sustratos, tales como hormigón, madera embarnizada, aluminio y plásticos rígidos, de cura rápida, pudiendo ser lijado y pintado;
- Inodoro;
- Resistente al agua;
- Producto compatible con pinturas y barnices, no dañando ni disminuyendo la adherencia y suavidad de los barnices;



Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Silicone and solvent-free one component sealant, based on a mixture of synthetic resins in dispersion, for sealing joints of parquet, cork laminate as well as wood and wooden floors.
The product has no harmful emissions so it is envirommentaly friendly.

Characteristics
- *The sealant shows excellent adhesion on most substrates like concrete, varnished wood, aluminium and hard plastics, is fast drying, and may be sanded and painted;*
- *Odorless;*
- *Water resistant;*
- *The product is compatible with paints and varnishes and does not damage adherence and smoothness of the varnishes;*
- *Available colors: Oak, Beech, Cherry, Pine and Sapelly.*

Sans silicone et sans solvants, est un produit mono-composant, à base d'un mélange de résines synthétiques en dispersion. Il est utilisé pour jointes sur parquet et liège laminé, ainsi que sur du bois et plancher en bois.
Ce mastic ne produit pas d'émissions nocives, il est ami de l'environnement.

Caractéristiques
- *Excellente adhésion sur la majorité des supports, tels que le béton, bois vernis, aluminium et plastique rigide, séchage rapide, peut être poncé et peint.*
- *Inodore;*
- *Résistant à l'eau;*
- *Produit compatible avec des peintures et vernis, n'endommage et ne diminue pas l'adhésion et la douceur des vernis;*
- *Couleurs disponibles: Chêne, Hêtre, Cerisier, Pin et Sapelly.*

Isento de silicone e solventes, é um produto monocomponente, com base numa mistura de resinas sintéticas em dispersão. Serve para efetuar juntas em soalhos e laminados de cortiça, assim como em madeiras e pisos de madeira.
Este Selante não produz emissões nocivas, logo, é amigo do ambiente.

Características
- *Excelente aderência na maioria dos substratos, tais como betão, madeira envernizada, alumínio e plásticos rígidos, de secagem rápida, podendo ser lixado e pintado;*
- *Inodoro;*
- *Resistente à água;*
- *Produto compatível com tintas e vernizes, não danificando nem diminuindo a aderência e suavidade dos vernizes;*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
003503000001	Pino / *Pine / Pin / Pinho*		280 ml	6	1134
003505000001	Haya / *Beech / Hêtre / Faia*		280 ml	6	1134
003504000001	Cerezo / *Cherry / Cerisier / Cerejeira*		280 ml	6	1134
003501000001	Roble / *Oak / Chêne / Carvalho*		280 ml	6	1134
003502000001	Sapelly / *Sapelly / Sapelly / Sapelly*		280 ml	6	1134

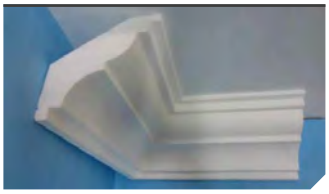
***** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Adhesivo para Cornisas y Molduras

Construction Adhesive Solvent-free / Colle pour Corniches et Moulures / Cola para Sancas e Molduras

El Adhesivo para Cornisas y Molduras PECOL es un adhesivo de base acuosa, libre de solventes, con elevado poder de adhesión. Este producto cura por evaporación del agua, permitiendo un pegado fuerte, duradero y con buena resistencia a la humedad.

Características
- Libre de Solventes;
- Buena capacidad de relleno en superficies irregulares;
- Aplicación directa en el material;
- Resistente a la humedad;
- Pintable;
- Color: Blanco;
- Caducidad: 12 meses.



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

The construction adhesive is a versatile emulsion-based, solvente-free adhesive, with a high bond strenght. The product cures by evaporation of water and forms a strong, durable, moisture resistant bonding.

Characteristics
- *Solvent-free;*
- *Gap-filling properties when bonding on uneven surfaces;*
- *Direct application to one substrate;*
- *Moisture resistant;*
- *Can be painted over;*
- *Colour: white;*
- *Shelf Life: 12 months.*

La Colle pour Corniches et Moulures est une colle de base aqueuse, sans solvant, avec un pouvoir de collage élevé.
Ce produit durcit par évaporation d'eau, permet un collage fort, durable et avec une bonne résistance à l'humidité.

Caractéristiques
- *Sans Solvants;*
- *Bonne capacité de remplissage sur surfaces irrégulières;*
- *Application directe sur le support;*
- *Résistant à l'humidité;*
- *Peut être peinte;*
- *Couleur: Blanc;*
- *Validité: 12 mois.*

A Cola para Sancas e Molduras PECOL é uma cola de base aquosa, livre de solventes, com elevado poder de colagem.
Este produto cura por evaporação da água, permitindo uma colagem forte, duradoura e com boa resistência à humidade.

Características
- *Livre de Solventes;*
- *Boa capacidade de preenchimento em superfícies irregulares;*
- *Aplicação direta no substrato;*
- *Resistente à humidade;*
- *Pintável;*
- *Cor: Branca;*
- *Validade: 12 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
006005000000	Blanco */ white / Blanc / Branco*	9003	310 ml	12	1200

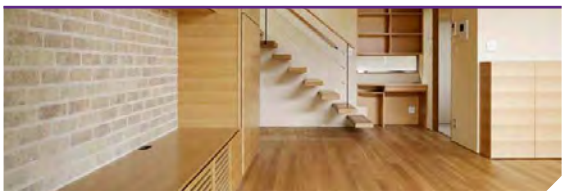
*** Color del producto aproximada al color RAL** */ The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

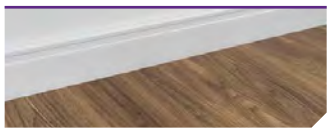
Cola de Montaje **Premium**

Adhesive Montage Glue Premium / Colle Montage Premium / Cola Montagem Premium

La Cola de Montaje Premium Pecol es un adhesivo a base de neopreno con una alta viscosidad, gran poder de adherencia y una fijación inicial muy fuerte.
Es un producto de fácil aplicación a través de una pistola de silicona tradicional y con una cura rápida.
Especialmente adecuado para fijar materiales como madera, hormigón, plástico, piedra, PVC y azulejo.
Se aplica fácilmente y en todo tipo de materiales porosos.

Características
- Elevadísimo poder de agarre inicial;
- Aplicación directa en el material;
- Resistente a la humedad;
- Pintable con pinturas acuosas;
- Buena capacidad de relleno, ideal para superficies irregulares;
- Caducidad: 12 meses.





Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Montage Glue Pecol is a neoprene based adhesive with high viscosity, powerful bond strength and an extremely high initial setting.
It is a product easy to apply by means of a traditional caulking gun, with a quick drying and does not make strings. Special suitable for fixing materials such as wood, concrete, plastic, stone, PVC and tiles.

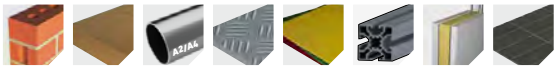
Characteristics
- *Extremely high initial grab;*
- *Direct application on substrate;*
- *Moisture resistant;*
- *Can be painted over;*
- *Gap-filling properties when bonding on uneven surfaces;*
- *Shelf Life: 12 months.*

La colle de montage Premium Pecol est un adhésif a la base de néoprène, avec une haute viscosité, grand pouvoir de adhésion et une prise initiale très fort.
Ce produit est de facile application à l'aide d'un pistolet à mastic traditionnel et de séchage rapide.
Spécialement adéquat pour fixer des matériaux comme le bois, béton, plastique, pierre, PVC et carrelage.
De facile application sur tous types de matériaux poreux.

Caractéristiques
- *Très fort pouvoir de saisie initiale;*
- *Application directe sur le support;*
- *Résistante à l'humidité;*
- *Peut être peinte avec des peintures aqueuses;*
- *Bonne capacité de remplissage, idéale pour les surfaces irrégulières;*
- *Validité: 12 mois.*

A Cola de Montagem Premium Pecol é um adesivo à base de neoprene, com uma elevada viscosidade, grande poder de aderência e uma fixação inicial muito forte.
É um produto de fácil aplicação através de uma pistola de silicone tradicional e com uma secagem rápida.
Especialmente adequado para fixar materiais como madeira, betão, plástico, pedra, PVC e azulejo.
Aplica-se facilmente em todo o tipo de materiais porosos.

Características
- *Elevadíssimo poder de agarre inicial;*
- *Aplicação direta no substrato;*
- *Resistente à humidade;*
- *Pintável com tintas aquosas;*
- *Boa capacidade de preenchimento, ideal para superfícies irregulares;*
- *Validade: 12 meses.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
006003000000	Bege / *Beige / Beige / Bege*	310 ml	25	1200

*** Color del producto aproximada al color RAL / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Clavo Líquido **Special**

Liquid Nail Special / Clou Liquide Special / Prego Líquido Special

El Clavo Líquido Special Pecol es un adhesivo a base de solventes, con elevado nivel de viscosidad, con una gran adherencia y una fijación inicial muy fuerte.
Es un producto de fácil aplicación a través de una pistola de silicona tradicional y con una cura rápida.
Especialmente adecuado para fijar una vasta gama de materiales de construcción, tales como madera, hormigón, plástico, piedra, PVC y azulejo.

Características
- Elevadísimo poder de agarre inicial;
- Aplicación directa en el sustrato;
- Resistente a la humedad;
- Buena capacidad de relleno, ideal para superficies irregulares.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Liquid Nail is a solvent based adhesive with high viscosity, strong bond strength and high initial setting.
It is a product easy to apply using a traditional caulking gun, with a quick drying and does not make strings. Specially suitable for fixing a hide range of construction materials, such as: wood, concrete, plastic, stone, PVC and tilles.

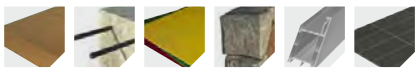
Characteristics
- *Strong initial grab;*
- *Direct application on substrate;*
- *Moisture resistant;*
- *Gap-filling properties when bonding on uneven surfaces.*

Le Clou Liquide Special est un adhésif à base de solvant, avec un niveau de viscosité élevé, un grand pouvoir d'adhésion et une fixation initiale très forte.
Ce produit est de facile application à l'aide d'un pistolet à mastic traditionnel et de séchage rapide.
Spécialement adéquat pour fixer une vaste gamme de matériaux de construction comme le bois, béton, plastique, pierre, PVC et carrelage.

Caractéristiques
- *Très fort pouvoir de saisie initiale;*
- *Application directe sur le support;*
- *Résistante à l'humidité;*
- *Bonne capacité de remplissage, idéale pour les surfaces irrégulières.*

O Prego Líquido Special Pecol é um adesivo à base de solventes, com elevado nível de viscosidade, com uma grande aderência e uma fixação inicial muito forte.
É um produto de fácil aplicação através de uma pistola de silicone tradicional e com uma secagem rápida.
Especialmente adequado para fixar uma vasta gama de materiais de construção, tais como madeira, betão, plástico, pedra, PVC e azulejo.

Características
- *Elevadíssimo poder de agarre inicial;*
- *Aplicação direta no substrato;*
- *Resistente à humidade;*
- *Boa capacidade de preenchimento, ideal para superfícies irregulares.*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
006001000000	Bege */ Beige / Beige / Bege*	300 ml	25	1200

*** Color del producto aproximada al color RAL** */ The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Cola de PU Estructural Express Multifibras **Premium**

Express PU Multifibre Structural Glue Premium / Colle de PU structurel multifibres Express Premium / Cola PU Express Multifibras Premium

Pegamento estructural a base de PU reforzada con fibra de vidrio con un alto poder de pegado y secado rápido. Excelente resistencia a la intemperie, las variaciones térmicas y de humedad. Adecuado para uniones de madera, aluminio, piedra natural, cerámica, metal, poliuretano, expuestas a la intemperie.
De acuerdo con la norma (DIN EN 204 D4) y (D4 DIN 14257 estándar).

Características
- Puede ser pintado y pulido después de curado;
- Resistente a la lluvia y los rayos U.V.;
- Inodoro;
- Excelente resistencia al envejecimiento;
- Resistente al agua salada y dulce;
- Exento de solventes;
- Exento de silicona;
- Excelente tixotropía, no gotea;
- Expande durante el proceso de curado.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Structural glue PU based reinforced with glass fiber with high power of gluing and fast drying. Excellent weather resistance, thermal and moisture variations. Suitable for gluing joints of wood, aluminum, natural stone, ceramic, metal, polyurethane, exposed to weathering.
According to the standards (DIN EN 204 D4) and (D4 DIN 14257).

Characteristics
- *It can be painted and poished after cured;*
- *Resistent to rain and UV-rays;*
- *Odourless;*
- *Excellent resistence to ageing;*
- *Resistent to saline and fresh water;*
- *Solvent-free;*
- *Silicone-free;*
- *Excellent thixotropy, it does not drain;*
- *Expands during the curing process.*

Colle de PU structurel à base de fibre de verre renforcée avec un fort pouvoir de collage et séchage rapide. Excellente résistance aux intempéries, aux variations thermiques et humidité. Adéquat pour collages en bois, aluminium, pierre naturelle, céramique, métal et polyuréthane, exposées aux intempéries.
En accord avec la norme (DIN EN 204 D4) et (DIN 14257 D4 standard).

Caractéristiques
- *Peut être peint et polie après durcissement;*
- *Résistant à la pluie et rayons U.V. .*
- *Inodore ;*
- *Excellente résistance au vieillissement ;*
- *Résistant à l'eau salée et l'eau douce ;*
- *Sans solvants*
- *Sans silicone ;*
- *Excellente thixotrope, ne coule pas ;*
- *Se dilate pendant le processus de durcissement.*

Cola estrutural à base de PU reforçada com fibra de vidro com elevado poder de colagem e secagem rápida. Excelente resistência às condições atmosféricas, variações térmicas e humidade. Indicado para colagem de uniões em madeira, alumínio, pedras naturais, cerâmica, metal, poliuretano, expostas à intempérie.
De acordo com a norma (DIN EN 204 D4) e (DIN 14257 D4 standard).

Características
- *Pode ser pintado e polido após curado;*
- *Resistente à chuva e aos raios U.V.;*
- *Inodoro;*
- *Excelente resistência ao envelhecimento;*
- *Resistente a água salina e água doce;*
- *Isento de solventes;*
- *Isento de silicone;*
- *Excelente tixotropia, não escorre;*
- *Expande durante o processo de cura.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
005901000000	Bege */ Beige / Beige / Bege*	300 ml	12	900

*** Color del producto aproximada al color RAL** */ The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Chimeneas y Barbacoas

Fireplaces and Barbecue Grills 1200°C / Cheminées et Barbecues / Lareiras e Churrasqueiras

Es un producto de elevada calidad con base pastosa, que al secar forma una junta rígida que resiste a temperaturas hasta +1200°C. Producto adecuado para aplicaciones en hormigón, metal y ladrillo.

Características
- Listo para utilizar;
- No se deshace ni estalla tras endurecer
- Resiste a temperaturas hasta +1200°C;
- No encoje tras la cura;
- Exento de amianto;
- Color antracita.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Is a high quality sealing paste based, which cures to form a hard joint which withstand temperatures of up to 1200°C. Suitable for application on concrete, metal and bricks.

Characteristics
- *Ready for use;*
- *Does not crumble or crack after hardening;*
- *Heat resistant until 1200°C;*
- *Free of asbestos;*
- *No shrinkage after cure;*
- *Color: anthracite.*

Est un produit de haute qualité, de base pâteuse qui forme une jointe rigide résistante à des températures jusqu'à +1200°C après durcir. Ce produit est adéquat pour des applications en béton, métal et briques.

Caractéristiques
- *Prêt à l'emploi;*
- *Ne se défait pas et ne se fend pas après durcir ;*
- *Résiste à des températures jusqu'à +1200°C;*
- *Ne rétrécit pas après durcir;*
- *Sans amiante;*
- *Couleur: anthracite.*

É um produto de elevada qualidade, com base pastosa, que ao curar forma uma junta rígida que resiste a temperaturas até +1200°C. Produto adequado para aplicações em betão, metal e tijolo.

Características
- *Pronto a utilizar;*
- *Não se desfaz nem estala após o endurecimento*
- *Resiste a temperaturas até +1200°C;*
- *Não encolhe após a cura;*
- *Isento de amianto;*
- *Cor antracite.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002402000001	Antracite / *Anthracite / Anthracite / Antracite*	280 ml	12	900

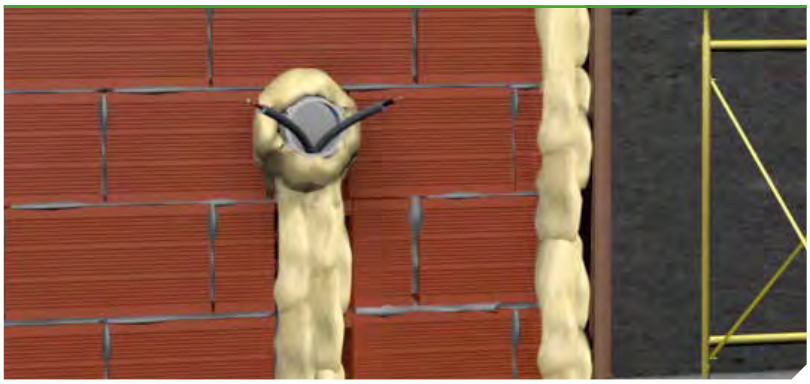
*** Color del producto aproximada al color RAL / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Espuma Poliuretano B2 **Premium**

Polyurethane Foam B2 Premium / Mousse Polyuréthane B2 Premium / Espuma Poliuretano B2 Premium

La Espuma de Poliuretano B2 Premium es un producto monocomponente, listo para utilizar, de alta calidad, que expande y cura en contacto con el agua y la humedad del aire, proporcionando aplicaciones con excelente resistencia al calor, frío, envejecimiento y a muchos productos químicos.
Los gases propulsores utilizados son inofensivos para la capa de ozono (CFC free).
Tiene en la clasificación de resistencia al fuego B2 (DIN 4102 - Parte2) — autoextinguible.

Características
- Excelente adhesión en todos los materiales (excepto PE, PP, PTFE y siliconas);
- Rendimiento aproximado a 45 litros;
- Elevadas prestaciones en aislamiento acústico y térmico;
- Gran poder de relleno;
- Excelente estabilidad dimensional. No tiene contracción de volumen ni expansión posterior;
- Fecha de caducidad prolongada: 12 meses.



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

PU Foam B2 Premium is a one component, self expanding, ready to use polyurethane foam.
The foam cures with the humidity from the air and from building materials.
It offers excellent resistance to age, heat, cold and most chemicals
It contains CFC free propellants which are completely harmless to the ozone layer.
The fire class resistance is a B2 (DIN 4102 - Part2) — self extinguishing.

Characteristics
- *Excellent adhesion on most substrates;*
- *High foam yield up to 45 liters;*
- *High thermal and acoustical insulation;*
- *Very good filling and mounting capacities;*
- *Excellent stability. No shrinkage or post expansion;*
- *The fully cured foam resists temperatures from -30°C to +80°C;*
- *Long shelf life: 12 months.*

La Mousse de Polyuréthane B2 Premium est un produit mono-composant, prêt à utiliser, de haute qualité, qui se répand et durcit en contact avec l'eau et l'humidité de l'air, proportionnant des applications avec une excellente résistance à la chaleur, froid, vieillissement et à plusieurs produits chimiques.
Les gaz propulseur utilisés sont inoffensifs pour la couche d'ozone (CFC free).
Elle est auto-extinguible dans la classification de résistance au feu B2 (DIN 4102 - Partie 2).

Caractéristiques
- *Excellente adhésion sur tous les matériaux (à l'exception de PE, PP, PTFE et silicones);*
- *Rendement approximatif de 45 litres;*
- *Hautes performances dans l'isolation acoustique et thermique;*
- *Grand pouvoir de remplissage;*
- *Excellente stabilité dimensionnelle. Ne contracte pas de volume ni augmente postérieurement ;*
- *Validité prolongée: 12 mois.*

A Espuma de Poliuretano B2 Premium é um produto mono componente, pronto a utilizar, de alta qualidade, que expande e cura em contacto com a água e a humidade do ar, proporcionando aplicações com excelente resistência ao calor, frio, envelhecimento e a muitos produtos químicos.
Os gases propulsores utilizados são inofensivos para a camada de ozono (CFC free).
Tem na classificação de resistência ao fogo B2 (DIN 4102 - Parte2) — auto extinguível.

Características
- *Excelente adesão em todos os materiais (exceto PE, PP, PTFE e silicones);*
- *Rendimento aproximado de 45 litros;*
- *Elevadas performances no isolamento acústico e térmico;*
- *Grande poder de enchimento;*
- *Excelente estabilidade dimensional. Não tem contração de volume nem expansão posterior;*
- *Prazo de validade prolongado: 12 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	TIPO TYPE / TIPO / TIPO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002101000000	Manual */ Manual / Manuel / Manual*	Bege */ Beige / Beige / Bege*	750 ml	12	840
002102000000	Pistolable */ Gun / Pistolable / Pistolável*	Bege */ Beige / Beige / Bege*	750 ml	12	840

** Color del producto aproximado al color RAL / The color of the product is close to color RAL \ Couleur du produit similaire à couleur RAL \ Cor do produto aproximada à cor RAL

Espuma Poliuretano B3 **Special**

Polyurethane Foam B3 Special / Mousse Polyuréthane B3 Special / Espuma Poliuretano B3 Special

La Espuma de Poliuretano B3 Special es un producto monocomponente, listo para utilizar, de alta calidad y de autoexpansión, para instalaciones y aislamientos. Este producto se cura y expande en contacto con el agua y humedad del aire.
Esta Espuma presenta una estructura homogénea, con una excelente capacidad de expansión y elevada resistencia al desgaste, al frío y a la mayoría de los productos químicos.
Contiene propulsores libres de CFC, que son completamente inofensivos para la capa de ozono.

Características
- Excelente adhesión en todos los materiales (excepto PE, PP, PTFE y siliconas);
- Rendimiento aproximado a 45 litros;
- Elevadas prestaciones en el aislamiento acústico y térmico;
- Gran poder de relleno;
- Excelente estabilidad dimensional. No tiene contracción de volumen ni expansión posterior;
- La espuma después de curada resiste a temperaturas entre los -30°C y los +80°C;
- Clase de Inflamabilidad (DIN 4102): B3;
- Fecha de caducidad: 12 meses.

Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido
dep.tecnico@pecol.pt

PU Foam B3 Special is a one component, self expanding, ready to use polyurethane foam for installation and insulation purposes. The product cures by the reaction with humidity from the air.
The foam has homogenous structure, excellent expansion capacity and high resistance to age, cold and most chemicals.
It contains CFC free propellants which are completely harmless to the ozone layer.

Characteristics
- *Excellent adhesion on most substrates;*
- *High foam yield up to 45 liters;*
- *High thermal and acoustical insulation;*
- *Very good filling and mounting capacities;*
- *Excellent stability. No shrinkage or post expansion;*
- *The fully cured foam resists temperatures from -30°C to +80°C;*
- *Flammability class (DIN 4102): B3;*
- *Long shelf life: 12 months.*

La Mousse Polyuréthane B3 Special est un produit mono-composant, prêt à utiliser, de haute qualité et d'auto-expansion, pour des installations et isolations. Ce produit durcit et s'épand avec de l'eau et l'humidité de l'air.
Cette Mousse présente une structure homogène, avec une excellente capacité d'expansion et une résistance élevée au vieillissement, au froid et à la plupart des produits chimiques.
Elle contient des propulseurs libres de CFC, qui sont complètement inoffensifs pour la couche d'ozone.

Caractéristiques
- *Excellente adhésion sur tous les matériaux (à l'exception de PE, PP, PTFE et silicones);*
- *Rendement approximatif de 45 litres;*
- *Hautes performances dans l'isolation acoustique et thermique;*
- *Grand pouvoir de remplissage;*
- *Excellente stabilité dimensionnelle. Ne contracte pas de volume ni augmente postérieurement ;*
- *Après durcir, la Mousse résiste à des températures comprises entre -30°C et +80°C;*
- *Classe d'Inflammabilité (DIN 4102): B3;*
- *Validité: 12 mois.*

A Espuma de Poliuretano B3 Special é um produto monocomponente, pronto a utilizar, de alta qualidade e de auto expansão, para instalações e isolamentos.
Este produto cura e expande em contacto com água e humidade do ar.
Esta Espuma apresenta uma estrutura homogénea, com uma excelente capacidade de expansão e elevada resistência ao envelhecimento, ao frio e à maioria dos produtos químicos.
Contém propulsores livres de CFC, que são completamente inofensivos para a camada de ozono.

Características
- *Excelente adesão em todos os materiais (exceto PE, PP, PTFE e silicones);*
- *Rendimento aproximado de 45 litros;*
- *Elevadas performances no isolamento acústico e térmico;*
- *Grande poder de enchimento;*
- *Excelente estabilidade dimensional. Não tem contração de volume nem expansão posterior;*
- *A espuma depois de curada resiste a temperaturas entre os -30°C e os +80°C;*
- *Classe de Inflamabilidade (DIN 4102): B3;*
- *Prazo de Validade: 12 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	TIPO TYPE / TIPO / TIPO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002101000001	Manual */ Manual / Manuel / Manual*	Bege */ Beige / Beige / Bege*	750 ml	12	840
002102000001	Pistolable */ Gun / Pistolable / Pistolável*	Bege */ Beige / Beige / Bege*	750 ml	12	840

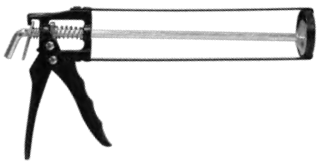
***** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Pistola para Silicona **Special**
Caulking Gun Special / Pistolet à Mastic Special / Pistola para Silicone Special

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	RATIO RATIO / RATIO / RÁCIO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005002000000	1:28	280 - 310	1

Para aplicación de sellantes y adhesivos de elevada viscosidad
For high and very high viscosity sealants and adhesives
Pour application de mastic et colles de haute viscosité
Para aplicação de selantes e colas de elevada viscosidade

Pistola para Silicone **Classic**
Caulking Gun Classic / Pistolet à Mastic Classic / Pistola para Silicona Classic



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	RATIO RATIO / RATIO / RÁCIO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005001000000	1:20	280 - 310	1

Para aplicación de sellantes y adhesivos de elevada viscosidad
For high and very high viscosity sealants and adhesives
Pour application de mastic et colles de haute viscosité
Para aplicação de selantes e colas de elevada viscosidade

Pistola para Foils 600 ml
Aluminium Foils 600 ml Gun Applicator / Pistolet à Sachets 600 ml / Pistola para Foils 600 ml

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	RATIO RATIO / RATIO / RÁCIO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005004000000	1:36	600	1

Para aplicación de sellantes y adhesivos de elevada viscosidad
For high and very high viscosity sealants and adhesives
Pour application de mastic et colles de haute viscosité
Para aplicação de selantes e colas de elevada viscosidade

Pistola para Foils 310 ml
Aluminium Foils 310 ml Gun Applicator / Pistolet à Sachets 310 ml / Pistola para Foils 310 ml

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	RATIO RATIO / RATIO / RÁCIO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005004000001	1:26	310	1

Para aplicación de sellantes y adhesivos de elevada viscosidad
For high and very high viscosity sealants and adhesives
Pour application de mastic et colles de haute viscosité
Para aplicação de selantes e colas de elevada viscosidade

Cartucho Reutilizable ECOSYSTEM
Reusable Cartridge ECOSYSTEM / Cartouche Réutilisable ECOSYSTEM / Cartucho Reutilizável ECOSYSTEM

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
0020100000003	300	1

Más Económico | Más Ecológico | Más Versátil
Economical | Ecological | Versatility
Plus Économique | Plus Écologique | Plus Versatilité
Mais Económico | Mais Ecológico | Mais Versátil

Pistola para PU Teflon **Special**

Teflon Gun Special / Pistolet à PU Téflon Special / Pistola para PU Teflon Special

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
002500030000	1

Para la aplicación de espuma de poliuretano
For usage with PU foam gun
Pour application de la mousse de polyuréthane
Para aplicação de espuma de poliuretano

Pistola para PU **Special**

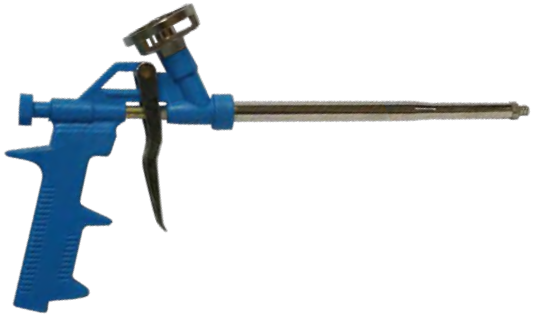
Gun Special / Pistolet à PU Special / Pistola para PU Special

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
002500070000	1

Para la aplicación de espuma de poliuretano
For usage with PU foam gun
Pour application de la mousse de polyuréthane
Para aplicação de espuma de poliuretano

Pistola para PU **Classic**

Gun Classic / Pistolet à PU Classic / Pistola para PU Classic



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
002500020000	1

Para la aplicación de espuma de poliuretano
For usage with PU foam gun
Pour application de la mousse de polyuréthane
Para aplicação de espuma de poliuretano

Pulverizador para PU

Water sprayer for PU / Vaporisateur pour la mousse PU / Pulverizador para PU

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
002111000000	1.2 l	1

Para la adición controlada de agua durante la aplicación de la espuma de poliuretano
For water sprayer during PU foam application
Pour rajouter l'eau de façon contrôlée pendant l'application de la mousse de polyuréthane
Para adição controlada de água aquando da aplicação de espuma de poliuretano

Spray Limpieza Espuma P110

PU Cleaner P110 / Spray Nettoyage Mousse P110 / Spray Limpeza Espuma P110

P110

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001011000000	500	12	1044

Para limpiar el exceso de espuma de poliuretano y mantenimiento de la pistola de aplicación de PU
For PU foam cleaning and PU foam gun maintenance
Pour nettoyer la mousse de polyuréthane en excès et pour l'entretien du pistolet d'application de la mousse PU
Para limpeza do excesso de espuma de poliuretano e manutenção de pistola de aplicação PU

PECOL®
Fijaciones S.L.

Consulte las hojas de datos técnicos de
NUESTRO CATÁLOGO
Check the technical data sheets from our catalogue
/ Consulter les fiches techniques de notre catalogue
/ Consulte as fichas técnicas do nosso catálogo geral

RESUMEN DE SELLADO Y PEGADO / Sealing and Bonding - Reduced version / Resumé Étanche et Collage / Resumo Vedação e Colagem

	SILICONA NEUTRA / NEUTRAL SILICONE / SILICONE NEUTRE / SILICONES NEUTROS								SILICONA ACETATO / ACETOXY SILICONE / SILICONE ACÉTIQUE / SILICONES ACETATOS				PEGA Y SELLA / COLA & VEDA / MASTIC DE PU / COLA E VEDA			MSP / MSP / MSP					ACRÍLICO / ACRYLICS / MASTICS / ACRÍLICOS		ALTAS TEMPERATURAS / HIGH TEMPERATURE / HAUTES TEMPÉRATURES / ALTAS TEMPERATURAS			ADHESIVO MONTAJE / ADHESIVE MONTAGE / COLLE MONTAGE / COLAS DE MONTAGEM		ADHESIVO DE MADERA / WOOD ADHESIVE / COLLE DE BOIS / COLAS DE MADEIRA			ESPUMA PU / PU FOAM / MOUSSE POLYURÉTHANE / ESPUMAS PU	
	SILICONA NEUTRA AL PREMIUM / NEUTRAL SILICONE AL PREMIUM / SILICONE NEUTRE AL PREMIUM / SILICONE NEUTRO AL PREMIUM	SILICONA NEUTRA AL SPECIAL / NEUTRAL SILICONE AL SPECIAL / SILICONE NEUTRE AL SPECIAL / SILICONE NEUTRO AL SPECIAL	SILICONA NEUTRA AL CLASSIC / NEUTRAL SILICONE AL CLASSIC / SILICONE NEUTRE AL CLASSIC / SILICONE NEUTRO AL CLASSIC	SILICONA NEUTRA PREMIUM / NEUTRAL SILICONE PREMIUM / SILICONE NEUTRE PREMIUM / SILICONE NEUTRO PREMIUM	SILICONA NEUTRA SPECIAL / NEUTRAL SILICONE SPECIAL / SILICONE NEUTRE SPECIAL / SILICONE NEUTRO SPECIAL	SILICONA NEUTRA CLASSIC / NEUTRAL SILICONE CLASSIC / SILICONE NEUTRE CLASSIC / SILICONE NEUTRO CLASSIC	SILICONA NEUTRA CONSTRUCCIÓN / NEUTRAL SILICONE BUILDING SEALANT / SILICONE DE CONSTRUCTION NEUTRE / SILICONA NEUTRA CONSTRUÇÃO	SILICONA NEUTRA SANITARIOS / NEUTRAL SANITARY SILICONE / SILICONE NEUTRE SANITAIRES / SILICONE NEUTRO SANITÁRIOS	SILICONA ACETATO PREMIUM / ACETOXY SILICONE PREMIUM / SILICONE ACÉTATE PREMIUM / SILICONE ACETATO PREMIUM	SILICONA ACETATO SPECIAL / ACETOXY SILICONE SPECIAL / SILICONE ACÉTATE SPECIAL / SILICONE ACETATO SPECIAL	SILICONA ACETATO CLASSIC / ACETOXY SILICONE CLASSIC / SILICONE ACÉTATE CLASSIC / SILICONE ACETATO CLASSIC	SILICONA ACETATO SANITÁRIOS / ACETOXY SANITARY SILICONE / SILICONE ACÉTATE SANITAIRES / SILICONE ACETATO SANITÁRIOS	PEGA Y SELLA NEUTRA PREMIUM / COLA & VEDA NEUTRAL PREMIUM / MASTIC DE PU NEUTRE PREMIUM / COLA E VEDA NEUTRO PREMIUM	PEGA Y SELLA PREMIUM / COLA & VEDA PREMIUM / MASTIC DE PU PREMIUM / COLA E VEDA PREMIUM	PEGA Y SELLA CLASSIC / COLA & VEDA CLASSIC / MASTIC DE PU CLASSIC / COLA E VEDA CLASSIC	MSP 30 / MSP 30 / MSP 30	MSP 50 / MSP 50 / MSP 50	MSP 70 / MSP 70 / MSP 70	POWER TACK / POWER TACK / POWER TACK	MSP 50 TEJA / MSP 50 TUILE / MSP 50 TELHA	MSP CRISTAL / MSP CRYSTAL / MSP CRISTAL	SELLANTE ACRÍLICO / ACRYLIC SEALANT / MASTIC ACRYLIQUE / SELANTE ACRÍLICO	SELLANTE MADERA / WOOD SEALANT / MASTIC BOIS / SELANTE MADEIRA	SELLANTE REFRACTARIO / FIRE SEALANT 1200°C / MASTIC RÉFRACTAIRE / SELANTE REFRATÁRIO	SILICONA NEUTRA ALTAS TEMPERATURAS / HIGH TEMPERATURE NEUTRAL SILICONE SEALANT / SILICONE NEUTRE HAUTES TEMPÉRATURES / SILICONE NEUTRO ALTAS TEMPERATURAS	SILICONA ALTAS TEMPERATURAS AEROSOL / HIGH TEMPERATURES AEROSOL / SILICONE HAUTES TEMPÉRATURES AÉROSOL / SILICONE ALTAS TEMPERATURAS AEROSOL	ADHESIVO MONTAJE PREMIUM / ADHESIVE MONTAGE PREMIUM / COLLE MONTAGE PREMIUM / COLA DE MONTAGEM PREMIUM	CLAVO LÍQUIDO SPECIAL / LIQUID NAIL SPECIAL / CLOU LIQUIDE SPECIAL / PREGO LÍQUIDO SPECIAL	ADHESIVO PARA CORNISAS Y MOLDURAS / CONSTRUCTION ADHESIVE SOLVENT FREE / COLLE POUR CORNICHES ET MOULURES / COLA PARA SANCAS E MOLDURAS	COLA DE PU ESTRUCTURAL EXPRESS MULTIFIBRAS / EXPRESS PU MULTIFIBRE STRUCTURAL GLUE / COLLE DE PU STRUCTUREL MULTIFIBRES EXPRESS / COLA PU EXPRESS MULTIFIBRAS	ADHESIVO POLIURETANO D4 / D4 PUR FAST GLUE / COLLE POLYURETHANE D4 / COLA POLIURETANO D4	COLA PARA MADERA D3/D4 / COLD WOOD ADHESIVE D3/D4 FAST I COLLE POUR BOIS D3/D4 I COLA PARA MADEIRA D3/D4	ADHESIVO RÁPIDO PARA MADERA D2 / COLD WOOD ADHESIVE D2 FAST / COLLE POUR BOIS D2 RAPIDE / COLA RÁPIDA PARA MADEIRA D2	ESPUMA PU B2 PREMIUM / PU FOAM B2 PREMIUM / MOUSSE POLYURÉTHANE B2 PREMIUM / ESPUMA POLIURETANO B2 PREMIUM	ESPUMA PU B3 SPECIAL / PU FOAM B3 SPECIAL / MOUSSE POLYURÉTHANE B3 SPECIAL / ESPUMA POLIURETANO B3 SPECIAL
APLICACIÓN / Application / Application / Aplicação																														
Juntas de dilatación de obra / Expansion joints / Joints de dilatation / Juntas de dilatação de obra	□	–	–	□	–	–	■	–	–	–	–	–	□	–	–	□	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Carpintería de madera / Wooden frame / Cadres de fenêtre en bois / Caixilharia de madeira	□	□	□	■	■	■	□	□	□	□	□	■	□	□	□	■	□	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	□	■
Carpintería de aluminio lacado / Lacquered Aluminum Frames / Cadres de fenêtre en aluminium laqué / Caixilharia de Alumínio Lacado	□	□	□	■	■	■	□	■	□	□	□	–	□	□	□	■	□	–	–	–	–	□	–	–	–	–	–	–	□	■
Carpintería de PVC / PVC frame / Cadres de fenêtre en PVC / Caixilharia de PVC	□	□	□	■	■	■	■	□	–	–	–	–	□	□	□	■	□	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	□	■
Juntas de prefabricados / Pre-manufactured joints / Joints de préfabrication / Juntas em pré-fabricados	□	–	–	□	□	□	■	–	–	–	–	–	■	■	■	■	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	□	■
Pavimentos:tráfico peatonals / Decks: pedestrian traffic / Revêtement de sol: pavés / Pavimentos: tráfego pedonal	□	–	–	□	□	□	■	–	–	–	–	–	■	■	■	■	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Acabados interiores / Interior finishing / Finitions intérieures / Acabamentos interiores	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	■	–	■	■	■	–	–	–	–	–	–	■	■
Balcones y terrazas / Balconies and terraces / Balcons et terrasses / Varandas e terraços	■	□	□	■	□	□	■	–	□	□	□	–	■	■	□	■	■	–	■	–	■	■	■	–	–	–	–	–	–	□	■
Piscinas / Swimming pools / Piscines / Piscinas	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	□	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Instalaciones sanitarias / Sanitary facilities / Installations sanitaires / Instalações sanitárias	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	■	–	–	–	□	□	–	–	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	□	■
Cocinas ou cocinas industriales / Kitchens or Industrial kitchens / Cuisine ou cuisines industrielles / Cozinhas ou cozinhas industriais	□	□	□	□	□	□	□	■	–	–	–	–	■	■	■	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	□	■
Lavanderías / Laundries / Blanchisseries / Lavandarias	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	■	■	■	■	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
Resistencia química / Chemical resistance / Résistance chimique / Resistência química	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	□	□	□	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
Inmersión permanente / Permanent immersion / Immersion permanent / Imersão permanente	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
Ambiente marino / Maritime environment / Endroits proches de la mer / Ambiente marítimo	–	–	–	–	–	–	□	–	–	–	–	–	■	□	□	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
Resistencia a los hidrocarburos / Resistance to Hydrocarbons / résistante aux hydrocarbures / Resistência a hidrocarbonetos	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	□	□	□	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
pegado de materiales de construcción / Bonding construction materials / collage des matériaux de construction / Colagem de materiais de construção	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	–	□	■	■	■	■	–	–	–	–	–	–	■	□	–	■
Reparación grietas y fisuras / Repairing Cracks and fissures / Réparation de fissures et fentes / Reparação Fendas e fissuras	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	■	–	–	–	–	–	–	■	–	–	■
Pegado de azulejos y cerámica porosa / Bonding Tiles and permeable ceramics / Collage de tuiles et céramiques poreuses / Colagem de Telhas e cerâmicas porosas	■	□	□	□	□	□	■	□	–	–	–	□	■	■	■	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
Aplicación de Azulejos y cerámicas no porosas / Applying non-porous tiles and ceramics / Application faïences et céramique non poreuses / Aplicação Azulejos e cerâmicas não porosas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
Pegado de paneles aislantes (EPS) / Bonding isolation panels (EPS) / Collage des plaques d'isolation (EPS) / Colagem de painéis de isolamento (EPS)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	■	–	–
Pegado de paneles de fachada / Front panels bonding / collage de panneaux de façade / Colagem de painéis de fachada	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	■	–	–
Aplicación de placas de yeso laminado / Application of drywall / plaques de plâtre / Aplicação de placas de gesso cartonado	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	–	■	■	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	■	–	■
Tejados metálicos / Metal roofs / toits métalliques / Telhados metálicos	■	□	□	■	■	■	■	–	□	□	□	■	■	■	■	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	□	■
sellado de conductos de aire acondicionado / Sealing of air conditioning ducts / étanchéité de joint de ventilation / Selagem de condutas de ar condicionado	■	■	□	■	■	■	■	–	□	□	□	■	■	■	■	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	□	■
Caravanas y carrocerías de automóvil / Caravans and car bodyworks / caravanes et carrosseries / Caravanas e carrocarias auto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	□	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	□	■	■
Juntas de motores / Engines joints / joints de moteurs / juntas de motores	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Montaje de recuperación de calor / Installation of heat recovery systems / montage de poêles chem-inées / Montagem de recuperadores de calor	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pegado de espejos / Bonding Mirrors / Collage des miroirs / Colagem de Espelhos	–	–	–	□	–	–	■	–	–	–	–	–	–	□	□	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	□	–	■	–	■
Tablas de aglomerado (MDF) / Chipboards (MDF) / Panneaux (MDF) / Placas de Aglomerado (MDF)	■	■	□	■	■	■	■	■	□	□	□	■	■	■	■	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	■	■	■	■	■
Pegado de muebles / Carpintería interior / Furniture Collage / Interior carpentry / Collage de meubles / Menuiserie intérieur / Colagem de Móveis/Carpintaria Interior	–	–	–	–	–	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	–	–	–
Armado de hornos, hornos, chimeneas y barbacoas / Assemble ovens, furnaces, chimneys and barbecues / Assembler les fours, fourneaux, cheminées et barbecues / Montagem Estufas, fornos, chaminés e barbecues	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pegado de canalones / Bonding downspouts / Collage des goutières / Colagem de Caleiras	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	■	■	–	■	–	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fabricación de acuarios / Manufacture of Aquariums / Fabrication d'Aquariums / Fabricação de Aquários	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MATERIALES / Materials / Matériaux / Materiais																														
Albañilería / Masonry / Maçonnerie / Alvenaria	■	□	□	■	□	□	■	■	□	–	–	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	–	–	–	–	■	■	–	–	■	■
Hormigón / Concrete / Béton / Betão	■	■	■	■	■	■	■	■	□	–	–	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	–	–	–	–	■	■	–	–	■	■
Ladrillo / Brick / Brique / Tijolo	■	■	■	■	■	■	■	■	□	–	–	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	–	–	–	–	■	■	–	–	■	■
Vidrio / Glass / Verre / Vidro	■	■	■	■	■	■	□	■	□	□	□	–	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Cerámica / Pottery / Céramique / Cerâmica	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	□	□
Piedra Natural / Natural Stone / Pierre Naturelle / Pedra Natural	□	□	□	□	–	■	□	■	–	–	–	–	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	□	□
Mármol / Marble / Marbre / Mármore	□	□	□	□	–	–	□	■	–	–	–	–	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	■	■
Granito / Granite / Granit / Granito	□	□	□	□	–	–	□	■	–	–	–	–	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	■	■
Metales (aluminio, zinc, cobre) / Metals (aluminum,zinc,copper) / Métaux (aluminium, zinc, cuivre) / Metais (alumínio, zinco, cobre)	□	□	□	■	■	■	□	■	–	–	–	–	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	□	□	–	–	□	□
Aluminio Anodizado / Anodized Aluminum / Aluminium Anodisée / Alumínio Anodizado	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	■	■
Aluminio Lacado / Lacquered Aluminum / Aluminium Laqué / Alumínio Lacado	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	□	□
Acero / Steel / Acier / Aço	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	□	□
Acero inoxidable / Stainless Steel / Acier Inoxydable / Aço Inox	■	■	■	■	■	■	□	■	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	□	□
PVC / PVC / PVC / PVC	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	■	■
Plásticos / Plastics / Plastiques / Plásticos	□	□	□	■	■	■	□	■	–	–	–	–	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	□	□
Polietileno / Polyethylene / Polyéthylène / Polietileno	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	–	–
Yeso / Plasterboard / Plâtre / Gesso	■	□	□	□	□	□	□	■	□	–	–	–	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	□	□
Madera / Wood / Bois / Madeira	■	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	■	■
MDF / MDF / MDF / DM	■	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	■	■
EPS (poliestireno expandido) / EPS (expanded polystyrene) / EPS (polystyrène expansé) / EPS (poliestireno expandido)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	■	■	–	–	–	–

■ IDEAL / Ideal / Idéal / Ideal □ APROPRIADO, ACONSEJO DE PRUEBAS / Suitable, Testing advised / Adéquat, L'essai conseillée / Adequado, recomenda-se teste prévio – NO SE RECOMIENDA / Not recommended / Non recommandée / Não recomendado

Todos los datos y especificaciones aquí referidos, así como las recomendaciones presentadas, están sustentadas por numerosos estudios de laboratorio y validadas por nuestra larga experiencia. No obstante, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto, que no pueden ser controladas por nosotros, recomendamos siempre pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto, es efectuada bajo la exclusiva responsabilidad del utilizador, no pudiendo el proveedor ser responsabilizado por cualquier pérdida o perjuicios, directa o indirectamente resultantes de la aplicación. */ This information and all further technical advice are based on PECOL present knowledge and experience. However PECOL assumes no liability for providing such information and advice, including the extent to which such information and advice may relate to existing third party intellectual property rights. In particular, PECOL disclaims all warranties express or implied, including the implied warranties of fitness for a particular purpose or merchantability. PECOL shall not be responsible for consequential, indirect or incidental damages (including loss of profits) of any kind. PECOL reserves the right to make any changes according to technological progress or further developments. / La présente notice constitue une information générale; il est indispensable que chaque utilisateur vérifie préalablement l'adaptation du produit aux matériaux et aux méthodes de travail utilisées. Nos produits sont de qualités supérieures et constantes, mais ne pourraient être mis en cause du fait de leur utilisation oude leur comportement, qui sont du domaine de la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Nos services techniques sont à la disposition de chaque utilisateur pour tous renseignements. / Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentadas por numerosos estudos laboratoriais e validadas pela nossa longa experiência. Contudo, e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação de produto, que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre testes prévios com os materiais a utilizar e com a vossa própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto, é efetuada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo o fornecedor ser responsabilizado por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação*

PECLOCKS - Bloquear - Sellar - Retener

ANAEROBIC ADHESIVES - Locking - Sealing - Retaining - Gasketing / ANAEROBIC ADHESIVES - Bloquer - Sceller - retenir - étancher / PECLOCKS - Bloquear - Selar - Reter - Vedar

Los Peclocks PECOL (Adhesivos y Sellantes Anaeróbicos) son productos de elevada calidad, con base en resinas de metacrilato especiales, especialmente concebidos para bloquear, fijar, sellar roscas, piezas cilíndricas y tubos.
Una de las principales características del Peclock es la cura en contacto con metales, incluso con ausencia de aire. Se crea una junta resistente al impacto y a la vibración, además con excelentes capacidades de resistencia a los químicos y a los solventes.
Gracias a su consistencia líquida, el Peclock rellena completamente los espacios, protegiendo de posibles fugas y corrosiones.

Características
El Peclock es simple, de fácil aplicación y muy económico. La fuerza y poder de este producto empiezan a notarse algunos minutos tras la aplicación, y la fuerza final algunas horas tras el uso, ésto al ser aplicado y mantenido a temperatura ambiente. Peclock no necesita ningún tipo de mezcla o dosificador para ser aplicado, y tiene un desperdicio mínimo.
En muchos aspectos, el Peclock es muy superior a la mayoría de los productos convencionales utilizados en montajes y sellados.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Pecol Anaerobic Adhesives and sealants (Peclock) are high quality products based of special methacrylate resins, especially made for economical threadlocking, retaining and sealing of threaded, cylindrical and pipe assemblies.
The characteristic feature of Peclock is the curing in contact with metal while deprived of air. It provides a shock - and vibration - resistant joint, with excellent resistance to chemicals and solvents.
Due to its liquid consistency, Peclock completely fills the gaps thus giving protection against leakage and fretting corrosion.

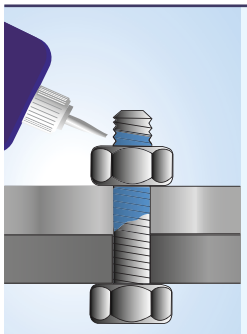
Characteristics
Peclock is simple, easy to use and very economical. Handling strength is reached within a few minutes and final strength within a few hours at room temperature. Metering and mixing is not necessary. There is no pot life to be respected and product wastage is minimised.
In many aspects, Peclock is superior to conventional methods of assembly.

Les Peclocks PECOL (Adhésifs et Scellant Anaérobiques) sont des produits de haute qualité, à base de résines de méthacrylate spéciales, spécialement conçus pour bloquer, fixer, sceller et étancher des vis, pièces cylindriques et tubes.
Une des principales caractéristiques de Peclock est le durcissement au contact des métaux, même en l'absence d'air. Un joint de résistance au choque et à la vibration est créée, et a une excellente capacité de résistance aux produits chimiques et aux solvants.
Grâce à sa consistance liquide, Peclock remplis complètement les espaces, protégeant de possibles fuites et corrosion.

Caractéristiques
Le Peclock est simple, de facile application et très économique. La force et le pouvoir de ce produit commence à se vérifier quelques minutes après l'application, et sa force finale quelques heures après utilisation, si appliqué et maintenu à température ambiante. Le Peclock ne nécessite aucun type de mélange ou doseur pour appliquer, et a un gaspillage minimum.
Dans plusieurs aspects, Peclock est supérieur à la plupart des produits conventionnels d'utilisation dans le montage et l'étanchéité.

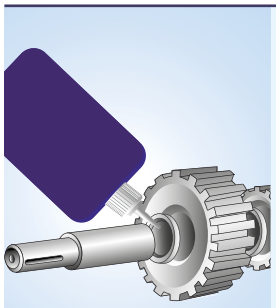
Os Peclocks PECOL (Adesivos e Selantes Anaeróbicos) são produtos de elevada qualidade, com base em resinas de metacrilato especiais, especialmente concebidos para bloquear, fixar, selar e vedar roscas, peças cilíndricas e tubos.
Uma das principais características do Peclock é a cura em contacto com metais, mesmo que com ausência de ar. É criada uma junta resistente ao choque e à vibração, e ainda com excelentes capacidades de resistência aos químicos e aos solventes.
Graças à sua consistência líquida, o Peclock preenche completamente os espaços, protegendo de possíveis fugas e corrosões.

Características
O Peclock é simples, de fácil aplicação e muito económico. A força e poder deste produto começam a ser verificados alguns minutos após a aplicação, e a força final algumas horas após o uso, isto se aplicado e mantido à temperatura ambiente. O Peclock não necessita de qualquer tipo de mistura ou doseador para aplicar, e tem um desperdício mínimo.
Em muitos aspetos, o Peclock é muito superior à maioria dos produtos convencionais utilizados nas montagens e vedações.



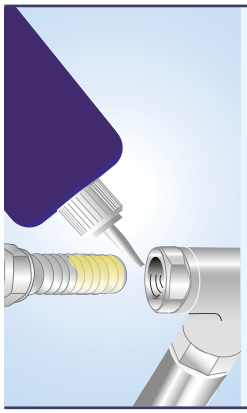
BLOQUEO DE ROSCAS
Threadlocking
Blocage de filetage
Bloquelo de roscas

PEC 31243 **PEC 31270**



RETENCIÓN DE CONJUNTOS CILÍNDRICOS
Retaining cylindrical assemblies
Rétention d'ensembles cylindriques
Retenção de conjuntos cilíndricos

PEC 31638



SELLADO DE TUBOS ROSCADOS Y ACCESORIOS
Sealing of threaded pipes and fittings
Étanchéité des tubes filetés et accessoires
Vedação de tubos roscados e acessórios

PEC 31542 **PEC 31577**

SELLADO DE BRIDAS
Flange sealing, gasketing
Étanchéité de brides
Vedação de flanges

PEC 31572

R - Resistencia */ Strength / Résistance / Resistência* **V- Viscosidad /** *Viscosity / Viscosité / Viscosidade*

PEC 31243

Peclock bloqueo universal
/ Universal threadlocking type
/ Peclock blocage universel
/ Peclock bloqueio universal

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001080004300	50 ml	12

Bloqueo de roscas
Threadlocking
Blocage de filetage
Bloqueio de roscas

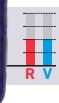
Resistencia media */ Medium strength / Résistance moyenne / Resistência média*
Viscosidad alta */ High viscosity / Haute viscosité / Viscosidade alta*

PEC 31270

Peclock bloqueo permanente de roscas y pernos
/ Locking of threads and stud bolts
/ Peclock blocage permanent de filetages et boulons
/ Peclock bloqueio permanente de roscas e pernos

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001080007000	50 ml	12

Bloqueo de roscas
Threadlocking
Blocage de filetage
Bloqueio de roscas



Resistencia media */ Medium strength / Résistance moyenne / Resistência média*
Viscosidad media */ Medium viscosity / Moyenne viscosité / Viscosidade média*

PEC 31572

Peclock sellado de juntas
/ Pipe and flange sealing
/ Peclock étanchéité de joints
/ Peclock vedação de juntas

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001080007200	50 ml	12

Sellado de tubos roscados y accesorios | Sellado de bridas
Sealing of threaded pipes and fittings | Flange sealing, gasketing
Étanchéité des tubes filetés et accessoires | Étanchéité de brides
Vedação de tubos roscados e acessórios | Vedação de flanges

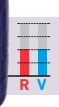
Resistencia media */ Medium strength / Résistance moyenne / Resistência média*
Viscosidad alta */ High viscosity / Haute viscosité / Viscosidade alta*

PEC 31542

Peclock sellado hidráulico y neumático
/ Sealing of hydraulic and pneumatic systems
/ Peclock étanchéité hydraulique et pneumatique
/ Peclock vedação hidráulica e pneumática

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001080004200	50 ml	12

Sellado de tubos roscados y accesorios
Sealing of threaded pipes and fittings
Étanchéité des tubes filetés et accessoires
Vedação de tubos roscados e acessórios



Resistencia media */ Medium strength / Résistance moyenne / Resistência média*
Viscosidad media */ Medium viscosity / Moyenne viscosité / Viscosidade média*

Peclock sellado universal para tubos y accesorios

/ Universal sealing type for pipes and fittings
/ Peclock étanchéité universelle p/ tubes et accessoires
/ Peclock vedação universal p/ tubos e acessórios

PEC 31577

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001080007700	50 ml	12

Sellado de tubos roscados y accesorios
Sealing of threaded pipes and fittings
Étanchéité des tubes filetés et accessoires
Vedação de tubos roscados e acessórios

Resistencia media */ Medium strength / Résistance moyenne / Resistência média*
Viscosidad alta */ High viscosity / Haute viscosité / Viscosidade alta*

Peclock retención de piezas cilíndricas bajo grandes niveles de esfuerzo dinámico

/ Retaining cylindrical assemblies under high dynamical stress
/ Peclock rétention de pièces cylindriques sous grands niveaux d'effort dynamiques
/ Peclock retenção de peças cilíndricas sob grandes níveis de esforço dinâmico

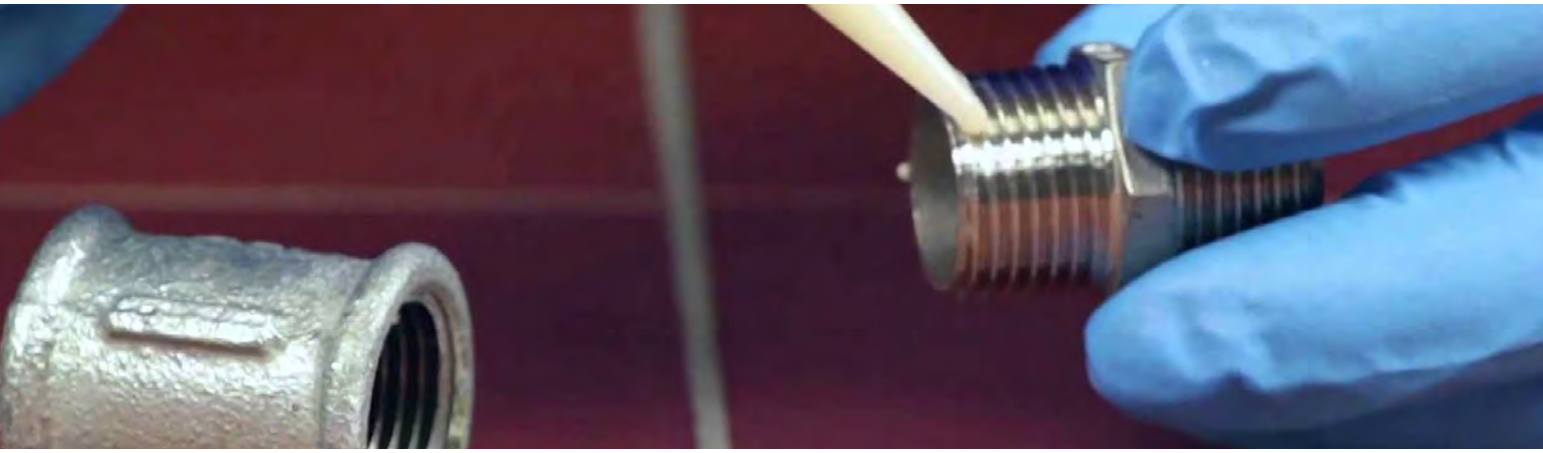
PEC 31638

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001080003800	50 ml	12

Retención de conjuntos cilíndricos
Retaining cylindrical assemblies
Rétention d'ensembles cylindriques
Retenção de conjuntos cilíndricos

Resistencia alta */ High strength / Résistance haute / Resistência alta*
Viscosidad media */ Medium viscosity / Moyenne viscosité / Viscosidade média*

	31243	31270	31572	31542	31577	31638
Color */ Color / Couleur / Cor*	Azul */ Blue / Bleu / Azul*	Verde */ Green / Vert / Verde*	Blanco */ White / Blanc / Branco*	Marrón */ Brown / Marron / Castanho*	Amarillo */ Yellow / Jaune / Amarela*	Verde */ Green / Vert / Verde*
Resistencia a la Temperatura (°C) */ Temperature resistance (°C) / Résistance à la Température (°C) / Resistência à Temperatura (°C)*	-60°C – +150°C	-60°C – +150°C	-60°C – +150°C	-60°C – +150°C	-60°C – +150°C	-60°C – +150°C
Para Roscas de Diámetros hasta */ For threaded joints up to / Pour Filetages de Diamètres jusqu'à / Para Roscas de Diâmetros até*	M36	M20 R¾	M80 R3"	M20 R¾	M80 R3"	M36
Capacidad de Relleno (mm) */ Gap filling capacity (mm) / Capacité de Remplissage (mm) / Capacidade de Preenchimento (mm)*	0,25	0,15	0,40	0,15	0,50	0,20
Viscosidad a +25°C (Brookfield en mPa) */ Viscosity at +25°C Brookfield in mPa / Viscosité à +25°C (Brookfield en mPa) / Viscosidade a +25°C (Brookfield em mPa)*	2000 - 7000	500	17000 - 50000	500	24000 - 70000	2500
Tiempo hasta alcanzar la Resistencia Temperatura Ambiente (Horas) */ Final strength at room temperature (hours) / Temps à atteindre la Résistance à Température Ambiante (Heures) / Tempo até atingir a Resistência Temperatura Ambiente (Horas)*	1 - 3	3 - 6	5 - 10	2 - 4	1 - 3	1 - 3
Fuerza Predominante N/m (Rosca) */ Prevailing strength N/m (Thread) / Force Prédominante N/m (Filetage) / Força Predominante N/m (Rosca)*	8 - 12	50 - 65	2 - 4	18 - 22	10 - 14	50 - 70
Fuerza de Ruptura N/m (Rosca) */ Breakaway strength N/m (Thread) / Force de Rupture N/m (Filetage) / Força de Rutura N/m (Rosca)*	17 - 22	28 - 35	7 - 10	12 - 15	18 - 22	35 - 45
Resistencia a la Tracción N/mm² */ Shear strength N/mm² / Résistance à la Traction N/mm² / Resistência à Tração N/mm²*	9 - 13	15 - 20	4 - 6	8 - 12	6 - 13	25 - 30



Adhesivo extra fuerte con Activador P6

Extra strong adhesive with Activator / Adhésif extra fort avec activateur / Cola P6 com Ativador

El Adhesivo extra fuerte, con base de cianocrilato de elevada viscosidad, juntamente con el Activador P6 forman un conjunto de alta eficacia para el pegado rápido de diversos materiales.
Este kit tiene un excelente poder de adherencia y puede ser aplicado en superficies verticales debido a que no escurre ni cae.
Está particularmente indicado para pegados complicados de sustratos porosos o irregulares, ya que aumenta la resistencia de pegado, evitando que el adhesivo sea absorbido por el sustrato.

Características
- Base: monómero de etil-2-cianoacrilato;
- Apariencia: Clara, transparente cuando líquida;
- Densidad: 1,05 g/cm^3;
- Caducidad: 12 meses, cerrado en el embalaje;
- Punto de Inflamación: > +81°C;
- Tiempo de cura completa: 24 horas;
- Velocidad de la cura (pegado):
  - Madera Balsa: < 10 segundos;
  - Caucho de nitrilo: 7 segundos;
  - EPDM: 7 segundos;
  - Neopreno: 7 segundos;
  - Acero (desengrasado): 25 a 40 segundos;
  - Policarbonato: 10 a 20 segundos;
- Buena resistencia a químicos.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

The P6 Glue is an adhesive set which consists of a high viscosity cyanoacrylate adhesive and activator.
The KIT has a high bonding strength and is suitable for use on vertical surfaces as it will not drip or slump.
It is particulary suitable to bonding difficult substrates which have a porous or uneven nature, since it increases bonding strength by preventing the adhesive to be absorbed by the surface.

Characteristics
- *Ester base, Ethyl-2-cyanoacrylate monomer;*
- *Appearance: Clear, colourless liquid;*
- *Density: 1,05 g/cm^3;*
- *Shelf-life: 12 months, unopened;*
- *Flash Point > +81°C;*
- *Full Cure Time: 24 hours;*
- *Cure Speed (Bonding):*
  - *Balsa Wood: < 10 Seconds;*
  - *Nitrile Rubber: 7 Seconds;*
  - *EPDM: 7 Seconds;*
  - *Neoprene: 7 Seconds;*
  - *Steel (degreased): 25-40 Seconds;*
  - *Polycarbonate: 10-20 Seconds;*
- *Good chemical resistance.*

La Colle P6 est un ensemble d'adhésion composé par une colle à base de cyanoacrylate de viscosité élevée et un activateur, qui forme un ensemble de haute efficacité pour le collage rapide de divers matériaux.
Le kit a une adhésion élevée et est adéquat pour une utilisation sur des surfaces verticales car il ne coule pas.
Il est particulièrement adapté au collage des supports difficiles, poreux ou inégaux, car il augmente la force de collage en empêchant la colle d'être absorbée par la surface.

Caractéristiques
- *Base ester, monomères ethyl-2-cyanoacrylate;*
- *Aspect: Liquide clair, incolore;*
- *Densité: 1,05 g / cm ^{3};*
- *Validité: 12 mois, non ouvert;*
- *Flash point> +81 ° C;*
- *Plein de séchage total: 24 heures;*
- *Vitesse de séchage (Collage):*
  - *Bois de balsa: <10 secondes;*
  - *Caoutchouc nitrile: 7 Seconds;*
  - *EPDM: 7 Seconds;*
  - *Néoprène: 7 Seconds;*
  - *Acier (dégraissé): 25-40 secondes;*
  - *Polycarbonate: 10-20 secondes;*
- *Bonne résistance aux produits chimiques.*

A Cola P6 é um adesivo com base de cianoacrilato de elevada viscosidade, que juntamente com o Ativador P6 formam um conjunto de alta eficácia para a colagem rápida de diversos materiais.
Este kit tem um excelente poder de aderência e é passível de ser aplicado em superfícies verticais pois não escorre nem cai.
É particularmente indicado para colagens complicadas de substratos porosos ou irregulares, uma vez que aumenta a resistência de colagem, evitando que a cola seja absorvida pelo substrato.

Características
- *Base: monómero de etil-2-cianoacrilato;*
- *Aparência: Clara, transparente quando líquida;*
- *Densidade: 1,06 g/cm^3;*
- *Validade: 12 meses, fechado na embalagem;*
- *Tempo de cura completa: 24 horas;*
- *Velocidade da cura (colagem):*
  - *Madeira Balsa: < 10 segundos;*
  - *Borracha de nitrilo: 5 - 10 segundos;*
  - *EPDM: 5 - 10 segundos;*
  - *Neoprene: 5 - 10 segundos;*
  - *Aço (desengordurado): 20 a 50 segundos;*
  - *Policarbonato: 20 a 60 segundos;*
- *Boa resistência a químicos.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE		CANTIDAD PACKAGE QTY / QT. PAQUETAGE / QUANTIDADE
	ACTIVADOR ACTIVATOR / ACTIVATEUR / ATIVADOR	ADHESIVO GLUE / COLLE / COLA	
001006000000	200 ml	50 g	1 KIT (Activador + Adhesivo P 6) */ 1 KIT (Activator + Glue) / 1 KIT (Activateur + Colle) / 1 KIT (Ativador + Cola P 6)*

Adhesivo Cianoacrilato Pecol P1 Pen-System

Contact Cyanoacrilate Adhesive Pecol - P1 Pen-System / Colle Cyanoacrylate Pecol P1 Pen-System / Cola Cianoacrilato Pecol P1 Pen-System

El adhesivo de contacto cianoacrilato P1 Pecol es un adhesivo monocomponente de cura en frío, sin solventes. Tiene una polimerización rápida cuando está en contacto con la humedad de los sustratos y del aire y cura bajo una ligera presión.
El adhesivo cianoacrilato cura en segundos casi todos los materiales entre sí, como por ejemplo, metales,plásticos, vidrio, cerámica, madera, piel, goma natural y sintética.
El producto está disponible con un sistema innovador Pen System, de fácil utilización como un bolígrafo que cabe en una mano y garantiza: fácil aplicación, aplicación limpia y dosificación mejorada.

Características
- Baja viscosidad 20-40 mPa.s
- Cura rápida;
- A base de éster etilo. Debido a la dimensión de las moléculas y al espacio entre los puntos de pegado, se consigue un pegado de alta elasticidad. Por esta razón, este tipo de adhesivo está indicado para pegados de plásticos y gomas;
- No es sensible a la exposición prolongada a la humedad;
- Color: transparente;
- Validez: 12 meses.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Pecol Contact Cyanoacrylate Adhesives P1 are cold curing, one-component adhesives, free of solvents. They quickly polymerise by reacting with moisture, both from the surfaces to be bonded and from the air, and cure under light pressure.
The cyanoacrylate adhesives will bond within seconds almost all materials to and among each other, such as: metals, plastics, glass, ceramics, wood, leather and natural and synthetic rubber.
The product is available in innovative special Pen System, very user friendly that lies in one hand like a pen and therefore guaranties: easy application, clean processing and improved dosing.

Characteristics
- *Low viscosity, 20-40 mPa·s;*
- *Very fast-curing;*
- *Ethyl ester based types. Due to the size of the molecules and the resulting anchoring points positioned far from each other, a higher elasticity of the bond joint is achieved. These types are recommended for bonding plastics and rubber;*
- *Not sensitive to longer term humidity;*
- *Color: Transparent;*
- *Shelf life: 12 months.*

La colle de contact cyanoacrylate P1 Pecol est une colle mono-composante d'endurcissement à froid, sans solvants. Elle est de polymérisation rapide quand elle en contact avec l'humidité des supports e de l'air et elle durcit sous une légère pression.
La colle cyanoacrylate colle en secondes presque tous les matériaux entre eux, comme par exemple, les métaux, plastiques, verre, bois, peau, caoutchouc naturel et synthétique.
Le produit est disponible dans un système innovateur Pen System, de facile utilisation comme un stylo qui s'adapte à la main et garantit: une application facile, propre et un dosage amélioré.

Caractéristiques
- *Basse viscosité 20-40 mPa.s*
- *Durcissement rapide;*
- *À base de ester éthyle. Dû à la dimension des molécules et à la distance entre les points de colle, un collage de grande élasticité est réussi. Pour cette raison, ce type de colle est indiqué pour le collage de plastiques et caoutchoucs;*
- *N'est pas sensible à une exposition prolongé à l'humidité;*
- *Couleur: transparent;*
- *Validité: 12 mois.*

A cola de contacto cianoacrilato P1 Pecol é uma cola monocomponente de cura a frio, sem solventes. Tem uma polimerização rápida quando está em contacto com a humidade dos substratos e do ar e cura sob uma ligeira pressão.
A cola cianoacrilato cola em segundos quase todos os materiais entre si, como por exemplo, metais, plásticos, vidro, cerâmica, madeira, pele, borracha natural e sintética.
O produto está disponível num sistema inovador Pen System, de fácil utilização como uma caneta que cabe numa mão e garante: fácil aplicação, aplicação limpa e doseamento melhorado.

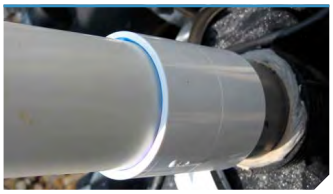
Características
- *Baixa viscosidade 20-40 mPa.s*
- *Cura rápida;*
- *À base de éter etilo. Devido à dimensão das moléculas e ao espaçamento entre os pontos de colagem, é conseguida uma colagem de alta elasticidade. Por esta razão este tipo de cola é indicado para colagem de plásticos e borrachas;*
- *Não é sensível à exposição prolongada à humidade;*
- *Cor: transparente;*
- *Validade: 12 meses.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001001000000	Transparente Opaco */ Transparent matte / Transparent Opaque / Transp. Opaco*	30 g	6

Adhesivo Especial para PVC P5

PVC-U Special Adhesive P5 / Colle Spéciale pour PVC P5 / Cola Especial para PVC P5

El Adhesivo Especial para PVC P5 es un solvente sin THF (Tetrahidrofurano).
Producto con configuración especial para pegado rápido de tubos de PVC y accesorios para tubos.
Su fórmula equilibrada permite una extrema resistencia en el pegado, como si de una pieza sola se tratase.
Transparente y no se altera con el paso del tiempo.
Las juntas pegadas quedan estancas.



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

*Pecol PVC-U special adhesive P5 is a solvent without THF (tetrahydrofuran).
Special quick setting glue for PVC pipes and pipe fittings. Balanced formula permits extremely resistant gluing equal to a single casting of the piece.
Transparent does not alter over time.
The bonded joints are waterproof.*

*La Colle Spéciale pour PVC P5 est un solvant sans THF (Tétrahydrofurane).
Produit avec une configuration spéciale pour le collage rapide de tube de PVC et accessoires pour tubes. Sa formule équilibrée permet une résistance extrême dans le collage, comme si elles ne forment qu'une seule pièce.
Transparente et ne s'altère pas au long du temps.
Les joints collés deviennent étanches.*

*A Cola Especial para PVC P5 é um solvente sem THF (Tetraidrofurano).
Produto com configuração especial para colagem rápida de tubos de PVC e acessórios para tubos. A sua fórmula equilibrada permite uma extrema resistência na colagem, como se de uma só peça se tratasse.
Transparente e não se altera com o passar do tempo.
As juntas coladas ficam estanques.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001005000000	250 ml	12

Producto de Limpieza para PVC P55

PVC Cleaner P 55 / Produit de Nettoyage pour PVC P 55 / Produto de Limpeza para PVC P55

El producto de limpieza de PVC P 55 es un producto compuesto por Acetona y Butanona adecuado para limpieza de tubos y accesorios de PVC y ABS.
Densidad de 0,8 g/ml a +20°C.
Embalaje: Lata de Estaño de 500 ml en cajas de cartón con 6 unidades.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

*Pecol PVC Cleaner is a cleaning agent based on acetone and methyl ethyl ketone suitable for pipes and fitting made of PVC-U, PVC-C and ABS. This is not suitable for polyolefin weld joints.
Density of 0,8 g/ml at +20°C.
Packaging: 500ml tin 6 units per carton.*

*Le Produit de Nettoyage pour PVC P 55 est un produit composé par de l'Acétone et de la Butanone, adéquat pour le nettoyage de tubes et accessoires de PVC et ABS.
Densité de 0,8 g/ml à +20°C.
Paquetage: Bidon en Étain de 500 ml en boîtes en carton de 6 unités.*

*O produto de limpeza de PVC P 55 é um produto composto por Acetona e Butanona adequado para limpeza de tubos e acessórios de PVC e ABS.
Densidade de 0,8 g/ml a +20°C.
Embalagem: Lata de Estanho de 500 ml em caixas de cartão com 6 unidades.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000921000000	500 ml	6

Adhesivo Poliuretano D4

D4 PUR Fast Glue / Colle Polyuréthane D4 / Cola Poliuretano D4

El Adhesivo de Poliuretano D4 fue especialmente concebido para pegados rápidos en todo tipo de maderas, especialmente en exteriores. Este producto está integrado en el grupo D4 y de acuerdo con la norma DIN/ EN 204.

Características
Color: Amarilllento
Densidad: Ca 1,10 g/cm³
Viscosidad: Ca 5000 mPa.s (Brookfield RVT sp4, 20 rpm)
Tiempo de apertura: Cerca de 7 minutos
Temperatura de almacenamiento: > +10°C y <+25°C

D4
EN 204 D4

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

This glue is especially formulated for fast gluing of all wood types, especially outdoors corresponds to loading group D4, pursuant to DIN/EN204.

Characteristics
Colour: Yellowish
Density: Ca 1,10 g/cm³
Viscosity: Ca 5000 mPa.s (Brookfield RVT sp4, 20 rpm)
Open time: About 7 minutes
Storage temperature: > +10°C; < +25°C

La Colle de polyuréthane D4 a été spécialement conçue pour collages rapides sur tous types de bois, spécialement les extérieurs. Ce produit s'insère dans le groupe D4 et respecte la norme DIN/EN 204.

Caractéristiques
• Couleur: jaune
• Densité: Ca 1,10 g/cm³
• Viscosité: Ca 5000 mPa.s (Brookfield RVT sp4, 20 rpm)
• Temps d'ouverture: Environs 7 minutes
• Température de stockage: > +10°C et <+25°C

A Cola de Poliuretano D4 foi especialmente concebida para colagens rápidas em todo o tipo de madeiras, especialmente em exteriores. Este produto está inserido no grupo D4 e está de acordo com a norma DIN/EN 204.

Características
Cor: Amarelada
Densidade: Ca 1,10 g/cm³
Viscosidade: Ca 5000 mPa.s (Brookfield RVT sp4, 20 rpm)
Tempo de abertura: Cerca de 7 minutos
Temperatura de armazenamento: > +10°C e <+25°C

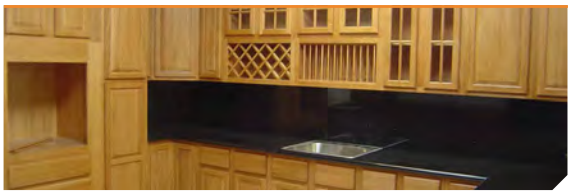
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001007000001	Amarillento */ Yellowish / jaune / Amarelado*	750 gr	12

Cola para Madera D3/D4

Cold Wood Adhesive D3/D4 Fast / Colle pour Bois D3/D4 / Cola para Madeira D3/D4

La Cola para madera D3/D4 fue especialmente formulada para todo tipo de pegados en todo tipo de maderas en que sea necesario un pegado rápido, fuerte y con excelentes niveles de resistencia al agua, estando de acuerdo con el grupo D3 de colas.
Tras la adición de 5% de endurecedor D4 (cód. 005904100000), el producto queda de acuerdo con el grupo D4 de colas (EN 204).

Características
Color: Blanco (transparente cuando está seca)
Excelente resistencia al agua, de acuerdo con el grupo de colas D3 y D4 (tras adicción de 5% del endurecedor).



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

*** Tras la adición de 5% de endurecedor D4** */ After adding 5% of hardener D4/ Après l'addition de 5% de durcisseur D4 / Após a adição de 5% de endurecedor D4*

This glue is especially formulated for all wood bonding when a fast set, high bond strength and excellent water resistance are required complies with loading group D3.
After adding 5% of hardener D4 (ref. 005904100000) complies with loading group D4 (EN 204).

Characteristics
Colour: White (clear when dry)
Excellent water resistance complies with loading group D3 and D4 after adding 5% hardener D4.

La Colle pour Bois D3/D4a été spécialement conçue pour tous types de collages sur tous types de bois dans le cas où un collage rapide, fort et avec d'excellents niveaux de résistance à l'eau est nécessaire, étant en accord avec le groupe D3 de colles.
Après l'addition de 5% de durcisseur D4 (cód. 005904100000), le produit entre en accord avec le groupe D4 de colles (EN 204).

Caractéristiques
Couleur: Blanc (transparent quand elle est sèche)
Excellente résistance à l'eau, en accord avec le groupe de colles D3 et D4 (après addition de 5% de durcisseur).

A Cola para madeira D3/D4 foi especialmente concebida para todo o tipo de colagens em todo o tipo de madeiras em que seja necessária uma colagem rápida, forte e com excelentes níveis de resistência à água, estando de acordo com o grupo D3 de colas.
Após a adição de 5% de endurecedor D4 (cód. 005904100000), o produto fica de acordo com o grupo D4 de colas (EN 204).

Características
Cor: Branca (transparente quando está seca)
Excelente resistência à água, de acordo com o grupo de colas D3 e D4 (após adição de 5% do endurecedor).

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005904000000	Branco */ white / Blanc / Blanco*	5 Kg	1

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005904100000	500 g	1

Adhesivo Rápido para Madera D2

Cold Wood Adhesive D2 Fast / Colle pour Bois D2 Rapide / Cola Rápida para Madeira D2

El Adhesivo para Madera D2 fue especialmente concebido y formulado para todo tipo de pegados en maderas que necesiten una rápida y fuerte cura, de acuerdo con el grupo de cargas D2 (DIN EN 204)

Características
Color: Blanco (transparente cuando está seco)
Elevada resistencia al agua, de acuerdo con el grupo de cargas D2 (DIN EN 204).

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

This glue is especially formulated for all wood bonding when a fast set and high bond strength are required complies with loading group D2 (DIN EN 204).

Characteristics
Colour: White (clear when dry)
Good water resistance complies with loading group D2.

La Colle pour Bois D2 a été spécialement conçue pour tous types de collages sur tous types de bois dans le cas où un collage rapide et un grand pouvoir d'adhésion sont requis, en conformité avec le groupe D2 (DIN EN 204).

Caractéristiques
Couleur: Blanc (après séchage)
Bonne résistance à l'eau, en conformité avec les spécifications du groupe D2.

A Cola para Madeira D2 foi especialmente concebida e formulada para todo o tipo de colagens em madeiras que necessitem de uma rápida e forte cura, de acordo com o grupo de cargas D2 (DIN EN 204).

Características
Cor: Branca (transparente quando está seca)
Elevada resistência à água, de acordo com o grupo de cargas D2 (DIN EN 204).

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005905000032	Branco */ white / Blanc / Blanco*	32 Kg	1

Adhesivo de Contacto Tixotrópico

Thixotropic Contact Adhesive Gel / Colle de Contact Thixotropique / Cola de Contacto Tixotrópica

Adhesivo de Contacto con base en gel de policloropreno, resinas sintéticas y solventes.

Características
Tipo de producto: policloropreno en gel
Color: Amarillo
Grado de sólidos: 27%
Densidad: 0,85 g/cm^3
Viscosidad: Tixotrópico
Tiempo abierto: Máx. de 40 minutos (a temperatura ambiente)
Caducidad: 12 meses (debidamente almacenado)

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

This Thixotropic Contact Adhesive Gel is based on polychloroprene rubber, synthetic resins and solvents.

Characteristics
Basic Material: Polychloroprene rubber
Colour: Yellowish
Solid content: 27%
Specific gravity: 0,85 g/cm^3
Viscosity: Thixotropic
Open time: Max. 40 minutes (room temperature)
Shelf life: 12 months

La Colle de Contact Thixotropique est à base de caoutchouc de polychloroprène, de résines synthétiques et de solvants.

Caractéristiques
Base: Caoutchouc de polychloroprène
Couleur: Jaune
Teneur en solide: 27%
Densité: 0,85 g / cm ^{3}
Viscosité: Thixotropique
Temps ouvert: 40 minutes (température ambiante)
Validité: 12 mois

Adesivo de Contacto com base em gel de policloroprene, resinas sintéticas e solventes.

Características
Tipo de produto: policloroprene em gel
Cor: Amarela
Teor de sólidos: 27%
Densidade: 0,85 g/cm^3
Viscosidade: Tixotrópica
Tempo aberto: Máx. de 40 minutos (à temperatura ambiente)
Validade: 12 meses (devidamente armazenada).

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005902000000	Amarilla */ Yellow / Jaune / Amarela*	750 ml	12

Ceras para Madera

Soft Wax in Sticks / Cires pour Bois / Ceras para Madeira

Caja de 20 uni. - Ceras para Madera
/ Soft Wax Stick - Box - 20 Uni.
/ Boite de 20 uni. - Cires pour Bois
/ Caixa de 20 uni. - Ceras para Madeira

Las Ceras para Madera en stick han sido desarrolladas para reparar superficies en melamina o de madera que estén dañadas con pequeñas rayas/fisuras y que no estén sujetas a utilizaciones exageradas.

Características
- General: Ceras microcristalinas para reparaciones de maderas;
- Bases de Solvente: No;
- Secado rápido;
- Lacable: La superficie puede ser lacada, aunque se aconseja una prueba previa.

Colores disponibles */ Colors available / Couleurs disponibles / Cores disponíveis*

701	124	433	533	561	519	508	109	603
084	510	1349	560	581	564	566	586	7035
591	600	P43	208	213	216	219		

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Soft Wax in Stick for a filling repair of slight damages at wooden and melamine surfaces, which are not subjects to severe use.

Characteristics
- *General: Micro-crystalline waxes as filling-product;*
- *Bases of solvent: Not;*
- *Light fast: Good;*
- *Lacquable: Can be coated but the coatings have to be tested before application.*

Les Cires pour Bois en stick ont été développées pour réparer les surfaces en mélamine ou en bois qui sont endommagées avec de petits risques/fissures et qui ne sont pas soumissent à des utilisations exagérées.

Caractéristiques
- *Générale: Cires microcristallines pour réparations de bois;*
- *Bases de Solvant: Non;*
- *Séchage rapide;*
- *Laquage: La surface peut être laquée, mais un test préalable est conseillé.*

As Ceras para Madeira em stick foram desenvolvidas para reparar superfícies em melamina ou de madeira que estejam danificadas com pequenos riscos/ fissuras e que não estejam sujeitas a utilizações exageradas.

Características
- *Geral: Ceras microcristalinas para reparações de madeiras;*
- *Bases de Solvente: Não;*
- *Secagem rápida;*
- *Lacável: A superfície pode ser lacada, mas aconselha-se um teste prévio.*

Caja de 20 uni. - Ceras para Madera */ Soft Wax Stick - Box - 20 Uni. / Boite de 20 uni. - Cires pour Bois / Caixa de 20 uni. - Ceras para Madeira*

CÓDIGO / CODE / CÓDIGO		EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005906000001	S2	20

Bolsa de 4 uni. - Ceras para Madera */ Soft Wax Stic - Plastic bag - 4 Uni. / Sachet de 4 uni. - Cires pour Bois / Saco de 4 uni. - Ceras para Madeira*

CÓDIGO / CODE / CÓDIGO	COLOR / COULEUR / COR	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005906043000	P43	4
005906084000	084	4
005906109000	109	4
005906124000	124	4
005906134900	1349	4
005906208000	208	4
005906213000	213	4
005906216000	216	4
005906219000	219	4
005906433000	433	4
005906508000	508	4
005906510000	510	4
005906519000	519	4

CÓDIGO / CODE / CÓDIGO	COLOR / COULEUR / COR	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005906533000	533	4
005906560000	560	4
005906561000	561	4
005906564000	564	4
005906566000	566	4
005906581000	581	4
005906586000	586	4
005906591000	591	4
005906600000	600	4
005906603000	603	4
005906701000	701	4
005906703500	7035	4

Barra de Cola Termofusible

Hot Melt Glue Stick / Bâtonnet de Colle Thermofusible / Barra de Cola Termofusível

Las barras de cola termofusible son materias termoplásticas que derriten y solidifican durante la aplicación.
A base de EVA (etileno acetato de vinilo) y de resina, la cola puede ser convenientemente aplicada usando una pistola de aplicación de cola termofusible. La cola adhiere en caliente y solidifica en pocos segundos hasta un minuto, dependiendo de la humedad y temperatura.
Los adhesivos termofusibles ofrecen diversas ventajas en comparación a los adhesivos a base de solvente:

- Reducción o eliminación de compuestos orgánicos o volátiles (COV);
- Se elimina el tiempo de cura;
- Ofrecen un tiempo de vida más largo y pueden ser eliminados sin cuidados específicos;
- La cola no pierde volumen durante la solidificación (las colas a base de solventes pierden hasta 50-70% del espesor de la capa durante la cura.

Disponible en barras de 11 mm de diámetro y 30 cm de largo en blanco, negro y transparente (siendo perfecto para aplicaciones eléctricas).
Disponible en bolsa de 1 kg.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

The general purpose hot melt glue sticks are thermoplastic materials that melt and resolidify upon cooling. Based on EVA (Ethylene-vinyl acetate) and resin, the hot melt sticks can be conveniently dispensed using hot melt glue gun applicators. The glue is tacky when hot, and solidifies in a few seconds to one minute depending the moisture and temperature.
The hot melt adhesives provide several advantages comparing with solvent-based adhesives:
• Volatile organic compounds are reduced or eliminated;
• The drying or curing step is eliminated;
• Hot melt adhesives have long shelf life and usually can be disposed without special precautions;
• Hot melt don't lose thickness during solidifying (solvent-based adhesives may lose up to 50-70% of layer thickness during drying).
Available in sticks of 11 mm diameter and 30 cm length in white, black and transparent (perfect one for the electrical application).
Available in 1 kg poly bags.

Les bâtonnets de colle thermofusibles sont des matériaux thermoplastiques qui fondent et solidifient lors de l'application. À base d'EVA (éthylène-acétate de vinyle) et de résine, les bâtonnets de colle peuvent être convenablement appliqués à l'aide du pistolet à colle. La colle adhère à chaud et se solidifie en quelques secondes jusqu'à une minute, en fonction de l'humidité et la température. Les adhésifs thermofusibles offrent plusieurs avantages en comparaison avec les adhésifs à base de solvants:
• Les composés organiques ou volatils sont réduits ou éliminés;
• Le temps de séchage est éliminé;
• Les adhésifs thermofusibles ont une durée de vie longue et peuvent généralement être éliminés sans précautions particulières;
• La colle thermofusible ne perd pas de volume pendant la solidification (les colles à base de solvants peuvent perdre jusqu'à 50-70% de l'épaisseur de la couche pendant le séchage).
Disponible en bâtonnets de 11 mm de diamètre et de 30 cm de longueur en blanc, noir et transparent (parfait pour l'application électrique).
Disponible en sachet de 1 kg.

As barras de cola termofusível são matérias termoplásticas que derretem e solidificam durante a aplicação. À base de EVA (etileno acetato de vinil) e de resina, a cola pode ser convenientemente aplicada usando uma pistola de aplicação de cola termofusível. A cola adere a quente e solidifica em poucos segundos até um minuto, dependendo da humidade e temperatura.
Os adesivos termofusíveis oferecem diversas vantagens comparativamente aos adesivos à base de solvente:
• Redução ou eliminação de compostos orgânicos ou voláteis (COV);
• Tempo de cura é eliminado;
• Oferecem um tempo de vida mais longo e podem ser eliminados sem cuidados específicos;
• A cola não perde volume durante a solidificação (as colas à base de solventes perdem até 50-70% da espessura da camada durante a cura).
Disponível em barras de 11 mm de diâmetro e 30 cm de comprimento em branco, preto e transparente (sendo perfeito para aplicações elétricas).
Disponível em saco de 1 kg.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CPS	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	QTD. PALETE PALET / QT. PALETTE / CANT. PALÉ
001008000001	Transparente */ Transparent / Transparent / Transparente*	19000	1 kg	1	200 kg
001008000002	Blanco */ white / Blanc / Branco*	13000	1 kg	1	200 kg
001008000003	Negro */ black / Noir / Preto*	13000	1 kg	1	200 kg

Pistola de Cola Termofusible **Special**

Hot Melt Glue Gun Special / Pistolet à Colle Thermofusible Special / Pistola Cola Termofusível Special

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD POWER / CAPACITÉ / POTÊNCIA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001008000100	220w	1

Ideal para uso profesional. Ideal para utilización en trabajos continuos.
For all professional usage in carpeting and woodworking industry. Useful for non-stop working.
Idéal pour tout usage professionnel. Utilisation pour un travail en continu.
Ideal para uso profissional | Ideal para utilização em trabalhos contínuos.

Cola para Canteadora *HM-800*

HM-800 Edge Banding Adhesive Glue / Colle pour Plaqueuse de Chant HM-800 / Cola para Orladora HM-800

Cola termofusible universal, indicada para máquinas de alta velocidad a base de un copolímero de EVA, con óptimas propiedades de adhesión y encolado.

Ideal para pegar
- Madera;
- PVC;
- Melamina;
- Otro tipo de materiales

VISCOSIDAD (mPa.s) VISCOSITY / VISCOSITÉ / VISCOSIDADE	
190°C	90.000 - 120.000
200°C	70.000 - 90.000
210°C	50.000 - 70.000

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Universal thermofusible glue, suitable for high speed machines based on an EVA copolymer, with excellent adhesion and bonding properties.

Ideal for gluing
- *Wood;*
- *PVC;*
- *Melamine;*
- *Other kind of materials*

Colle thermofusible universelle, adaptée aux machines à grande vitesse à base d'un copolymère d'EVA, avec d'excellentes propriétés d'adhésion et de collage.

Idéal pour coller
- *Bois;*
- *PVC;*
- *Mélamine;*
- *Autres matériaux*

Cola termofusível universal, indicada para máquinas de alta velocidade à base de um copolímero de EVA, com ótimas propriedades de adesão e colagem.

Ideal para colar
- *Madeira;*
- *PVC;*
- *Melamina;*
- *Outro tipo de materiais*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001008200000	Amarillento */ Yellowish / jaune / Amarelado*	25 kg	1

Cola para Canteadora *HM-810*

HM-810 Edge Banding Adhesive Glue / Colle pour Plaqueuse de Chant HM-810 / Cola para Orladora HM-810

Cola termofusible, a base de un copolímero de EVA, con óptimas propiedades adhesivas y indicada para la generalidad de las máquinas aplacadoras de cantos.

Ideal para pegar
- Madera;
- PVC;
- Melamina;
- Ripas macizas *;
- Papel resinado *.

VISCOSIDAD (mPa.s) VISCOSITY / VISCOSITÉ / VISCOSIDADE	
190°C	75.000 - 100.000
200°C	50.000 - 70.000
210°C	40.000 - 60.000

* Se debe probar la adhesión sobre los materiales antes de la aplicación industrial.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

A thermofusible glue based on an EVA copolymer with excellent adhesive properties and suitable for all milling machines.

Ideal for gluing
- *Wood;*
- *PVC;*
- *Melamine;*
- *Solid strips *;*
- *Resin paper *.*

** Adherence to materials must be tested prior to industrial application.*

Colle thermofusible à base de copolymère d'EVA avec d'excellentes propriétés adhésives et adaptée à toutes les plaqueuses de chant.

Idéal pour coller
- *Bois;*
- *PVC;*
- *Mélamine;*
- *Lattes solides *;*
- *Papier résine *.*

** L'adhésion aux matériaux doit être testée avant l'application industrielle.*

Cola termofusível, à base de um copolímero de EVA, com ótimas propriedades adesivas e indicada para a generalidade das máquinas de orlar.

Ideal para colar
- *Madeira;*
- *PVC;*
- *Melamina;*
- *Ripas maciças*;*
- *Papel resinado*.*

** Deve-se testar a adesão sobre os materiais antes da aplicação industrial.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001008200001	Amarillento */ Yellowish / jaune / Amarelado*	25 kg	1

Cola para Embalaje HME-510

HME-510 Packaging Glue / Colle d'Emballage HME-510 / Cola para Embalagem HME-510

La Cola para Embalaje HME-510 es un adhesivo termofusible rápido (a base de polímero EVA) con baja viscosidad. Esta cola ha sido especialmente diseñada para el encolado de envases de cartón en máquinas de alta velocidad y con punteras de bajo calibre.

Ideal para pegar
- Máquinas de montaje de cajas;
- Indicado para el sector de:
  - Alimentación;
  - Aceite de oliva y vino;
  - Bebidas;
  - Hortofrutícola (frutas y verduras);
  - Cerámica;
  - Electrónica;
  - Mobiliario;
  - Embalajes de cartón;

VISCOSIDAD (mPa.s) VISCOSITY / VISCOSITÉ / VISCOSIDADE	
140°C	1.600 - 2.400
160°C	800 - 1.200
180°C	500-800

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

HME-510 Packaging Glue is a fast thermofusible adhesive (EVA polymer-based) with low viscosity. This glue has been specially designed for the gluing of cardboard packs on high speed machines and with low caliber tips.

Ideal for gluing
- *Box assembly machines;*
- *Indicated for the sector of:*
  - *Food;*
  - *Olive oil and Wines;*
  - *Beverages;*
  - *Horticultural (fruits and vegetables);*
  - *Ceramics;*
  - *Electronics;*
  - *Furniture;*
  - *Cardboard packaging;*

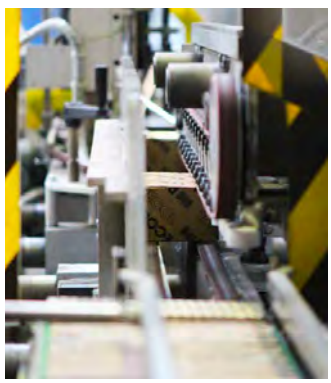
La colle d'emballage HME-510 est un adhésif thermofusible rapide (à base de polymère EVA) à faible viscosité. Cette colle a été spécialement conçue pour le collage d'emballages en carton dans des machines à grande vitesse et avec des pointes de faible calibre.

Idéal pour coller
- *Machines d'assemblage de boîtes;*
- *Indiqué pour les secteurs:*
  - *Alimentaire;*
  - *Huile d'olive et Vins ;*
  - *Boissons ;*
  - *Fruits et légumes ;*
  - *Céramique*
  - *Électronique;*
  - *Meubles;*
  - *Emballage en carton ;*

A Cola para Embalagem HME-510 é um adesivo termofusível rápido (à base de polímero EVA) com baixa viscosidade. Esta cola foi especialmente concebida para a colagem de embalagens de cartão em máquinas de alta velocidade e com ponteiras de baixo calibre.

Ideal para colar
- *Máquinas de montaje de cajas;*
- *Indicado para el sector de:*
  - *Alimentar;*
  - *Azeite e Vinhos;*
  - *Bebidas;*
  - *Hortofrutícola (frutas e legumes);*
  - *Cerâmica;*
  - *Eletrónica;*
  - *Mobiliário;*
  - *Embalagens de cartão;*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001008100000	Amarillento */ Yellowish / jaune / Amarelado*	20 kg	1



PW10 Exterior Deck

PW10 Exterior Deck / PW10 Extérieur Deck / PW10 Exterior Deck

Impregnante monocomponente de base acuosa para decks de madera. Este producto confiere a la madera una protección contra los rayos U.V., así como protección fungicida, bactericida e insecticida. Tiene bajos niveles de viscosidad y grado de sólidos, de forma que se garantiza un excelente poder de penetración en la madera.
El poro queda abierto, permitiendo que la madera respire y facilitando el mantenimiento.

Colores disponibles */ Colors available / Couleurs disponibles / Cores disponíveis*

Ipê
/ Ipe / Ipé / Ipé

Teka
/ Teka / Teck / Teka

Pino
/ Pine / Pin / Pinho

Incoloro
/ Colourless / Incolore / Incolor

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

One component water-borne impregnations for outdoor wooden floors (pure deck). They give wood protection against outdoor agents (UV light, fungi..). They have a low viscosity and solids content in order to achieve a high penetration power. Open pore finishing wish offers an easy maintenance.

Imprégnant mono-composant de base aqueuse pour decks en bois. Ce confère au bois une protection contre les rayons U.V., ainsi que fongicide, bactéricide et insecticide. Les niveaux de viscosité et teneur en solides sont bas, garantissant un excellent pouvoir de pénétration dans le bois. Le pore reste ouvert, proportionnant une facile manutention.

Impregnante monocomponente de base aquosa para decks de madeira. Este produto confere à madeira uma proteção contra raios UV, assim como proteção fungicida, bactericida e insecticida. Tem baixos níveis de viscosidade e teor de sólidos, de forma a garantir um excelente poder de penetração na madeira. O poro fica aberto, permitindo que a madeira respire e facilitando a manutenção.

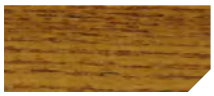
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005801000001	Ipê */ Ipe / Ipé / Ipé*	5 L	1
005801000003	Pino */ Pine / Pin / Pinho*	5 L	1
005801000004	Teka */ Teka / Teck / Teka*	5 L	1
005801000005	Incoloro */ Colourless / Incolore / Incolor*	5 L	1

PW10 Exterior Satinado

PW10 Exterior Satiny / PW10 Extérieur Satiné / PW10 Exterior Acetinado

Impregnante monocomponente de base acuosa para todo tipo de maderas de exterior, que confiere un acabado fantástico y protege todo tipo de maderas.
El PW10 Satinado aumenta el brillo natural de la madera, dando más color y previniendo del envejecimiento.

Colores disponibles */ Colors available / Couleurs disponibles / Cores disponíveis*



Roble Francés
/ French Oak / Chêne / Carvalho Francês

Teka
/ Teka / Teck / Teka

Nogal
/ Walnut / Noyer / Nogueira

Incoloro
/ Colourless / Incolore / Incolor

Nogal oscuro
/ Dark Walnut / Noyer foncé / Nogueira Escuro

Caoba
/ Caoba / Acajou / Caoba

Ébano
/ Ebony / Ébène / Ébano

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Range of water-borne wood finishes protectors wish are developed in order to protect and to embellish any kind of wood, both indoor and outdoor. The PW10 Satiny increase the natural beauty of wood, adding some more colour and preventing greying.

Imprégnant mono-composant de base aqueuse pour tous types de bois d'extérieur, embellit et protège tous type de bois. PW 10 Satiné améliore l'aspect naturel du bois, lui donne plus de couleur et prévient son vieillissement.

Impregnante monocomponente de base aquosa para todo o tipo de madeiras de exterior, que confere um acabamento fantástico e protege todo o tipo de madeiras. O PW10 Acetinado aumenta o brilho natural da madeira, dando mais cor e prevenindo do envelhecimento.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COR COLOR / COULEUR / COLOR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005801000100	Incoloro */ Colourless / Incolore / Incolor*	5 L	1
005801000101	Roble Francés */ French Oak / Chêne / Carvalho Francês*	5 L	1
005801000102	Teka */ Teka / Teck / Teka*	5 L	1
005801000103	Nogal */ Walnut / Noyer / Nogueira*	5 L	1
005801000104	Nogal oscuro */ Dark Walnut / Noyer foncé / Nogueira Escuro*	5 L	1
005801000105	Ébano */ Ebony / Ébène / Ébano*	5 L	1
005801000106	Caoba */ Caoba / Acajou / Caoba*	5 L	1

PW10 Renovador

PW10 Renovator / PW10 Rénovateur / PW10 Renovador

Producto de base acuosa y prácticamente inodoro que limpia y protege maderas manchadas y envejecidas con el paso del tiempo.

Características
- Limpia y revitaliza todo tipo de maderas;
- Recupera el tono natural de la madera;
- Base Acuosa.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.

dep.tecnico@pecol.pt

Water-based product, practically odorless which cleans and protects stained and time aged woods.

Characteristics
- *Cleans and revitalizes all types of wood;*
- *Retrieves the natural tone of the wood;*
- *Water Based.*

Produit de base aqueuse et pratiquement inodore qui nettoie et protège le Bois taché et vieilli par le passage du temps.

Caractéristiques
- *Nettoie et revitalise tous types de Bois;*
- *Récupère le ton naturel du bois;*
- *Base Aqueuse.*

Produto de base aquosa e praticamente inodoro que limpa e protege madeiras manchadas e envelhecidas com o decorrer do tempo.

Características
- *Limpa e revitaliza todo o tipo de madeiras;*
- *Recupera o tom natural da madeira;*
- *Base Aquosa.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005804000001	Incoloro */ Colourless / Incolore / Incolor*	5 L	1

PW10 Decapante

PW10 Pickling / PW10 Décapant / PW10 Decapante

Decapante en forma de gel para Maderas de Interiores y Exteriores.

Características
- No estropea la madera;
- No oscurece ni desgasta la madera;
- No es tóxico, irritante ni nocivo.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.

dep.tecnico@pecol.pt

Pickling gel suitable for Interior and Exterior Wood.

Characteristics
- *Do not spoil the wood;*
- *Do not darken or wears wood;*
- *Non-toxic, irritating or harmful.*

Décapant en forme de gel pour Bois d'Intérieurs et d'Extérieurs.

Caractéristiques
- *N'endommage pas le bois;*
- *Ne fonce ni use le bois;*
- *Non toxique, irritant et nocif.*

Decapante em forma de gel para Madeiras de Interiores e Exteriores.

Características
- *Não estraga a madeira;*
- *Não escurece nem desgasta a madeira;*
- *Não é tóxico, irritante, nem nocivo.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005804000002	Incoloro */ Colourless / Incolore / Incolor*	750 ML	1

PW10 Aceite Teka

PW10 Oil Teka / PW10 Huile de Teck / PW10 Óleo Teka

Impregnante revitalizador para cualquier tipo de madera, tanto en interiores como en exteriores. Realza los tonos naturales de la madera, potenciando su aspecto más natural.

Características
- Mantiene el tono más natural de la madera;
- Elevada resistencia a los rayos U.V.;
- Impermeabiliza la madera.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.

dep.tecnico@pecol.pt

Revitalizing impregnant for any type of wood, both indoors and outdoors. Enhances the natural tones of the wood, maximizing its more natural look.

Characteristics
- *Maintains wood most natural tone;*
- *High resistance to U.V. rays;*
- *Seals the wood.*

Imprégnant revitalisant pour n'importe quel type de bois, pour intérieurs et extérieurs. Fait ressortir les tons naturels du bois, proportionnant un aspect plus naturel.

Caractéristiques
- *Maintient le ton plus naturel du bois;*
- *Haute résistance au rayons U.V.;*
- *Hydrophobie du bois.*

Impregnante revitalizador para qualquer tipo de madeira, tanto em interiores como em exteriores. Realça os tons naturais da madeira, potenciando o seu aspeto mais natural.

Características
- *Mantém o tom mais natural da madeira;*
- *Elevada resistência aos raios U.V.;*
- *Hidrofobiza a madeira.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COLOR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005804000005	Incoloro */ Colourless / Incolore / Incolor*	5 L	1

PW10 Tratamiento

PW10 Treatment / PW10 Traitement / PW10 Tratamento

Impregnante biocida en base solvente con una excelente capacidad de penetración, tanto en aderas duras como en maderas grasientas (coníferas y tropicales)

Características
- Elevado porcentaje de biocida (0,40%);
- Protege de ataques del bicho de la madera;
- Compatible con base acuosa o solvente.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.

dep.tecnico@pecol.pt

Biocide impregnant, solvent based, excellent penetration capacity in both hard wood such as in greasy wood (coniferous and tropical).

Characteristics
- *High percentage of biocide (0.40%);*
- *Protects the wood from worm attacks;*
- *Compatible with water-based or solvent.*

Imprégnant biocide à base de solvant avec une excellente capacité de pénétration, aussi bien sur bois dures comme sur bois gras (conifères et tropicaux).

Caractéristiques
- *Pourcentage élevé de biocide (0,40%);*
- *Protège des attaques de vermoulures;*
- *Compatible avec base aqueuse ou solvant.*

Impregnante biocida em base solvente com uma excelente capacidade de penetração, tanto em madeiras duras como em madeiras gordurosas (coníferas e tropicais)

Características
- *Elevada percentagem de biocida (0,40%);*
- *Protege de ataques do bicho da madeira;*
- *Compatível com base aquosa ou solvente.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COLOR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005804000003	Incoloro */ Colourless / Incolore / Incolor*	5 L	1

Masilla para Juntas de Aluminio y PVC P 250

Aluminium and PVC Bonding and Sealing Glue / Pâte à Joints pour Aluminium et PVC P 250 / Massa para Juntas de Alumínio e PVC P 250

La Masilla para Juntas de Aluminio y PVC P 250 Pecol es un sellante monocomponente, elástico y transparente con base de resinas acrílicas en emulsión.
Producto adecuado para sellar juntas en perfiles de aluminio y PVC.
La Masilla para Juntas P 250 seca entre siete y diez días.

Características
- La Masilla para Juntas de Aluminio y PVC P 250 Pecol se vuelve transparente cuando seca, y permanece inalterada cuando se encuentra en contacto con el agua;
- Inodora
- El producto no curado es de fácil limpieza y eliminación, a través de la limpieza con agua;
- No mancha;
- Muy buena adhesión en aluminio, aluminio anodizado y aluminio lacado, asi como en PVC;
- Peso específico: 1,03

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

A one component, elastic and transparent sealant based on acrylic resins in emulsion.
The product is suitable for sealing aluminium and PVC frames and connection joints.
The product dries totally between seven and ten days.

Characteristics
- *The product becomes transparent when dry and remains unaltered when in contact with water;*
- *Odorless;*
- *The uncured product is easy cleaned with water and does not stain the surfaces;*
- *Very good adhesion on aluminium, anodised and lacquered aluminium and PVC;*
- *Specific weight: 1.03*

La Pâte à Joints pour Aluminium et PVC P 250 est un produit mono-composant, élastique et transparent à base de résine acrylique en émulsion.
Produit adéquat pour étancher les jointes de profilés en aluminium et en PVC.
La Pâte pour joints P 250 sèche entre 7 à 10 jours.

Caractéristiques
- *La Pâte à Joints pour Aluminium et PVC P 250 devient transparente quand elle sèche, et ne s'altère pas au contact de l'eau;*
- *Inodore;*
- *Le produit non durci est de facile nettoyage et retrait à l'eau;*
- *Ne tache pas;*
- *Très bonne adhésion sur aluminium, aluminium anodisé et aluminium laqué, ainsi que sur le PVC;*
- *Poids spécifique: 1,03*

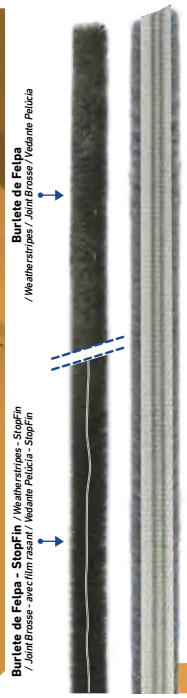
A Massa para Juntas de Alumínio e PVC P 250 Pecol é um selante monocomponente, elástico e transparente com base em resinas acrílicas em emulsão.
Produto adequado para selar juntas em perfis de alumínio e PVC.
A Massa para Juntas P 250 seca entre sete a dez dias.

Características
- *A Massa para Juntas de Alumínio e PVC P 250 Pecol torna-se transparente quando seco, e permanece inalterado quando se encontra em contacto com água.*
- *Inodoro*
- *O produto não curado é de fácil limpeza e remoção, através da limpeza com água;*
- *Não mancha;*
- *Muito boa adesão em alumínio, alumínio anodizado e alumínio lacado, assim como em PVC;*
- *Peso específico: 1,03.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001025000000	Transparente / *Transparent / Transparent / Transparente*	500 g	12

Burlete de Felpa

Weatherstripes / Joint Brosse / Vedante Pelúcia



El Burlete de Felpa se utiliza en perfiles de aluminio, tanto en puertas como en ventanas. Se usa como aislante, para evitar corrientes de aire, paso de polvo, luz y otro tipo de contaminantes que puedan venir del exterior para el interior a través de las rendijas existentes en las ventanas y/o puertas.
El Burlete se inserta en el interior del perfil de aluminio de la ventana/puerta, actuando como un aislante.

Características
Calafateado en soporte de tejido cubierto por una capa de polipropileno que lo vuelve muy rígido y duradero.
Fabricado 100% por polipropileno que evita la formación de moho. No es corrosivo.
El Burlete de PECOL tiene como base silicona, de forma que repele el agua y garantiza la resistencia a los rayos U.V. Fabricado a partir de fibras de multifilamento que se mueven independientes unas de otras, garantizando un aislamiento hermético, incluso en superficies irregulares. El Burlete está además sujeto a procesos de texturización y configuraciones térmicas, que le confiere elevadas propiedades de resistencia.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Burlete de Felpa - 4P

Burlete de Felpa - 3P

Weatherstripes for sliding aluminium windows and doors. It is used as insulation to prevent drafts, dust, light and other contaminants coming in from outside through the edges of windows and doors.
The product is inserted into the aluminium profile of sliding windows, acting as insulation between their panels.
The Weatherstripes StopFin with a very rigid and durable fin which ensure a better insulation to the water and air entering.

Characteristics
Weatherstripping on woven backing covered by a layer of polypropylene which makes it very rigid and durable.
The strip is made from 100% polypropylene which prevents mildew formation and is also noncorrosive.
The pile of Pecol weatherstripping is siliconized to repel water and is UV stable. It is manufactured from multi-filament fibres that move independently, guaranteeing an airtight seal even for irregular surfaces. The pile is also subjected to texturizing and heat-setting processes that give it excellent resistance and recovery properties.

Le Joint Brosse est utilisé sur profilés en aluminium, autant sur les porte que sur les fenêtres. Il est utilisé comme isolante, de forme à éviter les courants d'air, passage de poussières, lumière et autres types de contaminant qui puissent venir de l'extérieur vers l'intérieurs au travers de fentes existantes dans les fenêtres et/ou portes.
La Brosse est insérée à l'intérieur du profilé en aluminium de la fenêtre/porte, agissant comme isolant.
Le Joint Brosse avec Film Rasant pocède une fine membrane en Polypropylène qui garantit une isolation plus efficiente contre l'entrée de courants d'air et eau.

Caractéristiques
Calfeutrage sur support en tissu couvert par une couché de polypropylène qui devient rigide et durable.
Constitué à 100% par du polypropylène qui évite la formation de moisissures. Non corrosif.
La base de la Brosse PECOL est en silicone, de façon à repousser l'eau et résister aux rayons U.V.
Formulé à partir de fibres de multi-filament qui se meuvent indépendamment les unes des autres, garantissant une isolation hermétique, même en surfaces irrégulières. La Brosse est encore soumise à un processus de texturation et configurations thermiques, qui lui confèrent des propriétés de résistance élevées.

O Vedante Pelúcia é utilizado em perfis de alumínio, tanto em portas como em janelas. É utilizado como isolante, de forma a evitar correntes de ar, passagem de poeiras, luz e outro tipo de contaminantes que possam vir do exterior para o interior através das frestas existentes nas janelas e/ou portas.
A Pelúcia é inserida no interior do perfil de alumínio da janela/porta, atuando como um isolante. O vedante Pelúcia StopFin possui uma fina membrana em Polipropileno que garante um isolamento mais eficiente contra a entrada de correntes de ar e água.

Características
Calafetagem em suporte de tecido coberto por uma camada de polipropileno que a torna muito rígida e durável.
Constituído 100% por polipropileno que evita a formação de bolor. Não é corrosivo.
A Pelúcia da PECOL tem como base silicone, de forma a repelir a água e garantir a resistência aos raios U.V.
Fabricado a partir de fibras de multifilamento que se movem independentes uns dos outros, garantindo um isolamento hermético, mesmo em superfícies irregulares. A Pelúcia é ainda sujeita a processos de texturização e configurações térmicas, que lhe confere elevadas propriedades de resistência.

Burlete de Felpa / *Weatherstripes / Joint Brosse / Vedante Pelúcia*

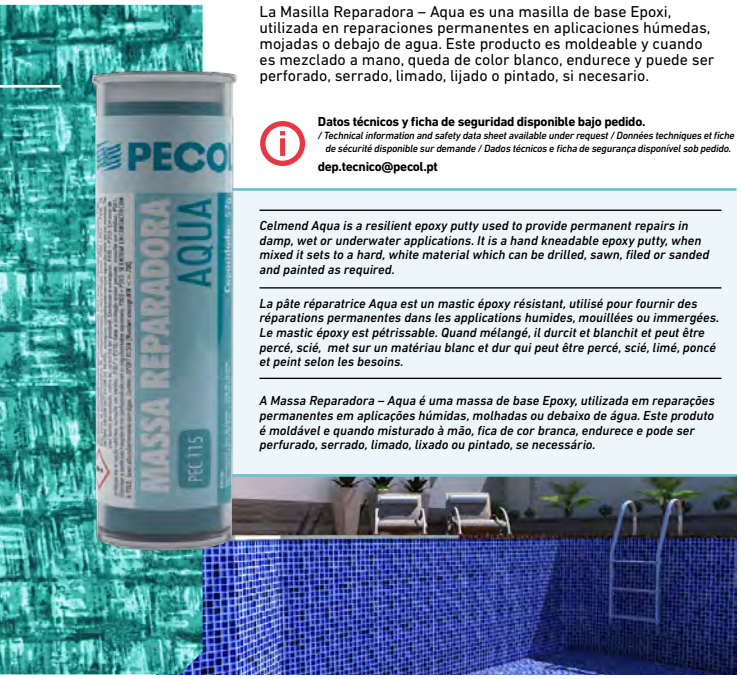
CÓDIGO / CODE / CÓDIGO				ANCHO DE LA BASE / BASE WIDTH / LARGEUR DE LA BASE / LARGURA DA BASE	ALTO DEL PELO / PILE HEIGHT / HAUTEUR DU POIL / ALTURA DO PELO	ALTO DE LA BOBINA / LENGTH OF SPOOL / LONGUEUR DE LA BOBINE / COMPRIMENTO DA BOBINE
Gris / *grey / Gris / Cinza*		Negra / *Black / Noir / Preta*				
3P	4P	3P	4P			
013013650450	-	013023650450	-	6,5 mm	4,5 mm	500 m
013013650550	-	-	-	6,5 mm	5,5 mm	400 m
013013700450	-	-	-	7,0 mm	4,5 mm	450 m
013013700500	-	-	-	7,0 mm	5 mm	450 m
-	-	013023700550	-	7,0 mm	5,5 mm	450 m
013013700550	-	-	-	7,0 mm	5,5 mm	400 m
-	013014700600	013023700600	-	7,0 mm	6,0 mm	400 m
013013700600	-	-	-	7,0 mm	6,0 mm	350 m
013023700651	013014700650	013023700650	-	7,0 mm	6,5 mm	350 m
013013700700	013014700700	013023700700	013024700700	7,0 mm	7,0 mm	350 m
-	-	013024700900	-	7,0 mm	9,0 mm	350 m

Burlete de Felpa - StopFin / *Weatherstripes - StopFin / Joint Brosse - avec film rasant / Vedante Pelúcia - StopFin*

CÓDIGO / CODE / CÓDIGO				ANCHO DE LA BASE / BASE WIDTH / LARGEUR DE LA BASE / LARGURA DA BASE	ALTO DEL PELO / PILE HEIGHT / HAUTEUR DU POIL / ALTURA DO PELO
Gris / *grey / Gris / Cinza*		Negra / *Black / Noir / Preta*			
4P	ALTO DE LA BOBINA / LENGTH OF SPOOL / LONGUEUR DE LA BOBINE / COMPRIMENTO DA BOBINE	4P	ALTO DE LA BOBINA / LENGTH OF SPOOL / LONGUEUR DE LA BOBINE / COMPRIMENTO DA BOBINE		
013114700600	400 m	-	-	7,0 mm	6,0 mm
013114700650	350 m	013124700650	450 m	7,0 mm	6,5 mm
013114700700	350 m	013124700700	400 m	7,0 mm	7,0 mm
013114700750	325 m	-	-	7,0 mm	7,5 mm
-	-	013124900700	350 m	7,0 mm	9,0 mm

Masilla Reparadora Aqua

Aqua Epoxy Putty Sticks / Tube de Pâte Réparatrice Époxy Aqua / Massa Reparadora Aqua



La Masilla Reparadora – Aqua es una masilla de base Epoxi, utilizada en reparaciones permanentes en aplicaciones húmedas, mojadas o debajo de agua. Este producto es moldeable y cuando es mezclado a mano, queda de color blanco, endurece y puede ser perforado, serrado, limado, lijado o pintado, si necesario.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Celmend Aqua is a resilient epoxy putty used to provide permanent repairs in damp, wet or underwater applications. It is a hand kneadable epoxy putty, when mixed it sets to a hard, white material which can be drilled, sawn, filed or sanded and painted as required.

La pâte réparatrice Aqua est un mastic époxy résistant, utilisé pour fournir des réparations permanentes dans les applications humides, mouillées ou immergées. Le mastic époxy est pétrissable. Quand mélangé, il durcit et blanchit et peut être percé, scié, met sur un matériau blanc et dur qui peut être percé, scié, limé, poncé et peint selon les besoins.

A Massa Reparadora – Aqua é uma massa de base Epoxy, utilizada em reparações permanentes em aplicações húmidas, molhadas ou debaixo de água. Este produto é moldável e quando misturado à mão, fica de cor branca, endurece e pode ser perfurado, serrado, limado, lixado ou pintado, se necessário.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
003011500003	Blanca */ White / Blanc / Branca*	57 gr.	1

Masilla Reparadora Cobre

Copper Epoxy Putty Sticks / Tube de Pâte Réparatrice Époxy Cuivre / Massa Reparadora Cobre

La Masilla Reparadora – Cobre es un producto reforzado de base Epoxi. Este producto endurece rápidamente, y es utilizado para reparar objetos o tubos en cobre, bronce y otro tipo de metales no ferrosos. Esta masilla es moldeable, y cuando se mezcla, se convierte en un producto de color idéntico al cobre, endurece y puede ser perforada, serrada, limada, lijada o pintada.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Celmend Copper is a copper reinforced epoxy putty. It is fast-setting, and is used to repair objects or tubes in cooper, bronze and other nonferrous metals. It is a hand kneadable epoxy putty; when mixed it sets to a hard, copper-coloured material which can be drilled, tapped, machined, filed or sanded and painted as required.

La pâte réparatrice cuivre est un mastic époxy en cuivre renforcé. Il est de prise rapide, et est utilisé pour réparer des objets ou des tuyaux en cuivre, bronze et autres métaux non ferreux. Le mastic époxy est pétrissable. Quand mélangé, il durcit et prend la couleur du cuivre et peut être percé, taraudé, usiné, limé ou poncé et peint selon les besoins.

A Massa Reparadora – Cobre é um produto reforçado de base Epoxy. Este produto endurece rapidamente, e é utilizado para reparar objetos ou tubos em cobre, bronze e outro tipo de metais não ferrosos. Esta massa é moldável, e quando misturada, torna-se num produto de cor idêntica ao cobre, endurece e pode ser perfurado, serrado, limado, lixado ou pintado.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
003011500004	Cobre */ Cooper / Cuivre / Cobre*	57 gr.	1

Masilla Reparadora Acero

Steel Epoxy Putty Sticks / Pâte Réparatrice Époxy en Tube / Massa Reparadora Aço

La Masilla Reparadora – Acero es una masilla que no oxida de base Epoxi que proporciona reparaciones permanentes en un corto espacio de tiempo en sustratos fabricados en metales ferrosos. Este producto es moldeable, y cuando se mezcla, se convierte en un producto gris oscuro, endurece y puede ser perforado, serrado, limado, lijado o pintado.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Celmend Steel is a non-rusting steel reinforced epoxy putty used to provide a fast and permanent repairs to items made of ferrous metal. It is a hand kneadable epoxy putty when mixed it sets to a hard, dark grey material which can be drilled, tapped, machined or filed as required.

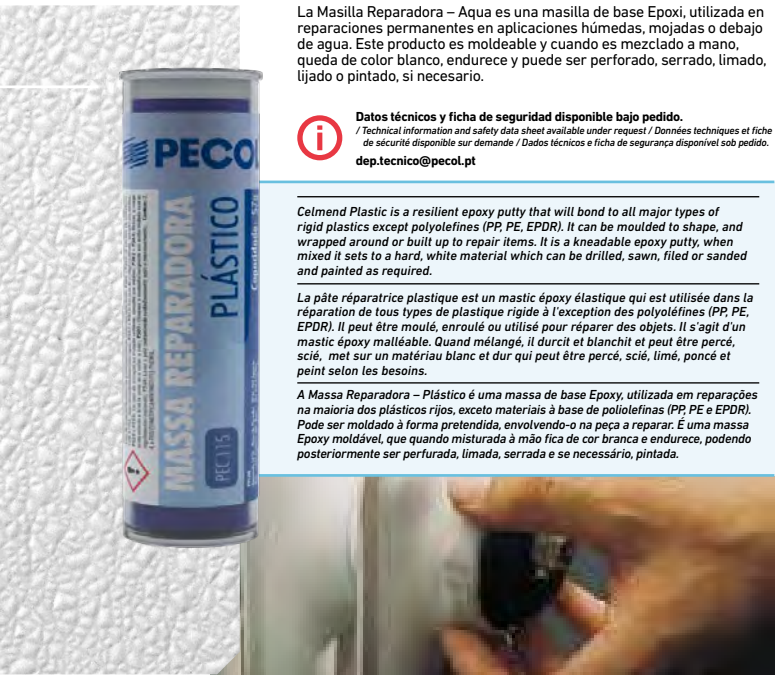
La pâte réparatrice acier est un mastic époxy antirouille utilisé pour fournir des réparations rapides et permanentes des objets en métal ferreux. Le mastic époxy est pétrissable. Quand mélangé, il durcit et devient gris foncé, qui peut être percé, taraudé, usiné ou limé selon les besoins.

A Massa Reparadora – Aço é uma massa que não enferruja de base Epoxy que proporciona reparações permanentes num curto espaço de tempo em substratos produzidos em metais ferrosos. Este produto é moldável, e quando misturado, torna-se num produto cinza escuro, endurece e pode ser perfurado, serrado, limado, lixado ou pintado.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
003011500005	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	57 gr.	1

Masilla Reparadora Plástico

Plastic Epoxy Putty Sticks / Tube de Pâte Réparatrice Époxy Plastique / Massa Reparadora Plástico



La Masilla Reparadora – Aqua es una masilla de base Epoxi, utilizada en reparaciones permanentes en aplicaciones húmedas, mojadas o debajo de agua. Este producto es moldeable y cuando es mezclado a mano, queda de color blanco, endurece y puede ser perforado, serrado, limado, lijado o pintado, si necesario.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Celmend Plastic is a resilient epoxy putty that will bond to all major types of rigid plastics except polyolefines (PP, PE, EPDR). It can be moulded to shape, and wrapped around or built up to repair items. It is a kneadable epoxy putty, when mixed it sets to a hard, white material which can be drilled, sawn, filed or sanded and painted as required.

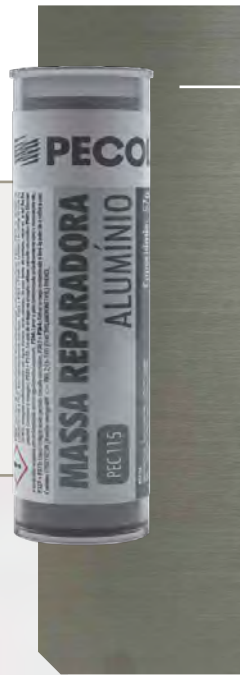
La pâte réparatrice plastique est un mastic époxy élastique qui est utilisée dans la réparation de tous types de plastique rigide à l'exception des polyoléfines (PP, PE, EPDR). Il peut être moulé, enroulé ou utilisé pour réparer des objets. Il s'agit d'un mastic époxy malléable. Quand mélangé, il durcit et blanchit et peut être percé, scié, met sur un matériau blanc et dur qui peut être percé, scié, limé, poncé et peint selon les besoins.

A Massa Reparadora – Plástico é uma massa de base Epoxy, utilizada em reparações na maioria dos plásticos rijos, exceto materiais à base de poliolefinas (PP PE e EPDR). Pode ser moldado à forma pretendida, envolvendo-o na peça a reparar. É uma massa Epoxy moldável, que quando misturada à mão fica de cor branca e endurece, podendo posteriormente ser perfurada, limada, serrada e se necessário, pintada.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COLOR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
003011500002	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	57 gr.	1

Masilla Reparadora Aluminio

Aluminium Epoxy Putty Sticks / Tube de Pâte Réparatrice Époxy aluminium / Massa Reparadora Alumínio



La Masilla Reparadora – Aluminio es una masilla Epoxi reforzada, de cura rápida y utilizada para remendar o reparar tubos, barras o depósitos de aluminio. Es un producto moldeable, y cuando es mezclado a mano, queda de color aluminio, endurece y puede ser perforado, maquinado, limado o pintado si es necesario.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Celmend Aluminium is a aluminium reinforced epoxy putty. It is fast setting, and is used to repair, patch or re-form aluminium pipes, rods and tanks. It is a hand kneadable epoxy putty, when mixed it sets to a hard, aluminium-coloured material which can be drilled, tapped, machined, filed or sanded and painted as required.

La pâte réparatrice aluminium est un mastic époxy renforcé. Il est de prise rapide, et est utilisé pour réparer, corriger ou refaire des tubes, tiges et réservoirs en aluminium. Le mastic époxy est pétrissable. Quand mélangé, il durcit et prend la couleur de l'aluminium et peut être percé, taraudé, usiné, limé, poncé et peint selon les besoins.

A Massa Reparadora – Alumínio é uma massa Epoxy reforçada, de cura rápida e utilizada para remendar ou reparar tubos, barras ou reservatórios de alumínio. É um produto moldável, e quando misturado à mão, fica de cor de alumínio, endurece e pode ser perfurado, maquinado, limado ou pintado se necessário.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
003011500007	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	57 gr.	1

Masilla Reparadora Madera

Wood Epoxy Putty Sticks / Tube de Pâte Réparatrice Époxy Bois / Massa Reparadora Madeira

La Masilla Reparadora – Madera es una masilla Epoxi de reducida densidad, que no pierde volumen ni se suelta de la madera.
Es un producto de base Epoxi moldeable, y cuando es mezclado a mano queda de color idéntico a la madera, endurece y puede ser perforado, serrado, esculpido, arenado, teñido, coloreado o pintado, si fuese necesario.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Celmend Wood is a low density epoxy putty which will not shrink or pull away from wood. It is a hand kneadable epoxy putty, when mixed it sets to a light wood coloured material which can be drilled, sawn, carved, sanded and stained or painted as required.

La pâte réparatrice bois est un mastic époxy de faible densité qui ne rétrécit et se détache pas du bois. Le mastic époxy est pétrissable. Quand mélangé, il prend la couleur d'un bois clair qui peut être percé, scié, sculpté, poncé, coloré ou peint selon les besoins.

A Massa Reparadora – Madeira é uma massa Epoxy de reduzida densidade, que não perde volume nem se solta da madeira. É um produto de base Epoxy moldável, e quando misturado à mão fica de cor idêntica à madeira, endurece e pode ser perfurada, serrada, esculpida, areada, tingida, colorida ou pintada, se necessário.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
003011500001	Marrón */ Brown / Marron / Castanha*	57 gr.	1

Masilla Reparadora Titanio

Titanium Epoxy Putty Sticks / Tube de Pâte Réparatrice Époxy Titane / Massa Reparadora Titânio

La Masilla Reparadora – Titanio es un producto resistente a temperaturas elevadas, con base Epoxi reforzado, ideal para reparaciones de hendiduras y fisuras en piezas, tubos, herramientas y moldes metálicos. Es un producto moldeable, y cuando es mezclado a mano queda de color gris amarillento, endurece y puede ser perforado, maquinado o serrado.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Celmend Titanium is a temperature-resistant. It is a reinforced epoxy putty ideally suited for repairing cracks, breaks, blowholes and threads in metal castings, pipes, tools, patterns and moulds. It is a hand kneadable epoxy putty, when mixed it sets to a hard, yellow-grey material which can be drilled, sawn, filed or sanded as required.

La pâte réparatrice titane est un mastic époxy résistant à la température, idéal pour réparer les fissures, cassures, soufflures et de fils dans les moulages métalliques, tuyaux, outils, modèles et moules. . Le mastic époxy est pétrissable. Quand mélangé, il durcit et prend une couleur gris-jaune et peut être percé, scié, limé ou poncé selon les besoins.

A Massa Reparadora – Titânio é um produto resistente a temperaturas elevadas, com base Epoxy reforçado, ideal para reparações de fendas e fissuras em peças, tubos, ferramentas e moldes metálicos. É um produto moldável, e quando misturado à mão fica de cor cinza amarelado, endurece e pode ser perfurado, maquinado ou serrado.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
003011500006	Marrón */ Brown / Marron / Castanha*	57 gr.	1

Aceite Soluble P 225

Cutting and Cooling Lubricant P 225 / Lubrifiant de Coupe et Refroidissement P 225 / Óleo Solúvel P225

El Aceite Soluble P 225 es un aceite de corte, con base en una formulación ecológica, muy fácil de mezclar con agua, que crea una emulsión de color blanca, muy estable y que proporciona un elevado rendimiento.
El Aceite Soluble P 225 confiere una buena prestación a nivel de la lubricación y de la refrigeración, con excelentes propiedades de protección contra la corrosión en piezas metálicas. Adecuado para maquinaria leve y pesada.

Características
- Ayuda a proteger las máquinas de la corrosión de los metales;
- La emulsión es estable con cualquier tipo de agua (PH);
- Gran capacidad de refrigeración y lubricación;
- Mantiene todos los componentes de la máquina a temperatura estable, previniendo que las piezas se rompan debido al sobrecalentamiento de las mismas;
- Mejora la prestación del corte.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

The P 225 is a cutting oil, with a ecological formulation, very easy to mix with water, creating a white emulsion, very stable and with a high yield. The P 225 provides a high cooling and a lubricating performance with a very good corrosion protection to the metal parts. Suitable for light and heavy machining.

Characteristics
- *It helps to protect the machines and metals parts from corrosion;*
- *The emulsion is stable with any kind of waters (PH);*
- *The formulation has a bactericidal that prevents the putrefaction and also the bad smells;*
- *High refrigeration and lubrication capacity;*
- *Keeps the components at a stable temperature, preventing the breaking of the tools;*
- *Improves the cutting performance.*

Le P 225 est une huile de coupe, avec une formule écologique, très facile à mélanger avec de l'eau, créant une émulsion blanche, très stable et avec un rendement élevé. Le P 225 fournit un refroidissement élevé et une performance de lubrification avec une très bonne protection contre la corrosion des pièces métalliques. Adéquat pour machinerie légère et lourdes.

Caractéristiques
- *Il aide à protéger les machines et les pièces métalliques contre la corrosion;*
- *L'émulsion est stable avec tout type d'eaux (PH);*
- *La formule a un bactéricide qui empêche la putréfaction et aussi les mauvaises odeurs;*
- *Grande capacité de réfrigération et de lubrification;*
- *Maintient les composants à une température stable, empêchant la rupture des outils;*
- *Améliore les performances de coupe.*

O Óleo Solúvel P225 é um óleo de corte, com base numa formulação ecológica, muito fácil de misturar com água, que cria uma emulsão de cor branca, muito estável e que proporciona um elevado rendimento.
O Óleo Solúvel P225 confere uma boa performance ao nível da lubrificação e da refrigeração, com excelentes propriedades de proteção contra a corrosão em peças metálicas. Adequado para maquinagem leve e pesada.

Características
- *Ajuda a proteger as máquinas da corrosão dos metais;*
- *A emulsão é estável com qualquer tipo de água (PH);*
- *Grande capacidade de refrigeração e lubrificação;*
- *Mantém todos os componentes da máquina a temperatura estável, prevenindo que as peças se partam devido ao sobreaquecimento das mesmas;*
- *Melhora o desempenho do corte.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001022500000	5 l	1

Masilla Consistente

Multi Purpose Grease / Graisse Multifonction / Massa Consistente

La Masilla Consistente EP (Elevada Presión) multifunción está formulada para la lubricación de cargas medias y pesadas. Concebida para la lubricación duradera de corrientes, rodamientos, engranajes y otro tipo de piezas metálicas sujetas a fricción.
Producto exento de plomo y cualquier tipo de materiales peligrosos para la salud humana y medio ambiente.

Características
- Excelente rendimiento durante el funcionamiento;
- Aditivos EP, que proporcionan una elevada resistencia a la presión;
- Elevado nivel de adherencia a las piezas;
- Proporciona un buen sellado y protección contra la corrosión;
- Altamente repelente a polvo, suciedades y agua;
- Resistente a temperaturas entre los -20°C y los +130°C;
- Color: Marrón;
- Cartucho de 400 gramos;
- La Pistola de Aplicación de la Masilla Consistente se vende por separado.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Multipurpose grease with EP (Extreme pressure) additives for middle and heavy loads. Formulated for long lasting lubrication of chains, bearings, gears and other metal parts subject to friction.
The product is lead-free and does not contain other materials with potential danger for human health and environment.

Characteristics
- *Outstanding performance during running;*
- *EP additives, providing high pressure resistance;*
- *Very high adhesion to the parts;*
- *Provides a good seal and corrosion protection;*
- *Highly repellent to dust, dirt and water;*
- *Temperature resistance: -20°C to +130°C;*
- *Colour: Brown;*
- *Cartridge of 400 grams;*
- *Application gun sold separately.*

La Graisse Multifonction a des additifs EP (extrême-pression) pour des charges moyennes et lourdes. Conçu pour la lubrification longue durée des chaînes, roulements, engrenages et autres pièces métalliques soumises à la friction.
Le produit est sans plomb et ne contient pas d'autres matériaux potentiellement dangereux pour la santé humaine et l'environnement.

Caractéristiques
- *Des performances exceptionnelles lors de l'utilisation;*
- *Additifs EP, offrant une résistance à haute pression;*
- *Très grande adhérence aux supports;*
- *Assure une bonne étanchéité et protection contre la corrosion;*
- *Hautement imperméable à la poussière, la saleté et l'eau;*
- *Résistance à la température: -20 ° C à +130 ° C;*
- *Couleur: Marron;*
- *Cartouche de 400 grammes;*
- *Pistolet d'application vendu séparément.*

A Massa Consistente EP (Elevada Pressão) é uma massa multifuncional formulada para a lubrificação de cargas médias e pesadas. Concebida para a lubrificação duradoura de correntes, rolamentos, engrenagens e outro tipo de peças metálicas sujeitas a fricção.
Produto isento de chumbo e de qualquer tipo de materiais perigosos para a saúde humana e meio ambiente.

Características
- *Excelente desempenho durante o funcionamento;*
- *Aditivos EP, que proporcionam uma elevada resistência à pressão;*
- *Elevado nível de aderência às peças;*
- *Proporciona uma boa vedação e proteção contra a corrosão;*
- *Altamente repelente a poeiras, sujidades e água;*
- *Resistente a temperaturas entre os -20°C e os +130°C;*
- *Cor: Castanha;*
- *Cartucho de 400 gramas;*
- *Pistola de Aplicação da Massa Consistente vendida em separado.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001034000400	Marrón */ Brown / Marron / Castanho*	400 g	1

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001034000401	1

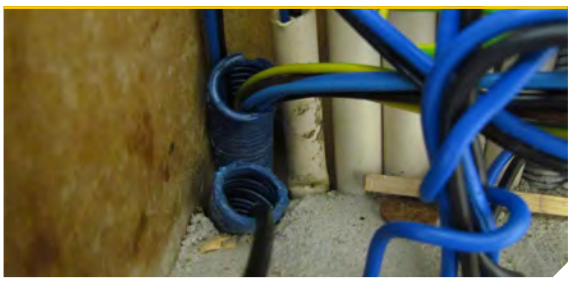
/ Pistola de aplicación de la masilla de rendimiento
/ Application gun
/ Pistolet d'application
/ Pistola de aplicação da massa consistente

Gel Pasa Cables

Gliss Gel / Gel Passe Câbles / Gel Passa Cabos

El Gel Pasa Cables Pecol fue desarrollado para resolver las dificultades que muchas veces aparecen en las instalaciones de cables telefónicos, fibra óptica y cables eléctricos de alimentación. Este producto elimina el 80% de la fricción existente.
El producto es un gel fino de color blanco. El agua y el glicol existentes en el gel actuan como lubricantes y forman una película protectora en los cables a lo largo del tiempo.

Características
- Gel Pasa Cables Pecol es un producto no tóxico, inerte, biodegradable y no inflamable;
- No produce ningún efecto de adhesión.



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Pecol Gliss Gel is designed to address the problems related to the installation of electric power, telephone, and fiber optic telephone cables. It eliminates up to 80% of friction.
The product is a thin white gel. The water and glycol in the gelatin act as lubricants as well as vehicles for other specific lubricants which act along the way.

Characteristics
- *Pecol Gliss Gel is a non-toxic, inert, bio-degradable, non-flammable product.;*
- *The product has no glue effect.*

Le Gel Passe Câbles Pecol a été développé pour résoudre les difficultés qui apparaissent plusieurs fois dans l'installation de câbles téléphoniques, fibre optique et câbles électriques d'alimentation. Ce produit élimine 80% de la friction existante.
Le produit est un gel fin de couleur blanc. L'eau et le glycol existant dans le gel agissent comme lubrifiants et forment une pellicule protectrice des câbles au long du temps.

Caractéristiques
- *Le Gel Passe Câbles Pecol est un produit non toxique, inerte, biodégradable et non inflammable;*
- *Ne produit aucun effet de colle.*

O Gel Passa Cabos Pecol foi desenvolvido para resolver as dificuldades que muitas vezes aparecem nas instalações de cabos telefónicos, fibra ótica e cabos de alimentação elétrica. Este produto elimina 80% da fricção existente.
O produto é um gel fino de cor branca. A água e o glicol existentes no gel atuam como lubrificantes e formam uma película protetora dos cabos ao logo do tempo.

Características
- *Gel Passa Cabos Pecol é um produto não tóxico, inerte, biodegradável e não inflamável;*
- *Não produz nenhum efeito de cola.*

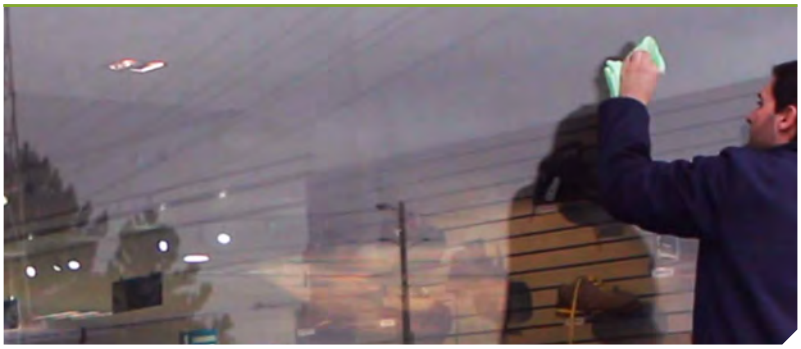
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001011500000	Blanco */ white / Blanc / Branco*	500 ml	12

Película Protectora Invisible para Vidrio

Invisible Glass Protective Film / Film de Protection Invisible pour le Verre / Película Protetora Invisível para Vidro

Película Protectora Invisible para Vidrio es un producto líquido y concentrado, de baja viscosidad e incoloro.
Después de la aplicación crea una fina capa protectora invisible.
Repetir y dispersar gotas de agua y suciedad de polvo, lodos, grasas, savia de árboles.
No ataca gomas, plásticos, pinturas, lacados o cromados.

Características
- Fácil aplicación;
- Invisible;
- Repetir y dispersar gotas de agua y suciedad;
- No ataca gomas, plásticos, pinturas, lacados o cromados.



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido.
dep.tecnico@pecol.pt

Invisible Glass Protective Film is a liquid, concentrated, low viscosity and colourless product.
After application creates a thin invisible protective layer.
Repels and disperses water droplets and dirt from dust, sludge, grease, tree sap.
It does not attack rubbers, plastics, paints, lacquers or chrome-plated.

Characteristics
- *Easy application;*
- *Invisible;*
- *Repels and disperses water droplets and dirt;*
- *Does not attack rubbers, plastics, paints, lacquers or chrome-plated.*

Le Film de Protection Invisible pour le Verre est un produit liquide et concentré, de faible viscosité et incolore.
Après l'application, il crée une fine couche de protection invisible.
Repousse et disperse les gouttelettes d'eau et la saleté de la poussière, les boues, la graisse, la sève des arbres.
Il n'attaque pas les caoutchoucs, plastiques, peintures, laques ou le chrome.

Caractéristiques
- *Application facile;*
- *Invisible;*
- *Repousse et disperse les gouttelettes d'eau et la saleté;*
- *N'attaque pas les caoutchoucs, plastiques, peintures, laques ou le chrome.*

Película Protetora Invisível para Vidro é um produto líquido e concentrado, de baixa viscosidade e incolor.
Após aplicação cria uma fina camada protetora invisível.
Repele e dispersa gotas de água e sujidade de poeiras, lamas, gorduras, seiva de árvores.
Não ataca borrachas, plásticos, pinturas, lacados ou cromados.

Características
- *Fácil aplicação;*
- *Invisível;*
- *Repele e dispersa gotas de água e sujidade;*
- *Não ataca borrachas, plásticos, pinturas, lacados ou cromados.*

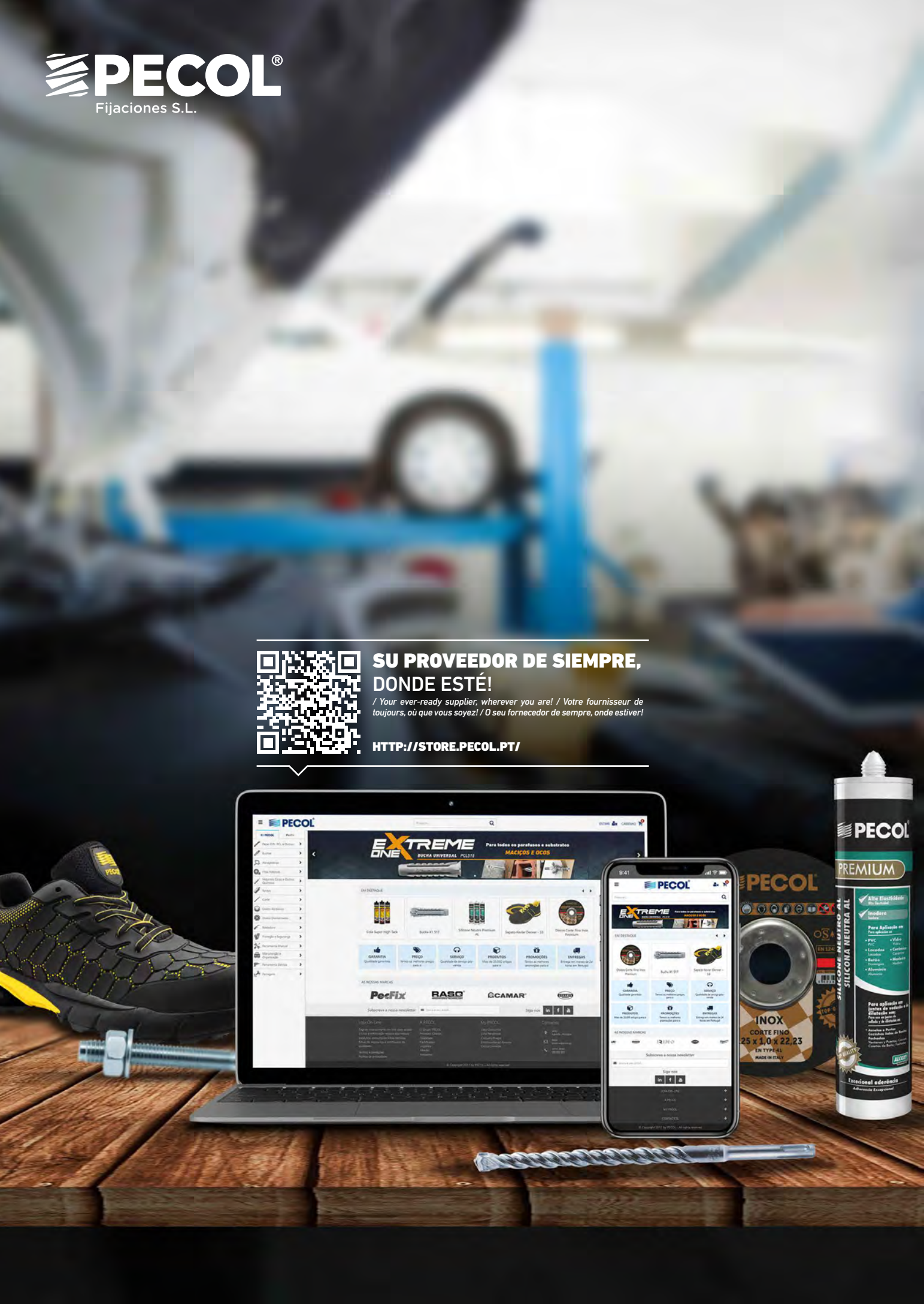
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
003200000042	500 ml	6

PECOL®
Fijaciones S.L.

SU PROVEEDOR DE SIEMPRE, DONDE ESTÉ!

/ Your ever-ready supplier, wherever you are! / Votre fournisseur de toujours, où que vous soyez! / O seu fornecedor de sempre, onde estiver!

HTTP://STORE.PECOL.PT/



SPRAYS

SPRAYS
SPRAYS
SPRAYS

LUBRICANTES

P50 TURBO

P240 LUBRICANTE MULTIUSOS

P230 LUBRICANTE

P180 LUBRICANTE CADENAS

P140 LUBRICANTE SECO

P220 ACEITE CORTE Y PERFORADO

LIMPIEZA

P340 DESENGRASANTE INDUSTRIAL

P210 SUPER DETERGENTE

P120 LIMPIEZA DE VIDRIO Y ALUMINIO

P90 SILICONA

P70 PROTECCIÓN Y LIMPIEZA DE ACERO INOX

P290 LIMPIEZA DE FRENOS

P130 ELIMINADOR SILICONAS, ADHESIVOS Y PINTURA

P150 DISOLVENTE SILICONA

P330 COCKPIT

P350 LIMPIEZA DE AIRE ACONDICIONADO

P60 PROTETOR DE SOLDADURA

P65 PROTETOR DE SOLDADURA

P600 DETETOR DE FUGAS

P170 CONTACTOS ELÉTRICOS

P900 ADHESIVO

METÁLICOS

P10 ZINC CLARO

P15 ZINC BRILLANTE

P20 ZINC OSCURO

P25 ZINC MATE

P30 INOX

P40 ALUMINIO

PINTURA

P500 LACADO Y PINCEL DE RETOQUE

P400 PINTURA ACRÍLICA

ALTAS TEMPERATURAS

PECOL®
Fijaciones S.L.

Spray Turbo P50 **Premium**

Spray Turbo P50 Premium / Spray Turbo P50 Premium / Turbo Spray P50 Premium

LUBRICA, PROTEGE, DESBLOQUEA

El Spray Turbo P 50 Premium cubre una amplia variedad de aplicaciones industriales y de mantenimiento, debido a su fórmula especial y excelente capilaridad. Características como protección a la corrosión, resistencia al agua, lubricación, conservación y limpieza se combinan en un único producto.
El Spray Turbo P 50 Premium no contiene Clorofluorcarbonatos (CFC´s e HCFC´s), cumple la regulación COV (Compuesto Orgánico Volátil) y es un producto biodegradable.
Gracias al dispersor y pequeño tubo que vienen junto con el Spray P 50, se vuelve más fácil su aplicación en lugares de difícil acceso.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

LUBRICATION, PROTECTION, UNBLOCKING

Turbo P50 Spray covers a wide range of industrial and maintenance applications due to its special formula and excellent creep properties.
Corrosion protection, water resistance, lubrication, preservation and cleaning are combined in one product.
Turbo P50 does not contain Chlorofluorocarbons (cfc's and hcfc's), complies with VOC regulations and is biodegradable.
Thanks to the extra nozzle and tube supplied with the product, make it very easy to apply in places which are difficult to access.

LUBRIFIE, PROTÈGE, DÉBLOQUE

Le Spray Turbo P 50 Premium couvre une large variété d'applications industriels et de manutention, dû à leur formule spéciale et excellente capillarité. Des caractéristiques comme protection à la corrosion, résistance à l'eau, lubrification, conservation et nettoyage se combine dans un unique produit.
Le Spray Turbo P 50 Premium n'a pas de chlore-fluor carbonates (CFC's et HCFC's), exécute la régulation COV (Composant Organique Volatile) et est biodégradable.
Grâce au disperseur et au petit tuyau assemblés au Spray P50, l'application devient plus facile dans des locales d'accès difficile.

LUBRIFICA, PROTEGE, DESBLOQUEIA

O Turbo Spray P 50 Premium cobre uma larga variedade de aplicações industriais e de manutenção, devido à sua fórmula especial e excelente capilaridade. Características como proteção à corrosão, resistência à água, lubrificação, conservação e limpeza combinam-se num único produto.
O Spray Turbo P 50 Premium não contém Clorofluorcarbonetos (CFC´s e HCFC´s), cumpre a regulação COV (Composto Orgânico Volátil) e é um produto biodegradável.
Graças ao dispersor e pequeno tubo que vêm juntamente com o Spray P 50, torna-se mais fácil a sua aplicação em locais com difícil acesso.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001050000000	400 ml	6	576

1 LUBRICA
LUBRICATE / LUBRIFIER / LUBRIFICA

2 PROTEGE SUPERFICIES
PROTECT SURFACES / ZONES DE PROTECTION / PROTEGE SUPERFÍCIES

6 EN 1
IN / À / EM

6 DESOXIDA
DEOXIDIZE / DÉSOXYDE / DESOXIDA

3 ELIMINA HUMEDADES
ELIMINATE MOISTURE / ÉLIMINE L'HUMIDITÉ / REMOVE HUMIDADES

5 LIMPIA CONTACTOS ELÉCTRICOS
CLEAN ELECTRICAL CONTACTS / NETTOYER LES CONTACTS ÉLECTRIQUES / LIMPA CONTACTOS ELÉTRICOS

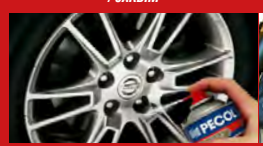
4 DESBLOQUEA
UNBLOCK / DÉBLOQUE / DESBLOQUEIA

CASA
HOME / MAISON / CASA

JARDÍN
GARDEN / JARDIN / JARDIM

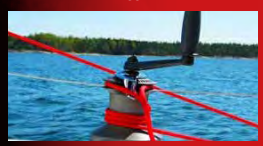
BRICOLAGE
BRICOLAGE / BRICOLAGE / BRICOLAGE

INDUSTRIA
INDUSTRY / INDUSTRIE / INDÚSTRIA



AUTO
AUTO / AUTO / AUTO

MOTO
MOTO / MOTO / MOTO



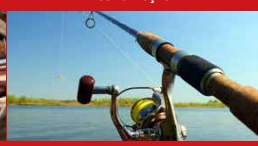
NÁUTICO
NAUTICAL / NAUTIQUE / NÁUTICA

BICICLETA
BICYCLE / BICYCLETTE / BICICLETA

CONSTRUCCIÓN
CONSTRUCTION / CONSTRUCTION / CONSTRUÇÃO

ELECTRICIDAD
ELECTRICITY / ÉLECTRICITÉ / ELECTRICIDADE

CAZA
HUNTING / CHASSE / CAÇA



PESCA
FISHING / PÊCHE / PESCA

HERRAJES
IRON WORK / FERRONNERIE / FERRAGENS

AGRICULTURA
AGRICULTURE / AGRICULTURE / AGRICULTURA

CANALIZACIONES
PLUMBING / PLOMBERIE / CANALIZAÇÃO

Spray Lubricante P240 **Special**

Penetrating Lubricant Spray P240 Special / Spray Lubrifiant Multiusages P240 Special / Spray Lubrificante Multiusos P240 Special

El Spray Multiusos P240 Special es un lubricante a base de una mezcla de aceites minerales y aditivos. El producto actúa rápidamente entre las partes oxidadas y corroídas, de forma que elimina los puntos de oxidación presentes en el metal. Gracias a su excelente propiedad de penetración, el Spray P240 Special es adecuado para piezas que estén oxidadas, engrasadas o sucias. Tras la aplicación, el producto deja una fina capa que lubrica y previene la superficie de óxidos.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Penetrating lubricant, based on a blend of petroleum oils and additives. The product quickly flows between rusted and corroded parts to break the bond of oxidized metal. Due to its exceptional penetrating properties it is also suitable for loosening tar, grease, dirt and other carbon deposits. The product leaves a thin film that lubricates and prevents rust.

Le Spray Multiusages P240 Special est un lubrifiant à base d'un mélange d'huiles minérales et additifs. Le produit agit rapidement entre les parties rouillées et rongées, de façon à éliminer les points d'oxydation présentes dans le métal. Grâce à son excellente propriété de pénétration, le spray P240 Special est adéquat pour les pièces qui soient rouillées, graisseuses et sales. À la fin de l'application, le produit laisse une fine couche qui lubrifie et prévient la surface de rouiller.

O Spray Multiusos P240 Special é um lubrificante à base de uma mistura de óleos minerais e aditivos. O produto atua rapidamente entre as partes enferrujadas e corroídas, de forma a eliminar os pontos de oxidação presentes no metal. Graças à sua excelente propriedade de penetração, o Spray P 240 Special é adequado para peças que estejam enferrujadas, engorduradas ou sujas. No final da aplicação, o produto deixa uma fina camada que lubrifica e protege a superfície de ferrugens.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001024000000	400 ml	12	576
001024000200	200 ml	12	576

Spray Lubricante P230 **Premium**

Spray on Grease P230 Premium / Spray Lubrifiant P230 Premium / Spray Lubrificante P230 Premium

El Spray Lubricante P230 Premium es un lubricante sintético resistente a altas presiones, con excelente poder adhesivo y excelentes propiedades repelentes de humedad.
El Spray P230 forma una película lubricante muy adherente y consistente, reduciendo el ruido y las vibraciones durante el funcionamiento de los equipos.
Excelentes propiedades lubricantes, con tolerancias justas. Alto poder anticorrosivo.
El producto no salpica cuando se aplica en piezas en movimiento.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

P230 is an extremely high-pressure resistant synthetic oil with a very good adhesive and moisture displacing properties.
Extraordinarily tear-resistant lubricating film with outstanding noise and vibration damping properties.
Excellent lubricating properties with close tolerances. Reliably protects against corrosion. No throwing off of the lubricant with turning and rotating parts.

Le Spray Lubrifiant P230 Premium est un lubrifiant synthétique résistant aux hautes pressions, avec un excellent pouvoir d'adhésion et d'excellentes propriétés de répulsif d'humidité.
Le Spray P230 forme une pellicule lubrifiante très cohérente et consistante, réduisant le bruit et les vibrations pendant le fonctionnement des équipements.
Excellentes propriétés lubrifiantes, avec des tolérances serrées. Grand pouvoir anticorrosif.
Le produit n'éclabousse pas quand il est appliqué sur des pièces en mouvement.

O Spray Lubrificante P230 Premium é um lubrificante sintético resistente a altas pressões, com excelente poder adesivo e excelentes propriedades repelentes de humidade.
O Spray P230 forma uma película lubrificante muito coesa e consistente, reduzindo o ruído e as vibrações durante o funcionamento dos equipamentos.
Excelentes propriedades lubrificantes, com tolerâncias apertadas. Alto poder anti corrosivo.
O produto não salpica quando aplicado em peças em movimento.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001023000000	400 ml	6	576

Spray Lubricante Cadenas P180 **Premium**

Chain and Rope Lubricant Spray P180 Premium / Spray Lubrifiant Chaîne P180 Premium / Spray Lubrificante Correntes P180 Premium

El Spray Lubricante para Cadenas P180 Premium es un spray lubricante sintético transparente para lubricaciones interiores o exteriores, en todo tipo de cadenas y cables de acero.
Es adecuado para diversas áreas de aplicación, tales como, industria, talleres mecánicos, automóviles, equipamiento marítimo, Industria de bicicletas y motocicletas. Previene además el alargamiento/desgaste de cadenas, reduciendo la fricción.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

The multipurpose chain and rope spray is a synthetic transparent adhesive lubricator for the permanent inside and outside lubrications of all kinds of highly stressed chains and wire cables.
It is suitable for several fields of application such as: industry, mechanical car shops, automotive, hardware marine industry, bicycles and motorcycle industry, hardware.
The product prevents elongation, friction and wear of the chains, wire cables and steel ropes.

Le Spray Lubrifiant pour Chaînes P180 Premium est un spray lubrifiant synthétique pour lubrifications intérieurs et extérieurs, en tous types de chaînes et câbles en acier.
Adéquat pour diverses zones d'application, telles que l'industrie, garages mécaniques, automobiles, équipements maritime, industrie du vélos et motocycles. Prévient aussi l'allongement/ usure des chaînes, réduisant la friction.

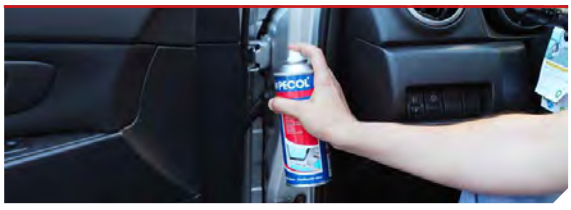
O Spray Lubrificante para Correntes P180 Premium é um spray lubrificante sintético transparente para lubrificações interiores ou exteriores, em todo o tipo de correntes e cabos de aço.
É adequado para diversas áreas de aplicação, tais como, indústria, oficinas mecânicas, automóveis, equipamento marítimo, indústria de bicicletas e motociclos. Previne ainda o alongamento/desgaste de correntes, reduzindo a fricção.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001018000001	400 ml	6	576

Spray Lubricante Seco PTFE P140 **Premium**

PTFE Dry Lube Spray P140 Premium / Spray Lubrifiant sec PTFE P140 Premium / Spray Lubrificante Seco PTFE P140 Premium

El spray lubricante seco PTFE P140 Premium es un spray exento de silicona y de secado rápido, que proporciona una elevada calidad en la lubricación, confiriendo una película protectora en la superficie a tratar.
El spray lubricante seco PTFE P140 es un spray incoloro, con Politetrafluoroetileno (PTFE) que, tras evaporación de sus solventes, deja una capa de lubricante seco y invisible. La protección es resistente a la suciedad, al polvo, agua, aceite, grasa y muchos químicos. La resistencia a temperatura es de -60°C a +280°C.



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Pecol P140 PTFE Dry Lube Premium is a fast drying and silicone free lubricant, that leaves a high quality lubricating and sliding film on treated surface.
Thanks to its unique composition, this products provides a dry and almost invisible anti static layer, thus reducing stick & slip resistance to zero.
This dry-film lubricant is a dispersion of colourless, waxy polytetrafluoroethylene (PTFE) that, after evaporation of the solvents, leaves an invisible and completely dry layer of sliding lacquer.
The coating is resistant to dirt, dust, water, oils, greases and many chemicals.
Temperature resistant is from -60°C to +280°C.

Le spray lubrifiant sec PTFE P140 Premium est un spray sans silicone et de séchage rapide, qui proportionne une grande qualité de lubrification offrant une pellicule protectrice sur la surface à traité.
Le spray lubrifiant sec PTFE P140 Premium est un spray incolore, avec polytétrafluoréthylène (PTFE) qui, après évaporation de ces solvants, laisse une couche de lubrifiant sec et invisible. La protection est résistante à la saleté, poussière, eau, huile, graisse et plusieurs produits chimiques. La résistance à la température est de -60°C à +280°C.

O spray lubrificante seco PTFE P140 Premium é um spray isento de silicone e de secagem rápida, que proporciona uma elevada qualidade na lubrificação conferindo uma película protetora na superfície a tratar.
O spray lubrificante seco PTFE P140 Premium é um spray incolor, com polytetrafluoroethylene (PTFE) que, após evaporação dos seus solventes, deixa uma camada de lubrificante seco e invisível. A proteção é resistente à sujidade, ao pó, água, óleo, gordura e muitos químicos. A resistência à temperatura é de -60°C a +280°C.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001014000000	400 ml	6	576

Spray Aceite Corte y Perforado P220 **Premium**

Cutting Oil Spray P220 Premium / Spray Huile Couper et Percer P220 Premium / Spray Óleo Corte e Furar P220 Premium

El Spray Aceite Corte y Perforar P220 Premium está compuesto por una mezcla de aceites minerales con elevada calidad lubricante, perfecto para hacer agujeros, nuevas roscas, fresados y corte de cables de acero inox y otro tipo de metales.
Es un producto eficaz cuando se utiliza en máquinas manuales y semiautomáticas. Lubrica las piezas, reduciendo la temperatura durante el funcionamiento de la máquina y eliminando las vibraciones.
El Spray P220 Premium protege además las piezas de posibles corrosiones. Producto lavable con agua.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Cutting oil is a mixture of mineral oils with a high lubricating quality, ideal for drilling, threading, milling and cutting stainless steel and other metals.
It is effectively used in manual and semi automatic machining. It lubricates workpieces, lowering their temperatures and eliminating vibrations.
It also protects the workpiece by preventing corrosion. The product is washable using water.

Le Spray Huile Couper et Percer P220 Premium est composé d'un mélange d'huiles minéraux avec une haute qualité lubrifiante, parfait pour faire des trous, nouveaux filetages, fraisages et coupe de câbles en acier inox et autres types de métaux.
Le produit est efficace quand utilisé sur machines manuelles ou semi-automatiques. Lubrifie les pièces, réduisant la température pendant le fonctionnement de la machine et éliminant les vibrations.
Le Spray P220 Premium protège aussi les pièces de possibles corrosions. Produit lavable à l'eau.

O Spray Óleo Corte e Furar P220 Premium é composto por uma mistura de óleos minerais com elevada qualidade lubrificante, perfeito a fazer furos, novas roscas, fresagens e corte de cabos de aço inox e outro tipo de metais.
É um produto eficaz quando utilizado em máquinas manuais e semiautomáticas. Lubrifica as peças, reduzindo a temperatura durante o funcionamento da máquina e eliminando as vibrações.
O Spray P220 Premium protege ainda as peças de possíveis corrosões. Produto lavável com água.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001022000000	400 ml	6	576

Spray Desengrasante Industrial P340

P340 Industrial Degreaser Spray / Spray Dégraissant P340 / Spray Desengordurante Industrial P340

El Spray Desengrasante industrial P340 es un agente limpiador y desengrasante de alto rendimiento para la industria en general.
Disuelve y elimina aceite, grasa, cera, suciedad u otros residuos que podrían causar fallos en equipos industriales.
Desengrasa y limpia rápidamente diversos materiales sin dañarlos y se evapora sin dejar residuos.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

P340 Industrial Degreaser Spray is a cleaner and degreasing agent of high performance for the industry in general.
Dissolves and removes oil, grease, wax, dirt or other debris that could cause failures in industrial equipment.
Degreases quickly and clean various materials not damaging them and evaporates leaving no residues.

Le spray dégraissant P340 est un produit de nettoyage dégraissant de haute performance pour l'industrie en général .
Dissout et élimine l'huile , la graisse , la cire , la saleté ou d'autres débris qui pourraient provoquer des défaillances dans l'équipement industriel .
Dégraisse rapidement et nettoyer divers substrats sans les endommager et évapore sans laisser de résidus.

O Spray Desengordurante Industrial P340 é um poduto de limpeza e agente desengordurante de elevadas prestações para a indústria em geral.
Dissolve e remove óleos, gorduras e ceras, sujidade ou outros resíduos que possam causar falhas nos equipamentos industriais.
Desengordura rapidamente e limpa vários substratos sem os danificar e evapora sem deixar resíduos.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001034000000	500 ml	6	576

Spray Super Detergente P210

Super Cleaner Spray P210 / Spray Super Détergent P210 / Spray Super Detergente P210

El Spray Super Detergente P210 limpia y desengrasa todo tipo de superficies metálicas, vidrios, cerámicas y la mayoría de los plásticos. El Spray evapora rápidamente sin dejar marcas. No queda presente ningún tipo de capa de residuos, al contrario que en el uso de diluyentes. Incluso cuando existen lubricantes viscosos, estos son eliminados.
Gracias a su válvula especial, el Spray Super Detergente P210 puede ser aplicado en cualquier dirección/ posición.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

P210 cleans and degreases all metal surfaces, glass, ceramics and most plastics. It evaporates quickly and works without residue. No residual layer remains as is the case when thinners are used. Even gummy lubricants are removed.
Thanks to its special valve the P210 spray can may be used in any position.

Le Spray Super Détergent P210 nettoie et dégraisse tous types de surfaces métalliques, verre, céramiques et la plupart des plastiques. Le Spray évapore rapidement sans laisser de marques. Aucun type de couche de résidus ne se forme, au contraire de l'utilisation de diluant. Même quand il existe des lubrifiants visqueux, ils sont éliminés.
Grâces à sa valve spéciale, le Spray Super Détergent P210 peut être appliqué dans n'importe quelle direction/position.

O Spray Super Detergente P210 limpa e desengordura todo o tipo de superfícies metálicas, vidros, cerâmicas e a maioria dos plásticos. O Spray evapora rapidamente sem deixar marcas. Não fica presente nenhum tipo de camada de resíduos, ao contrário do uso de diluentes. Mesmo quando existem lubrificantes viscosos, os mesmos são eliminados.
Graças à sua válvula especial, o Spray Super Detergente P210 pode ser aplicado em qualquer direção/posição.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001021000000	500 ml	6	576

Spray Limpieza de Vidrio y Aluminio P120

Glass and Aluminium Spray Cleaner P120 / Spray Nettoyant de Vitre et Aluminium P120 / Spray Limpeza de Vidro e Alumínio P120

Spray de alta calidad para limpieza de cristales y espejos, así como estructuras de aluminio.
El producto tiene forma de espuma, fácil de aplicar y con excelentes propiedades de disolución.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

High quality spray to clean window glass and mirrors as well as aluminium frames. The product has a form of white foam, is easy to apply and high dissolving properties.

*Spray de haute qualité pour nettoyage de vitre et miroirs, ainsi que de cadres en aluminium.
Le produit a la forme d'une mousse, facile d'appliquer et avec d'excellentes propriétés de dissolution.*

*Spray de alta qualidade para limpeza de janelas de vidro e espelhos, assim como caixilharias de alumínio.
O produto tem forma de espuma, fácil de aplicar e com excelentes propriedades de dissolução.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001012000000	400 ml	6	576

Spray Silicona P90

Silicone Spray P90 / Spray Silicone P90 / Spray Silicone P90

El Spray Silicona P90 es un aceite de baja viscosidad, adecuado para la lubricación de metales y superficies no-metálicas, tales como guias, cintas deslizantes, transportadoras, cuchillos de corte, madera, caucho y vinilo. Este producto produce una capa protectora resistente y duradera. Protege componentes eléctricos, siendo perfecto además para ambientes húmedos y medio marítimo.
Este spray no puede ser aplicado en zonas que vayan a ser pintadas o en equipos eléctricos bajo tensión. Debe siempre asegurar que los residuos del spray son eliminados para permitir una futura utilización.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

*The Silicone Spray is a general purpose low viscosity silicone oil, suitable for lubricating metal and non-metal surfaces e.g. guides, conveyors, cutting knives as well as rubber, wood and vinyl.
It provides a durable separating film and good surface properties. Also protects electrical parts and is perfect for wet environments and marine use.
The silicone oil cannot be used in areas where painting is undertaken and on live electrical equipment. Always ensure that aerosol vapors are removed or allowed to dissipate fully prior to re-use.*

*Le Spray Silicone P90 est une huile de basse viscosité, adéquat pour lubrifier des métaux ou des surfaces non-métalliques, tels que les guides, tapis roulants, transporteurs, couteau de coupe, bois, caoutchouc et vinyle.
Le spray produit une couche protectrice résistante et durable. Protège les composants électriques et est également parfait pour des environnements humides et milieu maritime.
Le spray ne peut pas être appliqué en zones à être peintes ou en équipements électriques sous tension.
Il faut toujours garantir que les résidus de spray sont retirés pour permettre une future utilisation.*

*O Spray Silicone P90 é um óleo de baixa viscosidade, adequado para a lubrificação de metais e superfícies não-metálicas, tais como guias, tapetes rolantes, transportadores, facas de corte, madeira, borracha e vinil.
Este produto produz uma camada protetora resistente e duradoura. Protege componentes elétricos, sendo perfeito ainda para ambientes húmidos e meio marítimo.
Este spray não pode ser aplicado em zonas a serem pintadas ou em equipamento elétrico sob tensão.
Deve sempre assegurar que os resíduos do spray são removidos para permitir uma futura utilização.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001090000000	400 ml	6	576

Spray Protección y Limpieza de Acero Inox P70

Stainless Steel Care Spray P70 / Spray de Protection et Nettoyage d'Acier Inox P70 / Spray Proteção e Limpeza de Aço Inox P70

El Spray Protección y Limpieza de Acero Inox P70 fue desarrollado especialmente para limpiar, cuidar y proteger Superficies de Acero Inox mate y pulido, sea en interiores o exteriores.
Este producto tiene un efecto antiestático.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

*Pecol Stainless Steel Care Spray is specially develloped for cleaning, care and protection of matt and polished stainless steel surfaces, indoor and outdoors.
This spray has an antistatic effect.*

*Le Spray de Protection et Nettoyage d'Acier Inox P70 a été développé spécialement pour nettoyer, prendre soin et protéger les surfaces en Acier Inox terne et poli, soit en intérieurs ou en extérieurs.
Le produit a un effet antistatique.*

*O Spray Proteção e Limpeza de Aço Inox P70 foi desenvolvido especialmente para limpar, cuidar e proteger Superfícies de Aço Inox fosco e polido, quer seja em interiores ou exteriores.
Este produto tem um efeito anti estático.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001070000000	400 ml	6	576

Spray Limpieza de Frenos P290

Brake Cleaner Spray P290 / Spray Nettoyant de Freins P290 / Spray Limpeza de Travões P290

El Spray Limpieza de Frenos P290 es un producto de gran calidad, con base en Hidrocarburos Alifáticos y tiene una aplicabilidad universal como spray de limpieza, especialmente en la industria automóvil.
Comparativamente a otros solventes de limpieza convencionales, el Spray Limpieza de Frenos P290 evapora sin dejar residuos.
Rápidamente desengrasa y limpia metales, vidrios y varios tipos de plásticos sin ninguna dificultad.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

*P290 is a high quality product based on aliphatic hydrocarbon and works as a universal cleaner especially for automotive applications. In comparison with conventional thinners, P290 Brake Cleaner evaporates without residue.
It quickly degreases and cleans metals, glass and many plastics without a problem.*

*Le Spray Nettoyant de Freins P290 est un produit de grande qualité, à base d'hydrocarbures Alyphatiques et a applicabilité universelle comme spray de nettoyage, spécialement dans l'industrie automobile. Comparativement à d'autres solvants de nettoyage conventionnels, le Spray Nettoyant de Freins P290 évapore sans laisser de résidus.
Il dégraisse et nettoie rapidement les métaux, verres et plusieurs types de plastiques sans aucune difficulté.*

*O Spray Limpeza de Travões P290 é um produto de grande qualidade, com base em Hidrocarbonetos Alifáticos e tem uma aplicabilidade universal como spray de limpeza, especialmente na indústria automóvel. Comparativamente a outros solventes de limpeza convencionais, o Spray Limpeza de Travões P290 evapora sem deixar resíduos.
Rapidamente desengordura e limpa metais, vidros e vários tipos de plásticos sem qualquer dificuldade.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001029000000	500 ml	6	576

Spray Eliminador Siliconas, Adhesivos y pinturas P130

Sealant and Adhesive Remover P130 / Spray Nettoyant de Silicones, Colles et Peintures P130 / Spray Removedor Silicones, Colas e Tintas P130

Indicado para Producto Curado */ Indicated for cured parts / Indiqué pour Produit Durci / Indicado para produtos curados*

El Spray P130 se disuelve rápidamente y elimina residuos de siliconas y sellantes ya curados, así como barnices y pinturas, sin ninguna dificultad, incluso en superficies verticales.
Es un producto muy eficaz para eliminar siliconas en materiales como piedra, metal y madera.
De fácil aplicación, eficaz y con un gran poder de penetración.
No debe ser aplicado en plásticos sensibles/frágiles, tales como PVC, linóleos sintéticos, lacas, entre otros.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

P130 dissolves and quickly eliminates sealant and hardened adhesive residues, as well as lacquers and paints, without a problem, even on vertical surfaces.
This is a high quality effective tool to remove silicones on surfaces of stone, metal and wood.
Easy to apply, very effective with a good penetrating quality.
It should not be used with sensitive plastics like PVC, synthetics linoleum, lacquers and so on.

Le Spray P130 se dissout rapidement et élimine les résidus de silicones et mastics déjà durcis ainsi que les vernis et peintures, sans aucune difficulté, même sur surfaces verticales.
Le produit est très efficace pour retirer le silicone de supports en pierre, métal et bois.
De facile application, efficace et avec un grand pouvoir de pénétration.
Ne doit pas être appliqué sur plastiques sensibles/fragiles, tels que le PVC, linoléum synthétique, laques, entre autres.

O Spray P130 dissolve-se rapidamente e elimina resíduos de silicones e selantes já curados, assim como vernizes e tintas, sem qualquer dificuldade, mesmo em superfícies verticais.
É um produto muito eficaz para remover silicones em substratos como a pedra, metal e madeira.
De fácil aplicação, eficaz e com um grande poder de penetração.
Não deve ser aplicado em plásticos sensíveis/frágeis, tais como o PVC, linóleos sintéticos, lacados, entre outros.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001013000000	400 ml	6	576

Spray Disolvente Silicona P150

Silicone Solvent P150 / Spray Dissolvant Silicone P150 / Spray Dissolvente Silicone P150

Indicado para Producto No Curado */ Indicated for Uncured Product / Indiqué pour Produit Non Durci / Indicado para produtos não curados*

El Spray P150 es un Disolvente de Silicona de elevada calidad, con base en hidrocarburos alifáticos. Es un producto muy eficaz en la eliminación de grasas, siliconas, aceites, suciedades y polvo existentes en superficies tales como piedra, metal y madera.
Una vez aplicado sobre el producto no curado, este spray disuelve la Silicona y limpia la superficie.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

P150 is a high quality solvent cleaner, based on aliphatic hydrocarbons, and is a effective tool to remove grease, silicones, oil dirt and dust on surfaces such as stone, metal and wood.
Once applied over the uncured product it solves the silicone and cleans the surfaces.

Le Spray P150 est un Dissolvant de Silicone de grande qualité, à base d'hydrocarbures alyphatiques. Le produit est très efficace dans le retrait de graisses, silicones, huiles, saletés et poussières existantes sur les surfaces comme la pierre, métal et bois.
Une fois appliqué sur le produit non durci, le spray dissout le silicone et nettoie la surface.

O Spray P150 é um Dissolvente de Silicone de elevada qualidade, com base em hidrocarbonetos alifáticos. É um produto muito eficaz na remoção de gorduras, silicones, óleos, sujidades e poeiras existentes em superfícies tais como pedra, metal e madeira.
Uma vez aplicado sobre o produto não curado, este spray dissolve o Silicone e limpa a superfície.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001015000000	400 ml	6	576

Spray Cockpit P330

Cleaning and Care Cockpit Spray P330 / Spray Cockpit P330 / Spray Cockpit P330

El Spray Cockpit P330 es un producto de limpieza de gran calidad que limpia, protege y embellece el panel y otro tipo de plásticos del interior de los coches.
El producto, una vez aplicado, crea una película protectora que perdura durante un largo período de tiempo, reavivando los colores y dejando un brillo mate y sedoso. Este Spray prolonga además el tiempo de vida de los componentes de los plásticos.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Cockpit spray is a high quality spray to clean, protect and embellish the dashboard and other plastic in the car.
The product, once applied, leaves a protective layer that stays for a long time, revives colours and leaves a silky matt shine. The product extend the life time of the plastic components.

Le Spray Cockpit P330 est un produit de nettoyage de grande qualité qui nettoie, protège et embellit le panneau et autres types de plastiques de l'intérieur des voitures.
Le produit, une fois appliqué, crée une pellicule protectrice qui perdure pendant une longue période de temps, réanimant les couleurs et laissant une brillance dépoli et soyeuse. Le Spray prolonge le temps de vie des composants des plastiques.

O Spray Cockpit P330 é um produto de limpeza de grande qualidade que limpa, protege e embeleza o painel e outro tipo de plásticos do interior dos carros.
O produto, uma vez aplicado, cria uma película protetora que perdura durante um longo período de tempo, reanimando as cores e deixando um brilho fosco e sedoso. Este Spray prolonga ainda o tempo de vida dos componentes dos plásticos.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001033000000	400 ml	6	576

Spray Limpieza de Aire Acondicionado P350

Air Conditioning Cleaner P350 / Spray Nettoyage de Climatisation P350 / Spray Limpeza de Ar Condicionado P350

El Spray de Limpieza de Aire Acondicionado es una espuma de elevada calidad para la limpieza de aparatos de Aire Acondicionado en vehículos, habitaciones, entre otros.
Es un producto muy eficaz ya sea en la limpieza como en la desinfectación de los aparatos.
No actúa solamente como un producto para renovar y mejorar el olor del aire, sino que también garantiza que olores a moho sean eliminados, debido a la acción fungicida y bactericida del Spray.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

High quality effective foam to clean the air-conditioning system in vehicles and domestic A/C appliances.
This is a highly effective product for cleaning and disinfecting, which does not just act as a cosmetic odour cover-up but also ensures that mouldy smells are effectively eliminated at source by killing mildew and fungi.

Le Spray de Nettoyage de Climatisation est une mousse de haute qualité pour le nettoyage d'appareils de climatisation en habitations, véhicules entre autres.
Le produit est très efficace aussi bien dans le nettoyage que dans la désinfection des appareils.
Il n'agit pas seulement comme un produit pour rénover et amélioré l'odeur de l'air, mais garantit encore que l'odeur de moisissure et renfermé soit éliminée, dû à l'action fongicide et bactéricide du Spray.

O Spray de Limpeza de Ar Condicionado é uma espuma de elevada qualidade para a limpeza de aparelhos de Ar Condicionado em veículos, habitações, entre outros.
É um produto muito eficaz quer na limpeza quer na desinfestação dos aparelhos.
Não atua somente como um produto para renovar e melhorar o cheiro do ar, mas garante ainda que odores a bolor e a mofo sejam eliminados, devido à ação fungicida e bactericida do Spray.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001035000000	400 ml	6	576

Spray Protetor de Soldadura P60

Welding Protection Spray P60 / Spray Protecteur de Soudure P60 / Spray Protetor de Soldadura P60

El Spray Protector de Soldadura P60 es un producto no inflamable de alta calidad, con base de aceites y disolventes, utilizado para limpiar las boquillas de las pistolas MIG MAG, manteniéndolos limpios.
El Spray P60 protege las boquillas de las pistolas y los materiales soldados de salpicaduras de la soldadura sin dañar el cordón de soldadura.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

*P60 is a high quality product based on oil and solvents, used to clean welding nozzles and keep them clean.
Welding Propection Spray prevents weld spatters from sticking to gas nozzles and workpiece surfaces without impairing the weld seam.*

*Le Spray Protecteur de soudure P60 est un produit de haute qualité, à base d'huiles et solvants, utilisés pour nettoyer les pointes des pistolets MIG MA, les maintenant propres.
Le spray P60 protège les pointes des pistolets et les supports soudes des éclaboussures de soude, sans nuire le cordon de soudure.*

*O Spray Protetor de Soldadura P60 é um produto de elevada qualidade, com base em óleos e solventes, utilizado para limpar os bicos das pistolas MIG MAG, mantendo-os limpos.
O Spray P60 protege os bicos das pistolas e os substratos soldados de salpicos de solda, sem prejudicar o cordão de solda.*

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
P60	001060000000	400 ml	6	576

Spray Protetor de Soldadura P65

Welding Protection Spray P65 / Spray Protecteur de Soudure P65 / Spray Protetor de Soldadura P65

El Spray Protector de Soldadura P65 es un producto no inflamable de alta calidad, con base acuosa, utilizado para limpiar las boquillas de las pistolas MIG MAG, manteniéndolos limpios.
El Spray P65 es libre de silicona y protege las boquillas de las pistolas y los materiales soldados de salpicaduras de la soldadura sin dañar el cordón de soldadura.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

*P65 is a non - flammable high quality water-based product, used to clean welding nozzles and keep them clean.
P65 is a free of silicone welding propection spray that prevents weld spatters from sticking to gas nozzles and workpiece surfaces without impairing the weld seam.*

*Le Spray Protecteur de soudure P65 est un produit nom inflammable de haute qualité, à base d'eau, utilisés pour nettoyer les pointes des pistolets MIG MA, les maintenant propres.
Le spray P65, sans silicone, protège les pointes des pistolets et les supports soudes des éclaboussures de soude, sans nuire le cordon de soudure.*

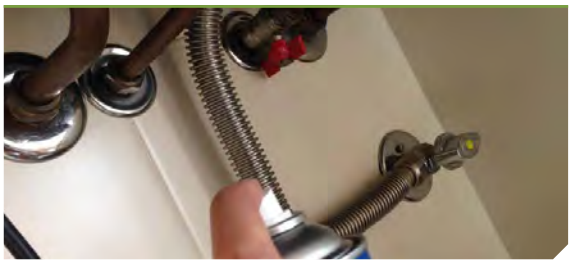
*O Spray Protetor de Soldadura P65 é um produto não inflamável de elevada qualidade, de base aquosa, utilizado para limpar os bicos das pistolas MIG MAG, mantendo-os limpos.
O Spray P65 é livre de silicone e protege os bicos das pistolas e os substratos soldados de salpicos de solda, sem prejudicar o cordão de solda.*

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
P65	001062000000	300 ml	6	576

Spray Detetor de Fugas P600

Leak Detector P600 / Spray Détecteur de Fuites P600 / Spray Detetor de Fugas P600

El Spray Detector de Fugas P600 es un producto de elevada calidad con base acuosa y aditivos.
Este producto detecta fugas en un corto espacio de tiempo, de una forma segura.
El producto es biodegradable. No es inflamable, ni venenoso ni corrosivo.



Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Leak detector is a high quality product based on water and additives. This product finds a leak in a quick and safe manner.
The product is biodegradable and is not flammable, poisonous and corrosive.

Le Spray Détecteur de Fuites P600 est un produit de grande qualité de base aqueuse et avec additifs. Le produit détecte les fuites dans un court espace de temps, de forme sure.
Le produit est biodégradable, ininflammable. Il n'est ni vénéneux ni corrosif.

O Spray Detetor de Fugas P600 é um produto de elevada qualidade com base aquosa e aditivos. Este produto deteta fugas num curto espaço de tempo, de uma forma segura.
O produto é biodegradável, não inflamável, não é venenoso nem corrosivo.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001060000001	400 ml	6	576

Spray para Contactos Eléctricos P170

P170 Electrical Contacts Spray / Spray contacts électriques P170 / Spray Contactos Elétricos P170

El Spray para Contactos Eléctricos, es un producto de alta calidad, ideal para la limpieza y restauración de los contactos de los circuitos eléctricos y electrónicos. Producto con base de disolventes de evaporación rápida, indicado para la limpieza y protección de los contactos eléctricos. Mantiene los contactos eléctricos libres de oxidación. Elimina eficazmente la grasa, el polvo y suciedad sin dejar residuos, restaurando el paso de corriente. No es conductor de la corriente eléctrica.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Spray for Electronic Contacts, is a high quality product, ideal for cleaning and restoration of contacts of electrical and electronic circuits. Product based on fast evaporating solvents suitable for the cleaning and protection of electrical contacts. Keeps the electric contacts free of oxidation. Removes grease, dust and dirt effectively leaving no residues, restoring the current flow. Not electric conductor.

Le spray pour contacts électroniques est un produit de haute qualité, parfait pour le nettoyage et la restitution des contacts électriques en circuits électriques et électroniques. Produit à base de solvants d'évaporation rapide ce produit et approprié pour le nettoyage et protection des contacts électriques. Maintient les circuits électriques libres d'oxydation. Élimine complètement la graisse, la poussière et la saleté sans laisser traces de façon à rétablir le passage du courant. Le spray P170 n'est pas un conducteur de courant électrique.

O Spray para Contactos Elétricos, é um produto de elevada qualidade, ideal para a limpeza e restabelecimento dos contactos de circuitos elétricos e eletrónicos. Produto com base em solventes de evaporação rápida, indicado para a limpeza e proteção de contactos elétricos. Mantém os contactos elétricos, livres da oxidação. Remove eficazmente gordura, poeiras e sujidade, sem deixar resíduos, restabelecendo a passagem de corrente. Não é condutor de corrente elétrica.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001017000000	400 ml	6	576

Spray Adhesivo P900

Adhesive Spray P900 / Spray Colle P900 / Spray Cola P900

Adhesivo de excelente calidad y secado rápido para adhesiones temporales o permanentes.
Ideal para utilizar en superficies de papel, cartón, corcho, madera, textil, cuero y varios plásticos.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

High quality glue for both permanent and temporary adhesion. Suitable to glue paper, cardboard, wood, textile and various types of plastic.
Ideal to be used in large surfaces of paper, cardboard, cork, wood, textile, leather and various plastics.

Colle d'excellente qualité et séchage rapide pour adhésion temporaires ou permanentes.
Idéale pour utiliser en surfaces en papier, carton, liège, bois, textile, cuir et plusieurs plastiques.

Cola de excelente qualidade e secagem rápida para adesões temporárias ou permanentes.
Ideal para utilizar em superfícies de papel, cartão, cortiça, madeira, têxtil, couro e vários plásticos.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001090000001	400 ml	6	576

Spray Zinc Claro P10 **Premium**

Zinc Spray Coating Bright Colour P10 Premium / Spray Zinc Clair P10 Premium / Spray Zinco Claro P10 Premium

El Spray Zinc Claro es un protector anticorrosivo, de secado rápido y buena adherencia en todas las superficies metálicas. El producto una vez seco presenta un color gris claro idéntico a las piezas galvanizadas, debido a los pigmentos de zinc (98% de pureza) y de aluminio.
El Spray Zinc puede ser usado como imprimación anticorrosiva y puede ser pintado una vez seco con una gran variedad de pinturas.
Resistente hasta +550°C.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Zinc Spray Coating Bright Colour is an anti corrosive primer that adheres to any metal surface. It is a semi–glossy silvertone paint which gives a very good electrochemical corrosion protection on metal, by means of the pure zinc contents (98%pure and 23% w/w in dry film) and the aluminum pigments.
It can be used as a primer or as a one can system on metal and it can be painted over with a wide range of various paints.
Resist to temperatures up to +550°C.

Le Spray Zinc Clair est un protecteur anticorrosif, à séchage rapide et bonne adhérence sur toutes surfaces métalliques. Le produit séché présente une couleur gris clair semblable à des pièces galvanisées, en raison du pigment de zinc (98% de pureté) et de l'aluminium.
Le Spray Zinc peut être utilisé comme primaire anticorrosion et peut être peint après le séchage par une grande variété de peintures.
Résistante jusqu'à +550°C.

O Spray de Zinco Claro é um protetor anticorrosivo, de secagem rápida e boa aderência em todas as superfícies metálicas. O produto depois de seco apresenta uma cor cinzenta clara idêntica à das peças galvanizadas, devido aos pigmentos de zinco (98% de pureza) e de alumínio.
O Spray Zinco pode ser usado como primário anticorrosivo e pode ser pintado depois de seco por uma grande variedade de tintas.
Resistente até +550°C.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001010000000	400 ml	12	576

Spray Zinc Brillante P15 **Special**

Zinc Spray Coating Bright Colour P15 Special / Spray Zinc Brillant P15 Special / Spray Zinco Brilhante P15 Special

El Spray de Zinc P15 proporciona una capa protectora y duradera, teniendo una elevada capacidad de cobertura. Proporciona a todo tipo de superficies metálicas (en bruto, pulido, perforado o soldado) una resistencia a agentes atmosféricos, marítimos y agua salada.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

P15 is a protective coat with high covering power and long life, making all metallic surface (rough, polished, punctured, soldered) resistant to atmospheric agents, marine and salt water.

Le Spray de Zinc P15 proportionne une couche protectrice et durable, ayant une haute capacité de couverture. Confère à tous les types de surfaces métalliques (en brut, poli, percé ou soudé) une résistance anticorrosive aux agents atmosphériques, maritimes et eau salée.

O Spray de Zinco P15 proporciona uma camada protetora e duradoura, tendo uma elevada capacidade de cobertura. Confere a todo o tipo de superfícies metálicas (em bruto, polido, furado ou soldado) uma resistência a agentes atmosféricos, marítimos e água salgada.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001001500000	400 ml	12	576

Spray Zinc Oscuro P20 **Premium**

Zinc Spray Coating Dark Colour P20 Premium / Spray Zinc Foncé P20 Premium / Spray Zinco Escuro P20 Premium

El Spray de Zinc Oscuro es un recubrimiento anticorrosivo de excepcional calidad que garantiza una galvanización en frío apropiada para todas las superficies metálicas.
Proporciona una coloración gris oscura a las superficies metálicas debido a su elevado porcentaje de pigmentos de zinc en la capa seca.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Zinc Spray Coating Dark Colour is an anti corrosive primer that adheres to any metal surface, forming a long-lasting protective film, preventing from oxidation and corrosion. It gives a dark colour to the treated surface. Due to its high zinc content in the dry film, it builds up a tough film with excellent anti-corrosion properties.

Le Spray de Zinc Foncé est un primaire anticorrosif de qualité exceptionnelle qui garantit une galvanisation à froid appropriée à toutes les surfaces métalliques. Il proportionne une coloration gris foncé aux surfaces métalliques dû à son pourcentage élevé de pigments de zinc dans la couché sèche.

*O Spray de Zinco Escuro é um primário anticorrosivo de excecional qualidade que garante uma galvanização a frio apropriada para todas as superfícies metálicas.
Proporciona uma coloração cinza escuro às superfícies metálicas devido à sua elevada percentagem de pigmentos de zinco na camada seca.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001020000000	400 ml	12	576

Spray Zinc Mate P25 **Special**

Zinc Spray Coating Dark Colour P25 Special / Spray Zinc Mate P25 Special / Spray Zinco Mate P25 Special

El Spray de Zinc P25 es un spray anticorrosivo con elevada capacidad de cobertura, actúa formando una duradera película protectora que protege todas las superficies metálicas de agentes atmosféricos.
Este producto proporciona un color oscuro a la superficie tratada.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

P25 is a anti corrosive primer with high coverage properties, forming a long lasting protective film, making all metallic surfaces resistant to atmospheric agents. It gives a dark colour to the treated surface.

*Le Spray de Zinc P25 est un spray anticorrosif avec une grande capacité de couverture, formant une pellicule protectrice durable qui protège toutes les surfaces métalliques des agents atmosphériques.
Le produit confère une couleur foncée à la surface traité.*

*O Spray de Zinco P25 é um spray anti corrosivo com elevada capacidade de cobertura, formando uma duradoura película protetora que protege todas as superfícies metálicas de agentes atmosféricos.
Este produto confere uma cor escura à superfície tratada.*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001002500000	400 ml	12	576

Spray Inox P30 **Premium**

Stainless Steel Spray P30 Premium / Spray Inox P30 Premium / Spray Inox P30 Premium

El Spray de Inox P30 tiene un gran poder anticorrosivo y proporciona un acabado en la superficie con gran resistencia a la intemperie, debido a su elevada resistencia química. Puede ser utilizado siempre que sea necesaria una protección efectiva y resistente.
La aleación está compuesta por cromo, níquel y manganeso.
El color del Spray tras la cura es muy similar al color del Acero Inox.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Pecol Stainless Steel Spray is a high quality corrosion and weather resistant surface coating. Due to the high chemical resistance, it can be used wherever a resistant, effective protective layer is required.
The alloy is composed of chromium, nickel and manganese.
The color of the product after dry is identical to the stainless steel.

Le Spray Inox P30 a un grand pouvoir anticorrosif et proportionne une finition sur la surface avec une grande résistance aux intempéries, dû à sa résistance chimique élevée. Peut être utilisé à chaque fois qu'une protection effective et résistance est nécessaire.
L'alliage est composé de chrome, nickel et magnésium.
La couleur du spray après séchage est semblable à celle de l'inox.

O Spray de Inox P 30 tem um grande poder anticorrosivo e proporciona um acabamento na superfície com grande resistência à intempérie, devido à sua elevada resistência química. Pode ser utilizado sempre que seja necessária uma proteção efetiva e resistente.
A liga é composta por crómio, níquel e manganésio.
A cor do Spray após a cura é muito semelhante à cor do Aço Inox.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001030000000	400 ml	6	576

Spray Aluminio P40 **Premium**

Aluminium Spray P40 Premium / Spray Aluminium P40 Premium / Spray Alumínio P40 Premium

El Spray de Aluminio P40 es un primario para tratar superficies de aluminio, metal, madera, vidrio, piedra y diversos tipos de plásticos.
El Spray de Aluminio P40 ofrece un gran poder anticorrosivo en todas las superficies metálicas y es resistente a diversos ácidos diluidos y lejías, así como a la intemperie.
El producto tiene un excelente poder de cobertura y adhesión y proporciona un brillo metálico a la superficie.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

P40 is a high quality decorative lacquer to treat surfaces of aluminium, metal, wood, glass, stone and various types of plastic.
P40 is offers a high quality corrosion protection for all metallic surfaces and is resistant against many diluted acids and lye, as well as atmospheric influences.
The product has an excellent coverage and adhesion and gives a metallic gloss to the surface.

Le Spray Aluminium P40 est un primaire pour traiter les surfaces en aluminium, métal, bois, verre, pierre et divers types de plastiques.
Le Spray Aluminium P40 offre un grand pouvoir anticorrosif sur toutes les surfaces métalliques et résiste à divers acides dilués et javel, ainsi qu'aux intempéries.
Le produit a un excellent pouvoir de couverture et d'adhésion et proportionne un éclat métallique à la surface.

O Spray de Alumínio P40 é um primário para tratar superfícies de alumínio, metal, madeira, vidro, pedra e diversos tipos de plásticos.
O Spray de Alumínio P40 oferece um grande poder anticorrosivo em todas as superfícies metálicas e é resistente a diversos ácidos diluídos e lixívias, assim como à intempérie.
O produto tem um excelente poder de cobertura e adesão e proporciona um brilho metálico à superfície.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001040000000	400 ml	6	576

Spray Lacado P500 y Pincel de Retoque

Spray for Lacquered Aluminium P500 And Touch Up Pencil / Spray Laquage P500 et Pinceau de Retouche / Spray Lacagem P500 e Pincel de Retoque

El Spray de Lacado P500 y el Pincel de Retoque es un producto de elevada calidad, compuesto con resinas de base acrílica.
Este producto tiene como principal función pintar superficies variadas, tales como aluminios tratados o no, metales, vidrios, maderas, piedras y varios tipos de plásticos.
Este producto es el ideal para eliminar arañazos de los perfiles de aluminio lacados, utilizados en ventanas y puertas. El producto de proporciona un acabado perfecto, idéntico al color original de la superficie. Puede ser aplicado tanto en interiores como en exteriores.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

The high quality acrylic decorative lacquer P500 and the touch up pencil are used to treat surfaces, treated and untreated of aluminium, metal, glass, wood, stone and various types of plastics.
This is the ideal product to eliminate scratches from lacquered aluminium profiles used on windows and doors.
The product leaves a perfect finishing similar to the original color of the surface.
Can be used in interiors and outdoors applications.

Le Spray de Laquage P500 et Le Pinceau de Retouche est un produit de grande qualité utilisant des résines de base acrylique.
Le produit a comme principale fonction peindre plusieurs surfaces, tels que les aluminiums traités ou non, métaux, verres, bois, pierres et plusieurs types de plastiques.
Le produit est idéal pour éliminer les rayures des profilés en aluminium laqués, utilisés dans les fenêtres et portes.
Le produit proportionne une finition parfaite, identique à la couleur original de la surface. Peut être appliqué aussi bien en intérieurs qu'en extérieurs.

O Spray de Lacagem P500 e o Pincel de Retoque são um produto de elevada qualidade utilizando resinas de base acrílica.
Este produto tem como principal função pintar variadas superfícies, tais como alumínios tratados ou não, metais, vidros, madeiras, pedras e vários tipos de plásticos.
Este é o produto ideal para eliminar riscos dos perfis de alumínio lacados, utilizados nas janelas e portas.
Proporciona um acabamento perfeito, idêntico à cor original da superfície.
Pode ser aplicado tanto em interiores como em exteriores.

COLOR COLOR / COULEUR / COR	RAL	SPRAY P500 / SPRAY P500 / SPRAY P500 / SPRAY P500 CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	PINCEL DE RETOQUE / TOUCH UP PENCIL / PINCEAU DE RETOUCHE / PINCEL DE RETOQUE CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
Blanco señales / *Signal white / Blanc de sécurité / Branco*	9003	001050000001	400 ml	6	-	-	-
Blanco puro / *Pure white / Blanc pur / Branco puro*	9010	001050000002	400 ml	6	001490100000	12 ml	6
Blanco mate / *Pure white Matte / Blanc Dépoli / Branco opaco*	9110	001050000009	400 ml	6	001491100000	12 ml	6
Gris polvo / *Dusty grey / Gris poussière / Cinza*	7037	001050000006	400 ml	6	001470370000	12 ml	6
Gris hierro / *Iron grey / Gris fer / Cinza ferro*	7011	001050000005	400 ml	6	001470110000	12 ml	6
Verde musgo / *Moss green / Vert mousse / Verde musgo*	6005	001050000003	400 ml	6	001460050000	12 ml	6
Verde abeto / *Fir green / Vert sapin / Verde*	6009	001050000004	400 ml	6	001462000000	12 ml	6
Sepia / *Sepia brown / Brun sépia / Castanho*	8014	001050000008	400 ml	6	001480140000	12 ml	6
Negro intenso / *Jet black / Noir foncé / Preto*	9005	001050000007	400 ml	6	001490050000	12 ml	6

Spray Pintura Acrílica

Acrylic Enamel Spray / Spray Peinture Acrylique / Spray Tinta Acrílica

El Spray de Pintura Acrílica fue desarrollado para garantizar una cobertura de calidad superior y con un acabado magnífico, de secado rápido, adecuado para interiores y exteriores.
Este producto puede ser aplicado en una amplia gama de superficies, tales como metal, madera, plástico y vidrio, resistiendo a arañazos y al envejecimiento.
Gama completa de colores para abarcar todo tipo de aplicaciones, industriales y domésticas.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Is a premium acrylic enamel, designed to provide superior coverage with excellent finish and quick drying, suitable for indoor/outdoor use.
Adhesive to a wide range of surfaces: metal, wood, plastic, glass, resists to the aging and scratching.
Complete colours range to suit all market needs for industry, house and DIY.

Le spray de peinture acrylique a été conçu pour garantir une couverture de qualité supérieur et une finition magnifique, de séchage rapide, adéquate pour intérieurs et extérieurs.
Le produit peut être appliqué sur une vaste gamme de surfaces, telles que le métal, bois, plastique et verre, résistant aux rayures et vieillissement.
Gamme complète de couleurs pour englober tous types d'applications, industrielles et domestiques.

O spray de tinta acrílica foi concebido para garantir uma cobertura de qualidade superior e com um acabamento magnífico, de secagem rápida, adequado para interiores e para exteriores.
Este produto pode ser aplicado numa vasta gama de superfícies, tais como metal, madeira, plástico e vidro, resistindo a riscos e ao envelhecimento.
Gama completa de cores para abranger todo o tipo de aplicações, industriais e domésticas.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	RAL	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
003040000001	Transp. opaco */ Transparent matte / Transparent opaque / Transparente opaco*	-	400 ml	6	522
003040000002	Transparente brillante */ Transparent glossy / Transparent brillant / Transparente brillante*	-	400 ml	6	522
003040090100	Blanco mate */ Pure white matte / Blanc dépoli / Branco opaco*	9010M	400 ml	6	522
003040090101	Blanco brillante */ Pure white gloss / Blanc brillant / Branco brilhante*	9010G	400 ml	6	522
003040090051	Negro mate */ Jet black matte / Noir dépoli / Preto opaco*	9005M	400 ml	6	522
003040090050	Negro brillante */ Jet black gloss / Noir brillant / Preto brilhante*	9005G	400 ml	6	522
003040070240	Gris grafito */ Gris graphite / Graphite grey / Cinza grafite*	7024	400 ml	6	522
003040070010	Gris plata */ Silver grey / Gris argent / Cinza prata*	7001	400 ml	6	522
003040070400	Gris Ventana */ Window grey / Gris fenêtre / Cinza*	7040	400 ml	6	522
003040070350	Gris luminoso */ Light grey / Gris clair / Cinza luminoso*	7035	400 ml	6	522
003040070320	Gris guijarro */ Pebble grey / Gris silex / Cinza pedra*	7032	400 ml	6	522
003040090060	Aluminio blanco */ White aluminium / Aluminium blanc / Alumínio claro*	9006	400 ml	6	522
003040060050	Verde musgo */ Moss green / Vert mousse / Verde musgo*	6005	400 ml	6	522
003040060260	Verde opalo */ Opal green / Vert opale / Verde opala*	6026	400 ml	6	522
003040060020	Verde hoja */ Leaf green / Vert feuillage / Verde folha*	6002	400 ml	6	522
003040060290	Verde menta */ Mint green / Vert menthe / Verde menta*	6029	400 ml	6	522
003040060110	Verde reseda */ Reseda green / Vert réséda / Verde cinza*	6011	400 ml	6	522
003040050120	Azul luminoso */ Light blue / Blue clair / Azul luminoso*	5012	400 ml	6	522
003040050050	Azul señales */ Signal blue / Bleu de sécurité / Azul*	5005	400 ml	6	522
003040050170	Azul tráfico */ Traffic blue / Bleu clair / Azul tráfego*	5017	400 ml	6	522
003040050100	Azul genciana */ Gentian blue / Bleu gentiane / Azul genciana*	5010	400 ml	6	522
003040050030	Azul zafiro */ Sapphire blue / Blue saphir / Azul safira*	5003	400 ml	6	522
003040080110	Marrón nuez */ Nut brown / Brun noisette / Castanho noz*	8011	400 ml	6	522
003040080140	Sepia */ Sepia brown / Brun sépia / Castanho / Castanho*	8014	400 ml	6	522
003040080170	Chocolate */ Chocolate brown / Brun chocolat / Castanho chocolate*	8017	400 ml	6	522
003040030050	Rojo vino */ Wine red / Rouge vin / Bordeaux*	3005	400 ml	6	522
003040030090	Rojo óxido */ Oxide red / Rouge oxyde / Vermelho telha*	3009	400 ml	6	522
003040030000	Rojo vivo */ Flame red / Rouge feu / Vermelho fogo*	3000	400 ml	6	522
003040030200	Rojo tráfico */ Traffic red / Rouge signalization / Vermelho tráfego*	3020	400 ml	6	522
003040020040	Naranja puro */ Pure orange / Orangé pur / Laranja puro*	2004	400 ml	6	522
003040010070	Amarillo narciso */ Daffodil yellow / Jaune narcisse / Amarelo narciso*	1007	400 ml	6	522
003040010230	Amarillo tráfico */ Traffic yellow / Jaune signalisation / Amarelo tráfego*	1023	400 ml	6	522
003040010140	Marfil */ Ivory / Ivoire / Marfim*	1014	400 ml	6	522
003040010150	Marfil claro */ Light ivory / Ivoire clair / Creme*	1015	400 ml	6	522
003040010130	Blanco perla */ Oyster white / Blanc perlé / Pérola*	1013	400 ml	6	522
003040030150	Rosa claro */ Light pink / Rose clair / Rosa claro*	3015	400 ml	6	522

Spray Altas Temperaturas

High Temperature Enamel Spray / Spray Hautes Températures / Spray Altas Temperaturas

Spray de elevada calidad, resistente a temperaturas hasta los +800°C, que protege y reviste todo tipo de objetos que estén expuestos a estas temperaturas.

Datos técnicos y ficha de seguridad disponible bajo pedido.
/ Technical information and safety data sheet available under request / Données techniques et fiche de sécurité disponible sur demande / Dados técnicos e ficha de segurança disponível sob pedido
dep.tecnico@pecol.pt

Very high quality heat resistant (+800°C) enamel to coat and protect all objects exposed to heat.

Spray de haute qualité, résistant à des température jusqu'à +800°C, qui protège et revêt tous les types d'objets qui sont exposés à ces températures.

Spray de elevada qualidade, resistente a temperaturas até aos +800°C, que protege e reveste todo o tipo de objetos que estejam expostos a estas temperaturas.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR COLOR / COULEUR / COR	RAL	CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
001004000001	Antracita */ Anthracite / Anthracite / Antracite*		400 ml	6	522
001004000000	Negro */ Black / Noir / Preto*		400 ml	6	522

HERRAMIENTAS DE CORTE

CUTTING TOOLS
OUTILS DE COUPE
FERRAMENTAS DE CORTE

SDS PLUS

BROCAS SDS PLUS

SDS Plus Hammer Drill / Foret à Marteau SDS Plus / Brocas SDS Plus

Las brocas SDS Plus cumplen los estándares de eficiencia y prestación, con una rápida perforación y con un mínimo de vibración. Las Brocas SDS Plus son un excelente producto para uso profesional en hormigón, piedra natural, mampostería...
Para usar en taladros percutores de 2 a 4 Kg con inserción SDS Plus.

The SDS Plus Hammer drill, sets standards of efficiency and performance, with fast dynamic drilling progress and minimal vibrations, The SDS Plus drill bit is a powerful product for professional users in concrete, natural stone, masonry...
For rotary hammer drills between 2 and 4 kg with SDS-plus chuck.

Les forets à marteau SDS Plus sont en accords avec les standards d'efficience et de performance, avec un forage rapide et un minimum de vibration. Les forets à marteau SDS Plus Special sont un excellent produit pour usage professionnel en béton, pierre naturelle, maçonnerie...
Pour utiliser sur marteau de 2 à 4 kg avec emboîtage SDS.

As brocas SDS Plus cumprem os standards de eficiência e performance, com uma rápida furação e com um mínimo de vibração. As Brocas SDS Plus são um excelente produto para uso profissional em betão, pedra natural, alvenaria...
Ideal para usar em martelos a bateria e eletropneumáticos de 2 a 4 Kg com encaixe SDS Plus.

VIBRATION CONTROL

PREMIUM

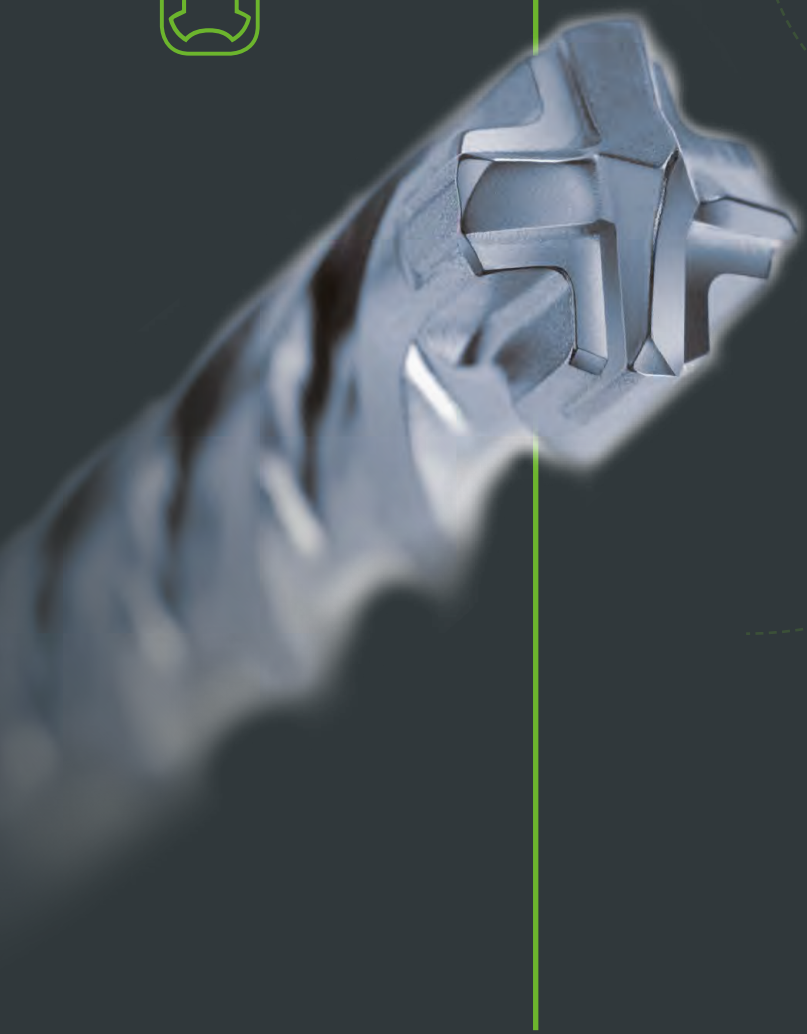
SPECIAL

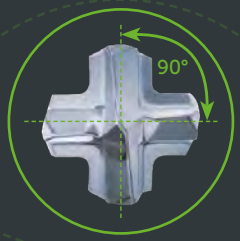
CLASSIC

PECOL®
Fijaciones S.L.

SDS PLUS
PREMIUM

SDS PLUS





CABEZA DE LA BROCA DE CUERPO ÚNICO
En carburo de tungsteno con 4 láminas dispuestas a 90° cuya simetría previene el sobredimensionamiento del agujero en el momento del impacto en las barras de acero que pueden ser encontradas en el hormigón armado.

ONE PIECE CARBIDE TIP
Element with optimal 4x90° solid carbide cutting symmetry prevents seizing up on hitting reinforcing steel.

TÊTE DU FORET DE CORPS UNIQUE
En carbure de tungstène de 4 lames disposées à 90°, dont la symétrie empêche le surdimensionnement du trou lors de l'impact sur les barres en acier qui peuvent se trouver dans le béton armé.

CABEÇA DA BROCA DE CORPO ÚNICO
Em carboneto de tungsténio com 4 lâminas dispostas a 90° cuja simetria previne o sobredimensionamento do furo aquando do impacto nas barras de aço que podem ser encontradas no betão armado.

BISELADO DE LA CABEZA
Que proporciona un tiempo de vida mayor de la broca hasta 50%.
Capacidad de perforar optimizada y no se desliza en la presencia de barras de acero.

PATENTED REINFORCING CHAMFERING
Provides high longevity: up to +50%.
Optimal drilling performance and no seizing up on hitting reinforcing steel.

TÊTE CHANFREIN
Fournit une plus grande longévité au foret, jusqu'à 50%.
Capacité de perçage optimisée et ne glisse pas dans la présence de barres d'acier.

CHANFREADO DA CABEÇA
Que proporciona um tempo de vida maior da broca até 50%.
Capacidade de furar otimizada e não desliza na presença de barras de aço.

PUNTA CENTRADORA
Para una mayor precisión en la perforación del material sin deslizamiento.
Con cabeza estriada, proporciona una retirada rápida de polvo y residuos.

CENTERING POINT
For accurate drilling with no slipping.
With the short head to flute entrance, it is capable of fast removal of drilling debris from drill head into the flute.

POINTE DE CENTRAGE
Pour une précision plus élevé dans l'attaque du matériel sans glissement.
La tète rayé proportionne une élimination rapide des poussières et des débris.

PONTA CENTRADORA
Para uma maior precisão no ataque ao material sem deslizamento.
Com cabeça estriada, proporciona uma remoção rápida de poeiras e detritos.

GEOMETRÍA DE 4 ESPIRALES
Que asegura que la carga es uniformemente distribuida sobre todas las espirales reduciendo su desgaste.

GENUINE 4 FLUTE GEOMETRY
Ensures that the load is fully distributed over all flutes creating low and uniform flute wear.

GÉOMÉTRIE DE 4 SPIRAL
Cela garantit que la charge est répartie uniformément sur toutes les spirales réduisant l'usure.

GEOMETRIA DE 4 ESPIRAIS
Que assegura que a carga é uniformemente distribuída sobre todas as espirais reduzindo o seu desgaste.

EN CONFORMIDAD CON PGM
Permite efectuar agujeros concéntricos para un encaje perfecto del taco.

PGM CONFORMITY
Stands for precisely fitting anchor holes and precise concentricity.

HOMOLOGATION PGM
Permet de faire des trous concentriques pour un ajustement parfait du foret.

DE ACORDO COM PGM
Permite efetuar furos concêntricos para um encaixe perfeito da bucha.

REALIZACIÓN DE AGUJEROS RIGUROSAMENTE CILÍNDRICOS
Y reducida vibración durante la operación debido al cuerpo de 4 espirales.
Garantiza también una retirada óptima del polvo proveniente del perforado.

THE 4 FLUTED SPIRAL GEOMETRY
Ensures cylindrical drilling holes and low vibration drilling performance.
Optimal removal of drilling dust due to the cutting flute geometry. The optimised flute core strength provides high fracture resistance.

FAIRE DES TROUS STRICTEMENT CYLINDRIQUES
Et réduire les vibrations pendant le fonctionnement grâce aux 4 spirales.
Elle assure également l'élimination de poussières provenant du forage.

REALIZAÇÃO DE FUROS RIGOROSAMENTE CILÍNDRICOS
E reduzida vibração durante a operação devido ao corpo de 4 espirais.
Garante também uma remoção ótima do pó proveniente da furação.

BAJA VIBRACIÓN
Proporciona una perforación suave y confortable, protegiendo así al operario y la máquina.

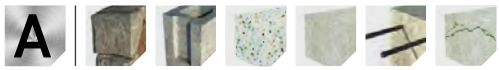
LOW-VIBRATION DRILLING
Guarantees smooth drilling which protects man and machine.

VIBRATION RÉDUITE
Foret SDS Plus Premium proportionne un forage doux et confortable, protégeant ainsi l'ouvrier et la machine.

BAIXA VIBRAÇÃO
Proporciona uma perfuração suave e confortável, protegendo assim o operador e a máquina.

SDS PLUS — Premium / *Premium / Premium / Premium*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	l	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034150051100	Ø5 x 110	50	1
034150051600	Ø5 x 160	100	1
034150551000	Ø5,5 x 160	100	1
034150061150	Ø6 x 110	50	1
034150061650	Ø6 x 160	100	1
034150062150	Ø6 x 210	150	1
034150062650	Ø6 x 260	200	1
034150651650	Ø6,5 x 160	100	1
034150065210	Ø6,5 x 210	150	1
034150071600	Ø7 x 160	100	1
034150081100	Ø8 x 110	50	1
034150081650	Ø8 x 160	100	1
034150082150	Ø8 x 210	150	1
034150082650	Ø8 x 260	200	1

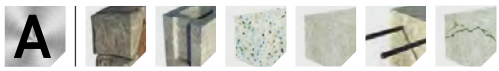


CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	l	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034150101600	Ø10 x 160	100	1
034150102150	Ø10 x 210	150	1
034150102650	Ø10 x 260	200	1
034150103650	Ø10 x 450	400	1
034150122150	Ø12 x 210	150	1
034150122650	Ø12 x 260	200	1
034150124650	Ø12 x 450	400	1
034150142150	Ø14 x 210	150	1
034150142650	Ø14 x 260	200	1
034150143650	Ø14 x 310	250	1
034150161600	Ø16 x 160	100	1
034150162100	Ø16 x 210	150	1
034150163100	Ø16 x 310	250	1

Especialmente adecuada en materiales donde además de perforación se necesite percusión
Particularly suitable in materials that besides drilling also requires percussion
Particulièrement appropriée dans des matériaux en qu'outre le forage exige également la percussion
Especialmente adequada em materiais em que para além de perfuração também necessite percussão

SDS PLUS — Special / *Special / Special / Special*

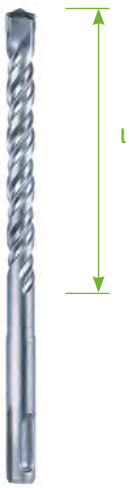
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	l	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034121041100	Ø4 x 110	50	1
034121041600	Ø4 x 160	100	1
034121051100	Ø5,0 x 110	50	1
034121551100	Ø5,5 x 110	50	1
034121551600	Ø5,5 x 160	100	1
034121061100	Ø6,0 x 110	50	1
034121061600	Ø6,0 x 160	100	1
034121062100	Ø6,0 x 210	150	1
034121062600	Ø6,0 x 260	200	1
034121651100	Ø6,5 x 110	50	1
034121651600	Ø6,5 x 160	100	1
034121071600	Ø7 x 160	100	1
034121081100	Ø8 x 110	50	1
034121081600	Ø8 x 160	100	1
034121082100	Ø8 x 210	150	1
034121091600	Ø9 x 160	100	1



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	l	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034121101600	Ø10 x 160	100	1
034121102100	Ø10 x 210	150	1
034121102600	Ø10 x 260	200	1
034121121600	Ø12 x 160	110	1
034121122600	Ø12 x 260	210	1
034121123600	Ø12 x 360	310	1
034121141600	Ø14 x 160	110	1
034121142100	Ø14 x 210	160	1
034121142600	Ø14 x 260	210	1
034121162100	Ø16 x 210	160	1
034121163100	Ø16 x 310	260	1
034121182000	Ø18 x 200	150	1
034121182500	Ø18 x 250	200	1
034121183000	Ø18 x 300	250	1
034121202000	Ø20 x 200	150	1
034121203000	Ø20 x 300	250	1
034121204500	Ø20 x 450	400	1

Especialmente adecuada en materiales donde además de perforación se necesite percusión
Particularly suitable in materials that besides drilling also requires percussion
Particulièrement appropriée dans des matériaux en qu'outre le forage exige également la percussion
Especialmente adequada em materiais em que para além de perfuração também necessite percussão

SDS PLUS — Classic / *Classic / Classic / Classic*



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	l	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034021041100	Ø4 x 110	50	1
034021041600	Ø4 x 160	100	1
034021051100	Ø5 x 110	50	1
034021551100	Ø5,5 x 110	50	1
034021551600	Ø5,5 x 160	100	1
034021061100	Ø6 x 110	50	1
034021061600	Ø6 x 160	100	1
034021062100	Ø6 x 210	150	1
034021062600	Ø6 x 260	200	1
034021651100	Ø6,5 x 110	50	1
034021651600	Ø6,5 x 160	100	1
034021071600	Ø7 x 160	100	1
034021081100	Ø8 x 110	50	1
034021081600	Ø8 x 160	100	1
034021082100	Ø8 x 210	150	1
034021091600	Ø9 x 160	100	1
034021101600	Ø10 x 160	100	1
034021102100	Ø10 x 210	150	1

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	l	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034021102600	Ø10 x 260	200	1
034021121600	Ø12 x 160	110	1
034021122600	Ø12 x 260	210	1
034021123600	Ø12 x 360	310	1
034021141600	Ø14 x 160	110	1
034021142100	Ø14 x 210	160	1
034021142600	Ø14 x 260	210	1
034021161600	Ø16 x 160	110	1
034021162100	Ø16 x 210	160	1
034021162600	Ø16 x 260	210	1
034021163100	Ø16 x 310	260	1
034021182000	Ø18 x 200	150	1
034021182500	Ø18 x 250	200	1
034021183000	Ø18 x 300	250	1
034021202000	Ø20 x 200	150	1
034021203000	Ø20 x 300	250	1
034021204500	Ø20 x 450	400	1

Especialmente adecuada en materiales donde además de perforación se necesite percusión
Particularly suitable in materials that besides drilling also requires percussion
Particulièrement appropriée dans des matériaux en qu'outre le forage exige également la percussion
Especialmente adequada em materiais em que para além de perfuração também necessite percussão

Conjunto de Brocas SDS PLUS

SDS Plus Assortments / Jeu de Forets SDS Plus / Conjuntos Brocas SDS Plus

SDS PLUS

Conjunto de 7 Brocas SDS PLUS

/ Set of 7 SDS Plus Drills / Jeu de 7 Forets SDS Plus / Conjunto 7 Brocas SDS Plus

MEDIDA
SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES
1 x 6-110 | 1 x 8-110 | 2 x 6-160 | 2 x 8-160 | 1 x 10-160

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
PREMIUM	**034222000001**	1
SPECIAL	**034222000002**	1
CLASSIC	**034222000003**	1

Conjunto de 5 Brocas SDS PLUS

/ Set of 5 SDS Plus Drills / Jeu de 5 Forets SDS Plus / Conjunto 5 Brocas SDS Plus

MEDIDA
SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES
1 x 6-110 | 1 x 8-110 | 1 x 6-160 | 1 x 8-160 | 1 x 10-160

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
PREMIUM	**034223000001**	1
SPECIAL	**034223000002**	1
CLASSIC	**034223000003**	1

Conjunto 7 Brocas SDS PLUS

/ Set of 7 SDS Plus Drills / Jeu de 7 Forets SDS Plus / Conjunto de 7 Brocas SDS Plus

MEDIDA
SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES
5-110 | 6-110 | 8-110 | 6-160 | 8-160 | 10-160 | 12-160

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
CLASSIC	**034221000001**	1

Cinceles SDS Plus

Chisels SDS Plus Shank / Burins SDS Plus / Guilhos SDS Plus

SDS PLUS

Puntero
/ Pointed chisel / Pointerolle / Ponteiro

1

Perforación inicial de losa de hormigón y demolición
Starts holes in concrete slabs, general chipping and breaking
Perforage initial de dalles en béton et démolition
Perfuração inicial de lajes de betão e demolição

Plano
/ Flat chisel / Plat / Liso

2

Para demolición y cincelado general de ladrillo, hormigón y piedra, para aplicaciones normales de paso de cables
For general chiseling and breaking work in brickwork, concrete and loose stone, for example when laying cables
Pour démolition et cisellement général de brique, béton et pierre, pour applications normales de passage de câbles
Para demolição e cinzelagem geral de tijolo, betão e pedra, para aplicações normais de passagem de cabos

Pala ancha
/ Spade chisel / Bêche / Pá Larga

3

Para la eliminación de grandes cantidades de materiales
For removing large quantities of materials
Pour le retrait de grandes quantités de matériaux
Para a remoção de grandes quantidades de materiais

Hueco
/ Hollow chisel / Gouge / Goiva

4

Para apertura de canales estrechos en hormigón
For cutting narrow channels into concrete
Pour ouverture de voies étroites en béton
Para abertura de canais estreitos em betão

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	LARGO WIDTH / LARGEUR / LARGURA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
1	**034921002500**	250	-	1
2	**034921202500**	250	20	1
3	**034921402500**	250	40	1
4	**034921222500**	250	22	1

SDS MAX

Broca SDS Max **Premium**

SDS Max Hammer Drill Premium / Foret SDS Max Premium / Brocas SDS Max Premium

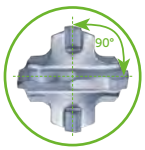
La broca SDS Max Premium es una broca robusta, que permite un perforación agresiva debido a la combinación de la geometría de la cabeza innovadora y la geometría de la espiral, confiriendo una calidad inigualable. Esto se refleja en un tiempo de vida útil más largo, en agujeros más precisos y en la transmisión de energía máxima del martillo para el sustrato a perforar. Una herramienta de alta calidad para todos los utilizadores profesionales donde es necesario perforar en hormigón reforzado y piedra natural.
Cabeza extremadamente innovadora con punta centradora y hasta 50% más de carburo de tungsteno para la perforación precisa y agujeros concéntricos. Cortantes con una geometría simétrica 4 x 90° garantizando agujeros perfectamente concéntricos.

Rotary hammer drill bit Premium is a robust, aggressive power pack, combining an innovative head geometry and an established flute geometry with uncompromising quality in its detail. This is reflected in the long service life, in the precise drill holes and in the maximal energy transmission. A high quality tool for all professional operators where to drill into reinforced concrete and natural stone is required.
Innovative drill bit head with centering point and up to 50% more carbide tip for precise drilling and optimal drill hole guidance. Symmetrical 4 x 90° solid carbide cutting geometry ensures perfect round drilling holes.

Le Foret SDS Max Premium est un foret robuste, qui permet le perçage agressif dû à une combinaison de la géométrie de la tête innovatrice et la géométrie en spirale, attribuant une qualité inégalable. Cela se traduit par la durée de vie plus longue, dans des trous plus précis et dans transmission d'énergie maximale du marteau pour le support à percer. Un outil de haute qualité pour tous les opérateurs professionnels où il est nécessaire percer le béton armé et la pierre naturelle.
Tête extrêmement innovatrice avec pointe de centrage et jusqu'à 50% de plus de carbure de tungstène pour une perforation précise et trous centriques. Taillants avec une géométrie symétrique 4 x 90° garantissant un trou parfaitement centrique.

A Broca SDS Max Premium é uma broca robusta, que permite uma furação agressiva devido à combinação da geometria da cabeça inovadora e a geometria da espiral, conferindo uma qualidade inigualável. Isto reflete-se no tempo de vida útil mais longo, em furos mais precisos e na transmissão de energia máxima do martelo para o substrato a furar. Uma ferramenta de alta qualidade para todos os operadores profissionais onde é necessário perfurar em betão reforçado e pedra natural.
Cabeça extremamente inovadora com ponta centradora e até 50% mais de carboneto de tungsténio para a perfuração precisa e furos concêntricos. Cortantes com uma geometria simétrica 4 x 90° garantindo furos perfeitamente concêntricos.

PREMIUM



CORTANTES EN CARBURO DE TUNGSTENO CON UNA GEOMETRÍA SIMÉTRICA 4 X 90°

Previene el sobredimensionamiento del agujero en el momento de la perforación de hormigón reforzado.

CORTANTES SECUNDARIOS DE GRAN DIMENSIÓN Y ROBUSTOS

Con cortantes curvados ayudan el cortante central durante el proceso de corte.

OPTIMAL 4x90° CARBIDE CUTTING EDGE SYMMETRY
Prevents seizing up on hitting reinforcing steel.
LARGE, ROBUST SECONDARY CUTTERS
With dynamically curved cutting tips actively support the main carbide tip during fast drilling.

TAILLANTS EN CARBURE DE TUNGSTÈNE AVEC UNE GÉOMÉTRIE SYMÉTRIQUE 4 X 90°
Prévient la surchauffe du trou au moment du perçage du béton armé.
TAILLANTS SECONDAIRES DE GRANDE DIMENSION ET ROBUSTES
Avec taillants courbés qui aident le taillant central pendant le processus de coupe.

CORTANTES EM CARBONETO DE TUNGSTÉNIO COM UMA GEOMETRIA SIMÉTRICA 4 X 90°
Previne o sobredimensionamento do furo aquando da furação de betão reforçado.
CORTANTES SECUNDÁRIOS DE GRANDE DIMENSÃO E ROBUSTOS
Com cortantes curvados auxiliam o cortante central durante o processo de corte.

MARCADOR DEL DESGASTE DE LA BROCA

Es un indicador para evaluar la estabilidad dimensional de los agujeros.

THE WEAR MARKING
Is an indicator for evaluating the dimensional stability of the anchor holes.
MARQUEUR DE L'USURE DU FORET
Indicateur pour évaluer la stabilité dimensionnelle des trous.
MARCADOR DO DESGASTE DA BROCA
É um indicador para avaliar a estabilidade dimensional dos furos.

PUNTA CENTRADORA

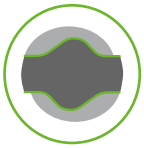
Con un ángulo de 130° garantiza alta precisión de la perforación y perforado concéntrico.

CENTERING POINT
With 130° point angle ensures highly accurate, precise drilling and guarantees optimal drill guidance.
LA POINTE EN CARBURE MASSIVE AVEC CHANFREIN BREVETÉ
Permet le forage précis en béton armé.
PONTA CENTRADORA
Com um ângulo de 130° garante alta precisão da perfuração e furação concêntrica.

LA PUNTA DE CARBURO SUAVE CON BISELADO PATENTADO

Permite un perforado preciso en hormigón reforzado.

THE MASSIVE CARBIDE TIP WITH PATENTED REINFORCING CHAMFERING
Provides optimal drilling performance into reinforced concrete.
LA POINTE EN CARBURE MASSIVE AVEC CHANFREIN BREVETÉ
Permet le forage précis en béton armé.
PONTA DE CARBONETO MACIÇA COM CHANFREADO PATENTEADO
Permite uma furação precisa em betão reforçado



CUERPO CENTRAL DE LA BROCA REFORZADO

Alcanza el equilibrio ideal entre el volumen y la resistencia a la ruptura.
Las vibraciones son amortiguadas resultando así una mayor energía de impacto sobre la cabeza de la broca.

THE REINFORCED-CORE FLUTE
Achieves the optimum balance between volume and break resistance.
Vibrations are dampened and resulting in more impact energy on the carbide tips.
CORPS CENTRAL DU FORET RENFORCÉ
Atteint l'équilibre idéal entre le volume et la résistance à la rupture.
Les vibration sont amorties, donnant ainsi plus d'énergie d'impact sur la tête du foret.
CORPO CENTRAL DA BROCA REFORÇADO
Atinge o equilíbrio ideal entre o volume e a resistência à ruptura.
As vibrações são amortecidas resultando assim em maior energia de impacto sobre a cabeça da broca.

EN CONFORMIDAD CON PGM

Permite efectuar agujeros concéntricos para un encaje perfecto del taco.

PGM CONFORMITY
Stands for precisely fitting anchor holes and precise concentricity.
HOMOLOGATION PGM
Permet de faire des trous concentriques pour un ajustement parfait du foret.
DE ACORDO COM PGM
Permite efectuar furos concêntricos para um encaixe perfeito da bucha.

Premium / Premium / Premium / **Premium**

SDS MAX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD DE TRABAJO WORKING LENGTH / LONGUEUR DE TRAVAIL / COMPRIMENTO TRABALHO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034621125400	Ø12 x 540	400	1
034621145400	Ø14 x 540	400	1
034621165400	Ø16 x 540	400	1
034621185400	Ø18 x 540	400	1
034621205200	Ø20 x 520	400	1
034621225200	Ø22 x 520	400	1
034621245200	Ø24 x 520	400	1
034621255200	Ø25 x 520	400	1
034621285700	Ø28 x 570	450	1
034621305700	Ø30 x 570	450	1
034621325700	Ø32 x 570	450	1
034621355700	Ø35 x 570	450	1
034621405700	Ø40 x 570	450	1
034621525700	Ø52 x 520	450	1

Permite un perforación agresiva debido a la combinación de la geometría de la cabeza innovadora y la geometría de la espiral
Rotary hammer drill bit Premium is a robust, aggressive power pack, combining an innovative head geometry and an established flute geometry
Permet le perçage agressif dû à une combinaison de la géométrie de la tête innovatrice et la géométrie en spirale
Especialmente adequada para furação agressiva devido à inovadora geometria da cabeça e à geometria da espiral

Broca Corona SDS Max

Hollow Core Bit - SDS Max Adapter / Trépans Marteau SDS Max / Broca Craneana SDS Max

SDS MAX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034861035000	Ø35 x 100	1
034861040000	Ø40 x 100	1
034861050000	Ø50 x 100	1
034861066000	Ø65 x 100	1

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034861080000	Ø80 x 100	1
034861090000	Ø90 x 100	1
034861100000	Ø100 x 100	1
034861125000	Ø125 x 100	1

Ideal para trabajar en hormigón, mampostería, piedra natural y piedra calcárea. La broca corona debe ser usada en martillos SDS MAX
Ideal for working in concrete, masonry, natural stone and calcareous sandstone. The Hollow Core Bit can be used with SDS Max adapter for rotary hammer drills
Idéal pour travailler le béton, la maçonnerie, la pierre naturelle et la roche calcaire. Le trépans doit être utilisé en marteaux SDS MAX
Especialmente indicada para trabalhar em betão, alvenaria, pedra natural e pedra calcária, em martelos SDS MAX

Accesorio */ Accessory / Accessoire / Acessórios*

Adaptador SDS Max de formato cónico
/ SDS Max adapter with conical shape / Adaptateur SDS Max en format conique / Adaptador SDS Max de formato cónico

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034881025000	180	1
034881045000	450	1

Broca centradora */ Centering Drill Bit / Foret centrage / Broca centradora*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034871012000	Ø11 x 120	1

Cuña */ Drift key, flat / Aiguille / Ponteiro*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
034871012001	140	1

SDS MAX Broca Perforadora SDS Max

SDS Max Breakthrough Core Cutter / Foret Perforateur SDS Max / Broca Perfuradora SDS Max

A

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
033331445550	Ø45 x 550	1
033331445990	Ø45 x 990	1
033331455550	Ø55 x 550	1
033331455990	Ø55 x 990	1

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
033331465550	Ø65 x 550	1
033331465990	Ø65 x 990	1
033331480550	Ø80 x 550	1

Especialmente adecuada para perforar grandes diámetros (Ø40 - 80 mm). Broca ideal para la realización de agujeros, para el paso de tubos y cables
Useful for drilling into large diameters (Ø40 - 80 mm). Special for breakthrough cuts for cables and pipes
Indiqué pour perforer des grands diamètres (Ø40 - 80 mm). Foret idéal pour la réalisation de trous permettant le passage de tuyaux et câbles
Especialmente indicada para furar grandes diâmetros (40-80mm) para passagem de tubos e cabos

SDS MAX Cinceles Max Plus

Chisels SDS Max Shank / Burins SDS Max / Guilhos SDS Max

A

Puntero
/ Pointed chisel
/ Pointerolle / Ponteiro

1

Perforación inicial de losa de hormigón y demolición
Starts holes in concrete slabs, general chipping and breaking
Perforage initial de dalles en béton et démolition
Perfuração inicial de lajes de betão e demolição

Plano
/ Flat chisel
/ Plat / Liso

2

Para demolición y cincelado general de ladrillo, hormigón y piedra, para aplicaciones normales de paso de cables
For general chiseling and breaking work in brickwork, concrete and loose stone, for example when laying cables
Pour démolition et cisellement général de brique, béton et pierre, pour applications normales de passage de câbles
Para demolição e cinzelagem geral de tijolo, betão e pedra, para aplicações normais de passagem de cabos

Pala ancha
/ Spade chisel
/ Bêche / Pá Larga

3

Para la eliminación de grandes cantidades de materiales
For removing large quantities of materials
Pour le retrait de grandes quantités de matériaux
Para a remoção de grandes quantidades de materiais em grandes extensões

Hueco
/ Hollow chisel
/ Gouge / Goiva

4

Para apertura de canales estrechos en hormigón
For cutting narrow channels into concrete
Pour ouverture de voies étroites en béton
Para abertura de canais estreitos em betão

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	LARGO WIDTH / LARGEUR / LARGURA	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
1	034921004000	400	-	1
2	034921254000	400	25	1
3	034921754000	400	50	1
4	034921224000	300	26	1

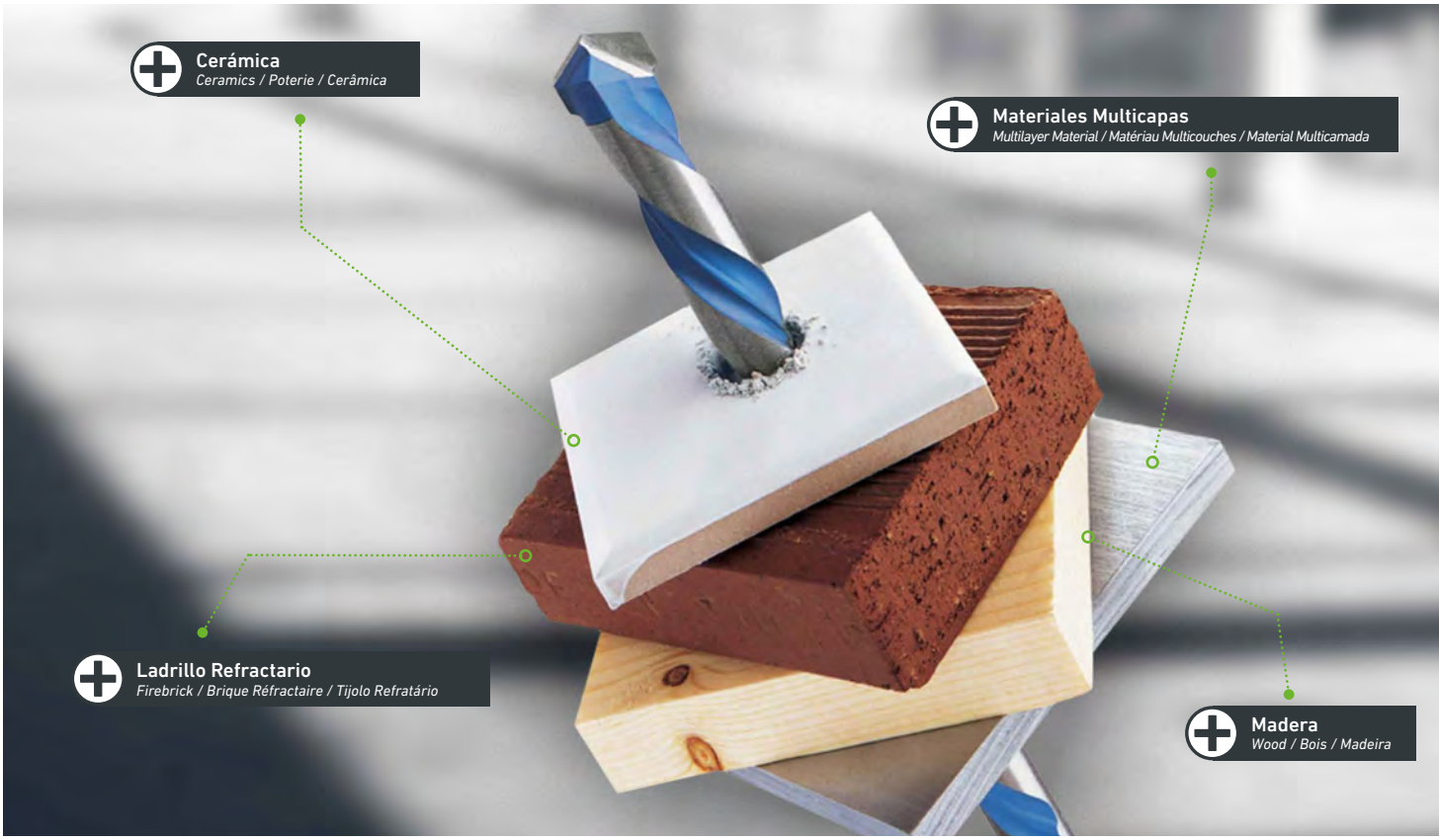
Broca de Encaje Cilíndrico Múltiples Materiales **Premium**

Multi Construction Multi-Purpose Drill Bit Premium / Foret Polyvalent Multi Construction Premium / Broca Encaixe Cilíndrico Multimateriais Premium

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD DE TRABAJO WORKING LENGTH / LONGUEUR DE TRAVAIL / COMPRIMENTO TRABALHO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
033926040750	Ø4 x 75	40	1
033926050850	Ø5 x 85	50	1
033926550850	Ø5,5 x 85	50	1
033926061000	Ø6 x 100	60	1
033926061500	Ø6 x 150	90	1
033926651000	Ø6,5 x 100	60	1

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD DE TRABAJO WORKING LENGTH / LONGUEUR DE TRAVAIL / COMPRIMENTO TRABALHO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
033926071000	Ø7 x 100	60	1
033926081200	Ø8 x 120	80	1
033926082500	Ø8 x 250	200	1
033926091200	Ø9 x 120	80	1
033926101200	Ø10 x 120	80	1
033926121500	Ø12 x 150	90	1
033926142500	Ø14 x 250	200	1

Especialmente adecuada en materiales de construcción sensibles donde no se necesite percusión
Suitable for applications with soft or fragile building materials where is not necessary percussion
Convient particulièrement aux matériaux de construction sensibles ou il n'est pas nécessaire percussion
Especialmente adequada em materiais de construção sensíveis em que não é necessário percussão



Broca de Encaje Cilíndrico para Gres y Porcelanato

Rotary Drill Bit for Hard Building Materials / Foret Cylindrique pour Grès et Porcelaine / Broca de Encaixe Cilíndrico para Grés e Porcelanato

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD DE TRABAJO WORKING LENGTH / LONGUEUR DE TRAVAIL / COMPRIMENTO TRABALHO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
033924040850	Ø4 x 85	45	1
033924061000	Ø6 x 100	60	1
033924081250	Ø8 x 125	80	1

Perforación fácil y segura de todo tipo de cerámica, incluyendo azulejo, gres y porcelanato
Easy and safe drilling of all kinds of tile, including ceramic tile, gres and porcelanate tiles
Perforage facile et sûre de tous types de céramiques, incluant carrelage, grès et porcelaine
Especialmente indicada para perfuração fácil e segura de todos os tipos de cerâmica, incluindo azulejo, grés e porcelanato

LA REFRIGERACIÓN A AGUA MEJORA LA VIDA ÚTIL DE LA BROCA ASÍ COMO EL NIVEL DE RENDIMIENTO DE LA MISMA
Water cooling improves life of bit / La réfrigération à l'eau améliore la vie utile du foret ainsi que son niveau de performance / A refrigeração a água melhora a vida útil da broca bem como o nível de desempenho da mesma

DIN 338

Brocas HSS DIN 338

Twist Drills HSS DIN 338 / Forets HSS DIN 338 / Brocas HSS DIN 338

HSS

HSS Rebajada
/ Reduced shank / Queue réduite / Rebaixada

HSS 5% Co

HSS 8% Co

HSS	HSS 5% Co	HSS 8% Co	HSS Reb	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD DE TRABAJO WORKING LENGTH / LONGUEUR DE TRAVAIL / COMPRIMENTO TRABALHO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
033821010000	—	—	—	Ø1 x 34	12	10
033821015000	—	—	—	Ø1,5 x 43	20	10
033821020000	036121020000	036221020000	—	Ø2 x 49	24	10
033821025000	036121025000	036221025000	—	Ø2,5 x 57	30	10
033821027500	036121027500	036221027500	—	Ø2,75 x 61	33	10
033821030000	036121030000	036221030000	—	Ø3 x 61	33	10
033821032500	036121032500	036221032500	—	Ø3,25 x 65	36	10
033821035000	036121035000	036221035000	—	Ø3,5 x 70	39	10
033821037500	036121037500	036221037500	—	Ø3,75 x 70	39	10
033821040000	036121040000	036221040000	—	Ø4 x 75	43	10
033821042500	036121042500	036221042500	—	Ø4,25 x 75	43	10
033821045000	036121045000	036221045000	—	Ø4,5 x 80	47	10
033821047500	—	036221047500	—	Ø4,75 x 80	47	10
033821050000	036121050000	036221050000	—	Ø5 x 86	52	10
033821052500	036121052500	036221052500	—	Ø5,25 x 86	52	10
033821055000	036121055000	036221055000	—	Ø5,5 x 93	57	10
033821057500	—	036221057500	—	Ø5,75 x 99	57	10
033821060000	036121060000	036221060000	—	Ø6 x 93	57	10
033821062500	—	—	—	Ø6,25 x 101	63	10
033821065000	036121065000	036221065000	—	Ø6,5 x 101	63	10
033821067500	—	—	—	Ø6,75 x 101	63	10
033821070000	036121070000	036221070000	—	Ø7 x 109	69	10
033821072500	—	—	—	Ø7,25 x 109	69	10
033821075000	036121075000	036221075000	—	Ø7,5 x 109	69	10
033821077500	—	—	—	Ø7,75 x 117	75	10
033821080000	036121080000	036221080000	—	Ø8 x 117	75	10
033821082500	—	—	—	Ø8,25 x 117	75	5
033821085000	036121085000	036221085000	—	Ø8,5 x 117	75	5
033821087500	—	—	—	Ø8,75 x 125	81	5
033821090000	036121090000	036221090000	—	Ø9 x 125	81	5
033821092500	—	—	—	Ø9,25 x 125	81	5
033821095000	036121095000	036221095000	—	Ø9,5 x 125	81	5
033821097500	—	—	—	Ø9,75 x 133	87	5
033821100000	036121100000	036221100000	—	Ø10 x 133	87	5
033821102500	036121102500	036221102500	—	Ø10,25 x 133	87	5
033821105000	036121105000	036221105000	—	Ø10,5 x 133	87	5
033821107500	—	—	—	Ø10,75 x 142	94	5
033821110000	036121110000	036221110000	—	Ø11 x 142	94	5
033821112500	—	—	—	Ø11,25 x 142	94	5
033821115000	036121115000	036221115000	—	Ø11,5 x 142	94	5
033821120000	036121120000	036221120000	—	Ø12 x 151	101	5
033821125000	036121125000	—	—	Ø12,5 x 151	101	5
033821130000	036121130000	—	—	Ø13 x 151	101	5
033821135000	—	—	—	Ø13,5 x 160	108	1
033821140000	—	—	033821140001	Ø14 x 160	108	1
033821150000	—	—	033821150001	Ø15 x 169	114	1
033821155000	—	—	033821155001	Ø15,5 x 178	120	1
033821160000	—	—	033821160001	Ø16 x 178	120	1
033821165000	—	—	033821165001	Ø16,5 x 184	125	1
033821170000	—	—	033821170001	Ø17 x 184	125	1
033821175000	—	—	033821175001	Ø17,5 x 191	130	1
033821180000	—	—	033821180001	Ø18 x 191	130	1
033821185000	—	—	033821185001	Ø18,5 x 198	135	1
033821190000	—	—	033821190001	Ø19 x 198	135	1
033821195000	—	—	033821195001	Ø19,5 x 205	140	1
033821200000	—	—	033821200001	Ø20 x 205	140	1
033821205000	—	—	—	Ø20,5 x 210	145	1
033821210000	—	—	033821210001	Ø21 x 210	145	1
—	—	—	033821215001	Ø21,5 x 210	150	1
033821220000	—	—	033821220001	Ø22 x 210	150	1

Aceros blandos y de virutas largas como aleaciones de aluminio (de virutas largas), zinc, cobre fino, zamak, plasticos y madera
Long chips soft steels, like (long chips) aluminium alloys, zinc, fine copper, zamak, plastics and wood
Acier doux, aluminium, zinc, cuivre fin, zamak, plastique et bois
Aços macio, ligas de alumínio, zinco, cobre fino, zamak, plásticos e madeira

Conjunto de Brocas SDS Plus DIN 338

SDS Plus Assortments / Jeu de Forets SDS Plus / Conjuntos Brocas HSS DIN 338

Conjunto de 19 Brocas HSS - M2

/ Set of 19 HSS - M2 Drills / Jeu de 19 Forets HSS - M2 / Conjunto 19 Brocas HSS - M2

118°

MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
1.0 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.0 | 8.5 | 9.0 | 9.5 | 10.0	036021020000	1

Conjunto de 19 Brocas HSS - M2

/ Set of 19 HSS - M2 Drills / Jeu de 19 Forets HSS - M2 / Conjunto 19 Brocas HSS - M2

GRIP BOX

118°

MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
1.0 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.0 | 8.5 | 9.0 | 9.5 | 10.0	036021030000	1

Conjunto de 170 Brocas HSS - M2

/ Set of 170 HSS - M2 Drills / Jeu de 170 Forets HSS - M2 / Conjunto 170 Brocas HSS - M2

118°

x10 | MEDIDA
SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES | x5

1.0 \| 1.5 \| 2.0 \| 2.5 \| 3.0 \| 3.5 \| 4.0 \| 4.5 \| 5.0 \| 5.5 \| 6.0 \| 6.5 \| 7.0 \| 7.5 \| 8.0 | *8.5 \| 9.0 \| 9.5 \| 10.0*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
036021010000	1

5% Co | HSS - M35

Conjunto de 19 Brocas HSS - M35

/ Set of 19 HSS - M35 Drills / Jeu de 19 Forets HSS - M35 / Conjunto 19 Brocas HSS - M35

GRIP BOX

135°

MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
1.0 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.0 | 8.5 | 9.0 | 9.5 | 10.0	036021100000	1

Conjunto de 170 Brocas HSS - M35

/ Set of 170 HSS - M35 Drills / Jeu de 170 Forets HSS - M35 / Conjunto 170 Brocas HSS - M35

135°

x10 | MEDIDA
SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES | x5

1.0 \| 1.5 \| 2.0 \| 2.5 \| 3.0 \| 3.5 \| 4.0 \| 4.5 \| 5.0 \| 5.5 \| 6.0 \| 6.5 \| 7.0 \| 7.5 \| 8.0 | *8.5 \| 9.0 \| 9.5 \| 10.0*

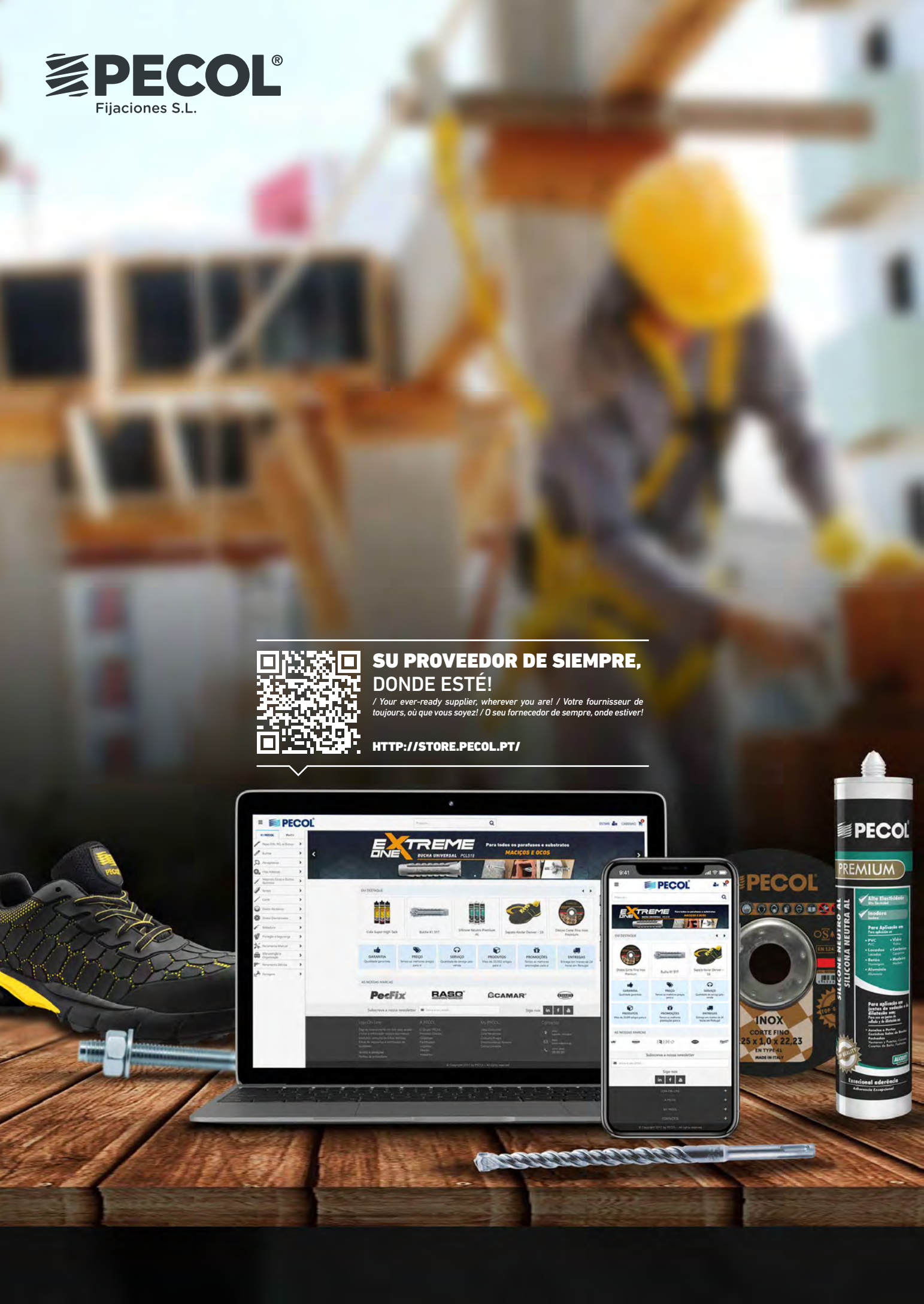
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
036021090000	1

PECOL®
Fijaciones S.L.

SU PROVEEDOR DE SIEMPRE, DONDE ESTÉ!

/ Your ever-ready supplier, wherever you are! / Votre fournisseur de toujours, où que vous soyez! / O seu fornecedor de sempre, onde estiver!

HTTP://STORE.PECOL.PT/



DISCOS ABRASIVOS

ABRASIVE DISCS
DISQUES ABRASIFS
DISCOS ABRASIVOS

Disco Corte Fino **Premium** - ACERO INOX

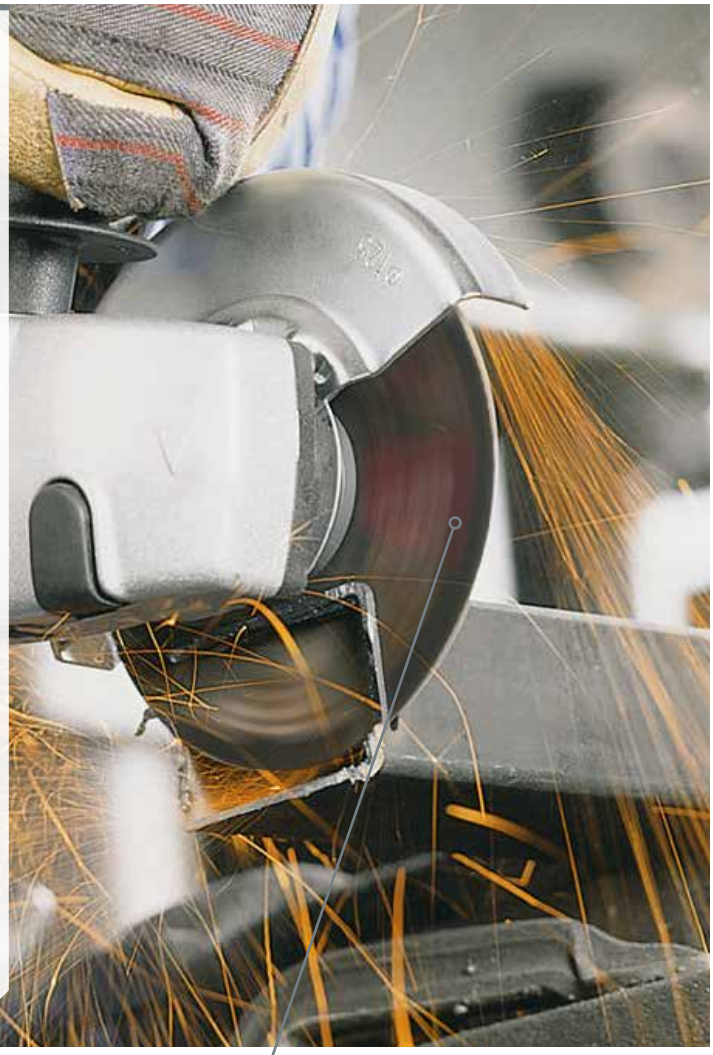
Flat Cutting Thin Wheels Premium - STAINLESS STEEL / Meules à Tronçonner fines Premium - ACIER INOX / Discos Corte Fino Premium - AÇO INOX

El disco tiene un bajo coeficiente de fricción, reduciendo la producción de calor durante el corte, aumentando la velocidad de corte y una perfecta estabilidad dinámica del disco. Su forma cóncava en los discos de Ø 115 y Ø 125 confieren más seguridad al operario y mejora el rendimiento debido a la reducida vibración del disco. Tecnología "Hydro Safe" – Protege el disco contra la humedad y previene el envejecimiento prematuro del disco, manteniendo las características de fábrica durante más tiempo. Hydro Safe proporciona mayor longevidad optimizando el desempeño y la eficiencia del disco

The flat cutting thin wheel Premium for stainless steel is a multipurpose tool specially designed to cut stainless steel (inox) material, alloy steel and hardox. It is manufactured without addition of ferrous sulphurous and chlorinated fillers. It is suitable for angle grinders of all output levels.
Produced with abrasive and high quality resins. Lower friction coefficient due to the lower thickness, reducing the cut overheat, increasing the cut speed maintaining the dynamical stability of the disc.
The concave shape (Ø115 and Ø125) provides a superior safety to the operator and improves the performance due to low disk vibration. "Hydro Safe" Technology - protects the disc against moisture and prevents the premature aging of the disc, by keeping the factory default characteristics longer. Hydro Safe provides more longevity and optimizes the performance and the disc efficiency.

Les Meules à Tronçonner fines Premium pour acier inoxydable sont un produit spécialement formulé pour couper avec d'excellents résultats les aciers inoxydables, aciers alliés, hardox et d'autres métaux non ferreux.
Il est fabriqué sans addition de fer, du soufre ou du chlore. Il fonctionne avec tous les types de meuleuse, respectant les vitesses périphériques recommandées. Créé avec des abrasifs et des résines de hautes qualités.
Le disque a un faible coefficient de friction ce qui réduit la production de chaleur pendant la coupe, augmentant ainsi la vitesse de coupe et donnant une parfaite stabilité dynamique du disque.
Avec une forme concave en Ø115 et Ø 125 donne une plus grande sécurité à l'opérateur et améliore la performance dû à la réduite vibration du disque.Technologie "Hydro Safe" - protège le disque contre l'humidité et retarde le vieillissement du disque, maintient les propriétés de neuf pendant plus longtemps. Hydro Safe augmente la durée de vie du disque et optimise ses performances.

O Disco de Corte Fino Premium para aço inox é um produto especialmente formulado para cortar com excelentes resultados em aço inox, aços de liga, hardox e outros tipos de metais não ferrosos. É fabricado sem adição de ferro, enxofre ou cloro.
Funciona com todo o tipo de rebarbadoras, respeitando as velocidades periféricas recomendadas. Produzido com abrasivo e resinas de alta qualidade.
O disco tem um baixo coeficiente de fricção devido à sua fina espessura, reduzindo a produção de calor durante o corte, aumentando a velocidade de corte e uma perfeita estabilidade dinâmica do disco.
Com formato côncavo nos Ø 115 e Ø 125 confere maior segurança ao operador e melhora a performance devido à reduzida vibração do disco.
Tecnologia "Hydro Safe" – Protege o disco contra a humidade e previne o envelhecimento precoce do disco, mantendo as características de fábrica durante mais tempo. Hydro Safe proporciona maior longevidade otimizando o desempenho e a eficiência do disco. El Disco de Corte Fino Premium para acero inox es un producto especialmente formulado para cortar con excelentes resultados en acero inoxidable, aceros aleados, hardox y otros tipos de metales no ferrosos.
Está fabricado sin adición de hierro, azufre o cloro. Funciona con todo tipo de amoladoras, respetando las velocidades periféricas recomendadas. Fabricado con abrasivo y resinas de alta calidad.



Ø 230

Ø 180

Ø 125

Ø 115

HYDRO SAFE

OSA®

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
007200021150	115 x 1.0 x 22.23	50	8000
007200021250	125 x 1.0 x 22.23	50	8000
007200021800	180 x 1.6 x 22.23	25	3000
007200022300	230 x 2.0 x 22.23	25	3000

Especialmente concebido para cortar acero inoxidable, aceros aleados, hardox y aceros galvanizados | Indicado para el corte de placas de acero, tubos, perfiles y piezas macizas

Especially conceived for cutting stainless steel and particular hard alloy steels as well as rust and acid proof steels, hardox, hardened steels, high alloy steels, high tensile steels and galvanized parts | Cutting of steel sheets, tubes, profiles and full materials

Conçu spécialement pour couper l'acier inoxydable, acier allié, hardox et acier galvanisé | Indiqué pour la coupe de feuilles en aciers, tuyaux, profilés et pièces massives

Especialmente concebido para cortar aço inox, aços de liga, hardox e aços galvanizados | Indicado para o corte de chapas de aço, tubos, perfis e peças maciças

Disco Corte Fino **Premium** - ACERO

Flat Cutting Thin Wheels Premium - STEEL / Meules à Tronçonner fines Premium - ACIER / Discos Corte Fino Premium - AÇO

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
007200021151	115 x 1.3 x 22.23	25	8000
007200021251	125 x 1.3 x 22.23	25	8000
007200021801	180 x 2.0 x 22.23	25	3000
007200022301	230 x 2.0 x 22.23	25	3000

HYDRO SAFE

Para cortar hierro, acero, aceros de elevada dureza, hardox, aceros estructurales, piezas galvanizadas | Ideal para cortar tuberías, perfiles metálicos para placas de yeso laminado, chapas metálicas y piezas sólidas en acero

For cutting iron, steel, high tensile steels, hardox, structural steels, galvanized parts | Cutting of thin-walled tubes, thin-walled profiles, steel sheets, solid material and flat iron

Pour couper le fer, acier, acier de haute dureté, hardox, acier structurel, pièces galvanisées | Idéale pour couper des tuyaux de canalisation, profilés métalliques pour plâtre cartonné, feuilles métalliques et pièces solides en acier

Para cortar ferro, aço, aços de elevada dureza, hardox, aços estruturais, peças galvanizadas | Ideal para cortar tubos de canalização, perfis metálicos para gesso cartonado, chapas metálicas e peças sólidas em aço

Disco Corte Fino **Premium** Dynamic - ACERO INOX

Flat Cutting Thin Wheels Premium Dynamic - Stainless steel / Meules à Tronçonner fines Premium Dynamic - Acier Inox / Discos Corte Fino Premium Dynamic - AÇO INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
007200021152	115 x 1.0 x 22.23	50	8000
007200021252	125 x 1.0 x 22.23	50	8000
007200021802	180 x 1.5 x 22.23	25	3000
007200022302	230 x 1.9 x 22.23	25	3000

PREMIUM **DYNAMIC**

HYDRO SAFE

Especialmente concebido para cortar acero inoxidable, aceros aleados, hardox y aceros galvanizados | Indicado para el corte de placas de acero, tubos, perfiles y piezas macizas

Especially conceived for cutting stainless steel and particular hard alloy steels as well as rust and acid proof steels, hardox, hardened steels, high alloy steels, high tensile steels and galvanized parts | Cutting of steel sheets, tubes, profiles and full materials

Conçu spécialement pour couper l'acier inoxydable, acier allié, hardox et acier galvanisé | Indiqué pour la coupe de feuilles en aciers, tuyaux, profilés et pièces massives

Especialmente concebido para cortar aço inox, aços de liga, hardox e aços galvanizados | Indicado para o corte de chapas de aço, tubos, perfis e peças maciças

Disco Corte Fino **Premium** Dynamic - ACERO

Flat Cutting Thin Wheels Premium Dynamic - STEEL / Meules à Tronçonner fines Premium Dynamic - ACIER / Discos Corte Fino Premium Dynamic - AÇO

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
007200021153	115 x 1.0 x 22.23	25	8000
007200021253	125 x 1.0 x 22.23	25	8000
007200021803	180 x 1.5 x 22.23	25	3000
007200022303	230 x 1.9 x 22.23	25	3000

PREMIUM **DYNAMIC**

HYDRO SAFE

Para cortar hierro, acero, aceros de elevada dureza, hardox, aceros estructurales, piezas galvanizadas | Ideal para cortar tuberías, perfiles metálicos para placas de yeso laminado, chapas metálicas y piezas sólidas en acero

For cutting iron, steel, high tensile steels, hardox, structural steels, galvanized parts | Cutting of thin-walled tubes, thin-walled profiles, steel sheets, solid material and flat iron

Pour couper le fer, acier, acier de haute dureté, hardox, acier structurel, pièces galvanisées | Idéale pour couper des tuyaux de canalisation, profilés métalliques pour plâtre cartonné, feuilles métalliques et pièces solides en acier

Para cortar ferro, aço, aços de elevada dureza, hardox, aços estruturais, peças galvanizadas | Ideal para cortar tubos de canalização, perfis metálicos para gesso cartonado, chapas metálicas e peças sólidas em aço

Discos Corte Fino **Special** - ACERO INOX

Flat Cutting Thin Wheels Special - Stainless steel / Meules à Tronçonner fines Special - Acier Inox / Disco Corte Fino Special - AÇO INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MÁX RPM MAX RPM / MAX RPM / MÁX RPM	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
007200011150	115 x 1 x 22.23	...	50	8000
007200011250	125 x 1 x 22.23	...	50	8000
007200161800	180 x 1.9 x 22.23	...	25	3000
007200192300	230 x 2.0 x 22.23	...	25	3000

Para cortar acero inoxidable, acero, aceros de alta dureza, aceros aleados y piezas galvanizadas | Ideal para cortar tubos de canalización, perfiles metálicos para yeso cartonado, chapas metálicas y piezas sólidas de acero

For cutting stainless steel, steel, high hardness steels, alloy steels and galvanised parts | Ideal for cutting piping tubes, metal profiles for plasterboard, metal sheets and solid steel parts

Pour couper l'acier inoxydable, l'acier, les aciers à haute dureté, les aciers alliés et les pièces galvanisées | Idéal pour couper les tuyaux de plomberie, profilés métalliques pour les plaques de plâtre, tôles métallique et pièces solides en acier

Para cortar aço inox, aço, aços de elevada dureza, aços de liga e peças galvanizadas | Ideal para cortar tubos de canalização, perfis metálicos para gesso cartonado, chapas metálicas e peças sólidas em aço

Discos Corte Fino **Classic** Plus - ACERO INOX

Flat Cutting Thin Wheels Classic Plus - Stainless steel / Meules à Tronçonner fines Classic Plus - Acier Inox / Disco Corte Fino Classic Plus - AÇO INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MÁX RPM MAX RPM / MAX RPM / MÁX RPM	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
007200011153	115 x 1 x 22.23	...	50	20000
007200011253	125 x 1 x 22.23	...	50	20000
007200161803	180 x 1.6 x 22.23	...	25	5200
007200192303	230 x 1.9 x 22.23	...	25	3150

Corte de acero inoxidable, acero y piezas galvanizadas | Ideal para cortar tubos de canalización, perfiles metálicos para yeso cartonado, chapas metálicas y piezas sólidas de acero

Cutting of stainless steel, steel and galvanised parts | Ideal for cutting piping tubes, metal profiles for plasterboard, metal sheets and solid steel parts

Coupe d'acier inoxydable, d'acier et de pièces galvanisées | Idéal pour couper les tuyaux de plomberie, profilés métalliques pour les plaques de plâtre, tôles métalliques et pièces solides en acier

Corte de aço inox, aço e peças galvanizadas | Ideal para cortar tubos de canalização, perfis metálicos para gesso cartonado, chapas metálicas e peças sólidas em aço

Discos Corte Fino **Classic** - ACERO INOX

Flat Cutting Thin Wheels Classic - Stainless steel / Meules à Tronçonner fines Classic - Acier Inox / Disco Corte Fino Classic - AÇO INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MÁX RPM MAX RPM / MAX RPM / MÁX RPM	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
006800011150	115 x 1 x 22.23	...	50	9950
006800011250	125 x 1 x 22.23	...	50	9950
006800021800	180 x 2 x 22.23	...	25	-
006800022300	230 x 1.9 x 22.23	...	25	2000

Corte de acero inoxidable, acero y piezas galvanizadas | Ideal para cortar tubos de canalización, perfiles metálicos para yeso cartonado, chapas metálicas y piezas sólidas de acero

Cutting of stainless steel, steel and galvanised parts | Ideal for cutting piping tubes, metal profiles for plasterboard, metal sheets and solid steel parts

Coupe d'acier inoxydable, d'acier et de pièces galvanisées | Idéal pour couper les tuyaux de plomberie, profilés métalliques pour les plaques de plâtre, tôles métalliques et pièces solides en acier

Corte de aço inox, aço e peças galvanizadas | Ideal para cortar tubos de canalização, perfis metálicos para gesso cartonado, chapas metálicas e peças sólidas em aço

Disco de Corte Acero **Premium**

Cutting-off Wheels (for Metal) Premium / Meules à Tronçonner Acier Premium / Disco de Corte Aço Premium

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MÁX RPM MAX RPM / MAX RPM / MÁX RPM	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
007200331150	115 x 2.5 x 22.23	13300	25	8000
007200331250	125 x 2.5 x 22.23	12250	25	8000
007200332300	230 x 3.2 x 22.23	6600	25	3000

Usar preferentemente en máquinas neumáticas y amoladoras eléctricas con la potencia adecuada | En la producción del disco han sido utilizados abrasivos de elevada calidad sin cualquier adición de hierro sulfuro y aglomerantes con cloro | Los discos son apropiados para el corte de hierro fundido, acero, tubos y perfiles, chapa de acero, chapas de acero estructural y acero macizo

Preferably for use on high powered pneumatic and electric angle grinders | The wheels containing a high quality abrasive manufactured without addition of ferrous sulphurous, and chlorinated fillers | The wheels are particulary suitable to cut cast iron, steel, thin walled tubes and profiiles, steel sheets, flat iron, strutural steel sheets and solid materials

Utiliser de préférence dans des machines pneumatiques et des meuleuses électriques avec une puissance adéquate | Dans la fabrication du disque, des abrasifs de haute qualité ont été utilisés sans aucune addition de fer sulfurés et d'agglomérant avec du chlore | Les disques sont préparés pour couper de la fonte, acier, tuyaux et profilés, tôles en acier, plaques en acier de construction et de l'acier massif

Usar preferencialmente em máquinas pneumáticas e rebarbadoras elétricas com a potência adequada | Na produção do disco foram utilizados abrasivos de elevada qualidade sem qualquer adição de ferro sulfúreo e aglomerantes com cloro | Os discos são apropriados para o corte de ferro fundido, aço, tubos e perfis, chapa de aço, chapas de aço estrutural e aço maciço

Disco de Corte Acero **Classic**

Cutting-off Wheels (for Metal) Classic / Meules à Tronçonner Acier Classic / Disco de Corte Aço Classic

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MÁX RPM MAX RPM / MAX RPM / MÁX RPM	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
007200031150	115 x 3.2 x 22.23	13300	25	...
007200321250	125 x 3.2 x 22.23	12250	25	...
007200321800	180 x 3.2 x 22.23	8500	25	...
007200322300	230 x 3.2 x 22.23	6600	25	...

Corte de acero, chapas de acero y acero macizo | Puede ser usado en cualquier tipo de amoladora

Cutting off metal, sheet profile and solid materials | Suitable for angle grinders of all output levels

Couper d'acier, de plaques d'acier et d'acier massif | Il peut être utilisé en toutes sortes de meuleuse

Corte de aço, chapas de aço e aço maciço | Pode ser usado em qualquer tipo de rebarbadora

Disco de Desbaste Acero **Premium**

Grinding Wheels Premium / Meule à Ébarber Premium / Discos de Rebarbar Premium

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MÁX RPM MAX RPM / MAX RPM / MÁX RPM	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
007200651150	115 x 6.5 x 22.23	13300	10
007200651250	125 x 6.5 x 22.23	12250	10
007200651800	180 x 7.0 x 22.23	8500	10
007200652300	230 x 7.0 x 22.23	6600	10

Especialmente desarrollado para pulir soldaduras, nivelar biselados, desbarbar, pulido de superficies y escuadras | Usar preferentemente en máquinas neumáticas y amoladoras con la potencia adecuada

Specially conceived for grinding on weld seams, levelling chamfering, deburring, edge and surface grindings | Preferably for use on high powered pneumatic and electric angle grindings

Spécialement développées pour polir soudages, niveler chanfreins, ébarber, polir surfaces et équerres | Utiliser, de préférence, sur machines pneumatiques et meuleuses avec puissance adéquate

Especialmente desenvolvido para polir soldaduras, nivelar chanfros, rebarbar, polimento de superfícies e esquadrias | Usar preferencialmente em máquinas pneumáticas e rebarbadoras com a potência adequada

Disco de Desbaste Acero **Classic**

Grinding Wheels Classic / Meule à Ébarber Classic / Discos de Rebarbar Classic

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MÁX RPM MAX RPM / MAX RPM / MÁX RPM	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
007200641150	115 x 7.0 x 22.23	13300	10
007200641250	125 x 7.0 x 22.23	12250	10
007200641800	180 x 7.0 x 22.23	8500	10
007200642300	230 x 7.0 x 22.23	6600	10

Pulido de superficies, desbaste de soldaduras, biselados, desbarbar cordones de soldadura en escuadras | Puede ser usado en cualquier tipo de amoladora

Surface grinding, work on weld seams, chanfering, deburring, fillet weld grinding | Suitable for use on angle grinders of all output categories

Polissage de surfaces, ébavurage de soudage, chanfreins, ébarber cordons de soudure sur équerres | Peut être utiliser sur n'importe quel type de meuleuse

Polimento de superfícies, desbaste de soldaduras, chanfros, rebarbar cordões de soldadura em esquadrias | Pode ser usado em qualquer tipo de rebarbadora

Discos de Láminas **Premium**
Flap Disc Premium / Disque à Lamelles Premium / Discos de Lamelas Premium

DISCOS DE LÁMINAS LONG LIFE PREMIUM
/ FLAP DISC LONG LIFE PREMIUM / DISQUE À LAMELLES LONG LIFE PREMIUM / DISCOS DE LAMELAS LONG LIFE

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIÁMETROS DIAMETERS / DIAMÉTRES / DIÂMETROS	GRANO GRITS / GRAIN / GRÃO	MÁX RPM MAX RPM / MAX RPM / MÁX RPM	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
007514115040	115	40	13200	10
007514115060	115	60	13200	10
007514115080	115	80	13200	10
007514115120	115	120	13200	10
007514125040	125	40	12200	10
007514125060	125	60	12200	10
007514125080	125	80	12200	10
007514125120	125	120	12200	10

HASTA DOS HORAS DE TRABAJO CONTINUO
/ Up to two hours of continuous work / Jusqu'à deux heures de travail continu / Até 2h de trabalho contínuo

DISCOS DE LÁMINAS MULTISUPERFICIES PREMIUM
/ FLAP DISC MULTISUPERFÍCIES PREMIUM / DISQUE À LAMELLES MULTISUPERFÍCIES PREMIUM / DISCOS DE LAMELAS MULTISUPERFÍCIES

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIÁMETROS DIAMETERS / DIAMÉTRES / DIÂMETROS	GRANO GRITS / GRAIN / GRÃO	MÁX RPM MAX RPM / MAX RPM / MÁX RPM	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
007514115041	115	40/60	13200	10
007514125041	125	40/60	13200	10

LIJA MULTIGRANO (40/60) PARA DESBASTE Y ACABADO
/ Multigrain abrasive for roughing and finishing / Abrasif multigrain pour l'ébauche et la finition / Lixa multigrão (40/60) para desbaste e acabamento

DISCOS DE LÁMINAS TORNADO PREMIUM
/ FLAP DISC TORNADO PREMIUM / DISQUE À LAMELLES TORNADO PREMIUM / DISCOS DE LAMELAS TORNADO

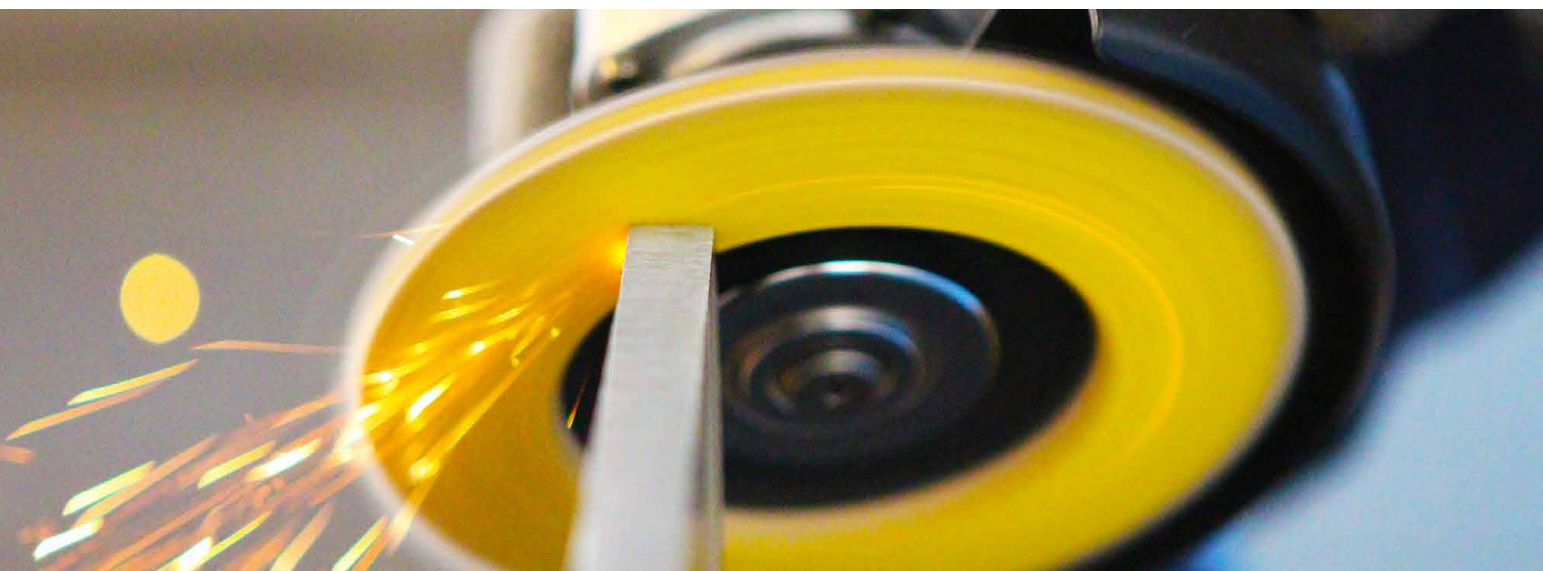
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIÁMETROS DIAMETERS / DIAMÉTRES / DIÂMETROS	GRANO GRITS / GRAIN / GRÃO	MÁX RPM MAX RPM / MAX RPM / MÁX RPM	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
007514115042	115	40	12200	10
007514115043	115	60	12200	10
007514125042	125	40	12200	10
007514125043	125	60	12200	10

ELIMINA HASTA 1 KG DE ACERO EN 20 MINUTOS
/ Removes up to 1 kg steel in 20 minutes / Il supprime jusqu'à 1 kg d'acier dans 20 minutes / Remove até 1Kg de aço em 20 minutos

LONG LIFE **MULTISUPERFÍCIES**

TORNADO

Soluciones de alto rendimiento para el pulido de acero y acero inoxidable
High performance solutions for polishing of steel and stainless steel
Solutions hautes performances pour le polissage de l'acier et acier inoxydable
Soluções de alta performance para polimento de aço e aço inox



PECOL®
Fijaciones S.L.

DISCOS DE LÁMINAS LONG LIFE PREMIUM

- **Para acero inox A2(304 y 308) y A4(316): Alta tasa de extracción sin sobrecalentamiento de las piezas;**
- **Hasta 2 horas de trabajo continuo;**
- **Autodesgaste del plato para usar hasta al último grano;**
- **100% de circonio con agentes de refrigeración;**
- **Extremadamente seguro y respetuoso con el medio ambiente.**

FLAP DISC LONG LIFE PREMIUM
- *For A2 (304 and 308) and A4 (316) stainless steel: High rate of removal without overheating the parts;*
- *2 hours of continuous grinding;*
- *Self-trimming, grind to the last millimeter;*
- *100% Zirconium with cooling agentes;*
- *Completely safe and helps the environment.*

DISQUE À LAMELLES LONG LIFE PREMIUM
- *Pour acier inox A2 (304 et 308) et A4 (316): Taux élevé de dépose sans surchauffer les pièces;*
- *Jusqu'à 2h de travail continu;*
- *Autodégradation du plateau pour utilisé jusqu'au dernier grain;*
- *100% Zirconium avec des agents de refroidissement;*
- *Extrêmement sûr et ami de l'environnement.*

DISCO DE LAMELAS LONG LIFE PREMIUM
- *Para aço inox A2 (304 e 308) e A4 (316): Elevada taxa de remoção sem sobreaquecer as peças;*
- *Até 2 horas de trabalho contínuo;*
- *Autodesgaste do prato para usar até ao último grão;*
- *100% Zircónio com agentes de arrefecimento;*
- *Extremamente seguro e amigo do ambiente.*

2 HORAS PULIDO
/ 2 HOURS POLISH
/ 2 HEURES POLISSAGE
/ 2 HORAS POLIMENTO

Acero inoxidable
Stainless steel / Acier inoxydable / Aço inoxidável

ACERO INOX A2 (AISI 304 e 308)

ACERO INOX A4 (AISI 316)

DURABILIDAD | RENDIMIENTO */ Durability | Performance / Durabilité | Performances / Durabilidade | Performance*

DISCOS DE LÁMINAS MULTISUPERFICIES PREMIUM

- **Lija de cerámica multigrano (40/60): Para todo tipo de metales;**
- **Elevada tasa de eliminación de material solamente con un tipo de grano;**
- **Autodesgaste del plato para usar hasta al último grano;**
- **Bajo ruido y vibración y poco calentamiento del disco debido a la operación de mecanizado a baja temperatura;**
- **Ecológico y de fácil eliminación y respetuoso con el medio ambiente.**

FLAP DISC ALL METALS PREMIUM
- *Multi grain ceramic abrasive (40/60): For all type of metals;*
- *Very aggressive stock removal with just one grit size;*
- *Self-trimming, grind to the last millimeter;*
- *Vibration, heat and noise reduced due to low temperature self-grinding;*
- *Easy waste disposal. Helps environment.*

DISQUE À LAMELLES MULTISURFACESS PREMIUM
- *Abrasif multigrain en céramique (40/60): Pour tous types de métaux;*
- *Taux élevé de retrait de matériel à peine avec un type de grain;*
- *Autodégradation du plateau pour l'utiliser jusqu'au dernier grain;*
- *Moins de bruit et vibration et peu de chauffe du disque à ébavurage à basse température;*
- *Écologique et de facile élimination, ami de l'environnement.*

DISCO DE LAMELAS MULTISUPERFÍCIES PREMIUM
- *Lixa de Cerâmica Multigrão (40/60): Para todo o tipo de metais;*
- *Elevada taxa de remoção de material apenas com um tipo de grão;*
- *Autodesgaste do prato para usar até ao último grão;*
- *Baixo ruído e vibração e pouco aquecimento do disco devido ao desbaste a baixa temperatura;*
- *Ecológico e de fácil eliminação, amigo do ambiente.*

MULTI MATERIAL
/ MULTI-MATERIALS
/ MULTI-MATIÈRES
/ MULTI MATERIAIS

Acero
Steel / Acier / Aço

Aluminio
Aluminum / Aluminium / Alumínio

Bronce
Brass / Bronze / Bronze

Titanio
Titanium / Titane / Titânio

ADELGAZAMIENTO | MULTI-MATERIAL AGRESIVO */ Thinning aggressive | Multi-material / L'éclaircie agressif | multi-matières / Desbaste agressivo | Multi materiais*

DISCOS DE LÁMINAS TORNADO PREMIUM

- **Para acero: Elimina hasta 1kg de material en 20min.;**
- **Elevada tasa de eliminación de materiales con poca vibración, calor y ruido;**
- **Autodesgaste del plato para usar hasta al último grano;**
- **100% híbrido de circonio con agentes refrigerantes;**
- **Ecológico.**

FLAP DISC TORNADO PREMIUM
- *For steel: Removes up to 1kg of material in 20 min;*
- *High material removal rate with low vibration, heat and noise;*
- *Self-trimming, grind to the last millimeter;*
- *100% Zirconium hybrid with cooling agents;*
- *Ecological.*

DISQUE À LAMELLES TORNADE PREMIUM
- *Pour l'acier : Supprime jusqu'à 1kg de matériau en 20 min;*
- *Taux d'enlèvement de matériel élevé avec peu de vibrations, bruit et chaleur;*
- *Usure automatique de plat pour utilisation jusqu'à la dernier grain;*
- *100% Zirconium hybride avec des agents de refroidissement;*
- *Écologique.*

DISCO DE LAMELASTORNADO PREMIUM
- *Para aço: Remove até 1kg de material em 20 min;*
- *Elevada taxa de remoção de material com baixa vibração, calor e ruído;*
- *Auto Desgaste do prato para usar até ao último grão;*
- *100% Zircónio híbrido com agentes de arrefecimento;*
- *Ecológico.*

ELIMINA HASTA 1 KG DE ACERO EN 20 MINUTOS!!*
/ REMOVES UP TO 1 KG STEEL IN 20 MINUTES!!
/ IL SUPPRIME JUSQU'À 1 KG D'ACIER DANS 20 MINUTES !!
/ REMOVE ATÉ 1 KG DE AÇO EM 20 MINUTOS!!

Acero
Steel / Acier / Aço

RÁPIDO ADELGAZAMIENTO | ACERO */ Rapid thinning | Steel / Amincissement rapide | Acier / Desbaste rápido | Aço*

MPA tested

EXENTO DE FIBRAS DE VIDRIO

POCO RUÍDO

AUTODESGASTE DEL PLATO

Autodesbaste del plato para utilizar hasta el último grano.
Self-trimming, grind to the last millimeter / Usure automatique de plat pour utilisation jusqu'à la dernier grain / Auto Desgaste do prato para usar até ao último grão

Discos de Láminas Circonio **Special**

Zirconium Flap Disc Special / Disque à Lamelles Zirconium Special / Disco de Lamelas Zircónio Special

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIÁMETROS DIAMETERS / DIAMÉTRES / DIÂMETROS	GRANO GRITS / GRAIN / GRÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
007524115040	115	40	10
007524115060	115	60	10
007524115080	115	80	10
007524115120	115	120	10
007524125040	125	40	10
007524125060	125	60	10
007524125080	125	80	10
007524125120	125	120	10

Para desbaste de cordones de soldadura y escuadras en acero inox y acero
To work on weld seams, chamfering surface grinding on stainless steel and steel
Pour ébavurage de cordons de soudure et équerres en acier et inox
Para desbaste de cordões de soldadura e esquadrias em aço inox e aço

Discos de Láminas Circonio **Classic**

Zirconium Flap Disc Classic / Disque à Lamelles Zirconium Classic / Disco de Lamelas Zircónio Classic

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DIÁMETROS DIAMETERS / DIAMÉTRES / DIÂMETROS	GRANO GRITS / GRAIN / GRÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
007534115040	115	40	10
007534115060	115	60	10
007534115080	115	80	10
007534115120	115	120	10
007534125040	125	40	10
007534125060	125	60	10
007534125080	125	80	10
007534125120	125	120	10

Para desbaste de cordones de soldadura y escuadras en acero inox y acero
To work on weld seams, chamfering surface grinding on stainless steel and steel
Pour ébavurage de cordons de soudure et équerres en acier et inox
Para desbaste de cordões de soldadura e esquadrias em aço inox e aço

DISCOS DIAMANTADOS

DIAMOND WHEEL
DISQUES DIAMANT
DISCOS DIAMANTADOS

Discos Diamantados

Diamond Wheels / Disques Diamant / Discos Diamantados

Guía de Aplicación

Application Guide / Guide d'Application / Guia de Aplicação

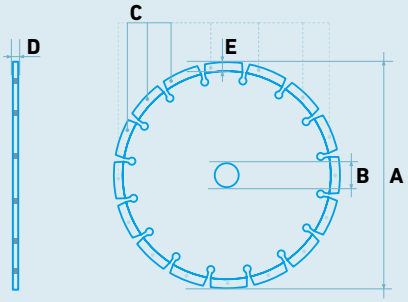
Seco / Dry / Sec / Seco										
Arenisca / Sandstone / Arénite / Arenito	○	○	○	○	●	○	◌	●	◌	○
Bloque de Pavimento o Pave / Self-locking block / Pavé / Bloco Pavimento ou Pavê	○	○	○	○	○	○	◌	○	◌	○
Hormigón / Concrete / Béton / Betão	●	●	●	●	○	●	◌	○	◌	●
Hormigón Armado / Reinforced concrete / Béton armé / Betão armado	●	●	●	◌	◌	◌	◌	◌	◌	●
Hormigón fresco / Green concrete / Béton frais / Betão Fresco	◌	◌	◌	○	○	○	◌	○	◌	◌
Cerámica / Ceramic / Céramique / Cerâmica	◌	◌	◌	○	●	○	●	●	○	◌
Ladrillo de Barro / Fired bricks / Brique céramique / Tijolo Cerâmico	○	○	○	●	○	●	○	○	○	○
Hormigón Agregado / Aggregated concrete / Béton aggloméré / Betão Agregado	●	●	●	○	◌	◌	◌	◌	◌	○
Granito / Granite / Granite / Granito	●	●	●	○	◌	○	◌	◌	◌	●
Porcelanato / Porcelain tile / Grès Cérame / Porcelanato	◌	◌	◌	◌	●	◌	○	●	◌	◌
Viroc / Wood-concrete bricks / Viroc / Viroc	◌	◌	◌	◌	○	◌	○	○	○	○
Argamasa de Cemnto o Clinker / Clinker / "Mortier" de Ciment ou Clinker / "Argamassa" de Cimento ou Clinquer	○	○	○	●	○	●	○	○	○	○
Mármol / Marble / Marbre / Mármore	○	○	○	◌	○	◌	○	○	●	○
Ladrillo Macizo / Bricks / Brique réfractaire / Tijolo Maciço	●	●	●	●	○	●	○	○	○	○
Pórfido / Porphyry / Porphyre / Pórfiro	○	○	○	○	○	○	○	○	◌	◌
Ladrillo perforado / Poroton / Brique creuse / Tijolo Perfurado	○	○	○	●	○	●	○	○	○	○
PVC / PVC / PVC / PVC	◌	◌	◌	◌	○	◌	○	○	●	◌
Cemento refractario / Refractory / Ciment réfractaire / Cimento Refratário	●	●	●	●	○	●	○	○	○	○
Travertino / Tuff / Travertin / Travertino	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◌

Mojado / Wet / Muillé / Molhado			
Asfalto / Asphalt / Asphalte / Asfalto	●	◌	◌
Hormigón fresco / Green concrete / Béton frais / Betão Fresco	◌	◌	●
Hormigón / Cured concrete / Béton / Betão Curado	◌	●	◌

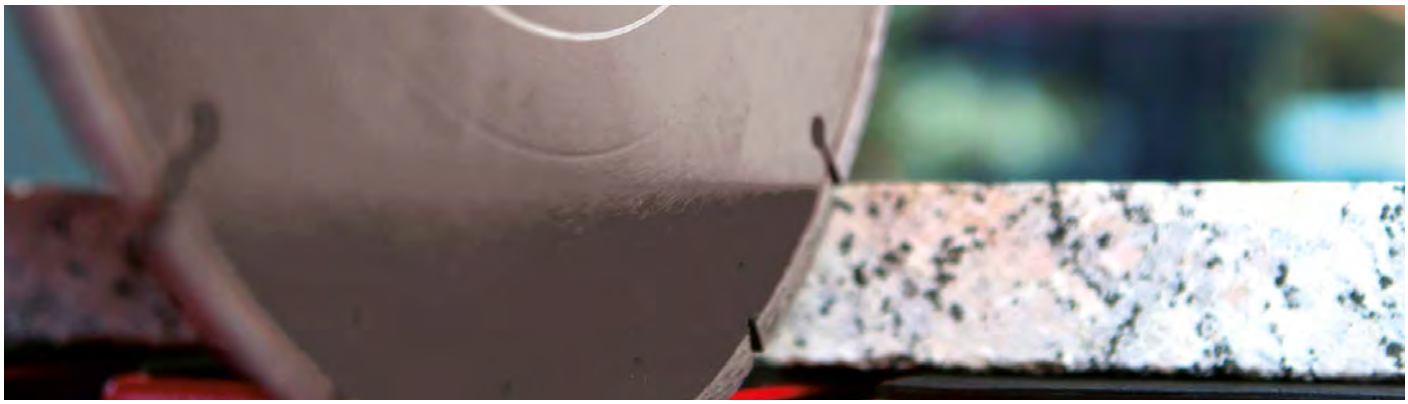
● **IDEAL**
/ Ideal / Idéal / Ideal

○ **APROPIADO**
/ Suitable / Adéquat / Adequado

◌ **NO ACONSEJADO**
/ Not suitable / Non adéquat / Não Adequado



- **A** **DIÁMETRO** / Diameter / Diamètre / Diâmetro
- **B** **AGUJERO Ø** / Ø Hole / Ø Trou / Ø Furo
- **C** **Nº DE SEGMENTOS** / Nº segments / Nº de Segments / Nº de Segmentos
- **D** **ESPESOR SEGMENTO** / Segment thickness / Segment epaisseur/ Espessura do Segmento
- **E** **ALTURA DEL SEGMENTO** / Segment height / Hauteur du segment / Altura do Segmento



Disco Diamantado Segmentado Láser Silencioso

Diamond Wheel Segmented Laser Silent / Disques Diamant Ligne Segments Laser Silencieux / Disco Diamantado Segmentado Laser Silencioso

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008310111150	115	22.2	9	2.3	12	1
008310112300	230	22.2	16	3.0	12	1

Corte rápido y agresivo | Segmento especial aumenta la duración del disco en 40% (c.a.) | Reduce el consumo de energía | Mayor confort para el operario (silencioso) | Prestación constante del disco durante su vida útil

Better and faster cutting | The special segment increses the duration of the disc of approx. 40% | Reduces power consumption | More confort to the operator (silent) | Constant disc performance over lifetime

Coupe rapide et agressive | Segment spécial prolongeant la duré du disque en 40%(c.a.) | Réduit la consommation d'énergie | Plus de confort pour l'opérateur (silencieux) | Performance constante du disque pendant la validité

Corte rápido e agressivo | Segmento especial aumenta a duração do disco em 40% (c.a.) | Reduz o consumo de energia | Maior conforto par ao operador (silencioso) | Performance constante do disco durante a sua duração

Disco Diamantado Láser Intercooler

Diamond Wheel Laser Intercooler / Disques Diamant Laser Intercooler / Disco Diamantado Laser Intercooler

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008301201150	115	22.2	9	2.3	10	1
008301202300	230	22.2	16	2.7	10	1

Los agujeros entre los segmentos permiten un enfriamiento del disco, reduciendo la temperatura durante el corte, así como una mayor rapidez del mismo.

The slots between the diamond segments provide a faster cut as well as an improved disc cooling and reduce heating when cutting.

Les trous entre les segments permettent un rafraîchissement du disque, réduisant la température pendant la coupe et une plus grande vitesse.

Os furos entre os segmentos permitem um arrefecimento do disco, reduzindo a temperatura durante o corte, bem como uma maior rapidez de corte.

Disco Diamantado Segmentado General Obra Láser

Diamond Wheel Segmented Laser Multipurpose / Disques Diamant Ligne Segments Universal Laser / Disco Diamantado Segmentado Geral Obra Laser

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008301071150	115	22.2	9	2.2	10	1
008301071250	125	22.2	10	2.2	10	1
008301071800	180	22.2	14	2.6	10	1
008301072300	230	22.2	16	2.6	10	1

Disco diamantado muy versátil permite un corte rápido en una amplia gama de materiales presentes en la construcción civil | Los segmentos soldados con láser proporcionan total seguridad durante la utilización

Very versatile blade enabling fast cutting of a wide range of materials present in building construction | In addition provides total safety by the laser welding

Les disques diamant permettent une coupe rapide, sur divers matériaux de construction | Les segments soudés au laser proportionnent une totale sécurité pendant l'utilisation

Disco diamantado muito versátil permite um corte rápido numa vasta gama de materiais presentes na construção civil | Os segmentos soldados a laser proporcionam total segurança durante a utilização

Disco Diamantado Turbo
Diamond Wheel Turbo / Disque Diamant Turbo / Disco Diamantado Turbo

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008300071150	115	22.2	-	2.2	8	1
008300072300	230	22.2	-	2.6	9	1

La banda continua con segmentos inclinados proporciona un acabado perfecto y una buena prestación de corte
The continuous rim design has an extremely narrow pitch, allowing perfect finishing with very good cutting edges
La bande continue avec segments inclinés proportionne une finition parfaite et une bonne performance de coupe
A banda contínua com segmentos inclinados proporciona um acabamento perfeito e uma boa performance de corte

Disco Diamantado Turbo Extra Fino
Diamond Wheel Turbo Extra Thin / Disque Diamant Turbo Extra Fin / Disco Diamantado Turbo Extra Fino

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008302071150	115	22.2	-	1	7	1
008302071250	125	22.2	-	1.5	10	1
008302072300	230	22.2	-	2	10	1

Corte perfecto y elevada duración en el corte de cerámicas duras
Perfect cutting and long life line for cutting high hardness ceramic
Coupe parfaite et grande durabilité dans la coupe de céramiques dures
Corte perfeito e elevada duração no corte de cerâmicas duras

Disco Diamantado Turbo Plus 150 (abrir rozas)
Diamond Wheel Plus 150 Turbo (Wall chaser) / Disque Diamant Turbo Plus 150 (ouvrir rainures) / Disco Diamantado Turbo Plus 150 (abrir roços)

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008303071500	150	22.2	-	2.3	9	1

El refuerzo de diamante en la alma del disco proporciona un corte rápido incluso en los materiales más duros.
The side diamond inserts provide a fast cutting even on hardest materials.
Le renfort latéral de diamant dans le disque offre une coupe rapide même sur les matériaux les plus dures.
O reforço de diamante na alma do disco proporciona um corte rápido mesmo nos materiais mais duros.

Disco Diamantado SC Cerámica

Diamond Wheel SC Ceramics / Disque Diamant SC Céramique / Disco Diamantado SC Cerâmica

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008305051150	115	22.2	-	2.2	8	1
008305052300	230	22.2	-	2.4	10	1

Confiere un acabado perfecto y reduce el desmenuzado de los materiales cortados

Reduces splintering at cut edges and gives a perfect finishing at surface

Confère une finition parfaite et réduit l'émiettement des matériaux coupés

Confere um acabamento perfeito e reduz o esmilhar dos materiais cortados

Disco de diamante Extra Fine Plus (Porcelanato)

Diamond blade Extra Fine Plus (Porcelaine Tiles) / Lame de diamant Extra Fine Plus (Porcelaine) / Disco Diamantado Extra Fino Plus (Porcelanato)

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008302081150	115	22.2	-	1.2	7	1
008302081230	230	22.2	-	1.2	9	1

El mejor disco para gres, porcelanato, cerámica y materiales vidriados

The highest performance on gres, porcelanate, vitrified materials and ceramic cutting

Le meilleur disque pour grès, porcelaine, céramique et matériaux vitrifiés

O melhor disco para grés, porcelanato, cerâmica e materiais vidrados

Disco Diamantado Electrodepositado Mármol

Diamond Wheel Electroplated Marble / Disques Diamant Électrodéposé pour Marbre / Disco Diamantado Eletrodepositado Mármore

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008312081150	115	22.2	14	2.7	3	1
008312082300	230	22.2	22	2.7	3	1

Corte perfecto, suave y sin polvo en mármol.

Perfect, soft, clean and precise cut on marble.

Coupe parfaite, douce et sans poussières dans le marbre.

Corte perfeito, suave e sem poeira na mármore.

Disco Diamantado Granito

Diamond Wheel Laser Granite / Disques Diamant Granite / Disco Diamantado Granito

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008304121150	115	22.2	8	2.3	10	1
008304122300	230	22.2	16	2.6	10	1

Ideal para corte de granito de diversas durezas y otros materiales duros

Suitable for granite cutting of any kind and other hard materials.

Idéal pour couper du granite de diverses duretés et autres matériaux dures.

Ideal para corte de granito de diversas durezas e outros materiais duros.

Discos Diamantados PECOL MASTERCUT
Pecol Mastercut Diamond Wheels / Disques Diamant Pecol Mastercut / Discos Diamantados Pecol Mastercut

Guía de Aplicación
Application Guide / Guide d'Application / Guia de Aplicação

Seco *Dry / Sec / Seco*					
Hormigón */ Concrete / Béton / Betão*	●	●	●	●	●
Hormigón Armado */ Reinforced concrete / Béton armé / Betão armado*	○	●	○	●	○
Piedra *Stone / Pierre / Pedra*	●	●	●	○	○
Ladrillo perforado */ Poroton / Brique creuse / Tijolo Perfurado*	●	●	●	●	○
Ladrillo Macizo */ Bricks / Brique réfractaire / Tijolo Maciço*	●	●	●	●	○
Teja *Tile / Tuile / Telha*	●	●	●	■	○
Granito *Granite / Granite / Granito*	○	●	●	○	○
Grés *Sandstone / Grés / Grés*	○	●	●	■	■
Porcelanato *Porcelain tile / Grès Cérame / Porcelanato*	○	●	●	■	■
Cerámica *Ceramic / Céramique / Cerâmica*	○	●	●	■	○
Mármol *Marble / Marbre / Mármore*	○	○	○	○	○

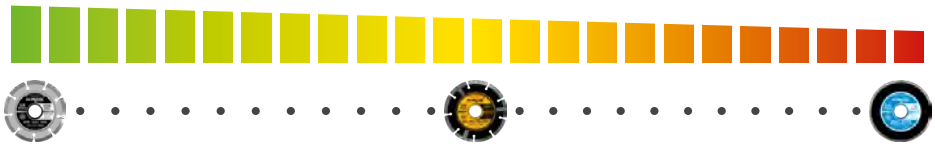
● **IDEAL**
/ Ideal / Idéal / Ideal

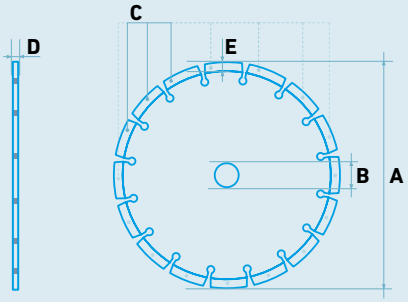
○ **APROPIADO**
/ Suitable / Adéquat / Adequado

NO ACONSEJADO
/ Not suitable / Non adéquat / Não Adequado

CALIDAD DE ACABADO
Finishing Quality / Qualité de finition / Qualidade de Acabamento

RAPIDEZ DE CORTE
Cutting speed / Vitesse de Coupe / Rapidez de Corte





A **DIÁMETRO**
/ Diameter / Diamètre / Diâmetro

B **AGUJERO Ø**
/ Ø Hole / Ø Trou / Ø Furo

C **Nº DE SEGMENTOS**
/ Nº segments / Nº de Segments / Nº de Segmentos

D **ESPESOR SEGMENTO**
/ Segment thickness / Segment epaisseur/ Espessura do Segmento

E **ALTURA DEL SEGMENTO**
/ Segment height / Hauteur du segment / Altura do Segmento

Disco Diamantado General Obra - PECOL MASTERCUT

General Work Diamond Disc - PECOL MASTERCUT / Disque Diamanté Travaux Généraux- PECOL MASTERCUT / Disco Diamantado Geral Obra - PECOL MASTERCUT

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008301071151	115	22.2	9	2.2	7	1
008301072301	230	22.2	16	2.5	7	1

Para un corte rápido y agresivo de hormigón, ladrillo y piedra

For a fast and aggressive cutting of concrete, brick and stone

Pour une coupe rapide et agressive du béton, de la brique et de la pierre

Para um corte rápido e agressivo de betão, tijolo e pedra

Disco Diamantado Turbo Reforzado - PECOL MASTERCUT

Enhanced Turbo Diamond Disc - PECOL MASTERCUT / Disque Diamanté Turbo Renforcé - PECOL MASTERCUT / Disco Diamantado Turbo Reforçado - PECOL MASTERCUT

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008303071151	115	22.2	9	2.2	7	1
008303072301	230	22.2	18	2.6	7	1

Para un corte más preciso y agresivo cuando en comparación con un disco General Obra

For a more precise and aggressive cut when compared to a General Work Disc

Pour une coupe plus précise et agressive par rapport à un disque Travaux Généraux

Para um corte mais preciso e agressivo quando comparado com um disco Geral Obra

Disco Diamantado Turbo - PECOL MASTERCUT

Turbo Diamond Disc - PECOL MASTERCUT / Disque Diamanté Turbo - PECOL MASTERCUT / Disco Diamantado Turbo - PECOL MASTERCUT

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008300071151	115	22.2	-	2.2	7	1
008300072301	230	22.2	-	2.6	10	1

Para un corte suave y con excelente acabado en hormigón, piedra, mármol, ladrillo, teja, granito y otros

For a smooth cut with excellent finish in concrete, stone, marble, brick, tile, granite and others

Pour une coupe douce avec une excellente finition en béton, pierre, marbre, brique, tuile, granit et d'autres

Para um corte suave e com excelente acabamento em betão, pedra, mármore, tijolo, telha, granito e outrostros

Disco Diamantado Turbo Cerámica - PECOL MASTERCUT

Turbo Ceramics Diamond Disc - PECOL MASTERCUT / Disque Diamanté Turbo Céramique - PECOL MASTERCUT / Disco Diamantado Turbo Cerâmica - PECOL MASTERCUT

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008302071151	115	22.2	-	1.4	7	1
008302071251	230	22.2	-	1.6	10	1

Disco extremadamente fino (1,4 mm) para corte suave y sin laminar | Perfecto para corte de azulejo, mosaico, porcelanato y gres

Extremely thin (1.4 mm) disc for smooth and non-grinding cut | Perfect for cutting tile, mosaic, porcelain and sandstone

Disque extrêmement mince (1,4mm) pour une coupe douce et sans briser | Parfait pour couper les carreaux, la mosaïque, la porcelaine et le grès

Disco extremamente fino (1,4mm) para corte suave e sem esmilhar | Perfeito para corte de azulejo, mosaico, porcelanato e grés

Disco Diamantado Sc Cerámica - PECOL MASTERCUT

Sc Ceramic Diamond Disc - PECOL MASTERCUT / Disque Diamanté Sc Céramique - PECOL MASTERCUT / Disco Diamantado Sc Cerâmica - PECOL MASTERCUT

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES					EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	D	E	
008305051151	115	22.2	-	1.9	7	1
008305052301	230	22.2	-	2.4	7	1

Ideal para corte de cerámicas duras como gres y porcelanato | Buen rendimiento en el corte de azulejos, baldosas, mosaicos y cerámicas de baja dureza

Ideal for cutting hard ceramics such as sandstone and porcelain | Good performance in the cutting of tile, brick tile, mosaic and ceramics of low hardness

Idéal pour couper des céramiques dures telles que le grès et le grès cérame | Bonne performance dans la coupe de carrelage, mosaïques et céramiques de faible dureté

Ideal para corte de cerâmicas duras como grés e porcelanato | Bom desempenho no corte de azulejo, tijoleira, mosaico e cerâmicas de baixa dureza

DISCO DIAMANTADO PARA ASFALTO

Disco de alto rendimiento y calidad profesional específica para corte de asfalto.

/ DIAMOND WHEEL ASPHALT
/ DISQUE DIAMANT POUR ASPHALTE
/ DISCO DIAMANTADO ASFALTO

High performance Diamond blade with professional quality, specific for cutting asphalt.

Disque de haute rendement et qualité spécifique pour la coupe de l'asphalte.

Disco de alto rendimento e qualidade profissional específico para corte de asfalto.

DISCO DIAMANTADO PARA HORMIGÓN CURADO

Disco de alto rendimiento y de calidad profesional para corte de hormigón curado con y sin refuerzo, así como materiales abrasivos.

/ DIAMOND WHEEL CURED CONCRETE
/ DISQUE DIAMANT POUR BÉTON
/ DISCO DIAMANTADO BETÃO CURADO

High performance Diamond blade with professional quality, specific for cutting cured concrete with and without reinforcement, as well as abrasive materials.

Disque de haut rendement et qualité professionnelle pour la coupe en béton et béton armé, ainsi que en matériaux abrasifs.

Disco de alto rendimento e qualidade profissional para corte de betão curado com e sem reforço, assim como materiais abrasivos.

DISCO DIAMANTADO PARA HORMIGÓN FRESCO

Disco de alto rendimiento yde calidad profesional para corte de hormigón fresco.

/ DIAMOND WHEEL GREEN CONCRETE
/ DISQUE DIAMANT POUR BÉTON FRAIS
/ DISCO DIAMANTADO BETÃO FRESCO

High performance Diamond blade with professional quality, specific for fresh concrete cutting.

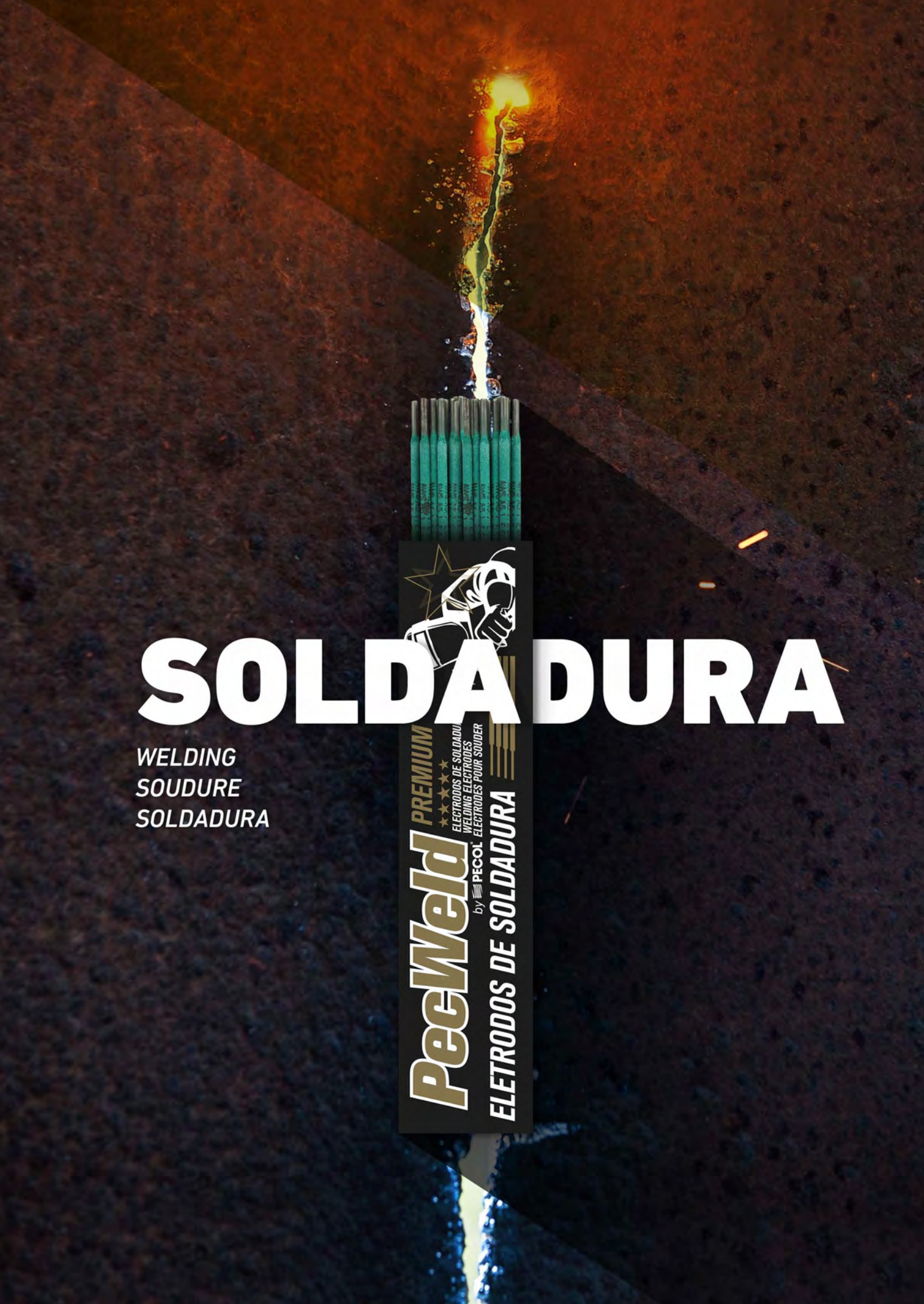
Disque de haute performance et de qualité professionnelle pour la coupe de béton frais.

Disco de alto rendimento e qualidade profissional para corte de betão fresco.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES			EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	
008360100300	300	25.4	18+3R	1
008360100350	350	25.4	20+4R	1

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES			EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	
008350100300	300	25.4	18+3R	1
008350100350	350	25.4	20+4R	1

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES			EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	A	B	C	
008330100300	300	25.4	20	1
008330100350	350	25.4	24	1



SOLDADURA

WELDING
SOUDURE
SOLDADURA

Electrodos
Electrode / Électrodes / Eléctrodos

E 6013 — Electrodos Rutilo / *Rutile Coated Electrode / Électrodes Rutile / Elétrodos Rutilo*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	UNI/Kg	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM		
			PACK	UNI	Kg
009114200300	Ø2,00 x 300	104	1	518	6,5
009114250350	Ø2,50 x 350	55	1	335	6,0
009114325350	Ø3,20 x 350	33	1	195	5,8
009114400350	Ø4,00 x 350	21	1	135	6,2

El electrodo rutilo E 6013 es un electrodo de uso general utilizado para la soldadura de aceros de carbono de media dureza y particularmente adecuado para la soldadura de chapas de acero de diversos espesores | Estos electrodos son apropiados para la soldadura en acero estructural suave, producciones de tanques y calderas, aceros diversos, carrocerías de automóviles, muebles de acero, placas de metal, placa fina y pequeñas reparaciones | Presentan una resistencia a la tracción hasta 500 N/mm2.

E 6013 is a general purpose electrode especially used for the welding of medium carbon steels and particularly suitable for welding of thin plates and sheet steels | It is also useful for welding mild structural steels, pressure and boiler vessels, steels, automotive bodies, steel furnitures, metal plate works, thin plates and small repairs | Having a tensile strength up to 500 N/mm².

L'électrode rutile E 6013 est une électrode d'usage générale utilisée pour le soudage d'acier de carbone de moyenne dureté et particulièrement adéquat pour le soudage de tôle d'acier de diverses épaisseurs | Ces électrodes sont appropriés pour le soudage en acier structurel doux, production de réservoirs et chaudières, aciers divers, carrosseries d'automobiles, meubles en acier, tôles de métal, tôles fines et petites | Présentent une résistance à la traction jusqu'à 500 N/mm².

O elétrodo rutilo E 6013 é um elétrodo de uso geral utilizado para a soldadura de aços de carbono de média dureza e particularmente adequada para a soldadura de chapas de aço de diversas espessuras | Estes elétrodos são apropriados para a soldadura em aço estrutural macio, produções de tanques e caldeiras, aços diversos, carroçarias de automóveis, móveis de aço, chapas de metal, chapa fina e pequenas reparações | Apresentam uma resistência à tracção até 500 N/mm2

Posiciones de soldadura */ Welding Positions / Positions de soudage / Posições de soldadura*
Todas las posiciones */ All positions / Toutes les positions / Todas as posições*

Certificados */ Certifications / Certificats / Certificados*
AWS/ASME SFA-5.1 E6013 | EN 499 | DIN 1913 | EN ISO 2560-A

E 7018 — Electrodos Básico / *Basic Coated Electrode / Électrodes Basiques / Elétrodos Básico*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	UNI/Kg	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM		
			PACK	UNI	Kg
009111250350	Ø2,50 x 350	44	1	233	5,2
009111320350	Ø3,20 x 350	28	1	150	5,2
009111400350	Ø4,00 x 350	19	1	111	5,6

El electrodo básico E 7018 es especialmente utilizado en la soldadura de acero carbono de baja y media dureza | Son apropiados para la soldadura en estructuras metálicas sujetas a movilizaciones, construcción naval, producciones de estanques y calderas, fabricaciones de máquinas, construcciones de puentes, carrocerías de automóviles, muebles de acero, chapas de metal, ...

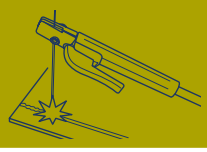
E 7018 is a general purpose basic electrode especially used for the welding of low and medium carbon structural steels, ranging between St 33 and St 52.3 | Suitable for welding on dynamically loaded structures, shipbuilding, tank and boiler productions, machinery fabrications, bridge constructions, automotive bodies, steel furnitures, metal plate works ...

L'électrode basique E 7018 est spécialement utilisée pour le soudage d'acier carbone de basse et moyenne dureté | Elles sont appropriées pour le soudage de structures métalliques soumises à des mouvements, construction navale, production de réservoirs et chaudières, fabrications de machines, constructions de ponts, carrosseries d'automobiles, meubles en acier, tôles de métal, ...

O elétrodo básico E 7018 é especialmente utilizado para a soldadura de aço carbono de baixa e média dureza | São apropriados para a soldadura em estruturas metálicas sujeitas a movimentações, construção naval, produções de tanques e caldeiras, fabricações de máquinas, construções de pontes, carroçarias de automóveis, móveis de aço, chapas de metal, ...

Posiciones de soldadura */ Welding Positions / Positions de soudage / Posições de soldadura*
Todas las posiciones excepto vertical descendiente */ All positions except vertical-down / Toutes les position à l'exception de vertical-bas / Todas as posições excepto vertical-baixo*

Certificados */ Certifications / Certificats / Certificados*
AWS/ASME SFA-5.1 E7018 | EN499 | DIN 1913 | EN ISO 2560-A



Elétrodos de solda para Aço Inox / Électrodes de soudure pour Acier Inox / Welding Stainless Steels Stick Electrodes / Electrodos de soldadura Acero Inox

E 308L-16

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	UNI/Kg	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM		
			PACK	UNI	Kg
009112200300	Ø2,00 x 300	90	5	900	10
009112250300	Ø2,50 x 350	44	5	440	10
009112325350	Ø3,20 x 350	29	5	290	10

Aplicable en soldadura de estanques de acero inox, válvulas, conductos y revestimientos en la industria química o de transformación alimenticia | Para temperaturas hasta 350°C, no escamando la superficie hasta temperaturas de 800°C | Utilización posible en corriente AC y DC | Para utilización en acero inox 302, 304 y 308

Suitable for welding stainless steel tanks, valves, pipes and linings in chemical and food industries | For operating temperatures of up to +350°C, non-scaling up to +800°C | Possible to use equally well both with AC and DC | To be used with type 302, 304 and 308 stainless steel

Utilisable en soudure de réservoirs d'acier inox, valves, conduits et revêtements dans l'industrie chimique ou de transformation alimentaire | Pour des températures jusqu'à 350°C, sans écailler la surface jusqu'à des températures de 800°C | Utilisation possible en courant AC et en DC | Pour utilisation en acier inox 302, 304 et 308

Utilizável em soldadura de tanques de aço inox, válvulas, condutas e revestimentos nas indústria química ou de transformação alimentar | Para temperaturas até 350°C, não escamando a superfície até temperaturas de 800°C | Utilização possível em corrente AC e em DC | Para utilização em aço inox 302, 304 e 308

Posiciones de soldadura */ Welding Positions / Positions de soudage / Posições de soldadura*
Todas las posiciones excepto vertical descendiente
/ All positions except vertical-down
/ Toutes les position à l'exception de vertical-bas
/ Todas as posições excepto vertical-baixo

Certificados */ Certifications / Certificats / Certificados*
AWS/ASME SFA-5.4 E316L | EN 1600 | DIN 8556

Elétrodos de solda para Aço Inox / Électrodes de soudure pour Acier Inox / Welding Stainless Steels Stick Electrodes / Electrodos de soldadura Acero Inox

E 316L-16

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	UNI/Kg	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM		
			PACK	UNI	Kg
009113200300	Ø2,00 x 300	90	5	900	10
009113250300	Ø2,50 x 350	44	5	440	10
009113325350	Ø3,20 x 350	29	5	290	10

Aplicable en soldadura de estanques de acero inox y conductos en la industria química, textil, pinturas y producción de papel

Especially suitable for welding of stainless steel chemical tanks and pipes in chemical, textile, paint and paper industries

Utilisable en soudage de réservoirs d'acier inox et conduits dans l'industrie chimique, textile, peintures et production de papier

Utilizável em soldadura de tanques de aço inox e condutas na indústria química, têxtil, tintas e produção de papel

Posiciones de soldadura */ Welding Positions / Positions de soudage / Posições de soldadura*
Todas las posiciones excepto vertical descendiente
/ All positions except vertical-down
/ Toutes les position à l'exception de vertical-bas
/ Todas as posições excepto vertical-baixo

Certificados */ Certifications / Certificats / Certificados*
AWS/ASME SFA-5.4 E316L | EN 1600 | DIN 8556

Varillas TIG

TIG Rods / Baguettes TIG / Varetas TIG

Varillas TIG para soldadura en Acero Inox

Varetas TIG para soldadura em Aço Inox / Baguettes TIG pour soudure en Acier Inox / TIG Rods for Stainless Steel TIG Welding /

308 L

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	
		UNI	Kg
009171100160	Ø1,60 x 1000	-	5
009171100200	Ø2,00 x 1000	-	5

La aleación es muy usada en industrias químicas y de transformación alimenticia, así como en tubos y calderas | Adaptable para la soldadura de acero inox del tipo 18% Cr – 8% Ni (A2), con un bajo contenido en carbono y otros aceros del mismo tipo si la temperatura no excede de los +350°C | También pueden ser utilizadas para soldadura de Aceros Cr, excepto en ambientes ricos en gases sulfúricos.

The alloy is widely used in the chemical and food-processing industries, as well as for pipes, tubes and boilers | Suitable for the joining of stainless steels of the 18% Cr - 8% Ni (A2) type with a low carbon content and Nb-stabilised steels of the same type if the service temperature does not exceed +350°C | It can also be used for welding Cr steels, except in sulphur-rich environments.

L'alliage est très utilisé dans l'industrie chimique et de transformation alimentaire, ainsi que dans les tubes et chaudières | Adaptable pour le soudage d'acier inox du type 18% Cr – 8% Ni (A2), avec une basse teneur de carbone et autres acier du même type si la température n'excède pas les +350°C | Peuvent aussi être utilisées pour soudage d'Acier Cr, à l'exception d'environnement riches en gaz sulfuriques.

A liga é muito usada em industrias químicas e de transformação alimentar, assim como em tubos e caldeiras | Adaptável para a soldadura de aço inox do tipo 18% Cr – 8% Ni (A2), com um baixo teor de carbono e outros aços do mesmo tipo se a temperatura não exceder os +350°C | Também podem ser utilizadas para soldadura de Aços Cr, exceto em ambientes ricos em gases sulfúricos

Posiciones de soldadura */ Welding Positions / Positions de soudage / Posições de soldadura*
Todas las posiciones excepto vertical descendiente
/ All positions except vertical-down
/ Toutes les position à l'exception de vertical-bas
/ Todas as posições excepto vertical-baixo

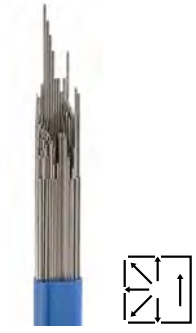
Certificados */ Certifications / Certificats / Certificados*
AWS/ASME SFA-5.9 ER308 L | EN 12072 | DIN 8556 SG X 2 Cr Ni 19 9

Varillas TIG para soldadura en Acero Inox

Varetas TIG para soldadura em Aço Inox / Baguettes TIG pour soudure en Acier Inox / TIG Rods for Stainless Steel TIG Welding /

316 L

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	
		UNI	Kg
009172100160	Ø1,60 x 1000	-	5
009172100200	Ø2,00 x 1000	-	5



La aleación 316 L es muy usada en industrias químicas y de transformación alimenticia, así como en construcción naval

The alloy is widely used in the chemical and food-processing industries, as well as in ship building

L'alliage 316 L est très utilisé dans l'industrie chimique et de transformation alimentaire, ainsi que dans la construction navale

A liga 316 L é muito usada em industrias químicas e de transformação alimentar, assim como em construção naval

Posiciones de soldadura */ Welding Positions / Positions de soudage / Posições de soldadura*
Todas las posiciones excepto vertical descendiente
/ All positions except vertical-down
/ Toutes les position à l'exception de vertical-bas
/ Todas as posições excepto vertical-baixo

Certificados */ Certifications / Certificats / Certificados*
AWS/ASME SFA-5.9 ER316 L | EN 12072 | DIN 8556 SG X 2 Cr Ni Mo 19 12

Hilo de Soldadura
Solid Wire / Fil de Soudure / Fio de Solda

SG2

Hilo de Soldadura SG2 / *MIG MAG Solid Wire - SG2 / Fil de Soudure SG2 / Fio de Solda SG2*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	BOBINE Kg SPOOL / BOBINE / BOBINE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
009120008000	Ø0.8	15	1
009120010000	Ø1.0	15	1
009120012000	Ø1.2	15	1

El hilo de soldadura SG2 es utilizado para la soldadura a arco eléctrico de acero estructural con resistencia a la tracción hasta 530 N/mm2| Está particularmente indicado para soldadura de aceros galvanizados y prepintados, soldadura de aceros de baja liga en tubos, construcción de calderas y tanques | Es también adecuado para la soldadura de placas de metal finas y soldaduras de reparación

It is used for the gas metal arc welding of unalloyed structural steels with a tensile strength up to 530 N/mm² | Particularly suitable for welding of galvanized and pre-painted steels, welding low alloy steels in pipe lines, boilers and tank constructions | Suitable also for welding in thin metal plates and repair welds

Le fil de soudure SG2 est utilisé pour le soudage à l'arc électrique d'acier structurel avec une résistance à la traction jusqu'à 530 N/mm² | Il est particulièrement indiqué pour le soudage d'aciers galvanisés et pré-peints, soudage d'aciers de bas alliage en tubes, construction de réservoirs et chaudières | Il est aussi adéquat pour le soudage de tôles de métal fines et soudage de réparation

O fio de solda SG2 é utilizado para a soldadura a arco eléctrico de aço estrutural com resistência à tração até 530 N/mm2 | É particularmente indicado para soldadura de aços galvanizados e pré-pintados, soldagem de aços de baixa liga em tubos, construção de caldeiras e tanques | É também adequado para a soldadura de chapas de metal finas e soldaduras de reparação

Posiciones de soldadura / *Welding Positions / Positions de soudage / Posições de soldadura*
Todas las posiciones / *All positions / Toutes les positions / Todas as posições*

Certificados / *Certifications / Certificats / Certificados*
AWS/ASME SFA-5.18 ER70S-6 | EN440 | DIN 8559 | EN ISO 14341-A G3 Si 1

Inox 308 LSi

Hilo de soldadura Inox 308 LSi para MIG/MAG
/ Solid Wire for MIG/MAG Welding Stainless Steel 308 LSi / Fil de soudure Inox 308 LSi pour MIG/MAG / Fio de Solda Inox 308 LSi para MIG/MAG

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	BOBINE Kg SPOOL / BOBINE / BOBINE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
009123080800	Ø0.8	15	1
009123081000	Ø1.0	15	1

Muy utilizado en la industria química y de transformación alimenticia, así como conductos, tubos y calderas

Widely used in the chemical and food processing industries as well as for pipes, tubes and boilers

Très utilisé dans l'industrie chimique et de transformation alimentaire, ainsi que dans les conduits, tuyaux et chaudières

Muito utilizado na indústria química e de transformação alimentar, assim como condutas, tubos e caldeiras

Posiciones de soldadura / *Welding Positions / Positions de soudage / Posições de soldadura*
Todas las posiciones / *All positions / Toutes les positions / Todas as posições*

Certificados / *Certifications / Certificats / Certificados*
AWS/ASME SFA-5.9 ER308 LSi | EN 12072 | DIN 8556 SG X 2 Cr Ni 19 9

Inox 316 LSi

Hilo de soldadura Inox 316 LSi para MIG/MAG
/ Solid Wire for MIG/MAG Welding Stainless Steel 316 LSi / Fil de soudure Inox 316 LSi pour MIG/MAG / Fio de Solda Inox 316 LSi para MIG/MAG

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	BOBINE Kg SPOOL / BOBINE / BOBINE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
009123160800	Ø0.8	15	1
009123161000	Ø1.0	15	1

Muy utilizado en la industria química y de transformación alimenticia, así como construcción y reparación naval

Widely used in the chemical and food industries as well as ship repairs and ship buildings

Très utilisé dans l'industrie chimique et de transformation alimentaire, ainsi que dans la construction et réparation navale

Muito utilizado na indústria química e de transformação alimentar, assim como construção e reparação naval

Posiciones de soldadura / *Welding Positions / Positions de soudage / Posições de soldadura*
Todas las posiciones / *All positions / Toutes les positions / Todas as posições*

Certificados / *Certifications / Certificats / Certificados*
AWS/ASME SFA-5.9 ER16 LSi | EN 12072 | DIN 8556 SG X 2 Cr Ni Mo 19 12

PECOL®
Fijaciones S.L.

Pistolas MIG/MAG

MIG/MAG Welding Torches / Torches MIG/MAG / Pistolas MIG/MAG

PecWeld

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	LARGO DEL CABLE CABLE SIZE / LONGUEUR DU CÂBLE / COMPRIMENTO DO CABO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
009160000253	3 m	1
009160000254	4 m	1

En fabricas, en la producción | En el mantenimiento y reparaciones | En la construcción

Shop production | Maintenance and repair | Construction

En usines, dans la production | Dans la manutention et réparations | Dans la construction

Em fábricas, na produção | Na manutenção e reparações | Na construção

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	LARGO DEL CABLE CABLE SIZE / LONGUEUR DU CÂBLE / COMPRIMENTO DO CABO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
009160000363	3 m	1
009160000364	4 m	1

En fabricas, en la producción | En el mantenimiento y reparaciones | En la construcción

Shop production | Maintenance and repair | Construction

En usines, dans la production | Dans la manutention et réparations | Dans la construction

Em fábricas, na produção | Na manutenção e reparações | Na construção

MIG BZ 25

FATOR DE MARCHA 60% EN 60974

270 Amp

MIG BZ 36

FATOR DE MARCHA 60% EN 60974

350 Amp

Accesorio

Accessory / Accessoire / Acessórios

		CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
1	-	009160116000	Ø 16	1
2	-	009160236000	-	1
3	BZ 25	009160125000	-	1
4	BZ 36	009160136000	-	1
5	BZ 25	009161000361	-	1
	BZ 36	009161000362	-	1
6	-	009162806000	M6 x 28 Ø 0.6	1
	-	009162808000	M6 x 28 Ø 0.8	1
	-	009162810000	M6 x 28 Ø 1.0	1
	-	009162812000	M6 x 28 Ø 1.2	1
7	-	009161000363	0.6 - 0.8	1
	-	009161004000	1.0 - 1.2	1

Antorcha TIG c/control de gas por válvula

Torches TIG w/regulating valve / Torches TIG w/vanne de régulation / Tocha TIG c/válvula de regulação

Clase V / V Class / Classe V / Classe V	L	
L2 Max (factor de marcha 35% DC) / L2 Max (duty cicle 35% DC) / L2 Max (facteur de marche 35% DC) / L2 Max (fator de marcha 35% DC)	180	
L2 Max (factor de marcha 35% AC) / L2 Max (duty cicle 35% AC) / L2 Max (facteur de marche 35% AC) / L2 Max (fator de marcha 35% AC)	145	
V (Arco o DC) / V (Arc or DC) / V (Arc or DC) / V (Arco ou DC)	AC - DC	
Ø Hilo / Ø Wire / Ø Fil / Ø Fio	1 – 3.2	
Gas / Gas / Gaz / Gás	Argon	
Refrigeración / Cooling / Refroidissement / Refrigeração	6-12 l/min	
Conexión / Connection / Connection / Ligação	10/25 3/8"	35/50 1/2"
	Progress 1500 Progress 1700 Progress 180	M40.20 MIG 250 T Progress 2000

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	CONEXIÓN CONNECTION / CONNECTION / LIGAÇÃO	LARGO DEL CABLE CABLE SIZE / LONGUEUR DU CÂBLE / COMPRIMENTO DO CABO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
009130015167	3/8" (10-25)	3 m	1
009130013167	1/2" (35-50)	4 m	1

Pinza de Masa 500A

Welding Earth Clamp 500A / Pince de Masse 500A / Pinça de Massa 500A

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	Amp	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
009171000500	500	1

Alicate Portaeletrodos 300A/500A

Welding Electrode Holder 300A/500A / Pince Porte-Électrodes 300A/500A / Alicate Porta Elétrodos 300A / 500A

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	Amp	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
009170000300	300	1
009170000500	500	1

Equipo de Protección Individual
Personal Protective Equipment / Équipement de Protection Individuel / Equipamento de Proteção Individual

Delantal Soldador
Welder Apron / Tablier de Soudeur / Avental de Soldador

EN 340 | EN 470

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005202005017	600 x 900	1

Mangas Soldador
Welding Leather Sleeves / Manchettes de Soudeur / Mangas de Soldador

EN 340 | EN 470-1

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005202005018	300	1

Guantes de Soldador PM516 / *Welder Glove PM516 / Gants de Soudeur PM516 / Luvas de Soldador PM 516*

EN 388
4 2 2 4

EN 12477:2001
4,1,3,X,4,X

EN 420 CAT II

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005205001510	330	1

Mascara Soldar Manual PO253
Manual Welding Mask PO253 / Masque de Soudure Manuel PO253 / Máscara de Soldar Manual PO253

EN 175 CAT II

Leve y confortable | Perfecto para cortos períodos desoldadura o supervisión | Filtros sustituibles
Lightweight and comfortable | Perfect to supervise or for short welding runs | Changeable screen filters
Léger et confortable | Parfait pour courtes périodes de soudure ou supervision | Filtres changeables
Leve e confortável | Perfeito para curtos períodos de solda ou supervisão | Filtros substituíveis

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	005202005030	1
Vidrio interno / Internal glass / Verre interne / Vidro interno	005202005031	1
Vidrio externo / External glass / Verre externe / Vidro exterior	005202005032	1

Gafas de Soldador PO204
Welding Goggles PO204 / Lunettes de Soudeur PO204 / Óculos de Soldador PO204

EN 175 F CAT II

Filtro DIN 5 articulado | 4 válvulas de ventilación | Ideal para soldadura por puntos y soldadura por arco
Liftable glass-lenses DIN 5 | 4 ventilation valves | Ideal for light electric spot welding and arc welding
Filtre DIN 5 articulé | 4 valves de ventilation | Idéale pour soudage par points et soudage à l'arc
Filtro DIN 5 articulado | 4 válvulas de ventilação | Ideal para soldadura por pontos e soldadura por arco

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
005202001410	1

Equipo de Protección Individual

Personal Protective Equipment / Équipement de Protection Individuel / Equipamento de Proteção Individual

Máscara de Soldar Automática PO255

Auto Darkening TIG Welding Helmet PO255 / Masque de Soudure Auto-obscurcissant TIG PO255 / Máscara de Soldar Automática PO255

CE DIN 379 : 2009 - 07

Muy ergonómica y confortable | Ajuste exterior del nivel de protección | Cartucho alimentado por energía solar - Pilas no necesarias | Certificación CE

Very comfortable and ergonomic | Adjustable shade level from outside | Powered by solar cells - No batteries required | CE approval

Très confortable et ergonomique | Niveau de teinte ajustable de l'extérieur | Alimenté par cellules solaires - Ne nécessite pas de batterie | Norme CE

Muito ergonómica e confortável | Ajuste exterior do nível de proteção | Cartucho alimentado por energia solar - Pilhas não necessárias | Certificação CE

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	005202005050	1
Filtro Fotoeléctrico / Photo electric filter / Cellule Photoélectrique / Filtro fotoelétrico	005202005151	1
Lente Protección / Protective lense / Écran de protection / Lente proteção	005205005152	1
Vidrio Protección Interior / Interior protective glass / Verre de protection intérieur / Vidro proteção interior	005202005153	1

Máscara de Soldar Automática PO254

Auto Darkening Welding Helmet PO254 / Masque de Soudure Auto-Obscurcissant PO254 / Máscara de Soldar Automática PO254

CE DIN 379 : 2009 - 07

Muy ergonómica y confortable | Ajuste exterior del nivel de protección | Cartucho alimentado por energía solar - Pilas no necesarias | Certificación CE

Very comfortable and ergonomic | Adjustable shade level from outside | Powered by solar cells - No batteries required | CE approval

Très confortable et ergonomique | Niveau de teinte ajustable de l'extérieur | Alimenté par cellules solaires - Ne nécessite pas de batterie | Norme CE

Muito ergonómica e confortável | Ajuste exterior do nível de proteção | Cartucho alimentado por energia solar - Pilhas não necessárias | Certificação CE

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	005202005040	1
Filtro Fotoeléctrico / Photo electric filter / Cellule Photoélectrique / Filtro fotoelétrico	005202005251	1
Lente Protección / Protective lense / Écran de protection / Lente proteção	005205005152	1
Vidrio Protección Interior / Interior protective glass / Verre de protection intérieur / Vidro proteção interior	005202005253	1

Inversor Progress 180
Progress 180 Inverter / Inverseur Progress 180 / Inversor Progress 180

PecWeld

FATOR DE MARCHA 40% EN 60974

180 Amp

Intensidad de corriente: 180 Amp | Factor de marcha: 40% (EN 60974) | Preparado para electrodos hasta 5 mm | Sistema innovador: "Hot Start", "Arc Force" y "Anti Stick" | Puede funcionar con generadores 2 - 4 Kva | Cables incluidos

Power: 180 Amp | Duty cycle: 40% (EN 60974) | Ready for electrodes up to 5 mm | Hot Start, Arc Force and Anti Stick | Ideal to work with 2 to 4 Kva generator | Cables included

Puissance: 180 Amp | Facteur de marche 40% (EN60974) | Pour électrode jusqu'à 5 mm | Hot Start, Arc Force et Anti Stick | Fonctionne avec générateur 2 - 4 Kva | Câbles inclus

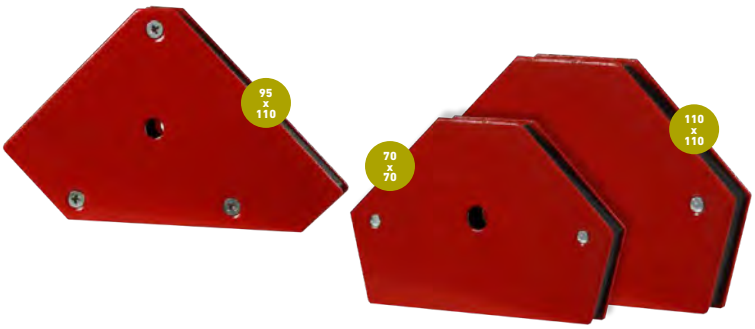
Intensidade de corrente: 180 Amp | Fator de marcha: 40% (EN 60974) | Preparado para elétrodos até 5 mm | Sistema inovador: "Hot Start", "Arc Force" e "Anti Stick" | Pode funcionar com geradores 2 a 4 Kva | Cabos incluídos

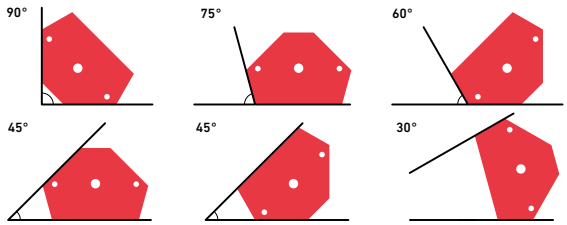
Accesorios incluidos
/ Includes / Accessoires inclus / Acessórios incluídos

Pinza de masa y Alicate porta electrodos
Pure Copper Ground clamp and Pure Copper Electrode holder / Pince de masse et Pince porte électrodes / Pinça de massa e Alicate porta elétrodos

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
009131000180	1

Escuadra Magnética
Magnetic Square / Équerre Magnétique / Esquadro Magnético





CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000000070070	70 x 70	1
000000095110	95 x 110	1
000000110110	110 x 110	1

KIT Soldador y Decapado MG300
Welding Kit MG 300 / Pack soudeur et décapage MG300 / KIT Soldador e Decapagem MG300

2kW

1850°C
TEMPERATURA DE LA LLAMA
Flame temperature / Température de la flamme / Temperatura Chama

140g/h
CONSUMO
Gas consumption / Consommation de gaz / Consumo de gas

QUEMADOR
Burner / Brûleur / Queimador

TUBOS DE QUEMADOR
Fork burner / Brûleur Cercoflam / Queimador Tubos

QUEMADOR PLANO
Flat burner / Brûleur Flamme Plate / Queimador Plano

El KIT Soldador y decapado MG 300 es ideal para la soldadura, soldadura fuerte, trabajos en metal, canalizaciones, decapado de pinturas y otros trabajos.

Welding Kit MG 300 is perfect for welding, brazing, metal work, plumbing, pickling of paintings and other works.

Le pack Soudeur et décapage MG 300 est indiqué pour les soudures, le brasage, travaux en métal, plomberie, décapage de peintures et autres travaux.

O KIT Soldador e Decapagem MG 300 é ideal para soldaduras, brasagem, trabalhos em metal, canalização, decapagem de pinturas e outros trabalhos.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
037600000300	1

Soplete Turbo a Gas

Gas Blowtorches / Torche Turbo à Gaz / Maçarico Turbo a Gás

MG601

CONSUMO DE GAS
Gas consumption / Consommation de gaz / Consumo

2500g/h | 35kW

MG600

CONSUMO DE GAS
Gas consumption / Consommation de gaz / Consumo

2500g/h | 35kW

MG500

CONSUMO DE GAS
Gas consumption / Consommation de gaz / Consumo

2000g/h | 28kW

	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
MG 601	037600000700	Ø60 x 1000	1
MG 600	037600000600	Ø60 x 600	1
MG 500	037600000500	Ø50 x 400	1

El soplete turbo a gas PECOL es ideal para soldaduras, brasado, trabajos en metal, canalización, decapado de pinturas, asfaltado, impermeabilizaciones y otros trabajos de calentamiento | También adecuado para la desinfestación de insectos

The Pecol blowtorch are ideal tools for welding, soldering, brazing, metal works, plumbing, paint stripping, asphalting, and other healthy jobs | Also suitable for insect disinfestation

La torche turbo à gaz PECOL est idéale pour la soudure, brasage, travaux sur métal, canalisation, décapage de peintures, travaux avec asphalte, imperméabilisations et autres travaux de réchauffement | Également adéquate pour la désinfectations d'insectes

O maçarico turbo a gás PECOL é ideal para decapagem de pinturas, asfaltamento, impermeabilizações e outros trabalhos de aquecimento | Também adequado para a desinfestação de insetos

MG607 PZ

CONSUMO DE GAS
Gas consumption / Consommation de gaz / Consumo

2500g/h | 35kW

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
037600000800	Ø60 x 700	1

El soplete turbo a gas PECOL es ideal para soldaduras, brasado, trabajos en metal, canalización, decapado de pinturas, asfaltado, impermeabilizaciones y otros trabajos de calentamiento | También adecuado para la desinfestación de insectos

The Pecol blowtorch are ideal tools for welding, soldering, brazing, metal works, plumbing, paint stripping, asphalting, and other healthy jobs | Also suitable for insect disinfestation

La torche turbo à gaz PECOL est idéale pour la soudure, brasage, travaux sur métal, canalisation, décapage de peintures, travaux avec asphalte, imperméabilisations et autres travaux de réchauffement | Également adéquate pour la désinfectations d'insectes

O maçarico turbo a gás PECOL é ideal para decapagem de pinturas, asfaltamento, impermeabilizações e outros trabalhos de aquecimento | Também adequado para a desinfestação de insetos

Accesorio / *Accessory / Accessoire / Acessórios*

Válvula de conexión - patrón
Standard - Connecting Valve / Robinet - standard / Válvula de Ligação p/ Garrafa Camping

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
037000000024	1

Soplete de Cartucho

Pierceable Cartridge Blowlamps / Chalumeau à Cartouche / Maçarico de Cartucho

PEC 1850 PZ

SISTEMA DE IGNICIÓN (MECHERO) AUTOMÁTICO
/automatic piezo ignition system / système d'ignition (briquet) piézoélectrique / piezo elétrico

1600°C
TEMPERATURA DE LA LLAMA
Flame temperature / Température de la flamme / Temperatura Chama

110g/h
CONSUMO DE GAS
Gas consumption / Consommation de gaz / Consumo

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
037000000008	1

Particularmente indicado para pequeñas soldaduras, reparaciones, trabajos domésticos, moldeo y calentamiento de plásticos, decapado de pinturas y combustión de madera

Particularly suitable for small repairs, do-it-yourself jobs, plastic folding and welding, paint stripping and wood drying

Particulièrement indiquée pour brasages, petites réparations, travaux domestiques, moulage ou chauffe de plastiques, décapage de peintures et combustion de bois

Particularmente indicado para pequenas soldaduras, reparações, trabalhos domésticos, moldagem e aquecimento de plásticos, decapagem de pinturas e combustão de madeira

PEC 1750

1600°C **127g/h**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
037000000007	1

PEC 1750 PZ

1600°C **127g/h**

SISTEMA DE IGNICIÓN (MECHERO) AUTOMÁTICO
/automatic piezo ignition system / système d'ignition (briquet) piézoélectrique / piezo elétrico

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
037000000006	1

PEC 1650 PZ

1600°C **127g/h**

SISTEMA DE IGNICIÓN (MECHERO) AUTOMÁTICO
/automatic piezo ignition system / système d'ignition (briquet) piézoélectrique / piezo elétrico

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
037000000005	1

Accesorio / *Accessory / Accessoire / Acessórios*

Cartucho de Gas 190 gr
Pierceable Gas Cartridge 190 grams / Cartouche de Gaz 190 gr / Cartucho de Gás 190 gr

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
037000000010	48

HERRAJES

FURNITURE HARDWARE
QUINCAILLERIE DU MEUBLE
FERRAGENS

Bisagra
Hinge / Charnières / Dobradiças

DCSC
Bisagra c/ Dos Vías Clip-On c/ Soft-Close
/ Clip-on Soft-closing Hinge
/ Charnières Clip-On a/ Soft-Close
/ Dobradiça c/ Duas vias Clip-on c/Soft-Close

16

CLICK · 2D · SOFT · 110°

08

00

Tapas Incluidas
/ Covers included / Caches inclus / Tampas incluídas

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	REF	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004201161101	16	100
004201081101	08	100
004201001101	00	100

DCSC 3D
Bisagra Clip-On c/ Soft-Close y Afinación 3D
/ Clip-on Soft-closing System with 3D Adjustment Hinge
/ Charnière Clip-On a/ Soft-Close et Réglage 3D
/ Dobradiça Clip-on c/Soft-Close e Afinação 3D

16

CLICK · 3D · SOFT · 110°

08

00

Tapas Incluidas
/ Covers included / Caches inclus / Tampas incluídas

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	REF	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004201161116	16	100
004201161108	08	100
004201101100	00	100

DC3D2
Bisagra Clip-On 110° c/ Soporte 3D
/ Clip-on Hinge with 3D Adjustment hinge
/ Charnières Clip-On 110° a/ Embase 3D
/ Dobradiça c/ Clip-on 110° c/ Calço 3D

16

CLICK · 3D · 110°

08

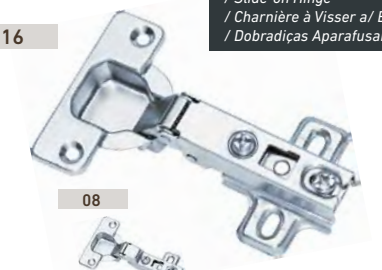
00

Tapa Incluida
/ Cover included / Caches inclus / Tampa incluída

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	REF	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004201116110	16	250
004201108110	08	250
004201100110	00	250

DA
Bisagra Atornillar c/ Soporte
/ Slide-on Hinge
/ Charnière à Visser a/ Embase
/ Dobradiças Aparafusar c/ Calço

16



2D · 110°

08

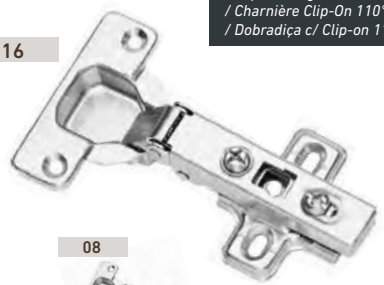
00

Soporte
/Soporte/ Embase / Calço
H=0

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	REF	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004202161100	16	250
004202081100	08	250
004202001100	00	250
004202991100	H=0	250

DC2
Bisagra Clip-On 110° c/ Soporte
/ Clip-on Hinge
/ Charnière Clip-On 110° a/ Embase
/ Dobradiça c/ Clip-on 110° c/ Calço

16



CLICK · 2D · 110°

08

00

Tapa Incluida
/ Cover included / Caches inclus / Tampa incluída

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	REF	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004204161101	16	250
004204081101	08	250
004204001101	00	250

135

2D · 135°

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004202011350	200

16-175

2D · 175°

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004202161750	1

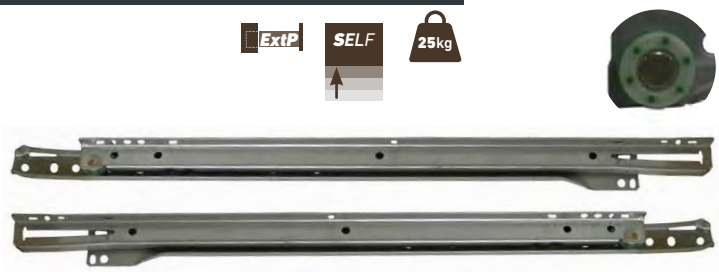
Correderas
Slides / Coulisses / Corrediças

Corredera Euro-Slide con Self Closing
Self Closing Euro-Slide / Coulisse Euro-Slide avec Self Closing / Corrediça Euro-Slide c/Self Closing

EURO-SLIDER

MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO ○	●	●	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
250	012901002500	012902002500	012903002500	25+25
300	012901003000	012902003000	012903003000	25+25
350	012901003500	012902003500	012903003500	25+25
400	012901004000	012902004000	012903004000	25+25
450	012901004500	012902004500	012903004500	25+25
500	012901005000	012902005000	012903005000	25+25
550	012901005500	012902005500	012903005500	25+25
600	012901006000	012902006000	012903006000	25+25

ExtP · SELF · 25kg



Correderas Esferas
Ball Bearing Slides / Coulisses à Billes / Corrediça de Esferas

CE

CEP35

ExtP · SELF · 35kg

CÓDIGO / CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
013600002500	250	25
013600003500	350	25
013600005000	500	25
013600005500	550	25

CET35

ExtT · 35kg

CÓDIGO / CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
013401002500	250	20
013401003000	300	20
013401003500	350	20
013401004000	400	20
013401004500	450	20
013401005000	500	20

CET45

ExtT · 45kg

CÓDIGO / CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
013400002500	250	15
013400003000	300	15
013400003500	350	15
013400004000	400	15
013400004500	450	15
013400005000	500	15

CET45S

ExtT · SELF · 45kg

CÓDIGO / CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
013501003000	300	10
013501003500	350	10
013501004000	400	10

CET45S

ExtT · SOFT · 45kg

CÓDIGO / CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
013502003500	350	10
013502004000	400	10
013502004500	450	10
013502005000	500	10
013502005500	550	10
013502006000	600	10
013502006500	650	10
013502007000	700	10

Correderas
Slides / Coulisses / Corrediças

CO — Correderas Ocultas
Undermount Drawer Slides / Coulisses Occultes / Corrediças Ocultas

COPTT

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
014001003000	300	10
014001003500	350	10
014001004000	400	10
014001004500	450	10
014001005000	500	10

COPSC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
014100003000	300	10
014100003500	350	10
014100004000	400	10
014100004500	450	10
014100005000	500	10

COPSCF

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
013801003000	300	10
013801003500	350	10
013801004000	400	10
013801004500	450	10
013801005000	500	10

COTSCF

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
013901003500	350	10
013901004000	400	10
013901004500	450	10
013901005000	500	10
013901005500	550	10

G-STARK SLIM

NOVEDAD
Innovation / Nouveauté / Novo

KIT GAVETA EXTRACCIÓN TOTAL CON SOFT-CLOSE STARK-SLIM

/ Total Extraction Drawer Kit w/Soft-Close STARK-SLIM / Kit Tiroir Extraction Totale avec Soft-Close STARK-SLIM / Kit Gaveta Extração Total c/ Soft-Close STARK-SLIM

ExtT SOFT

CAPACIDAD DE CARGA */ Load capacity / Capacité de charge / Peso Suportado*
40 KG

DURABILIDAD */ Durability / Durabilite / Durabilidade*
80.000 CICLOS */ Cycles / Cycles / Ciclos*

ESPESOR LATERAL RECTO */ Straight Side Thickness / Épaisseur Latérale Droite / Espessura Lateral Reta*
13 MM

Se trata de un kit que permite hacer un cajón o gavetón de extracción total con Soft-Close, con la particularidad del lateral tener sólo 13 mm de espesor, dando un diseño innovador y mayor aprovechamiento del espacio interior. La robustez de las correderas y la suavidad de su deslizamiento hacen de este cajón único en el mercado. Disponible en los colores Blanco y Gris.

/ It is a Kit that allows to make a drawer or a pull-out of total extraction with Soft-Close, with the particularity of the side being only 13 mm thick, providing an innovative design and greater use of the interior space. The robustness of the slides and the smoothness of their sliding makes this drawer unique in the market. Available in White and Gray colours / Il s'agit d'un Kit qui permet de réaliser un tiroir ou un grand tiroir d'extraction totale avec Soft-Close, ayant la particularité que le côté n'a que 13mm d'épaisseur, avec un design innovant et une plus grande utilisation de l'espace intérieur. La robustesse des glissières et la douceur de glissement rendent ce tiroir unique sur le marché. Disponible en Blanc et Gris / Trata-se de um Kit que permite fazer uma gaveta ou gavetão de extração total com Soft-Close, com a particularidade da lateral ter somente 13mm de espessura, dando um design inovador e maior aproveitamento do espaço interior. A robustez das corrediças e a suavidade do seu deslizamento torna esta gaveta única no mercado. Disponível nas cores Branca e Cinza.

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION / DESCRIPTION / DESCRIÇÃO	MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	COLOR COLOR / COULEUR / COR	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004218089500	**Kit Cajón con Soft-Close STARK-Slim** STARK-Slim Soft-Close Drawer Kit / Ensemble Tiroir avec Soft-Close STARK-Slim / Kit Gaveta c/ Soft-Close STARK-Slim	500 mm	Gris *Grey / Gris / Cinza*	1
004218164400	**1 Gavetón 164 mm c/Soft-Close STARK-Slim** 1 Pull-Out of 164 mm w/Soft-Close STARK-Slim / 1 Grand Tiroir 164 mm avec Soft-Close STARK-Slim / 1 Gavetão 164 mm c/ Soft-Close STARK-Slim	400 mm	Gris *Grey / Gris / Cinza*	1

Lateral recto con sólo 13 mm de espesor | Cajón robusto y con un deslizamiento suave
/ Straight side with only 13 mm of thickness | Robust drawer and with a smooth sliding
/ Côté droit avec seulement 13 mm d'épaisseur | Tiroir solide avec un glissement douce
/ Lateral reta com somente 13 mm de espessura | Gaveta robusta e com um deslizamento suave

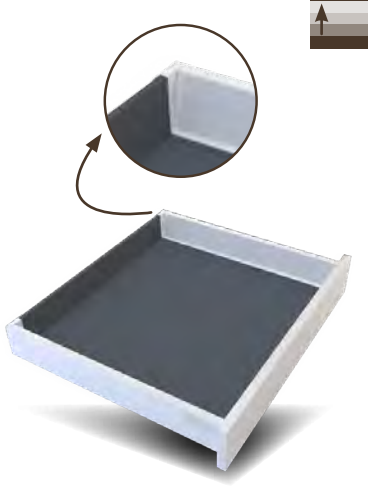
Disponible gavetón con 164 y 204 mm de altura */ Pull-out available with 164 and 204 mm of height / Disponible grand tiroir avec 164 et 204 mm d'hauteur / Disponível gavetão com 164 e 204 mm de altura*

CAJÓN */ Drawer / Tiroir / Gaveta* G-STARK

CAPACIDAD DE CARGA */ Load capacity / Capacité de charge / Peso Suportado*
40 KG

DURABILIDAD */ Durability / Durabilite / Durabilidade*
80.000 CICLOS */ Cycles / Cycles / Ciclos*

ExtT SOFT



Deslice silenciosa | Máxima estabilidad lateral | Tecnología sincronizada de las correderas, sin vibración | Amortiguador robusto y sincronizado | Certificación SGS y TÜV

/ Sliding silent | Maximum lateral stability | Synchronized slides technology, without vibration | Robust and synchronized soft-closing | SGS and TÜV certification

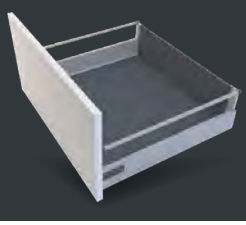
/ Glissement silencieux | Maximum de stabilité latéral | Technologie synchronisé des coulisses sans vibration | Soft-close robuste et synchronisée | Certification SGS et TÜV

/ Deslizar silencioso | Máxima estabilidade da lateral | Tecnologia sincronizada das corrediças, sem vibração | Soft-Close robusto e sincronizado | Certificação SGS e TÜV

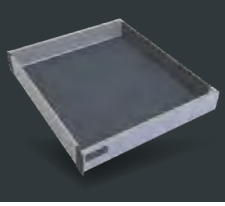
MEDIDA / SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO ○	 ●	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
350	004211633502	004211633500	10
400	004211634002	004211634000	10
450	004211634502	004211634500	10
500	004211635003	004211635000	10
550	-	004211635500	10

GAMA DISPONIBLE */ Available range / Gamme disponible / Gama Disponível*

GAVETÃO G-STARK
GAVETA G-STARK + KIT GAVETÃO

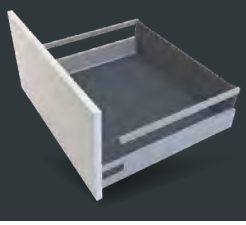


GAVETA INTERIOR G-STARK
GAVETA G-STARK + PAINEL FRONTAL



GAVETÃO INTERIOR G-STARK
GAVETA G-STARK + KIT GAVETÃO + PAINEL FRONTAL

NOVIDADE
GAVETÃO BARRA RETANGULAR G-STARK
GAVETA G-STARK + KIT GAVETÃO BARRA RETANGULAR



NOVIDADE
GAVETÃO INTERIOR BARRA RETANGULAR G-STARK
GAVETA G-STARK + KIT GAVETÃO BARRA RETANGULAR + PAINEL FRONTAL

Niveladores
Hanging Brackets / Suspension Réglable / Niveladores

NC804.16

Niveladores
Hanging Brackets / Suspension Réglable / Niveladores

65kg · CATAS · QUALITY CERTIFICATE LGA

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO		EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
○	●	
004396000035	004396000036	25

NC806

Niveladores
Hanging Brackets / Suspension Réglable / Niveladores

NC806.14

50kg · CTBA · QUALITY CERTIFICATE LGA

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO		EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
DERECHA / RIGHT / DROIT / DIREITO	IZQUIERDA / LEFT / GAUCHE / ESQUERDO	
004396000002	004396000003	25

NC806.22

65kg · CTBA · QUALITY CERTIFICATE LGA

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO		EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
DERECHA / RIGHT / DROIT / DIREITO	IZQUIERDA / LEFT / GAUCHE / ESQUERDO	
004396000004	004396000005	25

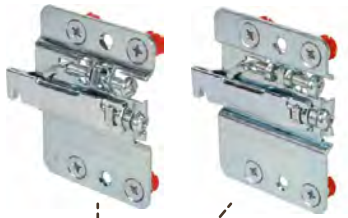
NC806T - TAPA P/NC806
Lid for NC806 / Cache p/NC806 / Tampa p/ NC806

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO		EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
DERECHA / RIGHT / DROIT / DIREITO	IZQUIERDA / LEFT / GAUCHE / ESQUERDO	
004396000007	004396000008	25
○ 004396000009	004396000010	25
004396000011	004396000012	25
● 004396000030	004396000031	25

NC807

Niveladores
Hanging Brackets / Suspension Réglable / Niveladores

NC807 / NC807.02



120kg · TÜV · QUALITY CERTIFICATE LGA

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO			EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	DERECHA / RIGHT / DROIT / DIREITO	IZQUIERDA / LEFT / GAUCHE / ESQUERDO	
807	004396000015	004396000016	10
807.02	004396000044	004396000045	10

NC897 - SOPORTE P/NC807
Support for NC807 / Support p/NC807 / Suporte P/ NC807

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004396000022	10

NC807T - TAPA P/NC807
Lid for NC807 / Cache p/NC807 / Tampa p/ NC807

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO		EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
DERECHA / RIGHT / DROIT / DIREITO	IZQUIERDA / LEFT / GAUCHE / ESQUERDO	
004396000017	004396000018	10
004396000026	004396000027	10
004396000028	004396000029	10

NC874

Barra Soporte - 40 x 5 (2000 mm)
Support bar / Rail de Support / Barra Suporte

178kg · CATAS · CTBA

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004396000021	2000	1

NC806 | NC807 | NC818

Niveladores
Hanging Brackets / Suspension Réglable / Niveladores

KIT Nivelador 3D OCULTO
Hidden 3D Hanging Bracket KIT / Kit Suspension 3D Occulte / Kit Niveladores 3D Oculto

QUALITY CERTIFICATE LGA

CÓDIGO /CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004396000024	1

NC821

Nivelador para Muebles
Cabinet Hanging Brackets for furniture / Suspensions pour meubles / Niveladores p/ Móveis

NM300

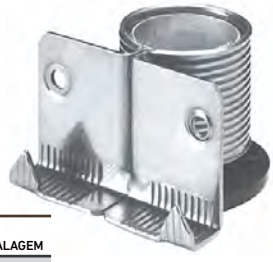
NM300.A2

20 mm · 100kg

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004397001008	20

NM300.Z2

150kg · 20 mm · CTBA



CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004397001009	20

Nivelador para Muebles
Cabinet Hanging Brackets for furniture / Suspensions pour meubles / Niveladores p/ Móveis

NM306.05

QUALITY CERTIFICATE LGA

300kg · 25 mm

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004397001010	20

Niveladores
Hanging Bracket / Suspension Réglable / Niveladores

QUALITY CERTIFICATE LGA · 60kg

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO		EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
	DERECHA / RIGHT / DROIT / DIREITO	IZQUIERDA / LEFT / GAUCHE / ESQUERDO	
8 mm	004396000032	004396000033	25
10 mm	004396000013	004396000014	25

NC818.32

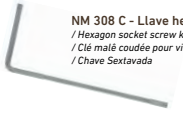
Nivelador para Muebles
Cabinet Hanging Brackets for furniture / Suspensions pour meubles / Niveladores p/ Móveis

NM308.04/06/08.90

CTBA · 40 + 20 mm · 60 + 20 mm · 80 + 20 mm · 400kg

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
NM308.04.90	004397001006	20
NM308.06.90	004397001003	20
NM308.08.90	004397001005	20

NM 308 P - Tornillo
/ Screw / Vis / Parafuso
Ø12 x 35 mm



NM 308 C - Llave hexagonal
/ Hexagon socket screw key
/ Clé malé coudée pour vis a six pans creux
/ Chave Sextavada

NM 308 P	004397001004	20
NM 308 C	004397001007	1

Pata Niveladora Cocina
Kitchen Hanging Bracket Foot / Pied Réglable de Cuisine / Pé Nivelador de Cozinha

100 + -5, + 20 mm · 120 + -5, + 20 mm · 150 + -5, + 20 mm

QUALITY CERTIFICATE LGA · CATAS

PC7-PRO

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
100	004397001000	100
120	004397001013	100
150	004397001014	100

Clip p/ PVC
/ Clip for PVC
/ Clip p/ PVC
/ Clip p/ PVC

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004397001002	100

Encaje p/ clip Liso
/ Fitting for flat clip
/ Emboîtage p/ clip Lisse
/ Encaixe p/ clip Liso

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004397001012	100

Clip Liso
/ Flat clip
/ Clip Lisse
/ Clip Liso

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004397001011	100

Base c/ y s/ taco
/ Base w/ or w/o bushing
/ Base a/ et s/ cheville
/ Base c/ e s/ bucha

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004397001001	
004397001015	
100	

Amortiguador + Cierres Tic Tac

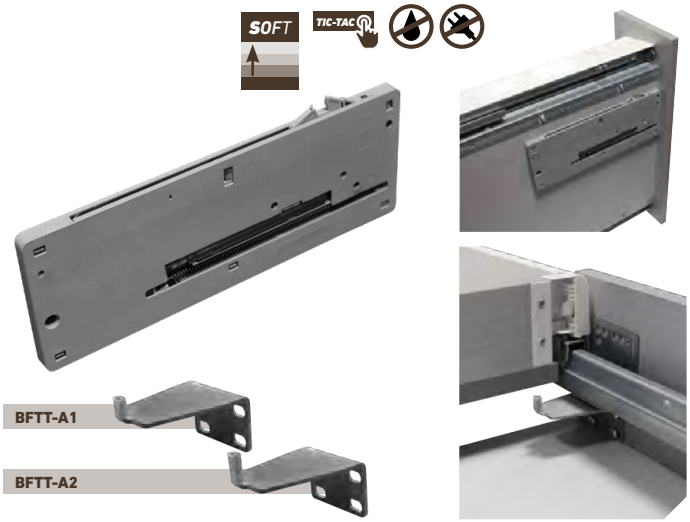
Buffers + Push to Open / Amortisseur + Fermetures Tic-Tac / Amortecedores + Fechos Tic-Tac

BFTT-PRO

Amortiguador + Tic Tac (2 en1)

/ Buffer + Push to Open (2 in 1) / Amortisseur + Tic-Tac (2 en1) / Amortecedor + Tic-Tac (2 em 1)

SOFT · TIC-TAC



BFTT-A1

BFTT-A2

REF	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
BFTT-PRO	004205600000	1
BFTT-A1	004205600001	1
BFTT-A2	004205600002	1

Primeir sistema de mercado (no eléctrico) que une amortiguador y TIC-TAC en un solo producto | Compatible con todos los tipos de correderas de mercado

/ First market system (non-electric) uniting bumper and push-plus in a single product | Compatible with all types of market slides

1° Système du marché (non electric) qui unit soft-close et TIC-TAC sur un même produit | Compatible avec tous les types de coulisses du marché

/ 1° Sistema do Mercado (não elétrico) que une Soft-Close (amortecedor) e Tic-Tac num único produto | Compatível com todo o tipo de corrediças do Mercado

BF18

Amortiguador

/ Sliding Door Buffer/ Amortisseur / Amortecedor

SOFT · 25kg · 40kg · 60kg

BF18-A1

REF	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
BF18 - 25kg	004205401000	40
BF18 - 40kg	004205302000	20
BF18 - 60kg	004205302060	20
BF18 - A1	004205500000	40

BF20

Amortiguador

/ Sliding Door Buffer/ Amortisseur / Amortecedor

SOFT · 60kg · 80kg · 100kg

BF20-A3

REF	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
BF20 - 60kg	004205301000	1
BF20 - 80kg	004205303000	1
BF20 - 100kg	004205305000	1
BF20-A3	004205520000	1

BF-01 PRO

Amortiguador

/ Buffer / Amortisseur / Amortecedor

BF-01A

BF-01 PRO

BF-01 PRO + BF-01A

REF	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
BF-01 PRO	004205000000	100
BF-01A	004205000001	100

BF11 - PRO

Cierres Tic Tac

/ Push to Open / Fermetures Tic-Tac / Fechos Tic-Tac

TIC-TAC

F11-PRO 20 / 40 mm

F11-PRO 20 / 40 mm Mag.

	REF	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
○	F11-20	004222110001	100
●		004222110006	100
○	F11-20 🧲	004222110007	100
●		004222110008	100
○	F11-40	004222110002	25
●		004222110009	100
○	F11-40 🧲	004222110004	25
●		004222110010	100

BF12 - PRO

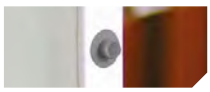
Cierres Tic Tac

/ Push to Open / Fermetures Tic-Tac / Fechos Tic-Tac

TIC-TAC

F12-PRO 20 / 40 mm

F12-PRO 40 mm Mag.



	REF	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
○	F12-20	004222110012	100
○	F12-40	004222110003	100
○	F12-40 🧲	004222110005	100

F30

Cierres

/ Lock / Fermetures / Fechos

5kg

	REF	CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
○	F30 🧲	004222300000	12
●		004222310000	12

F40 - PRO

Fechos

/ Lock / Fermetures / Cierres

25N

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004222320000	12

Roperos
Wardrobes / Penderies / Roupeiros

1 - Perfil de tirador */ Handle Profile / Profil de la poignée / Perfil puxador*

2 - Canaleta superior */ Upper Rail / Rail supérieur / Calha superior*

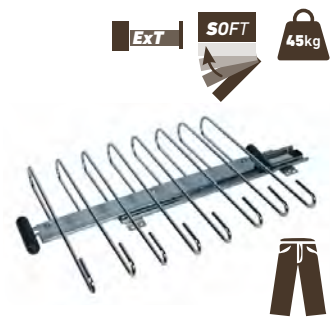
3 - Canaleta inferior */ Lower Rail / Rail inférieur / Calha inferior*

4 - Perfil U y H */ U and H Profile / Profil U et H / Perfil U e H*

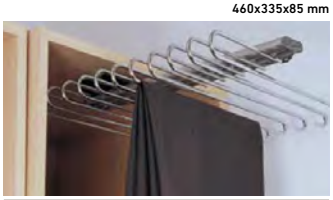
5 - KIT rieles */ Rollers / KIT chariots / KIT rodísios*

6 - Tirador para puertas y cajones */ Handle for doors and drawers / Poignée pour portes et tiroirs / Puxador portas e gavetas*

FI09

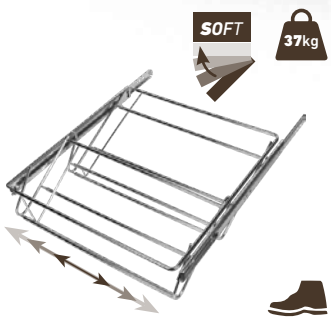


460x335x85 mm



CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004216100090	1

FI20/21



FI20 450x560~1000x110 | **FI21** 450x460~800x110 mm

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
FI20	004217100200	1
FI21	004217100210	1

Barra de Ropero */ Wardrobe Rod / Tringle de Penderie / Varão Roupeiro*

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
VR02	004208000000	1
VR01	004207000000	1
VR03	004207500000	1
SV01	004209010000	30
SV02M	004209020000	20
SV02N	004209020001	20
SV03	004209030000	25
SV04	004209040000	20
SV05	004209010100	20

SEPC10

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004290000001	1

Accesorios
Accessories / Accessoires / Acessórios

COMPASES / *Flap fitting / Compas / Compassos*

CP-04 Compás a Gas
/ Gas Compass / Compas à Gaz / Compasso a gás

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
50N	004206040050	10
80N	004206040000	10
100N	004206040100	10
120N	004206040120	10
150N	004206040150	10

CP-05 p/ Puerta Abatible
/ for Rebated Door / p/ Porte Rabattable / p/Porta Rebatida

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
E	004206050000	1

BLE600

Cubo de Basura Ecológico c/ amortiguador
/ Ecologic Trash Bucket w/ soft-close / Poubelle Écologique avec amortisseur / Balde Lixo Ecológico c/ soft-close

SOFT 40L

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004300050200	1

TIRADORES / *Handles / Poignées / Puxadores*

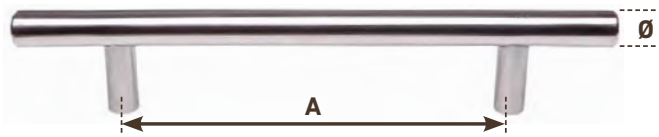
PX 48

Zk ZAMAK

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004248190250	25

PX 01 / 03 / 11 / 13

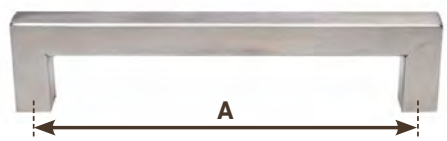
A2 INOX



A	PX01 Ø12 Hueco /Hollow / Creux / Oco	PX03 Ø12 Macizo /Solid / Massif / Sólido	PX11 Ø10 Hueco /Hollow / Creux / Oco	PX13 Ø10 Macizo /Solid / Massif / Sólido	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
96	004201120960	-	004201100960	004203100960	25
128	004201121280	004203121280	004201101280	004203101280	25
160	004201121600	004203121600	004201101600	004203101600	25
192	004201121920	004203121920	004201101920	004203101920	25
224	004201122240	004203122240	004201102240	004203102240	25
256	-	-	-	004203102560	25
320	004201123200	004203123200	004201103200	004203103200	25

PX 18

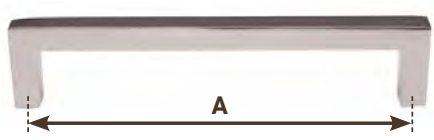
A2 INOX



A	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
96	004201800960	25
128	004201801280	25
160	004201801600	25
192	004201801920	25
242	004201802420	25
292	004201802920	25
342	004201803420	25
392	004201803920	25

PX 40

Zk ZAMAK



A	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
96	004207000960	20
128	004207001280	25
160	004207001600	25
192	004207001920	25
224	004207002240	25
256	004207002560	25

Accesorios
Accessories / Accessoires / Acessórios

SISTEMA DE UNIÓN / *Joint System / Système d'Assemblage / Sistemas de União*

Tubillones
/ Wooden Dowels / Tourillons / Cavilha

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO
HAYA / *BEECH / HÊTRE / FAIA*	0047001...
PINO / *PINE / PIN / PINHO*	004701...

SU-02L

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
PA	**004240360100**	50
Zn	**004240360101**	50

SU-03 / 04

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
SU-03	**004240370000**	200
SU-04	**004240380000**	200

SU-06 ZN 45°

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004240600000	50

SOPORTES ESTANTERÍAS
/ Support Shelf / Supports d'Étagères / Suportes de Prateleiras

SP 01

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
066512050160	1000

SP 05 / 06 / 07

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
SP05	**004204050000**	500
SP06	**004204060000**	500
SP07	**004204070000**	500

SP 04

	CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
SP04	**004204040000**	500
SP04A	**004204040001**	1000

SP 03

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004204030000	500

SP 08

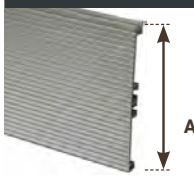
CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004204080000	500

SP 11

CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004209050000	250

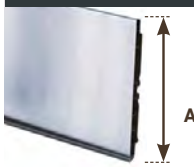
PERFIL RODAPIÉ COCINA
/ Baseboard Profile / Profil Plinthe Cuisine / Perfil Rodapé Cozinha

PRC1



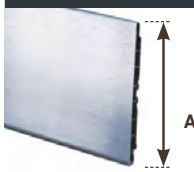
CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	A	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004320009500	95	10
004320011500	115	10
004320014500	145	10

PRC3



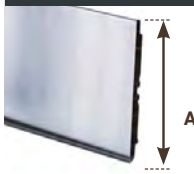
CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	A	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004410010000	100	15
004410012000	120	15
004410015000	150	15

PRC4



CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	A	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004420010000	100	5
004420012000	120	5
004420015000	150	5

PRC6



CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	A	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004480010000	100	15
004480012000	120	15
004480015000	150	15

Accesorios
Accessories / Accessoires / Acessórios

Tapas Autopegables (Plástico ABS)
Cover Caps / Caches Autocollants (Plastique ABS) / Tampas Autocolantes (plástico ABC)

Ø20 mm

Ø13 mm

1 **Blanco** / White / Blanc / Branco

2 **Embarnizable** / Paintable / Vernis / Envernizável

3 **Negro** / Black / Noir / Preto

4 **Roble** / Oak / Chêne / Carvalho

5 **Wengué** / Wenge / Wengé / Wengué

6 **Haya** / Beech / Hêtre / Faia

7 **Gris claro** / Light grey / Gris clair / Cinza Claro

8 **Pino** / Pine / Pin / Pinho

9 **Fresno** / Ash/ Frêne / Freixo

10 **Gris** / Gris / Gris / Cinza

11 **Mogno** / Mogno / Acajou / Mogno

12 **Nogal** / Nogle / Noyer / Nogueira

13 **Cerezo** / Cherry / Cerisier / Cerejeira

14 **Aluminio** / Aluminium / Aluminium / Alumínio

15 **Chêne Lin** / Oak linen / Roble Lino / Carvalho Linho

16 **Chêne Lin Claire** / Light oak linen / Roble Lino Claro / Carvalho Linho Claro

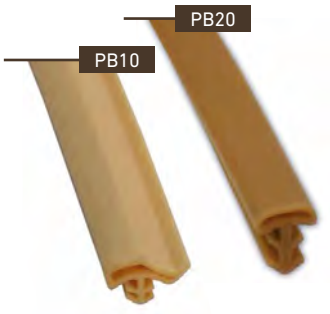
17 **Chêne Lin Sombre** / Dark oak linen / Roble Lino Oscuro / Carvalho Linho Escuro

18 **Roble claro** / Light Oak / Chêne clair / Carvalho Claro

COR	Ø13	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	Ø20	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
1	**050301000000**	2000	**050401000000**	900
2	**050301400000**	2000	**050401400000**	900
3	**050304000000**	2000	**050404000000**	900
4	**050305000000**	2000	**050405000000**	900
5	**050301300000**	2000	**050401300000**	900
6	**050309000000**	2000	**050409000000**	900
7	**050301200000**	2000	**050406000000**	900
8	**050307000000**	2000	-	-
9	**050301100000**	2000	-	-
10	**050303000000**	2000	-	-
11	**050308000000**	2000	-	-
12	**050306000000**	2000	-	-
13	**050302000000**	2000	-	-
14	**050301800000**	2000	-	-
15	**050301500000**	2000	-	-
16	**050301600000**	2000	-	-
17	**050301700000**	2000	-	-
18	**050301900000**	2000	-	-

PB10 | PB20

Perfil de Goma p/ Puerta de Madera
Rubber profile / Profil en Caoutchouc p/ Porte en Bois / Perfil de Borracha p/ Porta de Madeira



4 **Roble** / Oak / Chêne / Carvalho

5 **Wengué** / Wenge / Wengé / Wengué

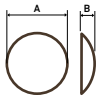
6 **Haya** / Beech / Hêtre / Faia

11 **Mogno** / Mogno / Acajou / Mogno

COR	PB10	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	PB20	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
4	**004230101000**	100 m	**004230201000**	100 m
5	**004230104000**	100 m	-	-
6	**004230103000**	100 m	**004230203000**	100 m
11	**004230102000**	100 m	**004230202000**	100 m

BT10

Batiente Autopegable
Buffer Pads / Butée Autocollante / Batente Autocolante



CÓDIGO /CODE / CODE / CÓDIGO	A	B	EMBALAJE / QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
004221007150	7	1.5	250
004221008160	8	1.6	250
004221010150	10	1.5	250
004221010300	10	3.0	250

SOLUCIONES DE
EXPOSICIÓN

ALTURA: 209cm
ANCHO: 49cm
PROFUNDIDAD: 39cm

000000000009
EXPOSITOR SPRAYS
PINTURA ACRÍLICA Gr.

EXPOSITOR MULTISPRAY

228 LATAS

52 Colores Disponibles / 44 Cajas Surtidas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
003040080110	Spray Pintura Acrílica P400	Marrón nuez	8011	6
003040020040		Naranja puro	2004	6
003040010140		Marfil	1014	6
003040010130		Blanco perla	1013	6
003040030150		Rosa claro	3015	6
003040070350		Gris luminoso	7035	6
003040070010		Gris plata	7001	6
003040030000		Rojo vivo	3000	6
003040090101		Blanco brillante	9010G	12
003040090100		Blanco mate	9010M	6
003040000001		Transp. opaco	-	6
003040000002		Transp. brillante	-	6
003040090050		Negro brillante	9005G	12
003040090051		Negro mate	9005M	12
003040050120		Azul luminoso	5012	6
003040050170		Azul tráfico	5017	6
003040060050		Verde musgo	6005	6
003040060110		Verde reseda	6011	6
003040060260		Verde opalo	6026	6
003040010230		Amarillo tráfico	1023	6
003040030050		Rojo vino	3005	6
003040030090		Rojo óxido	3009	6
003040080170		Chocolate	8017	6
003040010070		Amarillo narciso	1007	6
003040060020		Verde hoja	6002	6
003040070240		Gris grafito	7024	6

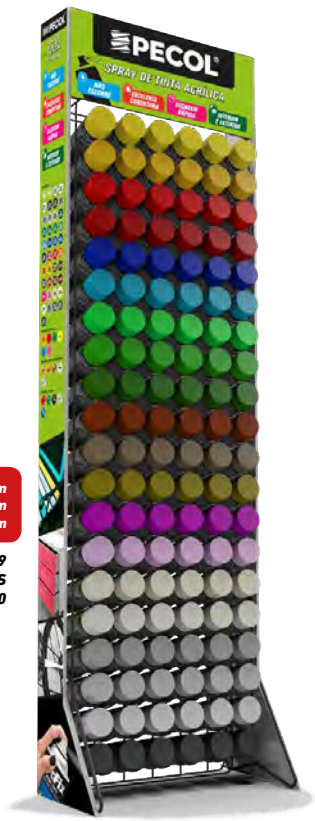
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
003040070320	Spray Pintura Acrílica P400	Gris guijarro	7032	6
003040070160		Gris oscuro	7016	6
003040050030		Azul zafiro	5003	6
003040070400		Gris Ventana	7040	6
003040090060		Aluminio blanco	9006	6
003040060290		Verde menta	6029	6
003040050050		Azul señales	5005	6
003040050100		Azul genciana	5010	6
003040080140		Sepia	8014	6
003040030200		Rojo tráfico	3020	6
003040010150		Marfil claro	1015	6
003040080400		Marrón Claro	8040	6
003040070110		Gris	7011	6
003040040100		Magenta	4010	6
001070006000		Amarillo Fluorescente		6
001070003000		Azul Fluorescente		6
001070001000		Naranja Fluorescente		6
001070005000		Rojo Fluorescente		6
001070002000		Verde Fluorescente		6
001070004000		Rosa Fluorescente		6
001050051000		Dorado		6
001050052000		Plateado		6
001050050000		Cromado		6
001050051001		Dorado Brillante		6
001050051002		Oro Viejo		6
000911000000		Blanco Eletrodomésticos	9010	6

EXPOSITOR DE SPRAYS DE PINTURA

120 LATAS

30 Colores Disponibles / 30 Cajas Surtidas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
003040080110	Spray Pintura Acrílica P400	Marrón nuez	8011	6
003040020040		Naranja puro	2004	6
003040070350		Gris luminoso	7035	6
003040070010		Gris plata	7001	6
003040030000		Rojo vivo	3000	6
003040090101		Blanco brillante	9010G	2
003040000001		Transp. opaco	-	6
003040000002		Transp. brillante	-	6
003040090050		Negro brillante	9005G	2
003040090051		Negro mate	9005M	2
003040050120		Azul luminoso	5012	6
003040050170		Azul tráfico	5017	6
003040060050		Verde musgo	6005	6
003040060110		Verde reseda	6011	6
003040060260		Verde opalo	6026	6
003040010230		Amarillo tráfico	1023	6
003040030050		Rojo vino	3005	6
003040030090		Rojo óxido	3009	6
003040060020		Verde hoja	6002	6
003040070240		Gris grafito	7024	6
003040070160		Gris oscuro	7016	6
003040050030		Azul zafiro	5003	6
001070006000		Amarillo Fluorescente		6
001070001000		Naranja Fluorescente		6
001070005000		Rojo Fluorescente		6
001050051000		Dorado		6
001050052000		Plateado		6
001050050000		Cromado		6
001050051002		Oro Viejo		6
000911000000		Blanco Eletrodomésticos	9010	2



ALTURA: 179cm
ANCHO: 48cm
PROFUNDIDAD: 31cm

000000000099
EXPOSITOR SPRAYS
PINTURA ACRÍLICA 6x20

ALTURA: 207cm
ANCHO: 43cm
PROFUNDIDAD: 49cm

000000000019
EXPOSITOR METÁLICO
MULTIQUÍMICOS

EXPOSITOR DE MULTIQUÍMICOS

Siliconas, Sellantes y Espumas: 25 cjs.
Sprays Técnicos: 6 cjs.
Sprays de Pintura: 6 cjs.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
002200000023	Silicona Acética Classic	Blanco	9003	25
002017000000	Silicona Acética Sanitários	Blanco	9003	25
002001000000	Silicona Acética Special	Blanco	9003	25
002015000000		Gris	7011	12
002011000000			7037	12
002200000023	Silicona Neutra Classic	Blanco	9003	12
002000000031	Silicona Neutra Sanitários	Blanco	9003	12
002020000001	Silicona Neutra Special	Aluminio	9007	6
002006000000		Blanco	9003	12
002010000000		Transparente	-	12
003000510001	MSP Cristal	Cristal	-	24
002501000000	MSP Express	Blanco	9003	24
003000500022	MSP 50 Premium	Blanco	9003	12
003000500021		Gris	7037	12
003000500024		Teja	2012	12
003000011001	Pega y Sella Classic	Blanco	9003	12
003000022005	Pega y Sella Neutra	Blanco	9003	12

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
003000500025	Pega y Sella Special	Blanco	9003	12
002602000000	Adhesivo Power Tack	Blanco	9003	24
002101000001	Espuma PU Manual B3 Special	Bege		12
002122000002	Espuma Teja PU Manual B3	Teja	2012	12
001050000000	Spray Turbo P50 Premium			6
006001000000	Clavo Líquido	Bege (cod.)		12
002701000000	Sellante Acrílico	Blanco (cod.)	9003	25
001030000000	Spray Inox P30 Premium		-	6
001001500000	Spray Zinc Brill. P15 Special		-	6
001002500000	Spray Zinc Mate P25 Special		-	6
001018000001	Spray Lubricante Cadenas P180 Premium		-	12
003040050120	Spray Pintura Acrílica P400	Azul luminoso	5012	6
003040090101		Blanco brillante	9010G	6
003040070110		Gris	7011	6
003040090050		Negro brillante	9005G	6
003040060020		Verde hoja	6002	6
003040030090		Rojo óxido	3009	6

LINEAR DE CORTE

Discos Abrasivos: 24 ref. (packs 25)
Discos Diamantados: 11 ref. (52 und.)
Brocas: 19 ref. (100 und.)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TAMAÑO	CANT.
007200021150	Disco de Corte Fino Inox Premium	115x1	50
007200021250		125x1	50
007200021800		180x1,6	50
007200022300		230x2,0	50
006800011151	Disco Corte Fino Inox PECOL MASTERCUT	115x1,0	50
006800011251		125x1,0	50
006800021801		180x2,0	25
006800022301		230x2,0	25
007200641151	Disco de Desbaste Acero PECOL MASTERCUT	115 x 6,4	25
007200641251		125 X 6,4	25
007200641801		180 x 6,4	25
007200642301		230 x 6,4	25
007200031151	Disco Corte Acero PECOL MASTERCUT	115x3,2	50
007200031251		125x3,2	50
007200031181		180x3,2	25
007200031231		230x3,2	25
008301071151	Disco Diamantado G.O. PECOL MASTERCUT	115	12
008301072301		230	4
008300071151	Disco Diamantado Turbo PECOL MASTERCUT	115	4
008300072301		230	4
008303071151	Disco Diamantado Turbo Reforzado PECOL MASTERCUT	115	8
008303072301		230	4
008302071151	Disco Diamantado Turbo Cerámica PECOL MASTERCUT	115	4
008302071251		230	4

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TAMAÑO	CANT.
008305051151	Disco Diamantado SC Cerámica PECOL MASTERCUT	115	4
008305052301		230	4
034021551101	Broca SDS Plus PECOL MASTERCUT	5,5x110	5
034021061601		6x160	5
034021062101		6x210	5
034021651101		6,5x110	4
034021082101		8x210	5
034021102101		10x210	5
034021102601		10x260	5
034021122601		12x260	3
034021142601		14x260	3
034021182001		18x200	3
033921050851	Broca Enc. Cilíndrico Diamante PECOL MASTERCUT	5,0x85	4
033921055851		5,5x85	8
033921061001		6,0x100	8
033921061501		6,0x150	8
033921081201		8x120	8
033921082501		8,0x250	8
033921101201		10x120	4
033921121501		12x150	4
033921142501		14x250	4
036021020000	Conj. de Brocas HSS c/ 19 Piezas Cx Redonda		1
036021030000	Conj. de Brocas HSS c/ 19 Piezas Grip Box		1
034221100001	Conj. c/ 7 Brocas SDS Plus PECOL MASTERCUT		1

ALTURA: 237cm
ANCHO: 100cm
PROFUNDIDAD: 50cm

LINEAR DE MULTIQUÍMICOS

Sprays de Pintura: 56 cjs.
Siliconas, Sellantes y Espumas: 30 cjs.
Sprays Técnicos: 19 cjs.
Droguería y Auto: 12 cjs.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
003040080110	Spray Pintura Acrílica P400	Marrón nuez	8011	6
003040020040		Naranja puro	2004	6
003040010140		Marfil	1014	6
003040030150		Rosa claro	3015	6
003040070350		Gris luminoso	7035	6
003040070010		Gris plata	7001	6
003040030000		Rojo vivo	3000	6
003040010150		Marfil claro	1015	6
003040010130		Blanco perla	1013	6
003040090101		Blanco brillante	9010G	6
003040000002		Transp. brillante	-	6
003040090050		Negro brillante	9005G	6
003040050120		Azul luminoso	5012	6
003040050170		Azul tráfico	5017	6
003040060050		Verde musgo	6005	6
003040060110		Verde reseda	6011	6
003040060260		Verde opalo	6026	6
003040010230		Amarillo tráfico	1023	6
003040030050		Rojo vino	3005	6
003040030090		Rojo óxido	3009	6
003040080170		Chocolate	8017	6
003040010070		Amarillo narciso	1007	6
003040060020		Verde hoja	6002	6
003040070240		Gris grafito	7024	6
003040070320		Gris guijarro	7032	6
003040070160		Gris oscuro	7016	6
003040050030		Azul zafiro	5003	6
002001000000	Silicona Acética Special	Blanco	9003	50
002020000001	Silicona Neutra Special	Blanco	9003	24
002000000031	Silicona Neutra Sanitários	Blanco	9003	24
002017000000	Silicona Acética Sanitários	Blanco	9003	50
002200000023	Silicona Acética Classic	Blanco	9003	50
002200000023	Silicona Neutra Classic	Blanco	9003	24
003000500030	MSP Special Teja	Teja	2012	24
002501000000	MSP Express	Blanco	9003	48
003000510001	MSP Cristal	Cristal	-	48
003000500022	MSP Special	Blanco	9003	24
002701000000	Sellante Acrílico	Blanco (cod.)	9003	50
002602000000	Adhesivo Power Tack	Blanco	9003	48
003000022005	Pega y Sella Neutra	Blanco	9003	24
003000500025	Pega y Sella Special	Blanco	9003	24
003000011001	Pega y Sella Classic	Blanco	9003	24
006001000000	Clavo Líquido	Bege (cod.)		24
001002500000	Spray Zinc Mate P25 Special			24
001001500000	Spray Zinc Brill. P15 Special			12
001030000000	Spray Inox P30 Premium			12
001034000000	Spray Desengrasante Industrial P340			12
001050000000	Spray Turbo P50 Premium			12
001018000001	Spray Lubricante Cadenas P180 Premium			12
002101000001	Espuma PU Manual B3 Special	Bege		24
002122000002	Espuma Teja PU Manual B3	Teja	2012	24
003200000040	Repelente de agua Parabrisas 500ml			36
003200000004	Diluyente Sintético 1Lt			24
003200000014	Limpia Cristales Auto 500ml			12
003200000001	Desatascador de Tuberías 1Lt			24
003200000012	Desincrustante 1Lt			12
003200000016	Limpiador llantas 500ml			12

ALTURA: 237cm
ANCHO: 100cm
PROFUNDIDAD: 50cm

LINEAR MISTO DE TORNILLOS, ANCLAJES Y BRIDAS

Tornillos - Blister: 60 ref. (cjs. 16 a 10)
Tornillos - Bolsa: 10 ref. (cjs. 10 a 20)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANT.
560364801599	Blister Torn. Rosca Chapa c. avel. Ph DIN7981 Aço Zn	1 1/2x10	16
560364801434		1 1/2x8	16
560364801592		1 1/4x6	16
560364801596		1/2x10	16
560364801010		1/2x4	16
560364801590		1/2x6	16
560364801593		1/2x8	16
560364801601		2x12	16
560364801589		5/8x4	16
560364801597		7/8x10	16
560364857608		7/8x4	16
560364801600		2x10	16
560364800946	Blister Tirafondo c. avel. PZ PCL202 Zn	3,5x12	16
560364800948		3,5x18	16
560364800949		3,5x25	16
560364800951		3,5x35	16
560364800954		4x12	16
560364800957		4x25	16
560364800960		4x45	16
560364800963		5x20	16
560364800967		5x40	16
560364857603		5x50	16
560364801225	Blister Torn. Cama Zn	N°10	10
560364801063	Blister Torn. Dos Roscas PA	M6x60	16
560364801696	Blister Tornillo Hexagonal RT DIN933/ISO4017 6.8 Zn	M5x20	16
560364801377		M5x35	16
560364801697		M5x40	16
560364801702		M6x50	16
560364801706		M8x40	16
560364800625	Blister Tornillo Hexagonal RT DIN933/ISO4017 8.8 PA	M10x70	10
560364800626		M12x80	10
560364800627		M8x70	10
560364801707	Blister Tornillo Hexagonal RT DIN933/ISO4017 6.8 Zn	M8x50	16
560364801703		M6x60	16
560364801699		M6x20	16
560364801701		M6x40	16
560364801862	Blister Tuerca Nyloc Acero Zinc	M4	16
560364801863		M5	16
560364801864		M6	16
560364801866		M8	16
560364801865		M10	16
560364801722	Blister Tuerca Hexagonal DIN934/ISO4032 Aço Zn	M5	16
560364801723		M6	16
560364801724		M8	16
560364800336		M10	16
560364800337		M12	16
560364801146	Blister Tuerca de Mesa DIN6923 Zn	M5	16
560364801147		M6	16
560364800166	Blister Alcayata Quadrada Acero	2,0x20	16
560364800679	Blister Tornillo Madera C.Avel.Fe Zn	3x12	16
560364800732	Blister Alcayata Roscada Latón	6x2 (3,5x30)	16
560364801663	Blister Gancho Roscado Zn	5x40-3x40	16
560364801664		5x46-3x46	16
560364800725	Blister Gancho Roscado Latón	3x25	16
560364800723		4x36	16
560364800722		5x46	16
560364801669	Blister Argola Roscada Zn	5x35-3x36	16
560364801671		8x51-4x50	16

Anclajes - Blister: 28 ref. (cjs. 8)
Bridas: 7 ref. (cjs. 10x100)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANT.
040064800728	Blister Argola Roscada Latón	3x36	16
040064800730		3x28	16
040064803072	Blister Anti-Derrapante de Feltro con Clavo	25mm	10
040064803073		30mm	10
040064803091	Blister Feltro Adesivo Redondo Blanco	26mm	8
040064803091	Blister Feltro Adesivo Redondo Marrón	26mm	8
040010000510B	Blister Taco Met. Exp.4 Seg. PCL784 Acero PA	M6	8
040010000520B		M8	8
040010000430B	Blister Taco Met.Exp.4Seg. c/Arg.Sold. PCL788 Acero PA	M6X65	8
040010000440B		M8X60	8
040010000410B	Blister Taco Met.Exp.4Seg. c/Gan PCL787 Acero Zn	M6X65	8
040010000420B		M8X60	8
040010000530B	Blister Taco Met.Exp. PCL783 Zamack	M6	8
040010000540B		M8	8
040010075380B	Blister Taco Segmentado PCL753 ZN/PA	M8	8
040010000500B		M10X120	8
040010000550B	Blister Taco Metálico Simples PCL752 Acero PA	M6	8
040010000560B		M8	8
040010000020B	Blister Taco Universal s/Bordo PCL 500	M6X30	8
040010000040B		M8X40	8
040010000070B	Blister Taco Universal c/Bordo PCL500	M6X30	8
040010000080B		M8X40	8
040010000770B	Blister Taco de Poliamida Tigre PCL507	M6	8
040010000780B		M8	8
040010001740B		M10	8
040010000350B	Blister Taco Universal c/ Gancho Rosc. PCL608 Fe PA	9X40	8
040010000360B		12X46	8
040010000370B	Blister Taco Universal c/Argola Rosc PCL607 Fe PA	9X40	8
040010000380B		12X46	8
040010000390B	Blister Taco Universal c/ Escáp. Rosc. PCL 609 Fe PA	9X40	8
040010000400B		12X46	8
040010810126B	Blister Taco Cilíndrico PCL503 Rojo	6x35	8
040010810123B	Blister Taco Cilíndrico PCL503 Azul	8x35	8
040010810124B	Blister Taco Cilíndrico PCL503 Naranja	10x60	8
040010000022	Taco Universal PCL 500 - Box	M6X30	20
040010000042		M8X40	20
040010000222	Taco Universal c/ bordo PCL501 - Box	M8	20
040010000212		M6	20
040010000592	Taco Met.Exp.4Seg.c/Torn. PCL785 Acero PA - Box	M8X60	8
040010000522	Taco Met.Exp.4 Seg. PCL784 Acero PA - Box	M8	20
040010000412	Taco Met.Exp.4Seg.c/Gancho PCL787 Acero Zn - Box	M6x65	20
040010000442	Taco Met.Exp.4Seg.c/Argola PCL788 Acero PA - Box	M8x60	15
040010000632	Taco Met.Exp.c/Ani+Pf. PCL764 Acero PA - Box	8X60	20
040010000602	Taco Met.Exp.4Seg.c/Pf. PCL785 Acero PA - Box	M10x80	20
700001362000	Bridas de Nylon 6.6 PCL7000 Negra	200X3,6	2
700001362900		280X3,6	2
700001482800		280X4,8	2
700001783000		300X7,8	1
700000362000	Bridas de Nylon 6.6 PCL7000 Transp.	200X3,6	2
700000362800		280x3,6	2
700000482800		280X4,8	2
700000783000		300X7,8	1

LINEAR DE FIJACIÓN

Cajas con ventana ***Productos en bolsa***
Blisters ***Cajas expositoras***

OFERTA DISPLAY

DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANT.
Prumo	1950x90x30mm	2
Pé Prumo	150x500x30mm	2
Frente Pé	120x25x1000mm	1
Pala Curva	496x300x1000mm	1
Decoração Curva Pala		1
Gancho para Stopper		2
Stopper Gama		2
Forro perfurado	300mm	2
Forro perfurado	450mm	2
Forro Liso arranque	350mm	1
Prateleira Lisa	400mm	1
Prateleira Lisa	500mm	1
Consola 3D	400mm	2
Divisória arame 35mm para prateleira	500mm	2
Divisória arame 35mm para prateleira	400mm	2
Suporte para tablet		1
Tablet		1
Perfil Porta precios		2
Ganchos		120

ALTURA: 237cm
ANCHO: 100cm
PROFUNDIDAD: 50cm

LINEAR DE BRIDAS

Bridas: 35 ref. (cjs. 10x100)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	MEDIDA	CANT.
700001250750	Bridas de Nylon PCL7000	Negra	75X2,5	1000
700001251000			100X2,5	1000
700001251300			130X2,5	1000
700001261350			135X2,6	1000
70000126160			160X2,6	1000
700001262000			200X2,6	1000
700001361400			140X3,6	1000
700001362000			200X3,6	1000
700001362900			280X3,6	2000
700001363000			300X3,6	1000
700001481800			180X4,8	1000
700001482000			200X4,8	1000
700001482800			280X4,8	1000
700001483000			300X4,8	1000
700001762000			200X7,6	1000
700001783000			300X7,8	1000
700000250750	Bridas de Nylon PCL7000	Transp.	75X2,5	1000
700000251000			100X2,5	1000
700000261350			135X2,6	1000
700000261600			160X2,5	1000
700000262000			200X2,6	1000
700000361400			140X3,6	1000
700000362000			200X3,6	1000
700000362800			280x3,6	2000
700000363000			300X3,6	1000
700000481800			180X4,8	1000
700000482000			200X4,8	1000
700000482800			280X4,8	2000
700000483000			300X4,8	1000
700000762000			200X7,6	1000
700000781800			180X7,8	1000
700000783000			300X7,8	1000
700100000001	Taco para Bridas de Nylon PCL7001	Negro		1000
700100000002		Blanco		1000

FÁCIL SERVICIO
Easy Service / Service facile / Serviço fácil

FÁCIL DE RE-CARREGAR
Easy to Load / Facile à Charger / Fácil de carregar

CAJA EXPOSITOR DE BRIDAS

Clamps Display Box / Caisse d'Exposition de Colliers / Caixa Expositora de Abraçadeiras

LINEAR DE ANCLAJES

Anclajes - Blister: 24 ref. (cjs. 8)
Anclajes - Caja: 2 ref. (300 cjs. 100 a 200)
Anclajes - Bolsa: 16 ref. (cjs. 10 a 20)

OFERTA DISPLAY

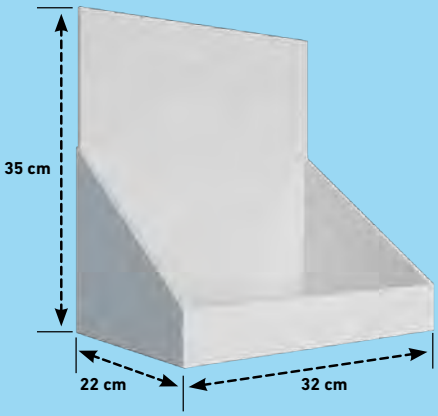
DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANT.
Prumo	1950x90x30mm	2
Pé Prumo	150x500x30mm	2
Frente Pé	120x25x1000mm	1
Pala Curva	496x300x1000mm	1
Decoração Curva Pala		1
Gancho para Stopper		2
Stopper Gama		2
Forro perfurado	300mm	2
Forro perfurado	450mm	2
Forro Liso arranque	350mm	1
Prateleira Lisa	400mm	1
Prateleira Lisa	500mm	1
Consola 3D	400mm	2
Divisória arame 35mm para prateleira	500mm	2
Divisória arame 35mm para prateleira	400mm	2
Suporte para tablet		1
Tablet		1
Perfil Porta precios		2
Ganchos		56

EXPOSITOR DE BALCÓN

Expositor de mostrador, en cartón, con varios topos disponibles.
Los topes ayudan a la venta de los productos **PECOL**.
Este expositor es ideal tanto para productos químicos (siliconas, sellantes y adhesivos) como sprays.

Topes disponibles
- PowerTack
- Adhesivo P6
- Sprays Lubricantes
- Sprays de Pintura

Medida

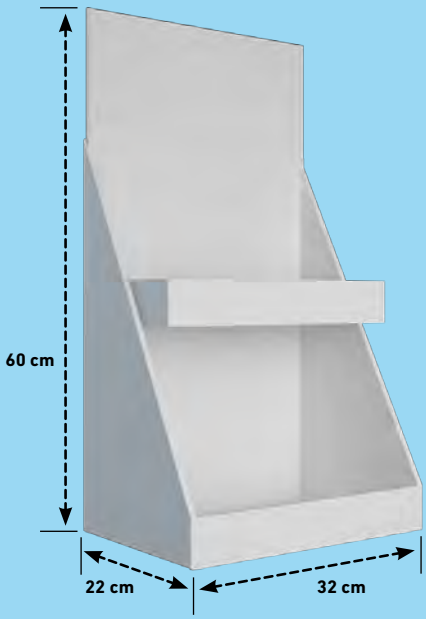


EXPOSITOR DE BALCÓN

Expositor de mostrador, en cartón, con un estante y superior alusivo al material expuesto.
Este expositor es ideal para sprays.

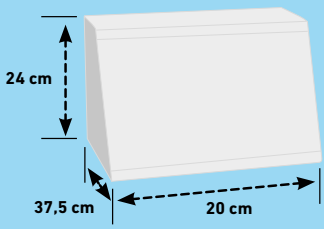
Topes disponibles
- Sprays Lubricantes
- Sprays Pintura

Medida



Expositor de mostrador, metálico, con tapa acrílica y llave para mayor seguridad.
Este expositor es ideal para brocas HSS y soporta 25 tamaños diferentes de brocas.

Medida

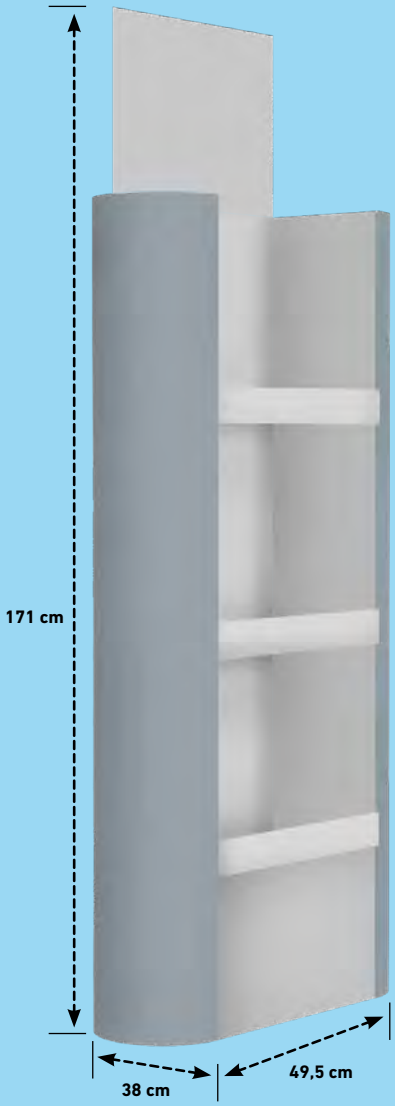


EXPOSITOR DE SUELO

Expositor de suelo, en cartón, con tres estantes y tope alusivo al material expuesto.

Topes disponibles
• Taco Extreme One PCL 518

Medida

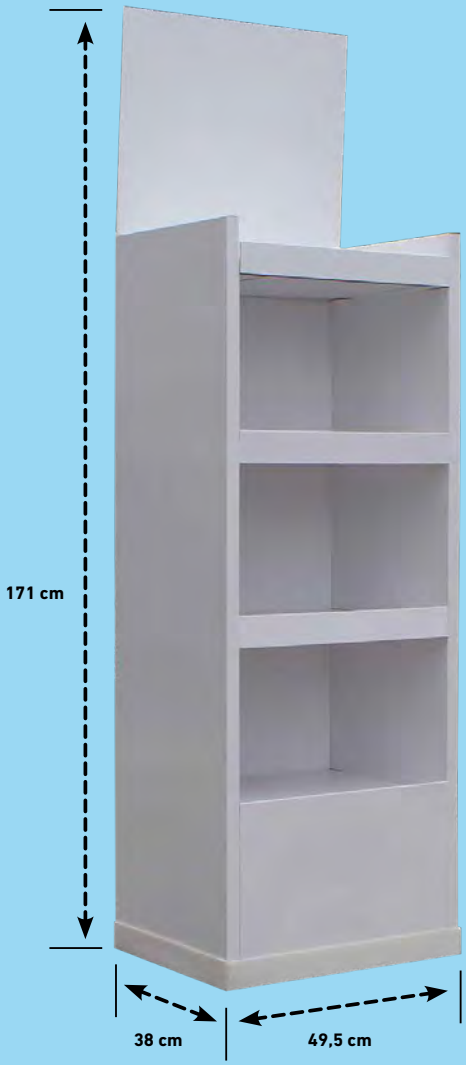


EXPOSITOR DE SUELO

Expositor de suelo, en cartón, con cuatro estantes y tope alusivo al material expuesto.

Topes disponibles
• Impermeabilizante Power Coat

Medida



YESO
LAMINADO

DRYWALL
PLAQUES DE PLÂTRE
GESSO CARTONADO

PCL 750

Taco Metálico PCL 750

Steel Anchor For Thin Hollow Walls PCL 750 / Cheville Métallique PCL 750 / Bucha Metálica PCL 750

PCL 750 — **Zincado** / *Zinc plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR MATERIAL BASE SUBSTRATE THICKNESS / ÉPAISSEUR DU SUPPORT / ESPESSURA DO SUBSTRATO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
075023040380	M4 x 38 Ø8	3 - 11	250
075023040450	M4 x 45 Ø8	10 - 16	100
075023050450	M5 x 45 Ø11	8 - 13	100
075023050580	M5 x 58 Ø11	3 - 16	100
075023050710	M5 x 71 Ø11	19 - 32	100
075023060450	M6 x 45 Ø13	8 - 13	100
075023060580	M6 x 58 Ø13	3 - 16	100
075023060710	M6 x 71 Ø13	19 - 32	50

Cuadros | Lámparas | Rodapiés | Aparatos eléctricos | Cortinas
Pictures | Lamps | Footer | Curtain rails | Electric Switchers
Cadres | Lampes | Plinthes | Appareilles électriques | Rideaux
Quadros | Candeeiros | Rodapés | Aparelhos elétricos | Cortinas

Alicate de remachar tacos 750 / *Installation plier/ Pince à riveter cheville 750 / Alicate de rebitar buchas 750*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
049908040050	1

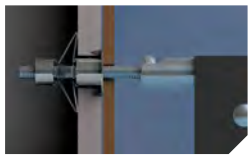
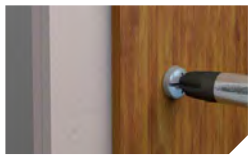
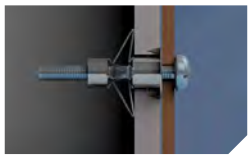




TABLA COMPARATIVA DE CARGAS PARA FIJACIONES EN PLACA DE YESO LAMINADO

Comparative table of loads for fixings in plate of laminated plaster / Tableau comparatif de charges pour fixations en plaque de plâtre laminé / Tabela comparativa de cargas para fixação em placa de gesso cartonado

Taco para Yeso PCL 504

Self Drilling Dry Wall Plug PCL 504 / Cheville pour Plâtre PCL 504 / Bucha para Gesso PCL 504

PCL 504

Zamak / Zamak / Zamak / **Zamak** — **PCL 504**

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MÍN. ESPESOR MATERIAL BASE MIN. SUBSTRATE THICKNESS / MIN. ÉPAISSEUR DU SUPPORT / ESPESSURA MIN. DO SUBSTRATO	MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / MEDIDA PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050481060370	6 x 37	10	3.5 x 35	250

Cuadros | Fijación de interruptores | Lámparas | Canaletas técnicas | Rodapiés
Pictures | Fixings switchers | Lamps | Cable ducts | Skirting boards
Cadres | Fixation d'interrupteurs | Lampes | Goulottes techniques | Plinthes
Quadros | Fixação de interruptores | Candeeiros | Calhas técnicas | Rodapés

Poliamida / Polyamide / Polyamide / **Poliamida** — **PCL 504**

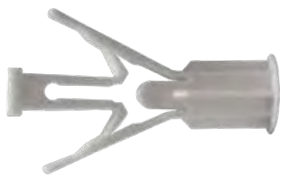
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	MÍN. ESPESOR MATERIAL BASE MIN. SUBSTRATE THICKNESS / MIN. ÉPAISSEUR DU SUPPORT / ESPESSURA MIN. DO SUBSTRATO	MEDIDA TORNILLO SCREW SIZE / DIMENSION VIS / MEDIDA PARAFUSO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050400060370	6 x 37	10	3.5 x 35	250

Cuadros | Fijación de interruptores | Lámparas | Canaletas técnicas | Rodapiés
Pictures | Fixings switchers | Lamps | Cable ducts | Skirting boards
Cadres | Fixation d'interrupteurs | Lampes | Goulottes techniques | Plinthes
Quadros | Fixação de interruptores | Candeeiros | Calhas técnicas | Rodapés

Taco de Poliamida PCL 508

Polyamide Toggle Anchor PCL 508 / Cheville en Polyamide PCL 508 / Bucha Poliamida PCL 508

PCL 508



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR MATERIAL BASE SUBSTRATE THICKNESS / ÉPAISSEUR DU SUPPORT / ESPESSURA DO SUBSTRATO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050400100380	10 X 38 Ø10	4-12	200
050400100470	10 X 47 Ø10	15-19	100

Cuadros | Aparatos eléctricos | Canaletas de cortinas | Lámparas | Conductos de cabos | Rodapiés
Pictures | Fixings switchers | Curtain rails | Lamps | Cable ducts | Skirting boards
Cadres | Appareilles électriques | Tringles à rideau | Lampes | Goulottes de câbles | Plinthes
Quadros Aparelhos elétricos | Calhas de cortinas | Candeeiros | Condutas de cabos | Rodapés

Taco Poliamida p/ Yeso PCL 623

Concrete Polyamide Nail-it Anchor PCL 623 / Cheville Polyamide p/ Plâtre PCL 623 / Bucha Poliamida p/ Gesso PCL 623

PCL 623

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAGEM QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
062300060250.	6 x 25	5	200
062300060380	6 x 38	9	250

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	BOLSA BAG / SAC / SACO
062300060250	6 x 25	5	1000

Rodapiés
Base boards
Plinthes
Rodapés

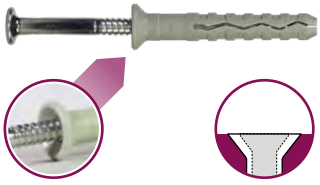
PCL 622

Taco ClavableTAP-TIP

Hammer in Polyamide Plug / Cheville à Frapper / Bucha TAP-TIP

PCL 622.1

Cabeza avellanada y rosca arpón / *Countersunk head and harpoon thread / Tête fraisée et fil harpon / Cabeça embeber e rosca arpão*
Zincado / *Zinc plated / Zingué / Zincado*



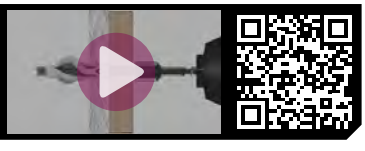
CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESPESOR A FIJAR FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR À FIXER / ESPESSURA A FIXAR	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
062201060400	6 x 40 Ø6	10	200
062201060500	6 x 50 Ø6	20	200
062201060600	6 x 60 Ø6	30	200

Conectores de pared | Rodapiés | Componentes eléctricos | Subestructuras | Estanterías | Rótulos | Sanitarios
Wall connectors | Base boards | Electric components | Substructures | Shelves | Signs | Sanitary ware
Prises de mur | Plinthes | Composants électrique | Substructure | Étagères | Signes | Articles sanitaires
Ligadores de parede | Rodapés | Componentes elétricos | Subestruturas | Prateleiras | Sinais | Louças sanitárias

PCL 518

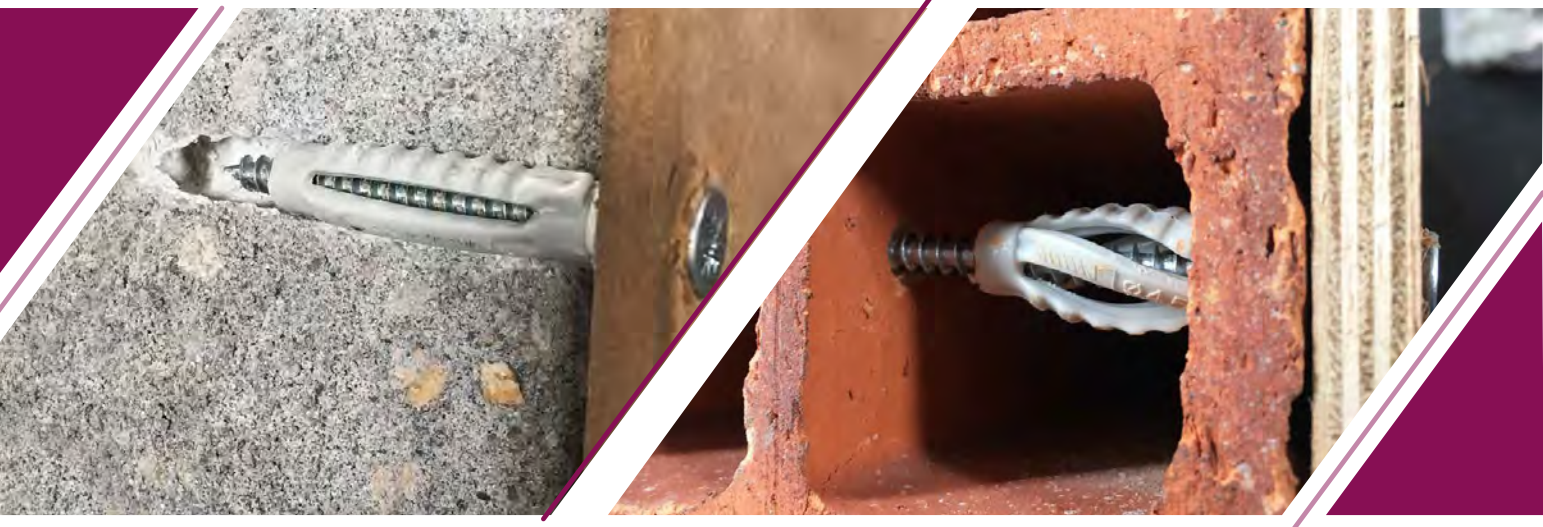
Taco de Poliamida eXtreme One PCL 518

eXtreme One Polyamide Plug PCL 518 / Cheville en Polyamide eXtreme One PCL 518 / Bucha Poliamida eXtreme One PCL 518



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	DIÁMETRO RECOMENDADO RECOMMENDED DIAMETER / DIAMÈTRE RECOMMANDÉE / DIÂMETRO ACONSELHADO			EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
		TORNILLOS AGLOMERADO CHIPBOARD SCREW / VIS AGGLO / AGLOMERADO	TORNILLOS AUTORROSCANTES SELF TAPPING SCREWS / VIS À TÔLE / AUTO-ROSCANTES	ROSCA MÉTRICA METRIC COARSE THREAD / FILETAGE MÉTRIQUE / ROSCA MÉTRICA	
051821060000	6 x 30	Ø4 - 5	Ø4 - 5	M4	500
051821060001	6 x 30	Ø4 - 5	Ø4 - 5	M4	200
051821080000	8 x 40	Ø4.5 - 6	Ø4.5 - 6	M5	200
051821080001	8 x 40	Ø4.5 - 6	Ø4.5 - 6	M5	100

Cuadros | Lámparas | Cortinajes | Interruptores eléctricos | Buzones | Estanterías de pared | Zócalos | Marcos de aluminio | Sanitários
Frames | Lamps | Curtain rails | Electric switchers | Mailboxes | Small wall shelves | Base boards | Aluminum frames | Sanitary ware
Cadres | Lampes | Rideaux | Interrupteurs électriques | Boites aux lettres | Petites étagères de mur | Plinthes| Cadres en aluminium | Articles sanitaires
Quadros | Candeeiros | Cortinados | Interruptores elétricos | Caixa Correio | Pequenas prateleiras de parede | Rodapés | Caixilharias de alumínio | Sanitários



Taco de Latón

Brass Anchor / Cheville en Laiton / Bucha Latão

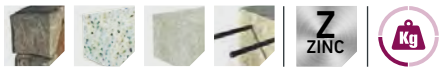
PCL 700

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
050051060000	M6 Ø8	23	200
050051080000	M8 Ø10	28	200

Taco con Ojal PCL 755

Ceiling wire hanger PCL 755 / Cheville à Œillet PCL 755 / Bucha com Olhal

PCL 755



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
075523060600	6 x 60	100

Falsos techos | Enrejados | Perfiles | Escaleras | Pilares de madera
Suspending drywall ceiling | Railing | Profiles | Stairs | Wood columns
Faux-plafonds | Grillage | Profilés | Escaliers | Piliers en bois
Tetos falsos | Gradeamentos | Perfis | Escadas | Pilares de madeira

Anclaje Palomilla PCL 762

Spring Toggles PCL 762 / Cheville à Ressort PCL 762 / Mola Basculante PCL 762

PCL 762

Mola basculante / Spring Toggle head / Tête segment à ressort / **Cabeza de palomilla** — PCL 762

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076223040000	M4	100
076223050000	M5	100
076223060000	M6	100
076223080000	M8	100

Cortinas | Toalleros | Lámparas | Ventiladores
Curtain rails | Towel rails | Overhead lights | Ceiling fans
Rideaux | Portes serviettes | Lampes | Ventilateurs
Cortinas | Toalheiros | Candeeiros | Ventoinhas

Parafuso / Screw / Vis / **Tornillo** — PCL 762

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076223040701	M4 x 70	50

Cortinas | Toalleros | Lámparas | Ventiladores
Curtain rails | Towel rails | Overhead lights | Ceiling fans
Rideaux | Portes serviettes | Lampes | Ventilateurs
Cortinas | Toalheiros | Candeeiros | Ventoinhas

Camarão / Hook / Crochet / **Gancho** — PCL 762

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076223040700	M4 x 70	50

Cortinas | Toalleros | Lámparas | Ventiladores
Curtain rails | Towel rails | Overhead lights | Ceiling fans
Rideaux | Portes serviettes | Lampes | Ventilateurs
Cortinas | Toalheiros | Candeeiros | Ventoinhas

PCL 762 — Argolla / *Eye bolt / Piton / Pitão*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
076223040702	M4 x 70	50

Cortinas | Toalleros | Lámparas | Ventiladores
Curtain rails | Towel rails | Overhead lights | Ceiling fans
Rideaux | Portes serviettes | Lampes | Ventilateurs
Cortinas | Toalheiros | Candeeiros | Ventoinhas

PCL 203
Tornillo para Placas de Yeso Laminado con Cabeza Trompeta, Rosca Doble Hilo
Drywall screw for plasterboard, with bugle head, twinfast thread / Vis pour plaques de plâtre, tête trompette, double filet / Parafuso cabeça de embeber phillips fosfatado

PCL 203 — Fosfatado / *Black-phosphated / Phosphaté / Fosfatado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	CAPACIDAD DE TALADRADO DRILL CAPACITY / CAPACITÉ DE PERÇADE / CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
020321350190	3,5 x 19	0,8	1000
020321350250	3,5 x 25	0,8	1000
020321350320	3,5 x 32	0,8	1000
020321350350	3,5 x 35	0,8	1000
020321350450	3,5 x 45	0,8	500
020321350550	3,5 x 55	0,8	500
020321390250	3,9 x 25	0,8	1000
020321390350	3,9 x 35	0,8	500
020321390450	3,9 x 45	0,8	500
020321390550	3,9 x 55	0,8	500

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	CAPACIDAD DE TALADRADO DRILL CAPACITY / CAPACITÉ DE PERÇADE / CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
020321350251	3,5 x 25	0,8 - 3	1000
020321350351	3,5 x 35	0,8 - 3	1000
020321350451	3,5 x 45	0,8 - 3	500

DIN 7504-N
Tornillo Autotaladrante de Cabeza Alomada y Huella Phillips
Self-drilling screw with panhead, Phillips recess / Vis autoperceuse, pointe foreuse, tête cylindrique bombée, Phillips / Parafuso Autoperfurante Cabeça de Queijo, Philips

DIN 7504-N — Zincado / *Zinc plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	ESP. MAX A FIJAR MAX FIXTURE THICKNESS / ÉPAISSEUR MAX À FIXER/ ESP. MÁX A FIXAR	CAPACIDAD DE TALADRADO DRILL CAPACITY / CAPACITÉ DE PERÇADE / CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
981022060100	3,5 x 9,5	3,85	2,25	1000

DIN 6334
Tuerca Hexagonal de Prolongación
Coupling nut / Écrou hexagonal haut / Porca de Ligação

DIN 6334 — Zincado / *Zinc plated / Zingué / Zincado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
633412060180	M6 x 18	250
633412080240	M8 x 24	250

Tuerca Hexagonale Rosca Métrica

Hexagon nuts metric thread / Écrou hexagonal à filetage métrique / Porca sextavada de rosca métrica

DIN 934

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** — **DIN 934**

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
093422060000	M6	1000
093422080000	M8	500

Varilla Roscada

Threaded rod / Tige filetée / Haste roscada

DIN 975

Zincado / Zingué / Zinc Plated / **Zincado** — **DIN 975**

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
097512061000	Ø6 x 1 mt	1
097512062000	Ø6 x 2 mt	1
097512081000	Ø8 x 1 mt	1
097512082000	Ø8 x 2 mt	1

Abrazadera Curva - L con Tuerca M6

Fixing Clamp with M6 Nut - L / Collier - L Écrou hexagonal M6 / Abraçadeira curva em L com porca M6

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000012605601	100

Abrazadera Curva - U con Tuerca M6

Fixing Clamp with M6 Nut - U / Collier - U Écrou hexagonal M6 / Abraçadeira curva em U com porca M6

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000012605602	100

Corredera M6 con Agujero
Slide M6 with hole / Slide M6 avec trou / Corrediça M6 com furo

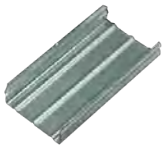
Zincado */ Zinc plated / Zingué / Zincado*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000012207002	1000

Enmienda para Perfil
Amendement to profile / Amendement ou profil / Emenda para perfil

Zincado */ Zinc plated / Zingué / Zincado*



Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000912200201	100

Pivote para Perfil
Pivot for profile / Pivot pour le profil / Pivot para perfil

Zincado */ Zinc plated / Zingué / Zincado*

Z ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000912200101	50

Espátulas de Construcción
Construction Spatulas / Spatules de Construction / Espátulas de Construção

		CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	TAMAÑO SIZE / TAILLE / TAMANHO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
1	**Espátula recta** */ Smooth Spatula* */ Spatule droite* */ Espátula reta*	000886704020	200	12
2	**Espátula para yeso** */ Spatula for Plaster* */ Spatule pour plâtre* */ Espátula para gesso*	000886704022	500	12

Aplicación de pegamentos, adhesivos, yeso y yeso acartonado | Construcción en general
Application of glues, adhesive, plaster and plasterboard joints | Construction in General
Application de colles, adhésifs, plâtre et plâtre cartonné | Construction en générale
Aplicação de colas, adesivos, gesso e gesso cartonado | Construção em geral

Espátula de Goma */ Rubber Spatula / Spatule en Caoutchouc / Espátula de Borracha*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	TAMAÑO SIZE / TAILLE / TAMANHO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000886704035	300	12

Utilizable para relleno de juntas
Used for filling joints
Utilisable pour remplissage de joints
Utilizável para preenchimento de juntas

Espátula Flexible */ Flexible Spatula / Spatule Flexible / Espátula Flexível*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	TAMAÑO SIZE / TAILLE / TAMANHO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
000886704027	25	12
000886704028	38	12
000886704029	50	12
000886704030	60	12
000886704031	75	12
000886704032	100	12
000886704033	120	12
000886704034	150	12

Ideal para aplicación de yeso, pegamento y masilla
Ideal for applying plaster, glues and putties
Idéale pour application de plâtre, colle et pâtes
Ideal para aplicação de gesso, cola e massa

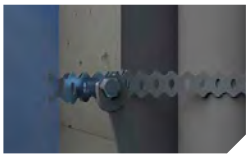
Rollo Cinta Perforada PCL 3018

Steel fixing band / Rouleau de Bande Perforée / Rolo de fita perfurada

Galvanizado / Galvanisé / Galvanized / **Galvanizado**

G

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	LONGITUD LENGTH / LONGUEUR / COMPRIMENTO	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
301812120080	12 x 0,8	10mt	10
301812170080	17 x 0,8	10mt	10



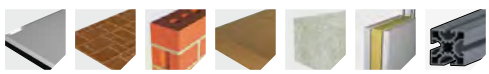
Discos Corte Fino **Premium** - ACERO INOX

Flat Cutting Thin Wheels Premium - STAINLESS STEEL / Meules à Tronçonner fines Premium - ACIER INOX / Discos Corte Fino Premium - AÇO INOX

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
007200021150	115 x 1.0 x 22.23	50	8000
007200021250	125 x 1.0 x 22.23	50	8000
007200021800	180 x 1.6 x 22.23	25	3000
007200022300	230 x 2.0 x 22.23	25	3000

Sellante Acrílico

Acrylic Sealant / Mastic Acrylique / Selante Acrílico



CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	COLOR** COLOR / COULEUR / COR		CAPACIDAD CAPACITY / CAPACITÉ / CAPACIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM	CANT. PALÉ PALET / QT. PALETTE / QTD. PALETE
002701000000	Blanco */ white / Blanc / Branco*	**9003**	310 ml	25	900
002702000000	Gris */ Grey / Gris / Cinza*	**7004**	310 ml	25	900

**** Color del producto aproximada al color RAL** / The color of the product is close to color RAL / Coleur du produit similaire a coleur RAL / Cor do produto aproximada à cor RAL*

Alambre

Wire / Fil / Arame

Z
ZINC

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001918406211	2,11 (N.º 14)	25Kg
001918406241	2,41 (N.º 13)	25Kg
001918406277	2,77 (N.º 12)	25Kg
001918406304	3,04 (N.º 10)	25Kg
001918406305	3,05 (N.º 11)	25Kg

Cintas
Tapes / Ruban / Fitas

Cinta para fissuras / *Fiber glass mesh / Bande à fissures / Fita para fissuras*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	DENSIDAD DENSITY / DENSITÉ / DENSIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001909489065	48 x 90mt	65gr/m²	12

Cinta de papel / *Drywall joint paper tape / Ruban de papier / Banda para gesso cartonado*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	DENSIDAD DENSITY / DENSITÉ / DENSIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001903050150	50 x 150mt	140gr/m²	10

Cinta de esquinas y rincones / *Metal corner drywall tape / Bandes de coines / Fita reforçada para cantos*

CÓDIGO CODE / CODE / CÓDIGO	MEDIDA SIZE / DIMENSIONS / DIMENSÕES	DENSIDAD DENSITY / DENSITÉ / DENSIDADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE / EMBALAGEM
001907050000	50 x 30mt	140gr/m²	10

SOLUCIONES DE
EXPOSICIÓN

EXPOSITOR MULTISPRAY 1

228 LATAS

52 Colores Disponibles / 44 Cajas Surtidas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
003040080110		Marrón nuez	8011	6
003040020040		Naranja puro	2004	6
003040010140		Marfil	1014	6
003040010130		Blanco perla	1013	6
003040030150		Rosa claro	3015	6
003040070350		Gris luminoso	7035	6
003040070010		Gris plata	7001	6
003040030000		Rojo vivo	3000	6
003040090101		Blanco brillante	9010G	12
003040090100		Blanco mate	9010M	6
003040000001		Transp. opaco	-	6
003040000002	Spray Pintura Acrílica P400	Transp. brillante	-	6
003040090050		Negro brillante	9005G	12
003040090051		Negro mate	9005M	12
003040050120		Azul luminoso	5012	6
003040050170		Azul tráfico	5017	6
003040060050		Verde musgo	6005	6
003040060110		Verde reseda	6011	6
003040060260		Verde opalo	6026	6
003040010230		Amarillo tráfico	1023	6
003040030050		Rojo vino	3005	6
003040030090		Rojo óxido	3009	6
003040080170		Chocolate	8017	6
003040010070		Amarillo narciso	1007	6
003040060020		Verde hoja	6002	6
003040070240		Gris grafito	7024	6

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
003040070320		Gris guijarro	7032	6
003040070160		Gris oscuro	7016	6
003040050030		Azul zafiro	5003	6
003040070400		Gris Ventana	7040	6
003040090060		Aluminio blanco	9006	6
003040060290		Verde menta	6029	6
003040050050		Azul señales	5005	6
003040050100		Azul genciana	5010	6
003040080140		Sepia	8014	6
003040030200		Rojo tráfico	3020	6
003040010150		Marfil claro	1015	6
003040080400	Spray Pintura Acrílica P400	Marrón Claro	8040	6
003040070110		Gris	7011	6
003040040100		Magenta	4010	6
001070006000		Amarillo Fluorescente		6
001070003000		Azul Fluorescente		6
001070001000		Naranja Fluorescente		6
001070005000		Rojo Fluorescente		6
001070002000		Verde Fluorescente		6
001070004000		Rosa Fluorescente		6
001050051000		Dorado		6
001050052000		Plateado		6
001050050000		Cromado		6
001050051001		Dorado Brillante		6
001050051002		Oro Viejo		6
000911000000		Blanco Eletrodomésticos	9010	6

ALTURA: 209cm
ANCHO: 49cm
PROFUNDIDAD: 39cm

000000000009
EXPOSITOR SPRAYS
PINTURA ACRÍLICA Gr.

EXPOSITOR MULTISPRAY 2

120 LATAS

30 Colores Disponibles / 30 Cajas Surtidas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
003040080110		Marrón nuez	8011	6
003040020040		Naranja puro	2004	6
003040070350		Gris luminoso	7035	6
003040070010		Gris plata	7001	6
003040030000		Rojo vivo	3000	6
003040090101		Blanco brillante	9010G	2
003040000001		Transp. opaco	-	6
003040000002		Transp. brillante	-	6
003040090050		Negro brillante	9005G	2
003040090051		Negro mate	9005M	2
003040050120		Azul luminoso	5012	6
003040050170		Azul tráfico	5017	6
003040060050		Verde musgo	6005	6
003040060110	Spray Pintura Acrílica P400	Verde reseda	6011	6
003040060260		Verde opalo	6026	6
003040010230		Amarillo tráfico	1023	6
003040030050		Rojo vino	3005	6
003040030090		Rojo óxido	3009	6
003040060020		Verde hoja	6002	6
003040070240		Gris grafito	7024	6
003040070160		Gris oscuro	7016	6
003040050030		Azul zafiro	5003	6
001070006000		Amarillo Fluorescente		6
001070001000		Naranja Fluorescente		6
001070005000		Rojo Fluorescente		6
001050051000		Dorado		6
001050052000		Plateado		6
001050050000		Cromado		6
001050051002		Oro Viejo		6
000911000000		Blanco Eletrodomésticos	9010	2

ALTURA: 179cm
ANCHO: 48cm
PROFUNDIDAD: 31cm

000000000099
EXPOSITOR SPRAYS
PINTURA ACRÍLICA 6x20

ALTURA: 207cm
ANCHO: 43cm
PROFUNDIDAD: 49cm

000000000019
EXPOSITOR METÁLICO MULTIQUÍMICOS

EXPOSITOR DE MULTIQUÍMICOS

Siliconas, Sellantes y Espumas: 25 cjs.
Sprays Técnicos: 6 cjs.
Sprays de Pintura: 6 cjs.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
002200000023	Silicona Acética Classic	Blanco	9003	25
002017000000	Silicona Acética Sanitários	Blanco	9003	25
002001000000	Silicona Acética Special	Blanco	9003	25
002015000000		Gris	7011	12
002011000000			7037	12
002200000023	Silicona Neutra Classic	Blanco	9003	12
002000000031	Silicona Neutra Sanitários	Blanco	9003	12
002020000001	Silicona Neutra Special	Aluminio	9007	6
002006000000		Blanco	9003	12
002010000000		Transparente	-	12
003000510001	MSP Cristal	Cristal	-	24
002501000000	MSP Express	Blanco	9003	24
003000500022	MSP 50 Premium	Blanco	9003	12
003000500021		Gris	7037	12
003000500024		Teja	2012	12
003000011001	Pega y Sella Classic	Blanco	9003	12
003000022005	Pega y Sella Neutra	Blanco	9003	12

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
003000500025	Pega y Sella Special	Blanco	9003	12
002602000000	Adhesivo Power Tack	Blanco	9003	24
002101000001	Espuma PU Manual B3 Special	Bege		12
002122000002	Espuma Teja PU Manual B3	Teja	2012	12
001050000000	Spray Turbo P50 Premium			6
006001000000	Clavo Líquido	Bege (cod.)		12
002701000000	Sellante Acrílico	Blanco (cod.)	9003	25
001030000000	Spray Inox P30 Premium		-	6
001001500000	Spray Zinc Brill. P15 Special		-	6
001002500000	Spray Zinc Mate P25 Special		-	6
001018000001	Spray Lubricante Cadenas P180 Premium		-	12
003040050120	Spray Pintura Acrílica P400	Azul luminoso	5012	6
003040090101		Blanco brillante	9010G	6
003040070110		Gris	7011	6
003040090050		Negro brillante	9005G	6
003040060020		Verde hoja	6002	6
003040030090		Rojo óxido	3009	6

LINEAR DE CORTE

Discos Abrasivos: 24 ref. (packs 25)
Discos Diamantados: 11 ref. (52 und.)
Brocas: 19 ref. (100 und.)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TAMAÑO	CANT.
007200021150	Disco de Corte Fino Inox Premium	115x1	50
007200021250		125x1	50
007200021800		180x1,6	50
007200022300		230x2,0	50
006800011151	Disco Corte Fino Inox PECOL MASTERCUT	115x1,0	50
006800011251		125x1,0	50
006800021801		180x2,0	25
006800022301		230x2,0	25
007200641151	Disco de Desbaste Acero PECOL MASTERCUT	115 x 6,4	25
007200641251		125 X 6,4	25
007200641801		180 x 6,4	25
007200642301		230 x 6,4	25
007200031151	Disco Corte Acero PECOL MASTERCUT	115x3,2	50
007200031251		125x3,2	50
007200031181		180x3,2	25
007200031231		230x3,2	25
008301071151	Disco Diamantado G.O. PECOL MASTERCUT	115	12
008301072301		230	4
008300071151	Disco Diamantado Turbo PECOL MASTERCUT	115	4
008300072301		230	4
008303071151	Disco Diamantado Turbo Reforzado PECOL MASTERCUT	115	8
008303072301		230	4
008302071151	Disco Diamantado Turbo Cerámica PECOL MASTERCUT	115	4
008302071251		230	4

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TAMAÑO	CANT.
008305051151	Disco Diamantado SC Cerámica PECOL MASTERCUT	115	4
008305052301		230	4
034021551101	Broca SDS Plus PECOL MASTERCUT	5,5x110	5
034021061601		6x160	5
034021062101		6x210	5
034021651101		6,5x110	4
034021082101		8x210	5
034021102101		10x210	5
034021102601		10x260	5
034021122601		12x260	3
034021142601		14x260	3
034021182001		18x200	3
033921050851	Broca Enc. Cilíndrico Diamante PECOL MASTERCUT	5,0x85	4
033921055851		5,5x85	8
033921061001		6,0x100	8
033921061501		6,0x150	8
033921081201		8x120	8
033921082501		8,0x250	8
033921101201		10x120	4
033921121501		12x150	4
033921142501		14x250	4
036021020000	Conj. de Brocas HSS c/ 19 Piezas Cx Redonda		1
036021030000	Conj. de Brocas HSS c/ 19 Piezas Grip Box		1
034221100001	Conj. c/ 7 Brocas SDS Plus PECOL MASTERCUT		1

ALTURA: 237cm
ANCHO: 100cm
PROFUNDIDAD: 50cm

LINEAR DE MULTIQUÍMICOS

Sprays de Pintura: 56 cjs.
Siliconas, Sellantes y Espumas: 30 cjs.
Sprays Técnicos: 19 cjs.
Droguería y Auto: 12 cjs.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	RAL	CANT.
003040080110	Spray Pintura Acrílica P400	Marrón nuez	8011	6
003040020040		Naranja puro	2004	6
003040010140		Marfil	1014	6
003040030150		Rosa claro	3015	6
003040070350		Gris luminoso	7035	6
003040070010		Gris plata	7001	6
003040030000		Rojo vivo	3000	6
003040010150		Marfil claro	1015	6
003040010130		Blanco perla	1013	6
003040090101		Blanco brillante	9010G	6
003040000002		Transp. brillante	-	6
003040090050		Negro brillante	9005G	6
003040050120		Azul luminoso	5012	6
003040050170		Azul tráfico	5017	6
003040060050		Verde musgo	6005	6
003040060110		Verde reseda	6011	6
003040060260		Verde opalo	6026	6
003040010230		Amarillo tráfico	1023	6
003040030050		Rojo vino	3005	6
003040030090		Rojo óxido	3009	6
003040080170		Chocolate	8017	6
003040010070		Amarillo narciso	1007	6
003040060020		Verde hoja	6002	6
003040070240		Gris grafito	7024	6
003040070320		Gris guijarro	7032	6
003040070160		Gris oscuro	7016	6
003040050030		Azul zafiro	5003	6
002001000000	Silicona Acética Special	Blanco	9003	50
002020000001	Silicona Neutra Special	Blanco	9003	24
002000000031	Silicona Neutra Sanitários	Blanco	9003	24
002017000000	Silicona Acética Sanitários	Blanco	9003	50
002200000023	Silicona Acética Classic	Blanco	9003	50
002200000023	Silicona Neutra Classic	Blanco	9003	24
003000500030	MSP Special Teja	Teja	2012	24
002501000000	MSP Express	Blanco	9003	48
003000510001	MSP Cristal	Cristal	-	48
003000500022	MSP Special	Blanco	9003	24
002701000000	Sellante Acrílico	Blanco (cod.)	9003	50
002602000000	Adhesivo Power Tack	Blanco	9003	48
003000022005	Pega y Sella Neutra	Blanco	9003	24
003000500025	Pega y Sella Special	Blanco	9003	24
003000011001	Pega y Sella Classic	Blanco	9003	24
006001000000	Clavo Líquido	Bege (cod.)		24
001002500000	Spray Zinc Mate P25 Special			24
001001500000	Spray Zinc Brill. P15 Special			12
001030000000	Spray Inox P30 Premium			12
001034000000	Spray Desengrasante Industrial P340			12
001050000000	Spray Turbo P50 Premium			12
001018000001	Spray Lubricante Cadenas P180 Premium			12
002101000001	Espuma PU Manual B3 Special	Bege		24
002122000002	Espuma Teja PU Manual B3	Teja	2012	24
003200000040	Repelente de agua Parabrisas 500ml			36
003200000004	Diluyente Sintético 1Lt			24
003200000014	Limpia Cristales Auto 500ml			12
003200000001	Desatascador de Tuberías 1Lt			24
003200000012	Desincrustante 1Lt			12
003200000016	Limpiador llantas 500ml			12

ALTURA: 237cm
ANCHO: 100cm
PROFUNDIDAD: 50cm

LINEAR MISTO DE TORNILLOS, ANCLAJES Y BRIDAS

Tornillos - Blister: 60 ref. (cjs. 16 a 10)
Tornillos - Bolsa: 10 ref. (cjs. 10 a 20)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANT.
560364801599	Blister Torn. Rosca Chapa c. avel. Ph DIN7981 Aço Zn	1 1/2x10	16
560364801434		1 1/2x8	16
560364801592		1 1/4x6	16
560364801596		1/2x10	16
560364801010		1/2x4	16
560364801590		1/2x6	16
560364801593		1/2x8	16
560364801601		2x12	16
560364801589		5/8x4	16
560364801597		7/8x10	16
560364857608		7/8x4	16
560364801600		2x10	16
560364800946	Blister Tirafondo c. avel. PZ PCL202 Zn	3,5x12	16
560364800948		3,5x18	16
560364800949		3,5x25	16
560364800951		3,5x35	16
560364800954		4x12	16
560364800957		4x25	16
560364800960		4x45	16
560364800963		5x20	16
560364800967		5x40	16
560364857603		5x50	16
560364801225	Blister Torn. Cama Zn	N°10	10
560364801063	Blister Torn. Dos Roscas PA	M6x60	16
560364801696	Blister Tornillo Hexagonal RT DIN933/ISO4017 6.8 Zn	M5x20	16
560364801377		M5x35	16
560364801697		M5x40	16
560364801702		M6x50	16
560364801706		M8x40	16
560364800625	Blister Tornillo Hexagonal RT DIN933/ISO4017 8.8 PA	M10x70	10
560364800626		M12x80	10
560364800627		M8x70	10
560364801707	Blister Tornillo Hexagonal RT DIN933/ISO4017 6.8 Zn	M8x50	16
560364801703		M6x60	16
560364801699		M6x20	16
560364801701		M6x40	16
560364801862	Blister Tuerca Nyloc Acero Zinc	M4	16
560364801863		M5	16
560364801864		M6	16
560364801866		M8	16
560364801865		M10	16
560364801722	Blister Tuerca Hexagonal DIN934/ISO4032 Aço Zn	M5	16
560364801723		M6	16
560364801724		M8	16
560364800336		M10	16
560364800337		M12	16
560364801146	Blister Tuerca de Mesa DIN6923 Zn	M5	16
560364801147		M6	16
560364800166	Blister Alcayata Quadrada Acero	2,0x20	16
560364800679	Blister Tornillo Madera C.Avel.Fe Zn	3x12	16
560364800732	Blister Alcayata Roscada Latón	6x2 (3,5x30)	16
560364801663	Blister Gancho Roscado Zn	5x40-3x40	16
560364801664		5x46-3x46	16
560364800725	Blister Gancho Roscado Latón	3x25	16
560364800723		4x36	16
560364800722		5x46	16
560364801669	Blister Argola Roscada Zn	5x35-3x36	16
560364801671		8x51-4x50	16

Anclajes - Blister: 28 ref. (cjs. 8)
Bridas: 7 ref. (cjs. 10x100)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANT.
040064800728	Blister Argola Roscada Latón	3x36	16
040064800730		3x28	16
040064803072	Blister Anti-Derrapante de Feltro con Clavo	25mm	10
040064803073		30mm	10
040064803091	Blister Feltro Adesivo Redondo Blanco	26mm	8
040064803091	Blister Feltro Adesivo Redondo Marrón	26mm	8
040010000510B	Blister Taco Met. Exp.4 Seg. PCL784 Acero PA	M6	8
040010000520B		M8	8
040010000430B	Blister Taco Met.Exp.4Seg. c/Arg.Sold. PCL788 Acero PA	M6X65	8
040010000440B		M8X60	8
040010000410B	Blister Taco Met.Exp.4Seg. c/Gan PCL787 Acero Zn	M6X65	8
040010000420B		M8X60	8
040010000530B	Blister Taco Met.Exp. PCL783 Zamack	M6	8
040010000540B		M8	8
040010075380B	Blister Taco Segmentado PCL753 ZN/PA	M8	8
040010000500B		M10X120	8
040010000550B	Blister Taco Metálico Simples PCL752 Acero PA	M6	8
040010000560B		M8	8
040010000020B	Blister Taco Universal s/Bordo PCL 500	M6X30	8
040010000040B		M8X40	8
040010000070B	Blister Taco Universal c/Bordo PCL500	M6X30	8
040010000080B		M8X40	8
040010000770B	Blister Taco de Poliamida Tigre PCL507	M6	8
040010000780B		M8	8
040010001740B		M10	8
040010000350B	Blister Taco Universal c/ Gancho Rosc. PCL608 Fe PA	9X40	8
040010000360B		12X46	8
040010000370B	Blister Taco Universal c/Argola Rosc PCL607 Fe PA	9X40	8
040010000380B		12X46	8
040010000390B	Blister Taco Universal c/ Escáp. Rosc. PCL 609 Fe PA	9X40	8
040010000400B		12X46	8
040010810126B	Blister Taco Cilíndrico PCL503 Rojo	6x35	8
040010810123B	Blister Taco Cilíndrico PCL503 Azul	8x35	8
040010810124B	Blister Taco Cilíndrico PCL503 Naranja	10x60	8
040010000022	Taco Universal PCL 500 - Box	M6X30	20
040010000042		M8X40	20
040010000222	Taco Universal c/ bordo PCL501 - Box	M8	20
040010000212		M6	20
040010000592	Taco Met.Exp.4Seg.c/Torn. PCL785 Acero PA - Box	M8X60	8
040010000522	Taco Met.Exp.4 Seg. PCL784 Acero PA - Box	M8	20
040010000412	Taco Met.Exp.4Seg.c/Gancho PCL787 Acero Zn - Box	M6x65	20
040010000442	Taco Met.Exp.4Seg.c/Argola PCL788 Acero PA - Box	M8x60	15
040010000632	Taco Met.Exp.c/Ani+Pf. PCL764 Acero PA - Box	8X60	20
040010000602	Taco Met.Exp.4Seg.c/Pf. PCL785 Acero PA - Box	M10x80	20
700001362000	Bridas de Nylon 6.6 PCL7000 Negra	200X3,6	2
700001362900		280X3,6	2
700001482800		280X4,8	2
700001783000		300X7,8	1
700000362000	Bridas de Nylon 6.6 PCL7000 Transp.	200X3,6	2
700000362800		280x3,6	2
700000482800		280X4,8	2
700000783000		300X7,8	1

ALTURA: 237cm
ANCHO: 100cm
PROFUNDIDAD: 50cm

LINEAR DE FIJACIÓN

Cajas con ventana ***Productos en bolsa***
Blisters ***Cajas expositoras***

OFERTA DISPLAY

DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANT.
Prumo	1950x90x30mm	2
Pé Prumo	150x500x30mm	2
Frente Pé	120x25x1000mm	1
Pala Curva	496x300x1000mm	1
Decoração Curva Pala		1
Gancho para Stopper		2
Stopper Gama		2
Forro perfurado	300mm	2
Forro perfurado	450mm	2
Forro Liso arranque	350mm	1
Prateleira Lisa	400mm	1
Prateleira Lisa	500mm	1
Consola 3D	400mm	2
Divisória arame 35mm para prateleira	500mm	2
Divisória arame 35mm para prateleira	400mm	2
Suporte para tablet		1
Tablet		1
Perfil Porta precios		2
Ganchos		120

ALTURA: 237cm
ANCHO: 100cm
PROFUNDIDAD: 50cm

LINEAR DE BRIDAS

Bridas: 35 ref. (cjs. 10x100)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	MEDIDA	CANT.
700001250750	Bridas de Nylon PCL7000	Negra	75X2,5	1000
700001251000			100X2,5	1000
700001251300			130X2,5	1000
700001261350			135X2,6	1000
70000126160			160X2,6	1000
700001262000			200X2,6	1000
700001361400			140X3,6	1000
700001362000			200X3,6	1000
700001362900			280X3,6	2000
700001363000			300X3,6	1000
700001481800			180X4,8	1000
700001482000			200X4,8	1000
700001482800			280X4,8	1000
700001483000			300X4,8	1000
700001762000			200X7,6	1000
700001783000			300X7,8	1000
700000250750	Bridas de Nylon PCL7000	Transp.	75X2,5	1000
700000251000			100X2,5	1000
700000261350			135X2,6	1000
700000261600			160X2,5	1000
700000262000			200X2,6	1000
700000361400			140X3,6	1000
700000362000			200X3,6	1000
700000362800			280x3,6	2000
700000363000			300X3,6	1000
700000481800			180X4,8	1000
700000482000			200X4,8	1000
700000482800			280X4,8	2000
700000483000			300X4,8	1000
700000762000			200X7,6	1000
700000781800			180X7,8	1000
700000783000			300X7,8	1000
700100000001	Taco para Bridas de Nylon PCL7001	Negro		1000
700100000002		Blanco		1000

FÁCIL SERVICIO
Easy Service / Service facile / Serviço fácil

FÁCIL DE RE-CARREGAR
Easy to Load / Facile à Charger / Fácil de carregar

CAJA EXPOSITOR DE BRIDAS

Clamps Display Box / Caisse d'Exposition de Colliers / Caixa Expositora de Abraçadeiras

LINEAR DE ANCLAJES

Anclajes - Blister: 24 ref. (cjs. 8)
Anclajes - Caja: 2 ref. (300 cjs. 100 a 200)
Anclajes - Bolsa: 16 ref. (cjs. 10 a 20)

OFERTA DISPLAY

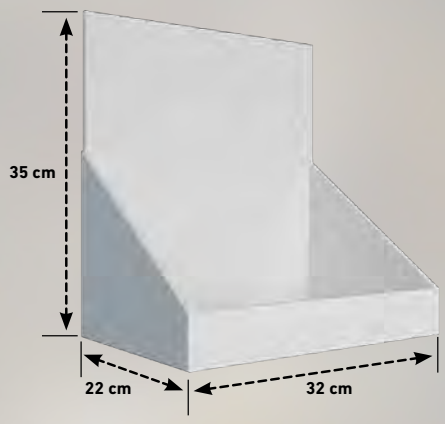
DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANT.
Prumo	1950x90x30mm	2
Pé Prumo	150x500x30mm	2
Frente Pé	120x25x1000mm	1
Pala Curva	496x300x1000mm	1
Decoração Curva Pala		1
Gancho para Stopper		2
Stopper Gama		2
Forro perfurado	300mm	2
Forro perfurado	450mm	2
Forro Liso arranque	350mm	1
Prateleira Lisa	400mm	1
Prateleira Lisa	500mm	1
Consola 3D	400mm	2
Divisória arame 35mm para prateleira	500mm	2
Divisória arame 35mm para prateleira	400mm	2
Suporte para tablet		1
Tablet		1
Perfil Porta precios		2
Ganchos		56

EXPOSITOR DE BALCÓN

Expositor de mostrador, en cartón, con varios topos disponibles.
Los topes ayudan a la venta de los productos **PECOL**.
Este expositor es ideal tanto para productos químicos (siliconas, sellantes y adhesivos) como sprays.

Topes disponibles
- PowerTack
- Adhesivo P6
- Sprays Lubricantes
- Sprays de Pintura

Medida

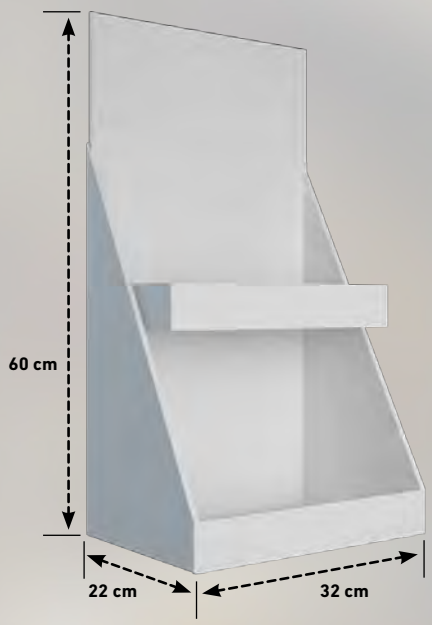


EXPOSITOR DE BALCÓN

Expositor de mostrador, en cartón, con un estante y superior alusivo al material expuesto.
Este expositor es ideal para sprays.

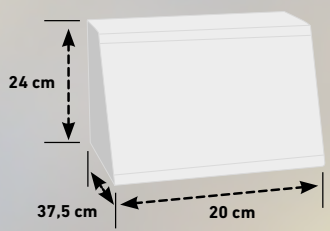
Topes disponibles
- Sprays Lubricantes
- Sprays Pintura

Medida



Expositor de mostrador, metálico, con tapa acrílica y llave para mayor seguridad.
Este expositor es ideal para brocas HSS y soporta 25 tamaños diferentes de brocas.

Medida

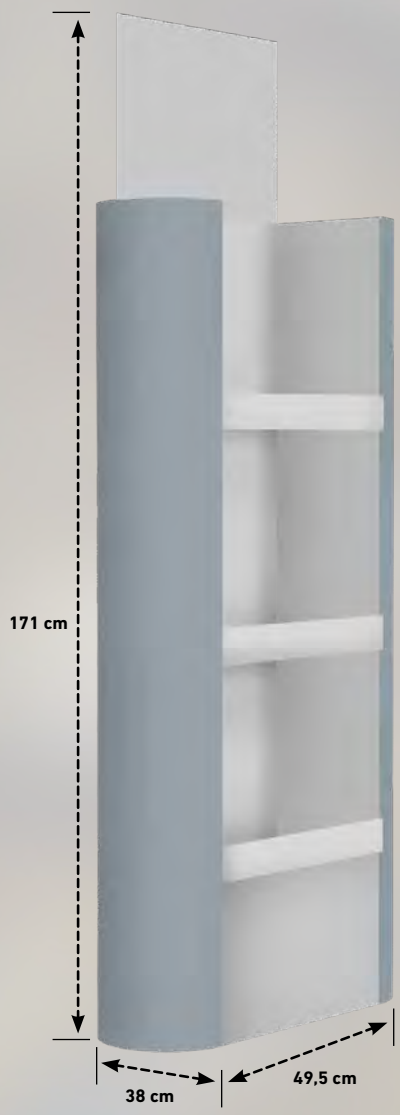


EXPOSITOR DE SUELO

Expositor de suelo, en cartón, con tres estantes y tope alusivo al material expuesto.

Topes disponibles
• Taco Extreme One PCL 518

Medida

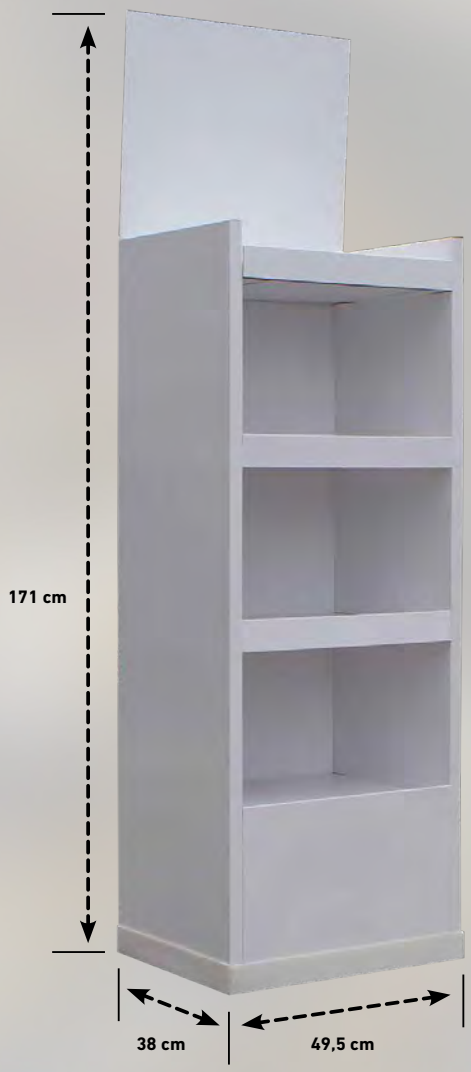


EXPOSITOR DE SUELO

Expositor de suelo, en cartón, con cuatro estantes y tope alusivo al material expuesto.

Topes disponibles
• Impermeabilizante Power Coat

Medida



CONDICIONES DE VENTA

CONDICIONES GENERALES DE VENTA Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS

1. Objeto y Vigencia

1.1. Las Condiciones Generales de Venta y Prestación de Servicios (las "Condiciones Generales") regulan las transacciones comerciales entre PECOL - Sistemas Fijaciones, SL. ("PECOL") y el Cliente, en donde la primera vende y la segunda compra materiales fabricados o comercializados por PECOL.
1.2. Estas Condiciones Generales entrarán en vigor el día de la firma del Formulario de Apertura de Cliente/Crédito, y tienen prioridad sobre cualquier condición general del cliente, a menos que se acuerde lo contrario por escrito y derogan las anteriormente vigentes.

2. Pedido Mínimo.

2.1 El importe mínimo de pedido será de 120 Euros (importe neto sin incluir IVA). En el caso de aceptarse un pedido de importe inferior se realizará un cargo en factura de 8 Euros.

3. Precio

3.1. Los precios de los bienes comprados por el cliente son las que están en vigor en la fecha del pedido, contenidos en el sistema informático, o listas de precios de PECOL fijados en euros, y siendo incrementados con la tasa de IVA en vigor y tasa de transporte aplicables al pedido.
3.2. Los precios de la lista de precios de PECOL están sujetos a cambios sin previo aviso.
3.3. Los descuentos eventuales que se conceden a los precios definidos en la lista de precios, se basan exclusivamente en criterios comerciales y son el responsabilidad exclusiva de PECOL.

4. Apertura de Cuenta de Crédito

4.1. El Cliente puede abrir una línea de crédito con PECOL con vsitas a la adquisición de bienes de acuerdo con las Condiciones Generales.
4.2. La apertura de cuenta de crédito está sujeta a la aprobación previa de los servicios financieros de PECOL, siendo para ello necesario rellenar el impreso de Formulario de apertura / crédito de Cliente.
4.3. Cualquier condición de pago que puedan concederse podrá ser modificada o cancelada si PECOL así lo estima oportuno.
4.4. Los suministros a crédito sólo se aplicarán para facturas superiores a 50 €.
4.5. No obstante y sin perjuicio de lo dispuesto en los párrafos anteriores, PECOL se reserva el derecho de no hacer la apertura de la cuenta de crédito, sin tener que presentar por ello ninguna justificación.

5. Pago

5.1. El cliente que no se beneficie de la apertura de cuentas de crédito bajo la Cláusula 3, debe, salvo acuerdo contrario por escrito, hacer el pago en el momento de la entrega de los materiales comprados.
5.2. Los pagos pueden hacerse por el cliente en efectivo, tarjeta de débito electrónico (si está disponible en las instalaciones PECOL), por cheque hasta 150,00 euros, cheque certificado por encima de este valor o por transferencia bancaria.
5.3. El plazo de pago para que el cliente pueda beneficiarse de la apertura de cuentas de crédito en la Cláusula 3, es de treinta (30) días a partir de la fecha de la factura, salvo acuerdo por escrito de lo contrario, firmado por ambas partes y siempre después de la validación por parte de los servicios financieros de PECOL.
5.4. El pago de las facturas antes de transcurridos ocho (8) días después de su emisión se beneficiarán de un descuento financiero por por pronto pago del 2%.
5.5. El incumplimiento de los plazos establecidos supondrá la suspensión del crédito para las mercancías hasta la total cancelación de las deudas existentes, reservándose PECOL el derecho a cobrar intereses de demora al tipo legal.
5.6. PECOL podrá suspender el suministro de mercancías a crédito, si se superara el límite de crédito asignado al cliente, o por otro motivo que pueda ser considerado relevante por los Servicios Financieros de PECOL.

6. Transporte y entrega

6.1 Los envíos se realizarán a portes pagados para pedidos superiores a 450 Euros, impuestos no incluidos. Salvo acuerdo previo a solicitud del cliente, estos se realizarán por nuestra agencia habitual de transportes.
6.2 Los envios se realizan a portes debidos, para pedidos inferiores a 450 Euros, icluyendo estos en factura, en condciones muy ventajosas.
6.3. Si los productos se envían por cuenta del Cliente, que correrá con el riesgo de los daños a los productos producidos durante el transporte.
6.4 Si el envío es elegido por PECOL que no será responsable de los daños sufridos por las mercancías desde el momento que dejan sus instalaciones, incluyendo, sin limitación, los daños durante el transporte.
6.5. PECOL no se hace responsable de los retrasos en la entrega de los bienes.

7. Recepción de mercancías

7.1. El Cliente debe verificar la cantidad de volúmenes de mercancías recibidas y firmar el correspondiente hoja de transporte que confirma su recepción, siendo responsable de verificar la conformidad de las mercancías en el momento previo a su aceptación.
7.2. El Cliente deberá asegurarse de que la firma de la hoja de transporte se lleva a cabo por personal facultado para ello y no puede presentar reclamación en virtud de la Sección 7 si el documento de transporte no está firmado por una persona con poderes suficientes para recibir las mercancías.
7.3. La firma de la hoja de transporte por el Cliente o una persona designada por el Cliente asume que las mercancías están en buen estado y de acuerdo con el pedido, no pudiendo el Cliente presentar cualquier reclamación y solicitar el reembolso del precio pagado en los términos de la Sección 7.

8. Reclamaciones y Devoluciones

8.1. El Cliente tiene derecho a un reembolso si las mercancías adquiridas en las Condiciones Generales son defectuosos, no pudiendo aceptar devoluciones de productos entregados en perfectas condiciones y cuyo pedido se haya llevado a cabo de acuerdo con la orden del Cliente. A los efectos de estas Condiciones Generales, se entiende por mercancía defectuosa lo que no ofrece al cliente la seguridad con que puede contar legítimamente, teniendo en cuenta todas las circunstancias, incluyendo su presentación, el uso que razonablemente puede ser hecho en el momento de la entrada en servicio.
8.2. La devolución por el cliente depende de la presentación previa de una reclamación, por escrito, motivada y acompañada de copia de la factura de las mercancías defectuosas o mencionar el dicho número, enviado por correo certificado con acuse de recibo a la dirección de PECOL, contenida en la Cláusula 14.3 dentro de los ocho (8) días hábiles a partir de la fecha de recepción de las mercancías, y PECOL se reserva el derecho de analizar la causa que dio lugar al defecto en el producto y tomar las medidas necesarias.

9. Certificados de calidad e informes de conformidad

9.1. PECOL puede, si el Cliente así lo solicita en el momento de la confirmación del pedido, certificados y / o informes de calidad e informes de conformidad.
9.2. PECOL puede cobrar al cliente el coste de la preparación y emisión de los certificados o informes de calidad informando de antemano de la cantidad de que se trate, si el valor de la factura de la mercancía solicitada no es suficiente para absorber el costo del certificado.

10. Reserva de propiedad

10.1. Los materiales proporcionados al Cliente permanecerán como propiedad de PECOL hasta el pago total del pedido, siendo responsable el Cliente como depositario del material hasta el cumplimiento total de la obligación asumida.

11. Responsabilidad

11.1. Los productos fabricados por PECOL se producen con el mejor material del tipo requerido, siendo diseñados y fabricados con la última tecnología aplicable al sector.
11.2. PECOL no se hace responsable de los daños que pueda sufrir el usuario o terceros derivados de la mala utilización de los bienes adquiridos por el cliente según las condiciones generales, salvo en caso de fraude o falta grave.
11.3. Todas las declaraciones, informaciones y recomendaciones asociadas con los productos suministrados, en los envases, catálogos y fichas técnicas, se corresponden con el mejor conocimiento y experiencia de PECOL y deben ser estrictamente cumplidos por el cliente en el momento de su la utilización de los productos adquiridos.
11.4. Al utilizar los productos suministrados, el Cliente deberá asegurarse de que son adecuados para su utilización.

12. Información Personal

12.1. PECOL es responsable del tratamiento de datos personales. Mediante la firma de estos Términos y condiciones se autoriza a PECOL, en virtud de la Ley 67/98 de 26 de octubre, para hacer y tratamiento automatizado e informatizado de los datos personales proporcionados, insertándolos en sus ficheros automatizados dentro de la gestión de clientes.
12.2. El Cliente tiene acceso a sus datos personales, y puede solicitar su actualización, rectificación y cancelación mediante la respectiva solicitud por escrito a la sede de PECOL, lo que garantiza la veracidad y exactitud de los datos personales facilitados a esta entidad.

13. Foro

13.1. Cualquier tema emergente de estas Condiciones Generales, en particular en relación con la interpretación, validez, eficacia o la ejecución se rige y es regulada por la Ley Portuguesa.
13.2. Para la resolución de cualquier disputa que surja de estos Términos PECOL o el Cliente eligen, con renuncia expresa a cualquier otra, la Corte del Distrito de Baja Vouga.

14. Norma General

14.1. La emisión y correspondiente recepción de este documento son prueba suficiente de que el Cliente ha aceptado las condiciones de venta y prestación de servicios.
14.2. PECOL se reserva el derecho de cambiar estos términos y Condiciones Generales.

15. Dirección y Comunicaciones

15.1. A los efectos del artículo 236 del Código de Procedimiento Civil, la sede o domicilio del Cliente serán las que constan en la Hoja de Apertura al cliente, impreso Nº Dq.121.1 Formulario de Apertura Cliente/Crédito y será colocado en todas las facturas de las diferences transacciones 15.2. Cualquier cambio de dirección sólo será legalmente oponible a PECOL si es comunicado, por carta certificada con acuse de recibo, dentro de los treinta (30) días desde el momento de cambio de dirección.

15.3. Cualquier comunicación escrita dirigid a PECOL debe ser enviada por correo certificado con acuse de recibo, a la siguiente dirección:

PECOL – Fijaciones S.L.
Polígono Cova Solera – Avda. Cova Solera s/n
08191 Rubí, Barcelona - **España**
Teléfono: +34 935884268
www.pecolfijaciones.es

PORTUGAL */ Portugal / Portugal /Portugal*
PECOL – Sistemas de Fixação, S.A.
Apartado 3156 - Raso de Paredes
3754 – 901, Águeda - PORTUGAL
Tel.: +351 234 612 900
www.pecol.pt

MARROCOS */ Morocco / Maroc /Marruecos*
20, Rue Ibnou El Koutia
Quartier Ind. Oukacha
20500 – Casablanca
MAROC
Tel.: +212 0522246635
Fax: +212 0522246637
www.pecol.ma

ITÁLIA */ Italy / Italie / Italia*
Via Europa 34/36
20083 Vigano di Gaggiano MI
ITALIA
Tel.: +39 029086776 | Fax: +39 0290843181
www.pecolitalia.com

Todo lo que necesita saber acerca
de informaciones técnicas
Sus preguntas serán contestadas de forma rápida
y competente

What you need to know about technical information
Individual questions are answered quickly and competently

Tout ce que vous devez savoir sur informations techniques
Nous répondrons rapidement et avec compétence à vos questions

Tudo o que precisar de saber sobre informações técnicas
As suas dúvidas serão respondidas com rapidez e competência

Sede */ headquarters / Siège social / Sede*

PORTUGAL
+351 234 612 900

geral@pecol.pt

FILIALES */ Own stores / Succursale / Filial*

ESPAÑA */ Spain / Espagne / Espanha*

+34 935884268
pecol@pecolfijaciones.es

MARRUECOS */ Morocco / Maroc /Marrocos*

+212 0522246635
general@pecol.ma

ITALIA */ Italy / Italie / Itália*

+39 029086776
info@pecolitalia.com

DEPARTAMENTO DE EXPORTACIÓN
/ Export Department / Département export / Departamento de exportação

+351 234 612 904
export@pecol.pt

NOTAS */ Notes / Note / Notas*

NOTAS */ Notes / Note / Notas*

PECOL®
GROUP
35
1983-2018

PECOL®
Fijaciones S.L.

ESPAÑA */ Spain / Espagne / España*
PECOL – Fijaciones S.L.
Polígono Cova Solera
Avda. Cova Solera s/n
08191 Rubí, Barcelona - España
Teléfono: +34 935884268
www.pecolfijaciones.es

ITÁLIA
/ Italy / Italie / Italia
Via Europa 34/36
20083 Vigano di Gaggiano MI
ITALIA
Tel.: +39 029086776 | **Fax:** +39 0290843181
www.pecolitalia.com

MARROCOS
/ Morocco / Maroc / Marruecos
PECOL – Fixations Maroc
20, Rue Ibnou El Koutia
Quartier Ind. Oukacha
20500 – Casablanca
Tel.: +212 0673120131 | **Fax:** +212 0522246637
www.pecol.ma

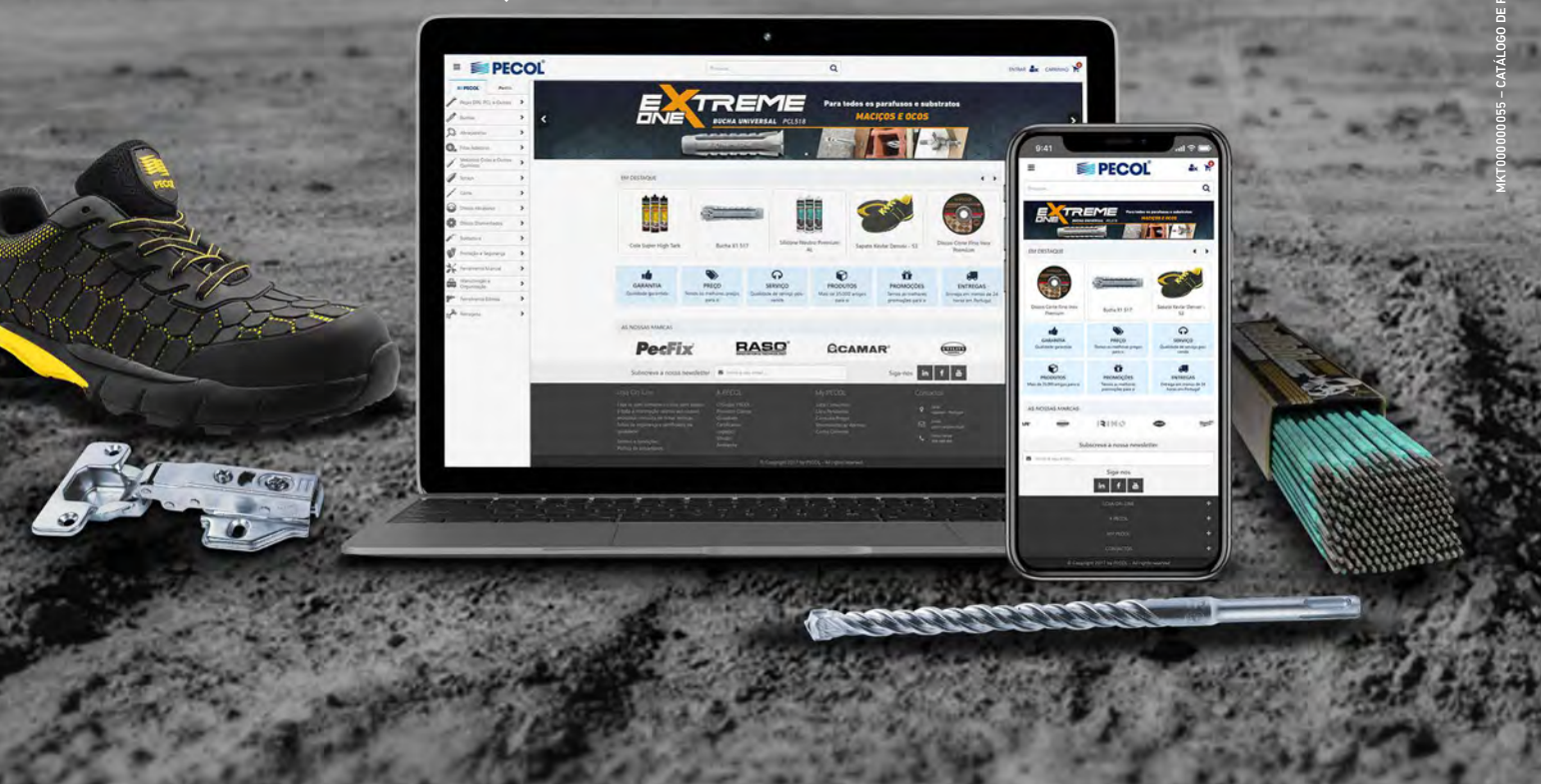
PORTUGAL
/ Portugal / Portugal / Portugal
PECOL – Sistemas de Fixação, S.A.
Apartado 3156 - Raso de Paredes
3754 – 901, Águeda - PORTUGAL
Tel.: +351 234 612 900
Fax: +351 234 612 901
www.pecol.pt

REVENDEDOR
Retailer
Distributeur
Distribuidor

SU PROVEEDOR DE SIEMPRE, DONDE ESTÉ!

/ Your ever-ready supplier, wherever you are! / Votre fournisseur de toujours, où que vous soyez! / O seu fornecedor de sempre, onde estiver!

HTTP://STORE.PECOL.PT/



MKT000000055 – CATÁLOGO DE FIJACIÓN PECOL V2 2018