

CATÁLOGO SUMINISTRO INDUSTRIAL



9ª EDICIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL / FOURNITURE INDUSTRIELLE / INDUSTRIAL SUPPLY  
FORNITURA INDUSTRIALE / FORNECIMENTO INDUSTRIAL





2

HERRAMIENTA MANUAL / OUTILS À MAIN  
HAND TOOLS / ATTREZZATURA MANUALE / FERRAMENTA MANUAL



186

HERRAMIENTA ELÉCTRICA / OUTILS ÉLECTRIQUE  
POWER TOOLS / ATTREZZATURA ELETTRICA / FERRAMENTA ELÉTRICA



200

HERRAMIENTA NEUMÁTICA Y ACCESORIOS / OUTIL PNEUMATIQUE ET ACCESSOIRES  
PNEUMATIC TOOLS AND ACCESSORIES / SEGA PNEUMATICA / FERRAMENTA PNEUMÁTICA



256

ENGRASE / GRAISSEURS / GREASING / INGRASSAGGIO / LUBRIFICAÇÃO



276

MATERIAL DE SEGURIDAD / MATÉRIEL DE SÉCURITÉ / SAFETY PRODUCTS  
MATERIALE PER ANTINFORTUNISTICA / MATERIAL DE SEGURANÇA





● cofan





# ÍNDICE / INDEX / CONTENTS

## INDICE / ÍNDICE



**8**

ESCALERAS / ECHELLE / LADDER  
SCALA / ESCADA



**39**

DESTORNILLADORES / TOURNEVIS / SCREWDRIVERS  
CACCIAVITI / CHAVES DE FENDAS



**11**

ESTANTERÍAS / ETAGÈRES / SHELVING  
SCAFFALI / ESTANTES



**52**

BUSCAPOLOS / TESTEUR DE COURANT  
VOLTAGE TESTER / CERCAFASE / BUSCA-PÓLOS



**13**

EQUIPAMIENTO TALLER ESPECIALIZADO  
UTILS ATELIEER SPECIALISE  
SPECIAL WORK EQUIPMENT  
ATTREZZATURA SPECIALE DA LAVORO  
EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA OFICINAS



**53**

ALICATES CRIMPAR / PINCE A SERTIR  
CRIMPING PLIERS / PINZE TERMINALI CAVI  
ALICATES CRIMPADORES



**29**

JUEGOS DE HERRAMIENTAS / KITS D'OUTILS À MAIN  
HAND TOOL KITS / KIT STRUMENTI A MANO  
JOGOS DE FERRAMENTAS



**62**

TENAZAS / TENAILLE / PINCERS  
TENAGLIE / TENAZES



**33**

PUNTAS DE ATORNILLAR / EMBOUTS POR VISSEUSES  
SCREW BITS / PUNTE PER AVVITATORI  
BIT'S PARA PARAFUSAR



**65**

TIJERAS / CISAILLES / SCISSORS  
FORBICI / TESOURAS



**67**

HERRAMIENTAS DE CORTE / OUTILLAGE DE COUPE  
CUTTING TOOLS / ATTREZZI DA TAGLIO  
FERRAMENTA DE CORTE



**85**

LLAVES / CLÉS / WRENCHES  
CHIAVI / CHAVES



**72**

CÚTTERS Y NAVAJAS / CUTTERS ET COUTEAUX  
KNIVES & PENKNIVES / TAGLIERINI E COLTELLI  
ESTILETES E CANIVETES



**94**

LLAVES DE VASO / DOUILLES / SOCKETS  
BRUGOLE / SOQUETES



**75**

GRANETES Y BOTADORES / POINCONS ET POUSSOIRS  
CENTRE & PIN PUNCHES / BULINI E PUNZONI  
PUNÇÕES E PERFURADORES



**106**

LLAVES DE IMPACTO / DOUILLES A CHOC  
IMPACT SPANNERS / CHIAVI A PERCUSSIONE  
CHAVES DE IMPACTO



**78**

TORNILLOS DE BANCO / ETAU A MORS / BENCH VICES  
MORSE DA BANCO / TORNO DE BANCADA



**108**

BOCAS DE IMPACTO / DOUILLES A CHOC  
IMPACT SOCKETS / BUSSOLE A PERCUSSIONE  
SOQUETES DE IMPACTO



**79**

EXTRACTORES / EXTRACTEUR / EXTRACTORS  
ESTRATTORI / EXTRATORES



**116**

LLAVES ALLEN Y TORX / CLÉ ALLEN ET TORX  
ALLEN & TORX WRENCHES / CHIAVI ALLEN E TORX  
CHAVES ALLEN E TORX



**80**

MARTILLOS / MARTEAUX / HAMMERS  
MARTELLI / MARTELOS



**120**

LLAVES INGLESAS / CLÉS ANGLAISES  
ADJUSTABLE SPANNERS / CHIAVI INGLES  
CHAVE AJUSTÁVEL



**121**

HERRAMIENTAS FONTANERÍA / OUTILLAGE PLOMBERIE  
PLUMBING TOOLS / UTENSILI IDRAULICI  
FERRAMENTAS DE CANALIZAÇÃO



**150**

HACHAS / HACHES / AXES  
ASCE / MACHADOS



**132**

LLAVES PARA RUEDAS / CLÉS POUR ROUES  
WHEEL WRENCHES / CHIAVI RUOTA  
CHAVES PARA RODAS



**151**

AZADAS / HOUES / HOES  
ZAPPE / ENXADAS



**133**

SARGENTOS Y FORMONES  
SERRE-JOINT ET CISEAUX À BOIS  
CLAMPS AND FIRMER CHISEL / MORSETTI E CESELLI  
GRAMPOS E FORMÕES



**156**

CAVAHOYOS DE ACERO / CREUSE-TROUS ACIER  
STEEL POST HOLE DIGGERS / SCAVABUCHI IN ACCIAIO  
CAVADEIRA DE AÇO



**134**

LIMAS / LIMES / FILES  
LIMES / LIMAS



**156**

CINCELES Y CORTAFRÍOS / BURINS ET CISEAUX DE MACONS  
COLD CHISELS & CHISELS / SCALPELLI E TAGLIA-GHIACCIO  
CINZÉIS E CORTA-FRIOS



**139**

CONSTRUCCIÓN / CONSTRUCTION / CONSTRUCTION  
COSTRUZIONI / CONSTRUÇÃO



**158**

MEDICIÓN Y NIVELACIÓN / MESURES ET NIVEAUX  
MEASUREMENT / METRI E LIVELLE  
MEDIÇÃO E NIVELAMENTO



**148**

PALAS / PELLE / SHOVELS  
PALE / PÁS



**166**

MECÁNICA-SOLDADORES / MÉCANICIEN-SOUDEURS  
MECHANICS-SOLDERING IRONS  
MECCANICA-SALDATORI / MECÁNICA-SOLDADURA



**167**

CEPILLOS / PINCEAUX / BRUSHES  
SPAZZOLE / ESCOVIAS



**183**

ELECTRODOS / ÉLECTRODES / ELECTRODES  
ELETTRODI / ELÉTRODOS



**171**

MOPAS LIMPIADORAS / BALAIS MICROFIBRES  
MOPS / MOCIO INDUSTRIALE / MOPAS PARA LIMPAR



**184**

GLOSARIO / GLASSAIRE / GLOSSARY  
GLOSSARIO / GLOSSÁRIO



**172**

RUEDAS / ROUE / TYRE  
RUOTA / RODA



**178**

RUEDA CARRETILLA / ROUE BROUETTE CHANTIER  
CONSTRUCTION TYRE / RUOTA PER CARRELLO  
RODA CARRINHO DE MÃO CONSTRUÇÃO



**180**

GRAPADORAS / AGRAFEUSE / STAPLER  
PINZATRICE / AGRAFADOR



**183**

TERMOFUSIBLE / THERMOFUSIBLE / THEMOFUSE  
TERMOCOLLANTE / TERMO-FUSÍVEL



ESCALERA ALUMINIO / ECHELLE ALUMINIUM / ALUMINIUM LADDER / SCALA IN ALLUMINIO / ESCADA DE ALUMÍNIO



EN 131  
150 Kg MAX

Ref	▮	⊞	⚖	📦	📦
0940 1000	2,00 m	7	4,00 kg	1	<b>67,01</b>
0940 1001	2,50 m	9	4,50 kg	1	<b>81,11</b>
0940 1002	3,00 m	11	5,50 kg	1	<b>98,98</b>
0940 1003	3,50 m	13	6,50 kg	1	<b>121,30</b>
0940 1004	4,00 m	15	7,50 kg	1	<b>137,25</b>

ESCALERA ALUMINIO DOBLE / ECHELLE ALUMINIUM DOUBLE / DOUBLE ALUMINIUM LADDER  
SCALA DOPPIA IN ALLUMINIO / ESCADA DE ALUMÍNIO DUPLA



EN 131  
150 Kg MAX

Ref	▮	⊞	H max	AAI	⚖	📦	📦
0940 1010	2,00 + 2,00 m	2 x 7	3,25 m	2,00 m	8,50 kg	1	<b>148,20</b>
0940 1011	2,50 + 2,50 m	2 x 9	4,25 m	2,45 m	10,25 kg	1	<b>186,40</b>
0940 1012	3,00 + 3,00 m	2 x 11	5,25 m	2,95 m	13,75 kg	1	<b>231,80</b>
0940 1013	3,50 + 3,50 m	2 x 13	6,25 m	3,45 m	14,50 kg	1	<b>264,35</b>

ESCALERA ALUMINIO TRIPLE / ECHELLE ALUMINIUM TRIPLE / TRIPLE ALUMINIUM LADDER  
SCALA TRIPLA IN ALLUMINIO / ESCADA DE ALUMÍNIO TRIPLA



EN 131  
150 Kg MAX

Ref	▮	⊞	H max	AAI	⚖	📦	📦
0940 1020	2,00 + 2,00 + 2,00 m	3 x 7	4,50 m	2,75 m	13,25 kg	1	<b>228,40</b>
0940 1021	2,50 + 2,50 + 2,50 m	3 x 9	6,00 m	3,25 m	15,50 kg	1	<b>277,40</b>
0940 1022	3,00 + 3,00 + 3,00 m	3 x 11	7,50 m	3,90 m	18,50 kg	1	<b>340,70</b>





ESCALERA ALUMINIO / ECHELLE ALUMINIUM / ALUMINIUM LADDER / SCALA IN ALLUMINIO / ESCADA DE ALUMÍNIO



**EN 131  
150 Kg MAX**

ES Anchura de peldaño: 80 mm.  
FR Largeur du panneau: 80 mm.  
EN Step's width: 80 mm.  
IT Larghezza del gradino: 80 mm.  
PT Largura do degrau: 80 mm.

Ref	Escalones	H <sub>total</sub>	H <sub>max</sub>	Al	Peso	Paquetes	Peso total
0940 1030	2	105 cm	100 cm	0,41 m	2,50 kg	1	40,32
0940 1031	3	130 cm	123,5 cm	0,65 m	3,50 kg	1	50,01
0940 1032	4	155 cm	147 cm	0,89 m	4,20 kg	1	60,48
0940 1033	5	180 cm	170 cm	1,13 m	5,30 kg	1	72,33
0940 1034	6	205 cm	194 cm	1,37 m	6,40 kg	1	86,04
0940 1035	7	230 cm	217 cm	1,61 m	7,30 kg	1	100,67
0940 1036	8	255 cm	241 cm	1,85 m	8,20 kg	1	112,74

TABURETE ALUMINIO / TABOURET ALUM / ALUMINIUM STOOL LADDER / SGABELLO IN ALLUMINIO / BANCO DE ALUMÍNIO



**EN 131  
150 Kg MAX**

ES Anchura de peldaño: 80 mm.  
FR Largeur du panneau: 80 mm.  
EN Step's width: 80 mm.  
IT Larghezza del gradino: 80 mm.  
PT Largura do degrau: 80 mm.

Ref	Escalones	Al	Peso	Paquetes	Peso total
0940 1040	3	0,67 m	2,40 kg	1	49,32

ESCALERA ALUMINIO SOLDADA - REFORZADA / ECHELLE ALUMINIUM SOUDÉE - RENFORCÉE / WELDED ALUMINIUM LADDER - REINFORCED / SCALA IN ALLUMINIO SALDATA - RINFORZATA / ESCADA DE ALUMÍNIO SOLDADA - REFORÇADA



**EN 131  
250 Kg MAX**

ES Anchura de peldaño: 120 mm.  
FR Largeur du panneau: 120 mm.  
EN Step's width: 120 mm.  
IT Larghezza del gradino: 120 mm.  
PT Largura do degrau: 120 mm.

Ref	Escalones	H <sub>total</sub>	H <sub>max</sub>	Al	H <sub>plataforma</sub>	Peso	Paquetes	Peso total
0940 1050	5	1,860 m	1,740 m	1,110 m	490 mm	6,50 kg	1	182,56
0940 1051	6	2,110 m	1,970 m	1,340 m	515 mm	7,50 kg	1	207,26
0940 1052	7	2,360 m	2,200 m	1,570 m	540 mm	8,50 kg	1	230,32
0940 1053	8	2,610 m	2,430 m	1,800 m	565 mm	9,50 kg	1	261,25
0940 1054	9	2,860 m	2,660 m	2,030 m	590 mm	10,50 kg	1	282,18



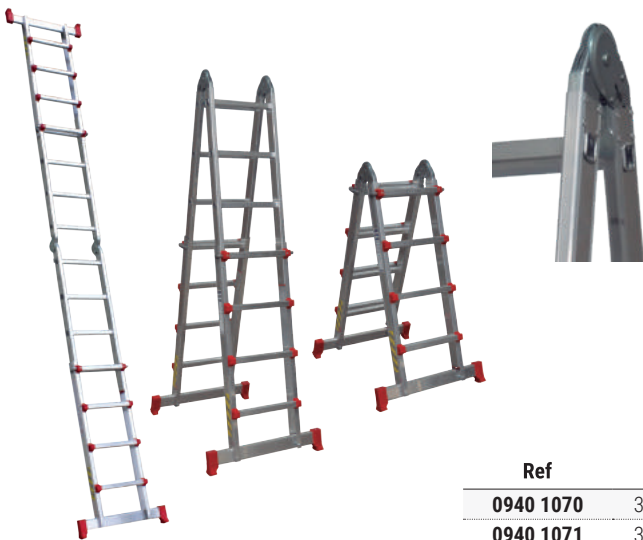
ESCALERA MULTIUSOS ALUMINIO 4X3 / ECHELLE MULTIUSAGE ALUMINIUM 4X3 / MULTIPURPOSE ALUMINIUM LADDER 4X3  
 SCALA MULTIUSO IN ALLUMINIO 4X3 / ESCADA DE ALUMÍNIO MULTIUSOS 4X3



EN 131  
 150 Kg MAX

Ref									
0940 1060	38,5 cm	90 x 38 + 29 cm	151 x 77 cm	1,5 m	2,2 m	3,25 m	13,25 kg	1	250,60

ESCALERA MULTIPOSICIÓN ALUMINIO / ECHELLE MULTIPOSTIONS ALUMINIUM / MULTI POSITION ALUMINIUM LADDER  
 SCALA MULTIPOSIZIONE IN ALLUMINIO / ESCADA DE ALUMÍNIO MULTIPOSIZÕES



EN 131  
 150 Kg MAX

Ref									
0940 1070	38 cm	123 cm	4x4 m	188 cm	383 cm	10,50 kg	1	251,95	
0940 1071	38 cm	148 cm	4x5 m	234 cm	483 cm	12 kg	1	301,44	

ESCALERA MULTIPOSICIÓN HIERRO 4X4 / ECHELLE MULTIPOSTIONS FER 4X4 / MULTI POSITION IRON LADDER 4X4  
 SCALA MULTIPOSIZIONE IN FERRO 4X4 / ESCADA DE FERRO MULTIPOSIZÕES 4X4



EN 131  
 150 Kg MAX

Ref									
0940 1080	48 cm	1,17 m	1,99 m	4,5 m	9,8 kg	1	138,43		



ESTANTERÍA METÁLICA / ETAGÈRE METALLIQUE / METALLIC SHELF / SCAFFALE METALLICO / ESTANTE METÁLICA



Por balda / Par etagere / By shelve.  
Per mensole / Por prateleiras.

- ES 5 Baldas.
- FR 5 Etageres.
- EN 5 Shelves.
- IT 5 Mensole.
- PT 5 Prateleiras.

Ref				
<b>0940 1100</b>	180x90x30 cm		1	<b>52,17</b>
<b>0940 1101</b>	180x90x30 cm		1	<b>52,17</b>
<b>0940 1102</b>	180x90x40 cm		1	<b>69,22</b>
<b>0940 1103</b>	180x90x40 cm		1	<b>69,22</b>

ESTANTERÍA REFORZADA SIN TORNILLOS / ÉTAGÈRE RENFORCÉE SANS VIS / REINFORCED SHELF UNIT WITHOUT SCREWS  
SCAFFALE RINFORZATO SENZA VITE / ESTANTE REFORÇADA SEM PARAFUSOS



Por balda sin refuerzo / Par etagere sans bordure / By shelve without reinforcement  
Per mensole senza rinforzo / Por prateleiras sem reforço.



Por balda con refuerzo / Par etagere avec bordure / By shelve with reinforcement  
Per mensole con rinforzo / Por prateleiras com reforço.

- ES Fácil montaje. Sin tornillos. Gran resistencia.
- FR Montage facile. Sans vis. Grande résistance.
- EN Easy assembly. Without screws. High resistance.
- IT Facile montaggio. Senza vite. Grande resistenza.
- PT Fácil montagem. Sem parafusos. Alta resistência.

PILAR ESTANTERÍA SIN TORNILLOS / MONTANTS D'ETAGERES SANS VIS / SHELF UNIT UPRIGHT WITHOUT SCREWS  
SCAFFALE SENZA VITE / PILAR ESTANTE S/ PARAFUSOS

1



Ref				
<b>0940 1120</b>	300 mm	1 m	2	<b>21,41</b>
<b>0940 1121</b>	400 mm	1 m	2	<b>23,79</b>
<b>0940 1122</b>	500 mm	1 m	2	<b>22,71</b>
<b>0940 1123</b>	600 mm	1 m	2	<b>23,14</b>
<b>0940 1124</b>	300 mm	1,5 m	2	<b>25,09</b>
<b>0940 1125</b>	400 mm	1,5 m	2	<b>25,52</b>
<b>0940 1126</b>	500 mm	1,5 m	2	<b>26,17</b>
<b>0940 1127</b>	600 mm	1,5 m	2	<b>26,60</b>
<b>0940 1128</b>	300 mm	2 m	2	<b>30,93</b>
<b>0940 1129</b>	400 mm	2 m	2	<b>32,23</b>
<b>0940 1130</b>	500 mm	2 m	2	<b>33,31</b>
<b>0940 1131</b>	600 mm	2 m	2	<b>34,61</b>



BANDEJA SIN REFUERZO ESTANTERÍA / PLATEAU SANS BORDURE ETAGERE / TRAY SHELF WITHOUT REINFORCEMENT  
MENSOLA PER SCAFFALE SENZA RINFORZO / PRATELEIRA SEM REFORÇO ESTANTE

2



Ref	↔	Kg ↓		
<b>0940 1132</b>	690 x 300 mm	80 kg	4	<b>12,33</b>
<b>0940 1133</b>	690 x 400 mm	75 kg	4	<b>14,28</b>
<b>0940 1134</b>	930 x 300 mm	75 kg	4	<b>14,71</b>
<b>0940 1135</b>	930 x 400 mm	75 kg	4	<b>17,95</b>

BANDEJA CON REFUERZO ESTANTERÍA / PLATEAU AVEC BORDURE ETAGERE / TRAY SHELF WITH REINFORCEMENT  
MENSOLA PER SCAFFALE SENZA RINFORZO / PRATELEIRA COM REFORÇO ESTANTE

3



Ref	↔	Kg ↓		
<b>0940 1138</b>	690 x 500 mm	180 kg	4	<b>19,25</b>
<b>0940 1139</b>	690 x 600 mm	160 kg	4	<b>21,20</b>
<b>0940 1140</b>	930 x 500 mm	160 kg	4	<b>23,79</b>
<b>0940 1141</b>	930 x 600 mm	150 kg	4	<b>26,17</b>

DIVISORIA BANDEJA ESTANTERÍA / PLATEAU DE SEPARATION ETAGERE / SHELF DIVIDER  
DIVISORIO MENSOLA PER SCAFFALE / DIVISÓRIA PRATELEIRA ESTANTE

4



Ref	↔		
<b>0940 1142</b>	320 x 300 mm	1	<b>8,35</b>
<b>0940 1143</b>	320 x 400 mm	1	<b>9,21</b>
<b>0940 1144</b>	320 x 500 mm	1	<b>9,69</b>
<b>0940 1145</b>	320 x 600 mm	1	<b>11,12</b>

TRAVESAÑO ESTANTERÍA / BORDURES ETAGERES / SHELF UNIT CROSSPIECE / CORRENTE PER SCAFFALE / TRAVE ESTANTE

5



Ref	↔		
<b>0940 1146</b>	103 x 690 mm	1	<b>8,44</b>
<b>0940 1147</b>	103 x 930 mm	1	<b>10,38</b>



GRÚA PLEGABLE PARA TALLER / GRUE PLIANTE POUR ATELIER / FOLDING WORKSHOP CRANE  
GRU PIEGHEVOLE PER OFFICINA / GRUA DOBRÁVEL PARA OFICINA



CE

Ref	CAP	H min	H max							
0940 0619	1T	25 mm	2000 mm	1520x1100x1500 mm	70	Ø88x30 mm	Ø125x35 mm	¼T, ½T, ¾T, 1T	1	620,76

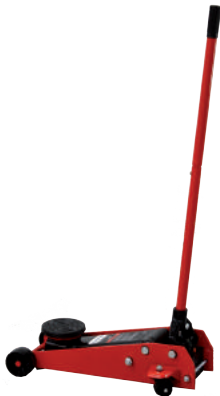
ELEVADOR HIDRÁULICO CON PEDAL / ÉLÉVATEUR HYDRAULIQUE AVEC PÉDALE / HYDRAULIC TROLLEY JACK WITCH QUICK LIFT PEDAL  
SOLLEVATORE IDRALUICO CON PEDALE / ELEVADOR HIDRÁLICO COM PEDAL



CE

Ref	CAP	H min	H max							
0940 0617	2T	76 mm	510 mm	1006x365x136 mm	42	Ø56x43 mm	Ø75x31 mm	1 m	1	858,52

GATO HIDRÁULICO CON MANGO / CRIC HYDRAULIQUE AVEC MANCHE / HYDRAULIC FLOOR JACK  
CRIC IDRAULICO CON MANICO / MACACO HIDRÁLICO COM PEGA



CE

Ref	CAP	H min	H max							
0940 0618	3T	145 mm	520 mm	705x346x180 mm	37,5	Ø96X52,5 mm	Ø60X35 mm	1 m	1	616,88

ASIENTO DE TRABAJO MÓVIL / SIÈGE DE TRAVAIL MOBILE / MOBILE WORK SEAT / SEDILE DA LAVORO MOBILE / BANCO MÓVEL PARA MECÂNICO



- ES Cajón portaherramientas.
- FR Tiroir porte-outils.
- EN Hand tools drawer.
- IT Cassetto portattrezzi.
- PT Gabela porta-ferramenta

Ref							
0940 0616	Ø63,5X20 mm	44 mm	90 kg	420x370x385 mm	5	1	177,00



CAMILLA DE TRABAJO / CIVIERE DE TRAVAIL / MOBILE WORK BED / CARRELLO SOTTOMACCHINA / CAMA PARA MECÂNICO



ES Cabecera ajustable.  
FR Tête Réglable.  
EN Adjustable headboard.  
IT Poggiatesta regolabile.  
PT Cabeceira ajustável.

Ref			Kg↓				
0940 0615	Ø75X20 mm	18 mm	90 kg	1120x490x135 mm	12	1	170,56

CABALLETE GATO PARA TALLER / CHEVALET POUR ATELIER / CAR JACK STAND / CAVALLETO PER OFICINA / CAVALETE MACACO PARA OFICINA



Ref	CAP	H min	H max				
0940 0611	2T	280 mm	420 mm	195x170x278 mm	5,5	1	46,32
0940 0612	3T	290 mm	430 mm	200x190x288 mm	7	1	54,92
0940 0613	6T	400 mm	600 mm	285x255x395 mm	13	1	88,88

GATO HIDRÁULICO BOTELLA / CRIC HYDRAULIQUE BOUTEILLE / HYDRAULIC BOTTLE JACK / CRIC IDRAULICO / MACACO HIDRÁULICO GARRAFA



ES Este aparato sólo está destinado para la elevación de cargas. Inmediatamente después de la elevación, apoye la carga sobre un par de caballetes apropiados. Eleve sólo las zonas del vehículo indicadas por el fabricante del mismo. No exceda de la capacidad máxima indicada. Utilícelo únicamente en superficies planas y duras. Nunca trabaje encima, debajo o alrededor de la carga soportada sólo por el gato hidráulico. No use adaptadores o accesorios que no se proporcionen en la caja. Este producto no debe ser alterado. No seguir estas advertencias puede provocar daños personales y/o de la propiedad.

FR Cet appareil est uniquement destiné à l'élévation de charges. Immédiatement après l'élévation, soutenez la charge sur des supports appropriés. Soulevez uniquement les zones du véhicule indiquées par le fabricant de ce dernier. Ne pas dépasser la capacité maximum indiquée. Utilisez uniquement sur des surfaces plates et dures. Ne travaillez jamais au dessus, au-dessous ou autour de la charge supportée par le cric hydraulique. Ne pas utiliser d'adaptateurs ou d'accessoires qui ne sont pas fournis dans le pack. Ce produit ne doit pas être altéré. Ne pas suivre ces avertissements peut provoquer des dommages personnels et/ou de la propriété.

EN This is a lifting device only. Immediately after lifting, support the load on a pair of appropriate jack stands. Lift only on areas of the vehicle as specified by the vehicle manufacturer. Do not exceed the rated capacity. Use only on hard, level surfaces. Never work on, under or around a load supported only by the bottle jack. Do not use adaptors or accessories that are not provided in the pack. No alterations should be made to this product. Failure to follow these warnings may result in personal injury and/or property damage.

IT Questo apparecchio è destinato esclusivamente al sollevamento di carichi. Subito dopo il sollevamento, appoggiare il carico sopra a un paio di cavalletti appropriati. Sollevare unicamente le aree del veicolo indicate dal fabbricante stesso. Non eccedere la capacità massima indicata. Utilizzarlo unicamente su superfici piane e dure. Non lavorare mai in cima, sotto o vicino al carico sostenuto unicamente dal cric idraulico. Non utilizzare adattatori o accessori non presenti nella confezione. Questo prodotto non deve essere alterato. La mancata osservanza di queste avvertenze può provocare lesioni personali e/o danni alla proprietà.

PT Este aparelho destina-se apenas para levantar cargas. Imediatamente após o levantamento, apoiar a carga sobre um par de cavaletes apropriados. Levante apenas as áreas do veículo indicadas pelo fabricante do veículo. Não exceda a capacidade máxima indicada. Use apenas em superfícies planas e duras. Nunca trabalhe acima, abaixo ou em torno da carga suportada apenas pelo macaco hidráulico. Não use adaptadores ou acessórios que não são fornecidos no pacote. Este produto não deve ser alterado. O não cumprimento destas advertências pode resultar em danos pessoais e/ou danos materiais.

Ref	CAP		
0940 0620	4 t	1	34,88
0940 0621	12 t	1	65,25
0940 0622	20 t	1	89,55





CÁMARA DE INSPECCIÓN PORTÁTIL EN COLOR / APPAREIL DE CONTRÔLE EN COULEUR / PORTABLE INSPECTION CAMERA  
TELECAMERA ENDOSCOPICA A COLORI / CÂMARA DE INSPEÇÃO TFT-LCD A CORES



LCD



COLOR



WATERPROOF  
IP-67



LED LIGHT



FÁCIL ACCESO  
EASY ACCESS



ES Ideal para inspeccionar fácilmente zonas difíciles de alcanzar: motores, tuberías, conductos eléctricos, chimeneas, etc. Minicámara impermeable con cable flexible de 980mm. Funciona con cuatro pilas (AA).

FR Idéal pour inspecter des zones difficiles d'accès : moteurs, tuyaux, conduits électriques, cheminée, etc. Mini caméra imperméable avec câble flexible et extensible de 980mm. Fonctionne avec quatre piles (AA).

EN Suitable for inspecting hard-to-reach areas: engines, pipes, electrical conduits, chimneys, etc. Mini waterproof camera with 980mm flexible extended tube. Works with four (AA) batteries.

IT Ideale per una facile ispezione in aree di difficile accesso: motori, tubi, condotti elettrici, canne fumarie, ecc. Mini camera impermeabile con cavo flessibile ed estensibile da 980 mm. Funziona con quattro pile (AA).

PT Ideal para uma fácil inspeção das áreas de difícil acesso como: motores, tubos, eletrodutos, chaminés, etc. Mini câmera impermeável com cabo flexível e extensível de 980 mm. Funciona com quatro pilhas (AA).

Ref			
0951 4315	1	50	116,25

CARRO DE HERRAMIENTAS MODELO "EVOLUTION" / SERVANTE D'ATELIER POUR OUTILS MODÈLE "EVOLUTION"  
HAND TOOLS TROLLEY "EVOLUTION" MODEL / CARRELLO ATREZZATURA, MODELO "EVOLUTION" / CARRO DE FERRAMENTAS MODELO "EVOLUTION"



ES Rueda giratoria con freno de fácil acción. Guías de bolas en los cajones, con posibilidad de extracción total del mismo. 6 cajones de apertura al 100%, cajón inferior especial para piezas grandes. Bandeja superior portaobjetos con tres huecos. Cerradura con llave plegable. Gaveta metálica lateral con disposición en varias alturas. Fabricado en acero resistente y pintado con epoxi.

FR Roue rotative et freinage facile. Guides coniques dans les tiroirs, avec possibilité d'extraction totale. 6 tiroirs pouvant s'ouvrir à 100%, tiroir inférieur spécial pour les grandes pièces. Plateau supérieur pour support d'objets avec trois emplacements de rangement. Serrure avec clé rétractable. Tiroir métallique latéral avec disposition possible sur plusieurs hauteurs. Fabriqué en acier résistant et peint avec epoxi.

EN Revolving wheels with brakes. Sliding drawers by means of steel balls, full extension. 6 drawers with full opening, one of them specially for big items. The upper tray is divided in three sections and two handles for easy transport. Lockable. Height adjustable lateral drawer. Made from resistant steel and painted by epoxide.

IT Ruota girevole a semplice azione frenante. Cassetti con guide mobili, con possibilità di rimozione completa degli stessi. 6 cassetti con apertura al 100%; cassetto inferiore utilizzabile per oggetti di grandi dimensioni. Parte superiore portaoggetti suddivisa in 3 sezioni. Serratura con chiave. Cassetto metallico laterale con disposizione a varie altezze. Prodotto in acciaio resistente e verniciato con polveri epossidiche.

PT Roda giratória com travão, deslizadores de bola nas gavetas com possibilidade de extração total, 6 gavetas de abertura 100%, gaveta inferior especial para peças grandes, bandeja superior porta objetos com 3 secções. Fechadura com chave. Gaveta metálica lateral com disposição para varias alturas, fabricado em aço resistente e pintado com epóxi.

Ref			
0940 0109	930x380x790 mm	1	693,50



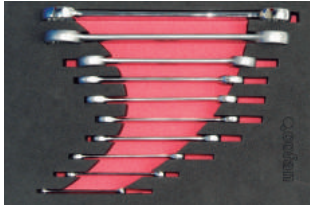
MÓDULOS DE HERRAMIENTAS / MODULE OUTILLAGES / MODULES OF HAND TOOLS / MODULI ATTREZZATURA / MÓDULOS DE FERRAMENTA



ES Bandejas.  
 FR Plateaux.  
 EN Trays.  
 IT Panelli.  
 PT Gavetas.

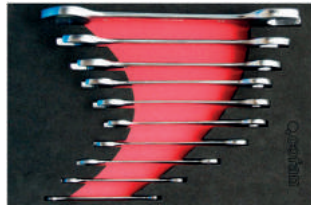
✓ Con herramienta / Avec outils / Tools included / Con attrezzatura / Com ferramenta

\* Sin herramienta / Sans outil / No tools included / Senza attrezzatura / Sem ferramenta



10 pcs  
(6-7, 25-28)

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0509	34,5x24,5 cm	✓	1	66,10	
0940 0303	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	



10 pcs  
(6-7, 30-32)

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0503	34,5x24,5 cm	✓	1	63,50	
0940 0303	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	



8 pcs  
(6-7, 20-22)

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0504	34,5x24,5 cm	✓	1	54,15	
0940 0304	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	



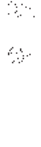
7 pcs  
(17-24)

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0505	34,5x24,5 cm	✓	1	55,00	
0940 0305	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	



10 pcs  
(7-16)

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0506	34,5x24,5 cm	✓	1	41,90	
0940 0306	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	



10 pcs  
(8-17)

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0511	34,5x24,5 cm	✓	1	175,00	
0940 0306	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	



8 pcs

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0508	34,5x24,5 cm	✓	1	45,90	
0940 0308	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	



21 pcs 1/2"

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0501	34,5x24,5 cm	✓	1	175,50	
0940 0301	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	



21 pcs 1/2"

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0510	34,5x24,5 cm	✓	1	175,50	
0940 0301	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	



4 pcs  
1000V

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0502	34,5x24,5 cm	✓	1	105,94	
0940 0302	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	



5 pcs  
Seeger

Ref	Icon	Grid	Box	Stack	Price
0940 0507	34,5x24,5 cm	✓	1	115,00	
0940 0307	34,5x24,5 cm	*	1	18,90	





CARRO DE HERRAMIENTAS DESMONTABLE CON TRES BANDEJAS / SERVANTES DE TRAVAIL DÉMONTABLES / DETACHABLE WITCH THREE TRAYS  
CARRELLO SMONTABILE A TRE RIPIANI / CARRO DE FERRAMENTAS DEMONTÁVEL COM TRÊS TABULEIROS



50 Kg MAX

Ref				
0940 0107	850x450x820 mm	24 kg	1	213,20

BOLSA PORTAHERRAMIENTAS 32 BOLSILLOS / SACOCHE PORTE-OUTILS 32 POCHEs / HAND TOOLS BAG 32 POCKETS  
BORSA PORTA ATTREZZI 32 TASCHE / BOLSA PARA FERRAMENTAS COM 32 BOLSOS



Ref			
0940 0531	400x265x295 mm	1	70,08

CHALECO PORTA HERRAMIENTAS / GILTE PORTE - OUTILS / TOOL VEST / GIUBBINO PORTA ATTREZZI / COLETE PORTA FERRAMENTAS



Ref			
0940 0533	510x600 mm	1	59,00

CAJA DE HERRAMIENTAS METÁLICA / BOITE A OUTIL METALIQUE / METALLIC TOOL BOX  
CASSETTA PORTA ATTREZZI / CAIXA DE FERRAMENTAS METÁLICA



Ref			
0940 0042	400x210x245 mm	1	52,63
0940 0043	500x210x245 mm	1	58,55



CAJA HERRAMIENTAS STUFF SEMI-PROFI / CAISSE A OUTILS STUFF SEMI-PROFI / SEMI-PROFI TOOL BOX  
CASSETTA DEGLI ATTREZZI PER MATERIALE SEMIPROFESSIONALE / CAIXA FERRAMENTAS MOD STUFF SEMI-PROF 12"



ES Caja de herramientas con cierres de plástico, compuesta de varios compartimentos exteriores divididos en secciones y dos niveles interiores, para simplificar la clasificación de los elementos.

FR Boite à outils avec fermetures plastiques, composée de plusieurs compartiments extérieurs divisés tous les deux en parties, et de deux niveaux intérieurs pour simplifier la classification des éléments.

EN Tool box with safety plastic lock, various upper outside parts divided in sections, inside part divided in two levels to simplify the tool storage.

IT Cassetta per attrezzi con chiusure in plastica, composta da vari vani esterni, ciascuno diviso in sezioni, e due livelli interni per semplificare la disposizione degli attrezzi.

PT Caixa de ferramentas com fechos plásticos, composta de vários compartimentos exteriores divididos com secções e dois níveis interiores para simplificar a classificação dos elementos.

Ref	M				
0940 0200	12"	310x180x130 mm	PLASTIC LOCKS	1	9,40
0940 0201	16"	410x230x210 mm	PLASTIC LOCKS	1	17,70
0940 0202	20"	520x260x250 mm	PLASTIC LOCKS	1	28,60
0940 0204	26"	585x330x330 mm	PLASTIC LOCKS	1	43,85

CAJA HERRAM. MODUL SYSTEM STUFF SEMI-PROFI 20" / CAISSE À OUTILS PLASTIQUE / TOOL BOX WITH SAFETY METAL LOCKS  
CASSETTA PER ATTREZZI / CAIXA FERRAMENTAS MOD SYSTEM STUFF SEMI-PROF 20"



Ref	M				
0940 0205	20"	525x255x325 mm	PLASTIC LOCKS	1	48,40

CAJA HERRAMIENTAS "MOD. BRINELL" / BOITE À OUTILS "MOD. BRINELL" / HAND TOOLS BOX "MOD. BRINELL"  
CASSETTA PER ATTREZZI "MOD. BRINELL" / CAIXA FERRAMENTAS MOD "BRINELL"



Ref			
0940 0215	462x256x242 mm	1	40,50
0940 0216	547x271x278 mm	1	46,45
0940 0217	595x289x328 mm	1	58,90



CAJA DE HERRAMIENTAS "HEAVY DUTY" / BOITE À OUTILS PROFESSIONNELLE "HEAVY DUTY" / TOOL BOX "HEAVY DUTY"  
CASSETTA PER ATTREZZI, ROBUSTA "HEAVY DUTY" / CAIXA DE FERRAMENTA "HEAVY DUTY"



ES Soporte especial, cierre hermético, cierres de seguridad, antideslizante, organizador transparente y doble plano de trabajo.

FR Support spécial, fermeture hermétique, fermetures de sécurité, ne glisse pas, organisateur de rangement transparent, double plan de travail.

EN Special holder, hermetic closing, safety lock, antislip, transparent sections, double work surface.

IT Supporto speciale, chiusura ermetica, chiusura di sicurezza, antiscivolo, contenitore trasparente, doppio piano di lavoro.

PT Suporte especial, fecho hermético, fechos de segurança, anti-deslizante, secções transparentes, duplo plano de trabalho.

Ref				
0940 0206	590x345x352 mm		1	87,90
0940 0207	590x345x352 mm		1	76,94

CAJA DE HERRAMIENTAS HEAVY DUTY CON RUEDAS / BOITE À OUTILS 'HEAVY DUTY' AVEC ROUES / HEAVY DUTY TOOL BOX WITH WHEELS  
CASSETTA PORTA STRUMENTI PESANTI CON RUOTE / CAIXA PARA FERRAMENTAS HEAVY DUTY COM RODAS



ES Asa extensible para transporte.

FR Poignée extensible pour transport.

EN Extendable handle for easy transportation.

IT Manico estensibile per trasporto.

PT Asa extensível.

Ref			
0940 0208	590x345x352 mm	1	119,70

CAJA HERRAMIENTAS COMPACT CON RUEDAS / AISSE A OUTILS COMPACTE AVEC ROUES / HAND TOOL BOX WITH WHEELS  
CASSETTA PER GLI ATTREZZI COMPATTA CON RUOTE / CAIXA DE FERRAMENTAS COMPACTA COM RODAS



Cajón inferior desmontable.  
Tiroir inférieur détachable.  
Detachable bottom drawer.  
Cassone inferiore smontabile.  
Gaveta inferior desmontável.



Bandeja y baúl portaherramientas.  
Plateau et support porte-outils.  
Tray and tools holder.  
Vassoio e baule portattrezzi.  
Bandeja e caixa porta ferramentas.

Ref			
0940 0209	710x500x360 mm	1	91,10



ESTUCHES DE PLÁSTICO / VALISETTE PLASTIQUE / PLASTIC STORAGE TOOL BOX / VALIGETTE IN PLASTICA / CAIXAS DE PLÁSTICO



7, 8 y 12 compartimentos / compartiments / Sections / Compartimenti / Compartimentos.

Ref					
<b>0940 0220</b>	120x100x30 mm	7	1	96	<b>1,70</b>
<b>0940 0221</b>	190x155x37 mm	8	1	32	<b>3,20</b>
<b>0940 0222</b>	250x200x44 mm	12	1	32	<b>4,60</b>



22 compartimentos / compartiments / Sections / Compartimenti / Compartimentos.

Ref					
<b>0940 0223</b>	364x268x66 mm	22	1	27	<b>11,80</b>



21 compartimentos / compartiments / Sections / Compartimenti / Compartimentos.

Ref				
<b>0940 0226</b>	460x325x80 mm	21	1	<b>21,50</b>

ARMARIO 10 GAVETAS / ARMOIRE POUR CASIERS DE 10 COMPARTIMENTS / TOOL CRIB WITH 10 STORAGE BINS  
CASSETTIERA DOPPIA A 10 COMPARTIMENTI / ARMÁRIO 10 GAVETAS



ES Realizado en plástico y diseñado para poder unir otros armarios de las mismas características en cada uno de los 4 lados.

FR Fabriqué en plastique et conçu pour pouvoir unir d'autres armoires de mêmes caractéristiques sur chacun des 4 côtés.

EN Plastic tool crib with 10 storage bins. Designed to be able to join similar cribs to each from the 4 sides.

IT Realizzata in plastica e progettata per poter unire altri cassetti dello stesso modello per ognuno dei 4 lati.

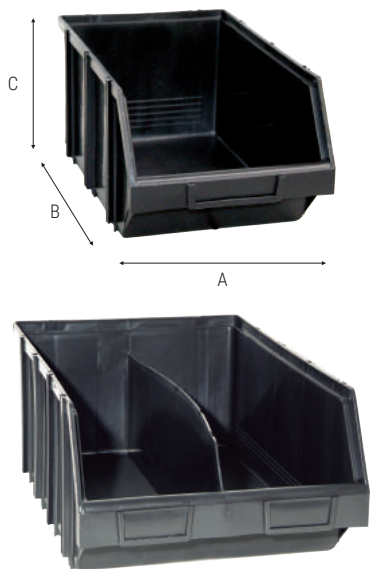
PT Fabricado em plástico e desenhado para poder unir outros armários das mesmas características em cada um dos 4 lados.

Ref			
<b>0940 0225</b>	155x100x225 mm	1	<b>19,60</b>





GAVETA NEGRA / CASIER NOIR / BLACK STORAGE BIN / CASSETTO NERO / CAIXA DE ARMAZENAMENTO PRETA



ES Gaveta apilable para guardar elementos, contiene encajonado para incluir etiqueta identificativa.

FR Casier empilable pour ranger des éléments, contient un support pour ajouter une étiquette d'identification.

EN Stackable storage bin for tools with large label holders that are molded in.

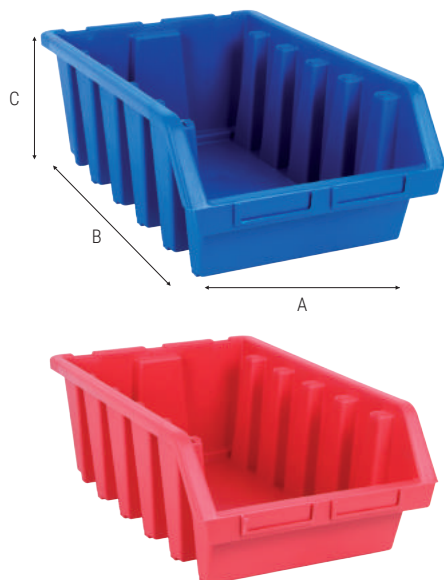
IT Cassetto impilabile per immagazzinare oggetti, contiene spazio apposito per inserire etichette identificative.

PT Caixa de armazenamento para guardar ferramentas, contem espaço para identificação de etiqueta.

Ref	MODEL	A x B x C			
0940 0210	1,1	108x170x80 mm	1	35	1,50
0940 0211	2,1	150x235x130 mm	1	35	2,99
0940 0212	3,1	210x340x165 mm	1	35	6,75
0940 0213	4,1	310x490x190 mm	1	10	14,30

Ref	MODEL	A x B x C		
0940 0214	4,1	310x490x190 mm	1	14,99

GAVETA "SÚPER" / CASIER "SUPER" / STORAGE BIN "SUPER" / CASSETTO "SUPER" / CAIXA DE ARMAZENAMENTO "SUPER"



ES Gaveta "Super" apilable para guardar elementos. Contiene encajonado para incluir etiqueta identificativa.

FR Casier "Super", empilable pour ranger des éléments, dispose d'un emplacement prévu pour intégrer une étiquette identificative.

EN Stackable storage bin "Super" for your tools with large label holder that is molded in.

IT Cassetto impilabile "Super" per immagazzinare oggetti, contiene spazio apposito per inserire etichette identificative.

PT Caixa de armazenamento "Super" para guardar elementos, contem espaço para etiqueta de identificação.

Ref	MODEL	A x B x C			
0940 0250	Super 2	115x161x74 mm		1	1,99
0940 0251	Super 3	170x240x126 mm		1	4,95
0940 0252	Super 4	204x340x156 mm		1	8,35
0940 0253	Super 5	333x500x187 mm		1	19,40
0940 0254	Super 2	115x161x74 mm		1	1,99
0940 0255	Super 3	170x240x126 mm		1	4,95
0940 0256	Super 4	204x340x156 mm		1	8,35
0940 0257	Super 5	333x500x187 mm		1	19,40

CARRIL PARA GAVETAS "SÚPER" / RAIL POUR CASIER "SUPER" / SUPPORT FOR STORAGE BINS "SUPER"  
GUIDA PER CASSETTO "SUPER" / BARRA PARA CAIXA DE ARMAZENAMENTO "SUPER"



ES Carril para gavetas "Super". Carril para atornillar a la pared y poder colgar gavetas.

FR Rail pour casier "Super". Rail pour visser à la paroi et destiné à accrocher les casiers.

EN Grip for rail to be screwed on the wall to hang up the storage bins.

IT Guida per cassetto "Super". Guida da avvitare alla parete per poterci fissare il cassetto.

PT Barra para aparafusar na parede e suportar as caixas de armazenamento.

METAL



Ref			
0940 0259	495x40 mm	1	3,60

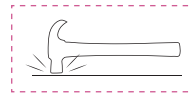
PLÁSTICO



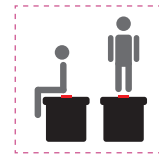
Ref			
0940 0258	495x40 mm	1	1,70



CAJA HERRAMIENTAS MULTIFUNCIÓN / CAISSE À OUTILS MULTIFONCTIONS / MULTIFUNCTION TOOL BOX  
 CASSETTA PER ATTREZZI MULTIFUNZIONE / CAIXA DE FERRAMENTAS MULTIFUNCIONAL



RESISTENCIA A IMPACTOS  
HIGH STRENGTH SHOCK-RESISTANT



RESISTENCIA A IMPACTOS  
HIGH STRENGTH SHOCK-RESISTANT



CIERRE HERMÉTICO  
SEAL ON ILD



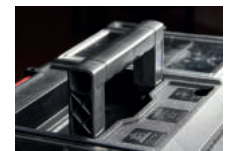
HUECO CON REGLA PARA CORTAR  
CUTTING SLOT



EXCELENTE MANEJO  
EXCELLENT MANEUVERABILITY



FUERTES CONECTORES  
SOLID CONECTORS



MANGO RESISTENTE  
SOLID HANDLE



Ref			
0940 0263	585 x 385 x 190 mm	1	84,15



Ref			
0940 0264	585 x 385 x 320 mm	1	94,80



Ref			
0940 0265	585 x 385 x 420 mm	1	112,60



PLATAFORMA CON RUEDAS CAJA MULTIFUNCIÓN / PLATE-FORME AVEC ROUES CAISSE MULTIFONCTION  
PLATFORM WITH WHEELS MULTIFUNCTION BOX / PIATTAFORMA CON RUOTE PER CASSETA MULTIFUNZIONE  
PLATAFORMA COM RODAS CAIXA MULTIFUNCIONAL



Ref			
0940 0266	610 x 470 x 180 mm	1	86,75

CAJA HERRAMIENTAS ABIERTA MULTIFUNCIÓN / CAISSE À OUTILS OUVERTE MULTIFONCTIONS / OPEN MULTIFUNCTION TOOL BOX  
CASSETA PER ATTREZZI MULTIFUNZIONE / CAIXA DE FERRAMENTAS ABERTA MULTIFUNCIONAL



Ref			
0940 0267	576 x 359 x 237 mm	1	48,37

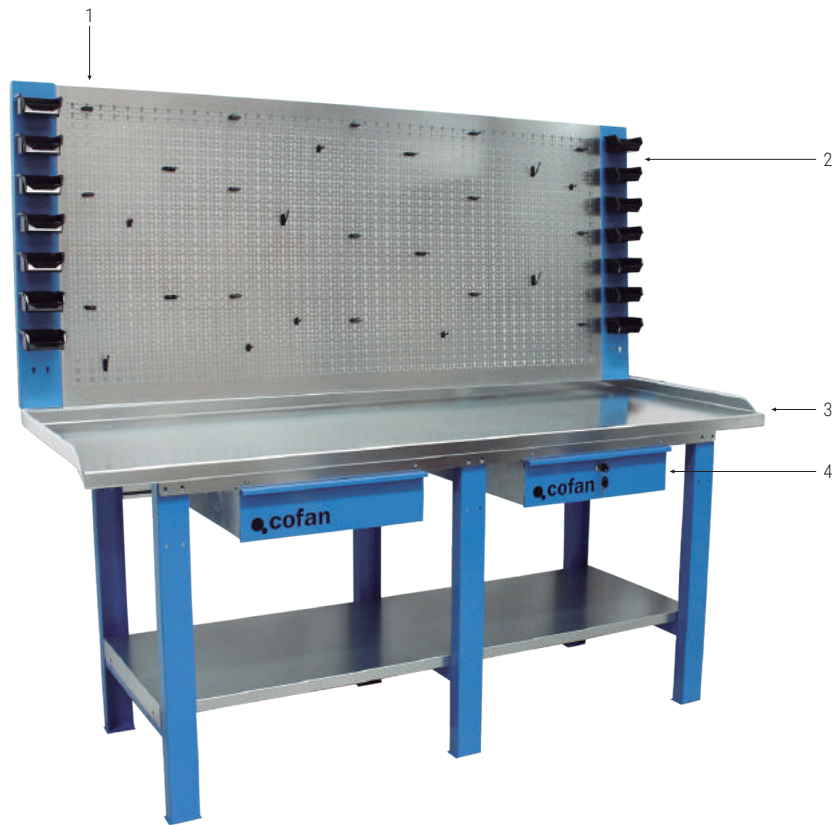
CAJA MULTIFUNCIÓN CON RUEDAS / CAISSE À OUTILS MULTIFONCTION AVEC ROUES / MULTIFUNCTION BOX WITH WHEELS  
CASSETA PER ATTREZZI MULTIFUNZIONE CON RUOTE / CAIXA DE FERRAMENTAS MULTIFUNCIONAL COM RODAS



Ref			
0940 0268	739 x 385 x 322 mm	1	196,40

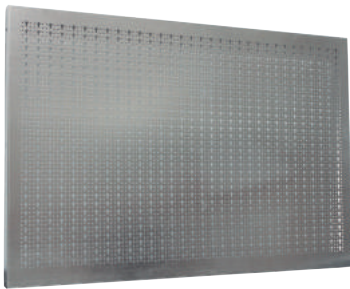


BANCO TRABAJO / WORKBENCH / WORKBENCH / TAVOLO DA LAVORO / BANCADA TRABALHO



PANEL PORTAHERRAMIENTAS DE ACERO / PANNEAU PORTE-OUTILS EN ACIER / TOOL STEEL PANEL  
 PANNELLO PORTA ATTREZZI IN ACCIAIO / PAINEL DE AÇO PORTA-FERRAMENTAS

1



Ref			
0940 0012	1000 x 860 x 30 mm	1	159,90
0940 0013	1500 x 860 x 30 mm	1	219,76
0940 0014	2000 x 860 x 30 mm	1	263,43
0940 0015	1300 x 860 x 30 mm	1	203,36
0940 0016	1800 x 860 x 30 mm	1	241,33

KIT COLUMNAS PANEL PORTA HERRAMIENTAS / KIT COLONNES PANNEAU PORTE-OUTILS / TOOL PANEL COLUMN KIT  
 KIT PANNELLO A COLONNA PORTA ATTREZZI / KIT COLUNAS PAINEL PORTA-FERRAMENTAS

2



14 Gavetas / Boite de rangement / Drawers / Confezione / Gavetas

ES Válido para: 0940 0015 / 0940 0016.  
 FR Valide pour: 0940 0015 / 0940 0016.  
 EN Valid for: 0940 0015 / 0940 0016.  
 IT Valido per: 0940 0015 / 0940 0016.  
 PT Válido para: 0940 0015 / 0940 0016.

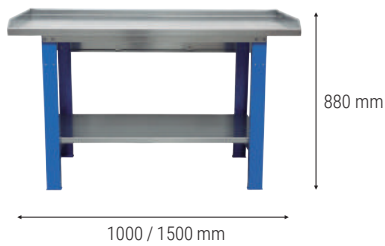
Ref			
0940 0076	100 x 860 mm	1	123,00





BANCO TRABAJO TABLERO DE ACERO / ETABLI PANNEAU ACIER / STEEL WORKBENCH / TAVOLO DA LAVORO IN ACCIAIO / BANCADA TRABALHO AÇO

3



Ref			
0940 0071	1000 x 700 mm	1	456,33
0940 0072	1500 x 700 mm	1	594,50



Ref			
0940 0073	2000 x 700 mm	1	779,00

CAJÓN BANCO DE TRABAJO / TIROIR ETABLI / WORKBENCH DRAWER / CASSETTO DA LAVORO PER TAVOLO / GAVETA BANCADA DE TRABALHO

4



Sin cerradura / Sans serrure / No lock / Senza serratura / Sem fechadura

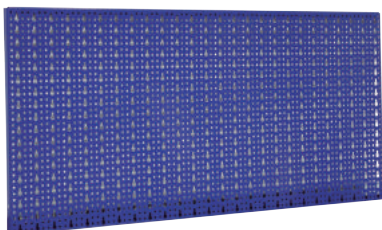
Ref			
0940 0074	600 x 510 x 145 mm	1	176,30



Con cerradura / Avec serrure / With lock / Con serratura / Com fechadura

Ref			
0940 0075	600 x 510 x 145 mm	1	189,83

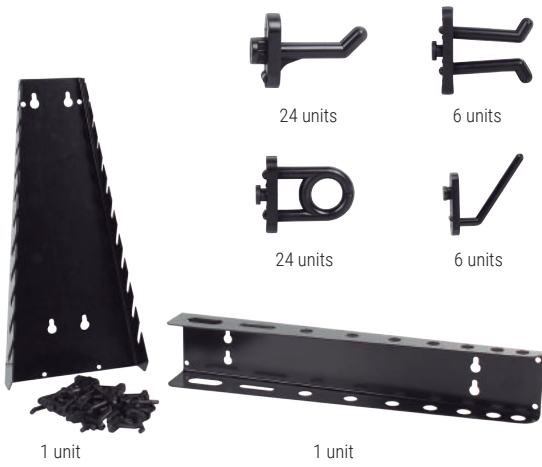
PANEL PORTAHERRAMIENTAS ECONOM / PANNEAU PORTE-OUTILS ECONOM / ECONOM TOOL PANEL  
PANNELLO PORTA ATTREZZI ECONOM / PAINEL PORTA-FERRAMENTAS ECONOM



Ref			
0940 0078	1000 x 500 mm	1	41,82



KIT ACCESORIOS PANEL PORTAHERRAMIENTAS 62 PCS / KIT ACCESSOIRES PANNEAU PORTE-OUTILS 62 PCS / 62 PCS ACCESSORIES FOR TOOL PANEL  
 KIT ACCESSORI PER PANNELLO PORTA ATTREZZI 62 PZ / KIT ACESSÓRIOS PAINEL PORTA-FERRAMENTAS 62 PÇS



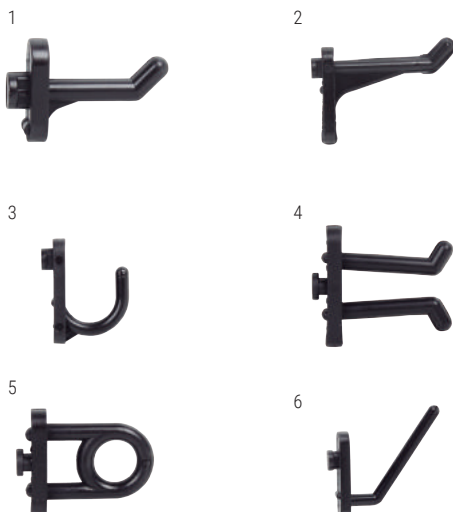
Ref		
0940 0077	1	109,88

PACK 2 GAVETAS PANEL HERRAMIENTAS / PACK 2 BOITE DE RANGEMENT PANNEAU OUTILS / 2 DRAWERS PACKPANEL HOOKS  
 CONFEZIONE 2 CASSETTI PER PANNELLO PORTA ATREZZI / PACK 2 GAVETAS PAINEL FERRAMENTAS



Ref			
0940 0030	100 x 50 x 95 mm	1	5,50

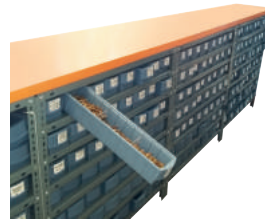
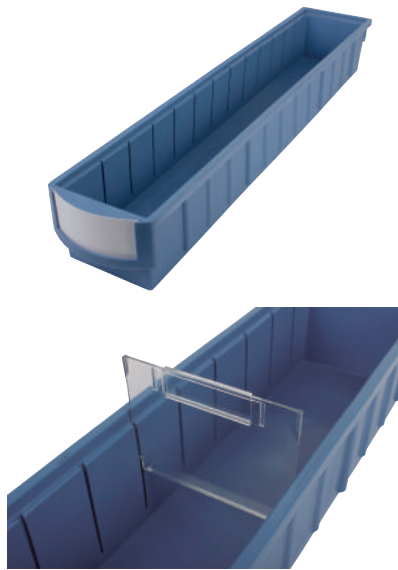
GANCHOS PANEL HERRAMIENTAS / CROCHETS PANNEAU OUTILS / TOOL PANEL HOOKS  
 GANCI PER PANNELLO PORTA ATTREZZI / GANCHOS PAINEL FERRAMENTAS



	Ref		
1	0940 0023	5	0,65
2	0940 0024	5	0,65
3	0940 0025	5	0,65
4	0940 0026	5	0,65
5	0940 0027	5	0,65
6	0940 0029	5	0,65



GAVETA POLIPROPILENO ESPECIAL MOSTRADOR / CASIER POLYPROPYLENE SPECIAL PRESENTOIR  
POLYPROPYLENE DRAWER SPECIAL SHELF DISPLAY STAND / CASSETTO SPECIALE IN POLIPROPILENE / GAVETA POLIPROPILENO ESPECIAL MOSTRADOR



Ref			
0940 0270	113 x 500 x 85 mm	1	12,90
0940 0271	113 x 600 x 85 mm	1	15,20

SEPARADOR TRANSVERSAL PLÁSTICO / SÉPARATEUR TRANSVERSAL PLASTIQUE  
PLASTIC TRANSVERSE DIVIDER / DIVISORIO TRASVERSALE IN PLASTICA  
SEPARADOR TRANSVERSAL PLÁSTICO

Ref		
0940 0275	1	1,40



TOPE TRASERO PARA GAVETA / TOP ARRIÈRE POUR CASIER / BACK STOP FOR DRAWER  
BLOCCO CASSETTO / TOPE TRASEIRO PARA GAVETA

Ref		
0940 0276	1	2,80

PANEL PLÁSTICO PARED PARA HERRAMIENTAS CON ACCESORIOS / PANNEAU PLASTIQUE MURAL POUR OUTILS AVEC ACCESSOIRES  
WALL PLASTIC PANEL FOR TOOLS AND ACCESSORIES / PANNELLO IN PLASTICA DA PARETE PER ATTREZZATURE CON ACCESSORI  
PAINEL PLASTICO PARA FERRAMENTAS DE PAREDE C/ACCESSORIOS

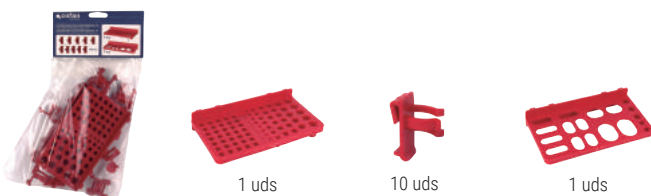


Ref					
0940 0260	360 x 400 mm	21	1	31,50	

SET ACCESORIOS PANEL PLÁSTICO HERRAMIENTAS / SET ACCESSOIRES POUR PANNEAU A OUTILS PLASTIQUE  
ACCESSORIES KIT FOR PLASTIC HAND TOOL HANGING BOARD / SET ACCESSORI PER PANNELLO IN PLASTICA, ATTREZZATURA  
CONJUNTO ACESSÓRIOS PAINEL PLÁSTICO FERRAMENTAS



Ref				
0940 0261	12 pcs	1	4,50	✓



Ref				
0940 0262	12 pcs	1	5,00	✓



CORDÓN ANTICAÍDAS / CORDE ANTICHUTES / TOOL LANYARD / CORDINO ANTICADUTA / CORDA ANTIQUEDA



ES Cordón retráctil para herramientas con cierre automático y nudo fijo. Cordón de nylon con muelle interno de acero para absorber el impacto al caerse una herramienta. Evita que las herramientas puedan provocar lesiones si se caen accidentalmente. Evista que las herramientas caigan y aumenta la productividad.

FR Corde rétractable pour outils avec deux fermetures automatiques et nœud fixe. Corde en nylon avec ressort interne en acier pour absorber l'impact quand un outil tombe. Evite que les outils puissent provoquer des lésions s'ils tombent accidentellement. Evite que les outils tombent et augmente la productivité.

EN Retractable tool lanyard with 2 lock snaps and fixed loop. Nylon tether with steel spring inside to absorb the shock of a tool when it falls. Avoid that tools may cause injuries if they fall accidentally. Prevents tools from dropping and increases productivity.

IT Cordino retrattile per strutture con due chiusure automatiche e chiusura a fune. Cordino in nylon con molla di ritorno in acciaio per assorbire l'impatto. Impedisce che si provochino lesioni per cadute accidentali. Impedisce la caduta ed aumenta la produttività.

PT Corda retrátil para ferramentas com dois fechos automáticas e nó fixo. Corda de nylon com mola de aço interna para absorver o impacto quando cai uma ferramenta. Evita que as ferramentas causem ferimentos se caírem acidentalmente. Evita que as ferramentas caíam e assim aumenta a produtividade.

CON 2 MOSQUETONES / AVEC 2 MOUSQUETONS / WITH 2 CARABINERS  
CON 2 MOSCHETTONI / COM 2 MOSQUETÕES

Ref	↔	📦	📊
0940 0080	1,50 m	1	19,80

CON MOSQUETÓN Y NUDO / AVEC MOUSQUETON Et NOEUD / WITH CARABINER AND LOOP  
CON MOSCHETTONE E CHIUSURA A FUNE / COM MOSQUETÃO E NÓ

Ref	↔	📦	📊
0940 0081	1,70 m	1	18,40

BOLSA PORTAHERRAMIENTAS - 6 BOLSILLOS / PORTE OUTILS - 6 POCHEs / TOOL POUCH - 6 POCKETS  
CONTENITORE PORTA ATTREZZI - 6 TASCHE / PORTA-FERRAMENTAS - 6 BOLSOS



Ref	📦	📊
0940 0352	1	15,31

PORTAHERRAMIENTAS "SÚPER" CON CINTURÓN - 12 BOLSILLOS / PORTE OUTILS "SUPER" AVEC CEINTURE - 12 POCHEs  
DOUBLE TOOL POUCH WITH WEB BELT - 12 POCKETS / CINTURA PORTA ATTREZZI "SUPER" - 12 TASCHE  
CINTO PORTA-FERRAMENTAS, HIGHLINE, EM COURO - 12 BOLSOS



Ref	📦	📊
0940 0350	1	33,68

PORTAHERRAMIENTAS DOBLE CON CINTURÓN - 11 BOLSILLOS / PORTE OUTILS DOUBLE AVEC CEINTURE - 11 POCHEs  
DOUBLE TOOL POUCH WITH WEB BELT - 11 POCKETS / DOPPIA CINTURA PORTA ATTREZZI - 11 TASCHE  
DUPLO CINTO PORTA-FERRAMENTAS EM COURO - 11 BOLSOS



Ref	📦	📊
0940 0351	1	21,65



SETS HERRAMIENTAS PROFESIONAL 218 PCS / SET D'OUTILS PROFESSIONNEL 218 PCS / 218 PCS PROFESSIONAL TOOL SET  
SET DI CHIAVI PROFESSIONALE 218 PEZZI / JOGO DE FERRAMENTAS PROFISSIONAL 218 PÇS

**218 pcs**

1/4" - 1/2" - 3/8"

- ES Calidad profesional.
- FR Qualité professionnelle.
- EN Professional quality.
- IT Qualità professionale.
- PT Qualidade profissional.



458 x 270 x 81 mm

Ref					
1400 9018	15 sockets 1/2": 10-11-12-13-14-15-17-19-20-21-22-24-27-30-32mm				
	10 socket 3/8" :10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm				
	13 socket 1/4": 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13-14mm				
	5 deep socket 1/2":16-17-18-19-22mm Super Lock				
	6 deep socket 3/8":10-11-12-13-14-15mm Super Lock				
	7 deep socket 1/4": 4-5-6-7-8-9-10mm Super Lock				
	3 star socket 1/2" E20-E22-E24 Knurled				
	6 star socket 3/8" E10-11-12-14-16-18 Knurled				
	5 star socket 1/4" E4-5-6-7-8 Knurled				
	3 ratchet handle 1/2"+3/8"+1/4" 45T				
	3 universal joint 1/2"+3/8"+1/4"				
	5 extension bar 1/2"x125-250mm				
	3/8"x125mm, 1/4"x50-100mm				
	1/2" sliding T head (com. 1/2"x250ext.)				
	3 spark plug socket 1/2"x16+21mm ;3/8"x18mm 60L				
	1 screwdrive handle 1/4"		1	2	249,80
	1 sliding T handle 1/4"				
	1 spinner handle 1/4"				
	3 bit adapter 1/2"+3/8" for 8mm bits, 1/4" for 1/4" bits				
	12 Combination wrench: 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm				
	30 bit socket 1/4" CV-B.S.: PH1-2-3 ; FD4-5-5-6-5-7				
PZ1-2-3 ; H3-4-5-6 ; T8-9-10-15-20-25-27-30					
TT8-9-10-15-20-25-27-30(Temp)					
30 bit 8x30mmL HX7-8-9-10-12 ; PH3-4 ;					
FD8-10-12;M5-6-8-10;TX20-25-27-30-40-45-50;					
TT20-25-27-30-40-45-50(Temp) ; PZ3-4					
2 bit socket 1/2"xT55-T60					
44 bits 1/4"x25mmL HX3-4-5-6(Temp)					
HX 3-4-5-6;S1-2-3;M4-5-6-8;PH1-2-3;PZ1-2-3;					
FD3-4-5-5-6-6-5-7 ; T8-9-10-15-20-25-27-30					
TT8-9-10-15-20-25-27-30(Temp)					
10 hex key wrenches: 1.27-1.5-2-2.5-3-3.5-4-4.5-5-6mm					

SETS HERRAMIENTAS PROFESIONAL 171 PCS / COFFRET D'OUTILS PROFESSIONNELS 171 PCS / 171 PCS PROFESSIONAL TOOL SET  
SET ATTREZZATURA PROFESSIONALE 171 PEZZI / CONJUNTO DE FERRAMENTAS PROFISSIONAL 171 PÇS

**171 pcs**

1/4" - 1/2" - 3/8"

- ES Calidad profesional.
- FR Qualité professionnelle.
- EN Professional quality.
- IT Qualità professionale.
- PT Qualidade profissional.



445 x 270 x 81 mm

Ref					
1400 9017	1/4" Sockets: 4, 4.5, 5, 5.5, 6,7,8,9,10,11,12,13, 14mm				
	3/8" Sockets: 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm				
	1/2" Sockets: 10 - 22, 24, 27, 30, 32mm				
	1/2" Deep Sockets: 16, 17, 18, 19, 22mm				
	3/8" Deep Sockets: 10, 11, 12, 13, 14, 15mm				
	1/4" Deep Sockets: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10mm				
	1/2" Star Sockets: E20-24				
	3/8" Star Sockets: E10, 11, 12, 14, 16, 18				
	1/4" Star Sockets: E4, E5, E6, E7, E8				
	1/2" + 3/8" + 1/4" Ratchet handle - 72T				
	1/4" Sliding T handle				
	1/4" Spinner Handle				
	1/2" x 8mm + 3/8" x 8mm Bit adapter				
	1/4" x 1/4" Bit adapter		1	4	213,40
	30 1/4" Bit Sockets				
	HX 3-4-5-6 / FD 4-5-5-6-5-7 / PH 0-1-2 / PZ 0-1-2				
	TX 8-9-10-15-20-25-27-30 / TT 8-9-10-15-20-25-27-30 (Temp)				
	1/2" + 3/8" + 1/4" Universal Joint				
	1/2" Sliding T Head (com. 1/2"x250ext.)				
	Hex Key Wrenches: 1-1,5-2-2,5-3-4-5mm				
	5 1/2" Extension Bars: 125 & 250mm				
3/8"x125mm / 1/4"x50-100mm					
3 1/2" x 16 & 21mm - 3/8" x 18mm Spark Plug Sockets					
Bits 8x30mm L6150					
HX7-8-10-12-14 / FD 8-10-12 / PH 3-4 / PZ 3-4					
TX 40-45-50-55-60-70 / TT 40-45-50-55-60-70 (Temp)					
1/4" x 25mm L Bits					
TX 5-6-7 / TT7 (Temp) / RM 5-6-7-8-9 / M 5-6-8					
TS 10-15-20-25-27-30-40-45 (Temp)					
Set in Blow Mold Case					





SETS HERRAMIENTAS 108 PCS / COFFRET D'OUTILS 108 PCS / 108 PCS TOOL SET  
SET ATTREZZATURA 108 PEZZI / CONJUNTO DE FERRAMENTAS 108 PÇS

108 pcs  
1/4" - 1/2"



380 x 270 x 80 mm

Ref				
1400 9016	13) 1/4" Dr. Sockets: 4, 4.5, 5, 5.5, 6,... - 14mm			
	17) 1/2" Dr. Sockets: 10 - 22, 24, 27, 30, 32mm			
	2) 1/4" Dr. Ext Bars: 50 & 100mm			
	5) 1/2" Dr. Deep Sockets: 14, 15, 17, 19, 22mm			
	1/4" Dr. Spinner Handle, Go Through Type			
	8) 1/2" Dr. Star Sockets: E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22			
	18) 1/4" Dr. Insert Socket Bits:			
	4-Hex: 3, 4, 5, 6mm / 2-Ph: 1, 2 / 2-Poz: 1, 2			
	3-Slo: 4, 5.5, 6.5mm / 7-Torx: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30			
	1/4" Dr. Universal Joint			
	1/4" Dr. Sliding T Bar			
	4) Hex Key Wrenches: 1.27, 1.5, 2, 2.5mm			
	8) 1/4" Dr. 6PT Deep Sockets: 6-13mm	1	4	118,70
	5) 1/4" Dr. Star Sockets: E4, E5, E6, E7, E8			
	2) 1/2" Dr. Extension Bars: 125 & 250mm			
	2) 1/2" Dr. Spark Plug Sockets: 16 & 21mm			
1/2" Dr. Universal Joint				
Adapter 3/8" (F) x 1/2" (M)				
Bit Coupler: 1/2" (F) x 5/16" (F)				
16) 5/16" Bits:				
4-Hex: 8, 10, 12, 14mm / 3-Slo: 8, 10, 12mm / 2-Ph: 3, 4				
2-Poz: 3, 4 / 5-Torx: T40, T45, T50, T55, T60 (tempered)				
1/4" Dr. Quick release ratchet handle, 24 teeth				
1/2" Dr. Quick release ratchet handel, 24 teeth				
Blow Mould Case				

SETS HERRAMIENTAS 94 PCS / COFFRET D'OUTILS 94 PCS / 94 PCS TOOL SET  
SET ATTREZZATURA 94 PEZZI / CONJUNTO DE FERRAMENTAS 94 PÇS

94 pcs  
1/4" - 1/2"



380 x 270 x 80 mm

Ref				
1400 9011	18) 1/2" Dr. 6 Point Sockets: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm			
	4) 1/2" Dr. Deep Sockets (6pts): 14, 15, 17, 19mm			
	2) 1/4" Dr. Spark Plugs: 16 & 21mm			
	17) 1/4" Dr. Cr-V Socket Bits:			
	4-Hex: 3, 4, 5, 6mm / 3-Slotted: 4, 5.5, 7mm / 2-Phillips: 1, 2			
	2-Pozi: 1, 2 / 6-Torx: T8, T10, T15, T20, T25, T30			
	1/2" Dr. Universal Joint			
	2) 1/2" Dr. Extension Bars: 125 & 250mm			
	4) Hex Key Wrenches: 1.27, 1.5, 2, 2.5mm			
	13) 1/4" Dr. 6 Point Sockets: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm			
	8) 1/4" Dr. Deep Sockets (6pts): 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm	1	4	106,24
	1/4" Dr. Universal Joint			
	15) 5/16" Dr. Cr-V Socket Bits:			
	4-Hex: 8, 10, 12, 14mm / 3-Slo: 8, 10, 12mm / 2-Ph: 3, 4			
	2-Poz: 3, 4 / 5-Torx: T40, T45, T50, T55			
	1/4" Dr. Spinner Handle, go through type			
1/4" Dr. Sliding T-bar				
1/4" Dr. Socket Adaptor				
2) 1/4" Dr. Ext. Bars: 50 & 100 mm				
1/4" Dr. Flex Drive Extension Bar				
Go through spinner handle				
1/4" Dr. Quick release ratchet handle, 24 teeth				
1/2" Dr. Quick release ratchet handel, 24 teeth				
Blow Mould Case				



SETS 14 UDS. BOCAS Y CARRACA 3/4" / 14 PCS DOUILLES ET CLIQUET 3/4" / 14 PCS OF SOCKETS AND RATCHET 3/4"  
14 PEZZI BUSSOLE E CHIAVE A CRICCHETTO 3/4" / CONJUNTO DE 14 PÇS SOQUETES E ROQUETE DE 3/4"

3/4"



Ref	↓	🔑	3/4"	3/4"	L - 10,2 cm	L - 20,3 cm	📦	📦
0951 8008	22-24-27-30-32-36-38-41-46-50 mm	3/4"	1	1	1	1	1	359,20
0951 8009	7/8" - 15/16" - 1" - 1"1/8 - 1"1/4 - 1"7/16 - 1"1/2 - 1"5/8 - 1"3/4 - 2"	3/4"	1	1	1	1	1	351,50

SETS 15 UDS. BOCAS Y CARRACA 1" / 15 PCS DOUILLES ET CLIQUET 1" / 15 PCS OF SOCKETS AND RATCHET 1"  
15 PEZZI BUSSOLE E CHIAVE A CRICCHETTO 1" / CONJUNTO DE 15 PÇS SOQUETES E ROQUETE DE 1"

1"



Ref	↓	🔑	1"	1"	20,3 cm	40,6 cm	📦	📦
0951 8010	36-41-46-50-55-60-65-70-75-80 mm	1"	1	1	1	1	1	648,13
0951 8011	1"13/16 - 1"7/8 - 2" - 2"3/16 - 2"1/4 - 2"3/8 - 2"1/2 - 2"5/8 - 2"3/4 - 3" 1/8	1"	1	1	1	1	1	1.507,08

MALETÍN 36 PCS PROFESIONAL VASOS / MALETTE 36 PCS PROFESSIONNELLE DOUILLES / 36PCS PROFESSIONAL SOCKET SET  
VALIGETTA 36 PZ PROFESSIONALE, BUSSOLE / MALA 36 PÇS PROFISSIONAL SOQUETES

36 pcs  
1/4"



Calidad profesional. / Qualité professionnelle. / Professional quality. / Qualità professionale. / Qualidade profissional.

Ref	↓	🔑	📦	📦	📦	📦
1400 9023	1 Carraca/Ratchet 1/4"					
	10 uds vasos/sockets 1/4" 4mm ~ 13mm					
	6 Vasos largos/Deep Sockets 6mm ~ 13mm					
	11 Puntas destornillador/Assorted Size Screwdriver Bits 1/4"					
	1 Adap. puntas/bits	36 pcs	1	12	44,90	
	2 Barra extensión/Extension Bars 1/4"					
	1 Articulación universal/Bit adaptor					
	1 Adap. puntas/bits 3/8" (F) x 1/4" (M)					
	3 llaves hexagonales/Hex Key Wrenches					
	1 Maletín cierre metal/Blow Mold Case with Metal lock					

MALETÍN 57 PCS PROFESIONAL VASOS Y PUNTAS / MALETTE 57 PCS PROFESSIONNELLE DOUILLES ET POINTES / 57 PCS SOCKET WRENCH SET  
VALIGETTA 57 PZ PROFESSIONALE, BUSSOLE E PUNTE / MALA 57 PÇS PROFISSIONAL SOQUETES E PONTAS

57 pcs  
1/4"



Ref	↓	🔑	📦	📦	📦	📦
1400 9024	13 Vasos/Sockets 1/4": 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm					
	8 Vasos largos/Deep sockets 1/4": 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm					
	5 Vasos Torx/Star sockets 1/4": E4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm					
	22 Vasos con puntas/Bit sockets 1/4": PH1 - 2 - 3 // PZ1 - 2 - 3 HX3 - 4 - 5 - 6 // FD4 - 5 - 5,5 - 6					
	T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30	57 pcs	1	10	56,90	
	1 Carraca/Ratchet 1/4"					
	1 Barra extensión/Extension Bars 1/4" x 50-100 mm					
	1 Articulación universal/Universal joint 1/4"					
	1 Maneral/Sliding T 1/4"					
	1 Destornillador para vasos/Spinner Handel, Go Through Type 1/4"					
	3 llaves hexagonales/Hex Key Wrenches 1,5 - 2 - 2,5 mm					
	1 Maletín cierre metal/Blow Mold Case with Metal lock					



JUEGOS DE HERRAMIENTAS / KITS D'OUTILS À MAIN / HAND TOOL KITS  
KIT STRUMENTI A MANO / JOGOS DE FERRAMENTAS



SET PUNTAS + ADAPTADOR 27 PCS / KIT POINTES + ADAPTATEUR 27 PCS / BITS + ADAPTER 27 PCS  
SET PUNTE + ADATTATORE 27 PCS / JOGO DE PONTAS + ADAPTADOR 27 PÇS



Ref	↓	📦	📦	📦	📦
1400 9031	PH, PZ, TORX, SL, HEX	27 pcs	1	29,05	✓

SET PUNTAS + ADAPTADOR 15 PCS / KIT POINTES + ADAPTATEUR 15 PCS / BITS + ADAPTER 15 PCS  
SET PUNTE + ADATTATORE 15 PCS / JOGO DE PONTAS + ADAPTADOR 15 PÇS



Ref	↓	📦	📦	📦	📦
1400 9032	PH, PZ, TORX, SL	15 pcs	1	18,50	✓

SET MINI CARRACA, VASOS Y PUNTAS / SET MINI CLIQUET, DOUILLES ET POINTES / MINI RATCHET, SOCKETS AND BITS SET  
SET MINI CRICCHETTI, BUSSOLE E PUNTE / CONJUNTO MINI CATRACA, SOQUETES E PONTAS



Ref	↓	📦	📦	📦
1400 9021	PZ 1 (x2) - PZ 2 (x2) - PZ 3 (x2)	33 pcs	1	35,70
	PH 1 - PH 2 (x2) - PH3			
	TORX 10 (x2) - T15 (x3) - T20 (x2) - T25 (x3) - T30 (x2) - T40 (x2)			
	Hex 4 - Hex 5 - Hex 6			
	SLOTTED 5,5 - 6 - 8			
	1 Adap. puntas/bits 25mm			
	1 Adap. vasos/sockets 1/4"			
1 Carraca/Ratchet				

EXPOSITOR 8 MALETINES MINI / PRESENTOIR 8 VALISETTES / DISPLAY STAND WITH 8 MINI KITS  
ESPOSITORE CON 8 MINI VALIGETTE / EXPOSITOR PARA 8 MINI MALETAS



CONTENIDO / CONTENT

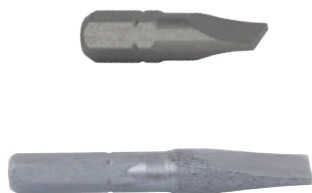
Ref	📦	M	📦	📦
1400 9020	280,00	1/4"	4 uds	1
1400 9021		1/4"	4 uds	1





PLANO 1/4" / SLOTTED 1/4"

1/4"



Ref	MODEL 1/4"	↔	📦	📊	📄	Ref	MODEL 1/4"	↔	📦	📊	📄
0956 0001	P-3x0,5	25 mm	10	1,55	✓	0956 0009	P-5,5x1	25 mm	10	1,55	✓
0956 0002	P-3x0,5	50 mm	5	3,50	✓	0956 0010	P-5,5x1	50 mm	5	3,50	✓
0956 0003	P-4x0,5	25 mm	10	1,55	✓	0956 0011	P-6,5x1,2	25 mm	10	1,55	✓
0956 0004	P-4x0,5	50 mm	5	3,50	✓	0956 0012	P-6,5x1,2	50 mm	5	3,50	✓
0956 0005	P-4,5x0,6	25 mm	10	1,55	✓	0956 0013	P-8x1,2	25 mm	10	5,55	✓
0956 0006	P-4,5x0,6	50 mm	5	3,50	✓	0956 0014	P-8x1,2	50 mm	5	5,60	✓
0956 0007	P-5,5x0,8	25 mm	10	1,55	✓	0956 0015	P-8x1,6	25 mm	10	5,50	✓
0956 0008	P-5,5x0,8	50 mm	5	3,50	✓	0956 0016	P-8x1,6	50 mm	5	6,00	✓

ROBERTSON 1/4"

1/4"



Ref	MODEL 1/4"	↔	📦	📊	📄
0957 0001	R-1	25 mm	5	2,00	✓
0957 0002	R-1	50 mm	5	4,15	✓
0957 0003	R-2	25 mm	5	1,85	✓
0957 0004	R-2	50 mm	5	4,50	✓
0957 0005	R-3	25 mm	5	1,85	✓
0957 0006	R-3	50 mm	5	4,15	✓

HEXAGONAL 1/4"

1/4"



Ref	MODEL 1/4"	↔	📦	📊	📄	Ref	MODEL 1/4"	↔	📦	📊	📄
0958 0001	2	25 mm	10	1,55	✓	0958 0008	4	50 mm	5	3,10	✓
0958 0002	2	50 mm	5	3,10	✓	0958 0009	5	25 mm	10	1,50	✓
0958 0003	2,5	25 mm	10	1,55	✓	0958 0010	5	50 mm	5	3,10	✓
0958 0004	2,5	50 mm	5	3,10	✓	0958 0011	6	25 mm	10	1,55	✓
0958 0005	3	25 mm	10	1,55	✓	0958 0012	6	50 mm	5	3,10	✓
0958 0006	3	50 mm	5	3,10	✓	0958 0013	8	25 mm	10	3,50	✓
0958 0007	4	25 mm	10	1,55	✓	0958 0014	10	25 mm	10	3,55	✓

HEXAGONAL INVIOLOABLE / PINTE TOURNEVIS HEXAG. INVIOLOABLE / BIT STANDARD HEX INVIOLOABLE / PUNTA ESAGON.INVIOLOABLE / BIT ALLEN

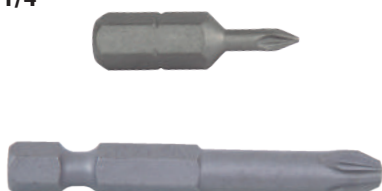
1/4"



Ref	MODEL 1/4"	↔	📦	📊	📄
0959 0003	3 INVIOLOABLE	25 mm	5	3,67	✓
0959 0004	4 INVIOLOABLE	25 mm	5	3,70	✓
0959 0005	5 INVIOLOABLE	25 mm	5	3,70	✓
0959 0006	6 INVIOLOABLE	25 mm	5	3,67	✓

POZIDRIVE 1/4"

1/4"



Ref	MODEL 1/4"	↔	📦	📊	📄
0952 0100	PZ-0	25 mm	10	1,44	✓
0952 0101	PZ-1	25 mm	10	1,00	✓
0952 0111	PZ-1	50 mm	5	2,02	✓
0952 0102	PZ-2	25 mm	10	1,00	✓
0952 0112	PZ-2	50 mm	5	2,02	✓
0952 0103	PZ-3	25 mm	10	1,00	✓
0952 0113	PZ-3	50 mm	5	2,02	✓
0952 0104	PZ-4	32 mm	10	3,50	✓



PHILLIPS



1/4"



Ref	MODEL 1/4"	↔			
0953 0100	PH-0	25 mm	10	1,44	✓
0953 0101	PH-1	25 mm	10	1,00	✓
0953 0111	PH-1	50 mm	5	2,02	✓
0953 0102	PH-2	25 mm	10	1,00	✓
0953 0112	PH-2	50 mm	5	2,02	✓
0953 0103	PH-3	25 mm	10	1,00	✓
0953 0113	PH-3	50 mm	5	2,02	✓
0953 0104	PH-4	32 mm	10	3,50	✓

TORX



1/4"



Ref	MODEL 1/4"	↔				Ref	MODEL 1/4"	↔			
0954 0106	T-6	25 mm	10	2,50	✓	0954 0220	T-20	50 mm	5	5,50	✓
0954 0107	T-7	25 mm	10	2,50	✓	0954 0125	T-25	25 mm	10	1,88	✓
0954 0108	T-8	25 mm	10	2,25	✓	0954 0225	T-25	50 mm	5	5,50	✓
0954 0109	T-9	25 mm	10	2,25	✓	0954 0127	T-27	25 mm	10	1,88	✓
0954 0110	T-10	25 mm	10	1,88	✓	0954 0227	T-27	50 mm	5	5,50	✓
0954 0210	T-10	50 mm	5	5,50	✓	0954 0130	T-30	25 mm	10	1,88	✓
0954 0115	T-15	25 mm	10	1,88	✓	0954 0230	T-30	50 mm	5	5,50	✓
0954 0215	T-15	50 mm	5	5,50	✓	0954 0140	T-40	25 mm	10	1,88	✓
0954 0120	T-20	25 mm	10	1,88	✓	0954 0240	T-40	50 mm	5	5,50	✓

TORX INVIOLEBLE / TORX INVIOLEBLE / TAMPER RESISTANCE TORX / TORX INVIOLEBLE / TORX COM FURO



1/4"



Ref	MODEL 1/4"	↔			
0954 1010	T-10 INVIOLEBLE	25 mm	10	3,37	✓
0954 1015	T-15 INVIOLEBLE	25 mm	10	3,37	✓
0954 1020	T-20 INVIOLEBLE	25 mm	10	3,37	✓
0954 1025	T-25 INVIOLEBLE	25 mm	10	3,37	✓
0954 1027	T-27 INVIOLEBLE	25 mm	10	3,37	✓
0954 1030	T-30 INVIOLEBLE	25 mm	10	3,37	✓
0954 1040	T-40 INVIOLEBLE	25 mm	10	3,37	✓

T.WING - T-SET - XZN EXTRA



1/4"

T.WING



Ref	MODEL 1/4"	↔			
0959 1001	1	25 mm	10	3,70	✓
0959 1002	2	25 mm	10	3,70	✓
0959 1003	3	25 mm	10	3,70	✓
0959 1004	4	25 mm	10	3,70	✓
0959 1005	5	25 mm	10	3,70	✓
0959 1006	6	25 mm	10	6,00	✓



1/4"

T-SET



Ref	MODEL 1/4"	↔			
0959 2001	2	25 mm	10	3,80	✓
0959 2002	3	25 mm	10	3,80	✓
0959 2003	4	25 mm	10	3,80	✓
0959 2004	5	25 mm	10	3,80	✓
0959 2005	6	25 mm	10	3,80	✓
0959 2006	8	25 mm	10	3,80	✓



1/4"

XZN EXTRA



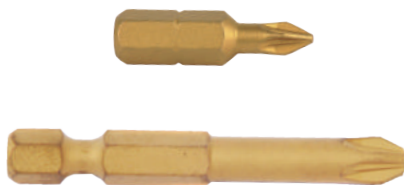
Ref	MODEL 1/4"	↔			
0959 3001	M-4	25 mm	10	5,10	✓
0959 3002	M-5	25 mm	10	5,10	✓
0959 3003	M-6	25 mm	10	5,10	✓
0959 3004	M-8	25 mm	10	6,50	✓
0959 3005	M-10	25 mm	10	7,90	✓



TITANIO / TITANE / TITANIUM / TITANIO / TITANIUM



1/4"  
POZIDRIVE



Ref	MODEL 1/4"	↔	📦	📊	📄
0952 0001	PZ - 1	25 mm	10	2,58	✓
0952 0002	PZ - 1	50 mm	5	4,29	✓
0952 0003	PZ - 2	25 mm	10	2,58	✓
0952 0004	PZ - 2	50 mm	5	4,29	✓
0952 0005	PZ - 3	25 mm	10	2,58	✓
0952 0006	PZ - 3	50 mm	5	4,29	✓



1/4"  
PHILLIPS



Ref	MODEL 1/4"	↔	📦	📊	📄
0953 0001	PH - 1	25 mm	10	2,58	✓
0953 0002	PH - 1	50 mm	5	4,29	✓
0953 0003	PH - 2	25 mm	10	2,58	✓
0953 0004	PH - 2	50 mm	5	4,29	✓
0953 0005	PH - 3	25 mm	10	2,58	✓
0953 0006	PH - 3	50 mm	5	4,21	✓



1/4"  
TORX



Ref	MODEL 1/4"	↔	📦	📊	📄
0954 0001	T-10	25 mm	5	3,70	✓
0954 0002	T-15	25 mm	5	3,70	✓
0954 0003	T-20	25 mm	5	3,70	✓
0954 0004	T-25	25 mm	5	3,70	✓
0954 0005	T-27	25 mm	5	3,70	✓
0954 0006	T-30	25 mm	5	3,70	✓
0954 0007	T-40	25 mm	5	3,70	✓

SET 2 PUNTAS 1/4" CON MAGNETISMO PH-2 / SET 2 POINTES 1/4 "AVEC MAGNÉTISME PH-2 / 2-BIT SET 1/4" WITH MAGNETIC HOLDER PH-2  
SET 2 PUNTE (PH-2) 1/4" CON MAGNETE / JOGO 2 BROCAS 1/4" COM MAGNETISMO PH-2



1/4"  
PHILLIPS



ES Puntas para destornillador 1/4" con punta modelo PH2 de 50 mm de longitud fabricadas en acero. Incluye corona magnética pra evitar la caída de las tornillos y función limitador/ tope de profundidad para dejar perfectamente enrasado el tornillo sin deformar la superficie.

FR Pointes pour tournevis 1/4 avec pointe modèle PH2 de 50mm de longueur fabriquées en acier. Inclut couronne magnétique pour éviter la chute les vis et la fonction limiteur/limite de profondeur pour laisser la vis parfaitement plate sans déformer la surface.

EN 1/4" 50mm-long screwdriver bits, PH2 model and made from steel. It includes a magnetic crown to avoid the falling of screws and a depth limiting/stop to adjust perfectly the screw into the surface without distorting it.

IT Punte a croce, mod. PH2, per cacciavite 1/4". Punte fabbricate in acciaio, 50mm di lunghezza. Dotate di corona magnetica per evitare la caduta delle viti e funzione di limitazione/arresto di profondità affinché le stesse entrino perfettamente nella superficie senza che si deformi.

PT Brocas ou pontas para chave de fendas 1/4" com ponta modelo PH2 de 50 mm de comprimento feitas de aço. Inclui coroa magnética para evitar a queda dos parafusos e função de limitador/tope de profundidade para deixar perfeitamente nivelado o parafuso sem deformar a superfície.

Ref	📦	↔	📦	📊	📄
0959 4009	2 x PH2	50 mm	1	30	4,95 ✓



**PUNTAS DE ATORNILLAR 1/4" / EMBOUTS POR VISSEUSES / SCREW BITS  
PUNTE PER AVVITATORI / BIT'S PARA PARAFUSAR**

KITS DE PUNTAS 1/4" / SETS DE EMBOUTS 1/4" / KITS OF 1/4" BITS / KIT PUNTE 1/4" / KIT DE PONTAS 1/4"

1/4"



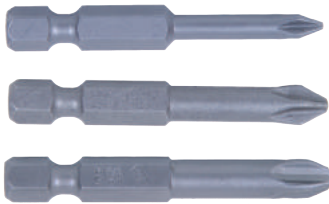
Ref	↓	📦	📏	📄
0959 4001	PH 1, 2, 3 x 25 mm ADAPT. 10x60 mm	1	10,00	✓

1/4"



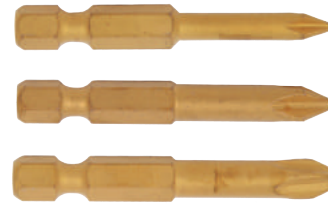
Ref	↓	📦	📏	📄
0959 4002	PH 1, 2, 3 x 25 mm ADAPT. 10x60 mm	1	15,50	✓

1/4"



Ref	↓	📦	📏	📄
0959 4003	PH 1, 2, 3 x 50 mm	1	8,50	✓

1/4"



Ref	↓	📦	📏	📄
0959 4004	PH 1, 2, 3 x 50 mm	1	16,10	✓

1/4"



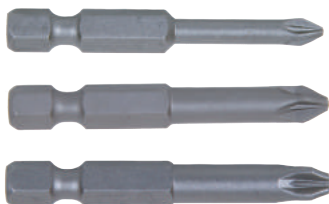
Ref	↓	📦	📏	📄
0959 4005	PZ 1, 2, 3 x 25 mm ADAPT. 10x60 mm	1	10,00	✓

1/4"



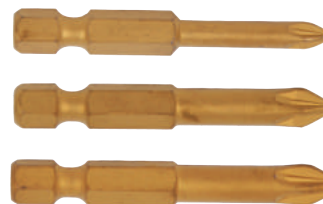
Ref	↓	📦	📏	📄
0959 4006	PZ 1, 2, 3 x 25 mm ADAPT. 10x60 mm	1	15,50	✓

1/4"



Ref	↓	📦	📏	📄
0959 4007	PZ 1, 2, 3 x 50 mm	1	8,50	✓

1/4"



Ref	↓	📦	📏	📄
0959 4008	PZ 1, 2, 3 x 50 mm	1	16,50	✓



ADAPTADOR PARA TORNILLO HEXAGONAL IMANTADO / ADAPTATEUR POUR TOURNEVIS HEXAGONAL AVEC AIMANT  
MAGNETIC BIT HOLDER FOR HEXAGONAL SCREWS / ADATTATORE MAGNETICO PER VITI ESAGONALI  
ADAPTADOR PARA PARAFUSOS HEXAGONAL MAGNETIZADO



1/4"

Ref	SW				Ref	SW			
0952 0505	5 mm	1	9,20	✓	0952 0510	10 mm	1	10,15	✓
0952 0555	5,5 mm	1	9,20	✓	0952 0511	11 mm	1	11,00	✓
0952 0506	6 mm	1	9,60	✓	0952 0512	12 mm	1	11,00	✓
0952 0507	7 mm	1	9,60	✓	0952 0513	13 mm	1	11,80	✓
0952 0508	8 mm	1	9,60	✓					

PORTAPUNTAS SDS PLUS IMANTADO / ADAPTATEUR POINTES POUR VISSEUSES / MAGNETIC BIT HOLDER  
ADATTATORE PER PUNTE / PORTA-BITS MAGNETIZADO



SDS Plus

1/4"

Ref				
0952 9997	11x98 mm	32,60	1	✓

ADAPTADOR PUNTAS PARA TALADROS IMANTADO / ADAPTATEUR POINTES POUR VISSEUSES / MAGNETIC BIT HOLDER  
ADATTATORE MAGNETICO PER PUNTE / ADAPTADOR BITS PARA APARAFUSADORAS MAGNETIZADO



1/4"

1/4"

Ref				
0952 9998	11x75 mm	10,50	1	✓

PORTAPUNTAS DE CAMBIO RÁPIDO / ADAPTATEUR POINTES POUR VISSEUSES / BIT HOLDER QUICK GRIP  
ADATTATORE PORTAPUNTE, CAMBIO RAPIDO / PORTA-BITS DE ENGATE RÁPIDO



1/4"

1/4"

Ref				
0952 9999	1/4 x 77 mm	21,14	1	✓

ADAPTADORES DE CARRACA PARA PUNTAS DE 1/4" Y 5/16" / ADAPTATEUR POUR EMBOUTS DE 1/4" ET 5/16" / 1/4" AND 5/16" BIT ADAPTOR  
ADATTATORI PER PUNTE DA 1/4" E 5/16" / ADAPTADORES DE ROQUETE PARA BITS DE 1/4" E 5/16"

Bits 1/4"



Bits 5/16"



Ref			
1400 8198	1/2"	1	2,75
1400 8199	3/8"	1	2,50
1400 8200	1/4"	1	1,90

Ref			
1400 8195	1/2"	1	2,09
1400 8196	3/8"	1	1,54



PLANA / SLOTTED

5/16"



Ref	MODEL	↔			Ref	MODEL	↔		
1400 8025	SL-5	30 mm	5	0,67	1400 8028	SL-8	30 mm	5	0,67
1400 8055	SL-5	75 mm	5	1,10	1400 8058	SL-8	75 mm	5	1,10
1400 8026	SL-6	30 mm	5	0,67	1400 8029	SL-10	30 mm	5	0,96
1400 8056	SL-6	75 mm	5	1,10	1400 8059	SL-10	75 mm	5	1,51
1400 8027	SL-7	30 mm	5	0,67	1400 8030	SL-12	30 mm	5	1,17
1400 8057	SL-7	75 mm	5	1,10	1400 8060	SL-12	75 mm	5	1,51

PHILLIPS

5/16"



Ref	MODEL	↔		
1400 8001	PH-1	30 mm	5	0,67
1400 8031	PH-1	75 mm	5	1,10
1400 8002	PH-2	30 mm	5	0,80
1400 8032	PH-2	75 mm	5	1,10
1400 8003	PH-3	30 mm	5	0,67
1400 8033	PH-3	75 mm	5	1,25
1400 8004	PH-4	30 mm	5	0,67
1400 8034	PH-4	75 mm	5	1,10

POZIDRIVE

5/16"



Ref	MODEL	↔		
1400 8005	PZ-1	30 mm	5	0,67
1400 8035	PZ-1	75 mm	5	1,10
1400 8006	PZ-2	30 mm	5	0,70
1400 8036	PZ-2	75 mm	5	1,10
1400 8007	PZ-3	30 mm	5	0,67
1400 8037	PZ-3	75 mm	5	1,10
1400 8008	PZ-4	30 mm	5	0,70
1400 8038	PZ-4	75 mm	5	1,10

TORX

5/16"



Ref	MODEL	↔			Ref	MODEL	↔		
1400 8009	T-25	30 mm	5	0,67	1400 8013	T-45	30 mm	5	0,80
1400 8039	T-25	75 mm	5	1,10	1400 8043	T-45	75 mm	5	1,10
1400 8010	T-27	30 mm	5	0,67	1400 8014	T-50	30 mm	5	0,90
1400 8040	T-27	75 mm	5	1,10	1400 8044	T-50	75 mm	5	1,10
1400 8011	T-30	30 mm	5	0,70	1400 8015	T-55	30 mm	5	1,06
1400 8041	T-30	75 mm	5	1,10	1400 8045	T-55	75 mm	5	2,10
1400 8012	T-40	30 mm	5	0,85	1400 8016	T-60	30 mm	5	1,30
1400 8042	T-40	75 mm	5	1,10	1400 8046	T-60	75 mm	5	2,02

HEXAGONAL

5/16"



Ref	MODEL	↔			Ref	MODEL	↔		
1400 8017	H-3	30 mm	5	0,67	1400 8021	H-8	30 mm	5	0,70
1400 8047	H-3	75 mm	5	1,10	1400 8051	H-8	75 mm	5	1,10
1400 8018	H-4	30 mm	5	0,67	1400 8022	H-10	30 mm	5	0,98
1400 8048	H-4	75 mm	5	1,10	1400 8052	H-10	75 mm	5	1,67
1400 8019	H-5	30 mm	5	0,67	1400 8023	H-12	30 mm	5	1,11
1400 8049	H-5	75 mm	5	1,10	1400 8053	H-12	75 mm	5	1,89
1400 8020	H-6	30 mm	5	1,30	1400 8024	H-14	30 mm	5	1,72
1400 8050	H-6	75 mm	5	1,10	1400 8054	H-14	75 mm	5	3,47





MOD: CONFORT PLUS



ES Mango fabricado en material polipropileno. Equipado con mangos ergonómicos y antideslizantes, utilizando una materia prima no tóxica. Varilla fabricada en acero al cromo-molibdeno-vanadio. Permite aprietes un 30% superior a los destornilladores estándar. Todos los procesos de fabricación siguen la norma ISO 9002 y DIN 5262 ó 2380.

FR Tournevis fabriqué en polypropylène, équipé de manches ergonomiques et antidérapants. Fabriqué en matière première non-toxique. Tige fabriquée en acier au chrome-molybdène-vanadium. Permet un serrage 30% supérieur à celui d'un tournevis standard. Tous les processus de fabrication répondent à la norme ISO 9002 et DIN 5262 ou 2380.

EN The handle is made of Polypropylene. Ergonomic and anti-slippery handles. There are used non-toxic raw materials. Blade made from Chrome molybdenum vanadium steel. 30% better tightening than traditional screwdrivers. All manufacturing operations meet ISO 9002 and DIN 5262 or 2380.

IT Impugnatura in polipropilene. Ergonomica e antiscivolo, realizzata con materie prime non tossiche. Cacciavite realizzato in acciaio Cromo Molibdeno Vanadio. Permette un serraggio il 30% superiore rispetto ai cacciaviti standard. Tutti i processi di fabbricazione sono in accordo con le norme ISO 9002 e DIN 5262 o 2380.

PT Punho fabricado em polipropileno, ergonômicos e anti-deslizantes utilizando uma matéria prima não tóxica. Haste fabricada em aço cromo-molibdênio-vanadio, permite apertos até 30% superiores às chaves de fendas standard. Todos os processos de fabricação seguem a norma ISO 9002 e DIN 5265 o 2380.



PLANO - MECÁNICO / MECANICIEN / MECHANIC / PER MECCANICI / MECÂNICO

DIN 2380



ES Punta antideslizante.  
 FR Pointe antidérapante.  
 EN Non-slip tip.  
 IT Punta antiscivolo.  
 PT Ponta anti-deslizante.



Ref	MODEL						
0950 6025	SL - 3	60 mm	132 mm	1	12	2,60	✓
0950 6026	SL - 4	80 mm	170 mm	1	12	2,94	✓
0950 6027	SL - 5,5	125 mm	215 mm	1	12	3,70	✓
0950 6028	SL - 6,5	100 mm	207 mm	1	12	3,80	✓
0950 6029	SL - 6,5	150 mm	257 mm	1	12	4,56	✓
0950 6030	SL - 8	150 mm	268 mm	1	12	4,70	✓
0950 6031	SL - 8	200 mm	318 mm	1	12	4,90	✓

PLANO - CON HEXÁGONO / AVEC HEXAGONE / WITH HEX WRENCH / CON ESAGONO / COM SEXTAVADO

DIN 2380



ES Punta antideslizante.  
 FR Pointe antidérapante.  
 EN Non-slip tip.  
 IT Punta antiscivolo.  
 PT Ponta anti-deslizante.



Ref	MODEL						
0950 6035	SL - 5,5	125 mm	215 mm	1	12	4,42	✓
0950 6036	SL - 6,5	100 mm	207 mm	1	12	4,30	✓
0950 6037	SL - 6,5	150 mm	257 mm	1	12	4,60	✓
0950 6038	SL - 8	150 mm	268 mm	1	12	5,75	✓
0950 6039	SL - 8	200 mm	318 mm	1	12	6,25	✓

PLANO-ELECTRICISTA / ELECTRICIEN / ELECTRICIAN / PER ELETTRICISTI / ELETRICISTA

DIN 2380-D



ES Punta antideslizante.  
 FR Pointe antidérapante.  
 EN Non-slip tip.  
 IT Punta antiscivolo.  
 PT Ponta anti-deslizante.



Ref	MODEL						
0950 6015	SL - 3	60 mm	132 mm	1	12	2,94	✓
0950 6016	SL - 4	80 mm	170 mm	1	12	3,18	✓
0950 6017	SL - 5	125 mm	215 mm	1	12	3,56	✓
0950 6018	SL - 6	150 mm	257 mm	1	12	4,20	✓
0950 6019	SL - 6	200 mm	307 mm	1	12	4,40	✓



TRIPLE ALETA / TRIPLE NAGEOIRE / TRI-WING / TRE PUNTE / TRIPARTIDA



Ref	MODEL						
0950 6090	TRI-WING 1	100 mm	172 mm	1	12	4,19	✓
0950 6091	TRI-WING 2	100 mm	172 mm	1	12	4,20	✓
0950 6092	TRI-WING 3	100 mm	190 mm	1	12	4,25	✓
0950 6093	TRI-WING 4	100 mm	190 mm	1	12	4,25	✓

POZIDRIVE

DIN ISO 8764



Ref	MODEL						
0950 6045	PZ - 0	60 mm	132 mm	1	12	2,80	✓
0950 6046	PZ - 1	80 mm	170 mm	1	12	3,10	✓
0950 6047	PZ - 2	100 mm	207 mm	1	12	3,94	✓
0950 6048	PZ - 3	150 mm	268 mm	1	12	5,15	✓

POZIDRIVE - CON HEXÁGONO / AVEC HEXAGONE / WITH HEX WRENCH / CON ESAGONO / COM SEXTAVADO

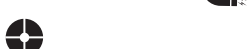
DIN ISO 8764-1



Ref	MODEL						
0950 6050	PZ - 1	80 mm	170 mm	1	12	3,84	✓
0950 6051	PZ - 2	100 mm	207 mm	1	12	4,58	✓
0950 6052	PZ - 3	125 mm	243 mm	1	12	5,83	✓
0950 6053	PZ - 3	150 mm	268 mm	1	12	5,85	✓

PHILLIPS

DIN ISO 5262



Ref	MODEL						
0950 6001	PH - 0	60 mm	132 mm	1	12	2,90	✓
0950 6002	PH - 1	80 mm	170 mm	1	12	3,18	✓
0950 6003	PH - 2	100 mm	207 mm	1	12	3,84	✓
0950 6004	PH - 2	150 mm	257 mm	1	12	4,18	✓
0950 6005	PH - 3	125 mm	243 mm	1	12	4,85	✓
0950 6006	PH - 3	150 mm	268 mm	1	12	5,15	✓

PHILLIPS - CON HEXÁGONO / AVEC HEXAGONE / WITH HEX WRENCH / CON ESAGONO / COM SEXTAVADO

DIN ISO 5262



Ref	MODEL						
0950 6010	PH - 1	80 mm	170 mm	1	12	3,70	✓
0950 6011	PH - 2	100 mm	207 mm	1	12	4,56	✓
0950 6012	PH - 3	125 mm	243 mm	1	12	6,05	✓



CARROCERO / TOM POUCE / STUBBY / CACCIAVITI NANI / CHAVE DE FENDA TOCO

DIN-5262/2380 ISO 8764-1



Ref	MODEL						
0950 6055	PH- 2 PHILLIPS	38 mm	92 mm	1	12	2,76	✓
0950 6056	SL- 6,5 PLANO	38 mm	92 mm	1	12	3,24	✓
0950 6057	PZ-2 POZIDRIVE	38 mm	92 mm	1	12	3,05	✓

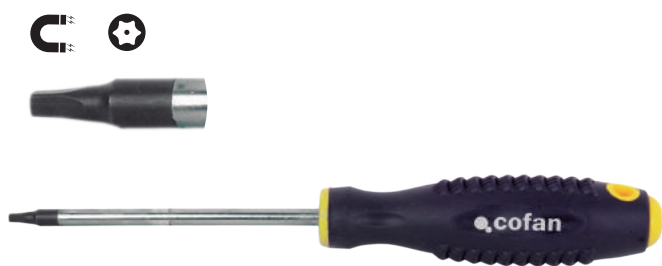
TORX

DIN ISO 5262



Ref	MODEL						
0950 6060	T - 6	60 mm	132 mm	1	12	2,70	✓
0950 6061	T - 7	60 mm	132 mm	1	12	2,70	✓
0950 6062	T - 8	60 mm	132 mm	1	12	2,70	✓
0950 6063	T - 10	80 mm	170 mm	1	12	2,75	✓
0950 6064	T - 15	80 mm	170 mm	1	12	2,80	✓
0950 6065	T - 20	100 mm	207 mm	1	12	3,34	✓
0950 6066	T - 25	100 mm	207 mm	1	12	3,42	✓
0950 6067	T - 27	125 mm	232 mm	1	12	4,00	✓
0950 6068	T - 30	125 mm	243 mm	1	12	4,58	✓
0950 6069	T - 40	150 mm	268 mm	1	12	5,00	✓

TORX INVOLABLE / TORX INVOLABLE / TAMPER RESISTANCE TORX / TORX INVOLABILE / TORX COM FURO



Ref	MODEL						
0950 6070	T - 6	60 mm	132 mm	1	12	2,90	✓
0950 6071	T - 7	60 mm	132 mm	1	12	2,90	✓
0950 6072	T - 8	60 mm	132 mm	1	12	2,90	✓
0950 6073	T - 10	80 mm	170 mm	1	12	3,15	✓
0950 6074	T - 15	80 mm	170 mm	1	12	3,75	✓
0950 6075	T - 20	100 mm	207 mm	1	12	3,91	✓
0950 6076	T - 25	100 mm	207 mm	1	12	3,95	✓
0950 6077	T - 30	125 mm	243 mm	1	12	4,84	✓
0950 6078	T - 40	150 mm	268 mm	1	12	5,30	✓

ALLEN - PUNTA BOLA / TETE SPHERIQUE / BALL TIP / TESTA SFERICA / PONTA ESFÉRICA



Ref	MODEL						
0950 6095	2,0	75 mm	147 mm	1	12	2,90	✓
0950 6096	2,5	100 mm	172 mm	1	12	3,60	✓
0950 6097	3,0	100 mm	172 mm	1	12	3,70	✓
0950 6098	4,0	100 mm	190 mm	1	12	3,95	✓
0950 6099	5,0	100 mm	190 mm	1	12	4,20	✓
0950 6100	6,0	125 mm	232 mm	1	12	4,60	✓
0950 6101	8,0	150 mm	268 mm	1	12	6,15	✓
0950 6102	10,0	200 mm	318 mm	1	12	7,35	✓

SPANNER

DIN ISO 5262



Ref	MODEL						
0950 6085	4	100 mm	172 mm	1	12	3,30	✓
0950 6086	6	100 mm	172 mm	1	12	3,30	✓
0950 6087	8	100 mm	190 mm	1	12	4,66	✓
0950 6088	10	100 mm	190 mm	1	12	4,66	✓



ROBERTSON



Ref	MODEL						
0950 6082	R - 2	100 mm	207 mm	1	12	3,70	✓

SETS FLEXIBLE CON VASOS DE 1/4" INCLUYE 9 VASOS (5-13 mm) / FLEXIBLE 1/4" INCLUT: 9 DOUILLES (5-13 mm)  
 FLEXIBLE 1/4" CONTAINS: 9 SOCKETS (5-13 mm) / FLESSIBILE 1/4" CONTIENE: 9 BUSSOLE (5-13 mm)  
 JOGO DE CHAVES DE FENDA FLEXÍVEL DE 1/4" INCLUI 9 SOQUETES (5-13 mm)



Ref	MODEL						
0950 6124	1/4"	150 mm	270 mm	1	12	14,25	✓

FLEXIBLE PARA VASOS DE 1/4" / FLEXIBLE POUR DOUILLES 1/4" / FLEXIBLE DRIVER FOR 1/4" SOCKETS  
 CACCIAVITE FLESSIBILE, BUSSOLE DA 1/4" / FLEXÍVEL PARA SOQUETES 1/4"



Ref	MODEL						
0950 6123	1/4"	150 mm	270 mm	1	12	7,90	✓

FLEXIBLE PARA PUNTAS 1/4" / FLEXIBLE DRIVER FOR 1/4" BITS / FLEXIBLE 1/4" BIT DRIVER  
 CACCIAVITE FLESSIBILE PER PUNTE DA 1/4" / FLEXÍVEL PARA PONTAS DE 1/4"



Ref	MODEL						
0950 6126	1/4"	150 mm	270 mm	1	12	7,95	✓

PORTA PUNTAS DE CAMBIO RÁPIDO 1/4" / TOURNEVIS PORTE-EMBOUITS 1/4" / 1/4" BIT QUICK-RELEASE CHUCK  
 CACCIAVITE PORTA INSERTI 1/4" / FLEXÍVEL PARA PONTAS TROCA RÁPIDA DE 1/4"



Ref	MODEL						
0950 6125	1/4"	125 mm	234 mm	1	12	7,95	✓



SET 8 PIEZAS - SET 6 PIEZAS / SET DE 8 PIÈCES - SET DE 6 PIÈCES / 8 PCS KIT - 6 PCS KIT  
 SET 8 PEZZI - SET 6 PEZZI / JOGO DE 8 PEÇAS - JOGO DE 6 PEÇAS

6 UNITS



Ref	↓	📦	📊	🚚
0950 6500	PH 1x80 - PH 2x100 - PH 3x125 SL 4x80 - SL 6,5x100 - SL 8x150	1	25,20	✓

8 UNITS



Ref	↓	📦	📊	🚚
0950 6501	PH 0x60 - PH 1x80 - PH 2x100 PH 2x150 - SL 3x60 - SL 5,5x125 SL 6,5x100 - SL 6,5x150	1	27,24	✓

SET 5 PIEZAS / SET DE 5 PIÈCES / 5 PCS KIT / SET 5 PEZZI / JOGO DE 5 PEÇAS



Ref	↓	📦	📊
0950 6502	PH 1x80 - PH 2x100 - SL 4,0x80 SL 5,5x125 - SL 6,5x150	1	16,50

SET 6 PIEZAS / SET DE 6 PIÈCES / 6 PCS KIT / SET 6 PEZZI / JOGO DE 6 PEÇAS



Incluye display / Avec display / With display  
 Con display / Inclui display



Ref	↓	📦	📊
0950 6503	PH 1x80 - PH 2x100 - PH 3x125 SL 4x80 - SL 6,5x100 - SL 8x150	1	26,40





**DESTORNILLADORES VASOS HEXAGONALES / TOURNEVIS POINTE HEXAGONALE / SCREWDRIVERS WITH HEX SOCKET**  
**CACCIAVITE BUSSOLA ESAGONALE / CHAVES DE FENDAS SOQUETE HEXAGONAL**



ES Destornilladores punta de vaso hexagonales con mango ergonómico y antideslizante. Punta magnética que evita caídas imprevistas y facilita el posicionamiento. Varilla de acero al carbono y vaso de cromo vanadio.

FR Tournevis pointe hexagonale avec manche ergonomique et antidérapant. Pointe magnétique qui évite des chutes inattendues et facilite le positionnement de l'outil. Tige d'acier au carbone et vase en chrome vanadium.

EN Screwdrivers with hexagonal socket and ergonomic non-slip handle. Magnetic tip that prevents sudden falls and facilitates positioning. Carbon steel rod and chrome vanadium steel socket.

IT Cacciavite con punta a bussola esagonale e manico ergonomico e antiscivolo. Punta magnetica che evita cadute impreviste e facilita il posizionamento.

PT Chaves de fenda com ponta de soquete hexagonal, com pega ergonômica e anti-deslizante. Ponta magnética evitando quedas imprevistas e facilita o posicionamento. Haste de aço de carbono e soquete de cromo vanádio.

Ref	↔	⊙	📦	📦	📦	📦
<b>0950 6105</b>	125 mm	SW 5	1	12	<b>8,40</b>	✓
<b>0950 6106</b>	125 mm	SW 6	1	12	<b>8,95</b>	✓
<b>0950 6107</b>	125 mm	SW 7	1	12	<b>9,21</b>	✓
<b>0950 6108</b>	125 mm	SW 8	1	12	<b>9,25</b>	✓
<b>0950 6109</b>	125 mm	SW 9	1	12	<b>9,56</b>	✓
<b>0950 6110</b>	125 mm	SW 10	1	12	<b>9,82</b>	✓
<b>0950 6111</b>	125 mm	SW 11	1	12	<b>10,35</b>	✓
<b>0950 6112</b>	125 mm	SW 12	1	12	<b>10,90</b>	✓
<b>0950 6113</b>	125 mm	SW 13	1	12	<b>11,25</b>	✓
<b>0950 6114</b>	125 mm	SW 14	1	12	<b>12,40</b>	✓

**DESTORNILLADORES VASO HEXAGONALES AISLADOS 1000V / TOURNEVIS ISOLÉS HEXAGONALE 1000V POUR DOUILLES**  
**ISOLATED SCREWDRIVERS 1000V WITH HEX SOCKET / CACCIAVITE CON BUSSOLA ESAGONALE ISOLATA 1000V**  
**CHAVES DE FENDA SOQUETE HEXAGONAL ISOLADO 1000V**



ES Destornilladores 1000V aislados con punta de vaso hexagonal, con mango ergonómico y antideslizante. Mango especial aislante con huellas de rotación que facilitan su uso a una mano.

FR Tournevis 1000V isolés pointe hexagonale, avec manche ergonomique et antidérapant. Manche spécial isolant avec des formes de rotation qui facilitent leur utilisation d'une seule main.

EN 1000V isolated screwdriver with hex socket, with ergonomic and non-slip handle. Special isolated handle with rotation marks that facilitate their use by only one hand.

IT Cacciavite isolato 1000V con punta a bussola esagonale, con manico ergonomico e antiscivolo. Manico speciale isolato e con impugnatura che ne facilita la rotazione con una sola mano.

PT Chaves de fenda 1000V isoladas com ponta de soquete hexagonal, com pega ergonômica e anti-deslizante. Pega especial isolante com aderência de rotação que facilita a sua utilização apenas com uma mão.

Ref	↔	⊙	📦	📦	📦	📦
<b>0950 8054</b>	125 mm	SW 4	1	12	<b>7,60</b>	✓
<b>0950 8055</b>	125 mm	SW 5	1	12	<b>7,95</b>	✓
<b>0950 8056</b>	125 mm	SW 6	1	12	<b>7,95</b>	✓
<b>0950 8057</b>	125 mm	SW 7	1	12	<b>7,95</b>	✓
<b>0950 8058</b>	125 mm	SW 8	1	12	<b>8,30</b>	✓
<b>0950 8059</b>	125 mm	SW 9	1	12	<b>8,50</b>	✓
<b>0950 8060</b>	125 mm	SW 10	1	12	<b>8,50</b>	✓
<b>0950 8061</b>	125 mm	SW 11	1	12	<b>8,93</b>	✓
<b>0950 8062</b>	125 mm	SW 12	1	12	<b>8,93</b>	✓
<b>0950 8063</b>	125 mm	SW 13	1	12	<b>9,85</b>	✓

**FLEXIBLE CON HEXÁGONO HEMBRA SW - 6, 7 Y 8 mm / FLEXIBLE HEXAGONAL FEMELLE SW - 6, 7 ET 8 mm**  
**FLEXIBLE WITH HEX WRENCH, FEMALE SW - 6, 7 AND 8 mm / CACCIAVITE FEMMINA FLESSIBILE CON ESAGONO SW - 6, 7 E 8 mm**  
**FLEXÍVEL COM HEXAGONO FÊMEA SW - 6,7 E 8 mm**



Ref	SW	🔧	🔧	📦	📦	📦	📦
<b>0950 6120</b>	6 mm	150 mm	240 mm	1	12	<b>7,40</b>	✓
<b>0950 6121</b>	7 mm	150 mm	240 mm	1	12	<b>7,40</b>	✓
<b>0950 6122</b>	8 mm	150 mm	240 mm	1	12	<b>7,40</b>	✓





MOD: VICTORIA



ES Material: chrome molybdenum vanadium dureza: HRC 52° - 56°. Grip: Fabricado de ABS y neopreno, totalmente antideslizante, magnético.  
 FR Materiel: chrome molybdenum vanadium durezza: HRC 52° - 56°. Grip: Fabrique avec ABS et néoprène, totalement anti glissement, magnétique.  
 EN Material: chrome molybdenum vanadium. Hardness: HRC 52° - 56°. Grip: Made from ABS and neoprene, anti-sliding, magnetic tip.  
 IT Materiale: cromo molibdeno vanadio, durezza HRC 52°-56°. Impugnatura: Fabricata in ABS e neoprene, tenuta antiscivolo.  
 PT Material :chrome molybdenum vanadium dureza: HRC 52 - 56 Punho: Fabricado de ABS e neopreno, totalmente antideslizante, ponta magnética.



ES ABS y neopreno.  
 FR ABS et néoprène.  
 EN ABS and neoprene.  
 IT ABS e neoprene.  
 PT ABS e neoprene.



ES Antideslizante.  
 FR Antidérapant.  
 EN Anti-Slippery.  
 IT Antiscivolo.  
 PT Antiderrapante.

PLANO / SLOTTED



Ref	MODEL				
0950 0030	SL 3 x 60 mm	1	12	2,80	✓
0950 0040	SL 4 x 80 mm	1	12	2,76	✓
0950 0055	SL 5.5 x 125 mm	1	12	3,32	✓
0950 0065	SL 6.5 x 150 mm	1	12	3,94	✓
0950 0080	SL 8 x 200 mm	1	12	5,39	✓

PHILLIPS



Ref	MODEL				
0950 1000	PH 0 x 60 mm	1	12	2,67	✓
0950 1001	PH 1 x 80 mm	1	12	2,90	✓
0950 1002	PH 2 x 100 mm	1	12	3,62	✓
0950 1003	PH 3 x 150 mm	1	12	4,67	✓

POZIDRIVE



Ref	MODEL				
0950 1200	PZ 0 x 60 mm	1	12	2,59	✓
0950 1201	PZ 1 x 80 mm	1	12	2,81	✓
0950 1202	PZ 2 x 100 mm	1	12	3,65	✓
0950 1203	PZ 3 x 150 mm	1	12	5,23	✓



TORX



Ref	MODEL				
0950 1708	TORX 8x60 mm	1	12	2,91	✓
0950 1709	TORX 9x60 mm	1	12	2,60	✓
0950 1710	TORX 10x80 mm	1	12	3,42	✓
0950 1715	TORX 15x80 mm	1	12	2,81	✓
0950 1720	TORX 20x100 mm	1	12	3,01	✓
0950 1725	TORX 25x100 mm	1	12	3,71	✓
0950 1730	TORX 30x125 mm	1	12	5,35	✓
0950 1740	TORX 40x150 mm	1	12	4,25	✓

EXPOSITOR DESTORNILLADORES 48 UDS. / PRESENTOIR TOURNEVIS "48 UNITES" / SCREWDRIVER DISPLAY STAND 48 PCS  
ESPOSITORE CACCIAVITI 48 PEZZI / EXPOSITOR DE CHAVES DE FENDAS 48 PEÇAS

DIN ISO - 2380



Ref	MODEL	Ref	MODEL				
0950 9011		0950 0030	SL 3 x 60 mm	6	1	229,10	
		0950 0055	SL 5,5 x 125 mm	6			
		0950 0065	SL 6,5 x 150 mm	6			
		0950 0080	SL 8 x 200 mm	6			
		0950 1000	PH - 0 mm	6			
		0950 1001	PH - 1 mm	6			
		0950 1002	PH - 2 mm	6			
		0950 1003	PH - 3 mm	6			

SET DESTORNILLADORES 5 PCS / SET DE 5 TOURNEVIS / SET OF 5 SCREWDRIVERS / SET DA 5 CACCIAVITI / JOGO DE CHAVES DE FENDA 5 PEÇAS



Ref	MODEL				
0950 9001	SET 5 pcs SL 4x8 - SL 5,5x125 PH-SL SL 6,5x150 - PH 1x80 - PH 2x100	1	16,14		

Ref	MODEL				
0950 9006	SET 5 pcs TORX T-10 - T-15 - T-20 - T-25 - T-30	1	20,14		

SET DESTORNILLADORES 7 PCS / SET DE 7 TOURNEVIS / SET OF 7 SCREWDRIVERS / SET DA 7CACCIAVITI / JOGO DE CHAVES DE FENDA 7 PEÇAS



Ref	MODEL				
0950 9003	7 pcs PH-SL SL 4x80 - SL 5,5x125 SL 6,5 x 150 - SL 8x200 PH 1x80 - PH 2x100 ; PH 3 x150	1	29,08		

DESTORNILLADOR PARA VASOS / TOURNEVIS POUR DOUILLES / SOCKET SCREWDRIVER / CACCIAVITE PER BOCCOLE / CHAVE DE FENDA PARA BITS



Ref			
0950 2005	1	6	5,90



SLOTTED - AISLADOS 1000 V / ISOLE 1000 V / ISOLATED 1000 V / ISOLATO 1000 V / FENDA-ISOLADA 1000 V



Ref	↔	●	↔	☐	📦	📊	📄
0950 8001	75 mm	0,5 mm	2,4	1	16	3,50	✓
0950 8002	100 mm	0,8 mm	4	1	16	3,75	✓
0950 8003	125 mm	1 mm	5,5	1	8	4,50	✓
0950 8004	150 mm	1,2 mm	6,5	1	6	4,90	✓
0950 8005	175 mm	1,6 mm	8	1	6	6,15	✓

PHILLIPS - AISLADOS 1000 V / ISOLE 1000 V / ISOLATED 1000 V / ISOLATO 1000 V / ISOLADO 1000V



Ref	↔	⊕	☐	📦	📊	📄
0950 8006	60 mm	PH-0	1	12	3,50	✓
0950 8007	80 mm	PH-1	1	12	3,75	✓
0950 8008	100 mm	PH-2	1	12	4,70	✓
0950 8009	150 mm	PH-3	1	12	4,90	✓

POZIDRIVE - AISLADOS 1000 V / ISOLE 1000 V / ISOLATED 1000 V / ISOLATO 1000 V / ISOLADO 1000V



Ref	↔	⊕	☐	📦	📊	📄
0950 8010	60 mm	PZ-0	1	16	3,50	✓
0950 8011	80 mm	PZ-1	1	8	3,75	✓
0950 8012	100 mm	PZ-2	1	8	4,50	✓
0950 8013	150 mm	PZ-3	1	6	6,15	✓

SET 5 PCS 1000V / SET DE 5 UNITES 1000 V / SET OF 5 UNITS 1000 V / SET 5 PEZZI 1000 V / JOGO 5 PEÇAS 1000 V



Ref	📦	📊	📄
0950 9015	PH 1x80 - PH 2x100 - PZ 2x100 SL 4x100 - SL 6,5x150	1	21,50

EXPOSITOR DESTORNILLADORES 1000V - 48 UDS. / PRESENTOIR TOURNEVIS 1.000 V - 48 UNITES / 1000V SCREWDRIVER EXHIBITOR - 48 PCS  
 ESPOSITORE CACCIAVITI 1000V - 48 PEZZI / EXPOSITOR DE CHAVE DE FENDAS ISOLADAS 1000V - 48 PEÇAS



Ref	MODEL	Ref	MODEL	📦	📊	📄
0950 9012	●	0950 8001	SL 2,4 x 75 mm	1	230,20	✓
		0950 8002	SL 4 x 100 mm			
		0950 8003	SL 5,5 x 125 mm			
	0950 8004	SL 6,5 x 150 mm				
	0950 8006	PH - 0 mm				
	0950 8007	PH - 1 mm				
	0950 8008	PH - 2 mm				
	0950 8009	PH - 3 mm				
	0950 8009	PH - 3 mm	6			



# DESTORNILLADORES DE IMPACTO / TOURNEVIS A IMPACT / IMPACT SCREWDRIVERS CACCIAVITI AD IMPATTO / CHAVES DE FENDAS DE IMPACTO



## DESTORNILLADORES DE IMPACTO / TOURNEVIS A IMPACT / IMPACT SCREWDRIVERS CACCIAVITI AD IMPATTO / CHAVES DE FENDAS DE IMPACTO



ES Material: Cromo vanadio y varilla hexagonal de 3000 kg de resistencia. En la cabeza hexágono para uso con llave.

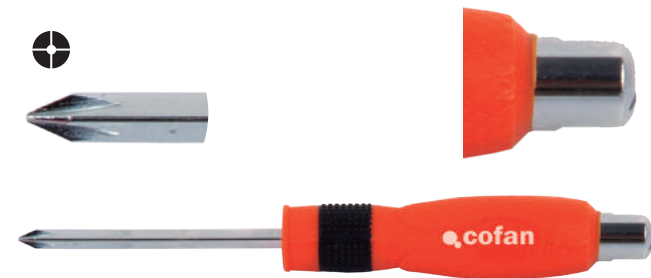
FR Matériel: Chrome vanadium et tige hexagonale de 3000 kg de résistance. dans la tête hexagone pour utilisation avec clé.

EN Material: Chromium-vanadium and hexagonal bar up to 3000kg tensile strength. hexagonal head to use with a wrench.

IT Material: Cromo-vanádio e barra hexagonal de 3000 kg de resistência. cabeça hexagonal para uso com uma chave.

PT Material: Cromo vanadio e barra esagonale, resistencia fino a 3000kg. testa esagonale per utilizzo con chiave.

## PHILLIPS - DE IMPACTO / A IMPACT / IMPACT / AD IMPATTO / DE IMPACTO



Ref	MODEL				
0950 2501	PH 1x75	1	12	3,75	✓
0950 2502	PH 2x100	1	12	5,18	✓
0950 2503	PH 3x125	1	12	7,22	✓

## POZIDRIVE - DE IMPACTO / A IMPACT / IMPACT / AD IMPATTO / DE IMPACTO



Ref	MODEL				
0950 2513	PZ 1x75	1	12	3,80	✓
0950 2514	PZ 2x100	1	12	4,85	✓
0950 2515	PZ 3x125	1	12	7,29	✓

## PLANO DE IMPACTO / PLANO DE IMPACTO / IMPACT SLOTTED / CACCIAVITE PIATTO AD IMPATTO / FENDA DE IMPACTO



Ref	MODEL				
0950 2504	SL 4x75	1	12	4,60	✓
0950 2505	SL 5,5x100	1	12	3,99	✓
0950 2506	SL 6,5x125	1	12	5,89	✓
0950 2507	SL 6,5x150	1	12	6,20	✓
0950 2508	SL 8x150	1	12	7,40	✓
0950 2509	SL 8x200	1	12	7,90	✓
0950 2510	SL 9,5x175	1	12	8,34	✓
0950 2511	SL 9,5x200	1	12	8,78	✓
0950 2512	SL 9,5x250	1	12	9,10	✓

## EXPOSITOR DESTORNILLADOR IMPACTO - 45 UDS. / PRESENTOIR TOURNEVIS - 45 UNITES / IMPACT SCREWDRIVER EXHIBITOR - 45 UNITS ESPOSITORE CACCIATIVI - 45 PEZZI / EXPOSITOR DE CHAVES DE FENDAS DE IMPACTO - 45 PEÇAS



Ref			
0950 2600	45 uds	1	351,18

Ref	MODEL		Ref	MODEL	
9502501	PH 1x75	3	9502509	SL 8x200	3
9502502	PH 2x100	3	9502510	SL 9,5x175	3
9502503	PH 3x125	3	9502511	SL 9,5x200	3
9502504	SL 4x75	3	9502512	SL 9,5x250	3
9502505	SL 5,5x100	3	9502513	PZ 1x75	3
9502506	SL 6,5x125	3	9502514	PZ 2x100	3
9502507	SL 6,5x150	3	9502515	PZ 3x125	3
9502508	SL 8x150	3	EXPOSITOR6		1



PLANO DE ALTA PRECIÓN / PLAT DE HAUTE PRÉCISION / HIGH PRECISION SLOTTED  
CACCIAVITI PIATTI AD ALTA PRECISIONE / FENDA DE ALTA PRECIÃO



Ref	MODEL						
0950 7001	SL - 1,6	50 mm	148 mm	1	24	2,24	✓
0950 7002	SL - 2,0	50 mm	148 mm	1	24	2,33	✓
0950 7003	SL - 2,4	50 mm	148 mm	1	24	2,50	✓
0950 7004	SL - 2,4	75 mm	173 mm	1	24	2,70	✓
0950 7005	SL - 3,0	60 mm	158 mm	1	24	2,15	✓
0950 7006	SL - 3,0	100 mm	198 mm	1	24	2,40	✓

PHILLIPS - DE ALTA PRECIÓN / DE HAUTE PRÉCISION / HIGH PRECISION / AD ALTA PRECISIONE / DE ALTA PRECIÃO



Ref	MODEL						
0950 7010	PH - 00	50 mm	148 mm	1	24	2,04	✓
0950 7011	PH - 00	75 mm	173 mm	1	24	2,25	✓
0950 7012	PH - 0	50 mm	148 mm	1	24	1,95	✓
0950 7013	PH - 0	60 mm	158 mm	1	24	2,25	✓
0950 7014	PH - 0	100 mm	198 mm	1	24	2,45	✓
0950 7015	PH - 1	125 mm	223 mm	1	24	2,80	✓

POZIDRIVE - DE ALTA PRECIÓN / DE HAUTE PRÉCISION / HIGH PRECISION / AD ALTA PRECISIONE / DE ALTA PRECIÃO



Ref	MODEL						
0950 7020	PZ-0	50 mm	148 mm	1	24	2,15	✓
0950 7021	PZ-0	60 mm	158 mm	1	24	2,15	✓

TORX - DE ALTA PRECIÓN / DE HAUTE PRÉCISION / HIGH PRECISION / AD ALTA PRECISIONE / DE ALTA PRECIÃO



Ref	MODEL						
0950 7025	T-5	50 mm	148 mm	1	24	2,80	✓
0950 7026	T-6	50 mm	148 mm	1	24	2,80	✓
0950 7027	T-7	50 mm	148 mm	1	24	2,80	✓
0950 7028	T-8	50 mm	148 mm	1	24	2,80	✓
0950 7029	T-9	50 mm	148 mm	1	24	2,80	✓
0950 7030	T-10	50 mm	148 mm	1	24	2,80	✓
0950 7031	T-15	50 mm	148 mm	1	24	2,80	✓
0950 7032	T-20	50 mm	148 mm	1	24	2,80	✓

SET 7 PIEZAS DE ALTA PRECIÓN AISLADOS / SET 7 PIÈCES DE HAUTE PRÉCISION / KIT OF 7 HIGH PRECISION SCREWDRIVERS  
SET DA 7 PEZZI AD ALTA PRECISIONE / JOGO DE CHAVES DE ALTA PRECIÃO 7 PEÇAS



Ref				
0950 7099	PH 0x50 - PH 00x50 SL 1,6x50 - 2,0x50 - 2,4x50 - 2,4x75 - 3,0x60	1	16,21	✓





**DESTORNILLADOR MANGO "T" / TOURNEVIS MANCHE "T" / "T" HANDLE SCREWDRIVERS  
CACCIAVITI IMGNATURA A "T" / CHAVE DE FENDAS COM CABO EM "T"**



DESTORNILLADORES MANGO EN "T" PUNTA ALLEN / TOURNEVIS MANCHE EN "T" EMBOUT ALLEN / "T" HANDLE, ALLEN TIP SCREWDRIVER  
CACCIAVITI IMPUGNATURA A "T" PUNTA ALLEN / CHAVE DE FENDAS COM CABO EM "T", PUNTA ALLEN



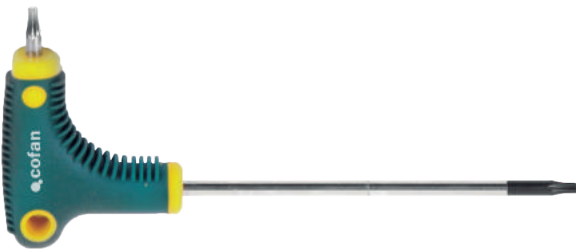
Ref	MODEL				
0950 1820	H - 2	1	12	3,35	✓
0950 1825	H - 2,5	1	12	4,03	✓
0950 1830	H - 3	1	12	3,80	✓
0950 1840	H - 4	1	12	4,08	✓
0950 1850	H - 5	1	12	5,10	✓
0950 1860	H - 6	1	12	5,25	✓
0950 1880	H - 8	1	12	6,93	✓

SET 7 PCS MANGO EN "T" PUNTA ALLEN / KIT 7 PCS TOURNEVIS MANCHE EN "T" EMBOUT ALLEN / "T" HANDLE, ALLEN TIP SCREWDRIVER 7 PCS SET  
SET CACCIAVITI A 7 PEZZI, IMPUGNATURA A "T", PUNTA ALLEN / JOGO DE 7 PEÇAS COM CABO EM "T", PUNTA ALLEN



Ref					
0950 9009	H-2; H-2,5; H-3; H-4; H-5; H-6; H-8	1	12	36,50	

DESTORNILLADORES MANGO EN "T" PUNTA TORX / TOURNEVIS MANCHE EN "T" EMBOUT TORX / "T" HANDLE, TORX TIP SCREWDRIVER  
CACCIAVITI CON MANICO A "T" PER VITI TORX / CHAVE DE FENDAS COM CABO EM "T", PUNTA TORX



Ref	MODEL				
0950 1910	T-10	1	12	3,60	✓
0950 1915	T-15	1	12	4,48	✓
0950 1920	T-20	1	12	4,53	✓
0950 1925	T-25	1	12	3,91	✓
0950 1927	T-27	1	12	5,67	✓
0950 1930	T-30	1	12	4,96	✓
0950 1940	T-40	1	12	6,91	✓

DESTORNILLADORES MANGO EN "T" PUNTA TORX / TOURNEVIS MANCHE EN "T" EMBOUT TORX / "T" HANDLE, TORX TIP SCREWDRIVER  
CACCIAVITI CON MANICO A "T" PER VITI TORX / CHAVE DE FENDAS COM CABO EM "T", PUNTA TORX



Ref					
0950 9918	T-10; T-15; T-20; T-25; T-27; T-30; T-40	1	12	44,81	





MAGNETIZADOR - DESMAGNETIZADOR / BLOC À AIMANTER / MAGNETIZER - DEMAGNETIZER  
 MAGNETIZZATORE - SMAGNETIZZATORE / MAGNETIZADOR - DESMAGNITIZADOR



Ref			
0950 8018	1	12	8,20

DESTORNILLADOR PORTAPUNTAS VARILLA FLEXIBLE / TOURNEVIS PORTE POINTES TIGE FLEXIBLE / FLEXIBLE SHAFT RATCHET SCREWDRIVER  
 CACCIAVITE PORTAPUNTE CON ASTA FLESSIBILE / CHAVE DE FENDA CARREGADOR PONTAS HASTE FLEXÍVEL



Ref			
0952 9983	1	6	34,16

DESTORNILLADOR CON 6 PUNTAS LARGAS SURTIDAS / TOURNEVIS AVEC 6 LONGUES POINTES FOURNIES / SCREWDRIVER WITH 6 LONG BITS SUPPLIED  
 CACCIAVITE CON 6 PUNTE LUNGHE ASSORTITE / CHAVE DE FENDA COM 6 PONTAS COMPRIDAS SORTIDAS



- SL4
- SL6
- TORX15
- PH1
- PH2
- PH3

Ref			
0951 9985	1	6	21,90



SET DESTORNILLADOR EN "T" CON CARRACA / SET TOURNEVIS EN "T" AVEC CLIQUET / "T" SCREWDRIVER SET WITH RATCHET  
SET DI CACCIAVITI IN "T" CON SONAGLIO / JOGO CHAVES EM "T"



# 26 pcs

**HRC 51-54**

**Cr/V 6150**

SW 5 mm - 6 mm - 7 mm - 8 mm - 9 mm - 10 mm



**Cr/V**

- SL3 ● SL4 ● SL5 ● SL6
- ⊕ PH0 ⊕ PH1 ⊕ PH2 ⊕ PH3
- ⊗ T10 ⊗ T15

Ref			
0952 9984	1	6	19,50

SET DESTORN. CARRACA "T" CONVERTER VELOCIDAD 5:1 / SET TOURNEVIS CLIQUET "T" CONVERTER "5:1 VITESSES"  
SCREWDRIVER SET "T" RATCHET CONVERTER "5:1-GEAR SPEED" / SET DI CACCIAVITI CARRACA "T" CONVERTITORI "5:1 VELOCITA"  
JOGO CHAVES EM "T" CONVERTER "5:1 VELOCIDADES"



# 19 pcs

## VELOCIDAD 5:1

**Cr/V**

- SL3 ● SL4 ● SL5 ● SL6
- ⊕ PH0 ⊕ PH1 ⊕ PH2 ⊕ PH3
- ⊗ T10 ⊗ T15 ⊗ T20 ⊗ T25 ⊗ T27 ⊗ T30
- ⊕ PZ0 ⊕ PZ1 ⊕ PZ2 ⊕ PZ3 ⊕ PZ2 ⊕ PZ2



Ref			
0952 9986	1	6	24,65



DESTORNILLADOR REVERSIBLE CORTO / TOURNEVIS REVERSIBLES COURT / SHORT REVERSIBLE SCREWDRIVER  
CACCIAVITI REVERSIBILI CORTI / CHAVE DE FENDA CURTA REVERSÍVEL



Ref						
0950 0002	6 x 38 mm	PH - SL	1	12	3,35	✓

DESTORNILLADOR REVERSIBLE / TOURNEVIS REVERSIBLES / REVERSIBLE SCREWDRIVER / CACCIAVITI REVERSIBILI / CHAVE DE FENDA REVERSÍVEL



Ref						
0950 0001	6 x 100 mm	PH - SL	1	12	4,65	✓

BUSCAPOLOS / TESTEUR DE COURANT / VOLTAGE TESTER / CERCAFASE / BUSCA-PÓLOS



Ref					
0950 8022	100-250 V	150 mm	1	6	5,16
0950 8023	100-250 V	190 mm	1	6	6,84

BUSCAPOLOS DIGITAL / TESTEUR DE COURANT DIGITAL / DIGITAL VOLTAGE TESTER / CERCAFASE DIGITALE / BUSCA-PÓLOS DIGITAL



Ref				
0950 8024	0-220 AC/DC	1	6	10,16

BUSCAPOLOS / TESTEUR DE COURANT / VOLTAGE TESTER / CERCAFASE / BUSCA-PÓLOS



Ref					
0950 8016	100-250 V	140 mm	1	12	5,40
0950 8017	100-250 V	190 mm	1	12	7,28



TÉSTER ELECTRÓNICO MEDIDOR DE TENSIÓN 2 EN 1 / TESTEUR ELECTRONIQUE A MESURE DE TENSION 2 EN 1 / ELECTRONIC TESTER 2 IN 1  
TESTER ELETTRONICO MISURA TENSIONE 2 IN 1 / DETECTOR ELETRÔNICO DE TENSÃO 2 EM 1



<b>Ref</b>				
<b>0950 8025</b>	3-400 V	1	6	<b>17,48</b>

ALICATES DE CRIMPAR PARA TERMINALES AISLADOS / PINCES A SERTIR LES COSSES / CRIMPING PLIERS  
PINZA TERMINALI CAVI / ALICATES DE CRIMPAR PARA TERMINAIS ISOLADOS



<b>Ref</b>					
<b>0950 8020</b>	0,75 - 6 mm	200 mm	1	6	<b>14,60</b>

ALICATES DE CRIMPAR PARA TERMINALES AISLADOS Y TERMINALES ESTAÑADOS / PINCES A SERTIR LES COSSES  
CRIMPING PLIERS / PINZA TERMINALI CAVI / ALICATE PARA TERMINAIS ISOLADOS E TERMINAIS ESTANHADOS



<b>Ref</b>					
<b>0950 8021</b>	0,75 - 6 mm	200 mm	1	6	<b>15,20</b>

PELACABLES MULTIFUNCIÓN (0,8-2,6) / PELE CABLES MULTIFUNCIÓN / MULTI-FUNCTION WIRE STRIPPER  
PELACAVI MULTIFUNZIONE / ALICATE PARA DECAPAR MULTI-FUNÇÃO



<b>Ref</b>				
<b>0950 8029</b>	0,8 - 2,6 mm	1	6	<b>51,28</b>



ALICATES UNIVERSALES / PINCE UNIVERSELLE / UNIVERSAL PLIERS / PINZE UNIVERSALI / ALICATES UNIVERSAIS



Ref					
0960 0017	6" 160 mm	1	6	11,45	✓
0960 0018	7" 180 mm	1	6	14,20	✓
0960 0020	8" 200 mm	1	6	16,90	✓

ALICATES PUNTA / PINCE TÉLÉPHONE / LONG NOSE PLIERS / PINZE TELEFONISTI / ALICATE DE PONTAS



Ref					
0960 0182	6" 160 mm	1	6	11,45	✓
0960 0183	8" 200 mm	1	6	17,50	✓

ALICATES PELACABLES / PINCE A DÉNUDER CÂBLE / WIRESTRIPPER PLIERS / PINZE PELACAVI / ALICATE DE DESCARNAR



Ref					
0960 0181	6" 160 mm	1	6	16,35	✓

TENAZAS DE CANAL / PINCE MULTIPRISES ENTREPASSÉE / BOX JOINT PLIERS / PINZE REGOLABILI / ALICATE DE MULTIFIXAÇÃO



Ref					
0960 0221	10" 250 mm	1	6	20,30	✓



**ALICATES DE ALTO RENDIMIENTO / PINCES DE FORT RENDEMENT / HIGH PERFORMANCE PLIERS  
PINZE AD ALTO RENDIMENTO / ALICATES DE ALTO RENDIMENTO**



ALICATES CORTE DIAGONAL / PINCE COUPE DIAGONALE / DIAGONAL CUTTING PLIERS / PINZE TAGLIO DIAGONALE / ALICATE DE CORTE DIAGONAL



Ref					
<b>0960 0160</b>	6" 160 mm	1	6	<b>11,65</b>	✓

ALICATES PUNTA CURVA / PINCE TÉLÉPHONE COURBÉE / BENT NOSE PLIERS / PINZE TELEFONISTI A PUNTE RICURVE / ALICATE PONTAS CURVAS



Ref					
<b>0960 0192</b>	6" 160 mm	1	6	<b>11,75</b>	✓
<b>0960 0193</b>	8" 200 mm	1	6	<b>16,45</b>	✓

EXPOSITOR ALICATES ALTO RENDIMIENTO - 36 UNIDADES / PRESENTOIR DE PINCES - 36 UNITES / PLIERS EXHIBITOR - 36 PCS  
ESPOSITORE PINZE - 36 PEZZI / EXPOSITOR ALICATES DE ALTO RENDIMENTO - 36 UNIDADES



Ref			
<b>0450 0960</b>	0960 0017 x 3	1	<b>587,04</b>
	0960 0018 x 3		
	0960 0020 x 3		
	0960 0160 x 3		
	0960 0181 x 3		
	0960 0182 x 3		
	0960 0183 x 3		
	0960 0221 x 3		
	0960 0251 x 3		
	0960 0255 x 3		
	0960 0261 x 3		
	0960 0265 x 3		









ES Norma IEC DIN EN-60900, apto hasta 1000V AC. Acero cromo vanadio con tratamiento especial resistente al calor.  
 FR Norme IEC DIN EN-60900, jusqu'à 1000 V AC. Acier chromé vanadium avec traitement spécial pour résistance à la chaleur.  
 EN IEC Norm DIN EN-60900, up to 1000V AC. Chrome vanadium steel and special heat treatment.  
 IT Normativa IEC DIN EN-60900, idonee fino a 1000V AC. Acciaio cromo vanadio con trattamento speciale di resistenza al calore.  
 PT Norma IEC DIN EN-60900 apto até 1000V AC. Aço cromo vanadio com tratamento especial resistente ao calor.



**ALICATES UNIVERSALES / PINCE UNIVERSELLE / UNIVERSAL PLIERS / PINZE UNIVERSALI / ALICATE UNIVERSAL**



Ref					
<b>0960 0301</b>	6" 160 mm	1	6	<b>17,70</b>	✓
<b>0960 0302</b>	7" 180 mm	1	6	<b>19,98</b>	✓
<b>0960 0303</b>	8" 200 mm	1	6	<b>21,90</b>	✓

**ALICATES PUNTA / PINCE TELEPHONE / LONG NOSE PLIERS / PINZE TELEFONISTI / ALICATE DE PONTAS**



Ref					
<b>0960 0306</b>	6" 160 mm	1	6	<b>20,85</b>	✓
<b>0960 0307</b>	8" 200 mm	1	6	<b>24,35</b>	✓

**ALICATES BOCA CURVA / PINCE TELEPHONE BEC C. ISLOEE / PLIERS / PINZA TELEF. RACCORDO CURVA / ALICATE PONTAS CURVAS**



Ref					
<b>0960 0304</b>	6" 160 mm	1	6	<b>18,67</b>	✓
<b>0960 0305</b>	8" 200 mm	1	6	<b>20,47</b>	✓



ALICATES PUNTA REDONDA / PINCE RONDES / ROUND NOSE PLIERS / PINZE BECCHI TONDI / ALICATES PONTAS REDONDAS








Ref					
<b>0960 0309</b>	6" 160 mm	1	6	<b>17,48</b>	✓

ALICATES PUNTA PLANA / PINCE POINTE PLATE / FLAT NOSE PLIERS / PINZE PUNTE PIATTE / ALICATES PONTAS PLANAS



Ref					
<b>0960 0313</b>	6" 160 mm	1	6	<b>17,48</b>	✓

ALICATES CORTA ALAMBRES REFORZADO / PINCE COUPANTES RENFORCÉES / HEAVY DUTY CUTTING  
PINZE TAGLIAFILFI RINFORZATO / ALICATES DE CORTE REFORÇADO

Ref					
<b>0960 0310</b>	6" 180 mm	1	6	<b>20,24</b>	✓
<b>0960 0311</b>	7" 200 mm	1	6	<b>22,85</b>	✓

ALICATES CORTA ALAMBRES DIAGONAL / PINCE COUPANTES RENFORCÉES / HEAVY DUTY DIAGONAL CUTTING PLIERS  
PINZE TAGLIAFILFI DIAGONALE / ALICATES DE CORTE DIAGONAL

Ref					
<b>0960 0308</b>	6" 160 mm	1	6	<b>17,50</b>	✓



TENAZAS DE CANAL / MULTIPRISE ENTREPASSÉE / BOX JOINT / A PAPPAGALLO / ALICATE DE MULTIFIXAÇÃO



Ref					
0960 0314	10"	1	6	31,70	✓

ALICATES PELACABLES / PINCE À DENUDER LES CÂBLES / WIRESTRIPPER PLIERS / PINZE PELACAVI / ALICATES DE DESCARNAR



Ref					
0960 0312	6" 160 mm	1	6	17,71	✓

EXPOSITOR ALICATES - 39 UNIDADES / PRESENTOIR DE PINCES - 39 UNITES / PLIERS EXHIBITOR - 39 PCS  
ESPOSITORE PINZE - 39 PEZZI / EXPOSITOR ALICATES - 39 UNIDADES



Ref			
0450 0961	0960 0301 x 3	1	745,00
	0960 0302 x 3		
	0960 0303 x 3		
	0960 0304 x 3		
	0960 0305 x 3		
	0960 0306 x 3		
	0960 0307 x 3		
	0960 0308 x 3		
	0960 0309 x 3		
	0960 0310 x 3		
	0960 0311 x 3		
	0960 0312 x 3		
	0960 0313 x 3		



**ALICATES CON MUELLE INTERIOR / PINCES AVEC RESSORT INTERNE / PLIERS WITH SPRING  
PINZE CON MOLLE INTERNE / ALICATES COM MOLA INTERIOR**



ES Sensación de agarre fácil. Diseño ergonómico. Presión/Agarre superior en un 30% al tradicional. Mango bimetálico. Muelle perfectamente acoplado para evitar el riesgo de caída

FR Sensation de prise en main facile. Design ergonomique. Pression de serrage supérieure de 30% min a la pression habituelle. Manche a double materiaux. Ressort parfaitement adapte pour eviter tout risque de chute

EN Easy and comfortable grip. Ergonomic design. 30% better grip than usual. Bimaterial Handle. The spring is well fixed with no trouble of falling.

IT Facile presa. Disegno ergonomico. Pressione di serraggio superiore del 30% ad una tradizionale pinza. Impugnatura bi-materiale. Molle perfettamente adatte per evitare rischi di caduta

PT Boa aderência e confortável. Desenho ergonómico. Pressão 30% melhor aderência do que o habitual. Cabo bimetálico. A mola está bem fixa, sem problemas de queda.

**ALICATES UNIVERSALES / PINCE UNIVERSELLE / UNIVERSAL PLIERS / PINZE UNIVERSALI / ALICATES UNIVERSAIS**



Ref	↔				
<b>0960 0267</b>	6" 160 mm	1	6	<b>16,24</b>	✓
<b>0960 0268</b>	7" 180 mm	1	6	<b>17,22</b>	✓
<b>0960 0269</b>	8" 200 mm	1	6	<b>20,19</b>	✓

**ALICATES PUNTA / PINCE TÉLÉPHONE / LONG NOSE PLIERS / PINZE TELEFONISTI / ALICATES DE PONTAS**



Ref	↔				
<b>0960 0271</b>	6" 160 mm	1	6	<b>16,00</b>	✓
<b>0960 0272</b>	8" 200 mm	1	6	<b>21,40</b>	✓

**ALICATES PUNTA BOCA CURVA / PINCES POINTE DOUBLE AVEC RESSORT / BENT NOSE PLIERS  
PINZE PUNTA DOPPIA C/MOLLA / ALICATES PONTAS CURVAS**



Ref	↔				
<b>0960 0273</b>	6" 160 mm	1	6	<b>15,56</b>	✓
<b>0960 0274</b>	8" 200 mm	1	6	<b>17,76</b>	✓

**CORTA ALAMBRES CORTE DIAGONAL / PINCE COUPANTE AVEC RESSORT / DIAGONAL CUT  
PINZA DA TAGLIO C/MOLLA / ALICATE CORTA CABOS DIAGONAL**



Ref	↔				
<b>0960 0270</b>	6" 160 mm	1	6	<b>15,75</b>	✓



TENAZA MULTICIRCLIPS / TENAILLES MULTICIRCLIP / SEEGER CIRCLIP PLIERS / TENAGLIA MULTI CIRCLIPS / ALICATE MULTI-ANÉIS



Ref	∅				
0960 0259	10 - 50 mm	1	6	26,96	✓

EXTERIOR RECTO / EXTERIEUR DROIT / EXTERNAL STRAIGHT / ESTERNO PUNTE DRITTE / EXTERIOR RECTO



ES Gran superficie en los mangos: Máxima transmisión de fuerza.

FR Longueur importante des manches: Transmission maximale de l'effort.

EN Great extension handles: Strength transmission.

IT Grande distanza fra le maniglie: Massima trasmissione della forza.

PT Grande extensão das pegas: Máxima transmissão de força.

Ref	↔	∅				
0960 0250	125 mm	10 - 25 mm	1	6	13,97	✓
0960 0251	175 mm	19 - 60 mm	1	6	17,18	✓
0960 0252	225 mm	40 - 100 mm	1	6	27,66	✓
0960 0253	300 mm	80 - 200 mm	1	6	40,53	✓

EXTERIOR CURVO / EXTERIOR COUDE / EXTERNAL BENT / ESTERNO PUNTE RICURVE / EXTERIOR CURVO



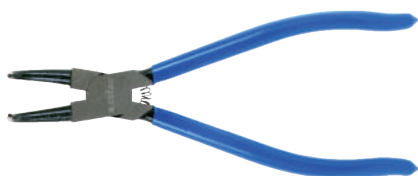
Ref	↔	∅				
0960 0254	125 mm	10 - 25 mm	1	6	13,97	✓
0960 0255	175 mm	19 - 60 mm	1	6	17,18	✓
0960 0256	225 mm	40 - 100 mm	1	6	27,66	✓

INTERIOR RECTO / INTERIEUR DROIT / INTERNAL STRAIGHT / INTERNO PUNTE DRITTE / INTERIOR RECTO



Ref	↔	∅				
0960 0260	125 mm	10 - 25 mm	1	6	13,97	✓
0960 0261	175 mm	19 - 60 mm	1	6	17,18	✓
0960 0262	225 mm	40 - 100 mm	1	6	27,66	✓
0960 0263	300 mm	80 - 200 mm	1	6	40,53	✓

INTERIOR CURVO / INTERIEUR COUDE / INTERNAL BENT / INTERNO PUNTE RICURVE / INTERIOR CURVO



Ref	↔	∅				
0960 0264	125 mm	10 - 25 mm	1	6	13,97	✓
0960 0265	175 mm	19 - 60 mm	1	6	17,18	✓
0960 0266	225 mm	40 - 100 mm	1	6	27,66	✓



ALICATES MINI BOCA PLANA 5" / MINI PINCE PLATE 5" / 5" MINI PLAIN NOSE PLIERS / MINI PINZA A PUNTE PIATTE 5" / ALICATE MINI BOCA PLANA 5"

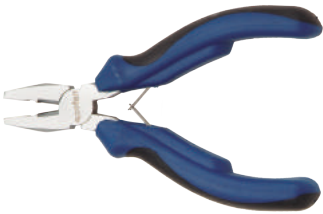


Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0960 0322	5" 127 mm	1	6	7,30	✓

ALICATES MINI CORTE FRONTAL 4" / MINI PINCE COUPE FRONTALE 4" / 4" MINI FRONT CUTTING PLIERS  
MINI PINZA CON TAGLIO FRONTALE 4" / ALICATE MINI CORTE FRONTAL 4"

Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0960 0323	4" 100 mm	1	6	7,30	✓

ALICATES MINI UNIVERSAL 5" / MINI PINCE UNIVERSELLE 5" / 5" MINI UNIVERSAL PLIERS / MINI PINZA UNIVERSALE 5" / ALICATE MINI UNIVERSAL 5"



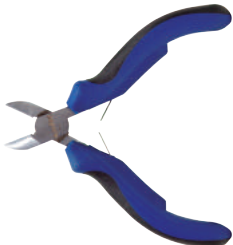
Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0960 0324	5" 127 mm	1	6	7,30	✓

ALICATES MINI TELEFONISTA 5" / MINI PINCE UNIVERSELLE 5" / 5" MINI TELEPHONIST PLIERS  
MINI PINZA TELEFONISTA 5" / ALICATE MINI TELEFONISTA 5"

Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0960 0325	5" 127 mm	1	6	7,30	✓

ALICATES MINI BOCA AGUJA 6" / MINI PINCE AIGUILLE 6" / 6" MINI LONG NOSE PLIERS  
MINI PINZA A BECCO TONDO 6" / ALICATES MINI BICO AGULHA 6"

Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0960 0320	6" 152 mm	1	6	7,30	✓

ALICATES MINI CORTE DIAGONAL 4" / MINI PINCE COUPE COUDE 4" / 4" MINI DIAGONAL CUTTING PLIERS  
MINI PINZA CON TAGLIO RICURVE 4" / ALICATE MINI CORTE DIAGONAL 4"

Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0960 0321	4" 100 mm	1	6	7,30	✓





TENAZAS DE CANAL CON AUTO GRIP / MULTIPRISE ENTREPASSÉE / BOX JOINT / A PAPPAGALLO / TENAZES DE CANAL COM AUTO ADERÊNCIA

**AUTO GRIP**



Botón de ajuste rápido.  
Bouton de réglage rapide.  
Fast adjusting button.  
Pulsante di regolazione rapida.  
Botão de ajuste rápido.

Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0951 1003	7"	1	6	26,10	✓
0951 1004	10"	1	6	29,50	✓
0951 1071	12"	1	6	40,20	✓

TENAZAS DE CANAL EFECTO MUELLE / PINCE EFFET RESSORT / BOX JOINT PINCER SPRING EFFECT  
PINZA A PAPPAGALLO / ALICATE BOMBA D'AGUA COM MOLA



Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0951 1000	7"	1	6	38,08	✓
0951 1001	10"	1	6	47,64	✓
0951 1002	12"	1	6	58,04	✓

TENAZAS DE CANAL / MULTIPRISE ENTREPASSÉE / BOX JOINT / A PAPPAGALLO / TENAZES DE CANAL



Ref	↔	🔧	📦	📦	📦	📦
0951 1008	7"	✓	1	6	19,40	✓
0951 1009	10"	✓	1	6	23,90	✓
0951 1010	12"	✓	1	6	34,20	✓
0951 1070	16"	✓	1	6	80,95	✓

TENAZAS PICO DE LORO CON AUTO GRIP / MULTIPRISE A CRÉMAILLÈRE / GROOVE JOINT  
PINZE REGOLABILI / ALICATE BOMBA D'AGUA COM AUTO ADERÊNCIA

**AUTO GRIP**



Botón de ajuste rápido.  
Bouton de réglage rapide.  
Fast adjusting button.  
Pulsante di regolazione rapida.  
Botão de ajuste rápido.

Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0951 1025	8"	1	6	38,76	✓
0951 1027	12"	1	6	64,48	✓

TENAZAS PICO DE LORO / MULTIPRISE A CRÉMAILLÈRE / GROOVE JOINT / TENAGLIE REGOLABILI / ALICATE BOMBA D'AGUA



Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0951 1021	7" ½	1	6	34,64	✓
0951 1022	10"	1	6	42,76	✓
0951 1023	12"	1	6	61,44	✓
0951 1024	16"	1	6	96,56	✓



TENAZAS DE CARPINTERO / TENAILLE DE MENUISIER / CARPENTER PINCER / TENAGLIE DA CARPENTIERE / TORQUÊS CARPINTEIRO



Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0951 1032	6"	1	6	15,50	✓
0951 1033	7"	1	6	16,90	✓
0951 1034	8"	1	6	17,90	✓
0951 1035	9"	1	6	20,60	✓

TENAZAS DE CARPINTERO / TENAILLE DE MENUISIER / CARPENTER PINCER  
TENAGLIE DA CARPENTIERE / TORQUÊS CARPINTEIRO

Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0951 1028	6"	1	6	19,92	✓
0951 1029	7"	1	6	23,99	✓
0951 1030	8"	1	6	26,00	✓
0951 1031	9"	1	6	29,12	✓

TENAZAS RUSAS / TENAILLE RUSSE / TOWER PINCERS / PIEGATRICE / TORQUÊS ARMADOR

**Heavy Duty "cromo"**

Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0951 1036	9"	1	6	27,40	✓
0951 1037	10"	1	6	31,08	✓
0951 1038	11"	1	6	42,76	✓



Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0951 1039	9"	1	6	19,36	✓
0951 1040	10"	1	6	20,15	✓
0951 1041	11"	1	6	21,20	✓

TENAZAS PARA ALAMBRE / MULTIPRISE A CRÉMAILLÈRE / FENCING PLIER / PINZE REGOLABILI / ALICATE FAZENDEIRO



Ref	↔	📦	📦	📦	📦
0951 1046	10"	1	6	37,95	✓



BOCA CURVA / PINCE ÉTAU À COUPE / GRIP PLIERS WITH WIRE CUTTER / PINZA A MORSETTO CON TAGLIACAVI / MORDENTE CURVO



Ref	↔	🔪	🏋️	📦	📦	📦
0951 1056	4"	CURVA	100 g	1	6	16,52
0951 1057	5"		170 g	1	6	19,88
0951 1058	7"		380 g	1	6	26,76
0951 1059	10"		640 g	1	6	30,80

BOCA RECTA / PINCE ÉTAU / STRAIGHT NOSE PLIERS / PINZA A MOLLA A GANASCE DRITTE / MORDENTE RETO



Ref	↔	🔪	🏋️	📦	📦	📦
0951 1060	10"	RECTA	640 g	1	6	30,80

BOCA LARGA / BECS LONGS / LONG NOSE PLIERS / A PUNTE LUNGHE / MORDENTE COMPRIDO



Ref	↔	🔪	🏋️	📦	📦	📦
0951 1061	6,5"	LARGA	185 g	1	6	24,44
0951 1062	8,5"	LARGA	360 g	1	6	34,92

CON MORDAZAS PARA CHAPA / POUR TOLE / SHEET METAL GRIP PLIERS / CON GANASCE PER LAMIERA / COM MORDENTES PARA CHAPA



Ref	↔	🔪	🏋️	📦	📦	📦
0951 1063	8"	P/ CHAPA	490 g	1	6	43,20

CON MORDAZAS PARA SOLDADURA / POUR CORNIÈRE / WELDING GRIP PLIERS / CON GANASCE PER SALDATURA / COM MORDENTES PARA SOLDA



Ref	↔	🔪	🏋️	📦	📦	📦
0951 1064	9"	P/SOLDAR	575 g	1	6	34,56
0951 1065	11"	P/SOLDAR	815 g	1	6	38,36



## TENAZAS / TENAILLE / PINCERS / TENAGLIE / TENAZES

CON MORDAZAS EN "C" BASCULANTES / PINCE-ETAU A MACHOIRES BASCULANTES / "C" SWIVEL - PAD CLAMPS  
CON GANASCE A "C" BASCULANTI / COM MORDENTES EM "C" BASCULANTES



Ref	↔	🔪	🏋️	📦	📦	📦
0951 1066	7"		300 g	1	6	<b>40,20</b>
0951 1067	11"	EN "C"	785 g	1	6	<b>49,16</b>
0951 1068	18"		1455 g	1	6	<b>82,16</b>

CON MORDAZAS EN "C" / PINCE-ETAU A MACHOIRES / "C" PAD CLAMPS / CON GANASCE A "C" / COM MORDENTES EM "C"



Ref	↔	🔪	🏋️	📦	📦	📦
0951 1069	11"	EN "C"	760 g	1	6	<b>42,32</b>

## TIJERAS / CISAILLES / SCISSORS / FORBICI / TESOURAS

TIJERAS ELECTRICISTA PROFESIONAL / CISEAUX D'ÉLECTRICIEN PROFESSIONNELS / PROFESSIONAL ELECTRICIAN SCISSORS  
FORBICI DA ELETTRICISTA PROFESSIONALE / TESOURA PROFISSIONAL DE ELECTRICISTA

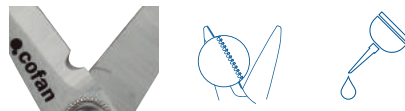


Pelacables / Crimpar  
Pincas À Dénuder / Sertir  
Wire Strippers / Crimping  
Spelafili / Crimpare  
Desencapador / Crimpar



Ref	↔	🔪	📦	📦	📦	→
0950 8040	160 mm	Recta / Straight	1	6	<b>26,50</b>	

TIJERAS ELECTRICISTA PROFI MULTIFUNCIÓN / CISEUX D'ÉLECTRICIEN "PROFI" MULTIFONCTIONS / MULTI-PURPOSE ELECTRICIAN SCISSORS "PROFI"  
FORBICI DA ELETTRICISTA "PROFI" MULTIUSO / TESOURA DE ELETTRICISTA "PROFI" MULTIFUNZIONAL



Ref	↔	🔪	📦	📦	📦	→
0950 8045	150 mm	Recta / Straight	1	6	<b>16,40</b>	

TIJERAS PARA CHAPA / CISAILLES A TOLE / TIN SNIPS / LAMA PER LAMIERA / TESOURA CORTE CHAPA



Ref	↔	🔪	📦	📦	📦
0951 1052	250 mm - 10"	1.2	1	6	<b>19,10</b>



TIJERAS ARTICULADAS / CISAILLE ARTICULÉE / AVIATION TIN SNIPS / FORBICI ARTICOLATE / TESOURAS ARTICULADAS



Corte central / Coupe centrale / Center cut / Taglio centrale / Corte Central

Ref	↔				
<b>0951 1048</b>	250 mm - 10"	1.2	1	6	<b>29,80</b>

TIJERAS ARTICULADAS / CISAILLE ARTICULÉE / AVIATION TIN SNIPS / FORBICI ARTICOLATE / TESOURAS ARTICULADAS



Corte derecha / Coupe droite / Right Cut / Taglio a destra / Corte p/ direita

Ref	↔				
<b>0951 1047</b>	250 mm - 10"	1.2	1	6	<b>29,80</b>

TIJERAS ARTICULADAS / CISAILLE ARTICULÉE / AVIATION TIN SNIPS / FORBICI ARTICOLATE / TESOURAS ARTICULADAS



Corte izquierda / Coupe gauche / Left cut / Taglio a sinistra / Corte p/ esquerda

Ref	↔				
<b>0951 1049</b>	250 mm - 10"	1.2	1	6	<b>29,80</b>

TENAZAS CORTABRIDAS / TENAILLES POUR BRIDE / CABLE TIES PLIERS / PINZA TAGLIACAVI / ALICATE DE CORTE



Ref	↔			
<b>0950 8000</b>	150 mm	1	6	<b>18,68</b>

CIZALLA ROEDORA DE CHAPA / GRIGNOTEUSE / RATCHET SNIPS / CESCOIE PER LAMIERE / TESOURA ROEDORA DE CHAPA



Ref	↔					
<b>0951 1050</b>	250 mm - 10"	1.2	465 mm	1	6	<b>94,32</b>

CUCHILLA RECAMBIO / LAME DE RECHANGE / SPARE BLADE  
SOSTITUZIONE LAMA / LÂMINA DE REPOSIÇÃO

Ref			
<b>0951 1051</b>	1	6	<b>9,72</b>



CORTAVARILLAS MINI / COUPE BOULONS / BOLT CUTTERS / TAGLIA BARRE / CORTA-CABOS MINI



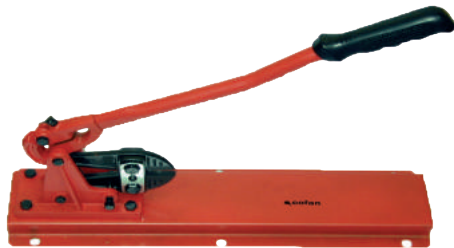
Ref	↔	>0< cap 140 Kg/mm2	📦	📦	📦
0951 1133	205 mm	3	1	6	39,90

CORTAVARILLAS / COUPE BOULONS / BOLT CUTTERS / TAGLIABARRE / ALICATE DE CORTAR FERRO C/REGULADOR CENTRAL



Ref	↔	50 Kg/mm2	140 Kg/mm2	📦	📦	📦
0951 1107	14"	7	5	1.100 g	1	53,40
0951 1108	18"	8	6	1.500 g	1	68,40
0951 1109	24"	10	8	2.400 g	1	85,30
0951 1110	30"	13	10	3.700 g	1	109,50
0951 1111	36"	16	12	5.800 g	1	124,50

CORTAVARILLAS DE MESA / COUPE-BOULONS HORIZONTAL / BOLT CUTTER BENCH TYPE / TAGLIERINA DA BANCO / CORTA-CABOS DE MESA



Ref	↔	50 Kg/mm2	140 Kg/mm2	📦	📦
0951 1114	24"	10	8	1	333,20

CORTAVARILLAS MANGOS FORJADOS / MANCHES FORGÉS / FORGED HANDLES / MANICI FORGIATI / CORTA-CABOS COM PEGAS FORJADAS



Ref	↔	📦	📦
0951 4083	18"	1	169,00
0951 4084	24"	1	198,16
0951 4085	30"	1	268,08
0951 4086	36"	1	338,04

CORTACABLES DE ACERO REFORZADO / COUPE CÂBLES EN ACIER RENFORCÉ / HD WIRE ROPE CUTTER  
TAGLIACAVO IN ACCIAIO RINFORZATO / CORTA-CABOS DE AÇO REFORÇADO



Cables de acero / Inox  
Steel / Stainless steel cables

Ref	↔	50 Kg/mm2	140 Kg/mm2	📦	📦
0951 1115	24"	14	10	1	338,12
0951 1116	36"	18	12	1	458,68
0951 1117	42"	22	13	1	615,24





CORTACABLES DE MESA / COUPE-BOULONS HORIZONTAL / WIRE ROPE CUTTER BENCH TYPE / TAGLIACAVO DA BANCO / CORTA-CABOS DE MESA



Acero / Inox  
Steel / Stainless Steel

Ref	↔	50 Kg/mm2	140 Kg/mm2		
0951 1118	24"	10	8	1	628,20

TENAZAS CORTACABLES / COUPE CABLES / CABLE CUTTER / TENAGLIA TAGLIACAVI / TESOURA CORTA CABOS



ES Para cobre y aluminio.  
FR Pour cuivre et aluminium.  
EN For copper & aluminium.  
IT Per rame e alluminio.  
PT Para cobre e alumínio.

Ref	↔	>0< cap	TPI			
0951 4231	220 mm	12	390 g	1	6	31,04

TENAZAS CORTACABLES / COUPE CABLES / CABLE CUTTER / TENAGLIA TAGLIACAVI / TESOURA CORTA CABOS



ES Para cobre y aluminio.  
FR Pour cuivre et aluminium.  
EN For copper & aluminium.  
IT Per rame e alluminio.  
PT Para cobre e alumínio.

Ref	↔	>0< cap	TPI		
0951 4232	600 mm	10	1700 g	1	262,52

ARCO SIERRA MADERA CONFORT / SCIE A BOIS CONFORT / HACK SAW, WOOD COMFORT  
SEGHETTO AD ARCO CONFORT, LEGNO / ARCO DE SERRA MADEIRA CONFORT



Ref	↔				
0951 4411	300 mm - 12"	575 g	1	5	18,98



ARCO SIERRA MADERA CONFORT / SCIE A BOIS CONFORT / HACK SAW, WOOD COMFORT  
 SEGHETTO AD ARCO CONFORT, LEGNO / ARCO DE SERRA MADEIRA CONFORT



Ref	↔	kg	📦	📦	📦
0951 4412	533 mm - 21"	670 g	1	5	18,98

ARCO SIERRA MADERA CONFORT / SCIE A BOIS CONFORT / HACK SAW, WOOD COMFORT  
 SEGHETTO AD ARCO CONFORT, LEGNO / ARCO DE SERRA MADEIRA CONFORT



Ref	↔	kg	📦	📦	📦
0951 4413	533 mm - 21"	670 g	1	5	18,98

ARCO SIERRA MADERA CONFORT / SCIE A BOIS CONFORT / HACK SAW, WOOD COMFORT  
 SEGHETTO AD ARCO CONFORT, LEGNO / ARCO DE SERRA MADEIRA CONFORT



Ref	↔	kg	📦	📦	📦
0951 4414	610 mm - 24"	740 g	1	5	20,00
0951 4415	762 mm - 30"	850 g	1	5	20,90

ARCO SIERRA MADERA ESTÁNDAR / SCIE A BOIS STANDARD / HACK SAW, WOOD STANDARD  
 SEGHETTO AD ARCO STANDARD, LEGNO / ARCO DE SERRA MADEIRA STANDARD



Ref	↔	kg	📦	📦	📦
0951 4432	533 mm - 21"	460 g	1	12	6,51
0951 4433	610 mm - 24"	610 g	1	12	7,56
0951 4434	762 mm - 30"	710 g	1	12	8,30



ARCO SIERRA MADERA PUNTA CONFORT / SCIE A BOIS PUNTE CONFORT / HACK SAW, WOOD COMFORT TIP  
SEGNETTO AD ARCO A PUNTA COMFORT, LEGNO / ARCO DE SERRA MADEIRA PUNTA CONFORT



Ref	↔	kg	📦	📦	📦
0951 4417	300 mm - 12"	670 g	1	12	6,50

ARCO SIERRA MADERA PROTECT / SCIE A BOIS PROTECT / HACK SAW, WOOD PROTECT  
SEGNETTO AD ARCO CON PROTEZIONE, LEGNO / ARCO DE SERRA MADEIRA PROTECT



Ref	↔	kg	📦	📦	📦
0951 4422	533 mm - 21"	460 g	1	12	7,85
0951 4423	610 mm - 24"	610 g	1	12	8,90
0951 4424	762 mm - 30"	710 g	1	12	9,58

HOJAS DE SIERRA MADERA SECA / FEUILLES DE SCIE BOIS SEC / SAW BLADES, DRY WOOD  
LAME SEGNETTO, LEGNO SECCO / LÁMINAS DE SERRA MADEIRA SECA



Ref	↔	📦	📦
0951 4441	300 mm - 12"	1	1,55
0951 4443	533 mm - 21"	1	1,99
0951 4444	610 mm - 24"	1	2,23
0951 4445	762 mm - 30"	1	2,48

HOJAS DE SIERRA MADERA VERDE / FEUILLES DE SCIE BOIS VERT / SAW BLADES, GREEN WOOD  
LAME SEGNETTO, LEGNO VERDE / LÁMINAS DE SERRA MADEIRA VERDE



Ref	↔	📦	📦
0951 4451	300 mm - 12"	1	1,55
0951 4453	533 mm - 21"	1	1,99
0951 4454	610 mm - 24"	1	2,23
0951 4455	762 mm - 30"	1	2,48

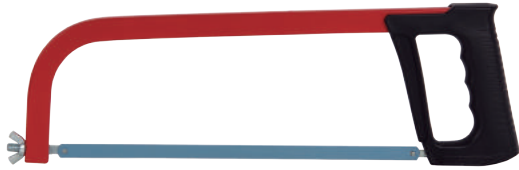
SERRUCHO CARPINTERO / SCIE DE CHARPENTIER / HAND SAW, CARPENTER / SEGNETTO FALEGNAME / SERROTE CARPINTEIRO



Ref	↔	📦	📦	📦
0951 4461	400 mm - 16"	1	12	11,05
0951 4462	450 mm - 18"	1	12	11,65
0951 4463	500 mm - 20"	1	12	12,25
0951 4464	550 mm - 22"	1	12	13,15



ARCO SIERRA METAL ESTÁNDAR / SCIE METALLIQUE STANDARD / HACK SAW, METAL STANDARD  
 SEGHEITTO AD ARCO STANDARD, METALLO / ARCO DE SERRA METAL STANDARD



ACERO / STEEL / ACIER

Ref	↔	kg	📦	📦	📦
0951 4289	300 mm	380 g	1	12	9,58

ARCOS DE SIERRA PROFESIONAL / SCIE PROFESSIONNEL / SAW ARC / SEGHEITTO PROFESSIONALE / SERROTE CORTAR FERRO



ACERO / STEEL / ACIER

Ref	↔	kg	📦	📦	📦
0951 4280	300 mm	480 g	1	6	14,06

ARCOS DE SIERRA / MONTURE A SCIE À MÉTAUX / HACK SAW / SEGA AD ARCO / ARCO DE SERRA



ACERO / STEEL / ACIER

Ref	↔	kg	📦	📦	📦
0951 4228	0° - 90°	450 g	1	6	16,07

ARCO DE SIERRA TENSIÓN AJUSTABLE METAL / ARC DE SCIE TENSION REGLABLE (METAL) / HACKSAW FRAME ADJUSTABLE TENSION METAL  
 SEGA AD ARCO TENSIONE REGOLABILE (METAL) / SERROTE TENSÃO AJUSTÁVEL



Ref	↔	kg	📦	📦	📦
0951 4470	300 mm	650 g	1	6	28,50

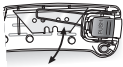
HOJA DE SIERRA BI-METAL / LAMES DE SCIE BI-METAL / BI-METAL SAW BLADE / LAMA PER SEGA BI-METALLO / FOLHA DE SERRA BI-METAL



Ref	▨	📦	TPI	📦	📦	📦
0951 4230	Bi-Metal	300x13x0,65 mm	24	1	100	2,05



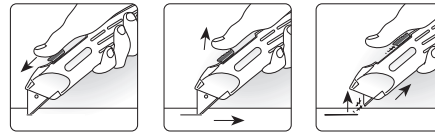
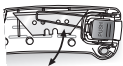
CÚTTER ZAMAK / COUTEAU DE SECURITE / TRIMMING KNIFE / TAGLIERINA CON LAMA / XIS-ATO ZAMAK



ES Apertura del cuchillo sin necesidad de herramientas.  
FR Ouverture du couteau sans besoin d'outils.  
EN Easy-opening system - for changing the blade, no need of tool.  
IT Cambio lama senza necessità di ulteriore attrezzatura.  
PT Abertura do xis-ato sem necessidade de ferramentas.

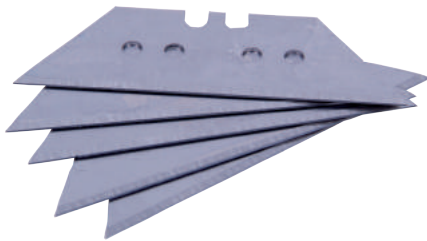
Ref				
0951 4350	1	10	8,57	✓

CÚTTER RETRACTIL ZAMAK AUTOMÁTICO / COUTEAU AUTOMATIQUE / AUTOMATIC UTILITY KNIFE  
TAGLIERINA AUTOMATICA CON LAMA RETRATTILE / XIS-ATO RETRACTIL ZAMAK AUTOMATICO



Ref				
0951 4351	1	10	9,23	✓

PACK 5 CUCHILLAS TRAPEZOIDALES 60 mm / PACK 5 LAMES TRAPÉZOÏDALES 60 mm / 5 SPARE BLADES PACK 60 mm  
CONFEZIONE DA 5 LAME TRAPEZOIDALI DA 60 mm / PACOTE DE 5 LÂMINAS 60 mm



Válido para: / Valide pour: / Valid for: / Valido per: / Válido para: 0951 4350 - 0951 4351

Ref		PACK				Precio x pack Price x pack
0951 4352	60 x 19 x 0,65 mm	5 uds.	1 pack	20 packs	1,35	

PACK 5 CUCHILLAS TIPO GANCHO CÚTTER ZAMAK / PACK 5 LAMES TYPE CROCHET CUTTER ZAMAK / PACK OF 5 HOOK BLADES ZAMAK BOX CUTTER  
CONFEZIONE 5 LAME PER TAGLIERINO ZAMAK / PACK 5 LÂMINAS TIPO GANCHO XIS-ATO ZAMAK



Ref		PACK				Precio x pack Price x pack
0951 4353	60 x 19 x 0,65 mm	5 uds.	1 pack	20 packs	2,60	

CÚTTER ESPECIAL FLEJES CUCHILLA OCULTA / CUTTER SÉCIAL FEUILLARDS LAME OCULTE / SPECIAL BOX CUTTER, HIDDEN BLADE  
TAGLIERINA SPECIALE A LAMA NASCOSTA / CORTADOR ESPECIAL TIRAS LÂMINA OCULTA



Ref			
1054 0012	4,05	1	✓



CÚTTER HOJA PARTIBLE, CUERPO ZAMAK 18 mm / CUTTER / KNIFE / TAGLIERINA / XISATO

18 mm



Ref				
1054 0003	6-76 mm	1	17,47	✓

CÚTTER CON CUCHILLAS INTERCAMBIABLES / CUTTER AVEC LAMES DE RECHANGES / KNIFE WITH EXCHANGEABLE BLADES  
TAGLIERINE CON LAME INTERCAMBIABILI / XIS-ATO COM LÂMINAS TROCÁVEIS

18 mm



ES Contiene 3 cuchillas. Sistema automático cambio de cuchillas.  
FR Contient 3 lames. Systeme automatique de changement de lames.  
EN 3 blades included. Automatic blade-change system.  
IT Contiene 3 lame. Dispositivo di cambio lame automatico.  
PT Inclui 3 lâminas. Sistema automático de troca de lâminas.

Ref				
1054 0001	6-76 mm	1	12	3,85 ✓

CÚTTER ESTÁNDAR EN ABS / CUTTER ABS / ABS UTILITY KNIFE / TAGLIERINO STANDARD IN ABS / CORTADOR STANDARD ABS

18 mm



Ref				
1054 0011	18x100 mm	1	12	0,90 ✓

RECAMBIOS CUCHILLAS / PIECES DE RECHANGE / EXTRA BLADES / LAME DI RICAMBIO / SUBSTITUIÇÃO DE LÂMINAS

18 mm



Válido para: / Valide pour: / Valid for: / Valido per: / Válido para:  
1054 0001 - 1054 0003 - 1054 0011

Precio x pack  
Price x pack

Ref	PACK			
1054 1001	10 uds.	1 pack		1,55

CÚTTER METÁLICO INOX / CUTTER INOX METALLIQUE / STAINLESS STEEL KNIFE / TAGLIERINA METALLICA INOX / XISATO METÁLICO EM INOX

9 mm



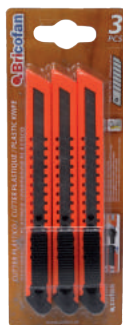
Ref			
1054 0002	1	24	1.26 ✓





CÚTTER ABS EN BLÍSTER / CUTTER ABS BLISTER / ABS UTILITY KNIFE IN BLISTER / BLISTER TAGLIERINO IN ABS / CORTADOR ABS EM BLISTER

3 UDS



9 mm

Precio x pack  
Price x pack

Ref	↔	PACK	📦	📦	📦	📦
1054 0013	9 mm	3 uds.	1	10	1,65	✓

RECAMBIOS CUCHILLAS / PIECES DE RECHANGE / EXTRA BLADES / LAME DI RICAMBIO / SUBSTITUIÇÃO DE LÂMINAS

Válido para: / Valide pour: / Valid for: / Valido per: / Válido para: 1054 0002 - 1054 0013



9 mm

Precio x pack  
Price x pack

Ref	PACK	📦	📦
1054 1002	10 uds.	1 pack	0,90

NAVAJAS / CANIF / PENKNIFE / COLTELLI / NAVALHAS



Ref	🔪	🔪	⚖️	📦	📦	📦
0951 6052	68 mm	85 mm	40 g	1	12	25,04
0951 6053	75 mm	100 mm	50 g	1	12	31,97

NAVAJAS / CANIF / PENKNIFE / COLTELLI / NAVALHAS



Ref	🔪	🔪	⚖️	📦	📦	📦
0950 8030	84 mm	110 mm	70 g	1	12	20,44

NAVAJAS / CANIF / PENKNIFE / COLTELLI / NAVALHAS



Ref	🔪	🔪	⚖️	📦	📦	📦
0950 8031	73 mm	120 mm	70 g	1	12	41,52



GRANETES / DISPOSITIF DE TRACER / CENTRE PUNCH / BULINI / PUNÇÕES



Ref	↔	∅			
<b>0962 5200</b>	90 mm - 3" 1/2	2 mm - 5/64"	1	10	<b>2,70</b>
<b>0962 5201</b>	108 mm - 4" 1/4	3 mm - 1/8"	1	10	<b>3,05</b>
<b>0962 5202</b>	125 mm - 5"	4 mm - 5/32"	1	10	<b>3,40</b>
<b>0962 5203</b>	150 mm - 6"	6 mm - 1/4"	1	10	<b>5,30</b>
<b>0962 5204</b>	160 mm - 6" 1/4	10 mm - 3/8"	1	10	<b>8,10</b>

ES Juego granetes. 5 pcs.

FR Dispositifs de tracer. 5 pcs.

EN Centre punches kit. 5 pcs.

IT Kit bulini. 5 pcs.

PT Jogo de punções. 5 pcs.

Ref			
<b>0962 5205</b>	2 - 3 - 4 - 6 - 10 mm	1	<b>22,25</b>

GRANETE AUTOMÁTICO / POINÇONS AUTOMATIQUES / AUTOMATIC CENTRE PUNCHES / BULINO AUTOMATICO / PUNÇÃO AUTOMÁTICO



Ref	↔	∅		
<b>0962 5000</b>	120 mm	4 mm 5/32"	1	<b>10,85</b>

BOTADORES CILÍNDRICOS / CHASSE CLOU CYLINDRIQUE / CYLINDRICAL PIN PUNCHES / BULINI CILINDRICI / PERFURADORES CILÍNDRICOS



Ref	↔	∅			
<b>0962 5600</b>	100 mm - 4"	1,5 mm - 1/16"	1	10	<b>2,20</b>
<b>0962 5601</b>	112 mm - 4" 1/2	2,5 mm - 3/32"	1	10	<b>3,05</b>
<b>0962 5602</b>	119 mm - 4" 3/4	3 mm - 1/8"	1	10	<b>2,65</b>
<b>0962 5603</b>	125 mm - 5"	4 mm - 5/32"	1	10	<b>2,70</b>
<b>0962 5604</b>	132 mm - 5" 1/4	5 mm - 3/16"	1	10	<b>3,20</b>
<b>0962 5605</b>	138 mm - 5" 1/2	5,5 mm - 7/32"	1	10	<b>3,35</b>
<b>0962 5606</b>	145 mm - 5" 3/4	6 mm - 1/4"	1	10	<b>3,95</b>
<b>0962 5607</b>	150 mm - 6"	8 mm - 5/16"	1	10	<b>5,15</b>
<b>0962 5608</b>	163 mm - 6" 1/2	10 mm - 3/8"	1	10	<b>6,40</b>

ES Juego botadores cilíndricos. 7 pcs.

FR Kit chasse clou cylindrique. 7 pcs.

EN Kit of pin punches. 7 pcs.

IT Kit punzoni cilindrici. 7 pcs.

PT Jogo de perfuradores cilíndricos. 7 pcs.

Ref			
<b>0962 5611</b>	1,5 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 mm	1	<b>22,30</b>



PUNZONES DE NÚMEROS - LETRAS / SET IMPRESION CHIFFRES - LETTRES / STEEL STAMPS NUMBERS - LETTERS  
PUNZONI LETTERE - NUMERI / PUNÇÕES DE NÚMEROS - LETRAS



Ref	∅			
<b>0962 5902</b>	3 mm	9 pcs - (0-9)	1	<b>8,60</b>
<b>0962 5905</b>	6 mm	9 pcs - (0-9)	1	<b>14,60</b>



Ref	∅			
<b>0962 6102</b>	3 mm	27 pcs - (A-Z)	1	<b>23,45</b>
<b>0962 6105</b>	6 mm	27 pcs - (A-Z)	1	<b>40,90</b>

SACABOCADOS CILÍNDRICOS / EXTRACTEUR MATÉRIAUX LÉGERS / CYLINDRICAL HOLLOW PUNCHES  
PUNZONI CILINDRICI / PERFURADOR CILÍNDRICO OCO



Ref				
<b>0962 6302</b>	2 mm - 3/32"	1	10	<b>2,40</b>
<b>0962 6303</b>	3 mm - 1/8"	1	10	<b>2,40</b>
<b>0962 6304</b>	4 mm - 5/32"	1	10	<b>2,60</b>
<b>0962 6305</b>	5 mm - 3/16"	1	10	<b>2,80</b>
<b>0962 6306</b>	6 mm - 1/4"	1	10	<b>3,10</b>
<b>0962 6307</b>	7 mm - 9/32"	1	10	<b>3,40</b>
<b>0962 6308</b>	8 mm - 5/16"	1	10	<b>3,60</b>
<b>0962 6309</b>	9 mm - 23/64"	1	10	<b>3,95</b>
<b>0962 6310</b>	10 mm - 3/8"	1	10	<b>4,80</b>
<b>0962 6311</b>	11 mm - 7/16"	1	10	<b>5,50</b>
<b>0962 6312</b>	12 mm - 1/2"	1	10	<b>5,95</b>
<b>0962 6313</b>	13 mm - 17/32"	1	10	<b>7,20</b>
<b>0962 6314</b>	14 mm - 9/16"	1	10	<b>7,35</b>
<b>0962 6315</b>	15 mm - 19/32"	1	10	<b>8,60</b>
<b>0962 6316</b>	16 mm - 5/8"	1	10	<b>9,40</b>
<b>0962 6317</b>	17 mm - 11/16"	1	10	<b>9,60</b>
<b>0962 6318</b>	18 mm - 23/32"	1	10	<b>10,50</b>
<b>0962 6319</b>	19 mm - 3/4"	1	10	<b>10,60</b>
<b>0962 6320</b>	20 mm - 13/16"	1	10	<b>10,80</b>
<b>0962 6321</b>	21 mm - 27/32"	1	10	<b>11,50</b>
<b>0962 6322</b>	22 mm - 7/8"	1	10	<b>11,80</b>
<b>0962 6323</b>	23 mm - 29/32"	1	10	<b>13,20</b>
<b>0962 6324</b>	24 mm - 15/16"	1	10	<b>13,90</b>
<b>0962 6325</b>	25 mm - 1"	1	10	<b>14,90</b>



ES Juego sacabocados cilíndricos. 6 pcs.

FR Kit extration cylindrique. 6 pcs.

EN Hollow punches kit. 6 pcs.

IT Kit punzoni cilindrici. 6 pcs.

PT Jogo de perfuradores cilíndricos. 6 pcs.

Ref			
<b>0962 6391</b>	5 - 6 - 8 - 10 - 11 - 12 mm 3/10" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 12"	1	<b>26,50</b>



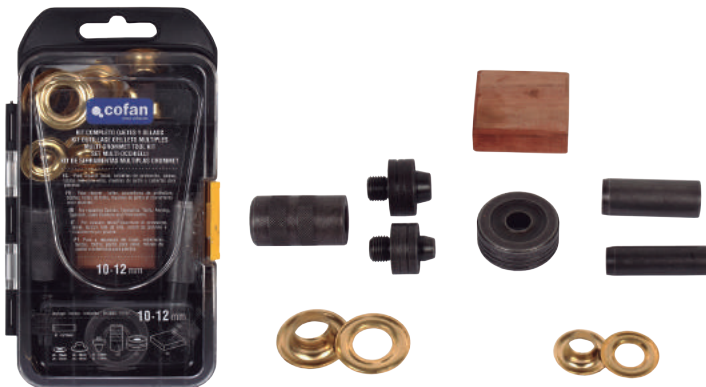
SACABOCADOS TIPO ESTRELLA / PINCE EMPORTE - PIECE / REVOLVING PUNCH PLIERS  
PINZA FUSTELLATRICE / FURADOR PERFURADOR TIPO ESTRELLA



ES Cabezal giratorio con 6 pinzas sacabocados.  
FR Tête pivotante avec 6 pinces à punch mesures.  
EN Spring loaded revolving head incorporates 6 punches.  
IT Testa girevole a 6 punzoni.  
PT Cabeça giratória com 6 pinos furadores.

Ref			
<b>0962 6392</b>	2 mm - 5/64" // 2,5 mm - 3/32" 3 mm - 1/8" // 3,5 mm - 9/64" 4 mm - 5/32" // 4,5 mm - 3/16"	1	<b>15,75</b>

KIT COMPLETO OJETES Y OLLAOS / KIT COMPLET ŒILLETS / COMPLETE GROMMET KIT  
KIT COMPLETO OCCHIELLI E ANELLI DI TENUTA / KIT COMPLETO DE ILHÓS E ANILHAS



Ref			
<b>0951 0501</b>	10 y 12 mm	1	<b>19,90</b>

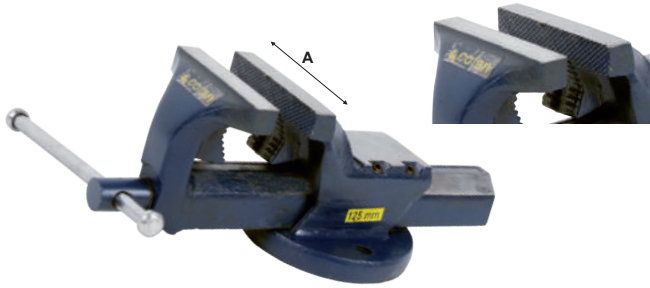
KIT DE 12 SETS DE OJETES / KIT DE 12 ŒILLETS COMPLETS / 12-SET KIT COMPOSED OF GROMMETS AND WASHERS  
KIT DI 12 OCCHIELLI / KIT DE 12 JOGOS DE ILHÓS



Ref			
<b>0951 0502</b>	10 mm	1	<b>4,95</b>
<b>0951 0503</b>	12 mm	1	<b>7,80</b>



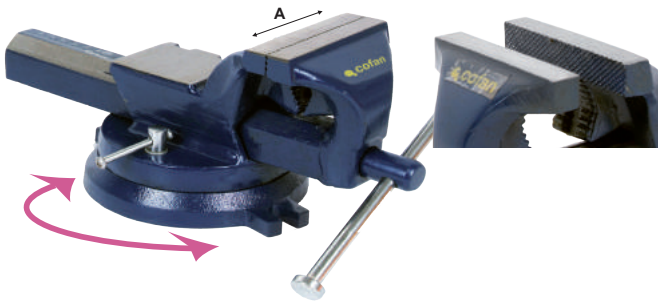
TORNILLO DE BANCO PARALELO / ETAU A MORS PARALLELES / PARALLEL BENCH VICE  
MORSA PARALLELA DA BANCO / TORNO DE BANCADA PARALELO



ES Mordazas para tubo. Acero forjado.  
FR Avec machoires pour tube. Acier forge.  
EN With pipe jaws. Forged steel.  
IT Con ganasce per tubo. In acciaio forgiato.  
PT Torno de bancada para tubos . Aço forjado.

Ref	Ø	A	kg	📦	📦
0951 8000	100 mm	4"	6,50 kg	1	103,80
0951 8001	125 mm	5"	17,50 kg	1	162,54
0951 8002	150 mm	6"	20,50 kg	1	261,40

TORNILLO DE BANCO PARALELO GIRATORIO / ETAU A MORS PARALLELES / ROTATORY PARALLEL BENCH VICE  
MORSA PARALLELA DA BANCO / TORNO DE BANCADA PARALELO GIRATÓRIO



ES Mordazas para tubo. Acero forjado.  
FR Avec machoires pour tube. Acier forge.  
EN With pipe jaws. Forged steel.  
IT Con ganasce per tubo. In acciaio forgiato.  
PT Torno de bancada para tubos . Aço forjado.

Ref	Ø	A	kg	📦	📦
0951 8003	100 mm	4"	7,50 kg	1	111,90
0951 8004	125 mm	5"	18,50 kg	1	183,30
0951 8005	150 mm	6"	21,50 kg	1	281,95

BARRA DEL TORNILLO / BARRE DE LA VIS / BENCH VICE BAR / BARRA DELLA MORSA / BARRA DO PARAFUSO



Ref	📦	📦	📦
0951 8000.01	4"	1	12,00
0951 8001.01	5"	1	12,00
0951 8002.01	8"	1	12,00

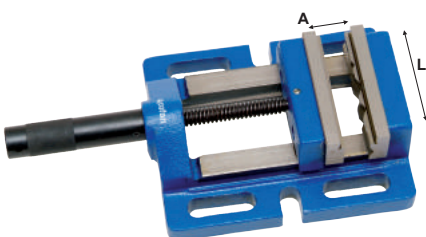
TORNILLO DE BANCO PARA TUBOS / ETAU A CHARNIERE / PIPE VICE / MORSA DA BANCO PER TUBI / TORNO DE BANCADA PARA BROCA



ES Acero forjado.  
FR Acier forge.  
EN Forged steel.  
IT In acciaio forgiato.  
PT Aço forjado.

Ref	Ø	kg	📦	📦
0951 8006	1/8 - 2"	4,70 kg	1	192,60
0951 8007	1/8 - 2 1/2"	5,70 kg	1	230,12

MORZAS PARA TALADRO DE BANCO / SUPPORT POUR PERCEUSE / DRILL CLAMPS / MORSE PER TRAPANO DA BANCO / GRAMPOS PARA PERFURAÇÃO



Ref	L	A	📦	📦
0951 8012	100 mm	92 mm	1	119,40
0951 8013	120 mm	110 mm	1	179,55

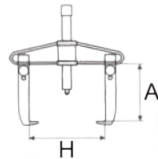


EXTRACTOR 2 Y 3 GARRAS ARTICULADAS 2 POSICIONES / EXTRACTEUR 2 ET 3 GRIFFES ARTICULÉES, 2 POSITIONS / 2 AND 3 JAW GEAR PULLER, 2 POSITIONS  
 ESTRATTORE 2 E 3 BRACCI ARTICOLATI, 2 POSIZIONI / EXTRATOR COM 2 E 3 GARRAS ARTICULADAS

**GARRAS REVERSIBLES**

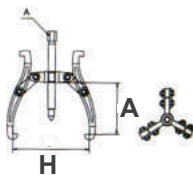
Ref	H	Tn		
<b>0951 3263</b>	50 - 80 mm	2	1	<b>85,50</b>
<b>0951 3264</b>	100 - 150 mm	5	1	<b>135,00</b>
<b>0951 3265</b>	125 - 218 mm	7	1	<b>180,00</b>

EXTRACTOR 2 GARRAS ARTICULADAS 2 POSICIONES / EXTRACTEUR 2 GRIFFES ARTICULÉES, 2 POSITIONS / 2 JAW GEAR PULLER, 2 POSITIONS  
 ESTRATTORE 2 BRACCI ARTICOLATI, 2 POSIZIONI / EXTRATOR COM 2 GARRAS ARTICULADAS

**Cr/V**

Ref	H	A		
<b>0951 6040</b>	25-80 mm	100 mm	1	<b>130,40</b>
<b>0951 6041</b>	25-130 mm	100 mm	1	<b>138,27</b>
<b>0951 6042</b>	50-160 mm	150 mm	1	<b>223,20</b>
<b>0951 6043</b>	60-200 mm	150 mm	1	<b>246,24</b>
<b>0951 6044</b>	80-250 mm	200 mm	1	<b>428,88</b>

EXTRACTOR 3 GARRAS ARTICULADAS REVERSIBLES / EXTRACTEUR 3 GRIFFES ARTICULÉES REVERSIBLES / 3 JAW REVERSIBLE GEAR PULLER  
 ESTRATTORE 3 BRACCI ARTICOLATI REVERSIBILI / EXTRATOR COM 3 GARRAS ARTICULADAS REVERSÍVEIS

**Cr/V**

Ref	Ø	H	A		
<b>0951 1147</b>	3"	15-80 mm	70 mm	1	<b>41,40</b>
<b>0951 1148</b>	6"	25-160 mm	140 mm	1	<b>53,80</b>
<b>0951 1149</b>	8"	30-210 mm	180 mm	1	<b>83,50</b>
<b>0951 1150</b>	12"	50-317 mm	280 mm	1	<b>399,72</b>

DESMONTABLE NEUMÁTICOS / DEMONTE PNEUS / TYRE LEVER / CHIAVE SMONTAGGIO PNEUMATICI / DESMONTA PNEUS

**Cr/V**

Ref				
<b>0951 7138</b>	200 x 19	1	2	<b>15,44</b>
<b>0951 7139</b>	300 x 25	1	2	<b>19,48</b>
<b>0951 7140</b>	400 x 25	1	2	<b>23,52</b>
<b>0951 7141</b>	600 x 19	1	2	<b>25,52</b>





MARTILLO DE BOLA / MARTEAU BOULE / BALL PEIN HAMMER / MARTELO SFERICO / MARTELO DE BOLA



Ref	MODEL				
0951 5009	A	230 g	1	6	<b>8,26</b>
0951 5010	B	330 g	1	6	<b>11,09</b>
0951 5011	C	450 g	1	6	<b>12,49</b>
0951 5012	E	700 g	1	6	<b>15,85</b>
0951 5013	F	900 g	1	6	<b>17,08</b>
0951 5106	G	1200 g	1	6	<b>20,10</b>



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref	MODEL			
0951 5163	A	1	6	<b>3,68</b>
0951 5164	B - C	1	6	<b>4,54</b>
0951 5165	E	1	6	<b>6,05</b>
0951 5166	F - G	1	6	<b>9,42</b>

MARTILLO DE NYLON/PU / MARTEAU NYLON/PU / NYLON HAMMER/PU / MARTELO IN NYLON/PU / MARTELO DE NYLON/PU



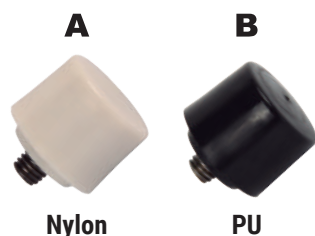
Ref	Ø			
0951 5040	28 mm	1	6	<b>14,80</b>
0951 5041	35 mm	1	6	<b>16,33</b>
0951 5042	45 mm	1	6	<b>23,04</b>

Mango fibra / Manche / Handle / Manico / Punho



Ref	Ø		
0951 5040.1	28 mm	1	<b>3,15</b>
0951 5041.1	35 mm	1	<b>3,65</b>
0951 5042.1	45 mm	1	<b>4,10</b>

Recambio / Rechange / Spare parts / Pieces de rechange / Recarga



Ref		Ø		
0951 5040.2	A	28 mm	1	<b>1,80</b>
0951 5040.3	B	28 mm	1	<b>1,80</b>
0951 5041.2	A	35 mm	1	<b>2,30</b>
0951 5041.3	B	35 mm	1	<b>2,30</b>
0951 5042.2	A	45 mm	1	<b>3,65</b>
0951 5042.3	B	45 mm	1	<b>3,65</b>

MARTILLO ANTI-REBOTE / MARTEAU ANTI REBOND / DEAD BLOW HAMMER / MARTELO ANTI-RINCULO / MARTELO ANTIRETROCESSO



Ref	A	B				
0951 5060	40 mm	80 mm	226 g	1	6	<b>37,60</b>
0951 5061	50 mm	110 mm	680 g	1	6	<b>50,10</b>
0951 5062	60 mm	130 mm	1360 g	1	6	<b>76,38</b>
0951 5063	70 mm	150 mm	2268 g	1	6	<b>114,39</b>



MOD. AMERICANO

MARTILLO UÑA / MARTEAU D'EMBALEUR / CLAW HAMMER / MARTELLO / MARTELO DE UNHA



Ref	Ø			
0951 5110	23 mm	1	6	10,34
0951 5111	25 mm	1	6	14,58
0951 5112	27 mm	1	6	13,94
0951 5113	29 mm	1	6	16,97



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref	Ø		
0951 5127	23 mm	1	4,01
0951 5128	25-27-29 mm	1	6,10

MACETA MODELO ESPAÑOL / MASSETE / SPANISH TYPE STONING HAMMER / MAZZETTA MODELLO SPAGNOLO / MARRETA MOD. ESPANHOL



Ref				
0951 5021	700 g	1	6	17,58
0951 5022	1.000 g	1	6	19,77
0951 5023	1.400 g	1	6	23,35



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref			
0951 5148	700 g // 1000 g // 1400 g	1	7,34

MACETA DE GOMA / MARTEAU EN CAOUTCHOUC / RUBBER HAMMER / MAZZETTA IN GOMMA / MAÇO DE BORRACHA



Ref				
0951 5135	340 g	1	6	8,85
0951 5136	680 g	1	6	11,93
0951 5137	900 g	1	6	13,16

MACETA CUADRADA / MASSETTE / STONING HAMMER / MAZZETTA QUADRATA / MARRETA QUADRADO



Ref				
0951 5017	800 g	1	6	17,92
0951 5018	1.000 g	1	6	18,93
0951 5019	1.250 g	1	6	21,78
0951 5020	1.500 g	1	6	23,18



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref			
0951 5148	800 g / 1000 g / 1250 g / 1500 g	1	7,34


**MARTILLO DE ENCOFRADOR / MARTEAU DE COFFREUR / SHUTTERING HAMMER / MARTELO DA CARPENTIERE / MARTELO DE COFRADOR**


Ref				
<b>0951 5036</b>	300 g	1	6	<b>16,41</b>
<b>0951 5037</b>	400 g	1	6	<b>17,57</b>
<b>0951 5038</b>	500 g	1	6	<b>24,64</b>



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref			
<b>0951 5134</b>	300 g / 400 g / 500 g	1	<b>4,54</b>

**MARTILLO UÑA CABEZA CUADRADA / MASE CARREE / CLAW HAMMER / MAZZA QUADRATA MANICO LUNGO / MARTELO DE UNHA BASE QUADRADA**


Ref				
<b>0951 5150</b>	400 g	1	6	<b>24,95</b>



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref			
<b>0951 5159</b>	196 g	1	<b>7,05</b>

**MARTILLO DE EBANISTA / MASSETE / STONING HAMMER / MAZZETTA QUADRATA / MARTELO DE PENNA**


Ref	MODEL			
<b>0951 5025</b>	A-18 mm	1	6	<b>8,29</b>
<b>0951 5026</b>	B-20 mm	1	6	<b>9,91</b>
<b>0951 5027</b>	C-22 mm	1	6	<b>9,97</b>
<b>0951 5028</b>	D-25 mm	1	6	<b>10,86</b>



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref			
<b>0951 5114</b>	A-18 mm	1	<b>3,72</b>
<b>0951 5115</b>	B-20 mm	1	<b>4,64</b>
<b>0951 5116</b>	C-22 - D-25 mm	1	<b>5,84</b>



MARTILLO ALEMÁN / MARTEAU MÉCANICIEN / MACHINIST HAMMER / MARTELO DA MECCANICO / MARTELO TIPO ALEMÃO



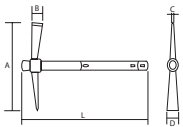
Ref				
0951 5120	200 g	1	6	7,62
0951 5121	300 g	1	6	9,24
0951 5122	400 g	1	6	10,10
0951 5123	500 g	1	6	11,51
0951 5124	600 g	1	6	12,47
0951 5125	800 g	1	6	16,06
0951 5126	1000 g	1	6	17,32



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref			
0951 5117	500 - 600 - 800 g	1	7,90
0951 5118	1000 g	1	7,90

PICO DE CAVAR / PIOCHE / DIGGER PICK / PICCONE PER SCAVARE / PICADEIRA



Ref	A	B	C	D				
0951 7074	237 mm	41 mm	6 mm	35 mm	385 mm	500 g	1	19,94



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref			
0951 5134	300-400-500 g	1	4,54



MAZA CUADRADA MANGO LARGO / MASE CARREE / STONING HAMMER / MAZZA QUADRATA MANICO LUNGO / MARRETA QUADRADA



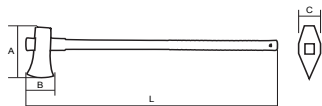
Ref	kg			
0951 5056	3000 g	1	6	40,41
0951 5057	4000 g	1	6	47,92
0951 5058	5000 g	1	6	55,99
0951 5059	6000 g	1	6	63,00



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref	kg		
0951 5138	3000 - 4000 - 5000 - 6000 g	1	23,63

MAZA CUÑA (MANGO FIBRA DE VIDRIO) / MASSE COIN (MANGUE FIBRE DE VERRE) / WEDGE HAMMER (FIBERGLASS HANDLE)  
 MARTELO A CUNEO (MANICO IN FIBRA DI VETRO) / MARTELO DE CUNHA (CABO FIBRA DE VIDRIO)



Ref	A	B	C		kg		
0951 4097	204 mm	65 mm	55 mm	900 mm	2700 g	1	44,05



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref	kg		
0951 5138	2700 g	1	23,63



DINAMOMÉTRICA PROFESIONAL / DYNAMOMETRIQUE PROFESSIONNEL / PROFESSIONAL TORQUE WRENCH  
 CHIAVE DINAMOMETRICA PFESSIONALE / CHAVE DE TORQUE-BINÁRIO PROFISSIONALL



ES Llave dinamométrica de alta precisión con características inigualables en seguridad y confort. Carraca de 48 dientes que permite un ángulo de oscilación ideal de 7,5°, proporcionando tanto un ajuste preciso como un uso antideslizante. Cuadrillo de acero Cr-Mo. Llave dinamométrica ligera, con empuñadura de fácil agarre y visor para la lectura clara del valor fijado. Precisión de lectura de +/- 4%, fabricado según el estándar ISO 9000. Certificado de calibración incluido.

FR Clé dynamométrique haute précision, avec caractéristiques uniques en sécurité et confort. 48 dents à cliquet permettant un angle d'engagement de 7,5° qui est idéal; permet un réglage précis sans glissement. Embout carré en alliage d'acier chrome-molybdène. Léger avec une poignée de confort et une lentille pour une lecture claire de la valeur de consigne. Précis à +/- 4% de la lecture. En accord avec ISO 9000. Chaque unité est individuellement numérotée et comprend un certificat d'étalonnage traçable normes internationales.

EN High Accuracy Torque Wrench, with unmatched features, safety & comfort. 48 th Ratchet allows for an engagement angle of 7-1/2° which is ideal providing both precise adjustment & non slip use. Cr-Mo Steel Square Drive. Lightweight with a comfort grip handle & lens for clear reading or the set value. Accurate to +/- 4% or reading, manufactured to ISO 9000 satandard. Fully Serviceable. Calibration certificate included.

IT Chiave dinamometrica ad alta precisione con caratteristiche ineguagliabili in sicurezza e confort. Cricchetto da 48 denti che consente un angolo di oscillazione ideale da 7,5°, consentendo sia una regolazione precisa che un utilizzo antiscivolo. Quadrello in acciaio Cr-Mo. Chiave dinamometrica leggera, con impugnatura di facile presa e display per una lettura chiara del valore impostato. Precisione di lettura + 4%, in conformità con la ISO 9000. Include un certificato di calibrazione.

PT Dinamômetro profissional de alta precisão, com características incomparáveis em segurança e conforto. A catraca de 48 dentes permite um ângulo de inclinação ideal de 7,5°, proporcionando um ajuste preciso e um uso antiderrapante. Quadrado de liga de aço cromo-molibdênio. Chave dinamométrica leve, com punho aderente e visor para a leitura clara do valor ajustado. Precisão de leitura +/- 4%. De acordo com a norma ISO 9000. Cada unidade está identificada individualmente com um número de série e inclui um certificado de calibração que pode ser localizado no Instituto Internacional de Standards.

Ref	Nm			
<b>0951 2091</b>	5 - 25	3/8"	1	<b>186,30</b>
<b>0951 2092</b>	20 - 100	1/2"	1	<b>198,45</b>
<b>0951 2093</b>	40 - 200	1/2"	1	<b>198,45</b>
<b>0951 2094</b>	60 - 340	1/2"	1	<b>243,00</b>
<b>0951 2095</b>	150 - 750	3/4"	1	<b>708,75</b>
<b>0951 2096</b>	200 - 1000	1"	1	<b>992,25</b>

EXPOSITOR METAL PARA DINAMOMÉTRICAS 6 UDS / PRESENTOIR METAL POUR DYNAMOMETRIQUES 6 UNITES  
 METAL DISPLAY FOR TORQUE WRENCHES 6 PCS / ESPOSITORE IN METALLO PER DINAMOMETRI 6 PCS  
 EXPOSITOR DE METAL P/ DINAMÓMETROS 6 UDS



Sólo expositor  
 Only display

Ref	A	B	C		
<b>0951 9999</b>	900 mm	200 mm	460 mm	1	<b>121,50</b>





LLAVES FIJAS DOBLE BOCA / CLÉS À FOURCHES / OPEN-END WRENCHES / CHIAVI FISSE / CHAVES FIXAS DUPLA BOCA



Ref						
0960 1001	6x7	30 g	1	10	1,78	✓
0960 1002	8x9	45 g	1	10	1,93	✓
0960 1003	10x11	56 g	1	10	2,18	✓
0960 1004	12x13	76 g	1	10	2,57	✓
0960 1005	14x15	94 g	1	10	3,23	✓
0960 1006	16x17	114 g	1	10	4,16	✓
0960 1007	18x19	157 g	1	5	5,23	✓
0960 1008	20x22	223 g	1	5	6,07	✓
0960 1009	21x23	223 g	1	5	7,31	✓
0960 1010	24x26	336 g	1	5	9,11	✓
0960 1011	25x28	356 g	1	5	10,03	✓
0960 1012	27x29	431 g	1	5	11,88	✓
0960 1013	30x32	553 g	1	5	13,07	✓
0960 1014	34x36	558 g	1	5	14,10	✓
0960 1015	36x38	650 g	1	5	15,25	✓
0960 1016	41x46	990 g	1	4	18,54	✓
0960 1017	50x55	870 g	1	2	45,74	✓
0960 1018	55x60	1982 g	1	2	68,64	✓

SET LLAVES FIJAS DOBLE BOCA / CLÉS À FOURCHES / KIT OF OPEN-END WRENCHES / SET CHIAVI FISSE / JOGO DE CHAVES FIXAS DUPLA BOCA



Ref				
0960 1050	6 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17	1	19,75
0960 1051	8 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20-22	1	25,69
0960 1052	10 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20-22; 21x23; 24x26	1	48,35
0960 1053	12 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x26; 25x28; 30x32	1	64,29

LLAVES ABIERTAS PARA RACORES / POLYGAONALES FENDUES / FLARE NUT / CHIAVE PER RACCORDI / CHAVE ABERTA PARA CONEXÃO



Ref				
0951 2040	8x10	1	10	27,32
0951 2041	9x11	1	10	28,68
0951 2042	10x11	1	10	29,88
0951 2043	11x13	1	10	29,92
0951 2044	12x14	1	10	33,08
0951 2045	17x19	1	10	41,16
0951 2046	19x22	1	5	42,12
0951 2047	22x24	1	5	50,96
0951 2048	24x27	1	5	58,56
0951 2049	30x32	1	5	75,44



## LLAVES COMBINADAS / CLÉS MIXTES / COMBINATION WRENCHES / CHIAVI COBINATE / CHAVES BOCA-LUNETA



Ref						
0960 2001	6	19 g	1	10	1,71	✓
0960 2002	7	27 g	1	10	1,93	✓
0960 2003	8	50 g	1	10	1,98	✓
0960 2004	9	32 g	1	10	2,04	✓
0960 2005	10	44 g	1	10	2,18	✓
0960 2006	11	52 g	1	10	2,24	✓
0960 2007	12	69 g	1	10	2,44	✓
0960 2008	13	78 g	1	10	2,71	✓
0960 2009	14	99 g	1	10	2,90	✓
0960 2010	15	98 g	1	10	3,23	✓
0960 2011	16	118 g	1	10	3,76	✓
0960 2012	17	135 g	1	10	4,09	✓
0960 2013	18	182 g	1	5	4,62	✓
0960 2014	19	202 g	1	5	5,08	✓
0960 2015	20	229 g	1	5	5,48	✓
0960 2016	21	277 g	1	5	6,01	✓
0960 2017	22	214 g	1	5	6,73	✓
0960 2018	23	273 g	1	5	7,72	✓
0960 2019	24	285 g	1	5	7,99	✓
0960 2020	25	361 g	1	5	8,65	✓
0960 2021	26	389 g	1	5	9,37	✓
0960 2022	27	411 g	1	5	11,35	✓
0960 2023	28	921 g	1	5	12,34	✓
0960 2024	29	450 g	1	5	14,12	✓
0960 2025	30	542 g	1	5	14,12	✓
0960 2026	32	640 g	1	5	15,11	✓
0960 2027	33	919 g	1	2	24,35	✓
0960 2028	34	963 g	1	2	24,35	✓
0960 2029	35	1139 g	1	2	30,36	✓
0960 2030	36	1130 g	1	2	31,35	✓
0960 2031	38	1363 g	1	2	35,77	✓
0960 2032	40	1342 g	1	2	38,35	✓
0960 2033	41	1678 g	1	2	42,90	✓
0960 2034	42	1690 g	1	2	43,20	✓
0960 2035	43	1635 g	1	2	43,89	✓
0960 2036	44	1975 g	1	2	51,28	✓
0960 2037	46	2034 g	1	2	57,90	✓
0960 2038	48	2082 g	1	2	69,43	✓
0960 2039	50	2595 g	1	2	70,69	✓

## SET LLAVES COMBINADAS / CLÉS MIXTES / KIT OF COMBINATION WRENCHES / SET CHIAVI COBINATE / JOGO DE CHAVES DE BOCA-LUNETA



Ref				
0960 2050	6 pcs	8, 10, 12, 14, 17, 19	1	23,10
0960 2051	8 pcs	8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22	1	32,41
0960 2052	10 pcs	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22	1	41,90
0960 2053	12 pcs	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17	1	36,23
0960 2054	17 pcs	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22	1	67,45
0960 2055	26 pcs	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32	1	182,09



LLAVES ESTRELLA PLANA / POLYGONALE A DROITE / FLAT DOUBLE ENDED RING SPANNER / STELLA PIANA / CHAVES LUNETTA PLANA



Ref					
0951 2001	6x7	1	10	3,43	✓
0951 2002	8x9	1	10	3,72	✓
0951 2003	10x11	1	10	4,25	✓
0951 2004	12x13	1	10	4,52	✓
0951 2005	14x15	1	10	4,89	✓
0951 2006	16x17	1	10	5,50	✓
0951 2007	17x19	1	10	6,08	✓
0951 2008	18x19	1	10	6,08	✓
0951 2009	20x22	1	5	6,91	✓
0951 2010	21x23	1	5	8,05	✓
0951 2011	24x27	1	5	9,40	✓
0951 2012	25x28	1	5	11,30	✓
0951 2013	30x32	1	5	12,90	✓

SET DE 8 LLAVES ESTRELLA PLANA / SET POLYGONALE A DROITE 8 UNITES / SET OF 8 FLAT DOUBLE RING SPANNERS  
SET 8 PEZZI POLIGONALE DIRITTA / JOGO DE 8 CHAVES LUNETTA PLANA



Ref				
0950 4056	8 pcs	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17 18x19, 21x23	1	40,44

LLAVES DE MEDIA LUNA / DEMI-LUNE / HALF MOON / A MEZZA LUNA / CHAVE CURVA LUNETTA



Ref			
0951 2050	11x13	1	23,36
0951 2051	13x17	1	26,24
0951 2052	14x17	1	26,24
0951 2053	19x22	1	31,20



## LLAVES ESTRELLA ACODADAS / CLÉS POLYGAONALES / DOUBLE OFFSET RING WRENCHES / CHIAVI A GOMITO / CHAVE LUNETA

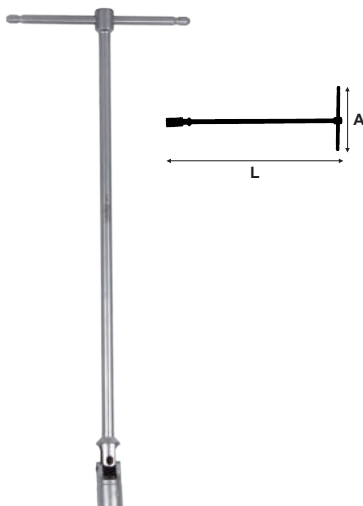


Ref						
0960 3001	6x7	50 g	1	10	3,10	✓
0960 3002	8x9	65 g	1	10	3,43	✓
0960 3003	10x11	85 g	1	10	3,70	✓
0960 3004	12x13	110 g	1	10	3,96	✓
0960 3005	14x15	140 g	1	10	4,55	✓
0960 3006	16x17	180 g	1	5	5,28	✓
0960 3007	18x19	225 g	1	5	6,20	✓
0960 3008	20x22	360 g	1	5	8,78	✓
0960 3009	21x23	400 g	1	5	9,44	✓
0960 3010	24x26	490 g	1	5	11,35	✓
0960 3011	25x28	450 g	1	5	12,14	✓
0960 3013	27x29	600 g	1	5	14,56	✓
0960 3014	30x32	700 g	1	5	15,77	✓
0960 3015	36x41	1080 g	1	2	28,57	✓
0960 3016	46x50	1970 g	1	1	85,47	✓
0960 3017	55x60	3510 g	1	1	135,31	✓
0960 3018	65x70	4950 g	1	1	299,90	✓

SET LLAVES ESTRELLA ACODADAS / CLÉS POLYGAONALES / KIT OF DOUBLE OFFSET RING WRENCHES  
SET CHIAVI A GOMITO / JOGO DE CHAVES LUNETA

Ref				
0960 3050	6 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17	1	28,64
0960 3051	8 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22	1	37,82
0960 3052	10 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x26	1	65,74
0960 3053	12 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x26; 25x28; 30x32	1	85,08

## LLAVE ARTICULADA EN "T" / CLÉ ARTICULÉE EN T / JOINTED WRENCH / CHIAVE A SNODO / CHAVE ARTICULADA



Ref		L	A		
0951 3241	6 mm	390 mm	165 mm	1	43,91
0951 3242	7 mm	390 mm	165 mm	1	44,00
0951 3243	8 mm	390 mm	165 mm	1	47,50
0951 3244	9 mm	390 mm	165 mm	1	44,84
0951 3245	10 mm	450 mm	180 mm	1	53,15
0951 3246	11 mm	450 mm	180 mm	1	53,52
0951 3247	12 mm	450 mm	180 mm	1	54,21
0951 3248	13 mm	450 mm	180 mm	1	60,01
0951 3249	14 mm	450 mm	180 mm	1	60,62
0951 3250	15 mm	500 mm	180 mm	1	67,21
0951 3251	16 mm	500 mm	180 mm	1	68,20
0951 3252	17 mm	500 mm	180 mm	1	65,37
0951 3253	18 mm	500 mm	180 mm	1	66,81
0951 3254	19 mm	500 mm	230 mm	1	83,15
0951 3255	20 mm	500 mm	230 mm	1	81,66
0951 3256	21 mm	500 mm	230 mm	1	85,17
0951 3257	22 mm	500 mm	230 mm	1	83,16
0951 3258	23 mm	500 mm	230 mm	1	86,38
0951 3259	24 mm	500 mm	230 mm	1	86,38



LLAVE COMBINADA CON CARRACA REVERSIBLE / CLÉ MIXTE A CLIQUET RÉVERSIBLE / REVERSIBLE COMBINATION RATCHET WRENCHES  
CHIAVI MISTE CON CRICCHETTO REVERSIBILE / CHAVES COMBINADAS COM ROQUETE REVERSÍVEL



ES Su innovador diseño de estrella permite apretar múltiples y diferentes cabezas de tornillo, tales como Spherical, 6 lados, 12 lados, E-Torx y cuadrados, incluso en cabezas redondeadas hasta en un 50% por el desgaste.

FR Son design novateur en étoile, permet de serrer de multiples et différentes têtes de vissage, telles que sphériques, 6 pans, 12 pans, E-Torx et carrées, y compris des têtes arrondies à 50% par usure.

EN Innovative box drive allows to tighten multiple nut heads such as Spherical, 6-point, 12-point, Square and E-Torx, as well as with 50% rounded off nuts.

IT Il suo innovativo disegno a stella permette di serrare con la stessa chiave molteplici teste viti: esagonali, dodecagonali, Torx e quadrate. Permette inoltre il serraggio di teste viti arrotondate dall'usura, fino ad un 50%.

PT O seu desenho de estrela permite apertar múltiplas e diferentes cabeças de parafusos, tais como spherical, 6 lados, 12 lados, E-torx e quadrados, inclusive cabeças redondadas até 50% de desgaste.

Ref						
0951 2020	8	50 g	1	5	14,25	✓
0951 2021	9	55 g	1	5	13,45	✓
0951 2022	10	60 g	1	5	14,10	✓
0951 2023	11	80 g	1	5	14,20	✓
0951 2024	12	87 g	1	5	15,85	✓
0951 2025	13	100 g	1	5	16,10	✓
0951 2026	14	120 g	1	5	17,30	✓
0951 2027	15	130 g	1	5	17,45	✓
0951 2028	16	150 g	1	5	17,90	✓
0951 2029	17	180 g	1	5	21,20	✓
0951 2030	18	204 g	1	5	21,60	✓
0951 2031	19	240 g	1	5	22,95	✓
0951 2032	21	310 g	1	5	36,90	✓
0951 2033	22	340 g	1	5	37,00	✓
0951 2034	24	450 g	1	5	32,10	✓
0951 2035	27	610 g	1	5	43,40	✓

SET DE 8 LLAVES CARRACA REVERSIBLE / SET 8 CLE A CLIQUET RÉVERSIBLE / SET OF 8 RATCHET WRENCHES  
SET 8 CHIAVI CRICCHETTO REVERSIBILE / JOGO DE 8 CHAVES ROQUETE REVERSÍVEL



Ref				
0950 4055	8 pcs	8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21	1	162,10



LLAVES DE PIPA ABIERTAS / CLÉS A PIPE DÉBOUCHÉES / ANGLED OPEN SOCKET / CHIAVI A PIPA APERTA / CHAVES DE PIPA ABERTAS



Ref	⬡	⬢	⬤	⬥	☑
0951 2330	6 mm	1	5	6,99	✓
0951 2331	7 mm	1	5	7,04	✓
0951 2332	8 mm	1	5	7,15	✓
0951 2333	9 mm	1	5	7,48	✓
0951 2334	10 mm	1	5	7,76	✓
0951 2335	11 mm	1	5	7,92	✓
0951 2336	12 mm	1	5	8,03	✓
0951 2337	13 mm	1	5	9,52	✓
0951 2338	14 mm	1	5	9,57	✓
0951 2339	15 mm	1	5	10,89	✓
0951 2340	16 mm	1	5	14,12	✓
0951 2341	17 mm	1	5	14,85	✓
0951 2342	18 mm	1	5	16,28	✓
0951 2343	19 mm	1	5	16,57	✓
0951 2344	20 mm	1	5	16,72	✓
0951 2345	21 mm	1	5	16,94	✓
0951 2346	22 mm	1	5	17,16	✓
0951 2347	23 mm	1	1	19,03	✓
0951 2348	24 mm	1	1	19,58	✓
0951 2349	25 mm	1	1	22,55	✓
0951 2350	26 mm	1	1	23,98	✓
0951 2351	27 mm	1	1	24,75	✓
0951 2352	28 mm	1	1	29,48	✓
0951 2353	29 mm	1	1	31,13	✓
0951 2354	30 mm	1	1	32,89	✓
0951 2355	32 mm	1	1	34,38	✓

SETS DE 8, 10 Ó 17 LLAVES DE PIPA ABIERTAS / SET CLÉS A PIPE DÉBOUCHÉES 8, 10 ET 17 UNITÉS / SET OF 8, 10 OR 17 ANGLED OPEN SOCKETS  
SET DA 8, 10 O 17 CHIAVI A PIPA / JOGO DE CHAVES DE PIPA ABIERTAS 8, 10 E 17 CHAVES



Ref	⬢	⬇	⬤	⬥
0950 4050	8 pcs	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17	1	71,39
0950 4051	10 pcs	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21	1	104,56
0950 4052	17 pcs	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24	1	192,94





LLAVES DE TUBO DOBLE BOCA / EN TUBE DROITE FORGÉE / TUBULAR SPANNER  
 CHIAVI A TUBO A DOPPIA BOCCA / CHAVE TUBULAR DE DUPLA BOCA



Ref					
0951 2300	6x7	1	10	9,17	✓
0951 2301	8x9	1	10	9,42	✓
0951 2302	10x11	1	10	9,75	✓
0951 2303	12x13	1	10	11,59	✓
0951 2304	14x15	1	10	13,46	✓
0951 2305	16x17	1	10	14,59	✓
0951 2306	18x19	1	10	18,35	✓
0951 2307	20x22	1	10	19,47	✓
0951 2308	21x23	1	10	22,59	✓
0951 2309	24x26	1	10	25,54	✓
0951 2310	25x28	1	10	27,46	✓
0951 2311	27x29	1	10	27,46	✓
0951 2312	30x32	1	10	35,05	✓



Ref			
0950 4044	6x19	1	3,60
0950 4045	20x32	1	4,64

JUEGOS LLAVES DE TUBO (8 Y 12 PIEZAS) / KIT CLÉS EN TUBE (8 ET 12 UNITÉS) / SET OF TUBULAR SPANNERS (8 AND 12 UNITS)  
 KIT CHIAVI A TUBO (8 E 12 PEZZI) / JOGO DE CHAVES TUBULARES (8 E 12 PEÇAS)



Ref				
0950 4042	8 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22	1	103,70
0950 4043	12 pcs	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x26; 25x28; 30x32	1	190,20

LLAVE DE CARRACA 1/4" / CLIQUET RÉVERSIBLE / REVERSIBLE RATCHET HANDLE / CHIAVE A CRICCHETTO / CHAVE DE CATRACA

1/4"



Ref						
0951 3204	1/4"	160 g	1	6	16,70	✓

1/4" MÉTRICA "mm" - VASO LARGO / METRIQUE - DOUILLE LONGUE / METRIC - LONG SOCKET  
 METRICA - BRUGOLE LUNGHE / MÉTRICA - SOQUETE LONGO

1/4" LONG

6 Caras / 6 Faces / 6 Point / 6 Facce / 6 Lados



Ref	M				Ref	M			
1400 8187	6 mm	1	2,26	✓	1400 8191	10 mm	1	2,26	✓
1400 8188	7 mm	1	2,26	✓	1400 8192	11 mm	1	2,26	✓
1400 8189	8 mm	1	2,26	✓	1400 8193	12 mm	1	2,26	✓
1400 8190	9 mm	1	2,26	✓	1400 8194	13 mm	1	2,26	✓



## 1/4" MÉTRICA "mm" - VASO / METRIQUE - DOUILLE / METRIC - SOCKET / METRICA - BRUGOLE / MÉTRICA - SOQUETES

1/4"

6 Caras / 6 Faces / 6 Point / 6 Facce / 6 Lados



Ref	M					Ref	M				
0951 3000	4 mm	1	10	2,36	✓	0951 3005	9 mm	1	10	2,36	✓
0951 3001	5 mm	1	10	2,36	✓	0951 3006	10 mm	1	10	2,36	✓
0951 3012	5,5 mm	1	10	2,36	✓	0951 3007	11 mm	1	10	2,36	✓
0951 3002	6 mm	1	10	2,36	✓	0951 3008	12 mm	1	10	2,36	✓
0951 3003	7 mm	1	10	2,36	✓	0951 3009	13 mm	1	10	2,36	✓
0951 3004	8 mm	1	10	2,36	✓	0951 3010	14 mm	1	10	2,36	✓

## TORX 1/4" - VASO HEMBRA / DOUILLE FEMELLE / SOCKET FEMALE / BUSSOLA FEMMINA / SOQUETE FÊMEA

1/4"



Ref	M			
1400 8201	E - 4	1	2,26	✓
1400 8202	E - 5	1	2,26	✓
1400 8203	E - 6	1	2,26	✓
1400 8204	E - 7	1	2,26	✓
1400 8205	E - 8	1	2,26	✓
1400 8206	E - 10	1	2,26	✓
1400 8207	E - 11	1	2,26	✓

## ARTICULACIÓN UNIVERSAL 1/4" / CARDAN UNIVERSEL / UNIVERSAL JOINT / SNODO UNIVERSALE / ARTICULAÇÃO UNIVERSAL

1/4"



Ref				
0951 3226	1/4"	1	5	8,40

## MANGO CORREDIZO EN "T" 1/4" / POIGNÉE COULISSANTE / SLIDING "T" HANDLE / MANICO SCORREVOLE A "T" / CABO DE CORRER EM "T"

1/4"



Ref				
0951 3209	1/4"	1	5	6,30

ADAPTADOR PORTA VASOS DE 1/4" / ADAPTATEUR PORTE DOUILLES / NUT DRIVER SOCKETS  
ADATTATORE PORTA BUSSOLE / ADAPTADOR PARA SOQUETES

1/4"



Ref				
0952 9995	25 mm	1	3,91	✓
0952 9996	50 mm	1	5,55	✓



## ALARGADERA 1/4" / RALLONGE / EXTENSION / PROLUNGA / EXTENSÃO

1/4"



Ref				
0951 3215	1/4" x 51 mm	1	5	6,50
0951 3216	1/4" x 153 mm	1	5	7,30

## ADAPTADOR VASOS 1/4 - 3/8" / SOCKET ADAPTER 1/4 - 3/8"

1/4" - 3/8"



Ref				
0951 3011	1/4 - 3/8" mm	1	10	10,56

## EXTENSIÓN FLEXIBLE 1/4" / EXTENSION FLEXIBLE / FLEXIBLE EXTENSION / PROLUNGA FLESSIBILE / EXTENSÃO FLEXÍVEL

1/4"



Ref				
1400 8250	1/4" x 150 mm	1	10	3,60

## LLAVE DE CARRACA 3/8" / CLIQUET RÉVERSIBLE / REVERSIBLE RATCHET HANDLE / CHIAVE A CRICCHETTO / CHAVE DE CATRACA

3/8"



Ref					
0951 3205	3/8"	20,40	1	10	✓

## 3/8" MÉTRICA "mm" - VASO / METRIQUE - DOUILLE / METRIC - SOCKET / METRICA - BRUGOLE / MÉTRICA - SOQUETE

3/8"



24 Caras / 24 Faces / 24 Point / 24 Facce / 24 Lados

Ref	M				Ref	M			
0951 3022	8 mm	1	10	2,45	0951 3030	16 mm	1	10	2,45
0951 3023	9 mm	1	10	2,45	0951 3031	17 mm	1	10	2,60
0951 3024	10 mm	1	10	2,45	0951 3032	18 mm	1	10	2,60
0951 3025	11 mm	1	10	2,45	0951 3033	19 mm	1	10	2,60
0951 3026	12 mm	1	10	2,45	0951 3034	20 mm	1	10	2,60
0951 3027	13 mm	1	10	2,45	0951 3035	21 mm	1	10	2,60
0951 3028	14 mm	1	10	2,45	0951 3036	22 mm	1	10	2,60
0951 3029	15 mm	1	10	2,45					



ALARGADERA 3/8" / RALLONGE / EXTENSION / PROLUNGA / EXTENSÃO

3/8"



Ref				
0951 3217	3/8" x 127 mm	1	5	8,90
0951 3218	3/8" x 254 mm	1	5	9,75

MANGO CORREDIZO EN "T" 3/8" / POIGNEE COULISSANTE / SLIDING "T" HANDLE / MANICO SCORREVOLE A "T" / CABO DE CORRER EM "T"

3/8"



Ref				
0951 3210	3/8"	1	5	6,50

ARTICULACIÓN UNIVERSAL 3/8" / CARDAN UNIVERSEL / UNIVERSAL JOINT / SNODO UNIVERSALE / ARTICULAÇÃO UNIVERSAL

3/8"



Ref				
0951 3227	3/8"	1	5	32,68

ADAPTADOR VASOS 3/8" / ADAPTATEUR DOUILLES / SOCKET ADAPTER / ADATTATORE BUSSOLA / ADAPTADOR SOQUETES



Ref				
0951 3020	3/8" - 1/4"	1	5	12,88



Ref				
0951 3021	3/8" - 1/2"	1	5	13,56



LLAVE DE CARRACA GIRATORIA 360° / CLE DE CLIQUET ROTATIVE 360° / SWIVEL RATCHET WRENCH 360°  
 CHIAVE A CRICCHETTO GIREVOLE 360° / CHAVE DE ROQUETE ROTATIVA 360°



Ref	Nm				
0951 3261	5 - 25	1/4"	1	6	42,75
0951 3262	20 - 100	1/2"	1	6	68,00

LLAVE DE CARRACA 1/2" / REVERSIBLE RATCHET HANDLE

1/2"



Ref					
0951 3206	1/2"	1	6	22,90	✓

LLAVE DE CARRACA 1/2" SIN DIENTES / CLIQUET REVERSIBLE / REVERSIBLE RATCHET HANDLE  
 CHIAVE A CRICCHETTO / CHAVE DE CATRACA SEM DENTES

1/2"



ES Carraca a fricción (sin dientes).  
 FR Cliquet reversible a friction (sans dent).  
 EN Gearless ratchet wrench (without teeth).  
 IT Cricchetto a frizione (senza denti).  
 PT Catraca de fricção (sem dentes).

Ref				
0951 3203	1/2"	1	6	113,48



½" MÉTRICA "mm" - VASO / MÉTRIQUE - DOUILLE / METRIC - SOCKET / METRICA - BRUGOLE / MÉTRICA - SOQUETE

1/2"

6 Caras / 6 Faces / 6 Point / 6 Facce / 6 Lados



Ref	M			
0951 3063	8 mm	1	3,90	✓
0951 3064	9 mm	1	3,90	✓
0951 3065	10 mm	1	3,90	✓
0951 3066	11 mm	1	4,50	✓
0951 3067	12 mm	1	4,50	✓
0951 3068	13 mm	1	4,50	✓
0951 3069	14 mm	1	4,50	✓
0951 3070	15 mm	1	4,50	✓
0951 3071	16 mm	1	4,50	✓
0951 3072	17 mm	1	4,50	✓
0951 3073	18 mm	1	4,50	✓
0951 3074	19 mm	1	4,50	✓

Ref	M			
0951 3075	20 mm	1	4,90	✓
0951 3076	21 mm	1	4,90	✓
0951 3077	22 mm	1	4,90	✓
0951 3078	23 mm	1	4,90	✓
0951 3079	24 mm	1	4,90	✓
0951 3080	25 mm	1	4,90	✓
0951 3081	26 mm	1	4,90	✓
0951 3082	27 mm	1	4,90	✓
0951 3083	28 mm	1	6,50	✓
0951 3084	29 mm	1	6,50	✓
0951 3085	30 mm	1	6,50	✓
0951 3086	32 mm	1	6,50	✓

½" MÉTRICA "mm" - VASO / MÉTRIQUE - DOUILLE / METRIC - SOCKET / METRICA - BRUGOLE / MÉTRICA - SOQUETE

1/2"

24 Caras / 24 Faces / 24 Point / 24 Facce / 24 Lados



Ref	M				
0951 3087	8 mm	1	10	3,90	✓
0951 3088	9 mm	1	10	3,90	✓
0951 3089	10 mm	1	10	3,90	✓
0951 3090	11 mm	1	10	4,50	✓
0951 3091	12 mm	1	10	4,50	✓
0951 3092	13 mm	1	10	4,50	✓
0951 3093	14 mm	1	10	4,50	✓
0951 3094	15 mm	1	10	4,50	✓
0951 3095	16 mm	1	10	4,50	✓
0951 3096	17 mm	1	10	4,50	✓
0951 3097	18 mm	1	10	4,50	✓
0951 3098	19 mm	1	10	4,50	✓

Ref	M				
0951 3099	20 mm	1	10	4,90	✓
0951 3100	21 mm	1	10	4,90	✓
0951 3101	22 mm	1	10	4,90	✓
0951 3102	23 mm	1	5	4,90	✓
0951 3103	24 mm	1	5	4,90	✓
0951 3104	25 mm	1	5	4,90	✓
0951 3105	26 mm	1	5	4,90	✓
0951 3106	27 mm	1	5	4,90	✓
0951 3107	28 mm	1	5	6,50	✓
0951 3108	29 mm	1	5	6,50	✓
0951 3109	30 mm	1	5	6,50	✓
0951 3110	32 mm	1	5	6,50	✓

½" MÉTRICA "mm" - VASO LARGO / DOUILLE LONGUE / LONG SOCKET / BRUGOLE LUNGHE / SOQUETE LONGO

LONG 1/2"

6 Caras / 6 Faces / 6 Point / 6 Facce / 6 Lados

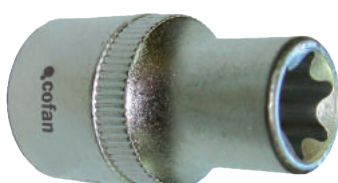


Ref	M				
0951 3049	10 mm	1	10	6,90	✓
0951 3050	11 mm	1	10	6,90	✓
0951 3051	12 mm	1	10	6,90	✓
0951 3052	13 mm	1	10	6,90	✓
0951 3053	14 mm	1	10	6,90	✓
0951 3054	15 mm	1	10	6,90	✓
0951 3055	16 mm	1	10	6,90	✓

Ref	M				
0951 3056	17 mm	1	10	6,90	✓
0951 3057	18 mm	1	10	6,90	✓
0951 3058	19 mm	1	10	6,90	✓
0951 3059	21 mm	1	10	7,50	✓
0951 3060	22 mm	1	10	7,50	✓
0951 3061	23 mm	1	10	7,50	✓
0951 3062	24 mm	1	10	7,50	✓

TORX 1/2" - VASO HEMBRA / DOUILLE FEMELLE / SOCKET FEMALE / BUSSOLA FEMMINA / SOQUETE FÊMEA

1/2"



Ref	M			
1400 8208	E - 10	1	4,90	✓
1400 8209	E - 11	1	4,90	✓
1400 8210	E - 12	1	4,90	✓
1400 8211	E - 14	1	4,90	✓
1400 8212	E - 16	1	4,90	✓
1400 8213	E - 18	1	4,90	✓
1400 8214	E - 20	1	4,90	✓
1400 8215	E - 22	1	4,90	✓
1400 8216	E - 24	1	4,90	✓





MANGO CORREDIZO EN "T" 1/2" / POIGNÉE COULISSANTE / SLIDING "T" HANDLE / MANICO SCORREVOLE A "T" / CABO DE CORRER EM "T"

1/2"



Ref					
0951 3211	1/2" - 250 mm	1	5	15,90	✓

BERBIQUÍ 1/2" / VILBREQVIN / SPEEDER HANDLE / GIRABACCHINO / MANIVELA

1/2"



Ref					
0951 3214	1/2"	1	5	40,32	

ALARGADERA 1/2" / RALLONGE / EXTENSION / PROLUNGA / EXTENSÃO

1/2"



Ref					
0951 3219	1/2" x 80 mm	1	5	16,21	✓
0951 3220	1/2" x 125 mm	1	5	17,34	✓
0951 3221	1/2" x 250 mm	1	5	21,10	✓

ARTICULACIÓN UNIVERSAL 1/2" / CARDAN UNIVERSEL / UNIVERSAL JOINT / SNODO UNIVERSALE / ARTICULAÇÃO UNIVERSAL

1/2"



Ref					
0951 3228	1/2"	1	5	18,50	✓



ADAPTADOR VASOS 1/2" / ADAPTATEUR DOUILLES / SOCKET ADAPTER / ADATTATORE BUSSOLA / ADAPTADOR SOQUETES



Ref				
0951 3047	1/2" - 3/8"	1	10	16,24



Ref				
0951 3048	1/2" - 3/4"	1	10	19,24

LLAVE DE CARRACA 3/4" / CLIQUET REVERSIBLE / REVERSIBLE RATCHET HANDLE / CHIAVE A CRICCHETTO / CHAVE DE CATRACA

3/4"



Ref					
0951 3207	3/4"	1	6	105,40	✓

3/4" MÉTRICA "mm" - VASO / MÉTRIQUE - DOUILLE / METRIC - SOCKET / METRICA - BRUGOLE / MÉTRICA - SOQUETE

3/4"

6 Caras / 6 Faces / 6 Point / 6 Facce / 6 Lados



Ref	M					Ref	M				
0951 3149	19 mm	1	10	14,36	✓	0951 3161	34 mm	1	10	19,82	✓
0951 3150	22 mm	1	10	14,36	✓	0951 3162	35 mm	1	10	19,82	✓
0951 3151	23 mm	1	10	15,13	✓	0951 3163	36 mm	1	10	20,98	✓
0951 3152	24 mm	1	10	15,13	✓	0951 3164	38 mm	1	10	22,86	✓
0951 3153	25 mm	1	10	15,22	✓	0951 3166	41 mm	1	10	25,09	✓
0951 3154	26 mm	1	10	15,83	✓	0951 3167	42 mm	1	10	25,09	✓
0951 3155	27 mm	1	10	16,40	✓	0951 3168	46 mm	1	10	29,62	✓
0951 3156	28 mm	1	10	18,33	✓	0951 3169	50 mm	1	10	33,96	✓
0951 3157	29 mm	1	10	18,33	✓	0951 3170	55 mm	1	10	36,72	✓
0951 3158	30 mm	1	10	19,21	✓	0951 3171	60 mm	1	10	43,85	✓
0951 3159	32 mm	1	10	19,21	✓						

MANGO CORREDIZO EN "T" 3/4" / POIGNÉE COULISSANTE / SLIDING "T" HANDLE / MANICO SCORREVOLE A "T" / CABO DE CORRER EM "T"

3/4"



Ref					
0951 3212	3/4"	1	5	46,20	✓



ADAPTADOR VASOS 3/4" / ADAPTATEUR DOUILLES / SOCKET ADAPTER / ADATTATORE BUSSOLA / ADAPTADOR SOQUETES



Ref					
0951 3147	3/4 - 1"	1	6	31,44	✓



Ref					
0951 3148	3/4 - 1/2"	1	6	24,84	✓

ALARGADERA 3/4" / RALLONGE / EXTENSION / PROLUNGA / EXTENSÃO

3/4"



Ref					
0951 3222	3/4 x 102 mm	1	5	33,67	✓
0951 3223	3/4 x 203 mm	1	5	48,53	✓

LLAVE DE CARRACA 1" / CLIQUET RÉVERSIBLE / REVERSIBLE RATCHET HANDLE / CHIAVE A CRICCHETTO / CHAVE DE CATRACA

1"



Ref					
0951 3208	1"	1	1	168,50	✓

1" MÉTRICA "mm" - VASO / METRIQUE - DOUILLE / METRIC - SOCKET / METRICA - BRUGOLE / MÉTRICA - SOQUETE

1"



Ref	M				Ref	M			
0951 3187	36 mm	1	27,28	✓	0951 3195	63 mm	1	51,15	✓
0951 3188	41 mm	1	29,70	✓	0951 3196	65 mm	1	52,40	✓
0951 3189	46 mm	1	35,40	✓	0951 3197	67 mm	1	55,70	✓
0951 3190	50 mm	1	38,40	✓	0951 3198	70 mm	1	58,20	✓
0951 3191	54 mm	1	47,60	✓	0951 3199	71 mm	1	59,10	✓
0951 3192	55 mm	1	48,90	✓	0951 3200	75 mm	1	63,20	✓
0951 3193	58 mm	1	49,50	✓	0951 3201	77 mm	1	65,40	✓
0951 3194	60 mm	1	50,20	✓	0951 3202	80 mm	1	70,25	✓



MANGO CORREDIZO EN "T" 1" / PIGNEE COULISSANTE / SLIDING "T" HANDLE / MANICO SCORREVOLE A "T" / CABO DE CORRER EM "T"

1"



Ref					
0951 3213	1"	1	2	96,33	✓

ALARGADERA 1" / RALLONGE / EXTENSION / PROLUNGA / EXTENSÃO

1"



Ref				
0951 3224	1" - 203 mm	1	41,50	✓
0951 3225	1" - 406 mm	1	65,15	✓

ARTICULACIÓN UNIVERSAL 1" / CARDAN UNIVERSEL / UNIVERSAL JOINT / SNODO UNIVERSALE / ARTICULAÇÃO UNIVERSAL

1"



Ref					
0951 3229	1"	1	6	97,21	✓

ADAPTADOR VASOS 1" / DOUILLES / SOCKET ADAPTER / ADATTATORE BUSSOLA / ADAPTADOR SOQUETES

1" - 3/4"



Ref			
0951 3186	1" - 3/4"	1	59,24



PHILLIPS



1/4"

Ref	M				
1400 8061	PH-0	1/4"	1	3,19	✓
1400 8062	PH-1	1/4"	1	3,19	✓
1400 8063	PH-2	1/4"	1	3,19	✓
1400 8064	PH-3	1/4"	1	3,19	✓

3/8"

Ref	M				
1400 8102	PH-0	3/8"	1	3,85	✓
1400 8103	PH-1	3/8"	1	3,85	✓
1400 8104	PH-2	3/8"	1	3,85	✓
1400 8105	PH-3	3/8"	1	3,85	✓

POZIDRIVE



1/4"

Ref	M				
1400 8065	PZ-0	1/4"	1	3,19	✓
1400 8066	PZ-1	1/4"	1	3,19	✓
1400 8067	PZ-2	1/4"	1	3,19	✓
1400 8068	PZ-3	1/4"	1	3,19	✓

3/8"

Ref	M				
1400 8106	PZ-0	3/8"	1	3,85	✓
1400 8107	PZ-1	3/8"	1	3,85	✓
1400 8108	PZ-2	3/8"	1	3,85	✓
1400 8109	PZ-3	3/8"	1	3,85	✓

HEXAGONAL



1/4"

Ref	M				
1400 8080	H-1,5	1/4"	1	3,19	✓
1400 8081	H-2	1/4"	1	3,19	✓
1400 8082	H-2,5	1/4"	1	3,19	✓
1400 8083	H-3	1/4"	1	3,19	✓
1400 8084	H-4	1/4"	1	3,19	✓
1400 8085	H-5	1/4"	1	3,19	✓
1400 8086	H-6	1/4"	1	3,19	✓
1400 8087	H-7	1/4"	1	3,47	✓
1400 8088	H-8	1/4"	1	3,47	✓

3/8"

Ref	M				
1400 8124	H-3	3/8"	1	3,85	✓
1400 8125	H-4	3/8"	1	3,85	✓
1400 8126	H-5	3/8"	1	3,85	✓
1400 8127	H-6	3/8"	1	3,85	✓
1400 8128	H-7	3/8"	1	3,85	✓
1400 8129	H-8	3/8"	1	3,85	✓
1400 8130	H-10	3/8"	1	3,85	✓
1400 8131	H-12	3/8"	1	3,85	✓

TORX



1/4"

Ref	M				
1400 8069	T-6	1/4"	1	3,19	✓
1400 8070	T-7	1/4"	1	3,19	✓
1400 8071	T-8	1/4"	1	3,19	✓
1400 8072	T-9	1/4"	1	3,19	✓
1400 8073	T-10	1/4"	1	3,19	✓
1400 8074	T-15	1/4"	1	3,19	✓
1400 8075	T-20	1/4"	1	3,19	✓
1400 8076	T-25	1/4"	1	3,19	✓
1400 8077	T-27	1/4"	1	3,19	✓
1400 8078	T-30	1/4"	1	3,19	✓
1400 8079	T-40	1/4"	1	3,19	✓

3/8"

Ref	M				
1400 8110	T-8	3/8"	1	3,85	✓
1400 8111	T-9	3/8"	1	3,85	✓
1400 8112	T-10	3/8"	1	3,85	✓
1400 8113	T-15	3/8"	1	3,85	✓
1400 8114	T-20	3/8"	1	3,85	✓
1400 8115	T-25	3/8"	1	3,85	✓
1400 8116	T-27	3/8"	1	3,85	✓
1400 8117	T-30	3/8"	1	3,85	✓
1400 8118	T-40	3/8"	1	3,85	✓
1400 8119	T-45	3/8"	1	3,85	✓
1400 8120	T-47	3/8"	1	3,85	✓
1400 8121	T-50	3/8"	1	3,85	✓
1400 8122	T-55	3/8"	1	3,85	✓
1400 8123	T-60	3/8"	1	3,85	✓



PLANO



1/4"

Ref	M				
1400 8089	SL-4	1/4"	1	3,19	✓
1400 8090	SL-5,5	1/4"	1	3,19	✓
1400 8091	SL-6,5	1/4"	1	3,19	✓
1400 8092	SL-7	1/4"	1	3,19	✓

3/8"

Ref	M				
1400 8132	SL-4	3/8"	1	3,85	✓
1400 8133	SL-5,5	3/8"	1	3,85	✓
1400 8134	SL-6,5	3/8"	1	3,85	✓
1400 8135	SL-7	3/8"	1	3,85	✓
1400 8136	SL-8	3/8"	1	3,85	✓
1400 8137	SL-10	3/8"	1	3,85	✓
1400 8138	SL-12	3/8"	1	3,85	✓

PHILLIPS



1/2"

Ref	M				
1400 8139	PH-2	1/2"	1	4,95	✓
1400 8140	PH-3	1/2"	1	4,95	✓

POZIDRIVE



1/2"

Ref	M				
1400 8141	PZ-2	1/2"	1	4,95	✓
1400 8142	PZ-3	1/2"	1	4,95	✓

TORX



1/2"

Ref	M				
1400 8143	T-20	1/2"	1	4,95	✓
1400 8144	T-25	1/2"	1	4,95	✓
1400 8145	T-27	1/2"	1	4,95	✓
1400 8146	T-30	1/2"	1	4,95	✓
1400 8147	T-40	1/2"	1	4,95	✓
1400 8148	T-45	1/2"	1	4,95	✓
1400 8149	T-50	1/2"	1	4,95	✓
1400 8150	T-55	1/2"	1	4,95	✓

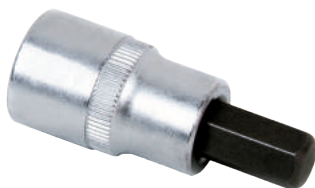




## HEXAGONAL



1/2"



Ref	M				
1400 8151	H-4	1/2"	1	4,95	✓
1400 8152	H-5	1/2"	1	4,95	✓
1400 8153	H-6	1/2"	1	4,95	✓
1400 8154	H-7	1/2"	1	4,95	✓
1400 8155	H-8	1/2"	1	4,95	✓
1400 8156	H-10	1/2"	1	4,95	✓

## SLOTTED



1/2"



Ref	M				
1400 8157	SL-8	1/2"	1	4,95	✓
1400 8158	SL-10	1/2"	1	4,95	✓

## XZN



1/2"



Ref	M				
1400 8159	XZN-5	1/2"	1	4,95	✓
1400 8160	XZN-6	1/2"	1	4,95	✓
1400 8161	XZN-8	1/2"	1	4,95	✓
1400 8162	XZN-10	1/2"	1	4,95	✓

## PHILLIPS - EXTRA LARGA 65 mm / EXTRA LONGUE / EXTRA LONG / EXTRA LUNGA / EXTRA LONGA



1/2"



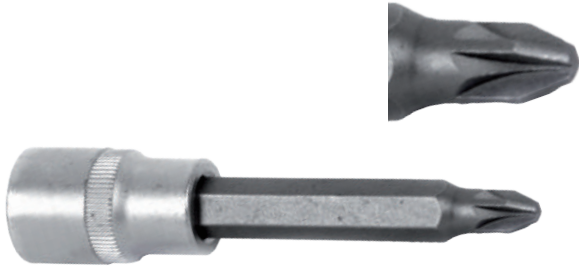
Ref	M				
1400 8163	PH-2	1/2"	1	5,45	✓
1400 8164	PH-3	1/2"	1	5,45	✓



POZIDRIVE - EXTRA LARGA 65 mm / EXTRA LONGUE / EXTRA LONG / EXTRA LUNGA / EXTRA LONGA



1/2"

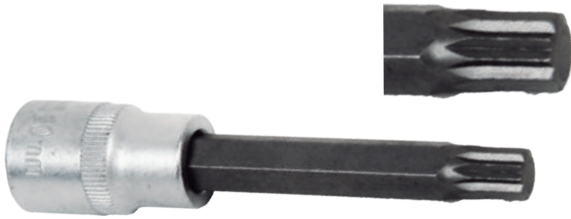


Ref	M				
1400 8165	PZ-2	1/2"	1	5,45	✓
1400 8166	PZ-3	1/2"	1	5,45	✓

TORX - EXTRA LARGA 65 mm / EXTRA LONGUE / EXTRA LONG / EXTRA LUNGA / EXTRA LONGA



1/2"

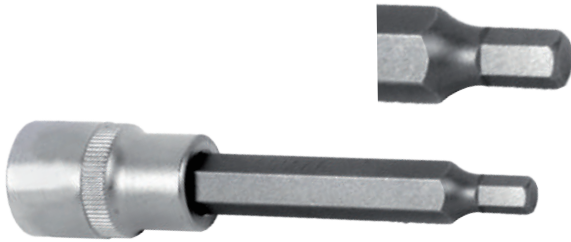


Ref	M				
1400 8167	T-20	1/2"	1	5,45	✓
1400 8168	T-25	1/2"	1	5,45	✓
1400 8169	T-27	1/2"	1	5,45	✓
1400 8170	T-30	1/2"	1	5,45	✓
1400 8171	T-40	1/2"	1	5,45	✓
1400 8172	T-45	1/2"	1	5,45	✓
1400 8173	T-50	1/2"	1	5,45	✓
1400 8174	T-55	1/2"	1	5,45	✓

ALLEN - EXTRA LARGA 65 mm / EXTRA LONGUE / EXTRA LONG / EXTRA LUNGA / EXTRA LONGA



1/2"

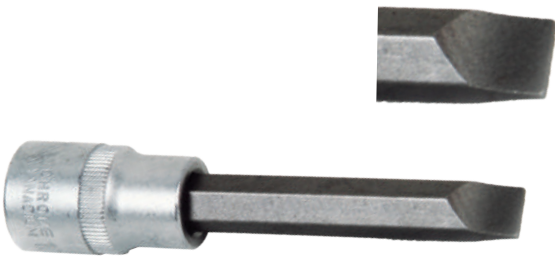


Ref	M				
1400 8175	H-4	1/2"	1	5,45	✓
1400 8176	H-5	1/2"	1	5,45	✓
1400 8177	H-6	1/2"	1	5,45	✓
1400 8178	H-7	1/2"	1	5,45	✓
1400 8179	H-8	1/2"	1	5,45	✓
1400 8180	H-10	1/2"	1	5,45	✓

PLANA - EXTRA LARGA 65 mm / PLATE - EXTRA LONGUE / SLOTTED - EXTRA LONG / PIATTA - EXTRA LUNGA / PLANA - EXTRA LONGA



1/2"

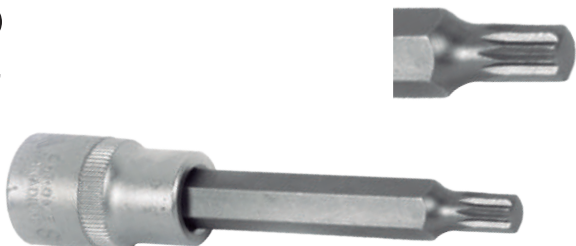


Ref	M				
1400 8181	SL-8	1/2"	1	5,45	✓
1400 8182	SL-10	1/2"	1	5,45	✓

XZN - EXTRA LARGA 65 mm / EXTRA LONGUE / EXTRA LONG / EXTRA LUNGA / EXTRA LONGA



1/2"



Ref	M				
1400 8183	XZN-5	1/2"	1	5,45	✓
1400 8184	XZN-6	1/2"	1	5,45	✓
1400 8185	XZN-8	1/2"	1	5,45	✓
1400 8186	XZN-10	1/2"	1	5,45	✓



LLAVE FIJA REFORZADA UNA BOCA / CLE FIXE RENFORCEE UNE FOURCHE / SINGLE OPEN-END JAW SPANNER  
CHIAVI FISSE RINFORZATE, AD UNA BOCCA / CHAVE FIXA REFORÇADA UMA BOCA



Ref	M			
0951 2176	8	1	10	4,61
0951 2177	9	1	10	5,02
0951 2178	10	1	10	4,94
0951 2179	11	1	10	5,42
0951 2180	12	1	10	5,56
0951 2181	13	1	10	5,65
0951 2182	14	1	10	5,86
0951 2183	15	1	10	6,19
0951 2184	16	1	10	6,19
0951 2185	17	1	10	6,19
0951 2186	18	1	10	7,94
0951 2187	19	1	10	7,70
0951 2188	21	1	10	9,40
0951 2189	22	1	10	9,40
0951 2190	24	1	5	13,18
0951 2191	27	1	5	14,42
0951 2192	30	1	5	17,94
0951 2193	32	1	5	18,99
0951 2194	34	1	5	25,95
0951 2195	36	1	5	25,95
0951 2196	38	1	5	30,16
0951 2197	41	1	5	32,81
0951 2198	46	1	1	40,26
0951 2199	50	1	1	52,69
0951 2200	55	1	1	60,89
0951 2201	60	1	1	76,15
0951 2202	65	1	1	93,53

LLAVE FIJA REFORZADA DOBLE BOCA / CLE FIXE RENFORCEE 2 FOURCHES / DOUBLE OPEN-END WRENCH  
CHIAVI FISSE RINFORZATE, A DUE BOCCHE / CHAVE FIXA REFORÇADA DUPLA BOCA



Ref	M				Ref	M			
0951 2109	6 - 7	1	10	4,04	0951 2131	17 - 22	1	5	9,71
0951 2110	7 - 8	1	10	4,44	0951 2132	19 - 22	1	5	9,56
0951 2111	8 - 9	1	10	4,44	0951 2133	20 - 22	1	5	9,71
0951 2112	8 - 10	1	10	4,44	0951 2134	19 - 24	1	5	10,61
0951 2113	9 - 11	1	10	4,56	0951 2135	21 - 23	1	5	11,89
0951 2114	10 - 11	1	10	4,72	0951 2136	21 - 24	1	5	11,89
0951 2115	10 - 12	1	10	5,28	0951 2137	22 - 24	1	5	11,30
0951 2116	10 - 13	1	10	5,36	0951 2138	22 - 27	1	5	12,45
0951 2117	11 - 13	1	10	5,48	0951 2139	24 - 27	1	5	14,34
0951 2118	12 - 13	1	10	5,26	0951 2140	25 - 28	1	5	16,03
0951 2119	12 - 14	1	10	4,80	0951 2141	24 - 30	1	5	14,66
0951 2120	13 - 14	1	10	5,15	0951 2142	27 - 30	1	5	19,71
0951 2121	13 - 15	1	10	5,77	0951 2143	27 - 32	1	5	19,71
0951 2122	13 - 16	1	10	5,49	0951 2144	30 - 32	1	5	19,71
0951 2123	14 - 15	1	5	5,92	0951 2145	30 - 34	1	5	25,91
0951 2124	13 - 17	1	5	6,00	0951 2146	30 - 36	1	5	25,91
0951 2125	14 - 17	1	5	6,11	0951 2147	32 - 36	1	5	25,91
0951 2126	16 - 17	1	5	6,84	0951 2148	34 - 36	1	1	31,84
0951 2127	16 - 18	1	5	6,96	0951 2149	36 - 41	1	1	37,21
0951 2128	17 - 19	1	5	6,96	0951 2150	41 - 46	1	1	43,66
0951 2129	18 - 19	1	5	9,46	0951 2151	46 - 50	1	1	60,08
0951 2130	18 - 21	1	5	9,71	0951 2152	50 - 55	1	1	74,33



LLAVE DE IMPACTO ESTRELLA / POLIGONALE À FRAPPER / SLOGGING RING SPANNER / A STELLA A PERCUSSIONE / CHAVES DE IMPACTO LUNETETA



Ref	M		
0951 2203	24	1	30,81
0951 2204	27	1	33,67
0951 2205	30	1	38,55
0951 2206	32	1	41,68
0951 2207	36	1	52,19
0951 2208	41	1	65,37
0951 2209	42	1	68,61
0951 2210	46	1	70,00
0951 2211	50	1	84,93
0951 2212	55	1	98,32
0951 2213	60	1	116,63
0951 2214	65	1	144,01
0951 2215	70	1	171,85
0951 2216	75	1	186,02
0951 2217	80	1	248,95
0951 2218	85	1	301,21
0951 2219	90	1	364,46
0951 2220	95	1	432,99
0951 2221	100	1	486,50
0951 2222	105	1	525,43
0951 2223	110	1	577,97
0951 2224	115	1	635,76
0951 2225	120	1	718,41

LLAVE DE IMPACTO FIJA UNA BOCA / A FOURCHE A FRAPPER / SLOGGING OPEN-END SPANNER  
 FISSA A PERCUSSIONE / CHAVES DE IMPACTO FIXA UMA BOCA



Ref	M		
0951 2153	24	1	35,13
0951 2154	27	1	37,62
0951 2155	30	1	37,98
0951 2156	32	1	38,37
0951 2157	36	1	39,48
0951 2158	41	1	65,98
0951 2159	46	1	77,86
0951 2160	50	1	91,10
0951 2161	55	1	106,57
0951 2162	60	1	128,33
0951 2164	65	1	154,52
0951 2165	70	1	193,16
0951 2166	75	1	209,35
0951 2167	80	1	252,87
0951 2168	85	1	345,90
0951 2169	90	1	361,58
0951 2170	95	1	397,75
0951 2171	100	1	598,74
0951 2172	105	1	767,15
0951 2173	110	1	805,50
0951 2174	115	1	1.047,14
0951 2175	120	1	1.134,84



¼" TORX - VASO DE IMPACTO HEMBRA / DOUILLES A CHOC FEMELLE / IMPACT SOCKETS FEMALE  
BUSSOLE A PERCUSSIONE FEMMINA / SOQUETES DE IMPACTO FÊMEA

1/4"



Ref	M			
0976 5301	E-4	1	3,58	✓
0976 5302	E-5	1	3,58	✓
0976 5303	E-6	1	3,58	✓
0976 5304	E-7	1	3,58	✓
0976 5305	E-8	1	3,58	✓
0976 5306	E-10	1	4,18	✓
0976 5307	E-11	1	4,18	✓
0976 5308	E-12	1	4,18	✓

¼" TORX - VASO DE IMPACTO MACHO / DOUILLES A CHOC MALE / IMPACT SOCKETS MALE  
BUSSOLE A PERCUSSIONE MASCHIO / SOQUETES DE IMPACTO MACHO

1/4"



Ref	M				Ref	M			
0976 5401	T-5	1	6,49	✓	0976 5407	T-15	1	6,49	✓
0976 5402	T-6	1	6,49	✓	0976 5408	T-20	1	6,49	✓
0976 5403	T-7	1	6,49	✓	0976 5409	T-25	1	6,49	✓
0976 5404	T-8	1	6,49	✓	0976 5410	T-27	1	6,49	✓
0976 5405	T-9	1	6,49	✓	0976 5411	T-30	1	6,49	✓
0976 5406	T-10	1	6,49	✓					

ALARGADERA DE IMPACTO ¼" / RALLONGE / EXTENSION / PROLUNGA / EXTENSÃO

1/4"



Ref				
0900 0001	¼"	50 mm	1	16,65

ARTICULACIÓN UNIVERSAL DE IMPACTO ¼" / CARDAN UNIVERSAL / UNIVERSAL JOINT / SNODO UNIVERSALE / ARTICULAÇÃO UNIVERSAL

1/4"



Ref				
0900 0014	¼"	¼"	1	34,73

ADAPTADOR DE IMPACTO ¼" / ADAPTATEUR / ADAPTER / ADATTATORE / ADAPTADOR

1/4" - 3/8"

3/8" - 1/4"



Ref	H	M		
0900 0019	¼"	3/8"	1	16,68
0900 0020	3/8"	¼"	1	16,68



**BOCAS DE IMPACTO / DOUILLES A CHOC / IMPACT SOCKETS  
BUSSOLE A PERCUSSIONE / SOQUETES DE IMPACTO**

**Cr/V**

3/8" TORX - VASO DE IMPACTO HEMBRA / DOUILLES À CHOC FEMELLE / IMPACT SOCKETS FEMALE  
BUSSOLE A PERCUSSIONE FEMMINA / SOQUETES DE IMPACTO FÈMEA



3/8"



Ref	M			
0976 5320	E-5	1	4,29	✓
0976 5321	E-6	1	4,29	✓
0976 5322	E-7	1	4,29	✓
0976 5323	E-8	1	4,29	✓
0976 5324	E-10	1	4,29	✓
0976 5325	E-11	1	4,29	✓
0976 5326	E-12	1	4,29	✓
0976 5327	E-14	1	4,29	✓
0976 5328	E-16	1	4,29	✓

3/8" TORX - VASO DE IMPACTO MACHO / DOUILLES À CHOC MALE / IMPACT SOCKETS MALE  
BUSSOLE A PERCUSSIONE MASCHIO / SOQUETES DE IMPACTO MACHO



3/8"



Ref	M				Ref	M			
0976 5420	T-9	1	9,02	✓	0976 5426	T-30	1	9,02	✓
0976 5421	T-10	1	9,02	✓	0976 5427	T-40	1	9,02	✓
0976 5422	T-15	1	9,02	✓	0976 5428	T-45	1	9,02	✓
0976 5423	T-20	1	9,02	✓	0976 5429	T-47	1	9,02	✓
0976 5424	T-25	1	9,02	✓	0976 5430	T-50	1	9,02	✓
0976 5425	T-27	1	9,02	✓					

3/8" HEXAGONAL - VASO DE IMPACTO MACHO / DOUILLES À CHOC MALE / IMPACT SOCKETS MALE  
BUSSOLE A PERCUSSIONE MASCHIO / SOQUETES DE IMPACTO MACHO



3/8"



Ref	M				Ref	M			
0976 5500	3 mm	1	9,02	✓	0976 5507	10 mm	1	9,02	✓
0976 5501	4 mm	1	9,02	✓	0976 5508	11 mm	1	9,02	✓
0976 5502	5 mm	1	9,02	✓	0976 5509	12 mm	1	9,02	✓
0976 5503	6 mm	1	9,02	✓	0976 5510	13 mm	1	9,02	✓
0976 5504	7 mm	1	9,02	✓	0976 5511	14 mm	1	9,02	✓
0976 5505	8 mm	1	9,02	✓	0976 5512	15 mm	1	9,02	✓
0976 5506	9 mm	1	9,02	✓	0976 5513	16 mm	1	9,02	✓

PROLONGADOR DE IMPACTO 3/8" / RALLONGE À CHOC / IMPACT EXTENSION / PROLUNGA A PERCUSSIONE / EXTENSÃO DE IMPACTO

3/8"



Ref				
0900 0002	3/8"	75 mm	1	18,05
0900 0003	3/8"	125 mm	1	19,44
0900 0004	3/8"	250 mm	1	31,94

ARTICULACIÓN UNIVERSAL DE IMPACTO 3/8" / CARDAN UNIVERSAL / UNIVERSAL JOINT  
SNODO UNIVERSALE / ARTICULAÇÃO UNIVERSAL DE IMPACTO

3/8"



Ref				
0900 0015	3/8"	3/8"	1	34,74





ADAPTADOR DE IMPACTO 3/8" / ADAPTATEUR / ADAPTER / ADATTATORE / ADAPTADOR

3/8" - 1/2"

1/2" - 3/8"



Ref	H	M		
0900 0021	3/8"	1/2"	1	16,68
0900 0022	1/2"	3/8"	1	16,05

1/2" TORX - VASO DE IMPACTO HEMBRA / DOUILLES A CHOC FEMELLE / IMPACT SOCKETS FEMALE  
BUSSOLE A PERCUSSIONE FEMMINA / SOQUETES DE IMPACTO FÊMEA

1/2"



Ref	M			
0976 5340	E-10	1	5,17	✓
0976 5341	E-11	1	5,17	✓
0976 5342	E-12	1	5,17	✓
0976 5343	E-14	1	5,17	✓
0976 5344	E-16	1	5,17	✓
0976 5345	E-18	1	5,17	✓
0976 5346	E-20	1	6,93	✓
0976 5347	E-22	1	6,93	✓
0976 5348	E-24	1	6,93	✓

1/2" TORX - VASO DE IMPACTO MACHO / DOUILLES A CHOC MALE / IMPACT SOCKETS MALE  
BUSSOLE A PERCUSSIONE MASCHIO / SOQUETES DE IMPACTO MACHO

1/2"



Ref	M				Ref	M			
0976 5440	T-20	1	10,86	✓	0976 5446	T-47	1	10,86	✓
0976 5441	T-25	1	10,86	✓	0976 5447	T-50	1	10,86	✓
0976 5442	T-27	1	10,86	✓	0976 5448	T-55	1	10,86	✓
0976 5443	T-30	1	10,86	✓	0976 5449	T-60	1	10,86	✓
0976 5444	T-40	1	10,86	✓	0976 5450	T-70	1	10,86	✓
0976 5445	T-45	1	10,86	✓					

1/2" HEXAGONAL - VASO DE IMPACTO MACHO / DOUILLES A CHOC MALE / IMPACT SOCKETS MALE  
BUSSOLE A PERCUSSIONE MASCHIO / SOQUETES DE IMPACTO MACHO

1/2"



Ref	M			
0976 5520	4 mm	1	10,86	✓
0976 5521	5 mm	1	10,86	✓
0976 5522	6 mm	1	10,86	✓
0976 5523	7 mm	1	10,86	✓
0976 5524	8 mm	1	10,86	✓
0976 5525	9 mm	1	10,86	✓
0976 5526	10 mm	1	10,86	✓
0976 5527	11 mm	1	10,86	✓
0976 5528	12 mm	1	10,86	✓
0976 5529	13 mm	1	10,86	✓
0976 5530	14 mm	1	10,86	✓
0976 5531	15 mm	1	10,86	✓
0976 5532	16 mm	1	12,17	✓
0976 5533	17 mm	1	12,17	✓
0976 5534	18 mm	1	12,87	✓
0976 5535	19 mm	1	12,87	✓



SERIE NORMAL 1/2" DE IMPACTO / SERIE NORMAL À CHOC / STANDARD SERIES / SERIE NORMALE / SERIE NORMAL

○  
1/2"



Ref	M			
0976 5008	8 mm	1	9,72	✓
0976 5009	9 mm	1	9,72	✓
0976 5010	10 mm	1	9,72	✓
0976 5011	11 mm	1	9,72	✓
0976 5012	12 mm	1	9,72	✓
0976 5013	13 mm	1	10,35	✓
0976 5014	14 mm	1	10,35	✓
0976 5015	15 mm	1	10,35	✓
0976 5016	16 mm	1	10,35	✓
0976 5017	17 mm	1	10,35	✓
0976 5018	18 mm	1	10,35	✓
0976 5019	19 mm	1	11,12	✓
0976 5021	21 mm	1	11,38	✓
0976 5022	22 mm	1	11,38	✓
0976 5023	23 mm	1	12,50	✓
0976 5024	24 mm	1	12,50	✓
0976 5026	26 mm	1	12,50	✓
0976 5027	27 mm	1	15,27	✓
0976 5028	28 mm	1	18,04	✓
0976 5029	29 mm	1	18,04	✓
0976 5030	30 mm	1	19,43	✓
0976 5032	32 mm	1	19,43	✓

JUEGO VASOS DE IMPACTO 1/2" / KIT DOUILLES A CHOC 1/2" / 1/2" IMPACT SOCKET WRENCHES SET  
KIT BUSSOLE PER CHIAVE A PERCUSSIONE 1/2" / JOGO DE SOQUETES DE IMPACTO 1/2"

1/2"



Ref	M		
0976 5001	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 21 - 22 - 24	1	59,20

VASO DE IMPACTO SERIE LARGA 1/2" / SERIE LONGUE / LONG SERIES / SERIE LUNGA / SERIE LONGA

○  
1/2"



Ref	M			
0976 5010L	10 mm	1	16,65	✓
0976 5011L	11 mm	1	16,65	✓
0976 5012L	12 mm	1	16,65	✓
0976 5013L	13 mm	1	16,65	✓
0976 5014L	14 mm	1	16,65	✓
0976 5015L	15 mm	1	16,65	✓
0976 5016L	16 mm	1	16,65	✓
0976 5017L	17 mm	1	16,65	✓
0976 5018L	18 mm	1	18,48	✓
0976 5019L	19 mm	1	18,48	✓
0976 5021L	21 mm	1	19,71	✓
0976 5022L	22 mm	1	19,71	✓
0976 5023L	23 mm	1	22,29	✓
0976 5024L	24 mm	1	22,29	✓
0976 5026L	26 mm	1	23,60	✓
0976 5027L	27 mm	1	26,38	✓



## ALARGADERA 1/2" / RALLONGE / EXTENSION / PROLUNGA / EXTENSÃO

1/2"



Ref		$\longleftrightarrow$		
0900 0005	1/2"	75 mm	1	19,44
0900 0006	1/2"	125 mm	1	20,85
0900 0007	1/2"	250 mm	1	36,11

## ARTICULACIÓN UNIVERSAL 1/2" / CARDAN UNIVERSEL / UNIVERSAL JOINT / SNODO UNIVERSALE / ARTICULAÇÃO UNIVERSAL

1/2"



Ref		$\longleftrightarrow$		
0900 0016	1/2"	1/2"	1	34,72

## ADAPTADOR 1/2" / ADAPTATEUR / ADAPTER / ADATTATORE / ADAPTADOR

1/2" - 3/4"

3/4" - 1/2"



Ref	H	M		
0900 0023	1/2"	3/4"	1	18,05
0900 0024	3/4"	1/2"	1	31,94

## VASO DE IMPACTO 3/4" - SERIE NORMAL / SERIE NORMAL / STANDARD SERIES / SERIE NORMALE / SERIE NORMAL



3/4"



Ref	M		
0976 5117	17 mm	1	22,23
0976 5118	18 mm	1	22,23
0976 5119	19 mm	1	22,23
0976 5121	21 mm	1	22,23
0976 5122	22 mm	1	22,23
0976 5123	23 mm	1	22,23
0976 5124	24 mm	1	22,23
0976 5126	26 mm	1	22,23
0976 5127	27 mm	1	22,23
0976 5128	28 mm	1	24,99
0976 5129	29 mm	1	24,99
0976 5130	30 mm	1	24,99
0976 5132	32 mm	1	26,38
0976 5133	33 mm	1	27,76
0976 5135	35 mm	1	27,76
0976 5136	36 mm	1	29,15
0976 5138	38 mm	1	33,31
0976 5141	41 mm	1	38,88
0976 5142	42 mm	1	41,65
0976 5146	46 mm	1	48,60
0976 5150	50 mm	1	73,58



VASO DE IMPACTO 3/4" - SERIE LARGA / SERIE LONGUE / LONG SERIES / SERIE LUNGA / SERIE LONGA



Ref	M			Ref	M		
0976 5119L	19 mm	1	40,23	0976 5129L	29 mm	1	41,65
0976 5121L	21 mm	1	40,23	0976 5130L	30 mm	1	41,65
0976 5122L	22 mm	1	40,23	0976 5132L	32 mm	1	41,65
0976 5123L	23 mm	1	40,23	0976 5133L	33 mm	1	44,42
0976 5124L	24 mm	1	40,23	0976 5135L	35 mm	1	45,80
0976 5126L	26 mm	1	41,65	0976 5136L	36 mm	1	51,38
0976 5127L	27 mm	1	41,65	0976 5138L	38 mm	1	54,65
0976 5128L	28 mm	1	41,65	0976 5141L	41 mm	1	63,88

VASO DE IMPACTO MACHO 3/4" HEXAGONAL / DOUILLES MALE / SOCKETS MALE / BUSSOLE MASCHIO / SOQUETES



Ref	M			
0976 5540	10 mm	1	34,19	✓
0976 5541	12 mm	1	34,19	✓
0976 5542	14 mm	1	34,19	✓
0976 5543	17 mm	1	34,19	✓
0976 5544	19 mm	1	34,19	✓
0976 5545	22 mm	1	34,19	✓
0976 5546	24 mm	1	34,19	✓
0976 5547	27 mm	1	34,19	✓

ALARGADERA DE IMPACTO 3/4" / RALLONGE À CHOC / IMPACT EXTENSION / PROLUNGA A PERCUSSIONE / EXTENSÃO DE IMPACTO



Ref					
0900 0008	3/4"	100 mm	1	40,27	✓
0900 0009	3/4"	175 mm	1	48,61	✓
0900 0010	3/4"	250 mm	1	56,93	✓

ARTICULACIÓN UNIVERSAL 3/4" / CARDAN UNIVERSEL À CHOC / IMPACT UNIVERSAL JOINT  
SNODO UNIVERSALE A PERCUSSIONE / ARTICULAÇÃO UNIVERSAL DE IMPACTO



Ref				
0900 0017	3/4"	3/4"	1	83,34

ADAPTADOR DE IMPACTO 3/4" / ADAPTATEUR À CHOC / IMPACT ADAPTER / ADATTATORE A PERCUSSIONE / ADAPTADOR DE IMPACTO



Ref	H	M		
0900 0025	3/4"	1"	1	38,90

VASOS DE IMPACTO 1" HEXAGONAL / DOUILLES A CHOC HEX / IMPACT SOCKETS HEX  
BUSSOLE A PERCUSSIONE ESAGONALE / SOQUETES DE IMPACTO SEXTAVADO○  
1"

Ref	M			
0976 5560	10 mm	1	39,49	✓
0976 5561	12 mm	1	39,49	✓
0976 5562	14 mm	1	39,49	✓
0976 5563	17 mm	1	39,49	✓
0976 5564	19 mm	1	39,49	✓
0976 5565	22 mm	1	39,49	✓

VASO DE IMPACTO 1" - SERIE NORMAL / SERIE NORMAL À CHOC / STANDARD SERIES / SERIE NORMALE / SERIE NORMAL DE IMPACTO

○



Ref	M			Ref	M		
0976 5221	21 mm	1	40,27	0976 5242	42 mm	1	55,53
0976 5222	22 mm	1	40,27	0976 5246	46 mm	1	62,49
0976 5223	23 mm	1	40,27	0976 5250	50 mm	1	69,42
0976 5224	24 mm	1	40,27	0976 5252	52 mm	1	74,97
0976 5226	26 mm	1	40,27	0976 5254	54 mm	1	81,92
0976 5227	27 mm	1	40,27	0976 5255	55 mm	1	90,26
0976 5228	28 mm	1	41,65	0976 5258	58 mm	1	99,96
0976 5229	29 mm	1	41,65	0976 5260	60 mm	1	105,52
0976 5230	30 mm	1	41,65	0976 5265	65 mm	1	112,45
0976 5232	32 mm	1	41,65	0976 5270	70 mm	1	152,71
0976 5233	33 mm	1	43,03	0976 5275	75 mm	1	191,94
0976 5235	35 mm	1	44,62	0976 5280	80 mm	1	205,47
0976 5236	36 mm	1	44,62	0976 5285	85 mm	1	263,77
0976 5238	38 mm	1	54,14	0976 5290	90 mm	1	397,07
0976 5241	41 mm	1	54,14				

VASO DE IMPACTO 1" - SERIE LARGA / SERIE LONGUE / LONG SERIES / SERIE LUNGA / SERIE LONGA

○  
1"

Ref	M		
0976 5221L	21 mm	1	56,93
0976 5222L	22 mm	1	56,93
0976 5223L	23 mm	1	56,93
0976 5224L	24 mm	1	56,93
0976 5226L	26 mm	1	56,93
0976 5227L	27 mm	1	56,93
0976 5228L	28 mm	1	56,93
0976 5229L	29 mm	1	56,93
0976 5230L	30 mm	1	61,07
0976 5232L	32 mm	1	61,07
0976 5233L	33 mm	1	62,49
0976 5235L	35 mm	1	62,49
0976 5236L	36 mm	1	62,49
0976 5238L	38 mm	1	65,26
0976 5241L	41 mm	1	66,55
0976 5242L	42 mm	1	69,42
0976 5246L	46 mm	1	76,37
0976 5250L	50 mm	1	87,46
0976 5252L	52 mm	1	102,73
0976 5254L	54 mm	1	111,07
0976 5255L	55 mm	1	111,07
0976 5258L	58 mm	1	124,95
0976 5260L	60 mm	1	152,73



ARTICULACIÓN UNIVERSAL 1" / CARDAN UNIVERSEL / UNIVERSAL JOINT / SNODO UNIVERSALE / ARTICULAÇÃO UNIVERSAL

○  
1"



Ref					
0900 0018	1"	1"	1	124,95	✓

ADAPTADOR DE IMPACTO 1" / ADAPTATEUR / ADAPTER / ADATTATORE / ADAPTADOR DE IMPACTO

1" - 3/4"



Ref	H	M			
0900 0026	1"	3/4"	1	51,38	✓

ALARGADERA DE IMPACTO 1" / RALLONGE / EXTENSION / PROLUNGA / EXTENSÃO

1"



Ref					
0900 0011	1"	175 mm	1	88,85	✓
0900 0012	1"	250 mm	1	97,19	✓
0900 0013	1"	330 mm	1	109,68	✓

KIT MULTIPLICADOR DE PAR / KIT DEMULTIPLICATEUR DE FORCE POUR BOULONS A ROUES / TORQUE REPLICATOR KIT  
KIT MOLTIPLICATORE DI GIRI / KIT CHAVE DE RODAS



Ref	OUT N.M.	RATIO					
0951 8015	3500 Nm	1:56	1"	210 mm	8,8 kg	1	202,76





JUEGOS LLAVES HEXAGONALES / SET HEXAGONAL KEY WRENCHES



Ref					
0950 8535	8 - ALLEN	2-2,5-3-4-5-6-8-10	1	19,70	✓



Ref					
0950 8536	6 - ALLEN	2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8	1	16,80	✓



Ref					
0950 8538	8-stand.	1, 5-2-2, 5-3-4-5-5, 5-6	1	7,80	✓
0950 8539	10-stand.	1, 5-2-2,5-3-4-5-5, 5-6-8-10	1	15,50	✓

LLAVES HEXAGONALES / CLÉS MALES / HEXAGONAL KEY WRENCHES / CHIAVI ESAGONALI / CHAVE SEXTAVADA



STANDARD



Ref				
0950 8601	0,9 mm	1	10	0,60
0950 8602	1,5 mm	1	10	0,60
0950 8603	2 mm	1	10	0,76
0950 8604	2,5 mm	1	10	0,65
0950 8605	3 mm	1	10	0,65
0950 8606	3,5 mm	1	10	0,70
0950 8607	4 mm	1	10	0,70
0950 8608	4,5 mm	1	10	0,75
0950 8609	5 mm	1	10	0,80
0950 8610	5,5 mm	1	10	0,90
0950 8611	6 mm	1	10	1,20
0950 8612	8 mm	1	5	1,50
0950 8613	9 mm	1	5	1,60
0950 8614	10 mm	1	5	2,10
0950 8615	11 mm	1	5	2,90
0950 8616	12 mm	1	1	4,06
0950 8617	13 mm	1	1	4,85
0950 8618	14 mm	1	1	5,20
0950 8619	15 mm	1	1	6,90
0950 8620	16 mm	1	1	7,65
0950 8621	17 mm	1	1	9,25
0950 8622	19 mm	1	1	12,85
0950 8623	21 mm	1	1	16,80
0950 8624	22 mm	1	1	16,80
0950 8625	24 mm	1	1	24,05



**LLAVES ALLEN Y TORX / CLÉ ALLEN ET TORX / ALLEN & TORX WRENCHES  
CHIAVI ALLEN E TORX / CHAVES ALLEN E TORX**

MALETÍN SURTIDO DE LLAVES ALLEN / VALISSETTE ASSORTIMENT DE CLES ALLEN / BOX OF ALLEN KEY WRENCHES  
VALIGETTA ASSORTITA DI CHIAVI ALLEN / CAIXA SORTIDA DE CHAVES ALLEN



Ref				
0950 8699	0,9 - 10 mm	140 uds	1	160,40

Ref		
0940 0226	46x32x8 cm	1
0950 8601	M-0,90	10
0950 8602	M-1,5	10
0950 8603	M-2	10
0950 8604	M-2,5	10
0950 8605	M-3	10
0950 8606	M-3,5	10
0950 8607	M-4	10
0950 8608	M-4,5	10
0950 8609	M-5	10
0950 8610	M-5,5	10
0950 8611	M-6	10
0950 8612	M-8	10
0950 8613	M-9	10
0950 8614	M-10	10

LLAVES HEXAGONALES SERIE LARGA / CLÉS MALES SERIE LONGUE / HEXAGONAL KEY WRENCHES LONG  
CHIAVE ESAGONALE SERIE LUNGA / CHAVE SEXTAVADA SÉRIE LONGA



**LONG**



Ref				
0950 8515	1,5 mm	1	5	0,71
0950 8516	2 mm	1	5	0,75
0950 8517	2,5 mm	1	5	0,93
0950 8518	3 mm	1	5	1,20
0950 8519	4 mm	1	5	1,25
0950 8520	5 mm	1	5	1,30
0950 8521	5,5 mm	1	5	1,40
0950 8522	6 mm	1	5	1,50
0950 8523	8 mm	1	5	2,80
0950 8524	10 mm	1	5	3,80

JUEGOS LLAVES HEXAGONALES / JEUX CLES MALES / SET HEXAGONAL KEY WRENCHES / KIT CHIAVI ESAGONALI / JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS



**LONG**



Ref					
0950 8540	7-long	2,5-3-4-5-6-8-10	1	14,00	✓



LLAVES HEXAGONALES SERIE LARGA / CLÉS MALES SERIE LONGUE / HEXAGONAL KEY WRENCHES LONG  
CHIAVE ESAGONALE SERIE LUNGA / CHAVE SEXTAVADA SÉRIE LONGA



**BOLA / BOULE / BALL / SFERICA / BOLA**

Ref	Hex	Grid	Box	Stack	Price
0951 5167	1,5 mm	1	5		1,46
0951 5168	2 mm	1	5		1,59
0951 5169	2,5 mm	1	5		1,65
0951 5170	3 mm	1	5		1,68
0951 5171	4 mm	1	5		1,80
0951 5172	5 mm	1	5		2,00
0951 5173	5,5 mm	1	5		2,80
0951 5174	6 mm	1	5		3,20
0951 5175	8 mm	1	5		4,50
0951 5176	10 mm	1	5		7,00

JUEGOS LLAVES HEXAGONALES / JEUX CLES MALES / SET HEXAGONAL KEY WRENCHES / KIT CHIAVI ESAGONALI / JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS



**BALL LONG**

Ref	Grid	Down Arrow	Box	Stack	Checkmark
0950 8541	10-ball long	1,5-2-2,5-3-4-5-5, 5-6-8-10	1	24,80	✓

LLAVES HEXAGONALES DE BOLA (PULGADAS) / CLES HEXAGONALES BOULES (POUCES)  
HEXAGONAL KEY WRENCHES BALL (INCHES) / CHIAVI ESAGONALI CON SFERA TERMINALE (POLLICI)  
CHAVES HEXAGONAIS DE BOLA (POLEGADAS)



**PULGADAS / INCHES**

Ref	Hex	Grid	Box	Stack	Price	Ref	Hex	Grid	Box	Stack	Price
0950 8501	0,05"	1	10		0,94	0950 8508	5/32"	1	10		1,88
0950 8502	1/16"	1	10		0,97	0950 8509	3/16"	1	10		1,48
0950 8503	5/64"	1	10		1,00	0950 8510	7/32"	1	10		1,77
0950 8504	3/32"	1	10		1,04	0950 8511	1/4"	1	10		1,92
0950 8505	7/64"	1	10		1,09	0950 8512	7/16"	1	10		12,00
0950 8506	1/8"	1	10		1,24	0950 8513	5/16"	1	10		2,75
0950 8507	9/64"	1	10		1,31	0950 8514	3/8"	1	10		3,90

SET 13 LLAVES HEXAGONALES (ALLEN) DE BOLA (PULGADAS) / SET 13 CLES HEXAGONALES (ALLEN) BOULES (POUCES)  
SET HEXAGONAL KEY WRENCHES (ALLEN) BALL (INCHES) / SET 13 CHIAVI ESAGONALI (ALLEN) CON SFERA TERMINALE (POLLICI)  
CONJUNTO 13 CHAVES HEXAGONAIS (ALLEN) DE BOLA (POLEGADAS)



**PULGADAS / INCHES**

Ref	Down Arrow	Box	Stack	Checkmark
0950 8500	0,05" - 1/16" - 5/64" 3/32" - 7/64" - 1/8" 9/64" - 5/32" - 3/16" 7/32" - 1/4" 5/16" - 3/8"	1	25,00	✓



# LLAVES ALLEN Y TORX / CLÉ ALLEN ET TORX / ALLEN & TORX WRENCHES CHIAVI ALLEN E TORX / CHAVES ALLEN E TORX

## LLAVES TORX / CLÉS TORX / TORX KEY WRENCHES / CHIAVI TORX / CHAVES TORX



Ref					Ref				
0950 4002	T-7	1	5	2,20	0950 4009	T-27	1	5	3,25
0950 4003	T-8	1	5	2,20	0950 4010	T-30	1	5	3,50
0950 4004	T-9	1	5	2,20	0950 4011	T-40	1	1	4,00
0950 4005	T-10	1	5	2,30	0950 4012	T-45	1	1	4,80
0950 4006	T-15	1	5	2,40	0950 4013	T-50	1	1	5,80
0950 4007	T-20	1	5	2,60	0950 4014	T-55	1	1	7,90
0950 4008	T-25	1	5	3,00	0950 4015	T-60	1	1	9,00

## SET LLAVES TORX / JEUX CLES TORX / SET TORX KEY WRENCHES / KIT CHIAVI TORX / JOGO DE CHAVES TORX



Ref				
0950 4000	T-10, T-15, T-20 T-25, T-27, T-30 T-40, T-45, T-50	1	24,99	✓



Ref					
0950 8537	6 - TORX	T10-T15-T20 T25-T27-T30	1	16,80	✓

## LLAVES RIBE ACODADAS / CLÉ RIBE COURBEE / CRANKED WRENCH KEY RIBE / CHIAVI RIBE CURVE / CHAVE RIBE CURVA



Ref	M		
0950 4021	4	1	5,40
0950 4022	5	1	6,28
0950 4023	6	1	7,28
0950 4024	7	1	8,84
0950 4025	8	1	10,48
0950 4026	10	1	14,52

## JUEGO DE LLAVES RIBE - 7 UNIDADES / JEU DE CLÉS RIBE - 7 PIÈCES / CRANKED WRENCH KEY KIT - 7 PIECES KIT DI CHIAVI - 7 PEZZI / JOGO DE CHAVES RIBE - 7 UNIDADES



Ref			
0950 8542	M4 - M5 - M6 - M7 M8 - M9 - M10	1	55,28



LLAVE AJUSTABLE 1000V MOLETA CENTRAL / CLÉ RÉGLABLE 1000V MOLETTE CENTRALE / ADJUSTABLE SPANNER 1000V, NUT CENTRED  
CHIAVE REGOLABILE 1000V CON VITE CENTRALE / CHAVE AJUSTÁVEL 1000V, AJUSTE CENTRAL



Detalle medida apertura

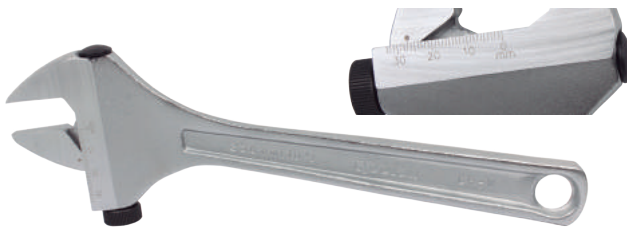
Ref	🔧	↔	⚖️	📦	📦
0951 4911	25 mm	8"	271 g	1	53,80
0951 4912	33 mm	10"	519 g	1	66,55

LLAVE AJUSTABLE MOLETA CENTRAL - CONFORT / CLÉ RÉGLABLE MOLETTE CENTRALE - CONFORT / ADJUSTABLE SPANNER, NUT CENTRED - CONFORT  
CHIAVE REGOLABILE CON VITE CENTRALE - CONFORT / CHAVE AJUSTÁVEL, AJUSTE CENTRAL - CONFORT



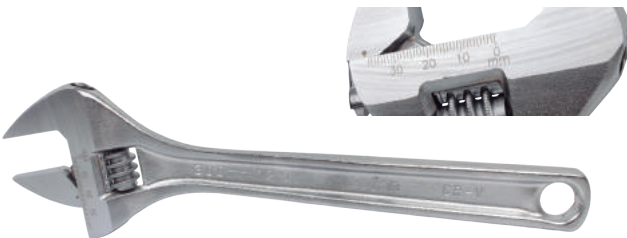
Ref	🔧	↔	⚖️	📦	📦
0951 4901	20 mm	6"	128 g	1	10 12,75
0951 4902	25 mm	8"	254 g	1	5 15,08
0951 4903	33 mm	10"	482 g	1	5 19,15

LLAVE AJUSTABLE MOLETA LATERAL / CLÉ RÉGLABLE MOLETA LATÉRALE / ADJUSTABLE SPANNER, NUT LATERAL  
CHIAVE REGOLABILE CON VITE LATERALE / CHAVE AJUSTÁVEL, AJUSTE LATERAL



Ref	🔧	↔	⚖️	📦	📦
0951 4941	25 mm	6"	166 g	1	6 20,16
0951 4942	30 mm	8"	281 g	1	6 24,23
0951 4943	33 mm	10"	500 g	1	6 30,74
0951 4944	40 mm	12"	830 g	1	6 38,26
0951 4945	51 mm	16"	1622 g	1	1 67,17
0951 4946	65 mm	20"	2634 g	1	1 128,17

LLAVE AJUSTABLE MOLETA CENTRAL / CLÉ RÉGLABLE MOLETA CENTRALE / ADJUSTABLE SPANNER, NUT CENTRED  
CHIAVE REGOLABILE CON VITE CENTRALE / CHAVE AJUSTÁVEL, AJUSTE CENTRAL



Ref	🔧	↔	⚖️	📦	📦
0951 4921	18 mm	4"	64 g	1	10 12,88
0951 4922	25 mm	6"	147 g	1	10 13,41
0951 4923	30 mm	8"	267 g	1	5 16,09
0951 4924	33 mm	10"	452 g	1	5 19,73
0951 4925	38 mm	12"	690 g	1	5 24,61
0951 4926	50 mm	15"	1285 g	1	4 49,27
0951 4927	60 mm	18"	1730 g	1	5 85,47
0951 4928	70 mm	24"	3045 g	1	1 166,87

LLAVE AJUSTABLE GRAN APERTURA / CLÉ RÉGLABLE GRANDE OUVERTURE / ADJUSTABLE SPANNER, WIDE OPENING  
CHIAVE REGOLABILE A GRANDE APERTURA / CHAVE AJUSTÁVEL GRANDE ABERTURA



Ref	🔧	↔	⚖️	📦	📦
0951 4931	35 mm	6"	165 g	1	6 18,18
0951 4932	40 mm	8"	300 g	1	6 22,56
0951 4933	50 mm	10"	525 g	1	5 28,95



Ref	🔧	↔	⚖️	📦	📦
0951 4950	28 mm	6"	115 g	1	17,80
0951 4951	32 mm	8"	210 g	1	21,85
0951 4952	43 mm	10"	368 g	1	28,35
0951 4953	53 mm	12"	480 g	1	40,30



STILLSON REFORZADA ESTÁNDAR / RENFORCÉE / REINFORCED / RINFORZATA STANDARD / REFORÇADA STANDARD



Ref						
0951 4100	3/4"	8"	300 g	1	6	9,50
0951 4101	1"	10"	650 g	1	6	10,40
0951 4102	1 1/4"	12"	800 g	1	6	12,75
0951 4103	1 1/2"	14"	1100 g	1	6	15,90
0951 4104	2"	18"	1900 g	1	6	21,40
0951 4105	2 1/2"	24"	3100 g	1	1	34,90
0951 4106	4"	36"	6300 g	1	1	65,30

STILLSON HEAVY DUTY / CLÉ SERRE TUBES / HEAVY DUTY WRENCH / IMPEGNO GRAVOSO / CHAVE STILLSON HEAVY DUTTY



Ref						
0951 4107	1"	8"	400 g	1	6	9,95
0951 4108	1 1/2"	10"	800 g	1	6	14,50
0951 4109	2"	12"	1300 g	1	6	18,40
0951 4110	2"	14"	1700 g	1	6	22,56
0951 4111	2 1/2"	18"	2600 g	1	3	27,35
0951 4112	3"	24"	4500 g	1	1	55,35
0951 4113	5"	36"	9500 g	1	1	79,40
0951 4114	6"	48"	14000 g	1	1	612,32
0951 4321	8"	60"	20000 g	1	1	712,00

STILLSON DE ALUMINIO / CLÉ ALLIAGE LÉGER / ALUMINIUM WRENCH / CHIAVE IN ALLUMINIO / CHAVE STILLSON ALUMÍNIO



Ref						
0951 4167	1"	10"	476 g	1	6	19,95
0951 4168	1 1/4"	12"	743 g	1	6	25,60
0951 4115	2"	14"	960 g	1	6	29,95
0951 4116	2 1/2"	18"	1540 g	1	3	38,40
0951 4117	3"	24"	2650 g	1	1	56,50
0951 4118	5"	36"	4960 g	1	1	122,10

STILLSON CURVA HEAVY DUTY / CLÉ COUDEE / OFFSET WRENCH / CHIAVE CURVATA / CHAVE STILLSON CURVA

GGG-W-651-E Type IV



Ref						
0951 4119	1"	8"	350 g	1	6	26,78
0951 4120	1 1/2"	10"	800 g	1	6	51,80
0951 4121	2"	12"	1.300 g	1	6	68,11
0951 4122	2"	14"	1.650 g	1	6	68,21
0951 4123	2 1/2"	18"	2.700 g	1	3	109,18
0951 4124	3"	24"	4.500 g	1	1	172,80





STILLSON HEAVY DUTY PICO PATO 90° / CLÉ SERRE-TUBE 90° / OFFSET PIPE WRENCH 90° / GIRATUBI 90° / CHAVE STILLSON BICO DE PATO 90°



Ref	Ø	↔	⚖️	📦	📦
0951 4048	2"	14"	1.600 g	1	51,80
0951 4049	2 ½"	18"	2.700 g	1	82,20

LLAVE CREMALLERA / CLÉ A CRÉMAILLÈRE / AUTO WRENCH / CHIAVE A CREMAGLIERA / CHAVE AJUSTÁVEL



Ref	Ø	↔	📦	📦	📦
0951 4125	71	9"	1	6	42,19
0951 4126	78	11"	1	6	65,87
0951 4127	96	15"	1	6	105,35

LLAVE PARA TUBO "MASTERGRIP" / CLE SERRE-TUBE "MASTERGRIP" / PIPE WRENCH "MASTERGRIP"  
CHIAVE "MASTERGRIP" / CHAVE PARA TUBO "MASTERGRIP"

Diámetros de Tubo / Diámetros de Tube / Tube diameters  
Diámetro del tubo / Diâmetros de tubo



Ref	Ø	↔	📦	📦
0951 4128	¼" - 1 ½"	10"	1	59,95
0951 4129	½" - 2"	14"	1	73,90

LLAVE PARA TUBO MASTERGRIP ALUMINIO / CLÉS SERRE-TUBES / PIPE WRENCH / CHIAVE GIRATUBI / CHAVE PARA TUBO MASTERGRIP ALUMÍNIO

Diámetros de Tubo / Diámetros de Tube / Tube diameters  
Diámetro del tubo / Diâmetros de tubo

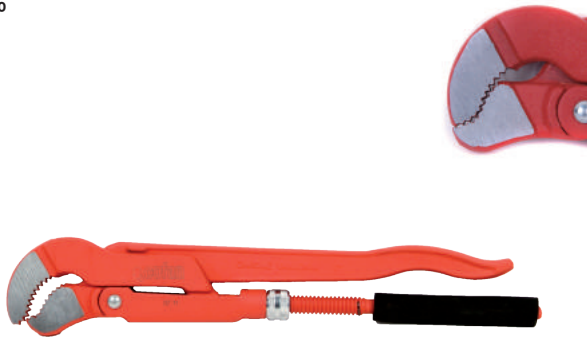


Ref	Ø	↔	📦	📦
0951 4047	¾" - 3"	18"	1	156,05



LLAVE SUECA 45° / SERRE TUBES SUÉDOISE 45° / SWEDISH PIPE WRENCH 45° / CHIAVI SVEDESI 45° / CHAVE MODELO SUECO 45°

45°



Ref	∅	↔	⚖️	📦	📦	📦
0951 4130	1/2"	235 mm	350 g	1	6	49,39
0951 4131	1"	330 mm	750 g	1	6	66,44
0951 4132	1 1/2"	425 mm	1400 g	1	3	90,60
0951 4133	2"	535 mm	2500 g	1	3	140,99
0951 4134	3"	648 mm	3500 g	1	1	237,64

LLAVE SUECA 45° / SERRE TUBES SUÉDOISE 45° / SWEDISH PIPE WRENCH 45° / CHIAVI SVEDESI 45° / CHAVE MODELO SUECO 45°

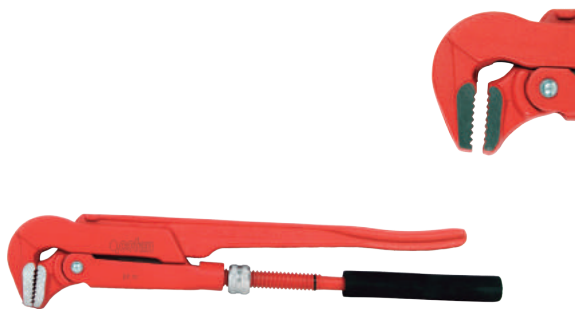
45°



Ref	∅	↔	⚖️	📦	📦	📦
0951 4135	1/2"	235 mm	420 g	1	6	53,97
0951 4136	1"	330 mm	750 g	1	6	66,44
0951 4137	1 1/2"	425 mm	1400 g	1	3	90,99
0951 4138	2"	535 mm	2320 g	1	3	141,47

LLAVE SUECA 90° / SERRE TUBES SUÉDOISE 90° / SWEDISH PIPE WRENCH 90° / CHIAVI SVEDESI 90° / CHAVE MODELO SUECO 90°

90°



Ref	∅	↔	⚖️	📦	📦	📦
0951 4139	1"	320 mm	750 g	1	6	66,44
0951 4140	1 1/2"	432 mm	1400 g	1	6	90,60
0951 4141	2"	560 mm	2500 g	1	6	140,07
0951 4142	3"	620 mm	4100 g	1	6	203,07

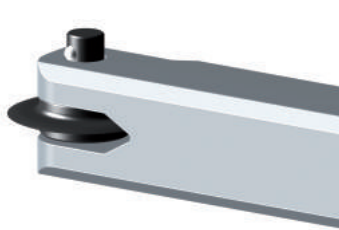
REBABADOR 3-42MM (1/8" - 1" 5/8") / EBAVUREUR POUR TUBES / PIPE REAMER / SVASATORE / REBARBADOR



Ref	∅	📦	📦	📦	📦
0951 4380	3-42 mm	1	10	10,80	✓



CORTATUBOS / COUPE TUBES / PIPE CUTTER / TAGLIATUBI / CORTA-TUBOS



ES Con sistema ICS (instant change system), cambio de cuchilla instantáneo sin necesidad de herramientas. Para tubos de cobre, latón, aluminio, inox y acero de pared delgada.

FR Avec système ICS (instant change system). Changement instantané de la molette sans besoin d'outil. Pommeau ergonomique. Pour tubes en cuivre, laiton, aluminium, inox et tubes en acier à paroi mince.

EN With ICS system (instant change system). No tool required for instant wheel change. Ergonomic knob. For copper, brass, aluminium, stainless steel and thinwalled steel tubes.

IT Con sistema ICS (sistema cambio istantaneo). Cambio lama istantaneo senza necessita' di ulteriore attrezzatura. Manopola ergonomica. Per tubi in rame, ottone, alluminio, inox e in acciaio di spessore sottile.

PT Com sistema ICS (instant change system) troca de lâmina instantanea sem necessidade de ferramentas. Para tubos de cobre, latão, alumínio, inox e aço de parede fina.

ICS

CORTATUBOS 4 RODILLOS CON REBABADOR 3-35 mm (1/8" - 1" 3/8") Y 3-45 mm (1/8" - 1" 3/4") / COUPE TUBES AVEC 4 ROULEAUX  
PIPE CUTTER WITH 4 WHEELS / TAGLIATUBI CON 4 RULLI / CORTA-TUBOS 4 CILINDROS COM REBARBADOR

ICS



STEEL / ALU / CU / INOX

ES 4 rodillos para mejor agarre del tubo. Con rebabador NOGA integrado para diestros y zurdos.

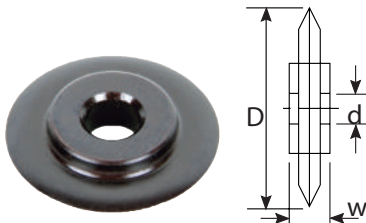
FR Avec 4 rouleaux pour un meilleur accrochage du tube. Avec ebavureur NOGA pour droits et gauchers.

EN With 4 rolls for a better hold of the tube. NOGA professional reamer for right and left handed included.

IT 4 rulli per una presa migliore del tubo. Con sbavatore NOGA integrato per destri e mancini.

PT 4 cilindros para uma melhor aderência do tubo. Com rebardador NOGA integrado para direitos e canhotos.

Ref	Ø				
0951 4365	3-35 mm	1	3	37,05	✓
0951 4366	3-45 mm	1	3	42,16	✓



Cuchilla para cortar tubos / Molette recharge  
Spare wheel for pipe cutter / Rotella per cortatubi  
Lâmina para cortar tubos

Ref	D	d	w				
0951 4370	19 mm	5 mm	5 mm	1	30	3,35	

CORTATUBOS 4 RODILLOS PARA TUBOS DE METAL 6-76 mm / COUPE TUBES / PIPE CUTTER WITH 4 WHEELS FOR METAL TUBES  
TAGLIATUBI CON 4 RULLI PER TUBI IN METALLO / CORTA-TUBOS 4 CILINDROS PARA TUBOS DE METAL

ICS



STEEL / ALU / CU / INOX

ES 4 rodillos para mejor agarre del tubo.

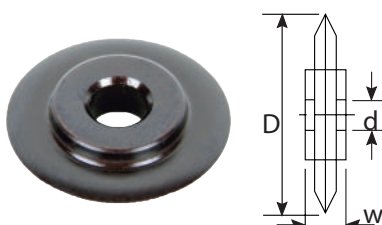
FR Avec 4 rouleaux pour un meilleur accrochage du tube.

EN With 4 rolls for a better hold of the tube.

IT 4 Rulli per una presa migliore del tubo.

PT 4 cilindros para uma melhor aderência do tubo.

Ref	Ø			
0951 4375	6-76 mm	1	72,08	✓



Cuchilla para cortar tubos / Molette recharge  
Spare wheel for pipe cutter / Rotella per cortatubi  
Lâmina para cortar tubos

Ref	D	d	w				
0951 4371	19 mm	4,85 mm	6,20 mm	1	50	3,25	



CORTATUBOS 4 RODILLOS PARA TUBOS DE PLÁSTICO 6-76 mm / COUPE TUBES / PIPE CUTTER WITH 4 WHEELS FOR PLASTIC TUBES  
TAGLIATUBI CON 4 RULLI PER TUBI IN PLASTICA / CORTA-TUBOS 4 CILINDROS PARA TUBOS DE PLÁSTICO

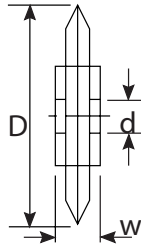
## ICS



### PLÁSTICO Y MULTICAPAS PVC AND MULTILAYER

ES 4 rodillos para mejor agarre del tubo.  
FR Avec 4 rouleaux pour un meilleur accrochage du tube.  
EN With 4 rolls for a better hold of the tube.  
IT 4 Rulli per una presa migliore del tubo.  
PT 4 cilindros para uma melhor aderência do tubo.

Ref	Ø			
0951 4376	6-76 mm	1	80,28	✓



Cuchilla para cortar tubos / Molette recharge  
Spare wheel for pipe cutter / Rotella per cortatubi  
Lâmina para cortar tubos

Ref	D	d	w			
0951 4372	26 mm	4,85 mm	6,20 mm	1	6,45	✓

CORTATUBOS 4 RODILLOS PARA INOX 6-76 mm / COUPE TUBE 4 LAMES ROTATIVES / PIPE CUTTER WITH 4 WHEELS FOR ST. STEEL  
TAGLIACAVI 4 RULLI PER INOX / CORTA-TUBOS 4 CILINDROS PARA INOX

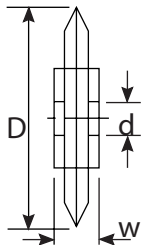
## ICS



### INOX



Ref	Ø			
0951 4377	6-76 mm	1	99,30	✓



Cuchilla recambio 19x6,2 inox con corona agujas / Lame de rechange inox avec couronne d'aiguilles.  
Cutter spare part / Lama ricambio inox con corona dentellata.  
Lâmina de reposição inox coroa de agulhas.

Ref	D	w			
0951 4378	19 mm	6,2 mm	1	6,15	✓

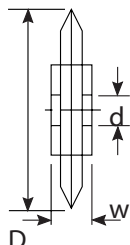
CORTATUBOS MINI ZAMAK 3-25 mm (1/8" - 1") Y 3-30 mm (1/8" - 1 1/8") / MINI COUPE TUBES / MINI PIPE CUTTER  
MINI TAGLIATUBI / CORTA-TUBOS MINI ZAMAK

## ICS



### STEEL / ALU / CU / INOX

Ref	Ø				
0951 4360	3-25 mm	1	10	16,15	✓
0951 4361	3-30 mm	1	10	20,32	✓



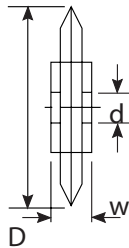
Cuchilla para cortar tubos / Molette recharge  
Spare wheel for pipe cutter / Rotella per cortatubi  
Lâmina para cortar tubos

Ref	D	d	w			
0951 4370	19 mm	5 mm	5 mm	1	10	3,35



CORTATUBOS 2 RODILLOS 3-30 mm (1/8" - 1" 1/8") / COUPE TUBES AVEC 2 ROULEAUX / PIPE CUTTER WITH 2 WHEELS  
TAGLIATUBI CON 2 RULLI / CORTA-TUBOS 2 CILINDROS

STEEL / ALU / CU / INOX



Ref	∅				
0951 4362	3-30 mm	1	5	16,90	✓

Cuchilla para cortar tubos / Molette recharge  
Spare wheel for pipe cutter / Rotella per cortatubi  
Lâmina para cortar tubos

Ref	D	d	w				
0951 4370	19 mm	5 mm	5 mm	1	50	3,35	

CORTATUBOS TIJERA PARA PLÁSTICO / COUPE TUBES POUR PLASTIQUE / PLASTIC TUBE CUTTER  
TAGLIATUBI PER TUBI IN PLASTICA / TESOURA CORTA-TUBOS PLÁSTICO

ICS



26 mm (1")

Material: PE, PP, PB, PEX, MLP/MSR, VPE, CPVC, PVC, PVDF



Spare blades

Ref	∅				
0951 4381	26 mm - 1"	1	4	36,98	✓

Ref			
0951 4383	1	14,70	✓

ICS



35 mm (1" - 3/8")

Material: PE, PP, PB, PEX, MLP/MSR, VPE, CPVC, PVC, PVDF



Spare blades

Ref	∅				
0951 4382	35 mm - 1" 3/8"	1	4	48,42	✓

Ref			
0951 4384	1	22,90	✓

ICS



45 mm (1" 5/8)

Material: PE, PP, PB, PEX, MLP/MSR, VPE, CPVC, PVC, PVDF



Spare blades

Ref	∅				
0951 4385	42 mm - 1" 5/8"	1	4	63,88	✓

Ref			
0951 4387	1	26,90	✓

ICS



63 mm (2" 1/2)

Material: PE, PP, PB, PEX, MLP/MSR, VPE, CPVC, PVC, PVDF



Spare blades

Ref	∅				
0951 4386	63 mm - 2" 1/2"	1	4	96,70	✓

Ref			
0951 4388	1	48,38	✓



CORTATUBOS TIJERA MULTICAPA / CISEAU MULTICOUCHE COUPE TUBE / MULTILAYER PIPE CUTTER  
CESOIA TAGLIATUBI MULTISTRATO / CORTA-TUBOS TESOURA MULTI CAMADA

TUBOS MULTICAPA / MULTILAYER PIPE



Ref	Ø			
0951 4389	26 mm (1")	1	50	59,04

CORTAMANGUERAS TIJERA / CISEAU COUPE TUBE / PIPE CUTTER FOR HOSE / CESOIA TAGLIATUBI / CORTA-MANGUEIRAS TESOURA



Ref	Ø			
0951 4395	14 mm (9/16")	1	60	31,16



Ref	Ø			
0951 4396	28 mm (1" 1/8")	1	50	50,84

TENAZA DE SIFÓN / PINCE SANIGRIP / SYPHON PLIER / TENAGLIA PER SIFONI / TENAZ DE SIFÃO



Ref	Ø			
0951 4215	62 mm	1	6	42,93

BOMBA DE COMPROBACIÓN / POMPE D'ÉPREUVE / TESTING PUMP / POMPA DI PROVA / BOMBA DE TESTE



Ref					
0951 4211	10 L	60 Bar	7400 g	1	427,58
0951 4212	10 L	100 Bar	7830 g	1	513,07





TENAZAS CURVATUBOS / PINCE A CINTRER / TUBE BENDER / TENAGLIA CURVATUBI / CURVADOR DE TUBOS

90°



ES Para tubo de cobre recocido y aluminio.  
FR Pour tube de cuivre recuit et aluminium.  
EN For soft copper and aluminium tubing.  
IT Per tubi in rame ricotto e alluminio.  
PT Para tubos de cobre suave e alumínio.

Ref	Ø		
0951 4184	15 - 22	1	302,33

Arcos / Arcs / Arc / Arco / Arco

Ref	Ø		
0951 4188	15	1	20,22
0951 4190	22	1	35,57

Reglas / Regles / Ruler / Righello / Réguas

Ref	Ø		
0951 4192	15	1	6,52
0951 4194	22	1	25,60

180°



180°



Ref	Ø		
0951 4195	6	1	73,20
0951 4196	8 - 5/16"	1	86,96
0951 4197	10	1	90,60
0951 4198	12	1	97,03
0951 4199	14	1	116,28
0951 4200	15	1	121,77
0951 4201	16 - 5/8"	1	139,16
0951 4202	1/4"	1	90,01
0951 4203	3/8"	1	107,29
0951 4204	1/2"	1	131,89

Ref	Ø		
0951 4205	1/8" - 3/16" - 1/4"	1	45,01
0951 4206	1/4" - 5/16" - 3/8"	1	45,00

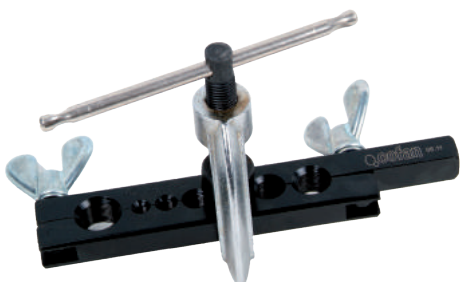
TENAZAS CURVATUBOS / PINCE A CINTRER / TUBE BENDER / TENAGLIA CURVATUBI / CURVADOR DE TUBOS



ES Para tubo de acero.  
FR Pour tube de cuivre recuit.  
EN For soft copper tubing.  
IT Per tubi in rame ricotto.  
PT Para tubos de cobre suave.

Ref	Ø		
0951 4062	12 mm	1	67,95
0951 4063	15 mm	1	90,08
0951 4064	22 mm	1	137,36

ABOCINADORES / APPAREIL A BATTRE COLLETS / FLARING TOOL / FLANGIATUBI / QUEIMA FERRAMENTA



Ref				
0951 4213	3/16" - 1/4"	1	2	84,00
	5/16" - 3/8"			
	1/2" - 5/8"			



DESATASCADOR DE MUELLE / DÉBOUCHEUR / SPRING PIPE CLEANER / MOLLA LIBERA TUBI / DESENTUPIDOR DE CANOS TIPO MOLA



Ref	↔	📦	📦	📦
0951 4207	3 m	1	12	12,02
0951 4208	5 m	1	20	42,93
0951 4209	10 m	1	12	77,27

DESATASCADOR DE TAMBOR / DÉBOUCHEUR / PIPE CLEANER / LIBERA TUBI A TAMBORO / DESENTUPIDOR DE TAMBOR



Ref	↔	📦	📦
0951 4210	4,6 m	1	59,21

CARRACAS PARA CABEZAS / CLIQUETS / RATCHET / CRICCO DI MANDURA / CATRACA PARA TARRAXA



Ref	↔	📦	📦
0951 4059	1/4" - 1.1/4"	1	202,98
0951 4060	1.1/4" - 2"	1	222,96

TERRAJAS AJUSTABLES / FILIERES AJUSTABLES / ADJUSTABLE THREADERS / FILERA REGOLABILE / TARRACHAS AJUSTÁVEIS

Rosca. BSPT



Ref	Ø	📦	📦
0951 4050	1/4"	1	105,54
0951 4051	3/8"	1	103,98
0951 4052	1/2"	1	105,54
0951 4053	3/4"	1	105,54
0951 4054	1"	1	112,81
0951 4055	1.1/4"	1	117,08
0951 4056	1.1/4"	1	179,07
0951 4057	1.1/2"	1	181,76
0951 4058	2"	1	179,07

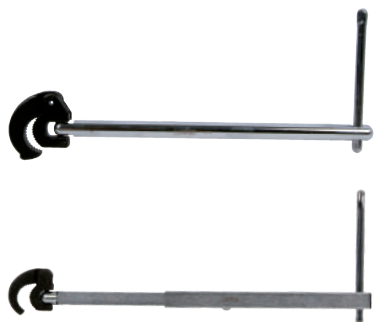
REDUCTORES PARA CABEZAS / ADAPTATEUR / ADAPTOR / RIDUTTORE / ADAPTADORES



Ref	Ø	📦	📦
0951 4061	1/4" - 1. 1/4"	1	29,95



LLAVE DE LAVABO / CLE LAVABO / BASIN WRENCH / CHIAVE LAVABO / CHAVE DE LAVATÓRIO



Ref	↔	📦	📦	📦
0951 4216	288 mm	1	6	35,65

Ref	↔	📦	📦	📦
0951 4217	460 mm	1	6	51,52

LLAVE FILTROS AUTORREGULABLE / CLÉ FILTRES AUTORÉGLABLE / OIL FILTER WRENCH CLAW TYPE  
CHIAVE FILTRI AUTOREGOLABILI / CHAVE FILTROS AUTO REGULÁVEL



Ref	∅	📦	📦
0950 3250	65 - 110 mm	1	30,12

LLAVE AJUSTABLE PARA FILTROS ACEITE / CLÉ RÉGLABLE POUR FILTRES A HUILE / SWIVEL HANDLE OIL FILTER WRENCH  
CHIAVE REGOLABILE PER FILTRO OLIO / CHAVE AJUSTÁVEL PARA FILTROS DE ÓLEO



Ref	∅	📦	📦
0950 3255	60 - 73 mm	1	22,40
0950 3256	73 - 85 mm	1	22,84
0950 3257	85 - 95 mm	1	23,68
0950 3258	95 - 110 mm	1	24,52

TENAZA PARA FILTROS DE ACEITE / TENAILLES POUR FILTRES D'HUILE / OIL FILTER WRENCH  
TENAGLIA PER FILTRO OLIO / ALICATE PARA FILTROS DE ÓLEO



Ref	∅	📦	📦	📦
0950 3259	60 - 90 mm	1	6	31,28

LLAVE DE CORREA / CLÉ A SANGLE / STRAP WRENCH / CHIAVE A CINGHIA / CHAVE DE CORREIA



Ref	↔	∅	📦	📦	📦	📦
0951 4153	450 mm	3"	270 g	1	6	64,58
0951 4154	1000 mm	8"	290 g	1	6	72,84

RECAMBIO / SPARE PART

Ref	∅	📦	📦	📦
0951 4155	3"	120 g	1	13,41
0951 4156	8"	210 g	1	14,67



LLAVE DE CADENA REVERSIBLE / CLÉ À CHAÎNE REVERSIBLE / REVERSIBLE CHAIN WRENCH  
CHIAVE A CATENA REVERSIBILE / CHAVE DE CORRENTE REVERSÍVEL



Ref	↔	∅	⚖️	📦	📦	📦
0951 4143	300 mm	4"	750 g	1	6	77,27



RECAMBIO / SPARE PART

Ref	∅	⚖️	📦	📦
0951 4144	4"	290 g	1	30,08

LLAVE DE CADENA REVERSIBLE "REFORZADA" / CLÉ À CHAÎNE REVERSIBLE "RENFORCÉES" / REVERSIBLE CHAIN WRENCH "REINFORCED"  
CHIAVE A CATENA REVERSIBILE "RINFORZATA" / CHAVE DE CORRENTE REVERSÍVEL "REFORÇADA"



Ref	↔	∅	⚖️	📦	📦
0951 4145	900 mm	4"	5800 g	1	257,59
0951 4146	900 mm	6"	6500 g	1	490,08
0951 4147	1100 mm	8"	12500 g	1	639,92
0951 4148	1100 mm	10"	14800 g	1	918,42



RECAMBIO / SPARE PART

Ref	∅	⚖️	📦	📦
0951 4149	4"	980 g	1	49,95
0951 4150	6"	1325 g	1	71,42
0951 4151	8"	2790 g	1	85,26
0951 4152	10"	3520 g	1	122,08

LLAVES DE GANCHO / CLÉ CROCHET / HOOK WRENCH / CHIAVI A GANCIO / CHAVE DE GANCHO



Ref	∅	📦	📦
0951 2231	16-20	1	11,10
0951 2232	25-28	1	10,69
0951 2233	30-32	1	10,69
0951 2234	34-36	1	13,93
0951 2235	40-42	1	15,29
0951 2236	45-50	1	16,23
0951 2237	52-55	1	16,56
0951 2238	58-62	1	18,32
0951 2239	68-75	1	18,32
0951 2241	80-90	1	33,01
0951 2243	95-100	1	31,79
0951 2244	110-115	1	42,38
0951 2245	120-130	1	45,14
0951 2246	135-145	1	62,69
0951 2247	150-165	1	90,26

LLAVE EN CRUZ PARA CAMIÓN Y TURISMO / CAMIONS ET VOITURES / TRUCK AND CAR  
CAMION E AUTOVETTURA / CHAVES EM CRUZ PARA CAMIÕES E CARROS

Ref				
0940 0053	17x19x21x1/2"	380 mm	1	12,96
0940 0054	24x27x32x3/4"	625 mm	1	47,79



Ref				
0951 3230	17x19x22x13/16"	380 mm	1	19,50

LLAVES EN CRUZ PLEGABLES / CLÉS EN CROIX PLIABLE / FOLDING CROSS RIM WRENCH / A CROCE PIEGHEVOLE / CHAVE EM CRUZ DESMONTÁVEL



Ref				
0951 3231	17x19x21x23	350 mm	1	69,60

LLAVES DE RUEDAS PARA CAMIÓN Y AUTOCAR / CAMINONS ET BUS TRUCK / TRUCK AND BUS / CAMION E AUTOBUS / CAMIÃO E AUTOCARRO



Ref					
0940 0050	24 x 27	400 mm	2000 g	1	27,00
0940 0051	27 x 30	400 mm	2000 g	1	27,00
0940 0052	30 x 32	400 mm	2870 g	1	27,00

LLAVES EXTENSIBLES PARA RUEDAS (SW 17-19) / CLÉS À ROUES EXTENSIBLE / EXTENSIBLE WHEEL WRENCH  
ESTENSIBILE PER RUOTE / CHAVE PARA RODAS EXTENSÍVEL

Ref					
0951 3232	17-19	550 mm	1	3	62,16

LLAVES DE BUJÍAS ARTICULADAS / CLÉS A BOUGIE ART / SPARK PLUG WRENCH / SNODATA, DA CANDELE / CHAVE DE VELAS DE IGNIÇÃO



Ref				
0951 3233	16x240 mm - 5/8"	1	5	9,80
0951 3234	21x240 mm - 13/16"	1	5	9,80



CEPILLOS PARA MADERA / RABOTS / JACK PLANES / PIALLA / PLAINAS



Ref	↔	📦	📦
0951 4249	250 mm	1	93,17
0951 4250	350 mm	1	113,55

FORMONES / CISEAUX A BOIS / FIRMER CHISELS / CESELLI DI LEGNO / FORMÕES

**Bimaterial  
Cromo**



Ref	↔	📦	📦
0951 4251	6 mm	1	16,53
0951 4252	8 mm	1	16,70
0951 4253	10 mm	1	17,01
0951 4254	12 mm	1	17,48
0951 4255	14 mm	1	18,38
0951 4256	15 mm	1	18,73
0951 4257	16 mm	1	19,42
0951 4258	18 mm	1	19,87
0951 4259	20 mm	1	20,88
0951 4260	22 mm	1	21,61
0951 4261	25 mm	1	23,69
0951 4262	30 mm	1	25,74
0951 4263	32 mm	1	28,17
0951 4264	35 mm	1	30,49

**Madera / Wood**



Ref	↔	📦	📦
0951 4265	6 mm	1	14,23
0951 4266	8 mm	1	14,23
0951 4267	10 mm	1	14,83
0951 4268	12 mm	1	15,40
0951 4269	15 mm	1	16,50
0951 4270	18 mm	1	17,27
0951 4272	22 mm	1	19,08
0951 4273	25 mm	1	20,64
0951 4274	30 mm	1	22,37

SARGENTOS / SERRE JOINTS / CLAMPS / MORSETTI / GRAMPOS

**Mod. G**



Ref	L	A	📦	📦	📦
0951 4233	50 mm	30 mm	1	6	10,35
0951 4234	75 mm	52 mm	1	6	19,14
0951 4235	100 mm	60 mm	1	6	23,50
0951 4236	150 mm	75 mm	1	3	28,56
0951 4237	200 mm	83 mm	1	3	36,43

**Mod. F**

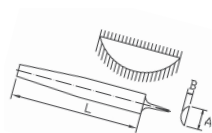


Ref	L	A	📦	📦	📦
0951 4238	150 mm	50 mm	1	6	18,99
0951 4239	200 mm	50 mm	1	6	19,50
0951 4240	200 mm	80 mm	1	6	20,64
0951 4241	250 mm	80 mm	1	6	22,09
0951 4242	300 mm	80 mm	1	6	33,44
0951 4243	300 mm	120 mm	1	2	39,97
0951 4244	400 mm	120 mm	1	2	42,53
0951 4245	500 mm	120 mm	1	2	43,18
0951 4246	600 mm	120 mm	1	2	47,08
0951 4247	800 mm	120 mm	1	2	50,81
0951 4248	1.000 mm	120 mm	1	2	55,14





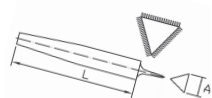
LIMAS DE MEDIA CAÑA / LIMES DEMI-RONDES / HALF ROUND FILE / LIMA MEZZATONDA / LIMAS DE MEIA CANA



Model 1: basta / batarde / bastard / bastarda / grosseira  
 Model 2: entrefina / demi douce / medium / media / média  
 Model 3: fina / douce / smooth / fine / fina

Ref	L	▲▲▲/cm	MODEL		A				
0951 6001	4"	14	1	B	10,5 mm	3 mm	1	12	12,61
0951 6002	4"	22	2	B	10,5 mm	3 mm	1	12	12,62
0951 6003	4"	28	3	B	10,5 mm	3 mm	1	12	14,68
0951 6004	6"	11	1	B	16 mm	4,5 mm	1	12	13,12
0951 6005	6"	18	2	B	16 mm	4,5 mm	1	12	13,46
0951 6006	6"	22	3	B	16 mm	4,5 mm	1	12	14,86
0951 6007	8"	10	1	F	20 mm	6 mm	1	12	14,99
0951 6008	8"	16	2	F	20 mm	6 mm	1	12	15,89
0951 6009	8"	20	3	F	20 mm	6 mm	1	12	17,00
0951 6010	10"	9	1	G	25 mm	7 mm	1	12	19,83
0951 6011	10"	12	2	G	25 mm	7 mm	1	12	20,80
0951 6012	10"	18	3	G	25 mm	7 mm	1	12	21,73
0951 6013	12"	8	1	H	30 mm	8,5 mm	1	6	25,40
0951 6014	12"	11	2	H	30 mm	8,5 mm	1	6	26,39
0951 6015	12"	16	3	H	30 mm	8,5 mm	1	6	28,41
0951 6016	14"	7	1	H	35 mm	10 mm	1	6	32,20
0951 6017	14"	10	2	H	35 mm	10 mm	1	6	32,42
0951 6018	14"	14	3	H	35 mm	10 mm	1	6	35,09

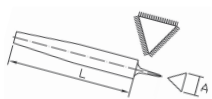
LIMAS TRIANGULARES / LIMES TRIANGULAIRES / TRIANGULAR FILE / LIMA TRIANGOLARE / LIMAS TRIANGULARES



Model 1: basta / batarde / bastard / bastarda / grosseira  
 Model 2: entrefina / demi douce / medium / media / média  
 Model 3: fina / douce / smooth / fine / fina

Ref	L	▲▲▲/cm	MODEL		A			
0951 6019	4"	14	1	B	8 mm	1	12	10,81
0951 6020	4"	22	2	B	8 mm	1	12	11,02
0951 6021	4"	28	3	B	8 mm	1	12	11,49
0951 6022	6"	11	1	B	11 mm	1	12	10,69
0951 6023	6"	18	2	B	11 mm	1	12	11,02
0951 6024	6"	22	3	B	11 mm	1	12	11,71
0951 6025	8"	10	1	F	15 mm	1	12	14,00
0951 6026	8"	16	2	F	15 mm	1	12	14,41
0951 6027	8"	20	3	F	15 mm	1	12	16,58
0951 6028	10"	9	1	G	17,5 mm	1	12	17,49
0951 6029	10"	12	2	G	17,5 mm	1	12	18,32
0951 6030	10"	18	3	G	17,5 mm	1	12	19,83
0951 6031	12"	8	1	H	20 mm	1	6	26,82
0951 6032	12"	11	2	H	20 mm	1	6	28,41
0951 6033	12"	16	3	H	20 mm	1	6	29,80
0951 6034	14"	7	1	H	24 mm	1	6	25,99
0951 6035	14"	10	2	H	24 mm	1	6	30,40
0951 6036	14"	7	1	H	24 mm	1	6	28,72

LIMA TRIANGULAR DELGADA PARA AFILADO / LIME TRIANGULAIRE ETROITE / SLIM TAPER SAW  
 LIMA TRIANGOLARE SOTTILE / LIMA TRIANGULAR FINA AGUÇADA

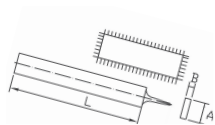


Model 4 : extrafina / extrafine / very smooth / supersotile / extra fina

Ref	↔	MODEL		A			
0951 6117	4"	4	A	4,5 mm	1	12	8,42
0951 6118	5"	4	A	6 mm	1	12	9,69
0951 6119	4"	4	A	4 mm	1	12	9,26
0951 6120	5"	4	A	5 mm	1	12	10,20



## LIMAS PLANAS PARALELAS / LIMES PLATES PARALLELES / FLAT FILE / LIMA PIATTA PARALLELA / LIMA CHATA PARALELA



Model 1: basta / batarde / bastard / bastarda / grosseira

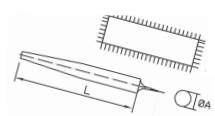
Model 2: entrefina / demi douce / medium / media / média

Model 3: fina / douce / smooth / fine / fina



Ref	L	▲▲▲ /cm	MODEL		A	B			
0951 5179	4"	14	1	B	12 mm	2,5 mm	1	12	9,10
0951 5180	4"	22	2	B	12 mm	2,5 mm	1	12	9,13
0951 5181	4"	28	3	B	12 mm	2,5 mm	1	12	10,02
0951 5182	6"	11	1	B	16 mm	4 mm	1	12	8,90
0951 5183	6"	18	2	B	16 mm	4 mm	1	12	9,69
0951 5184	6"	22	3	B	16 mm	4 mm	1	12	10,54
0951 5185	8"	10	1	F	20 mm	5 mm	1	12	11,58
0951 5186	8"	16	2	F	20 mm	5 mm	1	12	12,48
0951 5187	8"	20	3	F	20 mm	5 mm	1	12	12,61
0951 5188	10"	9	1	F	25 mm	6 mm	1	12	14,80
0951 5189	10"	12	2	F	25 mm	6 mm	1	12	15,38
0951 5190	10"	18	3	F	25 mm	6 mm	1	12	16,16
0951 5191	12"	8	1	H	30 mm	6,5 mm	1	6	19,40
0951 5192	12"	11	2	H	30 mm	6,5 mm	1	6	20,26
0951 5193	12"	16	3	H	30 mm	6,5 mm	1	6	21,53
0951 5194	14"	7	1	H	35 mm	7,5 mm	1	6	25,76
0951 5195	14"	10	2	H	35 mm	7,5 mm	1	6	25,96
0951 5196	14"	14	3	H	35 mm	7,5 mm	1	6	27,53

## LIMAS PLANAS DE PUNTA / LIMES PLATES DE BOUT / FLAT FILE / LIMA PIATTA A PUNTA / LIMA CHATA AGULHA



Model 1: basta / batarde / bastard / bastarda / grosseira

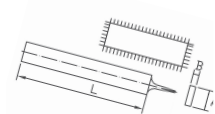
Model 2: entrefina / demi douce / medium / media / média

Model 3: fina / douce / smooth / fine / fina



Ref	L	▲▲▲ /cm	MODEL		A	B			
0951 6054	4"	14	1	B	12 mm	2,5 mm	1	12	9,14
0951 6055	4"	22	2	B	12 mm	2,5 mm	1	12	9,55
0951 6056	4"	28	3	B	12 mm	2,5 mm	1	12	10,09
0951 6057	6"	11	1	B	16 mm	4 mm	1	12	10,47
0951 6058	6"	18	2	B	16 mm	4 mm	1	12	10,84
0951 6059	6"	22	3	B	16 mm	4 mm	1	12	11,53
0951 6060	8"	10	1	F	20 mm	5 mm	1	12	12,42
0951 6061	8"	16	2	F	20 mm	5 mm	1	12	12,71
0951 6062	8"	20	3	F	20 mm	5 mm	1	12	13,30
0951 6063	10"	9	1	F	25 mm	6 mm	1	12	15,69
0951 6064	10"	12	2	F	25 mm	6 mm	1	12	16,31
0951 6065	10"	18	3	F	25 mm	6 mm	1	12	17,19
0951 6066	12"	8	1	H	30 mm	6,5 mm	1	6	20,08
0951 6067	12"	11	2	H	30 mm	6,5 mm	1	6	21,48
0951 6068	12"	16	3	H	30 mm	6,5 mm	1	6	22,69
0951 6069	14"	7	1	H	35 mm	7,5 mm	1	6	25,22
0951 6070	14"	10	2	H	35 mm	7,5 mm	1	6	24,99
0951 6071	14"	14	3	H	35 mm	7,5 mm	1	6	22,71

## LIMA PLANA / LIME PLATE / FARMER'S OWN FILE / LIMA PIATTA / LIMA PLANA



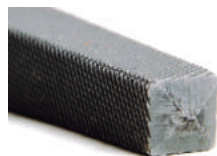
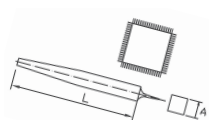
Model 2: entrefina / demi douce / medium / media / média



Ref	↔	▲▲▲ /cm	MODEL	A	B			
0951 6108	8"	16	2	25 mm	5 mm	1	12	12,46



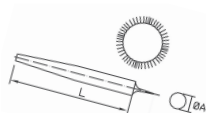
LIMAS CUADRADAS / LIMES CARREES / SQUARE FILE / LIMA QUADRA / LIMA QUADRADA



Model 1: basta / batarde / bastard / bastarda / grosseira  
 Model 2: entrefina / demi douce / medium / media / média  
 Model 3: fina / douce / smooth / fine / fina

Ref	L	▲▲▲ /cm	MODEL		A			
0951 6072	4"	14	1	A	4 mm	1	12	10,35
0951 6073	4"	22	2	A	4 mm	1	12	10,89
0951 6074	4"	28	3	A	4 mm	1	12	10,96
0951 6075	6"	11	1	A	6 mm	1	12	10,70
0951 6076	6"	18	2	A	6 mm	1	12	11,01
0951 6077	6"	22	3	A	6 mm	1	12	11,43
0951 6078	8"	10	1	D	8 mm	1	12	12,27
0951 6079	8"	16	2	D	8 mm	1	12	12,83
0951 6080	8"	20	3	D	8 mm	1	12	13,20
0951 6081	10"	9	1	D	10 mm	1	12	15,40
0951 6082	10"	12	2	D	10 mm	1	12	16,31
0951 6083	10"	18	3	D	10 mm	1	12	17,19
0951 6084	12"	8	1	C	12 mm	1	6	22,39
0951 6085	12"	11	2	C	12 mm	1	6	23,26
0951 6086	12"	16	3	C	12 mm	1	6	27,10
0951 6087	14"	7	1	C	15 mm	1	6	29,97
0951 6088	14"	10	2	C	15 mm	1	6	31,88
0951 6089	14"	14	3	C	15 mm	1	6	34,76

LIMAS REDONDAS / LIMES RONDES / ROUND FILE / LIMA TONDA / LIMA REDONDA

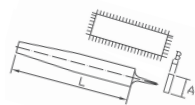


Model 1: basta / batarde / bastard / bastarda / grosseira  
 Model 2: entrefina / demi douce / medium / media / média  
 Model 3: fina / douce / smooth / fine / fina

Ref	L	▲▲▲ /cm	MODEL		A			
0951 6090	4"	13	1	A	4 mm	1	12	8,85
0951 6091	4"	16	2	A	4 mm	1	12	8,91
0951 6092	4"	19	3	A	4 mm	1	12	9,72
0951 6093	6"	11	1	A	6 mm	1	12	9,37
0951 6094	6"	14	2	A	6 mm	1	12	9,82
0951 6095	6"	17	3	A	6 mm	1	12	10,29
0951 6096	8"	10	1	E	7,5 mm	1	12	11,35
0951 6097	8"	13	2	E	7,5 mm	1	12	11,77
0951 6098	8"	16	3	E	7,5 mm	1	12	12,34
0951 6099	10"	9	1	E	9,5 mm	1	12	14,29
0951 6100	10"	12	2	E	9,5 mm	1	12	14,99
0951 6101	10"	15	3	C	9,5 mm	1	12	15,68
0951 6102	12"	8	1	C	12 mm	1	6	19,20
0951 6103	12"	11	2	C	12 mm	1	6	20,08
0951 6104	12"	14	3	C	12 mm	1	6	21,60
0951 6105	14"	7	1	C	15 mm	1	6	22,15
0951 6106	14"	10	2	C	15 mm	1	6	24,73
0951 6107	14"	13	3	C	15 mm	1	6	27,39



ESCOFINA PLANA PARALELA / RAPES PLATES PARALLELES / HAND WOOD RASP / RASPA PIATTA PARALLELA / GROSA PLANA PARALELA

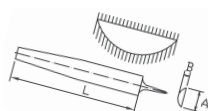


Model 3: fina / douce / smooth / fine / fina



Ref	↔	▲▲▲ /cm	MODEL	A	B	📦	📦	📦
0951 6109	10"	3	G	23,7 mm	6,7 mm	1	6	18,36
0951 6110	12"	3	H	27,7 mm	7,7 mm	1	6	22,04

ESCOFINA MEDIA CAÑA / RAPES DEMI-ROND / HALF ROUND RASP / RASPA MEZZOTANDA / GROSA MEIA CANA

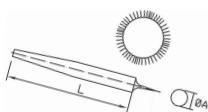


Model 3: fina / douce / smooth / fine / fina



Ref	↔	▲▲▲ /cm	MODEL	A	B	📦	📦	📦
0951 6111	6"	3	B	16 mm	4 mm	1	6	15,13
0951 6112	8"	3	F	19,7 mm	5,2 mm	1	6	20,01
0951 6113	10"	3	G	23,7 mm	6,7 mm	1	6	24,62
0951 6114	12"	3	H	27,7 mm	7,7 mm	1	6	29,41

ESCOFINA REDONDA / RAPES RONDES / ROUND RASP / RASPA TONDA / GROSA REDONDA



Model 3: fina / douce / smooth / fine / fina



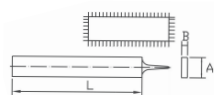
Ref	↔	▲▲▲ /cm	MODEL	A	B	📦	📦	📦
0951 6115	8"	3	E	9,5 mm	11,86 mm	1	6	13,93
0951 6116	10"	3	E	11,5 mm	14,49 mm	1	6	17,19

MANGOS PARA LIMAS / MANCHE / HANDLE FOR FILES / MANICO PER LIME / CABOS PARA LIMAS



COD.	Ref	🔪	📦	📦	📦
A	0951 6121	85 mm	1	6	3,03
B	0951 6122	85 mm	1	6	3,03
C	0951 6123	135 mm	1	6	4,36
D	0951 6124	114 mm	1	6	3,55
E	0951 6125	114 mm	1	6	3,68
F	0951 6126	114 mm	1	6	3,55
G	0951 6127	114 mm	1	6	3,55
H	0951 6128	135 mm	1	6	4,36

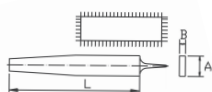
LIMA DE AGUJA PLANA PARALELA / LIMES AIGUILLES PLATES PARALLÈLES / FEEDLE HAND FILE  
LIMA A PUNTA PIATTA PARALLELA / LIMA AGULHA CHATA PARALLELA



Ref	↔	▲▲▲ /cm	A	B	📦	📦	📦
0951 6129	6"	13	15,7 mm	3,3 mm	1	12	8,76

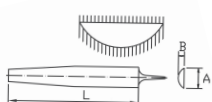


LIMA DE AGUJA PLANA PUNTA / LIMES AIGUILLES PLATES DE BOUT / FEEDLE FLAT FILE  
LIMA A PUNTA PIATTA / LIMA AGULHA CHATA COM PONTA



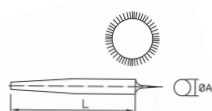
Ref	↔	▲▲▲ /cm	A	B	📦	📦	📦
0951 6130	6"	13	15,7 mm	3,3 mm	1	12	8,76

LIMA DE AGUJA DE MEDIA CAÑA / LIMES DEMI-RONDES / HALF ROUND FILE / LIMA MEZZATONDA / LIMA AGULHA MEIA CANA



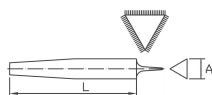
Ref	↔	▲▲▲ /cm	A	B	📦	📦	📦
0951 6131	6"	16	15,7 mm	4,2 mm	1	12	14,03

LIMA DE AGUJA REDONDA / LIME DEMI-RONDES / ROUND FILE / LIMA MEZZATONDA / LIMA AGULHA REDONDA



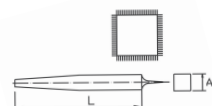
Ref	↔	▲▲▲ /cm	A	📦	📦	📦
0951 6132	6"	14	5,5 mm	1	12	8,06

LIMA DE AGUJA TRIANGULAR / LIME TRIANGULAIRE / TRIANGULAR FILE / LIMA TRIANGOLARE / LIMA AGULHA TRIANGULAR



Ref	↔	▲▲▲ /cm	A	📦	📦	📦
0951 6133	6"	20	10,8 mm	1	12	8,70

LIMA DE AGUJA CUADRADA / LIME CARRÉE / SQUARE FILE / LIMA QUADRA / LIMA AGULHA QUADRADA



Ref	↔	▲▲▲ /cm	A	📦	📦	📦
0951 6134	6"	16	5,2 mm	1	12	8,16



POLVO AZUL PARA PLOMADA / POUDRE BLEUE POUR MARQUAGE / MARKING BLUE POWDER  
POLVERE AZZURRA PER TRACCIATURA / PÓ AZUL PARA MARCAÇÃO



Ref					
0951 4357	100 g	1	6	3,08	✓
0951 4358	250 g	1	6	3,98	✓
0951 4390	500 g	1	6	5,49	✓
0951 4391	1000 g	1	6	9,14	✓

PLOMADA TRAZADORA / CORDEUR TRACEUR / CHALK LINE / LINEA DI GESSO / FIO MARCADOR



Gancho dentado.  
Crochet denté.  
Bent tips hook.  
Gancio dentato.  
Gancho dentado.



Permite extraer el cordel sin que gire la manilla.  
Permet au cordeau de sortir sans que la manivelle tourne.  
Crank will not spin when pulling out the line.  
Per estrarre la stringa senza girare la manovella.  
Permite extender o cordel sem girar a manivela.

Ref					
0951 4355	15 m	1	6	14,84	✓
0951 4356	30 m	1	6	15,29	✓

PLOMADA TRAZADORA POLIPROPILENO / FIL À PLOMB TRACEUR POLYPROPYLÈNE / POLYPROPYLENE CHALK LINE  
TRACCIATORE FILO DI PIOMBO IN POLIPROPILENO / FIO MARCADOR POLIPROPILENO



Ref					
0951 4359	30 m	1	6	11,70	✓

CORTA AZULEJOS MANUAL / COUPE CARREAUX MANUELS / HAND TILE CUTTERS / TABLIAPIASTRELLE / CORTADOR DE AZULEJOS MANUAL



Ref			
0951 4300	40 cm	1	132,36
0951 4301	60 cm	1	189,28



Cuchilla recambio / Lame de rechange / Spare blade / Lama di ricambio / Lâmina de posição

Ref		
0951 4313	1	11,38

PALANCA ENCOFRADOR / PIED DE BICHE / CROW-BAR / PIEDE DI PORCO / ALAVANCA PÉ DE CABRA



Ref			
0951 7130	300 x 16 mm	1	6,60
0951 7131	400 x 16 mm	1	8,80
0951 7132	500 x 19 mm	1	11,05
0951 7133	600 x 19 mm	1	15,45
0951 7134	700 x 19 mm	1	18,75
0951 7135	750 x 19 mm	1	20,40
0951 7136	900 x 19 mm	1	24,85
0951 7137	1000 x 19 mm	1	27,05





LLANA RECTANGULAR / PLAT RECTANGULAIRE / RECTANGULAR TROWEL / FRATTONE LAMA RETTANGOLARE / PLANO RETANGULAR



Ref				
0951 7030	300x150x0,7 mm	1	6	18,55

LLANA MODELO RECTANGULAR MANGO PLÁSTICO / TRUELLE MOD. RECTANGULAIRE MANCHE PLASTIQUE  
RECTANGULAR TROWEL WITH PLASTIC HANDLE / FRATTAZZO MOD. RETTANGOLARE CON MANIGLIA IN PLASTICA  
TALOCHA MOD. RETANGULAR CABO PLÁSTICO



Ref				
0951 7193	300x150x0,7 mm	1	6	15,75

LLANA DENTADA / PLAT DENTÉ / TROWEL WITH TEETH / FRATTONE LAMA DENTATA / PLANO DENTADO



8 x 8 mm

Ref				
0951 7032	300x150x0,7 mm	1	6	19,85

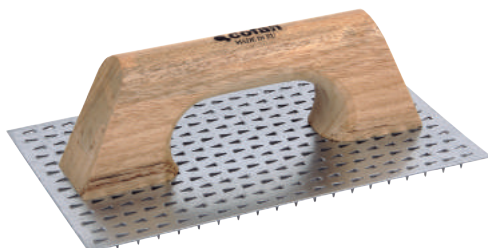
LLANA DENTADA MANGO PLÁSTICO / TRUELLE DENTÉE MANCHE PLASTIQUE / NOTCHED TROWEL WITH PLASTIC HANDLE  
FRATTAZZO DENTATO, MANIGLIA IN PLASTICA / TALOCHA DENTADA CABO PLÁSTICO



8 x 8 mm

Ref				
0951 7194	300x150x0,7 mm	1	6	16,40

LLANA RASCADOR MONOCAPA / TRUELLE RACLETTE MONO COUCHE / RENDER SCRATCHING FLOAT FOR SINGLE COAT  
FRATTAZZO RASCHIATORE / TALOCHA PARA RASCAR MONOCAMADA



Ref				
0951 7190	250x150 mm	1	6	19,30



RASCADOR DE MONOCAPA / DÉCAPEUSE MONOCOUCHE / MONOCAPPA SCRAPER  
RASCHIATORE MONOSTRATO / RASCADOR DE CAPA ÚNICA



Ref				
<b>0951 7150</b>	250X150 mm	1	6	<b>18,00</b>

FRATÁS PLÁSTICO RECTÁNGULO / TRUELLE PLASTIQUE FORME RECTANGULAIRE / RECTANGLE PLASTIC TROWEL  
FRATTAZZO RETTANGOLARE IN PLASTICA / TALOCHA DE PLÁSTICO RETANGULAR



Ref			
<b>0951 7160</b>	270X180 mm	1	<b>6,10</b>
<b>0951 7161</b>	410X260 mm	1	<b>8,60</b>

FRATÁS PLÁSTICO PUNTA / TRUELLE PLASTIQUE EN POINTE / POINTED PLOASTIC TROWEL  
FRATTAZZO IN PLASTICA A PUNTA / TALOCHA DE PLÁSTICO EM BICO



Ref			
<b>0951 7163</b>	270X180 mm	1	<b>5,50</b>

LLANA PVC BLANCO EFECTO CHIRRIANTE / TRUELLEVE PVC BLANCHE, EFFET / WHITE PVC TROWEL, SCREECH EFFECT  
CAZZUOLA PVC BIANCA, EFFETTO / TALOCHA PVC BRANCO EFEITO ÁSPERO



Ref				
<b>0951 7187</b>	280x130x2,5 mm	1	6	<b>12,30</b>

LLANA PARA MICROCEMENTO / TRUELLE POUR MICROBÉTON / TROWEL FOR MICROCEMENT  
CAZZUOLA PER MICROCEMENTO / TALOCHA PARA MICROCIMENTO



Ref				
<b>0951 7188</b>	280x120x0,4 mm	1	6	<b>12,30</b>



LLANA VENECIANA INOX / TRUELLE VÉNITIENNE INOX / "VENECIANA" ST. STEEL / CAZZUOLA VENEZIANA INOX / TALOCHA VENEZIANA INOX

**INOX**



ES Pulido espejo.  
FR Poli miroir.  
EN Polished bricklayer.  
IT Lucido a specchio.  
PT Polida espelho.

Ref				
<b>0951 7169</b>	200 x 80 mm	1	6	<b>18,30</b>
<b>0951 7170</b>	240 x 100 mm	1	6	<b>20,70</b>
<b>0951 7171</b>	280 x 120 mm	1	6	<b>23,60</b>

LLANA VENECIANA INOX EXTRA-FLEXIBLE / TRUELLE VÉNITIENNE INOX EXTRA-FLEXIBLE / EXTRA-FLEXIBLE ST. STEEL TROWEL  
FRATTAZZO VENEZIANO INOX - SUPERFLESSIBILE / TALOCHA VENEZIANA INOX EXTRA-FLEXÍVEL



**EXTRA-FLEXIBLE**

Ref				
<b>0951 7182</b>	240x100x0,3 mm	1	6	<b>31,80</b>

LLANA EXTRA-FLEXIBLE INOX RECTANGULAR / TRUELLE EXTRA-FLEXIBLE INOX RECTANGULAIRE / EXTRA-FLEXIBLE, RECTANGULAR ST. STEEL TROWEL  
FRATTAZZO INOX SUPERFLESSIBILE RETTANGOLARE / TALOCHA EXTRA FLEXÍVEL INOX RETANGULAR



**EXTRA-FLEXIBLE**

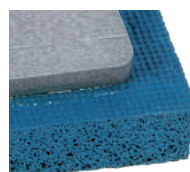
Ref				
<b>0951 7183</b>	405x110x0,3 mm	1	6	<b>58,90</b>

LLANA EXTRA-LARGA PARA MICROCEMENTO / TRUELLE EXTRA LARGE POUR MICROBÉTON / EXTRA-LONG TROWEL FOR MICROCEMENT  
CAZZUOLA SUPERLUNGA PER MICROCEMENTE / TALOCHA EXTRA LONGA PARA MICROCEMENTO



Ref				
<b>0951 7189</b>	500x120x0,4 mm	1	6	<b>22,50</b>

FRATÁS DE ESPONJA DENSA / TRUELLE EN ÉPONGE DENSE / DENSE CELLS SPONGE TROWEL  
FRATTAZZO IN SPUGNA DENSA / TALOCHA COM ESPONJA DENSA



Ref				
<b>0951 7154</b>	210 x 130 mm	15 mm	1	12 <b>14,50</b>



**PALETAS DE CONSTRUCCIÓN / TRUELLES / BRICKLAYERS  
CAZZUOLE / COLHERES PARA CONSTRUÇÃO**

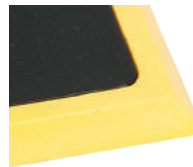


FRATÁS DE ESPONJA GRUESA / TRUELLE EN ÉPONGE LOURDE / VERY DENSE CELLS SPONGE TROWEL  
FRATTAZZO IN SPUGNA A GRANA GROSSA / TALOCHA COM ESPONJA GROSSA



Ref					
<b>0951 7151</b>	210 x 130 mm	15 mm	1	12	<b>13,10</b>
<b>0951 7152</b>	240 x 100 mm	15 mm	1	12	<b>13,10</b>
<b>0951 7153</b>	280 x 140 mm	15 mm	1	12	<b>17,00</b>

FRATÁS DE GOMA RÍGIDA / TRUELLE CAOUTCHOUC RIGIDE / COARSE CELLS SPONGE TROWEL  
FRATTAZZO IN GOMMA RIGIDA / TALOCHA DE BORRACHA RÍGIDA



Ref					
<b>0951 7157</b>	250x110 mm	15 mm	1	6	<b>19,30</b>

LLANA ESPONJA PARA LIMPIAR AZULEJOS / TRUELLE ÉONGE DE NIVEAU POUR NETTOYER DES CARREAUX / SPONGE FLOAT FOR CLEANING TILES  
FRATTAZZO SPUGNA PER LA PULIZIA DELLE MATTONELLE / TALOCHA ESPONJA LIMPA AZULEJOS



Ref				
<b>0951 7191</b>	280x140x30 mm	1	6	<b>19,10</b>

RECAMBIO LLANA ESPONJA PARA LIMPIAR AZULEJOS / PIÈCE DE RECHANGE TRUELLE ÉPONGE DE NIVEAU NETTOYAGE CARREAUX  
SPARE SPONGE FLOAT FOR CLEANING TILES / RICAMBIO PER FRATTAZZO IN SPUGNA PER LA PULIZIA DELLE MATTONELLE  
REPOSIÇÃO ESPONJA TALOCHA LIMPA AZULEJOS



Ref				
<b>0951 7192</b>	280x140x30 mm	1	6	<b>11,30</b>



JUEGO DE ESPÁTULAS INOX / JEU DE SPATULES INOX / STAINLESS STEEL JAPANESE SET / SET SPATOLE INOX / JOGO DE ESPÁTULAS EM INOX



Ref	↔	📦	📦	📦
0951 7158	6, 8, 10, 12 cm	1	12	17,00

ESPÁTULA INOX LIMPIEZA LATAS PINTURA / SPATULE INOX LARGE NETTOYAGE PEINTURE / ST. STEEL SCRAPER FOR CLEANING PAINT CANS  
SPATOLA INOX PER PULIZIA PITTURA / ESPÁTULA INOX LIMPEZA LATAS TINTA



Ref	↔	📦	📦	📦
0951 7184	140 x 30 mm	1	12	26,65

ESPÁTULA INOX MEZCLA PINTURA / SPATULE INOX MÉLANGE PEINTURE / ST. STEEL TROWEL FOR MIXING PAINT  
SPATOLA INOX PER MISCELARE LA PITTURA / ESPÁTULA INOX MISTURA TINTA



Ref	↔	📦	📦	📦
0951 7185	190 mm	1	12	15,35

ESPÁTULA INOX PARA PINTURA / SPATULE INOX POUR PEINTURE / ST. STEEL TROWEL FOR PAINT  
SPATOLA INOX PER PITTURA / ESPÁTULA INOX PARA PINTURA



Ref	↔	📦	📦	📦
0951 7186	110 x 60 mm	1	12	31,98



ESPÁTULAS / SPATULES / SCRAPER / SPATOLE / ESPÁTULAS



Ref	↔	📏	📦	📦	📦
0951 7001	30 mm	1	12	3,95	
0951 7002	40 mm	1	12	4,07	
0951 7003	50 mm	1	12	4,33	
0951 7004	60 mm	1	12	4,79	
0951 7005	70 mm	1	12	5,12	
0951 7006	80 mm	1	12	5,33	
0951 7008	100 mm	1	12	6,59	

ESPÁTULA INOX CON MANGO ABS / SPATULE INOX AVEC MANCHE ABS / ST. STEEL SCRAPER WITH ABS HANDLE  
SPATOLA INOX CON MANICO ABS / ESPÁTULA INOX COM CABO ABS

INOX



Ref	↔	📏	📦	📦	📦
0951 7175	40 mm	1	12	7,50	
0951 7176	60 mm	1	12	8,49	
0951 7177	80 mm	1	12	9,31	
0951 7178	100 mm	1	12	10,33	
0951 7179	120 mm	1	12	12,92	
0951 7180	150 mm	1	12	15,50	
0951 7181	200 mm	1	12	16,03	

MOD. ARABIA



Ref	📏	📏	📦	📦	📦
0951 5197	180 mm	1	6	14,70	
0951 5198	200 mm	1	6	15,80	

MANGO GOMA  
RUBBER HANDLE



Ref	↔	📏	📦	📦	📦
0951 5201	180 mm	1	6	11,95	
0951 5202	200 mm	1	6	12,25	

PALETÍN PUNTA AGUDA / TRUELLE PINTE FINE / SHARP TIP BRICKLAYERS / CAZZUOLINO PUNTA ACUTA / COLHER PONTA AGUDA



Ref	📏	📏	📦	📦	📦
0951 7015	130 mm	1	6	10,90	

MANGO GOMA  
RUBBER HANDLE



Ref	📏	📏	📦	📦	📦
0951 5205	130 mm	1	6	10,40	





MOD. SEVILLA



Ref					
0951 7025	180 mm	1	6		16,15

MANGO GOMA  
RUBBER HANDLE



Ref					
0951 5235	180 mm	1	6		12,90

MOD. PORTUGAL



Ref					
0951 7028	250x130 mm	1	6		16,90
0951 7029	220x120 mm	1	6		15,20

MANGO GOMA  
RUBBER HANDLE



Ref					
0951 5240	250x130 mm	1	6		15,50
0951 5241	220x120 mm	1	6		15,09

PUNTA CUADRADA / PINTE CARRÉE / SQUARE TIP / PUNTA QUADRA / PONTA QUADRADA



Ref					
0951 7027	260x130x65 mm	1	6		18,00

MANGO GOMA  
RUBBER HANDLE



Ref					
0951 5250	260x130x65 mm	1	6		13,80

PALETÍN ALICATADOR / TRUELLE DROIT / TILER BRICKLAYERS / CAZZUOLINO PIASTRELLISTA / COLHER LADRILHADOR



Ref					
0951 7026	125x125x65 mm	1	6		17,80

MANGO GOMA  
RUBBER HANDLE



Ref					
0951 5245	260x130x65 mm	1	6		16,90



PALETÍN PUNTA REDONDA / TRUELLE PINTE ARRONDIE / ROUND TIP BRICKLAYERS / CAZZUOLINO PUNTA ROTONDA / COLHER PONTA REDONDA



Ref					
0951 7016	130 mm	1	6		11,00

MANGO GOMA  
RUBBER HANDLE



Ref					
0951 5210	130 mm	1	6		10,35

MOD. NORTE



Ref					
0951 7017	180x115x87 mm	1	6		17,20
0951 7018	190x130x100 mm	1	6		17,20

MANGO GOMA  
RUBBER HANDLE



Ref					
0951 5220	180x115x87 mm	1	6		13,90
0951 5221	190x130x100 mm	1	6		13,90

MOD. MADRID



Ref					
0951 7021	140 mm	1	6		11,65
0951 7022	160 mm	1	6		12,40
0951 7023	180 mm	1	6		15,80
0951 7024	200 mm	1	6		17,30
0951 7033	230 mm	1	6		17,60

MANGO GOMA  
RUBBER HANDLE



Ref					
0951 5225	140 mm	1	6		10,80
0951 5226	160 mm	1	6		11,35
0951 5227	180 mm	1	6		12,80
0951 5228	200 mm	1	6		13,90
0951 5229	230 mm	1	6		14,25

MOD. CATALANA



Ref					
0951 7020	165 mm	1	6		17,50

MANGO GOMA  
RUBBER HANDLE



Ref					
0951 5215	165 mm	1	6		15,20



ES Palas para uso profesional, en acero. Su espesor de chapa así como su exclusivo proceso de tratamiento térmico en 3 fases las provee de la resistencia y elasticidad necesarias para las soleras de más altas exigencias. Su acabado superficial evita la adherencia de arena, tierra, etc. y facilita su mantenimiento.

FR Pelles et cosses pour un usage professionnel, fabriquées en acier. L'épaisseur ainsi bien que leur procédé exclusif du traitement thermique à 3 étapes leur fournissent une résistance et une élasticité nécessaires pour les sols les plus exigeants.

EN Shovels for professional use, made of steel. The thickness of them as well as their exclusive 3-step treatment process provide them with the necessary resistance and elasticity for the most demanding soils.

IT Pale per uso professionale, in acciaio. Lo spessore della lamiera, così come l'esclusivo processo di trattamento termico in 3 fasi, assicurano la resistenza e l'elasticità necessarie per l'uso più esigente. La finitura superficiale evita l'aderenza di fango e terra e ne facilita la manutenzione.

PT Pás para uso profissional, em aço. A sua espessura da chapa assim como o seu exclusivo processo de tratamento térmico em 3 fases faz com que sejam muito resistentes e flexíveis para as necessidades de trabalho mais exigentes. O acabamento na sua superfície evita a aderência de areia, terra etc., e facilita a sua manutenção.

PALA PICO PUÑO ABIERTO / PELLE PIOCHE MANCHE POIGNÉE OUVERTE / T-HANDLE PICK SHOVEL  
PALA PICCONE IMPUGNATURA APERTA / PÁ EM BICO PUNHO ABERTO



Ref	↔	A	B	📦	📦	📦
0951 7099	1020 mm	340 mm	290 mm	1	6	16,65

PALA PICO PUÑO CERRADO / PELLE PIOCHE MANCHE BOIS POIGNÉE FERMÉE / D-HANDLE PICK SHOVEL  
PALA PICCONE IMPUGNATURA CHIUSA / PÁ EM BICO PUNHO FECHADO



Ref	↔	A	B	📦	📦	📦
0951 7101	1020 mm	340 mm	290 mm	1	6	16,65

Válido para: / Valide pour: / Valid for: / Valido per: / Válido para:  
0951 7101 - 0951 7106 - 0951 7107

Ref	📦	📦	📦
0951 9445	1	6	9,17

PALA CUADRADA PUÑO ABIERTO / PELLE CARRÉE MANCHE POIGNÉE OUVERTE / T-HANDLE SQUARE SHOVEL  
PALA QUADRATA IMPUGNATURA APERTA / PÁ QUADRADA PUNHO ABERTO



Ref	↔	A	B	📦	📦	📦
0951 7104	1030 mm	340 mm	260 mm	1	6	16,65

PALA CUADRADA PUÑO CERRADO / PELLE CARRÉE MANCHE POIGNÉE FERMÉE / D-HANDLE SQUARE SHOVEL  
PALA QUADRATA IMPUGNATURA CHIUSA / PÁ QUADRADA PUNHO FECHADO



Ref	↔	A	B	📦	📦	📦
0951 7106	1030 mm	340 mm	260 mm	1	6	16,65



## PALA SIN PUÑO / PELLE PIOCHE MANCHE BOIS / SHOVEL / PALA SENZA IMPUGNATURA / PÁ SEM PUNHO



Pico / Pioche / Pick / Piccone / Em bico

Ref	↔	A	B		
<b>0951 7103</b>	1400 mm	325 mm	265 mm	1	<b>27,12</b>



Cuadrada / Carrée / Square / Quadrata / Quadrada

Ref	↔	A	B		
<b>0951 7108</b>	1400 mm	325 mm	265 mm	1	<b>28,04</b>
<b>0951 7109</b>	1400 mm	335 mm	285 mm	1	<b>32,92</b>

## PALA ALUMINIO / PELE ALUMINIUM / ALUMINIUM SHOVEL / PALA IN ALLUMINIO / PÁ EM ALUMÍNIO



Ref	↔	A	B		
<b>0951 7110</b>	1620 mm	345 mm	390 mm	1	<b>63,12</b>

PALOTE CUADRADO SIN PUÑO / PELLE CARRÉE MANCHE SANS POIGNÉE / SQUARE SHOVEL  
PALA QUADRATA SENZA IMPUGNATURA / PÁ QUADRADA SEM PUNHO

Ref	A	B		
<b>0951 9335</b>	280 mm	170 mm	1	<b>29,70</b>

MANGO / MANCHE / HANDLE / MANICO / PUNHO

Válido para: / Valide pour: / Valid for: / Valido per: / Válido para: 0951 9335



Ref		
<b>0951 9449</b>	1	<b>5,93</b>

PALOTE CUADRADO PUÑO ABIERTO / PELLE CARRÉE MANCHE POIGNÉE OUVERTE / T-HANDLE SQUARE SHOVEL  
PALA QUADRATA IMPUGNATURA APERTA / PÁ QUADRADA PUNHO ABERTO

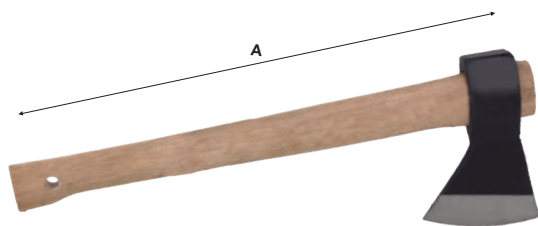
Ref	↔	A	B		
<b>0951 7111</b>	955 mm	160 mm	260 mm	1	<b>40,48</b>

PALOTE CUADRADO PUÑO CERRADO / PELLE CARRÉE MANCHE POIGNÉE FERMÉE / D-HANDLE SQUARE SHOVEL  
PALA QUADRATA IMPUGNATURA CHIUSA / PÁ QUADRADA PUNHO FECHADO

Ref	↔	A	B		
<b>0951 7112</b>	955 mm	160 mm	260 mm	1	<b>45,16</b>



HACHA VIZCAÍNA MANGO MADERA / HACHE BISCAÏENNE MANGUE BOIS / VIZCAINA AXE WOOD HANDLE  
 ASCIA VIZCAINA MANICO IN LEGNO / MACHADO VISCAINA CABO MADEIRA



Ref	A	kg		
0951 9221	380 mm	300 g	1	<b>19,98</b>
0951 9223	400 mm	500 g	1	<b>23,27</b>
0951 9226	450 mm	800 g	1	<b>25,44</b>
0951 9227	600 mm	1000 g	1	<b>37,41</b>
0951 9229	800 mm	1500 g	1	<b>42,33</b>
0951 9230	900 mm	2000 g	1	<b>46,87</b>
0951 9231	900 mm	2500 g	1	<b>56,30</b>
0951 9234	900 mm	3000 g	1	<b>69,76</b>



MANGO / MANCHE / HANDLE / MANICO / PUNHO

Ref	A	kg		
0951 9421	380 mm	300 g	1	<b>2,92</b>
0951 9423	400 mm	500 g	1	<b>3,34</b>
0951 9426	450 mm	800 g	1	<b>4,38</b>
0951 9427	600 mm	1000 g	1	<b>5,73</b>
0951 9429	800 mm	1000 g	1	<b>7,39</b>
0951 9430	900 mm	2000 - 2500 - 3000 g	1	<b>9,66</b>

HACHA DE MANO / HACHE MANUELLE / HANDLE AXE / ASCIA AD UNA MANO / MACHADINHA



Ref	kg		
0951 5160	600 g	1	<b>17,74</b>
0951 5161	800 g	1	<b>22,57</b>
0951 5162	1000 g	1	<b>27,05</b>



Mango / Manche / Handle / Manico / Punho

Ref	kg		
0951 5143	600 g	1	<b>7,60</b>
0951 5144	800 g	1	<b>7,90</b>
0951 5145	1000 g	1	<b>7,90</b>



AZADA 690-1 Y 690-2 / HOUE 690-1 ET 690-2 / HOE 690-1 AND 690-2 / ZAPPA 690-1 E 690-2 / ENXADA 690-1 E 690-2



Ref	A	B	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9146</b>	270 mm	110 mm	44 mm	69-B	M2	1	<b>23,30</b>
<b>0951 9147</b>	310 mm	120 mm	44 mm	69-A	M2	1	<b>25,40</b>

AZADA 100-1, 100-2 Y 100-3 / HOUE 100-1, 100-2 Y 100-3 / HOE 100-1, 100-2 Y 100-3 / ZAPPA 100-1, 100-2 Y 100-3 / ENXADA 100-1, 100-2 Y 100-3



Ref	A	B	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9111</b>	130 mm	80 mm	33 mm	1-A	M2	1	<b>11,87</b>
<b>0951 9112</b>	150 mm	90 mm	33 mm	1-B	M2	1	<b>13,55</b>
<b>0951 9113</b>	160 mm	105 mm	33 mm	1-C	M2	1	<b>14,82</b>

AZADILLA 2280-1 Y 2280-2 / HOUE 2280-1 Y 2280-2 / LITTLE HOE 2280-1 Y 2280-2 / ZAPETTA 2280-1 Y 2280-2 / SACHOLA 2280-1 Y 2280-2



Ref	A	B	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9125</b>	270 mm	70 mm	33 mm	228-A	M2	1	<b>14,40</b>
<b>0951 9126</b>	300 mm	75 mm	33 mm	228-B	M2	1	<b>15,67</b>

AZADILLA 2320-1, 2320-2 Y 2320-3 / HOUE 2320-1, 2320-2 Y 2320-3 / LITTLE HOE 2320-1, 2320-2 Y 2320-3 / APPETA 2320-1, 2320-2 Y 2320-3 / SACHOLA 2320-1, 2320-2 Y 2320-3



Ref	A	B	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9131</b>	110 mm	70 mm	33 mm	232-A	M2	1	<b>11,86</b>
<b>0951 9132</b>	120 mm	75 mm	33 mm	232-B	M2	1	<b>13,13</b>
<b>0951 9133</b>	130 mm	90 mm	33 mm	232-C	M2	1	<b>14,40</b>

AZADA 1820 / HOUE 1820 / HOE 1820 / ZAPPA 1820 / ENXADA 1820

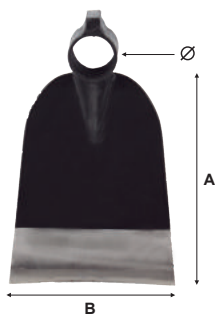


Ref	A	B	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9155</b>	150 mm	50 mm	33 mm	182	M2	1	<b>16,19</b>





AZADA 200-1 Y 200-2 / AZADA 200-1 Y 200-2 / AZADA 200-1 Y 200-2 / AZADA 200-1 Y 200-2 / ENXADA 200-1 Y 200-2



Ref	A	B	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9115</b>	180 mm	140 mm	38 mm	2-A	M3	1	<b>17,79</b>
<b>0951 9116</b>	195 mm	145 mm	38 mm	2-B	M3	1	<b>19,06</b>

AZADA 400-1 Y 400-2 / HOUE 400-1 Y 400-2 / HOE 400-1 Y 400-2 / ZAPPA 400-1 Y 400-2 / ENXADA 400-1 Y 400-2



Ref	A	B	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9117</b>	200 mm	165 mm	38 mm	4-A	M3	1	<b>20,75</b>
<b>0951 9118</b>	210 mm	190 mm	38 mm	4-B	M3	1	<b>22,02</b>

AZADA 3200 / HOUE 3200 / HOE 3200 / ZAPPA 3200 / ENXADA 3200



Ref	A	B	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9119</b>	220 mm	190 mm	38 mm	320	M3	1	<b>22,02</b>

AZADA 530-1 Y 530-2 / HOUE 530-1 Y 530-2 / HOE 530-1 Y 530-2 / ZAPPA 530-1 Y 530-2 / ENXADA 530-1 Y 530-2



Ref	A	B	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9120</b>	225 mm	75 mm	38 mm	53-A	M3	1	<b>20,96</b>
<b>0951 9121</b>	245 mm	85 mm	38 mm	53-B	M3	1	<b>22,44</b>

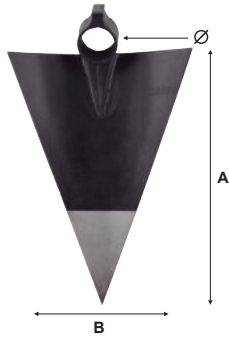
AZADA PUNTA REDONDA N°0, 1, 1 ½, 2, 2 ½, 3 / HOUE POINTE RONDE N°0, 1, 1 ½, 2, 2 ½, 3 / HOE NO.0, 1, 1 ½, 2, 2 ½, 3 ROUND POINT  
ZAPPA PUNTA ROTONDA N°0, 1, 1 ½, 2, 2 ½, 3 / ENXADA PONTA REDONDA N°0, 1, 1 ½, 2, 2 ½, 3



Ref	A	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9136</b>	175 mm	33 mm	72-0	M2	1	<b>17,97</b>
<b>0951 9137</b>	200 mm	38 mm	72-1	M3	1	<b>19,06</b>
<b>0951 9140</b>	225 mm	38 mm	72-A 1,5L	M3	1	<b>20,96</b>
<b>0951 9141</b>	240 mm	38 mm	72-B 2L	M3	1	<b>23,50</b>
<b>0951 9142</b>	260 mm	38 mm	72-C 2,5L	M3	1	<b>26,05</b>
<b>0951 9143</b>	295 mm	38 mm	72-D 3L	M3	1	<b>28,05</b>

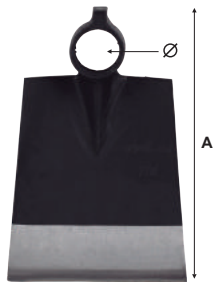


AZADA PUNTA N° 2 / HOUE POINTE N°2 / HOE NO.2 POINT / ZAPPA PUNTA N°2 / ENXADA PONTA N°2



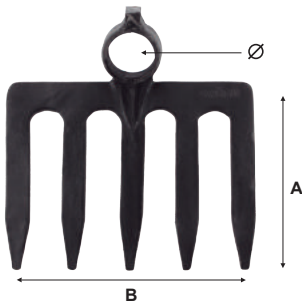
Ref	A	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9150</b>	270 mm	38 mm	150-A	M3	1	<b>18,52</b>

AZADA MODELO 81 / HOUE COFAN 81 / HOE 81 / ZAPPA COFAN 81 / ENXADA COFAN 81



Ref	S	A	Ø	M		
<b>0951 9160</b>	000	185	33 mm	M2	1	<b>14,25</b>
<b>0951 9161</b>	00	195	33 mm	M2	1	<b>15,48</b>
<b>0951 9162</b>	0	205	33 mm	M2	1	<b>17,43</b>
<b>0951 9163</b>	1	220	38 mm	M3	1	<b>18,35</b>
<b>0951 9164</b>	1,5	235	38 mm	M3	1	<b>19,06</b>
<b>0951 9165</b>	2	250	38 mm	M3	1	<b>20,08</b>
<b>0951 9166</b>	2,5	255	38 mm	M3	1	<b>20,89</b>
<b>0951 9167</b>	3	265	38 mm	M3	1	<b>21,71</b>

RASTRILLO DIENTES PIEDRA / RATEAU DENTS PIERRE / STONE TEETH RAKE / RASTRELLO DENTI IN PIETRA / ANCINHO DENTES PEDRA



Ref	A	B		Ø	ADAP	M		
<b>0951 9381</b>	165 mm	200 mm	5	44 mm	5753-B	M4	1	<b>20,79</b>

AZADÓN 8010-0 / HOUE 8010-0 / MATTOCK 8010-0 / ZAPPETA 8010-0 / CAVADOR 8010-0



Ref	A	B	Ø	ADAP	M		
<b>0951 9134</b>	265 mm	75 mm	50 mm	801-0	M7	1	<b>43,61</b>

RAEDERA / RACLOIR / HOE / RASCHIETTO / RASPADOR



Ref	A	B	Ø	ADAP	M			
<b>0951 9397</b>	160 mm	260 mm	29 mm	5701-0	M1	1000 g	1	<b>23,40</b>

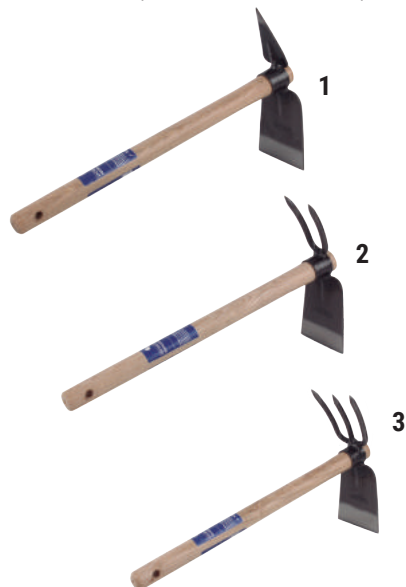


RASTRILLO FORJADO / RATEAU FORGÉ / FORGED RAKE / RASTRELLO FORGIATO / ANCINHO FORJADO



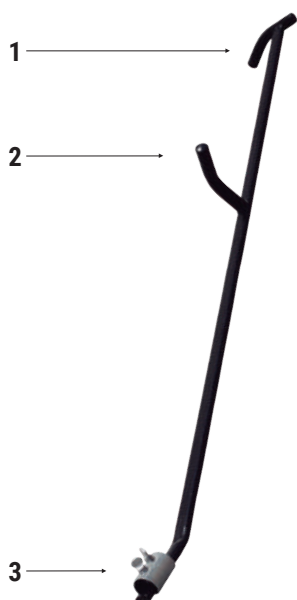
Ref	A	B	Ø	▲▲▲	M		
0951 9352	178 mm	100 mm	29 mm	6	M-952	1	12,23
0951 9353	245 mm	100 mm	29 mm	8	M-952	1	13,13
0951 9354	305 mm	100 mm	29 mm	10	M-952	1	14,21
0951 9355	375 mm	100 mm	29 mm	12	M-952	1	15,47
0951 9356	435 mm	100 mm	29 mm	14	M-952	1	16,73
0951 9357	500 mm	100 mm	29 mm	16	M-952	1	18,17
0951 9358	565 mm	100 mm	29 mm	18	M-952	1	20,15

ZACHO RECTO / SERFOUETTE DROITE / STRAIGHT LITTLE HOE / ZAPPA DOPPIA DRITTA / SACHO RETO 1 PONTA



Ref	A	B	▲▲▲	Ø	M		
0951 9371	80 mm	230 mm	1	26 mm	M1	1	9,89
0951 9372	80 mm	230 mm	2	26 mm	M1	1	10,45
0951 9373	80 mm	230 mm	3	26 mm	M1	1	11,16

MANGO GUADAÑA / MANCHE FAUX COFAN / SCYTHE HANDLE / MANICO FALCE COFAN / CABO P/ GADANHA COFAN



1 Mango.  
Manche.  
Handle.  
Manico.  
Cabo.

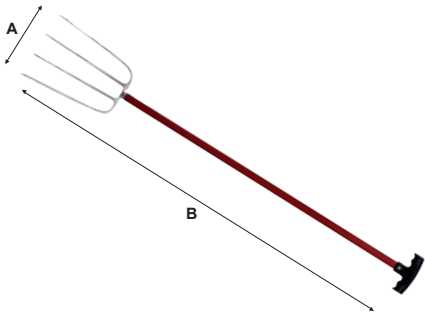
2 Mango.  
Manche.  
Handle.  
Manico.  
Cabo.

3 Fijación para cuchilla.  
Fixation pour lame.  
Blade fastening.  
Fissaggio per lama.  
Fixação para lâmina.

Ref		
0951 9388	1	24,04

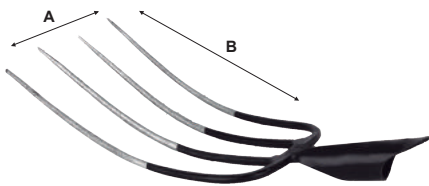


HORCAS MANGO METAL / FOURCHE MANCHE MÉTAL / PITCHFORKS WITH METAL HANDLE  
FORCHE CON MANICO IN METALLO / FORQUILHA CABO METAL



Ref	A	B	▲▲▲	📦	📊
<b>0951 9331</b>	230 mm	1450 mm	4	1	<b>27,95</b>
<b>0951 9332</b>	260 mm	1450 mm	5	1	<b>29,68</b>
<b>0951 9333</b>	280 mm	1450 mm	6	1	<b>31,34</b>

HORCAS / FOURCHES / PITCHFORKS / FORCHE / FORQUILHAS



Ref	A	B	▲▲▲	∅	M	📦	📊
<b>0951 9311</b>	230 mm	320 mm	4	31 mm	M-901	1	<b>21,16</b>
<b>0951 9312</b>	260 mm	320 mm	5	31 mm	M-901	1	<b>22,01</b>
<b>0951 9313</b>	280 mm	320 mm	6	31 mm	M-901	1	<b>23,71</b>

GARABATOS / FOURCHE A GRIFFES / CURVED PITCHFORKS / FORCHE CURVE / FORQUILHA CURVA



Ref	A	B	▲▲▲	∅	M	📦	📊
<b>0951 9321</b>	230 mm	300 mm	4	31 mm	M-901	1	<b>22,01</b>
<b>0951 9322</b>	260 mm	300 mm	5	31 mm	M-901	1	<b>23,30</b>

MANGOS / MANCHES / HANDLES / MANICI / PUNHO



Ref	↔	∅	M	📦	📊
<b>0951 9458</b>	390 mm	26 mm	M1	1	<b>1,66</b>
<b>0951 9400</b>	1000 mm	33 mm	M2	1	<b>3,27</b>
<b>0951 9402</b>	1200 mm	33 mm	M2	1	<b>3,97</b>
<b>0951 9405</b>	1000 mm	38 mm	M3	1	<b>3,83</b>
<b>0951 9407</b>	1200 mm	38 mm	M3	1	<b>4,61</b>
<b>0951 9410</b>	1000 mm	42 - 44 mm	M4	1	<b>4,65</b>
<b>0951 9412</b>	1200 mm	42 - 44 mm	M4	1	<b>5,34</b>
<b>0951 9447</b>	900 mm	50 mm	M7	1	<b>5,59</b>
<b>0951 9452</b>	1200 mm	29 mm	M-952	1	<b>3,91</b>
<b>0951 9454</b>	1400 mm	29 mm	M-952	1	<b>4,70</b>

MANGO HORCAS Y GARABATOS / MANCHES FOURCHES ET GRIFFES / HANDLES FOR PITCHFORKS AND CURVED PITCHFORKS  
MANICO FORCHE E FORCHE CURVE / CABOS FORQUILHAS E FORQUILHA CURVA



Ref	↔	∅	M	📦	📊
<b>0951 9441</b>	1200 mm	29x36x39 mm	M-901	1	<b>5,34</b>
<b>0951 9442</b>	1400 mm	29x36x39 mm	M-901	1	<b>6,22</b>



CUÑA METAL LEÑA / POINTE MÉTAL BOIS / METAL WEDGE/FIREWOOD / CUNEO IN METALLO/LEGNO / CUNHA METAL LENHA



Ref	↔	📏	📦	📦	📦
<b>0951 9361</b>	180 mm	1000 g	1	1	<b>7,90</b>
<b>0951 9362</b>	195 mm	1500 g	1	1	<b>10,68</b>
<b>0951 9363</b>	210 mm	2000 g	1	1	<b>14,25</b>
<b>0951 9364</b>	230 mm	2500 g	1	1	<b>17,81</b>
<b>0951 9365</b>	245 mm	3000 g	1	1	<b>22,34</b>

CAVAHOYOS DE ACERO / CREUSE-TROUS ACIER / STEEL POST HOLE DIGGERS / SCAVABUCHI IN ACCIAIO / CAVADEIRA DE AÇO



Ref	📏	📦	📦	📦
<b>0951 9339</b>	1500 x 160 mm	1	1	<b>46,60</b>

**CINCELES Y CORTAFRÍOS / BURINS ET CISEAUX DE MACONS / COLD CHISELS & CHISELS  
SCALPELLI E TAGLIA-GHIACCIO / CINZÉIS E CORTA-FRIOS**

CORTAFRÍOS / BURINS / COLD CHISEL / TAGLIA GHIACCIO / CORTA-FRIOS



Ref	📏	📏	📦	📦	📦
<b>0951 7034</b>	15 x 160 mm	1	6	6	<b>9,51</b>
<b>0951 7035</b>	20 x 200 mm	1	6	6	<b>10,23</b>
<b>0951 7036</b>	22 x 250 mm	1	6	6	<b>12,55</b>

CINCEL CHAPISTA / BURIN DE CARROSSIER / EXTRA FLAT COLD CHISEL / SCALPELLO / CINZEL CHAPISTA



Ref	📏	📏	📦	📦	📏	📦
<b>0951 7037</b>	20 x 200 mm	1	6	245 g	1	<b>17,57</b>



CINCEL HEXAGONAL / CISEAUX DE MACON HEXAGONAL / CHISEL HEXAGONAL / SCALPELLO ESAGONALE / CINZEL HEXAGONAL



Ref	↔	A	B			
0951 7038	200 mm	23 mm	16 mm	1	6	11,79
0951 7039	250 mm	24 mm	16 mm	1	6	12,64
0951 7040	300 mm	24 mm	16 mm	1	6	13,39
0951 7041	300 mm	25 mm	18 mm	1	6	14,59
0951 7042	350 mm	26 mm	18 mm	1	6	15,84
0951 7043	400 mm	27 mm	18 mm	1	6	16,80
0951 7044	400 mm	27 mm	20 mm	1	6	18,38
0951 7045	500 mm	28 mm	20 mm	1	6	21,31

CON MANGO / AVEC MANCHE / WITH HANDLE / CON MANICO / COM PUNHO



Ref	↔	A	B			
0951 7046	200 mm	23 mm	16 mm	1	6	16,92
0951 7047	250 mm	24 mm	16 mm	1	6	17,78
0951 7048	300 mm	24 mm	16 mm	1	6	18,50
0951 7049	300 mm	25 mm	18 mm	1	6	20,49
0951 7050	350 mm	26 mm	18 mm	1	6	20,92
0951 7051	400 mm	27 mm	18 mm	1	6	21,58
0951 7052	400 mm	27 mm	20 mm	1	6	23,47
0951 7053	500 mm	28 mm	20 mm	1	6	26,00

PUNTERO / POINÇON / CENTRE PUNCH / PUNZONE / PONTEIRO



Ref				
0951 7054	16 x 200 mm	1	6	9,64
0951 7055	16 x 250 mm	1	6	10,23
0951 7056	16 x 300 mm	1	6	10,69
0951 7057	18 x 300 mm	1	6	13,85
0951 7058	18 x 350 mm	1	6	14,54
0951 7059	18 x 400 mm	1	6	14,99
0951 7060	20 x 400 mm	1	6	16,56
0951 7061	20 x 500 mm	1	6	16,77

CON MANGO / AVEC MANCHE / WITH HANDLE / CON MANICO / COM PUNHO



Ref				
0951 7062	16 x 200 mm	1	6	12,30
0951 7063	16 x 250 mm	1	6	12,89
0951 7064	16 x 300 mm	1	6	13,90
0951 7065	18 x 300 mm	1	6	13,99
0951 7066	18 x 350 mm	1	6	16,58
0951 7067	18 x 400 mm	1	6	17,43
0951 7068	20 x 400 mm	1	6	18,68
0951 7069	20 x 500 mm	1	6	19,08

CINCEL PARA LADRILLOS / CISEAUX A BRIQUES / BOLSTER CHISEL / SCALPELLO PER MATTONI / CINZEL PARA LADRILHOS



Ref				
0951 7070	60 x 220 mm	1	6	20,05
0951 7071	75 x 240 mm	1	6	20,91

CON MANGO / AVEC MANCHE / WITH HANDLE / CON MANICO / COM PUNHO

Ref				
0951 7072	60 x 220 mm	1	6	24,22
0951 7073	75 x 240 mm	1	6	26,52





NIVEL TRAPEZOIDAL PROFESIONAL / NIVEAU TRAPÉZOÏDAL PROFESSIONNEL / PROFESSIONAL BRIDGE SPIRIT LEVEL  
LIVELLA TRAPEZOIDALE PROFESSIONALE / NÍVEL TRAPEZÓIDE PROFISSIONAL



Ref	↔	📦	📊
0951 7201	400 mm	1	14,56
0951 7202	600 mm	1	19,04

NIVEL MAGNÉTICO ALUMINIO / NIVEAU MAGNÉTIQUE ALUMINIUM / ALUMINIUM MAGNETIC SPIRIT LEVEL  
LIVELLA MAGNETICA IN ALLUMINIO / NÍVEL MAGNÉTICO ALUMÍNIO



Ref	↔	📦	📊
0951 7205	300 mm	1	14,15
0951 7206	400 mm	1	15,64
0951 7207	500 mm	1	17,57
0951 7208	600 mm	1	18,82
0951 7209	800 mm	1	20,99
0951 7210	1000 mm	1	26,96
0951 7211	1200 mm	1	30,33
0951 7212	1500 mm	1	35,24

NIVEL ALUMINIO PROFESIONAL / NIVEAU ALUMINIUM PROFESSIONNEL / PROFESSIONAL ALUMINIUM SPIRIT LEVEL  
LIVELLA PROFESSIONALE IN ALLUMINIO / NÍVEL ALUMÍNIO PROFISSIONAL



Ref	↔	📦	📊
0951 7221	400 mm	1	14,06
0951 7222	500 mm	1	15,84
0951 7223	600 mm	1	16,94

NIVEL ALUMINIO HEAVY DUTY PROFES. / PROFESSIONAL ALUMINIUM SPIRIT LEVEL HEAVY DUTY



Ref	↔	📦	📊
0951 7230	500 mm	1	30,18



NIVEL MAGNÉTICO ALUM. MOD. TORPEDO / NIVEAU MAGNÉTIQUE ALUM. MOD. TORPEDO / ALUMINIUM MAGNETIC SPIRIT LEVEL TORPEDO MODEL  
LIVELLA MAGNETICA IN ALLUM. MOD. TORPEDO / NÍVEL MAGNÉTICO ALUM. MOD. TORPEDO



ES Burbujas en acrílico duraderas, de lectura vertical, horizontal y 45°. Marco sólido de aluminio. Práctico visor superior para facilitar la lectura. Ranura en V para trabajos con tubos. Magnético.

FR Bulles en acrylique durables pour lecture verticale, horizontale et à 45°. Cadre solide en aluminium. Viseur supérieur pratique pour faciliter la lecture. Cannelure en V pour travaux avec tubes. Aimants.

EN Long-lasting acrylic vials read plumb, horizontal and 45°. Solid aluminium frame. Convenient top reading window. V-grooved for pipe works. Magnetics.

IT Bolle in acrilico resistente a lettura verticale, orizzontale e 45°. Struttura solida in alluminio. Pratico display superiore per facilitarne la lettura. Fessura a V per lavori con tubi. Magnetici.

PT Bolhas em acrílico duráveis de leitura vertical, horizontal e 45°. Estrutura sólida em alumínio. Visor superior prático para facilitar a leitura. Ranhura em V para trabalhos com tubos. Ímãs.

Ref	↔	📦	📊
0951 7240	250 mm	1	13,14

PIE DE REY FRACCIONARIO DIGITAL INOX / PIEDS À COULISSE FRACTIONNÉ NUMÉRIQUE / DIGITAL FRACTIONAL CALIPERS  
CALIBRO DIGITALE FRAZIONARIO / CALIBRADOR FRACTIONÁRIO DIGITAL EM INOX

Exactitud / Exactitude / Accuracy / Accuratezza / Exatidão: +/- 0.004\* +/- 0.02mm

Resolución / Résolution / Resolution / Risoluzione / Resoluçã: 0.0005", 0.01, 1/64"

Incluye / Inclus / Includes / Comprende / Inclui: 1"SR44" (1.5V) battery



ES Acero inoxidable. Pie de Rey o Calibre fraccionario digital. Construcción en acero inoxidable (heavy duty). Característica de Auto Apagado. Display digital en tres modalidades: Pulgadas, Fracciones, Métrico. Incluye 1"SR44" (1.5V) batería.

FR Acier inoxydable. Pieds à coulisse fractionné numérique. Construction en Acier inoxydable (équipement lourd). Fonction Arrêt automatique. Ecran Numérique en trois modes: Pouces, Fractions, Métrique. Inclus 1"SR44" (1.5V) battery.

EN Stainless steel. Digital Fractional Calipers. Heavy Duty Stainless Steel Construction. Convenient Auto Off Feature. Three Mode Digital Display: Decimal Inches, Fractions, Metric. Includes 1"SR44" (1.5V) battery.

IT Acciaio inossidabile. Calibro digitale frazionario. Fabricato in acciaio inossidabile (per lavori gravosi). Spegnimento automatico. Display digitale a 3 modalità: Pollici, frazioni, metrica. Comprende 1"SR44" (1.5V) battery.

PT Aço inoxidável. Calibre digital fraccionário. Construção em aço inoxidável (pesados). Característica de auto desligamento. Display digital em três modos: polegadas, frações, métricas. Inclui bateria 1 "SR44" (1.5V).

Ref	📏	📦	📊
0994 0004	0-160 mm	1	89,25

PIE DE REY DE PRECISIÓN VERNIER INOX / PIEDS À COULISSE DE PRÉCISION VERNIER / PRECISION VERNIER CALIPERS  
CALIBRO DI PRECISIONE VERNIER / CALIBRADOR DE PRECISÃO VERNIER EM INOX



ES Medidas en mm y en pulgadas. Construcción en acero inoxidable endurecido.

FR Mesures en mm et en pouces. Construction en acier inoxydable renforcé.

EN Measures both in mm & inches. Hardened Stainless Steel Construction.

IT Misure in mm e in pollici. Fabricato in acciaio inossidabile indurito.

PT Medidas em mm e polegadas. Fabricado em aço inoxidável reforçado.

Ref	📏	📦	📊
0994 0001	0-150 mm	1	57,45
0994 0003	0-200 mm	1	106,11

PIE DE REY DE LATÓN / PIEDS À COULISSE / BRASS CALIPERS / CALIBRO IN ATTONE / CALIBRADOR DE LATAO



Ref	📏	📦	📊
0994 0005	0-75 mm	1	8,05
0994 0006	0-100 mm	1	9,01



FLEXÓMETRO / MÈTRE / MEASURING TAPE / METRO FLESSIBILE / FITA MÉTRICA



Ref	↔	▬	■	📦	📊	📌
1052 3016	3 m	16 mm	1	12	2,80	✓
1052 5019	5 m	19 mm	1	12	4,00	✓
1052 5025	5 m	25 mm	1	6	4,95	✓
1052 8025	8 m	25 mm	1	6	6,95	✓

ES Carcasa protegida en goma. Carcasas antichoque de duración ilimitada. Muelle de retorno extrafuerte. Graduación continua y de fácil visión. Uñas reforzadas antichoque para trabajos exigentes. Doble acción de bloqueo y freno.

FR Structure protectrice en caoutchouc. Structure antichoc pour durée illimitée. Ressort de retour extrafort. Graduation continue et très claire pour une meilleure visibilité. Crochets renforcés antichoc pour travail exigeant. Double action de blocage et de freinage.

EN Easy grip protective rubber jacket. Unlimited life antishock cases. Extraresistant returning spring. Continuous and easy-reading scale. Antishock reinforced hooks. Blocking and braking double action.

IT Carcassa protetta in gomma. Carcassa antishock di durata illimitata. Robusta molla di ritorno. Graduazione continua e di facile lettura. Uncino rinforzato anticaduta per i lavori più esigenti. Doppia azione di blocco e freno.

PT Carcaça protegida com borracha, anti-choque de duração ilimitada, mola de retorno extra-forte. Graduação contínua e de fácil visão. Ganchos reforçados anti-choque para trabalhos exigentes. Dupla acção do bloqueio e do travão.

FLEXÓMETRO RECUBIERTO DE GOMA / MÈTRE PROTEC. CAOUTCHOUC / RUBBER MEASURING TAPE FLESSIBILE RICOPERTO IN GOMMA / FITA MÉTRICA REVESTIDA DE BORRACHA



Ref	↔	▬	■	📦	📊	📌
1050 3016	3 m	16 mm	1	12	3,15	✓
1050 3019	3 m	19 mm	1	6	3,50	✓
1050 5019	5 m	19 mm	1	6	4,10	✓
1050 5025	5 m	25 mm	1	6	5,30	✓
1050 8025	8 m	25 mm	1	6	7,90	✓
1050 10032	10 m	32 mm	1	6	12,99	✓

FLEXÓMETRO GANCHO MAGNÉTICO / MÈTRE MAGNETIQUE / MAGNETIC MEASURING TAPE METRO FLESSIBILE CON GANCIO MAGNETICO / FITA MÉTRICA COM GANCHO MAGNÉTICO



Punta magnética con imanes / Pointe magnétique avec aimant / Magnetic point  
Punta magnetica con magneti / Ponta magnética com ímãs

Ref	↔	▬	■	📦	📊	📌
1053 3016	3 m	16 mm	1	12	3,95	✓
1053 5019	5 m	19 mm	1	6	5,65	✓
1053 8025	8 m	25 mm	1	6	9,20	✓

FLEXÓMETRO ANTIDESLIZANTE / MÈTRE ANTIDÉRAPANT / NONSLIP MEASURING TAPE METRO FLESSIBILE ANTISCIVOLO / FITA MÉTRICA ANTI-DESLIZANTE



Ref	↔	▬	■	📦	📊	📌
1051 3016	3 m	16 mm	1	12	3,28	✓
1051 5019	5 m	19 mm	1	12	4,75	✓
1051 8025	8 m	25 mm	1	6	8,25	✓



FLEXÓMETRO SÚPER IMÁN Y LED / METRE AIMANTE SUPER ET LED / MAGNETIC MEASURING TAPE WITH LED  
METRO FLESSIBILE SUPER MAGNETICO E CON LED / FLEXOMETRO SUPER ÍMÃ E LED



Ref	↔	▬	▣	📦	📊	📌
1049 3019	3 m	19 mm	1	6	9,90	✓
1049 5019	5 m	19 mm	1	6	11,30	✓
1049 8025	8 m	25 mm	1	6	17,15	✓

FLEXÓMETRO METAL + MOSQUETÓN / METRE MÉTAL + MOUSQUETON / METAL MEASURING TAPE + HOOK  
METRO FLESSIBILE IN METALLO + MOSCHETTONE / FLEXOMETRO METAL + MOSQUETÃO



Ref	↔	▬	▣	📦	📊
1052 2010	2 m	10 mm	1	24	3,30

EXPOSITOR FLEXÓMETROS / PRÉSENTOIR MÈTRES / MEASURING TAPE EXHIBITOR / ESPOSITORE METRI / EXPOSITOR PARA FITAS MÉTRICAS



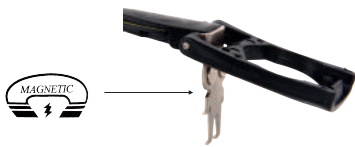
Ref	▣	📦	📊
1050 9999	72 uds	1	428,15

CONTENIDO / CONTENT

Ref	↓	▣
1050 3019	Flexómetro Protección goma 19mm x 3 m	6
1050 5019	Flexómetro Protección goma 19mm x 5 m	6
1050 8025	Flexómetro Protección goma 25mm x 8 m	6
1050 3016	Flexómetro Antideslizante 16mm x 3 m	6
1050 5019	Flexómetro Antideslizante 19mm x 5 m	6
1050 8025	Flexómetro Antideslizante 25mm x 8 m	6
1052 3016	Flexómetro Standard 16mm x 3 m	6
1052 5019	Flexómetro Standard 19mm x 5 m	6
1052 8025	Flexómetro Standard 25mm x 8 m	6
1053 3016	Flexómetro Magnético 16mm x 3 m	6
1053 5019	Flexómetro Magnético 19mm x 5 m	6
1053 8025	Flexómetro Magnético 25mm x 8 m	6
Expositor 5	Expositor vertical 430 x 800 mm	1



CINTA MÉTRICA DE ACERO RECUBIERTA DE NYLON / RUBAN MÉTRIQUE ACIER RECUBR. NYLON / STEEL TAPE MEASURE NYLON COATING  
NASTRO METRICO IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO IN NYLON / FITA MÉTRICA AÇO RECUBR. NYLON



ES Piezas metálicas protegidas para una mayor durabilidad de la cinta. Cinta métrica de acero con caja fabricada en ABS y recubierta de goma negra. Punta magnética. Sistema de recogida de cinta al triple de velocidad.

FR Pièces métalliques protégées pour une plus grande durabilité. Mètre ruban en acier avec boîtier en ABS et recouvert de caoutchouc noir. Pointe magnétique. Système de retour du mètre ruban trois fois plus rapide.

EN Protected metal pieces for greater durability. Long steel measure tape with ABS case coated with black rubber. Magnetic hook. Taking back the blade with 3 times speed.

IT Componenti metalliche per una maggiore durata. Metro in acciaio con struttura fabbricata in ABS e rivestita in gomma nera. Punta magnetica. Sistema di raccolta del nastro a tripla velocità.

PT Peças metálicas protegidas para maior durabilidade. Fita métrica de aço com caixa fabricada em ABS e coberta de borracha preta. Ponta magnética. Sistema de correias transportadoras de velocidade tripla.

Ref	↔	↓	📦	📊
1056 1230	30 m	13 mm	1	29,95
1056 1250	50 m	13 mm	1	43,55

CINTA MÉTRICA FIBRA DE VIDRIO/ABS / DECAMETRE A RUBAN FIBRE DE VERRE/ABS / FIBREGLASS/ABS TAPE MEASURE  
NASTRO METRICA FIBRA VETRO/ABS / FITA MÉTRICA FIBRA VIDRO/ABS



ES Cinta métrica de fibra de vidrio impermeable de alta calidad. Cinta métrica de acero con caja fabricada en ABS y recubierta de goma negra. Caja de ABS de alta resistencia a los impactos con goma TPR. Escala de gran precisión y exactitud.

FR Ruban en fibre de verre imperméable de haute qualité. Mètre ruban en acier avec boîtier en ABS et recouvert de caoutchouc noir. Boîtier en ABS de haute résistance aux impacts avec caoutchouc TPR. Échelle de grande précision et d'exactitude.

EN Superior waterproof fiberglass tape measure. Long steel measure tape with ABS case coated with black rubber. High strength and shock-resistant ABS case with TPR rubber. High precision scale for higher accuracy.

IT Nastro in fibra di vetro impermeabile di alta qualità. Metro in acciaio con struttura fabbricata in ABS e rivestita in gomma nera. Struttura in ABS ad alta resistenza all'impatto, con gomma TPR. Scala di gran precisione e accuratezza.

PT Fita de fibra de vidro impermeável de alta qualidade. Fita métrica de aço com caixa fabricada em ABS e coberta de borracha preta. Caixa de ABS de alta resistência a impactos com borracha TPR. Escala de grande precisão e exatidão.

Ref	↔	↓	📦	📊
1056 1120	20 m	13 mm	1	14,85
1056 1130	30 m	13 mm	1	21,40
1056 1150	50 m	13 mm	1	29,50

CINTA MÉTRICA FIBRA DE VIDRIO CON MANGO / RUBANS METRIQUE FIBRE DE VERRE AVEC MANCHE / FIBER GLASS TAPE WITH HANDLE  
BANDA METRICA IN FIBRA DI VETRO CON MANICO / FITA METRICA EM FIBRA DE VIDRO COM CABO

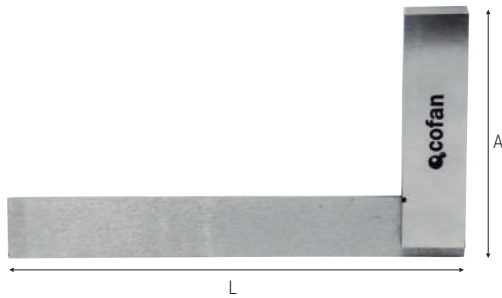


Ref	↔	↓	📦	📊
1055 0030	30 m	13 mm	1	14,65
1055 0050	50 m	13 mm	1	20,25



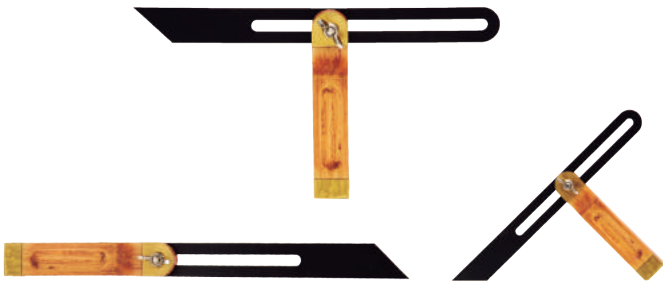


ESCUADRA PRECISIÓN ACERO / EQUERRE DE PRÉCISION ACIER / PRECISION STEEL SQUARE  
SQUADRA DI PRECISIONE IN ACCIAIO / ESQUADRO DE PRECISÃO EM AÇO



Ref	L	A		
0951 4292	50 mm	50 mm	1	12,10
0951 4293	75 mm	60 mm	1	12,85
0951 4294	100 mm	75 mm	1	14,20
0951 4295	150 mm	100 mm	1	16,65
0951 4297	225 mm	160 mm	1	41,60
0951 4299	300 mm	210 mm	1	71,80

ESCUADRA CON BISEL REGULABLE / BISEAU RÉGLABLE / ADJUSTABLE SQUARE / SQUADRA REGOLABILE / SUTA RUGULÁVEL



Ref			
0951 4291	250 mm	1	12,90

MICRÓMETRO PARA EXTERIORES / MICROMÈTRE EXTÉRIEUR / OUTER MICROMETER / MICROMETRI PER ESTERNI / MICRÔMETRO EXTERNO



Ref			
0951 4302	0-25 mm	1	106,12
0951 4303	25-50 mm	1	111,81
0951 4304	50-75 mm	1	135,55
0951 4305	75-100 mm	1	163,91

PEINES PARA ROSCAS / COMPTE FILS / KITS FOR THREADS / CONTAFILETTI / PENTES PARA ROSCAS



Ref			
0994 0002	Metric - Whitworth - SAE	1	16,48

GALGAS DE ESPORES / MEULE ÉPAISSEUR / THICKNESS GAUGE / SPESSIMETRI / CALIBRADORES DE ESPESURA



Ref		mm	Inch				
0950 3260	8	0.05-0.5	0.0002-0.020	150 mm	80 g	1	6 14,40
0950 3261	18	0.05-1.0	0.002-0.040	100 mm	80 g	1	6 10,04





REGLAS DE ACERO / RÈGLES EN ACIER / STEEL RULER / RIGHELLI IN ACCIAIO / RÉGUA DE AÇO



Ref	↔	📦	📦
0994 0101	150 mm	1	2,40
0994 0102	300 mm	1	4,90
0994 0103	450 mm	1	10,50
0994 0104	600 mm	1	13,95
0994 0105	1000 mm	1	24,55
0994 0106	1200 mm	1	47,25

REGLA DE MADERA COLOR AMARILLO / RÈGLE BOIS COULEUR JAUNE / YELLOW FOLDING RULE  
METRO MURATORE IN LEGNO COLORE GIALLO / RÉGUA DE MADEIRA COR AMARELO



Ref	↔	📦	📦	📦
0994 0107	2 m	1	6	11,04

MEDIDOR DISTANCIAS LÁSER 10 FUNCIONES / MESUREUR DISTANCES LASER 10 FONCTIONS / LASER DISTANCE METER 10 FUNCTIONS  
MISURATORE LASER DI DISTANZE 10 FUNZIONI / MEDIDOR DISTÂNCIAS LASER 10 FUNÇÕES



ES Mide distancia, área, volumen, distancia indirecta por el Teorema de Pitágoras, nivel automático / altura automática. IP65 Protección contra el polvo y el agua. 3 pilas recargables AAA con una mayor duración. Visualización del ángulo digital para mejorar la experiencia al medir. Pantalla de visualización HD de 2 pulgadas, blanco sobre negro, facilitando la lectura bajo el sol. Resistente a los golpes. USB Tipo C. Carga las pilas mediante USB-C. Medición del ángulo digital.

FR Mesure les distances, les zones, les volumes, les distances indirectes par le Théorème de Pythagore, niveau automatique/hauteur automatique. IP65 Protection contre la poussière et l'eau. 3 piles rechargeables AAA avec une plus grande durée de vie. Visualisation de l'angle numérique pour améliorer l'expérience en mesurant. Écran de visualisation HD de 2 pouces, blanc sur noir, facilitant la lecture sous le soleil. Protection contre la poussière et l'eau. Chargement des piles par USB-C. Mesure de l'angle numérique.

EN Measures distance, area, volume, indirect distance by Pythagorean Theorem, auto level / auto height. IP65 Dustproof and waterproof. 3 x AAA rechargeable batteries with longer life span. Digital angle display for better measuring experience. 2-inch HD display screen, white on black, for better readability under the sun. Shock-resistant. USB Type C. Charge batteries by USB-C. Digital angle measurement.

IT Misura distanza, area, volume, distanza indiretta per il Teorema di Pitagora, livello automatico / altezza automatica. IP65 Protezione contro polvere e acqua. 3 pile ricaricabili AAA con una maggiore durata. Visualizzazione dell'angolo digitale per migliorare l'esperienza della misura. Schermata di visualizzazione HD da 2 pollici, bianco con sfondo nero, facilitando la lettura sotto i raggi solari. Resistente agli urti. USB tipo C. Carica le pile mediante USB-C. Misurazione dell'angolo digitale.

PT Mede distância, área, volume, distância indireta pelo teorema de Pitágoras, nivel automático / altura automática. IP65 Proteção contra poeiras e água. 3 pilhas AAA recarregáveis com mais duração. Exibição do ângulo digital para melhorar a experiência de medição. Visor HD de 2 polegadas, branco em preto, facilitando a leitura no sol. Resistente a choques. USB Tipo C. Carregue as baterias usando USB-C. Medição do ângulo digital.

Ref	↔	📦	📦
1049 5001	60 m	1	144,90
1049 5002	100 m	1	239,85



COMPÁS DE MUELLE PARA INTERIOR / COMPAS DE MESURE INTÉRIEUR, AVEC RESSORT / SCRIBING COMPASS, INTERIOR  
COMPASSO PER INTERNI, A MOLLA / COMPASSO DE MOLA INTERNO



Ref	↔	📦	📊	📄
0951 4275	150 mm	1	10,50	✓
0951 4276	200 mm	1	12,60	✓
0951 4277	250 mm	1	15,95	✓
0951 4278	300 mm	1	19,55	✓

COMPÁS DE MUELLE PARA EXTERIOR / COMPAS DE MESURE EXTÉRIEUR, AVEC RESSORT / SCRIBING COMPASS, EXTERIOR  
COMPASSO PER ESTERNI, A MOLLA / COMPASSO DE MOLA ESTERNO



Ref	↔	📦	📊	📄
0951 4281	150 mm	1	10,50	✓
0951 4282	200 mm	1	12,60	✓
0951 4283	250 mm	1	15,95	✓
0951 4284	300 mm	1	19,55	✓

COMPÁS DE MUELLE PUNTAS / COMPAS DE MESURE À POINTES AVEC RESSORT / SCRIBING COMPASS, WITH SHARP POINTS  
COMPASSO PER TRACC. NORMALE A PUNTA / COMPASSO DE MOLAS COM PONTAS



Ref	↔	📦	📊	📄
0951 4285	150 mm	1	10,50	✓
0951 4286	200 mm	1	12,60	✓
0951 4287	250 mm	1	15,95	✓
0951 4288	300 mm	1	19,55	✓

COMPÁS DE PUNTAS CON SOPORTE Y FIJADOR / COMPAS À POINTES AVEC SUPPORT ET FIXATION / SCRIBING COMPASS, WITH SUPPORT AND SHARP POINT  
COMPASSO PER TRACC. CON ARCO A PUNTA / COMPASSO DE PONTAS COM SUPORTE E FIXADOR



Ref	↔	📦	📊	📄
0951 4290	200 mm	1	25,40	✓



AGUJA DE TRAZAR DE BOLSILLO / POINTE Á TRACER DE POCHE / POCKET SCRIBER / PUNTA PER TRACCIARE TASCABILE / RISCADOR DE BOLSO



Ref	↔	📦	📦
0951 4306	150 mm	1	10,77

RECOGEDORES TELESCÓPICOS CON CLIP DE BOLSILLO / DOIGT MAGNETIQUE TELESCOPIQUE POCHE Á CLIPS / TELESCOPIC JOINT PICK UP POCKET CLIP  
TELESCOPIO PRENSIBLE CON CLIP TASCABILE / EXTENSÃO TELESCÓPICA MAGNÉTICA COM CLIP PARA BOLSO



Ref	∅	↔	CAP	📦	📦
0951 4307	7 mm	635 mm	680 g	1	31,30
0951 4308	9 mm	535 mm	910 g	1	34,86
0951 4309	10 mm	610 mm	2.250 g	1	48,54
0951 4310	10 mm	615 mm	3.620 g	1	55,41
0951 4311	10 mm	615 mm	4.530 g	1	65,48

ESPEJO DE INSPECCIÓN TELESCÓPICA ARTICULADO / MIROIR D'INPECTION TELESCOPIQUE / TELESCOPIC JOINT INSPECTION MIRROR  
TELESCOPIO A SPECCHIO PER ISPEZIONI SNODATO / ESPELHO TELESCÓPICO ARTICULADO



Ref	∅	↔	📦	📦
0951 4312	1,25"	502 mm	1	60,71

SOLDADOR CILÍNDRICO / SOUDEUR Á L'ÉTAIN / SOLDERING IRON / SALDATORE IN STAGNO / SOLDADOR CILÍNDRICO



Ref	⚡	W	°C	↔	📦	📦
0950 8032	220-240V (50-60Hz)	30	300	200 mm	1	60,36
0950 8034	220-240V (50-60Hz)	60	380	230 mm	1	70,84

SOPORTE PARA SOLDAR ESTAÑO / SUPPORT POUR SOUDEUR A L'ÉTAIN / TELESCOPIC JOINT INSPECTION MIRROR  
TELESCOPIO SNODATO PER ISPEZIONI A SPECCHIO / SUPORTE PARA SOLDAR ESTANHO



Ref	📦	📦
0950 8037	1	31,48



DESOLDADOR CON BOQUILLA ANTIESTÁTICA / PISTOLET À COLLE / DESOLDERING PUMP WITH ANTI-STATIC RUBBER NOZZLE  
POMPETTA PER DISSALDARE / BOMBA DESSOLDAGEM COM BICO DE BORRACHA ANTI-ESTÁTICA



Ref	∅	↔	📦	📦
0950 8035	5 mm	170 mm	1	31,24

ESCUADRA MAGNÉTICA PARA SOLDAR / CARRÉ MAGNÉTIQUE POUR SOUDER / MAGNETIC WELDING HOLDER  
SQUADRA MAGNETICA PER SALDATURA / ESQUADRO MAGNÉTICO PARA SOLDAR



Ref	↔	📦	📦	📦
0951 7115	85 x 85 mm	1	6	17,16

## CEPILLOS / PINCEAUX / BRUSHES / SPAZZOLE / ESCOVIAS

CEPILLO SOLDADURA ACERO FILAS-2 / PINCEAU DE SOUDURE ACIER 2 FILS / STEEL WELDING BRUSH 2 LINES  
SPAZZOLA IN ACCIAIO PER SALDATURA A 2 FILI / ESCOVA DE SOLDAGEM AÇO 2 FILAS



2 filas / 2 lines

Ref	📦	↔	📦	📦	📦
0951 4072	Acero / Steel	280 mm	1	12	2,75

CEPILLO SOLDADURA ACERO FILAS-4 / PINCEAU DE SOUDURE ACIER 4 FILS / STEEL WELDING BRUSH 4 LINES  
SPAZZOLA IN ACCIAIO PER SALDATURA A 4 FILI / ESCOVA DE SOLDAGEM AÇO 4 FILAS



4 filas / 4 lines

Ref	📦	↔	📦	📦	📦
0951 4071	Acero / Steel	285 mm	1	12	3,78



CEPILLO SOLDADURA ACERO FILAS-5 / PINCEAU DE SOUDURE ACIER 5 FILS / STEEL WELDING BRUSH 5 LINES  
 SPAZZOLA IN ACCIAIO PER SALDATURA A 5 FILI / ESCOVA DE SOLDAGEM AÇO 5 FILAS



5 filas / 5 lines

Ref					
0951 4073	Acero / Steel	280 mm	1	12	4,17

CEPILLO SOLDADURA ACERO FILAS 6 / PINCEAU DE SOUDURE ACIER 6 FILS / STEEL WELDING BRUSH 6 LINES  
 SPAZZOLA IN ACCIAIO PER SALDATURA A 6 FILI / ESCOVA DE SOLDAGEM AÇO 6 FILAS



6 filas / 6 lines

Ref					
0951 4070	Acero / Steel	287 mm	1	12	4,56

CEPILLO PARA BUJÍAS ACERO LATONADO / PINCEAU DE SOUDURE POUR BOUGIES ACIER LAITON / BRASSED STEEL BRUSH FOR SPARK PLUGS  
 SPAZZOLA IN ACCIAIO OTTONATO A / ESCOVA PARA VELAS EM AÇO BRONZEADO



3 filas / 3 lines

Ref					
0951 4077	Acero Latonado Brassed Steel	150 mm	1	24	2,75

CEPILLO UNIVERSAL ACERO LATONADO / PINCEAU DE SOUDURE UNIVERSEL ACIER LAITON / UNIVERSAL BRASSED STEEL BRUSH  
 SPAZZOLA UNIVERSALE IN ACCIAIO OTTONATO / ESCOVA UNIVERSAL EM AÇO BRONZEADO



Ref				
0951 4068	Acero Latonado Brassed Steel	240 mm	1	2,64

CEPILLO BARRENDERO RASPADOR METAL / BALAI DE CANTONIER GRATOIR MÉTAL / SWEEPING BRUSH METAL SCRAPER  
 SPAZZOLONE SPAZZINO RASCHIETTO METALLICO / ESCOVA VASSOURA RASPADOR DE METAL



Ref				
0930 1210	28 mm	40 cm	1	26,70



CEPILLO BARRENDERO EXTRA / BALAI DE CANTONIER EXTRA / SWEEPING BRUSH COFAN EXTRA  
 SPAZZOLONE SPAZZINO EXTRA / ESCOVA VASSOURA EXTRA



Ref	↔	📏	📦	📦	📦
<b>0930 1221</b>	52 cm	1	12	<b>5,25</b>	

CEPILLO BARRENDERO COFAN FIBRA DURO / BALAI DE CANTONIER COFAN FIBRE RENFORCEE / SWEEPING BRUSH COFAN FIBRE  
 SPAZZOLONE SPAZZINO COFAN FIBRA DURA / ESCOVA VASSOURA COFAN FIBRA DURA



Ref	↔	📏	📦	📦	📦
<b>0930 1222</b>	40 cm	1	12	<b>5,10</b>	

CEPILLO BARRENDERO ONDULADO IMITACIÓN MIJO / BALAI DE CANTONIER ONDULÉ / SWEEPING BRUSH WAVY MILLET IMITATION  
 SPAZZOLONE SPAZZINO ONDULATO / ESCOVA VASSOURA ONDULAÇÃO



Ref	↔	📏	📦	📦	📦
<b>0930 1223</b>	50 cm	1	12	<b>5,99</b>	

CEPILLO INDUSTRIAL PELO MEZCLA / BALAI INDUSTRIEL POIL MÉLANGE / INDUSTRIAL BROOM MIX  
 SPAZZOLONE INDUSTRIALE CRINE MISTE / VASSOURA INDUSTRIAL MISTURA DE CERDAS



Ref	∅	↔	📏	📦	📦	📦
<b>0930 1451</b>	ROSCA 28 mm	50 cm	1	6	<b>16,80</b>	

CEPILLO INDUSTRIAL PLASTIC SUAVE / BALAI INDUSTRIEL PLASTIQUE LISSE / INDUSTRIAL BROOM SOFT PLASTIC  
 SPAZZOLONE INDUSTRIALE IN PLASTICA MORBIDA / VASSOURA INDUSTRIAL PLÁSTICO SUAVE



Ref	∅	↔	📏	📦	📦	📦
<b>0930 1452</b>	ROSCA 28 mm	50 cm	1	6	<b>9,50</b>	





CEPILLO INDUSTRIAL BARRENDERO ROSCA / BALAI INDUSTRIEL FILETE / INDUSTRIAL SWEEPING BRUSH THREAD  
 SPAZZOLONE INDUSTRIALE SPAZZINO / VASSOURA INDUSTRIAL DE ROSCA



Ref	∅	↔	📦	📦	📦
<b>0930 1453</b>	ROSCA 28 mm	50 cm	1	6	<b>9,10</b>

CEPILLO INDUSTRIAL IMITACIÓN MIJO / INDUSTRIAL BROOM MILLET IMITATION



Ref	∅	↔	📦	📦	📦
<b>0930 1454</b>	ROSCA 28 mm	50 cm	1	6	<b>11,70</b>

CEPILLO INDUSTRIAL PLASTIC SUAVE / INDUSTRIAL BROOM SOFT PLASTIC



Ref	∅	↔	📦	📦	📦
<b>0930 1461</b>	ROSCA 28 mm	60 cm	1	6	<b>14,60</b>

CEPILLO INDUSTRIAL PLASTIC RÍGIDO / INDUSTRIAL BROOM RIGID PLASTIC



Ref	∅	↔	📦	📦	📦
<b>0930 1462</b>	ROSCA 28 mm	60 cm	1	1	<b>11,70</b>

MANGO MADERA CEPILLO / WOODEN BRUSH HANDLE



Sin rosca / Sans filetage / Without thread / Senza filettatura / Sem rosca

Ref	∅	↔	📦	📦	📦
<b>0930 1241</b>	28 mm	1,20 m	1	12	<b>2,67</b>



Con rosca / Avec filetage / With thread / Con filettatura / Com rosca

Ref	∅	↔	📦	📦	📦
<b>0930 1242</b>	28 mm	1,20 m	1	24	<b>2,80</b>



GARRA METÁLICA GALVANIZADA CEPILLO BARRENDERO / GRIFFE MÉTALLIQUE GALVANISÉE BALAI DE CANTONIER  
GALVANISED METAL BRACKET SWEEPING BRUSH / ARTIGLIO METALLICO GALVANIZZATO PER SPAZZOLONE  
GARRA DE METAL GALVANIZADO ESCOVA DE VARRER



Mango madera / Handle: 0930 1242



Ref	∅	⊞	📦	📦	📦
0930 1245	28 mm	1	12	2,30	

HARAGÁN METÁLICO INDUSTRIAL / RACLETTE CAOUTCHOUC METALLIQUE INDUSTRIELLE / INDUSTRIAL METAL SQUEEGEE  
SPAZZOLA METALLICA LAVAVETRI INDUSTRIALE / RODO METÁLICO INDUSTRIAL



Mango madera / Handle: 0930 1242



Mango aluminio / Handle: 4100 3121



Ref	∅	↔	⊞	📦	📦
0930 1345	22 - 29 mm	45 cm	1	10	7,25
0930 1360	22 - 29 mm	60 cm	1	10	8,90
0930 1375	22 - 29 mm	75 cm	1	10	15,50

MOPA PLANA LIMPIADORA / BALAI SERPILLERE PLAT / SWIVEL DUST MOP / SPAZZOLONE RACCOGLIPOLVERE / MOPA PLANA LIMPEZA



Mango madera / Handle: 0930 1242



Mango aluminio / Handle: 4100 3121



Ref	∅	↔	⊞	📦	📦
0930 1101	22 - 29 mm	45 cm	1	6	18,90
0930 1102	22 - 29 mm	60 cm	1	6	24,20
0930 1103	22 - 29 mm	75 cm	1	6	28,50
0930 1104	22 - 29 mm	100 cm	1	6	34,50

RECAMBIO MOPA PLANA LIMPIADORA / PIECE DE RECHANGE BALAI SERPILLERE PLAT / SPARE SWIVEL DUST MOP  
RICAMBIO SCOPA RACCOGLIPOLVERE / RECARGA MOPA PLANA LIMPEZA



Ref	↔	⊞	📦	📦
0930 1101R	45 cm	1	12	12,50
0930 1102R	60 cm	1	12	15,60
0930 1103R	75 cm	1	12	18,90
0930 1104R	100 cm	1	12	23,80



RUEDA DOBLE Ø50 mm CON PLACA / ROULETTE DOUBLE Ø50 mm AVEC PLAQUE / Ø50 mm DOUBLE WHEEL, WITH PLATE  
 DOPPIA RUOTA Ø50 mm CON PIASTRA / RODA DUPLA Ø50 mm COM PLACA



Ref							Kg↓		
<b>0940 3405</b>	50 mm	60 x 60 mm	48/39x48/38 mm	6,3 mm	25 mm	70 mm	70	1	<b>6,26</b>

RUEDA DOBLE Ø50 mm PLACA/FRENO / ROULETTE DOUBLE Ø50 mm PLAQUE/FREIN / Ø50 mm DOUBLE WHEEL, PLATE/BREAK  
 DOPPIA RUOTA Ø50 mm PIASTRA/FRENO / RODA DUPLA Ø50 mm PLACA /FRENO



Ref								Kg↓		
<b>0940 3425</b>	50 mm	60 x 60 mm	48/39x48/38 mm	6,3 mm	25 mm	70 mm	80 mm	70	1	<b>9,50</b>

RUEDA DOBLE Ø50 mm PASANTE / ROULETTE DOUBLE Ø50 mm A OEIL / Ø50 mm DOUBLE WHEEL, THROUGH HOLE  
 DOPPIA RUOTA Ø50 mm INTERNA / RODA DUPLA Ø50 mm PASSANTE



Ref					Kg↓		
<b>0940 3435</b>	50 mm	12 mm	25 mm	70 mm	70	1	<b>5,63</b>

RUEDA DOBLE Ø50 mm PASANTE/FRENO / ROULETTE DOUBLE Ø50 mm A OEIL/FREIN / Ø50 mm DOUBLE WHEEL, THROUGH HOLE/BREAK  
 DOPPIA RUOTA Ø50 mm INTERNA/FRENO / RODA DUPLA Ø50 mm PASSANTE /FREIO



Ref						Kg↓		
<b>0940 3445</b>	50 mm	12 mm	25 mm	70 mm	80 mm	70	1	<b>9,36</b>

RUEDA NYLON CON PLACA / ROULETTE NYLON AVEC PLAQUE / NYLON WHEEL WITH PLATE  
 RUOTA IN NYLON CON PIASTRA / RODA NYLON COM PLACA



Cajinete Liso

Ref										Kg↓		
<b>0940 3101</b>	80 mm	30 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	105 mm	150	1	<b>10,31</b>		
<b>0940 3102</b>	100 mm	30 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	125 mm	160	1	<b>11,79</b>		
<b>0940 3103</b>	125 mm	40 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	155 mm	200	1	<b>16,25</b>		



RUEDA NYLON PLACA/FRENO / ROULETTE NYLON PLAQUE/FREIN / NYLON WHEEL, PLATE/BREAK  
RUOTA IN NYLON PIASTRA/FRENO / RODA NYLON PLACA/FREIO



Cojinete Liso

Ref									Kg↓		
<b>0940 3121</b>	80 mm	30 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	105 mm	128 mm	150	1	<b>12,56</b>
<b>0940 3122</b>	100 mm	30 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	125 mm	128 mm	160	1	<b>15,21</b>
<b>0940 3123</b>	125 mm	40 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	155 mm	139 mm	200	1	<b>20,21</b>

RUEDA NYLON FIJA / ROULETTE NYLON FIXE / FIXED NYLON WHEEL / RUOTA FISSA IN NYLON / RODA NYLON FIXA



Cojinete Liso

Ref							Kg↓		
<b>0940 3111</b>	80 mm	30 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	105 mm	150	1	<b>7,61</b>
<b>0940 3112</b>	100 mm	30 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	125 mm	160	1	<b>9,77</b>
<b>0940 3113</b>	125 mm	40 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	155 mm	200	1	<b>14,67</b>

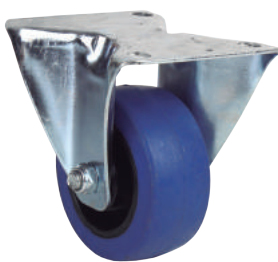
RUEDA GOMA AZUL PLACA / ROULETTE CAOUTCHOUC BLEUE PLAQUE / BLUE RUBBER WHEEL, PLATE  
RUOTA BLU IN GOMMA, PIASTRA / RODA BORRACHA AZUL PLACA



Cojinete Rodillo

Ref								Kg↓		
<b>0940 3301</b>	80 mm	35 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	105 mm	150	1	<b>15,71</b>
<b>0940 3302</b>	100 mm	35 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	125 mm	160	1	<b>15,84</b>
<b>0940 3303</b>	125 mm	38 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	155 mm	200	1	<b>22,14</b>

RUEDA GOMA AZUL FIJA / ROULETTE CAOUTCHOUC BLEUE FIXE / FIXED BLUE RUBBER WHEEL  
RUOTA FISSA IN GOMMA BLU / RODA BORRACHA AZUL FIXA



Cojinete Rodillo

Ref							Kg↓		
<b>0940 3311</b>	80 mm	35 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	105 mm	150	1	<b>13,46</b>
<b>0940 3312</b>	100 mm	35 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	125 mm	160	1	<b>13,64</b>
<b>0940 3313</b>	125 mm	38 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	155 mm	200	1	<b>20,43</b>

RUEDA GOMA AZUL PLACA/FRENO / ROULETTE CAOUTCHOUC BLEUE PLAQUE/FREIN / BLUE RUBBER WHEEL, PLATE/BREAK  
RUOTA BLU IN GOMMA, PIASTRA/FRENO / RODA BORRACHA AZUL PLACA/FREIO



Cojinete Rodillo

Ref									Kg↓		
<b>0940 3321</b>	80 mm	35 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	105 mm	128 mm	150	1	<b>18,77</b>
<b>0940 3322</b>	100 mm	35 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	125 mm	128 mm	160	1	<b>20,34</b>
<b>0940 3323</b>	125 mm	38 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	155 mm	139 mm	200	1	<b>27,36</b>



RUEDA POLIURETANO PLACA / ROULETTE POLYURÉTHANE PLAQUE / POLYURETHANE WHEEL, PLATE  
RUOTA IN POLIURETANO, PIASTRA / RODA POLIURETANO PLACA



Cojinete Liso

Ref								Kg↓		
<b>0940 3201</b>	80 mm	30 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	105 mm	150	1	<b>15,93</b>
<b>0940 3202</b>	100 mm	30 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	125 mm	160	1	<b>17,28</b>
<b>0940 3203</b>	125 mm	35 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	155 mm	200	1	<b>24,26</b>

RUEDA POLIURETANO PLACA/FRENO / ROULETTE POLYURÉTHANE PLAQUE/FREIN / POLYURETHANE WHEEL, PLATE/BREAK  
RUOTA IN POLIURETANO, PIASTRA/FRENO / RODA POLIURETANO PLACA /FREIO



Cojinete Liso

Ref									Kg↓		
<b>0940 3221</b>	80 mm	30 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	105 mm	128 mm	150	1	<b>19,13</b>
<b>0940 3222</b>	100 mm	30 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	125 mm	128 mm	160	1	<b>21,02</b>
<b>0940 3223</b>	125 mm	35 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	155 mm	139 mm	200	1	<b>28,22</b>

RUEDA POLIURETANO FIJA / ROULETTE POLYURÉTHANE FIXE / FIXED POLYURETHANE WHEEL  
RUOTA FISSA IN POLIURETANO / RODA POLIURETANO FIXA



Cojinete Liso

Ref							Kg↓		
<b>0940 3211</b>	80 mm	80/77x60 mm	30 mm	40 mm	104 mm	9 mm	140	1	<b>14,22</b>
<b>0940 3212</b>	100 mm	80/77x60 mm	30 mm	40 mm	124 mm	9 mm	160	1	<b>15,53</b>
<b>0940 3213</b>	125 mm	80/77x60 mm	35 mm	40 mm	154 mm	9 mm	200	1	<b>22,68</b>

RUEDA POLIURETANO PASANTE / ROULETTE POLYURÉTHANE A OEIL / POLYURETHANE WHEEL, THROUGH HOLE  
RUOTA IN POLIURETANO INTERNO / RODA POLIURETANO PASSANTE



Cojinete Liso

Ref						Kg↓		
<b>0940 3231</b>	80 mm	30 mm	40 mm	104 mm	13 mm	140	1	<b>16,74</b>
<b>0940 3232</b>	100 mm	30 mm	40 mm	124 mm	13 mm	160	1	<b>18,32</b>
<b>0940 3233</b>	125 mm	35 mm	40 mm	154 mm	13 mm	200	1	<b>24,98</b>

RUEDA POLIURETANO PASANTE/FRENO / ROULETTE POLYURÉTHANE A OEIL/FREIN / POLYURETHANE WHEEL, THROUGH HOLE/BREAK  
RUOTA IN POLIURETANO INTERNO/FRENO / RODA POLIURETANO PASSANTE/FREIO



Cojinete Liso

Ref							Kg↓		
<b>0940 3241</b>	80 mm	30 mm	40 mm	104 mm	13 mm	127 mm	140	1	<b>20,66</b>
<b>0940 3242</b>	100 mm	30 mm	40 mm	124 mm	13 mm	127 mm	160	1	<b>22,19</b>
<b>0940 3243</b>	125 mm	35 mm	40 mm	154 mm	13 mm	139 mm	200	1	<b>29,16</b>



RUEDA PLÁSTICO PLACA / ROULETTE PLASTIQUE PLAQUE / PLASTIC WHEEL, PLATE / RUOTA IN PLASTICA, PIASTRA / RODA PLÁSTICO PLACA



Ref	⊙	⊥	⊠	⊠	⊠	⊠	Kg↓	📦	📦
<b>0940 3461</b>	30 mm	7 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	35 mm	15	1	<b>0,99</b>
<b>0940 3471</b>	40 mm	8 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	54 mm	20	1	<b>1,31</b>
<b>0940 3483</b>	50 mm	10 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	63 mm	25	1	<b>1,58</b>

RUEDA PLÁSTICO PLACA/FRENO / ROULETTE PLASTIQUE PLAQUE/FREIN / PLASTIC WHEEL, PLATE/BREAK  
RUOTA IN PLASTICA, PIASTRA/FRENO / RODA PLÁSTICO PLACA/FREIO



Ref	⊙	⊥	⊠	⊠	⊠	⊠	Kg↓	📦	📦
<b>0940 3472</b>	40 mm	8 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	54 mm	20	1	<b>1,58</b>
<b>0940 3484</b>	50 mm	10 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	63 mm	25	1	<b>1,71</b>

RUEDA PLÁSTICO TORNILLO / ROULETTE PLASTIQUE VIS / PLASTIC WHEEL, SCREW / RUOTA IN PLASTICA, A VITE / RODA PLÁSTICO PARAFUSO



Ref	⊙	⊥	M	⊠	⊠	📦	Kg↓	📦	📦
<b>0940 3462</b>	30 mm	7 mm	6x15 mm	35 mm	29 mm	33 mm	15	1	<b>0,99</b>
<b>0940 3474</b>	40 mm	8 mm	6x15 mm	65 mm	40 mm	39 mm	20	1	<b>1,17</b>
<b>0940 3473</b>	40 mm	8 mm	8x15 mm	65 mm	40 mm	39 mm	20	1	<b>1,22</b>
<b>0940 3486</b>	50 mm	10 mm	8x15 mm	73 mm	48 mm	45 mm	25	1	<b>1,40</b>
<b>0940 3485</b>	50 mm	10 mm	10x15 mm	73 mm	48 mm	45 mm	25	1	<b>1,49</b>

RUEDA PLÁSTICO FRENO/TORNILLO / ROULETTE PLASTIQUE FREIN/VIS / PLASTIC WHEEL, BREAK/SCREW  
RUOTA IN PLASTICA, FRENO/A VITE / RODA PLÁSTICO FREIO PARAFUSO



Ref	⊙	⊥	M	⊠	⊠	📦	Kg↓	📦	📦
<b>0940 3465</b>	40 mm	8 mm	8x15 mm	65 mm	46 mm	39 mm	20	1	<b>1,49</b>
<b>0940 3482</b>	50 mm	10 mm	8x15 mm	73 mm	59 mm	45 mm	25	1	<b>1,62</b>
<b>0940 3481</b>	50 mm	10 mm	10x15 mm	73 mm	59 mm	45 mm	25	1	<b>1,67</b>

RUEDA POLIPROPILENO PLACA / ROULETTE POLYPROPYLENE PLAQUE / POLYURETHANE WHEEL, PLATE  
RUOTA IN POLIPROPILENE, PIASTRA / RODA POLIPROPILENO PLACA



Ref	⊙	⊥	⊠	⊠	⊠	⊠	Kg↓	📦	📦
<b>0940 3451</b>	25 mm	15 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	48 mm	20	1	<b>1,89</b>
<b>0940 3452</b>	30 mm	15 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	50 mm	25	1	<b>1,98</b>
<b>0940 3453</b>	40 mm	20 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	53 mm	40	1	<b>2,43</b>
<b>0940 3454</b>	50 mm	18 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	64 mm	40	1	<b>2,75</b>





RUEDA POLIPROPILENO PLACA/FRENO / ROULETTE POLYPROPYLENE PLAQUE/FREIN / POLYURETHANE WHEEL, PLATE/BREAK  
 RUOTA IN POLIPROPILENE, PIASTRA/FRENO / RODA POLIPROPILENO PLACA/FREIO



Ref	⊙	⊘	⊠	⊡	⊢	⊣	Kg↓	📦	📊
<b>0940 3458</b>	40 mm	20 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	53 mm	40	1	<b>3,56</b>
<b>0940 3459</b>	50 mm	18 mm	42x42 mm	32x32 mm	5 mm	64 mm	40	1	<b>3,87</b>

RUEDA GOMA/GRIS PLACA / ROULETTE CAOUTCHOUC/GRIS PLAQUE / RUBBER/GREY WHEEL, PLATE  
 RUOTA GRIGIA IN GOMMA, PIASTRA / RODA BORRACHA/CINZA PLACA



Ref	⊙	⊘	⊠	⊡	⊢	⊣	Kg↓	📦	📊
<b>0940 3604</b>	40 mm	18 mm	42x42 mm	32x32 mm	4,5 mm	55 mm	32	1	<b>2,97</b>
<b>0940 3605</b>	50 mm	18 mm	42x42 mm	32x32 mm	4,5 mm	64 mm	36	1	<b>3,51</b>
<b>0940 3606</b>	60 mm	22 mm	60x60 mm	45x45 mm	6,5 mm	79 mm	40	1	<b>5,76</b>
<b>0940 3607</b>	75 mm	22 mm	60x60 mm	45x45 mm	6,5 mm	100 mm	45	1	<b>5,99</b>

RUEDA GOMA/GRIS PLACA/FRENO / ROULETTE CAOUTCHOUC/GRIS PLAQUE/FREIN / RUBBER/GREY WHEEL, PLATE/BREAK  
 RUOTA GRIGIA IN GOMMA, PIASTRA/FRENO / RODA BORRACHA/CINZA PLACA/FREIO



Ref	⊙	⊘	⊠	⊡	⊢	⊣	Kg↓	📦	📊
<b>0940 3624</b>	40 mm	18 mm	42x42 mm	32x32 mm	4,5 mm	55 mm	32	1	<b>4,14</b>
<b>0940 3625</b>	50 mm	18 mm	42x42 mm	32x32 mm	4,5 mm	64 mm	36	1	<b>4,68</b>
<b>0940 3626</b>	60 mm	22 mm	60x60 mm	45x45 mm	6,5 mm	79 mm	40	1	<b>7,02</b>
<b>0940 3627</b>	75 mm	22 mm	60x60 mm	45x45 mm	6,5 mm	100 mm	45	1	<b>7,38</b>

RUEDA GOMA/GRIS PASANTE / ROULETTE CAOUTCHOUC/GRIS A OEIL / RUBBER/GREY WHEEL, THROUGH HOLE  
 RUOTA GRIGIA IN GOMMA, INTERNO / RODA BORRACHA/CINZA PASSANTE



Ref	⊙	⊘	⊚	⊣	Kg↓	📦	📊
<b>0940 3634</b>	40 mm	18 mm	8 mm	53 mm	32	1	<b>3,20</b>
<b>0940 3635</b>	50 mm	18 mm	8 mm	64 mm	36	1	<b>3,74</b>
<b>0940 3636</b>	60 mm	22 mm	8 mm	78,5 mm	40	1	<b>6,08</b>
<b>0940 3637</b>	75 mm	22 mm	8 mm	97 mm	45	1	<b>6,30</b>

RUEDA GOMA/GRIS PASANTE/FRENO / ROULETTE CAOUTCHOUC/GRIS A OEILE/FREIN / RUBBER/GREY WHEEL, THROUGH HOLE/BREAK  
 RUOTA GRIGIA IN GOMMA, INTERNO/FRENO / RODA BORRACHA/CINZA PASSANTE/FREIO



Ref	⊙	⊘	⊚	⊣	Kg↓	📦	📊
<b>0940 3644</b>	40 mm	18 mm	8 mm	53 mm	32	1	<b>4,37</b>
<b>0940 3645</b>	50 mm	18 mm	8 mm	64 mm	36	1	<b>4,91</b>
<b>0940 3646</b>	60 mm	22 mm	8 mm	78,5 mm	40	1	<b>7,25</b>
<b>0940 3647</b>	75 mm	22 mm	8 mm	97 mm	45	1	<b>7,70</b>



RUEDA GOMA/METAL PLACA / ROULETTE CAOUTCHOUC/MÉTAL PLAQUE / RUBBER/METAL WHEEL, PLATE  
RUOTA IN GOMMA/METALLO, PIASTRA / RODA BORRACHA/METAL PLACA



Cojinete Liso

Ref								Kg↓		
<b>0940 3501</b>	80 mm	27 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	105 mm	80	1	<b>9,68</b>
<b>0940 3502</b>	100 mm	27 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	125 mm	105	1	<b>10,80</b>
<b>0940 3503</b>	125 mm	38 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	40 mm	155 mm	145	1	<b>13,64</b>

RUEDA GOMA/METAL FIJA / ROULETTE CAOUTCHOUC/MÉTAL FIXE / FIXED RUBBER/METAL WHEEL  
RUOTA FISSA IN GOMMA/METALLO / RODA BORRACHA/METAL FIXA



Cojinete Liso

Ref							Kg↓		
<b>0940 3511</b>	80 mm	27 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	105 mm	80	1	<b>7,61</b>
<b>0940 3512</b>	100 mm	27 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	125 mm	105	1	<b>8,73</b>
<b>0940 3513</b>	125 mm	38 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	155 mm	145	1	<b>12,06</b>

RUEDA GOMA/METAL PLACA/FRENO / ROULETTE CAOUTCHOUC/MÉTAL PLAQUE/FREIN / RUBBER/METAL WHEEL, PLATE/BREAK  
RUOTA IN GOMMA/METALLO, PIASTRA/FRENO / RODA BORRACHA/METAL PLACA/FREIO



Cojinete Liso

Ref								Kg↓		
<b>0940 3521</b>	80 mm	27 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	105 mm 128 mm	80	1	<b>12,56</b>
<b>0940 3522</b>	100 mm	27 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	125 mm 128 mm	105	1	<b>14,18</b>
<b>0940 3523</b>	125 mm	38 mm	105x80 mm	80/77x60 mm	9 mm	45 mm	155 mm 128 mm	145	1	<b>17,64</b>

RUEDA TRANSP/CROMADO PLACA / ROULETTE TRANSP/CHROMEÉ PLAQUE / TRANSP/CHROM. PLATED WHEEL, PLATE  
RUOTA TRASP/CROMATA PIASTRA / RODA TRANSP/CROMADA PLACA



Ref							Kg↓		
<b>0940 3701</b>	35 mm	23 mm	42x42 mm	32x32 mm	4,5 mm	50 mm	32	1	<b>4,91</b>
<b>0940 3702</b>	50 mm	23 mm	42x42 mm	32x32 mm	4,5 mm	64 mm	40	1	<b>5,58</b>
<b>0940 3703</b>	75 mm	26 mm	60x60 mm	45x45 mm	6,5/8,5 mm	95,5 mm	64	1	<b>12,11</b>

RUEDA TRANSP/CROMADO PLACA/FRENO / ROULETTE TRANSP/CHROMEÉ PLAQUE/FREIN / TRANSP/CHROM. PLATED WHEEL, PLATE/BREAK  
RUOTA TRASP/CROMATA PIASTRA/FRENO / RODA TRANSP/CROMADA PLACA/FREIO



Ref							Kg↓		
<b>0940 3721</b>	35 mm	23 mm	42x42 mm	32x32 mm	4,5 mm	50 mm	32	1	<b>5,27</b>
<b>0940 3722</b>	50 mm	23 mm	42x42 mm	32x32 mm	4,5 mm	64 mm	40	1	<b>6,48</b>
<b>0940 3723</b>	75 mm	26 mm	60x60 mm	45x45 mm	6,5/8,5 mm	95,5 mm	64	1	<b>13,01</b>

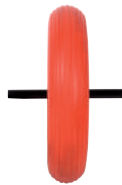


RUEDA CARRETILLA OBRA NEUMÁTICA CON VARILLAS / ROUE BROUETTE CHANTIER PNEUMATIQUE AVEC TIGES  
CONSTRUCTION WHEELBARROW PNEUMATIC TYRE WITH RIBS / RUOTA PNEUMATICA PER CARRELLO CON PERNO  
RODA PNEUMÁTICA P/ CARRINHO DE MÃO CONSTRUÇÃO C/ TUBO



Ref		$\varnothing$		
0940 2701	20 mm	370 mm	1	18,50

RUEDA CARRETILLA OBRA IMPINCHABLE CON VARILLAS / ROUE BROUETTE CHANTIER AVEC TIGES  
CONSTRUCTION WHEELBARROW UNBREAKABLE TYRE WITH RIBS / RUOTA IMPERFORABILE PER CARRELLO CON PERNO  
RODA ANTI-FURO P/ CARRINHO DE MÃO CONSTRUÇÃO C/ TUBO



Ref		$\varnothing$		
0940 2702	20 mm	370 mm	1	28,35

RUEDA CARRETILLA OBRA LLANTA ABS NEUMÁTICA CON RODAMIENTOS / ROUE BROUETTE CHANTIER PNEU ABS PNEUMATIQUE AVEC ROUEMENTS  
CONSTRUCTION WHEELBARROW PNEUMATIC ABS RIM TYRE WITH BEARING / RUOTA PNEUMATICA PER CARRELLO CON CERCHIONE IN ABS E CUSCINETTO  
RODA JANTE ABS PNEUMÁTICA P/ CARRINHO DE MÃO CONSTRUÇÃO C/ ROLAMENTOS



Ref		$\varnothing$		
0940 2705	20 mm	370 mm	1	17,40

RUEDA CARRETILLA OBRA LLANTA ABS IMPINCHABLE CON RODAMIENTOS / ROUE BROUETTE CHANTIER PNEU ABS INCREVABLE AVEC ROUEMENTS  
CONSTRUCTION WHEELBARROW UNBREAKABLE ABS RIM TYRE WITH BEARING / RUOTA PNEUMATICA IMPERFORABILE PER CARRELLO CON CERCHIONE IN ABS E CUSCINETTO  
RODA JANTE ABS ANTI-FURO P/ CARRINHO DE MÃO CONSTRUÇÃO C/ ROLAMENTOS



Ref		$\varnothing$		
0940 2706	20 mm	370 mm	1	28,40



**RUEDA CARRETILLA / ROUE BROUETTE CHANTIER / CONSTRUCTION TYRE  
RUOTA PER CARRELLO / RODA CARRINHO DE MÃO CONSTRUÇÃO**

RUEDA CARRETILLA ALMACÉN NEUMÁTICA CON RODAMIENTO / ROUE BROUETTE MAGASIN PNEUMATIQUE AVEC ROULEMENT  
WAREHOUSE WHEELBARROW PNEUMATIC TYRE WITH BEARING / RUOTA PNEUMATICA PER MAGAZZINO CON CUSCINETTO  
RODA PNEUMÁTICA P/ CARRINHO DE MÃO ARMAZÉM C/ ROLAMENTO



Ref				
<b>0940 2711</b>	20 mm	260 mm	1	<b>10,50</b>

RUEDA CARRETILLA ALMACÉN IMPINCHABLE CON RODAMIENTO / ROUE BROUETTE MAGASIN INCREVABLE AVEC ROULEMENT  
WAREHOUSE WHEELBARROW UNBREAKABLE TYRE FOR WITH BEARING / RUOTA PNEUMATICA IMPERFORABILE PER CARRELLO CON CUSCINETTO  
RODA ANTI-FURO P/ CARRINHO DE MÃO ARMAZÉM C/ ROLAMENTO



Ref				
<b>0940 2712</b>	20 mm	260 mm	1	<b>19,90</b>

RUEDA CARRETILLA ALMACÉN NEUMÁTICA SIN RODAMIENTO / ROUE BROUETTE MAGASIN PNEUMATIQUE SANS ROULEMENT  
WAREHOUSE WHEELBARROW PNEUMATIC TYRE WITHOUT BEARING / RUOTA PNEUMATICA PER CARRELLO SENZA CUSCINETTO  
RODA PNEUMÁTICA P/ CARRINHO DE MÃO ARMAZÉM S/ ROLAMENTO



Ref				
<b>0940 2713</b>	20 mm	260 mm	1	<b>10,45</b>

RUEDA CARRETILLA ALMACÉN IMPINCHABLE SIN RODAMIENTO / ROUE BROUETTE MAGASIN INCREVABLE SANS ROULEMENT  
WAREHOUSE WHEELBARROW UNBREAKABLE TYRE WITHOUT BEARING / RUOTA PNEUMATICA IMPERFORABILE PER CARRELLO SENZA CUSCINETTO  
RODA ANTI-FURO P/ CARRINHO DE MÃO ARMAZÉM S/ ROLAMENTO



Ref				
<b>0940 2714</b>	20 mm	260 mm	1	<b>18,85</b>



JUEGO 2 COJINETES PARA CARRETILLA / JEU 2 COUSSINETS POUR BROUETTE / 2 BEARING SET FOR WHEELBARROW  
2 CUSCINETTI SUPPORTO RUOTA PER CARRIOLA / JOGO DE 2 ROLAMENTOS PARA CARRINHO DE MÃO



Ref	EJE		
0940 2700	20 mm	1	2,40

RUEDA GIRATORIA ANDAMIO C/FRENO / ROUE GIRATOIRE PLATE-FORME AVEC FREIN / REVOLVING WHEEL FOR SCAFFOLDING WITH BRAKE  
RUOTA ROTANTE PERNO CON FRENO / RODA GIRATÓRIA PARA ANDAIME C/ FREIO

TUBO HEMBRA  
TUBE FEMELLE  
FEMALE TUBE  
PERNO FEMMINA  
TUBO FÊMEA



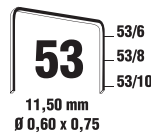
TUBO MACHO  
TUBE MALE  
MALE TUBE  
PERNO MASCHIO  
TUBO MACHO



Ref			
0940 2750	200 x 50 mm	1	26,75
0940 2751	200 x 50 mm	1	26,10

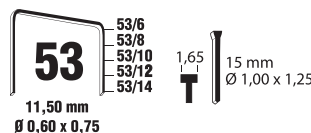
GRAPADORAS / AGRAFEUSE / STAPLER / PINZATRICE / AGRAFADOR

GRAPADORA MANUAL ESTÁNDAR / AGRAFEUSE MANUELLE STANDARD / HAND STAPLER  
PINZATRICE MANUALE STANDARD / AGRAFADOR MANUAL STANDARD



Ref			
0900 2001	1	8	16,59

GRAPADORA CLAVADORA MANUAL / AGRAFEUSE CLOUEUSE MANUELLE / MANUAL STAPLER NAILING MACHINE  
PINZATRICE CHIODATRICE MANUALE / AGRAFADOR PREGADOR MANUAL

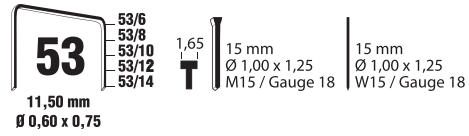


Ref			
0900 2002	1	8	23,63





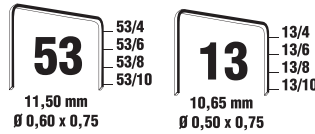
GRAPADORA CLAVADORA / AGRAFEUSE CLOUEUSE / STAPLER NAILER / PINZATRICE CHIODATRICE / AGRAFADOR PREGADOR



Ref			
0900 2003	1	10	44,10

GRAPADORA MANUAL DÚO / AGRAFEUSE MANUELLE DUO / HAND STAPLER DUO / PINZATRICE MANUALE DUO / AGRAFADOR MANUAL DUO

DÚO



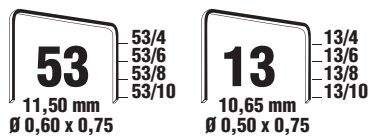
Ref			
0900 2004	1	10	36,96

GRAPADORA MANUAL PROFÍ DÚO / AGRAFEUSE MANUELLE PROFÍ DUO / HAND STAPLER PROFÍ DUO / PINZATRICE MANUALE PROFÍ DUO / AGRAFADOR MANUAL PROFÍ DUO

METAL



PROFESIONAL / DÚO



Ref			
0900 2005	1	10	48,51

GRAPADORA CLAVADORA PROFÍ / AGRAFEUSE CLOUEUSE PROFÍ / STAPLER NAILER PROFÍ / PINZATRICE CHIODATRICE PROFÍ / AGRAFADOR PREGADOR PROFÍ

METAL



PROFESIONAL



Ref			
0900 2006	1	5	75,60





GRAPADORA CLAVADORA ELÉCTRICA / AGRAFEUSE CLOUEUSE ELECTRIQUE / ELECTRIC STAPLER NAILER  
PINZATRICE CHIODATRICE ELETTRICA / AGRAFADOR PREGADOR ELÉTRICO



11,50 mm  
Ø 0,60 x 0,75

220 - 240 V

~50/60 Hz

Ref			
0900 2007	1	6	109,20

CAJAS DE GRAPAS / BOITE D'AGRAFES / STAPLES BOX / CONFEZIONI GRAFFETTE / CAIXAS DE GRAMPOS



Ref	MODEL					
0900 2050	53	6 mm	5000 pcs	1	28	8,61
0900 2051	53	8 mm	5000 pcs	1	24	8,82
0900 2052	53	10 mm	5000 pcs	1	16	8,80
0900 2053	53	12 mm	5000 pcs	1	16	10,08
0900 2054	53	14 mm	5000 pcs	1	6	10,71

BLÍSTER DE GRAPAS / BLISTER D'AGRAFES / STAPLES BLISTER / BLISTER GRAFFETTE / BLISTER DE GRAMPOS



Ref	MODEL						
0900 2050B	53	6 mm	1960 pcs	1	15	5,25	✓
0900 2051B	53	8 mm	1960 pcs	1	15	5,25	✓
0900 2052B	53	10 mm	1120 pcs	1	15	5,25	✓
0900 2053B	53	12 mm	980 pcs	1	15	5,42	✓
0900 2054B	53	14 mm	840 pcs	1	15	5,42	✓

BLÍSTER DE CLAVOS / BLISTER DE CLOUS / NAILS BLISTER / BLISTER CHIODI / BLISTER DE PREGOS

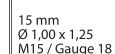


Con Cabeza / With head



Ref						
0900 2060B	M-15 mm	1700 pcs	1	15	6,14	✓

Sin Cabeza / Without head



Ref						
0900 2061B	W-15 mm	2000 pcs	1	15	6,14	✓

ELECTRODOS DE RUTILO E-6013 / ÉLECTRODES DE RUTILE E-6013 / E-6013 RUTILE TYPE ELECTRODES  
ELETTRDI RUTILICI E-6013 / ELÉTRDOS TIPO RUTILE E-6013

## E-6013

Precio x caja  
Price x box

Ref	∅	PACK			
0900 5200	2 mm	6 cajas/boxes	175 pcs		18,89
0900 5250	2,5 mm	6 cajas/boxes	145 pcs		18,38
0900 5325	3,25 mm	6 cajas/boxes	95 pcs		17,50
0900 5400	4 mm	6 cajas/boxes	65 pcs		15,88

Precio x blíster  
Price x blister

Ref	∅	↔				
0900 5220	2 mm	300 mm	40 pcs	45 bl	1	9,00
0900 5225	2,5 mm	350 mm	30 pcs	45 bl	1	9,00
0900 5232	3,25 mm	350 mm	20 pcs	45 bl	1	9,00

## TERMOFUSIBLE / THERMOFUSIBLE / THEMOFUSE / TERMOCOLLANTE / TERMO-FUSÍVEL

PISTOLA COLA TERMOFUSIBLE / PISTOLET COLLE THERMOFUSIBLE / GLUE GUN THEMOFUSE  
PISTOLA TERMOCOLLANTE / PISTOLA COLA TERMO-FUSÍVEL

CE

30W  
220 - 240 V  
~50 Hz

Bricofan

Ref	∅	W			
0900 2100	12 mm	30 W	1	10	11,77

PISTOLA COLA TERMOFUSIBLE / PISTOLET COLLE THERMOFUSIBLE / GLUE GUN THEMOFUSE  
PISTOLA TERMOCOLLANTE / PISTOLA COLA TERMO-FUSÍVEL

CE

40W - 60W

Ref	∅	W			
0900 2101	12 mm	40 W	1	10	15,16
0900 2102	12 mm	60 W	1	6	18,33

BARRAS DE PEGAMENTO TERMOFUSIBLE / BARRAS DE COLA TERMOFUSIBLE / GLUE GUN THEMOFUSE STICK  
STICK DI COLLA TERMOFUSIBILE / BASTÕES DE COLA TERMO-FUSÍVELTRANSPARENTE  
TRANSPARENT

Ref		∅	↔			
0900 2105	1 kg	12 mm	200 mm	1	10	15,96
0900 2105B	280 g	12 mm	200 mm	1	10	7,35



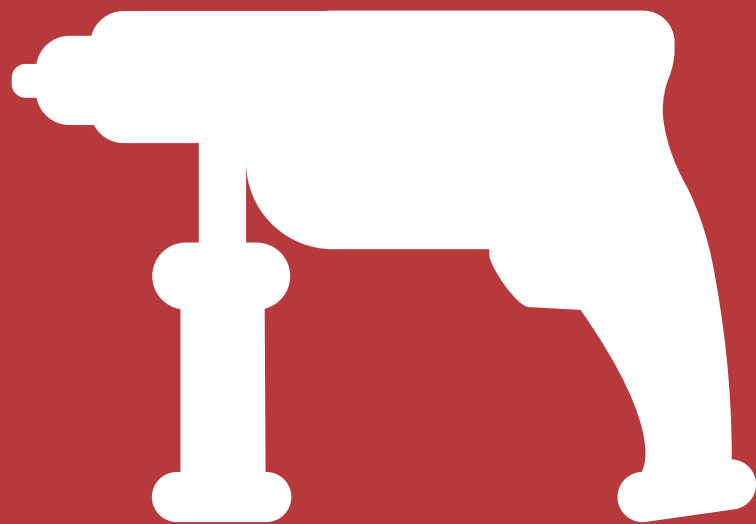
	ES	FR	EN	IT	PT
<b>Ref</b>	Referencia	Référence	Reference	Riferimento	Referência
	Altura cerrada	Hauteur fermée	Closed height	Altura fechada	Chiusura altezza
	Peldaños	Étapes	Steps	Degraus	Gradini
<b>Kg↓</b>	Carga máxima	Charge maximum	Maximum load	Carga máxima	Carico massimo
	Peso	Poids	Weight	Peso	Peso
	Precio	Prix	Price	Prezzo	Preço
<b>H<sub>max</sub></b>	Altura máxima	Altura maximum	Maximum height	Altura máxima	Altezza massima
	Altura de trabajo	Hauteur de travail	Work height	Altura de trabalho	Altezza di lavoro
	Altura de plataforma	Hauteur de plateforme	Platform height	Altura da plataforma	Altezza piattaforma
	Ancho	Largeur	Width	Larghezza	Largura
	Cerrada	Fermée	Closed	Fechada	Chiusura
	Andamio	Plate-forme	Scaffold	Andaime	Ponteggio
	Tijera	Ciseaux	Scissor	Tesoura	Forbice
	Extensible	Extensible	Extendible	Estensibile	Extensível
	Con respaldo	Avec dossier	Backrest	Con schienale	Extensível
	Medidas	Mesures	Measurements	Misure	Medidas
	Colores	Couleur	Color	Colore	Cores
<b>CAP</b>	Capacidad	Capacité	Capacity	Capacidade	Capacità
<b>H<sub>min</sub></b>	Altura mínima	Hauteur minimum	Minimum height	Altezza minima	Altura mínima
	Ruedas delanteras	Roues avants	Front wheels	Ruota anteriore	Rodas dianteiras
	Ruedas traseras	Roues arrières	Back wheels	Ruota posteriore	Rodas traseiras
	Posiciones	Positions	Positions	Posizioni	Posições
	Mango	Manche	Handle	Manico	Cabo/Punho
	Ruedas	Roues	Wheels	Rodas	Ruote
	Almohadilla	Rembourree	Pads	Almofada	Rivestimento
	Compartimentos	Compartiments	Sections	Compartimenti	Compartimentos
	Unidad mínima de venta	Nombre d'unités minimum de vente	Minimum sale unit	Quantitativo minimo di vendita	Unidade mínima de venda
<b>M</b>	Métrica	Métrique	Metrical	Metrica	Métrica
	Descripción	Description	Description	Descrizione	Descrição
	Packing	Conditionnement	Packing	Imballo	Embalagem
<b>MODEL</b>	Modelo	Modèle	Model	Modello	Modelo
	Longitud	Longueur	Length	Lunghezza	Comprimento
	Contenido	Contenu	Contains	Contenuto	Inclui
	Carraca	Cliquet	Ratchet	Cricchetto	Roquete
	Huella plano	Empreinte plate	Slotted tip	Testa piatta	Ponta fenda
	Huella Robertson	Empreinte Robertson	Robertson tip	Testa Robertson	Ponta Robertson
	Huella allen	Empreinte allen	Allen tip	Testa allen	Ponta allen
	Huella allen inviolable	Empreinte allen inviolable	Allen, tamper resistance tip	Testa allen inviolabile	Ponta allen com furo
	Huella Pozidrive	Empreinte Pozidrive	Pozidrive tip	Testa Pozidrive	Ponta Pozidrive
	Huella Phillips	Empreinte Phillips	Phillips tip	Testa Phillips	Ponta Phillips
	Huella torx	Empreinte torx	Torx tip	Testa torx	Ponta torx
	Huella torx inviolable	Empreinte torx inviolable	Torx, tamper resistance tip	Testa torx inviolabile	Ponta torx com furo
	Huella T. wing	Empreinte T. wing	Pozidrive T. wing	Testa T. wing	Ponta T, wing
	Huella T-set	Empreinte T-set	Pozidrive T-set	Testa T-set	Ponta T-set
	Huella XZN extra	Trace XZN supplémentaire	XZN Extra mark	Marca extra XZN	Punta extra XZN
	Huella triple aleta	Empreinte triple	Tri Wings tip	Testa tre punte	Ponta tripla ala
	Huella Spanner	Empreinte Spanner	Spanner tip	Testa Spanner	ponta Spanner
	Cuadradillo, cuadrado	Entrées	Socket entrance	Ingresso becco	Tomada de entrada
	Blíster	Blister	Blister	Blister	Blister
	Medida cuña o vástago	Mesure piston	Measurement of working part	Misura punta	Medida da haste



	ES	FR	EN	IT	PT
	Longitud destornillador	Longueur tournevis	Screwdriver length	Lunghezza cacciavite	Comprimento da chave de fendas
	Punta destornillador	Pointe tournevis	Screwdriver bit	Punta cacciavite	Ponta da chave de fendas
	Reversible	Réversible	Reversible	Reversibile	Reversível
	Voltaje	Voltage	Voltage	Voltaggio	Voltagem
	Corte	Coupe	Cut	Taglio	Corte
	Apertura	Ouverture	Opening	Apertura	Abertura
	Diámetro	Diamètre	Diameter	Diametro	Diâmetro
	Boca	Bouche	Nose	Becco	Boca
	Ángulo Corte	Angle de coupe	Cut angle	Angolo taglio	Ângulo de corte
	Material	Matériel	Material	Materiale	Material
<b>TPI</b>	TPI	TPI	TPI	TPI	TPI
	Medida hoja navaja	Mesure lame	Blade Measure	Misura lama	Medida da lâmina da navalha
	Medida navaja cerrada	Mesure lame fermée	Measure of closed Penknife	Misura manico	Medida navalha fechada
	Recambio para martillo	Pièce de rechange pour marteau	Hammer Spare part	Ricambio per martelli	Reposição para martelo
	Apertura llave, SW max	Ouverture clé, SW max	Wrench opening, max SW	Apertura chiave, SW Max	Abertura da chave, SW max
<b>Nm</b>	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm
<b>SW</b>	SW	SW	SW	SW	SW
<b>H</b>	Hembra	Femelle	Female	Femmina	Fêmea
<b>M</b>	Macho	Male	Male	Maschio	Macho
	Hembra	Femelle	Female	Femmina	Fêmea
	Macho	Male	Male	Maschio	Macho
<b>OUT N.M.</b>	Out N. M.	Out N. M.	Out N. M.	Out N. M.	Out N. M.
<b>RATIO</b>	Ratio	Ratio	Ratio	Ratio	Rapporto
	Número de dientes, Dientes	Nombre de dents, dents	Number of teeth, Teeth	N° denti	Número de dentes
	Grosor, espesor	Grosueur, épaisseur	Thickness	Spessore o larghezza	Grossura, espessura
<b>ADAP</b>	Adaptable específico	Adaptable spécifique	Specific adaptable	Specificamente adattabile	Específico adaptável
	Número de filas, cepillo	Nombre de files rabot	Number of lines, Brush	N° file spazzole	Número de filas, escovas
	Hojas (galgas de espesores)	Feuilles (jauges d'épaisseurs)	Lengths (feeler gauges)	Lamine (spessimetri)	Folhas (calibradores de espessuras)
<b>mm</b>	Rango mm	Rang mm	Range mm	Rangoe mm	Range mm
<b>Inch</b>	Rango inch	Rang inch	Range inch	Rangoe inch	Range inch
<b>W</b>	Vatios	Watts	Watts	Watts	Watt
<b>°C</b>	Temperatura	Température	Temperature	Temperatura	Temperaturae
	Eje	Axe	Axis	Asse	Eixo
	Diámetro de la rueda	Diamètre de la roue	Wheel diameter	Diametro della ruota	Diâmetro da roda
	Medidas de la placa	Mesures de la plaque	Plaque measurements	Misure della placca	Medidas da placa
	Medidas ejes taladros	Mesures axes des forets	Drills' axis measurements	Misura fori	Medidas eixos perfuração
	Diámetro del taladro de la placa	Diamètre du foret de la plaque	Plaque drill diameter	Diametro punta placca	Miâmetro de perfuração da placa
	Medida del tornillo pasante 2	Mesure de la vis pasante 2	Through screw's 2 measurement	Misura della vite forante 2	Medida do parafuso interno 2
	Altura desde la placa al suelo	Hauteur depuis la plaque au sol	Height from the plaque to the floor	Altezza dal piano al suolo	Altura da placa ao chão
	Medida desde el freno hasta el eje	Mesure depuis le frein jusqu'à l'axe	Measure from the break to the axis	Misura dal freno all'asse	Medida do freio até ao eixo
	Medida del tornillo pasante	Mesure de la vis pasante	Through screw's measurement	Misura della vite forante	Misura della vite forante
	Ancho rueda	Largeur de la roue	Wheel wide	Larghezza ruota	Largura da roda



 cofan



[www.cofan.es](http://www.cofan.es)





# ÍNDICE / INDEX / CONTENTS

## INDICE / ÍNDICE



**190**

HERRAMIENTA ELÉCTRICA / OUTIL ÉLECTRIQUE  
POWER TOOL / ATTREZZATURA ELETTRICA  
FERRAMENTA ELÉTRICA

---



**194**

HERRAMIENTA DE JARDINERÍA / OUTIL JARDINAGE  
GARDEN TOOL / ATTREZZATURA GIARDINAGGIO  
FERRAMENTA JARDINAGEM

---

**i**

**199**

GLOSARIO / GLASSAIRE / GLOSSARY  
GLOSSARIO / GLOSSÁRIO

---





TALADRO PERCUTOR A BATERÍA / PERCEUSE À BATTERIE / CORDLESS HAMMER DRILL  
TRAPANO A PERCUSSIONE, A BATTERIA / BERBEQUIM DE PERCUSSÃO COM BATERIA

18 V



ES Taladro percutor y atornillador de 2 velocidades, con 16 posiciones de apriete, control variable de velocidad y selector de giro izquierda/derecha. Con luz de trabajo led y clip de metal para cinturón. Maletín con 11 piezas más cargador.

FR Perceuse à percussion et visseuse à 2 vitesses avec 16 positions de serrage, commande de vitesse variable et sélecteur de rotation gauche / droite. Dispose d'une lumière de travail et de clips en métal pour la ceinture. Malette avec accessoires et chargeur.

EN Hammer drill, 2 speed gear box, 16 torque applications, variable speed control and left/right drive selector. Working LED light and metal clip for belt. Case with accessories and charger.

IT Trapano a percussione e cacciavite a 2 velocità, con 16 posizioni di serraggio, controllo variabile della velocità e selettore di rotazione destra/sinistra. Dotato di luce di lavoro led e clip in metallo per cintura. Valigetta con accessori e caricabatterie.

PT Berbequim e aparafusador de 2 velocidades, com 16 posições de aperto, controle de velocidade variável e seletor de giro à esquerda/direita. Com luz de trabalho led e clipe de metal para o cinto. Mala com acessórios e carregador.

Ref	⌚	BATTERY	⚡	Ø MAX	Nm MAX	🔋	📦
5000 3202	0-350 rpm / 0-1300 rpm	Litio Li-ion	18V - 1500mAh	13 mm	35 Nm	1 h	140,00



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	📦
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10

ATORNILLADOR A BATERÍA / PERCEUSE À BATTERIE / CORDLESS IMPACT WRENCH  
AVVITATORE A BATTERIA / APARAFUSADOR COM BATERIA

18 V



ES Atornillador percutor de impacto 1/4" con control variable de velocidad y selector de giro izquierda/derecha. Con 3 luces de trabajo led y clip de metal para cinturón. Maletín con accesorios más cargador (4pcs).

FR Visseuse à percussion, Impact 1/4" avec contrôle de vitesse variable et choix de rotation gauche / droite. Dispose de 3 lumières de travail à led et de clip en métal pour la ceinture. Malette avec accessoires et chargeur (4pcs).

EN 1/4" Cordless impact driver with variable speed control and left/right drive selector. Working LED light and metal clip for belt. Case with accessories and charger (4 pcs).

IT Cacciavite a impatto 1/4" con controllo regolabile della velocità e selettore di rotazione sinistra/destra. Dotato di 3 luci di lavoro led e clip in metallo per cintura. Valigetta con accessori e caricabatterie (4 pezzi).

PT Aparafusador de impacto 1/4" com controle de velocidade variável e seletor de giro à esquerda/ direita. Com 3 luzes de trabalho LED e clip de metal para o cinto. Mala com acessórios mais carregador (4pcs).

Ref	⌚	🔧	⚡	BATTERY	Ø MAX	Nm MAX	🔋	📦
5000 3203	0-2000 rpm	0-3000 ipm	18V - 1500mAh	Litio Li-ion	1/4" bits/puntas	150 Nm	1 h	160,00



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	📦
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10



AMOLADORA A BATERÍA / MEULEUSE À BATTERIE / CORDLESS ANGLE GRINDER / SMERIGLIATRICE A BATTERIA / REBARBADORA COM BATERIA

18 V



ES Amoladora batería para discos de Ø115 mm con interruptor de seguridad, con mango (3 posiciones).  
FR Meuleuse à batterie pour disques de Ø115mm avec interrupteur de sécurité, manche (3 positions).  
EN Battery-powered angle grinder for Ø115mm discs with safety switch and handle (3 positions).  
IT Smerigliatrice a batteria per dischi da Ø115mm con interruttore di sicurezza con impugnatura (3 posizioni).  
PT Rebarbadora a bateria para discos de Ø115mm com interruptor de segurança, com punho (3 posições).

Ref	🔄	⚡	BATTERY	🌀	🔌	🔋	📦
5000 3204	0-8000 rpm	18V - 2000mAh	Litio Li-ion	115 mm	M-14	1 h	156,00



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	📦
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10

MULTIHERRAMIENTA A BATERÍA / OUTIL MULTIFONCTION À BATTERIE / CORDLESS MULTI-TOOL  
UTENSILE MULTIUSO A BATTERIA / MULTIFERRAMENTA COM BATERIA

18 V



CAMBIO RÁPIDO  
FAST CHANGE

ES Multiherramienta a batería 18V con sistema cambio rápido de accesorios. Accesorios: triángulo lijado, sierra y raspador.  
FR Outil multi-usage à batterie 18V avec système de changement rapide d'accessoires. Accessoires : triangle de ponçage, Scie et racloir.  
EN 18V Battery-powered multitool with a system to change quickly of accessory. Accessories: triangle sanding pad, saw and scraper.  
IT "Attrezzatura multiuso a batteria 18V con sistema di cambio rapido degli accessori. Accessori: levigatura, sega e raschietto."  
PT Multiferramenta alimentada por bateria de 18V com sistema de troca rápida de acessórios. Acessórios: triângulo de lixamento, serra e raspador.

Ref	🔄	⚡	BATTERY	🔋	📦
5000 3205	5000-15000 rpm	18V - 1500mAh	Litio Li-ion	1 h	140,00



Accesorios / Accessories

Ref	🔧	📦
1 5000 3205.01	Sierra para madera / Saw blade for wood	3,90
2 5000 3205.02	Raspador / Scraper	3,70
3 5000 3205.03	Almohadilla lijado / Sanding pad	4,80
4 5000 3205.04	Grano 80 / G 80	0,55
5 5000 3205.05	Grano 100 / G 100	0,55
6 5000 3205.06	Grano 120 / G 120	0,55



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	📦
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10



ASPIRADOR A BATERÍA / ASPIRATEUR À BATTERIE / CORDLESS VACUUM CLEANER / ASPIRATORE A BATTERIA / ASPIRADOR COM BATERIA

18 V



ES Aspiradora con batería 18v con prolongadores y accesorio giratorio.  
FR Aspireteur à batterie 18v avec rallonges et accessoire rotatif.  
EN 18V Battery-powered vacuum cleaner with extensions and swivel accessory.  
IT Aspiratore a batteria 18V con estensione e accessorio rotante.  
PT Aspirador a bateria de 18v com extensões e acessório giratório.

Ref			BATTERY	MAX. SUCTION		
5000 3207	600 ml	18V - 1500mAh	Litio Li-ion	1.8 kpa	1 h	120,00



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref		
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10

ATORNILLADOR A BATERÍA / PERCEUSE À BATTERIE / CORDLESS SCREWDRIVER / AVVITATORE A BATTERIA / APARAFUSADOR COM BATERIA

3,6 V



Incluye / Inclut / Includes / Include / Includi:



ES Destornillador de batería de litio-ion de 3,6 voltios con potencia constante. Contiene Mini cortador de disco y adaptador angular como accesorios incluidos.  
FR Tournevis batterie lithium-ion de 3.6 volts avec puissance constante. Accessoires inclus: contient Mini coupe à disque et adaptateur angulaire.  
EN 3.6V Lithium-ion cordless screwdriver with constant power. It includes mini cutting disc and angle adapter.  
IT Cacciavite a batteria agli ioni di litio da 3,6V con potenza costante. Include mini disco da taglio e adattatore angolare.  
PT Chave de fenda de bateria de íon de lítio de 3,6 volts com potência constante. Contém mini disco de corte e adaptador de ângulo como acessórios incluídos.

Ref	rpm		BATTERY	Nm,MAX		
5000 3201	0-200 rpm	3.6V - 1500mAh	Litio Li-ion	3 Nm	3 - 5 h	55,60

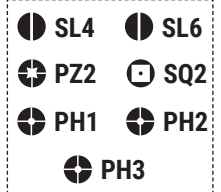
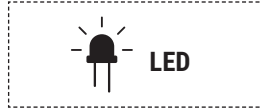


CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref		
5000 3201.01	3.6V	11,25



ATORNILLADOR ELÉCTRICO MULTIPUNTAS / PERCEUSE ÉLECTRIQUE MULTIPONTES / MULTIBIT SCREWDRIVER  
AVVITATORE ELETTRICO MULTIPUNTA / APARAFUSADOR ELÉTRICO MULTIPONTAS



ES BATERÍA INTEGRADA: 4V Litio-Ion, 1,3 Ah (conserva la carga hasta 18 meses). TIEMPO DE CARGA: 90 minutos utilizando un cargador de pared USB 1A (cargador no incluido). RPM: 200. PAR DE APRIETE: 3.95-4.5 Nm. MOTOR: 380 W. INCLUYE: Atornillador Multipuntas 4V, cable de carga magnético USB, 7 puntas y manual de instrucciones.

FR BATTERIE INTÉGRÉE: 4V lithium- Ion, 1,3 Ah (charge jusqu'à 18 mois). TEMPS DE CHARGE: 90 minutes en utilisant un chargeur mural USB 1A (chargeur non inclus). RPM : 200. TORSION: 3.95-4.5 Nm. MOTEUR: 380 W. INCLUT: Perceuse Multipointes 4V, câble de charge magnétique USB, 7 pointes et manuel d'instructions.

EN INTEGRATED BATTERY: 4V Lithium-Ion, 1,3 Ah (retains charge upto 18 months). CHARGE TIME: 90 minutes usng USB 1A Wall Charger (charger not included). RPM: 200. TORQUE: 3.95-4.5 Nm. MOTOR: 380W. INCLUDES: 4V Multibit Screwdriver, USB magnetic charge cable, 7 bits and instruction manual.

IT BATTERIA INTEGRATA: 4V Litio-Ion, 1,3 Ah (mantiene la carica fino a 18 mesi). TEMPO DI CARICA: 90 minuti utilizzando un caricatore da parete USB 1A (caricatore non incluso). RPM: 200. TORSIONE: 3,95-4,5 Nm. MOTORE: 380W. INCLUDE: Avvitatore Multipunta 4V, cavo di ricarica magnetico USB, 7 punte e manuale di utilizzo.

PT BATERIA INTEGRADA: 4V Litio-Ion, 1,3 Ah (mantém a carga até 18 meses). TEMPO DE CARGA: 90 minutos, utilizando um carregador de parede USB 1A (carregador não incluído). RPM: 200. TORSÃO: 3,95-4,5 Nm. MOTOR: 380 W. INCLUI: Aparafusador multipontas 4V, cabo de carregamento magnético USB, 7 pontas e manual de instruções.

Ref	rpm	⚡	BATTERY	Nm,MAX	🔋	📖
5000 1006	0-200 rpm	4.0V - 1300mAh	Litio Li-ion	4,5 Nm	1,5 h	69,25

FOCO LED PORTÁTIL A BATERÍA / PROJECTEUR LED PORTABLE A BATTERIE LI-ION / PORTABLE LED WORK LIGHT BATTERY-OPERATED LI-ION  
FARETTO LED PORTATILE A BATTERIA LI-ION / FOCO LED PORTÁTIL A BATERIA LI-ION

18 V



ES Foco proyector de trabajo led giratorio a batería 18v, estructura de aluminio 3 intensidades de luz. Interruptor con 4 funciones: 100% - 60% - 30% - Apagado.

FR Projecteur de travail led giratoire à batterie 18v, structure en aluminium 3 intensités de lumière plus interrupteur. Interrupteur avec 4 fonctions : 100% - 60% - 30% - Arrêt

EN Portable and swivel LED work light, aluminium structure and 3 types of light intensity with switch. Switch with 4 functions: 100% - 60% - 30% - Off.

IT "Proiettore da lavoro, led rotante, a batteria 18V. Struttura in alluminio, 3 differenti intensità della luce, con interruttore. Interruttore con 4 funzioni: 100% - 60% - 30% - Spento."

PT Foco projetor de trabalho led giratório alimentado a bateria 18v, estrutura de alumínio, 3 intensidades de luz mais interruptor. Interruptor com 4 funções: 100% - 60% - 30% - Desligado.

Ref	LED W	⚡	BATTERY	🌀	Lm	🔋	📖
5000 3206	30W	18V - 1500mAh	Litio Li-ion	6000 °k	1800 Lm	1 h	136,00



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	🔋
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10





SOPLADORA ELÉCTRICA A BATERÍA / SOUFFLEUSE ÉLECTRIQUE À BATTERIE / LI-ION CORDLESS LEAF BLOWER  
SOFFIATORE ELETTRICO A BATTERIA / SOPRADOR ELÉTRICO A BATERIA

18 V



MOTOR 2 VELOCIDADES  
2-SPEED GEARBOX

ES Soplador a batería Litio-ion 18v con agarre suave y ligero en peso.  
FR Souffleur à batterie lithium- Ion 18v, manieement agréable et léger en poids.  
EN 18V Lithium-ion leaf blower with soft grip and lightweight.  
IT Soffiatore a batteria agli ioni di litio da 18V con impugnatura morbida e di peso leggero.  
PT Soprador de bateria de iões de lítio 18V com aderência suave e leve quanto ao peso.

Ref	km/h	rpm	⚡	BATTERY	🕒	🔋	📦
5000 3304	150 km/h (speed 1) 210 km/h (speed 2)	12000 rpm	18V - 1500mAh	Litio Li-ion	10 min	1 h	118,00



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	📦
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10

DESBROZADORA ELÉCTRICA A BATERÍA / DEBROUSAILLEUSE ÉLECTRIQUE A BATTERIE / LI-ION CORDLESS LAWN TRIMMER  
DECESPUGLIATORE ELETTRICO A BATTERIA / ROÇADORA ELÉTRICA A BATERIA

18 V



TELESCÓPICO  
TELESCOPIC

ES Desbrozadora a batería Litio-ion 18v ajustable a 10-12 cm de longitud y telescópica.  
FR Débrousailleuse à batterie lithium- Ion 18v longueur réglable à 10-12 cm et télescopique.  
EN 18V Lithium-ion telescopic lawn trimmer. It can be adjusted to 10-12 cm long.  
IT Decespugliatore a batteria agli ioni di litio da 18V, regolabile a 10-12cm di lunghezza e telescopico.  
PT Aparador a bateria de lítio-ion 18v ajustável para 10-12 cm de comprimento e telescópica.

Ref	🌀	∅	—	🔋	BATTERY	rpm	🕒	🔋	📦
5000 3302	230 mm	1,2 mm	300 mm	18V - 1500mAh	Litio Li-ion	10000 rpm	45 min	1 h	131,60



Recambio / Sparte part

Ref	📦	📦
5000 3302.01	∅ 1,2 mm x 5 m	6,90



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	📦
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10



CORTACÉSPED DE MANO A BATERÍA / TONDEUSE À GAZON MANUELLE A BATTERIE / CORDLESS HANDHELD HEDGE TRIMMER  
TAGLIASIEPI A MANO CON BATTERIA / CORTADOR DE RELVA DE MÃO A BATERIA

3,6 V



ES Cortasetos y cortacésped a batería con cambio rápido de sierra. Con doble función de corte de césped y recorte de setos.

FR Taille haie et tondeuse à gazon à batterie avec changement rapide de lame de coupe. Double fonction de coupe gazon et de taille haies.

EN Battery-powered hedge trimmer with wheels and a system to change quickly the saw. Double function: grass and hedge cutting.

IT Tagliasiepi e tosaerba con cambio rapido della sega. Con doppia funzione di taglio del prato e delle siepi.

PT Corta-sebes e cortador de relva a bateria com mudança rápida de serra. Com função dupla de cortar relva e sebes.

Ref	⚙️	🌿	⚡	BATTERY	Ø MAX	rpm	🔋	🔌
5000 3301	110 mm	70 mm	DC 3.6V - 1500mAh	Litio Li-ion	≤ Ø 7,5 mm	1000 rpm	3 - 5 h	47,60



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	🔌
5000 3301.01	3.6V	11,25

CORTASETOS ELÉCTRICO A BATERÍA / TAILLE-HAIE ÉLECTRIQUE À BATTERIE / LI-ION CORDLESS HEDGE TRIMMER  
TAGLIASIEPI ELETTRICO A BATTERIA / CORTA-SEBES ELÉTRICO A BATERIA

18 V



ES Cortasetos a batería Litio-ion 18v con espada de 51 cm y accionamiento de seguridad. 2200 cortes por minuto.

FR Taille haies à batterie lithium- Ion 18v avec lame de 51 cm et dispositif de sécurité. 2200 coupes par minute.

EN 18V Lithium-ion hedge trimmer with 51 cm long blade and safety start. 2200 cuts per minute.

IT Tagliasiepi a batteria agli ioni di litio da 18V con lama da 51cm e sistema di sicurezza. 2200 tagli per minuto.

PT Corta-sebes de bateria de litio-ion de 18v com lâmina de 51 cm e acionamento de segurança. 2200 cortes por minuto.

Ref	⚙️	⚡	BATTERY	rpm	🕒	🔋	🔌
5000 3303	450 mm	18V - 1500mAh	Litio Li-ion	1100 rpm	45 min	1 h	154,80



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	🔌
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10



KIT CORTASETOS DE MANO EXTENSIÓN Y RUEDAS A BATERÍA / KIT TAILLE HAIE A MAIN EXTENSION ET ROUES A BATTERIE  
CORDLESS HANDHELD HEDGE TRIMMER KIT WITH ADJUSTABLE HANDLE AND WHEELS / KIT TAGLIASIEPI A MANO ESTENSIONE E RUOTE A BATTERIA  
KIT CORTA-SEBES DE MÃO EXTENSÍVEL

18 V



**SAFETY  
KEY**

ES Cortasetos y cortacésped a batería con ruedas, cambio rápido de sierra. Con doble función de corte de césped y recorte de setos.

FR Taille haies et tondeuse à gazon à batterie avec roues, changement rapide de lame. Double fonction de tondeuse à gazon et de taille haies.

EN Battery-powered hedge trimmer with wheels and a system to change quickly the saw. Double function: grass and hedge cutting.

IT Tagliasiepi e tosaerba a batteria con ruote, cambio rapido della lama. Con doppia funzione di taglio del prato e delle siepi.

PT Corta-sebes e cortador de relva a bateria com rodas e mudança rápida de serra. Com função dupla de cortar relva e sebes.

Ref		🌿	⚡	BATTERY	rpm	🕒	🔋	🔌	🔌
5000 3305	199 mm	92 mm	18V - 1500mAh	Litio Li-ion	1200 rpm	40 min	1 h		156,00

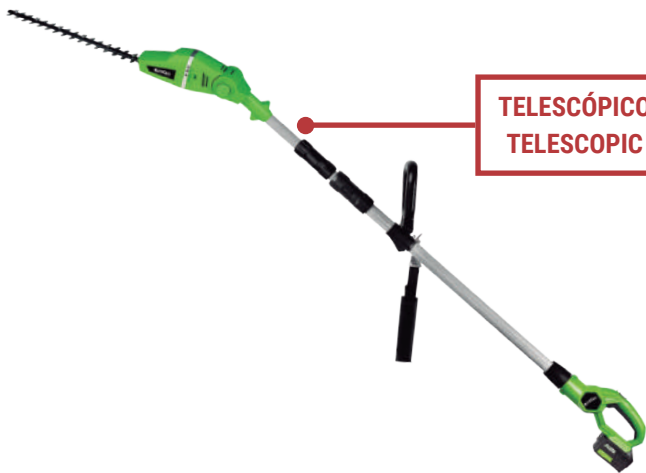


**CARGADOR DE BATERIA / CHARGER**

Ref	⚡	🔌
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10

CORTASETOS ELÉCTRICO DE LARGO ALCANCE A BATERÍA / TAILLE-HAIE ÉLECTRIQUE LONGUE PORTÉE A BATTERIE / CORDLESS POLE HEDGE TRIMMER  
TAGLIASIEPI TELESCOPICO A BATTERIA / CORTA-SEBES ELÉTRICO DE LONGO ALCANCE A BATERIA

18 V



**TELESCÓPICO  
TELESCOPIC**

ES Cortasetos a batería telescópica de largo alcance con estructura de aluminio. Cabezal con 7 posiciones. 1400 cortes por minuto.

FR Taille haies à batterie, télescopique de longue portée avec structure en aluminium. Structure avec 7 positions. 1400 coupes par minute.

EN Battery-powered pole hedge trimmer, long reach and aluminium structure. 7 cutting positions. 1400 cuts per minute.

IT Tagliasiepi a batteria telescopica a lunga portata con struttura in alluminio. 7 posizioni di taglio. 1400 tagli per minuto.

PT Corta-sebes de bateria telescópicas de longo alcance com estrutura de alumínio. Cabeça com 7 posições. 1400 cortes por minuto.

Ref		🌿	🔪	⚡	BATTERY	rpm	🕒	🔋	🔌	🔌
5000 3306	380 mm	16 mm	1830 - 2770 mm	18V - 1500mAh	Litio Li-ion	1400 rpm	40 min	1 h		232,00



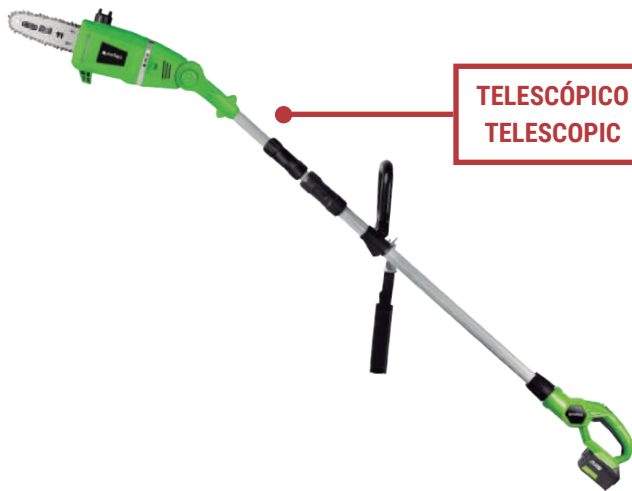
**CARGADOR DE BATERIA / CHARGER**

Ref	⚡	🔌
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10



SIERRA DE CADENA ELÉCTRICA A BATERÍA / SCIE A CHAÎNE ÉLECTRIQUE À BATTERIE / CORDLESS CHAINSAW  
CATENA SEGA ELETTRICA A BATTERIA / ELETROSERRA A BATERIA

18 V



TELESCÓPICO  
TELESCOPIC

ES Podadora de cadena a batería telescópica de largo alcance con estructura de aluminio. Cabezal con 7 posiciones.

FR Taille haies à chaîne et à batterie, télescopique de longue portée avec structure en aluminium. Structure avec 7 positions.

EN Battery-powered telescopic chainsaw, long reach with aluminium structure. 7 cutting positions.

IT Potatrice a catena con batteria. Telescopica, a lunga portata, con struttura in alluminio. 7 posizioni di taglio.

PT Eletroserra de corrente telescópica de longo alcance movida a bateria com estrutura de alumínio. Cabeça com 7 posições.

Ref			SPEED		⚡	BATTERY	⌚	⏻	⚡	⏻	⏻	⏻
5000 3307	200 mm	16 mm	3,76 m/s	1830 - 2770 mm	18V - 1500mAh	Litio Li-ion	40 min	1 h	240,00			



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	⏻
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10

CORTACÉSPED ELÉCTRICO CON RUEDAS / TONDEUSE À GAZON ÉLECTRIQUE AVEC ROUES / CORDLESS LAWN MOWER WITH WHEELS  
TAGLIASIEPI ELETTRICO CON RUOTE / CORTADOR DE RELVA ELÉTRICO COM RODAS

2 x 18 V



ES Cortacésped a batería con 5 posiciones de corte, depósito de 40 litros y ancho de corte en 400 mm.

FR Tondeuse à gazon à batterie avec 5 positions de coupe, réservoir de 40 litres et largeur de coupe à 400 mm.

EN Battery-powered lawnmower with 5 cutting heights, 40 litre collect box and 400 mm cutting width.

IT Tosaerba a batteria con 5 posizioni di taglio, contenitore da 40 litri e angolo di taglio da 400 mm.

PT Cortador de relva a bateria com 5 posições de corte, depósito de 40 litros e largura de corte de 400 mm.

Ref				⚡	BATTERY	rpm	⌚	⏻	⚡	⏻	⏻	⏻
5000 3308	40 L	400 mm	25 - 65 mm	2 x 18V / 4000mAh	Litio Li-ion	3200 rpm	40 min	3 h	460,00			



CARGADOR DE BATERIA / CHARGER

Ref	⚡	⏻
5000 3210.01	18V - 1500/2000/4000 mAh	26,10



BATERÍA RECARGABLE DE LITIO / BATTERIE RECHARGEABLE DE LITHIUM / RECHARGEABLE LITHIUM BATTERY  
BATERIA RICARICABILE AL LITIO / BATERIA RECARREGÁVEL DE LÍTIO

18 V



## SYSTEM FOR-ALL

ES Baterías de Litio de 1.500, 2.000 y 4.000 mAp para herramientas eléctricas a batería con sistema For-All.

FR Batteries de Lithium de 1.500, 2.000 et 4.000 mAp pour outils électriques à batterie avec système For-All.

EN Lithium batteries available in 1,500 - 2,000 and 4,000 mAh suitable for power tools with For-All system.

IT Batterie al Litio da 1.500, 2.000 e 4.000mAh per attrezzatura elettrica a batteria, con sistema For-All.

PT Baterias de lítio de 1.500, 2.000 e 4.000 mAp para ferramentas elétricas alimentadas por bateria com sistema For-All.

Ref	MODEL	⚡	🔋
<b>5000 3221</b>	Litio Li-ion	18V - 1500mAh	<b>47,20</b>
<b>5000 3222</b>	Litio Li-ion	18V - 2000mAh	<b>53,20</b>
<b>5000 3223</b>	Litio Li-ion	18V - 4000mAh	<b>88,00</b>



	ES	FR	EN	IT	PT
<b>Ref</b>	Referencia	Référence	Reference	Riferimento	Referência
	Capacidad depósito	Capacité	Capacity	Capacità	Depósito
	Precio	Prix	Price	Prezzo	Preço
	Colores	Couleur	Colour	Colore	Cores
	Voltaje	Voltage	Voltage	Voltaggio	Voltagem
<b>Nm<sub>MAX</sub></b>	Apriete máximo	Serrage maximum	Maximum torque	Apertura massimo	Aperto máximo
	Tiempo de carga	Temps de charge	Charge time	Tempo de carica	Tempo de carga
<b>Ø MAX</b>	Diámetro máximo	Diamètre maximum	Maximum diameter	Diametro massimo	Diámetro máximo
	Percutor	Percuteur	Hammer drill	Percussore	Percutor
	Diámetro del disco	Diamètre disque	Disc diameter	Disco diâmetro	Diametro disco
<b>MODEL</b>	Modelo	Modèle	Model	Modello	Modelo
	Rosca	Filetage	Thread	Rivettatura	Rosca
<b>Lm</b>	Lúmenes	Lumens	Lumens	Lumen	Lumens
	Presión	Pression	Pressure	Pressione	Pressão
	Longitud cortasetos	Longueur taille-haie	Hedge trimmer length	Lunghezza tagliasiepi	Comprimento do corta-sebes
	Ancho cortacésped	Largeur tondeuse à gazon	Lawn mower width	Larghezza tagliasiepi	Largura cortador de relva
<b>rpm</b>	Revoluciones por minuto	Rotations par minute	Revolutions per minute	Giri per minuto	Rotações por minuto
<b>Ø</b> —	Diámetro de hilo	Diamètre de fil	Thread diameter	Diametro filetto	Diâmetro do fio
	Medidas telescopio	mesures télescope	Telescope measures	Misure telescopio	medidas telescópio
	Duración de batería	Durée batterie	Battery life	Durata batteria	Duração bateria
	Medidas corte	Mesures de coupe	Cutting measures	Misure taglio	Medidas corte
	Separación dientes	Séparation dents	Teeth separation	Distanza denti	Separação dentes
	Rango altura de corte	Rang hauteur de coupe	Cutting height range	Range altezza del taglio	Escala altura de corte





cofan





# ÍNDICE / INDEX / CONTENTS

## INDICE / ÍNDICE



**204**

COMPRESORES DE AIRE / COMPRESSEURS D'AIR  
AIR COMPRESSOR / COMPRESSORE AD ARIA  
COMPRESSORES DE AR



**207**

CONJUNTO ESCARPA / COFFRET CISELEUR  
AIR HAMMER KIT / SCALPELLO  
CONJUNTO MARTELO



**206**

FRESADORAS / MEULEUSE / DIE GRINDER  
FRESATRICE / FRESADORAS



**209**

PISTOLAS DE IMPACTO / CLÉS À CHOC  
AIR IMPACT WRENCH / CHIAVE A PERCUSSIONE  
CHAVE DE IMPACTO



**206**

AMOLADORAS / MEULEUSES / ANGLE GRINDERS  
FRESATRICE / MOEDORES



**211**

PISTOLAS DE SOPLAR / PISTOLET A AIR / AIR DUSTER  
PISTOLE AD ARIA / PISTOLAS DE AR



**206**

TALADRO / PERÇEUSE / AIR DRILL  
TRAPANO / BERBEQUIM



**212**

PISTOLAS DE PINTAR / PISTOLET A AIR / AIR DUSTER  
PISTOLE PER VERNICI / PISTOLA DE PINTAR



**207**

REMACHADORAS / RIVETEUSES / RIVETERS  
RIVETTATRICE / REBITADORES



**212**

SIERRA NEUMÁTICA / SCIE PNEUMATIQUE  
AIR BODY SAW / SEGA PNEUMATICA  
SERRA PNEUMÁTICA



**213**

CLAVADORAS NEUMÁTICAS / PISTOLET PNEUMATIQUE  
AIR NAILERS / CHIODATRICI PNEUMATICHE  
PREGADORES PNEUMÁTICOS



**219**

ENCHUFES RÁPIDOS / RACCORDS RAPIDES  
AIR QUICK COUPLER / PRESE RAPIDE  
ACOPLADORES RÁPIDOS



**213**

ATORNILLADORES / VISSEUSE / PEIC SCREWDRIVERS  
AVVITATORI LINEARI / CHAVES DE FENDAS



**223**

RACORERÍA DE PLÁSTICO / RACCORDS PLASTIQUES  
PLASTIC FITTINGS / RACCORDI IN PLASTICA  
ENCAIXES DE PLÁSTICO



**216**

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES  
ACCESSORI / ACESSÓRIOS



**228**

RACORERÍA METÁLICA / RACCORDS METALLIQUES  
METALLIC FITTINGS / RACCORDERIA METALLICA  
ACESSÓRIOS METÁLICOS



**217**

MANGUERAS / FLEXIBLES A AIR / HOSES  
TUBI / MANGUEIRAS



**253**

TUBERÍAS DE POLIAMIDA / FLEXIBLES DE POLYAMIDE  
POLYAMIDE TUBES / TUBI IN POLIAMMIDE  
TUBOS POLIAMIDA



**218**

FILTROS DE AIRE / FILTRES A AIR / AIR FILTERS  
FILTRI ARIA / FILTROS DE AR



**255**

GLOSARIO / GLASSAIRE / GLOSSARY  
FLOSSARIO / GLOSSÁRIO



COMPRESORES DE AIRE / COMPRESSEURS D'AIR / AIR COMPRESSOR / COMPRESSORE AD ARIA / COMPRESSORES DE AR

**World Brand. Energy Value ISO-9001 CE**

ES Sin aceite, lo que equivale a libre de mantenimiento. Para aplicaciones tanto de bricolaje como de uso profesional. Aluminio con cubierta de hierro.

FR Sans huile, ce qui veut dire sans entretien. Pour du bricolage ou pour une utilisation professionnelle. Aluminium avec couverture de fer.

EN Oil-less means maintenance-free. For D.I.Y. and professional applications. Die Cast aluminium with cast iron sleeve.

IT Senza olio, il che significa assenza di manutenzione. Disegno compatto e peso ridotto. Sia per utilizzo hobbistico che per uso professionale. In alluminio con rivestimento in acciaio.

PT Sem óleo, o equivalente a livre manutenção. Para ambas as aplicações, bricolage e uso profissional. Alumínio revestido de ferro.



**LIBRES DE MANTENIMIENTO / SANS ENTRETIEN / MAINTENANCE - FREE  
LIBRETTO DI MANUTENZIONE / LIVRES DE MANUTENÇÃO**

**1/2" HP  
220 V / 50 Hz  
6 Litros**

Ref	HP	rpm								
0900 1001	1/2	2850 rpm	34 l/min	8 kg/cm	10 kg/cm	6 L	8,6 kg	45x20x42 cm	1	346,02



**LIBRES DE MANTENIMIENTO / SANS ENTRETIEN / MAINTENANCE - FREE  
LIBRETTO DI MANUTENZIONE / LIVRES DE MANUTENÇÃO**

**1/5" HP  
220 V / 50 Hz  
12 Litros**

Ref	HP	rpm								
0900 1002	1/5	2850 rpm	92 l/min	8 kg/cm	10 kg/cm	12 L	18,0 kg	53x29x55 cm	1	391,25



**LIBRES DE MANTENIMIENTO / SANS ENTRETIEN / MAINTENANCE - FREE  
LIBRETTO DI MANUTENZIONE / LIVRES DE MANUTENÇÃO**

**2/0" HP  
220 V / 50 Hz  
25 Litros**

Ref	HP	rpm								
0900 1003	2/0	2850 rpm	108 l/min	8 kg/cm	10 kg/cm	25 L	25,0 kg	60x29x66 cm	1	459,51



COMPRESOR LUBRICADO / COMPRESSEUR LUBRIFIÉ / OILED COMPRESSOR / COMPRESSORE LUBRIFICATO / COMPRESSOR LUBRIFICADO

**MOD. AUSTRO**

**2/0" HP**  
**230 V / 50 Hz**  
**24 Litros**



ES Compresor de pistón coaxial lubricado con transmisión directa, 2 HP, presión máxima 8 bares a 2850 r.p.m. Monofásico 230 v, con depósito de 24 litros y botón on/off. Aire aspirado 222 litros/min.

FR Compresseur piston coaxial lubrifié avec transmission directe, 2 CV, pression maximum 8 bars à 2850 r.p.m. Monophasé 230 v, avec réservoir 24 litres et bouton on/off. Air aspiré 222 litres/min.

EN Oiled valved coaxial compressor with direct transfer. 2HP, maximum pressure 8 bars / 2850 rpm. Single phase 230v. 24 litres tank. On/off button. Drawn-in air 222 litres/min.

IT Compresore a pistone coassiale lubrificato con azionamento diretto, 2HP, pressione massima 8 bar a 850 rpm. Monofase 230V, con deposito da 24 litri e pulsante on/off. Aria aspirata 222 litri/min.

PT Compresor de pistão coaxial lubrificado com transmissão direta, 2 HP, pressão máxima de 8 bar a 2850 r.p.m. Monofásico 230 v, com tanque de 24 litros e botão no/off. Ar aspirado 222 litros/min.

Ref	HP	rpm								
0900 1010	2/0	2850 rpm	190 l/min	8 kg/cm	10 kg/cm	24 L	24 kg	61x31x580 cm	1	237,90

**MOD. HAVA**

**2/0" HP**  
**230 V / 50 Hz**  
**50 Litros**



ES Compresor de pistón coaxial lubricado con transmisión directa, 2 HP, presión máxima 8 bares a 2850 r.p.m. Monofásico 230 v, con depósito de 50 litros y botón on/off. Aire aspirado 222 litros/min.

FR Compresseur piston coaxial lubrifié avec transmission directe, 2 CV, pression maximum 8 bars à 2850 r.p.m. Monophasé 230 v, avec réservoir 50 litres et bouton on/off. Air aspiré 222 litres/min.

EN Oiled valved coaxial compressor with direct transfer. 2HP, maximum pressure 8 bars / 2850 rpm. Single phase 230v. 50 litres tank. On/off button. Drawn-in air 222 litres/min.

IT Compresore a pistone coassiale lubrificato con azionamento diretto, 2HP, pressione massima 8 bar a 850 rpm. Monofase 230V, con deposito da 50 litri e pulsante on/off. Aria aspirata 222 litri/min.

PT Compresor de pistão coaxial lubrificado com transmissão direta, 2 HP, pressão máxima de 8 bar a 2850 r.p.m. Monofásico 230 v, com tanque de 50 litros e botão no/off. Ar aspirado 222 litros/min.

Ref	HP	rpm								
0900 1011	2/0	2850 rpm	190 l/min	8 kg/cm	10 kg/cm	50 L	28 kg	77x43x660 cm	1	307,15





FRESADORA NEUMÁTICA / MEULEUSE PNEUMATIQUE / PNEUMATIC DIE GRINDER / FRESATRICE PNEUMATICA / FRESADORA PNEUMÁTICA



1/4" - 6 mm

Ref	rpm						
0900 0701	22.000 rpm	6,5 bar	8 x 12	1/4"	226 l/min	1	72,00

FRESADORA NEUMÁTICA / MEULEUSE PNEUMATIQUE / PNEUMATIC DIE GRINDER / FRESATRICE PNEUMATICA / FRESADORA PNEUMÁTICA

90°  
1/4" - 6 mm



ES Fresadora de alto rendimiento. Especial para trabajos de difícil acceso. Ideal para utilizar abrasivos, barras de pulido y fresas metálicas. Herramienta ligera, manejable con engranaje cónico espiral. Incorpora regulación de velocidad en el mando.

FR Meuleuse à rendement élevé. Pratique lors d'accès difficiles. Engrenage conique spiral. Légère et maniable. Contrôle de vitesse par la gachette.

EN High performance tool. Specially for works with difficult reach of access. Ideal to work with abrasives and rotary burrs. Light tool, easy to use. Speed controller drive in the handle.

IT Fresatrice ad alto rendimento. Pratica per utilizzi in punti ad accesso difficoltoso. Ideale per l'utilizzo di abrasivi, spazzole per la pulizia e frese metalliche. Attrezzatura leggera, maneggevole, con ingranaggio conico a spirale. Regolazione della velocità tramite leva di azionamento.

PT Fresadora pneumática de rendimento elevado. Especial para trabalhos de difícil acesso. Ideal para usar abrasivos, barras de polimento e fresas metálicas. Ferramenta leve, prática, com engrenagem cônica espiral. Inclui controle de velocidade no comando.

Ref	rpm						
0900 0710	18.000 rpm	6,5 bar	8 x 12	1/4"	184 l/min	1	111,00

AMOLADORAS NEUMÁTICAS / MEULEUSES PNEUMATIQUES / ANGLE GRINDERS  
FRESATRICE PNEUMATICA / MOEDORES PNEUMÁTICOS

AMOLADORA NEUMÁTICA PARA DISCOS DE CORTE O DESBASTE / MEULEUSE PNEUMATIQUE POUR DISQUES DE COUPE OU DE POLISSAGE  
ANGLE GRINDER USEFUL FOR CUTTING OR POLISHING DISKS / FRESATRICE PNEUMATICA PER DISCHI DI TAGLIO O RIFINITURA  
MOEDOR PNEUMÁTICO PARA DISCOS DE CORTE OU DESBASTE



Ø115 / 125 mm

Ref	rpm						
0900 0750	11.000 rpm	6,5 bar	115 / 125 x 22,2 mm	1/4"	212 l/min	1	224,55

TALADRO NEUMÁTICO / PERÇEUSE PNEUMATIQUE / AIR DRILL  
TRAPANO PNEUMATICO / BERBEQUIM PNEUMÁTICO

TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE / PERÇEUSE PNEUMATIQUE REVERSIBLE / REVERSIBLE AIR DRILL  
TRAPANO PNEUMATICO REVERSIBILE / BERBEQUIM PNEUMÁTICO REVERSÍVEL



ES Taladro neumático reversible (giro izquierda-derecha). Control de velocidad en el gatillo.

FR Perçeuse pneumatique réversible (droite-gauche). Contrôle de vitesse par la gachette.

EN Reversible air drill (left-right rotation). Speed controller trigger.

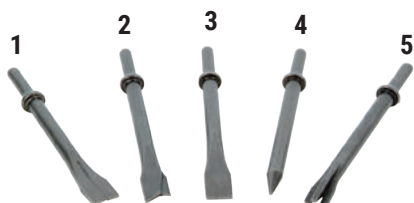
IT Trapano pneumatico reversibile (rotazione oraria/antioraria). Regolazione della velocità.

PT Berbequim pneumático reversível (rotação esquerda-direita). Controle da velocidade no gatilho.

Ref	rpm						
0900 0201	2.300 rpm	6,5 bar	1 - 10 mm	1/4"	283 l/min	1	140,10



CONJUNTO ESCARPA NEUMÁTICA / COFFRET CISELEUR PNEUMATIQUE / AIR HAMMER KIT  
SCALPELLO PNEUMATICO / CONJUNTO MARTELO PNEUMÁTICO



ES Escarpa neumática, es posible ajustar la fuerza del golpe mediante la regulación de la presión de aire. Herramienta ideal para realizar todos los trabajos en carrocería. Cinceles de acero especial, con gran duración en trabajos exigentes. Ergonómica y fácil de transportar gracias al maletín suministrado.

FR Possibilité d'ajuster la force du coup par le réglage de la pression de l'air. Outil idéal pour travaux de carrosserie. Ciseaux en acier spécial, conçus pour durer même en usage intensif. Ergonomique, coffret utile pour le transport.

EN Air hammer, possibility of changing power by setting air regulator. Ideal for working on bodywork. Special steel chisels, long-lasting. Ergonomic and easy to carry because of its case.

IT Scalpello pneumatico, è possibile regolare la forza dell'impatto mediante la regolazione della pressione dell'aria. Attrezzatura ideale per i lavori di carrozzeria. Utensili in acciaio speciale, ad alta durata in utilizzo gravoso. Ergonomica e facile da trasportare grazie alla valigetta fornita.

PT Cínel pneumático, possibilidade de definir a força do golpe através da pressão do ar. ideal para trabalhar em carroceria. Cíneis de aço especial, de longa duração. Ergonómico, fácil de transportar devido à maleta fornecida.

Ref								
0900 0401	6,5 bar	8 x 12	1/4"	283 l/min	1,60 kg	3.000	1	109,50

M	Ref			
1	0900 0402	CINCEL PUNTOS SOLDADURA / POINCON SOUDURE / TAPERED PUNCH CESELLO A PUNTA / CINZEL CÓNICO	1	5,35
2	0900 0403	CINCEL PLANO / POINCON PLAT / FLAT CHISEL CESELLO PIATTO / CINZEL PLANO	1	5,35
3	0900 0404	CINCEL ROMPEDOR / POINCON CASSANT / EDGING TOOL CESELLO ROTTURA / CINZEL ROMPEDOR	1	5,35
4	0900 0405	CINCEL SEPARADOR CHAPA / POINCON SÉPARATEUR PLAQUE / TAILPIPE CUTTER CESELLO SEPARATORE / CINZEL DE SEPARAÇÃO	1	6,46
5	0900 0406	CINCEL TENAZA / POINCON TENAILLE / PINCER CHISEL CESELLO TENAGLIA / CINZEL TIPO PINÇA	1	6,46

M	Ref			
1	0976 0500	MUELLE ESCARPA / RESSORT CISELEUR / RETAINER SPRING MOLLA SCALPELLO / MOLA RETENTORA	1	3,45
2	0976 0501	RETENEDOR DE CINCELES / RESSORT P. RECH. POINCONS / QUICK CHANGE RETAINER MOLLA AMMORTIZANTE / RETENTOR DE CINZÉS	1	17,25

REMACHADORAS NEUMÁTICAS / RIVETEUSES PNEUMATIQUES / AIR HYDRAULIC RIVETERS  
RIVETTATRICE PNEUMATICH / REBITADORES PNEUMÁTICOS

KIT REMACHADORA NEUMÁTICA / KIT RIVETEUSE PNEUMATIQUE / AIR HYDRAULIC RIVETER KIT  
KIT RIVETTATRICE PNEUMATICA / KIT REBITADOR PNEUMÁTICO



ES Remachadora neumática con mecanismo interior hidráulico y sistema estanco de larga vida útil. Para remaches de 2.4 hasta 5 mm. Maletín incluye boquillas, mordazas de recambio, aceite lubricante, llaves para desmontar y kit de limpieza.

FR Riveteuse pneumatique avec mécanisme hydraulique. Pour rivets de 2.4 à 5 mm. Coffret avec adaptateurs, mâchoires de rechange, lubrifiant, clés de démontage et kit de nettoyage.

EN Hydraulic mechanism, high security lever throttle, long-life system. For rivets from 2.4 to 5 mm. The kit contains hermetic seals, jaws, lubricant oil, keys for dismantling and cleaning kit.

IT Rivettatrice pneumatica con meccanismo idraulico di lunga durata. Per chiodi da 2,4 a 5 mm, la valigetta include adattatori, pinze di ricambio, olio lubrificante, chiave di smontaggio e kit di pulizia.

PT Rebitador pneumático com mecanismo interior hidráulico e sistema de vedação de longa vida útil. Para rebites de 2.4 até 5 mm. A maleta inclui bicos, garras de substituição, óleo lubrificante, chaves para desmontar e um kit de limpeza.

Ref								
0900 0501	2,4-5 mm	6,5 bar	8 x 12	1/4"	184 l/min	1	1	188,20



## ROCKING DOG HAMMER SYSTEM

**ES Características:**

Martillo simple para herramienta de impacto, excelente apriete. Fácil de mantener. Disponible con mando de regulación. Recomendado para talleres de automoción.

**FR Caractéristiques:**

Marteau simple pour outil à choc, excellent serrage. Facile à tenir. Disponible avec manche réglable de règlement. Recommandé pour les ateliers automobiles.

**EN Features:**

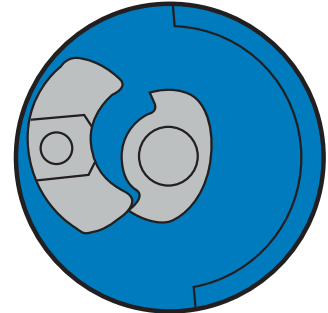
Single-hammer action type impact wrenches deliver an excellent torque to weight ratio. Simple to maintain. Available with regular anvil. Recommended for servicing applications in automotive garages.

**IT Caratteristiche:**

Avvitatore ad impulso. Ad alta potenza. Ottimo rapporto peso-potenza. Facile da mantenere. Disponibile con manopola di regolazione. Raccomandato per autofficine.

**PT Características:**

Martelo simples para ferramenta de impacto, aperto excelente. Simples de manter. Disponível com comando de regulação. Recomendado para garagens de automóveis.



## PIN CLUTCH HAMMER SYSTEM

**ES Características:**

PIN CLUTCH está diseñado para una rápida progresión del par de apriete. Diseñado para industria y PARA TRABAJOS DE MECÁNICA RÁPIDA. Por su amplio rango de apriete muy apropiada para diversas aplicaciones industriales.

**FR Caractéristiques:**

PIN CLUTCH est conçu pour une progression rapide du couple de serrage. Conçu pour l'industrie et POUR LES TRAVAUX MECANIQUE RAPIDES. Recommandé pour accomplir de nombreuses tâches dans le domaine industriel.

**EN Features:**

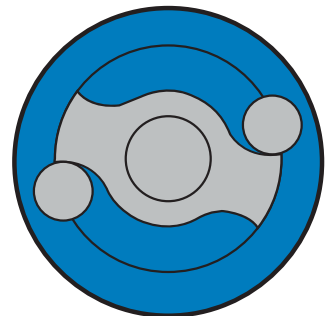
The PIN CLUTCH Mechanism is designed for a fast torque progression. Designed for heavy industry applications & HIGH SPEED PROCESS LINES. Each tool has a wide torque range to suit many applications.

**IT Caratteristiche:**

Il sistema PIN CLUTCH è stato progettato per una rapida progressione della coppia. Progettato per applicazioni industriali e PER RAPIDI INTERVENTI MECCANICI. Grazie alla sua alta potenza è appropriato per soddisfare molte applicazioni industriali.

**PT Características:**

O mecanismo de embreagem PIN foi concebido para um rápida progressão de binário. Projetado para a industriae para trabalhos de MECÂNICA RÁPIDA. Cada ferramenta tem uma ampla gama de binário para atender às diversas aplicações.



## TWIN HAMMER SYSTEM

**ES Características:**

Doble martillo de impacto. MÁS POTENCIA QUE OTROS MECANISMOS DE IMPACTO. Fácil manejo, mantenimiento a bajo coste, alto rendimiento. NOTABLE incremento de potencia a través del selector de apriete, mejor que otras herramientas.

**FR Caractéristiques:**

Double marteau à impact. PLUS DE PUISSANCE QUE D'AUTRES MÉCANISMES A IMPACT. Maniement facile, peu d'entretien, fort rendement. ACCROISSEMENT IMPORTANT de la puissance grâce au levier de serrage, mieux que d'autres outils.

**EN Features:**

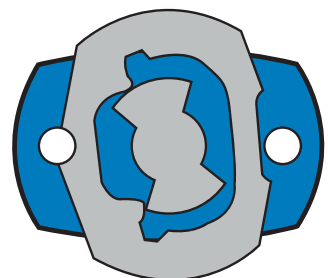
Twin hammer impact. MORE POWER PER POUND THAN OTHER IMPACT SYSTEMS. Operation easy, low-cost maintenance, performs well. MORE SENSITIVE to air pressure regulation than any other tools.

**IT Caratteristiche:**

Doppio martello ad impatto. POTENZA SUPERIORE RISPETTO AGLI ALTRI SISTEMI AD IMPULSO. Facile da usare, basso costo di manutenzione, alto rendimento. SENSIBILE incremento della potenza. Migliore degli altri strumenti.

**PT Características:**

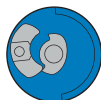
Duplo martelo de impacto. MAIS POTÊNCIA DO QUE OUTROS MECANISMOS DE IMPACTO. Fácil de USAR, manutenção a baixo custo, bom desempenho. AUMENTO significativo de potência através do seletor de binário, melhor do que outras ferramentas.





PISTOLA DE IMPACTO 3/8" / CLE A CHOCS 3/8" / 3/8" AIR IMPACT WRENCH / CHIAVE A PERCUSSIONE 3/8 / CHAVE DE IMPACTO 3/8"

3/8"



ES Herramienta de impacto con mecanismo antivibratorio. Mando con giro derecha e izquierda. Fácil manejo con una sola mano.

FR Mécanisme antivibrations, couple de serrage élevé. Réversible droite-gauche. Utilisation facile d'une seule main.

EN Impact tool with anti-vibratory mechanism. Left-right rotation drive. Easy to work with only one hand.

IT Chiave a percussione con meccanismo antivibrante, della coppia massima. Comando con rotazione destra e sinistra. Maneggio con una sola mano.

PT Mecanismo anti-vibratório. Unidade de rotação Esquerda-Direita. Fácil para trabalhar com uma só mão

Ref	rpm							
0900 0130	9.500 rpm	6,5 bar	3/8"	1/4"	241 l/min	17,2 kgf-m / 169 (N)	1	116,90

PISTOLA DE IMPACTO 1/2" / CLE A CHOCS 1/2" / 1/2" AIR IMPACT WRENCH / CHIAVE A PERCUSSIONE 1/2" / CHAVE DE IMPACTO 1/2"

1/2"



ES Herramienta de impacto con mecanismo antivibración, elevado par de apriete y rápida formación del par máximo. Fácil manejo con una sola mano. Mecanismo de baño de aceite, lubricación permanente. Ergonómica, resistente, centro de gravedad y fácil manejo.

FR Outil à choc avec mécanisme antivibration couple de serrage élevé. Maniement facile avec une seule main. Mécanisme de bain d'huile, lubrification permanente. Ergonomique, résistant, centre de gravité et maniement facile.

EN Impact tool with anti-vibratory mechanism, high torque output and fast rundown. Easy to work with only one hand. Oil coated mechanism, permanent lubrication. Ergonomic, resistant and easy to use.

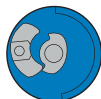
IT Chiave a percussione con meccanismo antivibrante, con elevate coppie di serraggio e rapido raggiungimento della coppia massima. Facile utilizzo con una sola mano. Meccanismo a bagno d'olio, lubrificazione permanente. Ergonomica, resistente, bilanciata e di facile utilizzo.

PT Ferramenta de impacto, com mecanismo anti-vibração, binário elevado e rápida formação de binário máximo. Fácil de usar com uma mão. Mecanismo de banho de óleo, lubrificação permanente. Ergonômica, durável, centro de gravidade e de fácil manuseio.

Ref	rpm								
0900 0120	7.000 rpm	6,5 bar	1/2"	1/4"	340 l/min	2,40 kg	55,2 kgf-m / 542 (N)	1	247,85

MALETÍN PISTOLA DE IMPACTO 1/2" CON ACCESORIOS / VALISLETTE CLE A CHOC / 1/2" AIR IMPACT WRENCH CASE  
VALIGETTA CHIAVE A PERCUSSIONE 1/2" CON ACCESSORI / MALETA CHAVE DE IMPACTO 1/2"

1/2"



Ref	rpm								
0900 0121	7.000 rpm	6,5 bar	1/2"	1/4"	382 l/min	3,10 kg	31,7 kgf-m / 311 (N)	1	145,81

CARRACA NEUMÁTICA 1/2" / CLIQUET PNEUMATIQUE 1/2" / 1/2" HEAVY DUTY RATCHET WRENCH  
CRICCHETTO PNEUMATICO 1/2" / CATRACATA PNEUMÁTICA 1/2"

1/2"



ES Mando giratorio derecha e izquierda. El par puede aumentarse efectuando giros manuales.

FR Réversible droite-gauche. Le couple peut être augmenté en effectuant manuellement des rotations.

EN Left-right rotation drive handle. Speed controller valve.

IT Selettore per rotazione oraria ed antioraria. La coppia può essere incrementata per mezzo di rotazioni manuali.

PT Comando giratório direita-esquerda e aumento do binário através de rotações manuais á ferramenta.

Ref	rpm								
0900 0151	160 rpm	6,5 bar	1/2"	1/4"	241 l/min	1,20 kg	8,3 kgf-m / 82 (N)	1	123,11



**PISTOLA DE IMPACTO 3/4" / CLE A CHOC 3/4" / 3/4" AIR IMPACT WRENCH / CHIAVE A PERCUSSIONE 3/4" / CHAVE DE IMPACTO 3/4"**

**3/4"**



ES Herramienta de impacto con mecanismo antivibraciones, fácil manejo con una sola mano. Ergonómica, resistente, centro de gravedad y fácil funcionamiento.

FR Mécanisme antivibrations, couple de serrage élevé. Utilisation facile d'une seule main. Ergonomique, résistant, usage pratique.

EN Impact tool with anti-vibratory mechanism, easy to work with only one hand. Ergonomic, resistant and easy to use.

IT Chiave a percussione con meccanismo antivibrante. Ergonomica, resistente, bilanciata e di facile utilizzo.

PT Chave de impacto com mecanismo de antivibrações, fácil de manejar mesmo com uma mão. Ergonômico, resistente, centro de gravidade e fácil funcionamento.

Ref	rpm							
<b>0900 0110</b>	4.800 rpm	6,5 bar	3/4"	1/4"	396 l/min	96,6 kgf-m / 949 (N)	1	<b>397,60</b>

**PISTOLA DE IMPACTO 1" / CLE A CHOC 1" / 1" HEAVY AIR IMPACT WRENCH / CHIAVE A PERCUSSIONE 1" / CHAVE DE IMPACTO 1/2"**

**1"**



ES Pistola de impacto con regulación de potencia para fijación individual del par de apriete. Gatillo sensibilizado para una exacta regulación de revoluciones.

FR Clé à chocs avec réglage de puissance par sélection du couple de serrage. Gachettes sensibilisées par un réglage précis des rotations.

EN Impact tool wrench with power control to set the torque. Sensitive trigger to control the speed.

IT Chiave a percussione con regolazione della potenza per la selezione della coppia di serraggio. Grilletto sensibile per una precisa regolazione dei giri.

PT Chave de impacto polegada, com regulação de potência para fixação individual do binário de aperto. Gatilho sensível para controle exacto de velocidade.

Ref	rpm							
<b>0900 0101</b>	3.500 rpm	6,5 bar	1"	1/2"	665 l/min	221 kgf-m / 2170 (N)	1	<b>1.055,98</b>

**1"**



**CORTA / COUPE / SHORT / COMPATTA / CURTO**

Ref	rpm							
<b>0900 0102</b>	4.000 rpm	6,5 bar	1"	1/2"	708 l/min	247 kgf-m / 2425 (N)	1	<b>983,16</b>

**1"**

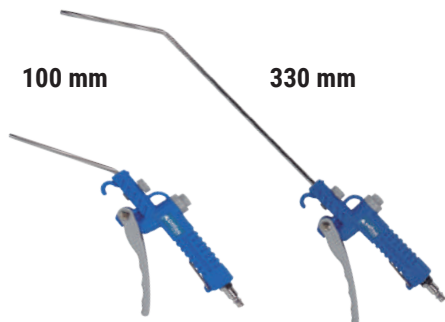


**LARGA / LONG / LONG / LUNGA / LONGO**

Ref	rpm							
<b>0900 0103</b>	4.000 rpm	6,5 bar	1"	1/2"	708 l/min	247 kgf-m / 2425 (N)	1	<b>1.159,19</b>



PISTOLA PLÁSTICO RÍGIDO DE SOPLAR / PISTOLET À AIR / AIR BLOW GUN / PISTOLA AD ARIA IN PLASTICA RIGIDA / PISTOLA DE AR DE PLÁSTICO RÍGIDO



100 mm

330 mm

Ref	↔				
0900 0911	100 mm	1/4"	1	8,85	✓
0900 0910	330 mm	1/4"	1	11,15	✓

PISTOLA DE SOPLAR (ALUMINIO) / PISTOLET À AIR (ALUMINIUM) / AIR DUSTER (ALUMINIUM)  
 PISTOLA AD ARIA (ALLUMINIO) / PISTOLA DE AR (ALUMÍNIO)



Ref					
0900 0950	140 g	1/4"	1	9,95	✓

MANÓMETRO E INFLADOR 1-12 BAR / GONFLEUR-MANOMÈTRE DE PNEUMATIQUES 1-12 BARS / TIRE INFLATOR GAUGE 1-12 BAR  
 MANOMETRO E POMPA 1-12 BAR / MANÓMETRO E INSUFLADOR 1-12 BAR



Ref				
0900 090901	1/4"	1	29,50	✓

INFLADOR NEUMÁTICO PROFESIONAL / GONFLEUR PNEUMATIQUE PROFESSIONEL / PROFESSIONAL TYRE INFLATOR GAUGE  
 GONFIAGOMME PROFESSIONALE / CALIBRADOR PNEUMÁTICO PROFISSIONAL



50PSI - 3,5 BAR

Ref			
0900 0928	0-10 bar	1	63,00

230PSI - 16 BAR

Ref			
0900 0929	0-16 bar	1	87,75





**PISTOLA DE PINTAR HVLP + REGULADOR / PISTOLET A PEINTURE-REGULATEUR / H.V.L.P. GRAVITY AIR SPRAY GUN**  
**PISTOLA A SPRUZZO CON REGOLATORE / PISTOLA DE PINTAR HVLP + REGULADOR**

**HVLP**



ES Pistola de pintar con regulador aire-pintura en gatillo. Incluye regulador de presión a la entrada de la pistola. Alta transferencia de producto incluso con poca salida de aire. Completamente en acero inoxidable. Es compatible con pinturas al agua.

FR Pistolet avec régulateur air-peinture sur la gachette. Débit élevé de produit même avec peu de pression d'air. Totalemment en inox. Compatible avec peintures à eau. Evantail de projection réglable en amplitude et quantité de produit.

EN Spray gun with air-paint regulating trigger. Pressure regulator in the hose entrance part. High product transfer even with a low air pressure. Stainless steel body. Compatible with water based paints.

IT Pistola a spruzzo con regolatore aria-vernici nel grilletto. Con regolatore di pressione all'entrata della stessa. Elevato trasferimento di prodotto miscelato ad una limitata quantità d'aria. Realizzata completamente in acciaio inossidabile. Compatibile con le pitture ad acqua.

PT Pistola de pintar gravitacional com regulador ar-pintura no gatilho. Contém regulador de pressão á entrada da pistola. Transferência elevada de produto mesmo com pouca saída de ar. Em aço inoxidável. Compatível com pinturas de água.

Ref							
<b>0900 0901</b>	2 - 5 kg	1/4"	Gravity	600 c.c.	1,4 mm	1	<b>191,35</b>

**PISTOLA DE PINTAR / PISTOLET A PEINTURE / AIR SPRAY GUN / PISTOLA A SPRUZZO / PISTOLA DE PINTAR**



ES Pistola de pintar con regulador aire-pintura en el gatillo. Alta transferencia de producto incluso con poca salida de aire. Completamente en acero inoxidable.

FR Pistolet avec régulateur air-peinture sur la gachette. Débit élevé de produit même avec peu de pression d'air. Totalemment en inox. Compatible avec peintures à eau.

EN Spray gun with air-paint regulating trigger. High product transfer even with a low air pressure. Stainless steel body.

IT Pistola a spruzzo con regolatore aria-vernici nel grilletto. Elevato trasferimento di prodotto miscelato ad una limitata quantità d'aria. Realizzata completamente in acciaio inossidabile.

PT Pistola de pintar gravitacional com regulador ar-pintura no gatilho. Transferência elevada do produto mesmo com pouca saída de ar. Completamente em aço inoxidável.

Ref							
<b>0900 0902</b>	3,5 - 4,8 kg	1/4"	Gravity	600 c.c.	1,4 mm	1	<b>130,95</b>

**SIERRA NEUMÁTICA / SCIE PNEUMATIQUE / AIR BODY SAW**  
**SEGA PNEUMÁTICA / SERRA PNEUMÁTICA**

**SIERRA NEUMÁTICA / SCIE PNEUMATIQUE / AIR BODY SAW / SEGA PNEUMÁTICA / SERRA PNEUMÁTICA**



ES Sierra neumática para trabajos de corte en todos los materiales. Muy fácil de usar por su poco peso y gran facilidad de corte. Regulador de velocidad según el tipo de material. Palanca de accionamiento de total seguridad.

FR Travaux de coupe sur tous matériaux. Très maniable et légère, elle facilite les coupes. Régulateur de vitesse selon les matériaux. Levier d'actionnement sécurisé.

EN Ready to use on all materials. Easy to use, light weight and cutting easiness. Speed controller depending on the material. Security drive lever.

IT Sega pneumatica per lavori di taglio di qualunque materiale. Molto facile da usare grazie al peso ridotto ed alla grande facilità di taglio. Regolazione della velocità secondo il tipo di materiale. Leva di azionamento di totale sicurezza. Disponibili lame per acciaio, alluminio e legno.

PT Serra pneumático para trabalhos de cortar em todos os materiais. Muito fácil de usar por causa de seu peso leve e facilidade de corte. Regulador de velocidade, dependendo do tipo de material. Alavanca de acionamento com segurança total.

Ref							
<b>0900 0801</b>	6,5 bar	1/4"	142 l/min	10.000	Steel: 1,6mm - Aluminium: 2,5 mm	1	<b>164,30</b>

**HOJA DE SIERRA / LAME DE SCIE / SAW BLADE / LAMA PER / LÂMINA DE SERRA**



Ref				
<b>0976 0103</b>	ACERO / ACIER / STEEL / ACCIAIO / AÇO		32	1 <b>2,95</b>
<b>0976 0104</b>	ALUMINIO / ALUMINIUM / ALUMINIUM / ALLUMINIO / ALUMÍNIO		24	1 <b>2,95</b>
<b>0976 0105</b>	MADERA / BOIS / WOOD / LEGNO / MADEIRA		18	1 <b>2,95</b>



ATORNILLADOR CON EMBRAGUE AJUSTABLE EN EL EXTERIOR / VISSEUSE REVERSIBLE A REGULATION EXTERNE  
EXTERNAL ADJUSTABLE CLUTCH AIR SCREWDRIVER / AVVITATORE CON FRIZIONE REGOLABILE ESTERNA  
CHAVE DE FENDA COM EMBREAGEM AJUSTÁVEL NO EXTERIOR



**800 RPM**  
**1800 RPM**

Ref	rpm							
<b>0900 0905</b>	1800 rpm	6,5 bar	1/4"	269 l/min	1,50 kg	8 x 12	1	<b>342,00</b>
<b>0900 0906</b>	800 rpm	6,5 bar	1/4"	269 l/min	1,50 kg	8 x 12	1	<b>363,00</b>

ATORNILLADOR RECTO CON EMBRAGUE AJUSTABLE EN EL EXTERIOR / VISSEUSE REVERSIBLE A REGULATION EXTERNE  
EXTERNAL ADJUSTABLE CLUTCH AIR SCREWDRIVER / AVVITATORE LINEARE CON FRIZIONE REGOLABILE ESTERNA  
CHAVE DE FENDA RETA COM EMBREAGEM AJUSTÁVEL NO EXTERIOR



**800 RPM**  
**1800 RPM**

Ref	rpm						
<b>0900 0907</b>	1800 rpm	6,5 bar	1/4"	232 l/min	8 x 12	1	<b>387,41</b>
<b>0900 0908</b>	800 rpm	6,5 bar	1/4"	232 l/min	8 x 12	1	<b>437,90</b>

CLAVADORAS NEUMÁTICAS / PISTOLET PNEUMATIQUE / AIR NAILERS  
CHIODATRICI PNEUMATICHE / PREGADORES PNEUMÁTICOS

GRAPADORA NEUMÁTICA M80 / CLOUEUSE PNEUMATIQUE M80 / PNEUMATIC STAPLER M80  
FISSASTRICE PNEUMATICA M80 / AGRAFADOR PNEUMÁTICO M80



ES Grapadora neumática para grapas modelo 80 y longitud entre 6 y 16 mm. Muy práctica y útil en aplicaciones para bricolaje y profesional. 1 kg.

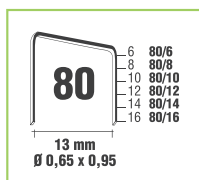
FR Agrafeuse pneumatique pour des agrafes modèle 80 et longueur entre 6 et 16 mm Très pratique et utile pour des opération de bricolage et usage professionnel. 1 kg.

EN Pneumatic stapler for 80 series staples and length between 6 and 16 mm. Very convenient and useful for professional and DIY works. 1kg.

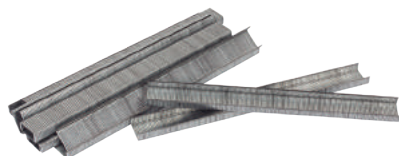
IT Pinzatrice pneumatica per punte metalliche modello 80 e lunghezza tra 6 e 16 mm. Pratica e utile sia per utilizzi professionali che fai da te. 1 Kg.

PT Agrafadora pneumática para agrafos modelo 80 e comprimento entre 6 e 16 mm. Muito prática e útil em aplicações de bricolagem e profissional. 1 kg.

Ref			
<b>0900 2011</b>	10	1	<b>78,16</b>



Relación de grapas con referencias / List of staples with references / Elenco punte metalliche con codici  
Lista de agrafos com referências / Lista de agrafos com referências



Ref	MODEL				
<b>0900 2090</b>	6 mm 80/6	10000 pcs	1	20	<b>8,87</b>
<b>0900 2091</b>	8 mm 80/8	10000 pcs	1	20	<b>10,14</b>
<b>0900 2092</b>	10 mm 80/10	10000 pcs	1	20	<b>10,98</b>
<b>0900 2093</b>	12 mm 80/12	10000 pcs	1	20	<b>12,25</b>
<b>0900 2094</b>	14 mm 80/14	10000 pcs	1	20	<b>13,52</b>
<b>0900 2095</b>	16 mm 80/16	10000 pcs	1	20	<b>14,70</b>



GRAPADORA/CLAVADORA NEUMÁTICA TG50-M90 / AGRAFEUSE/CLOUEUSE PNEUMATIQUE TG50-M90 / PNEUMATIC STAPLER/NAILER TG50-M90  
FISSATRICE PNEUMATICA, CHIODI TG50-M90 / GRAMPEADOR/AGRAFADOR PNEUMÁTICO TG50-M90



ES Clavadora-grapadora neumática para clavos (TG) Ø1x1,25 mm con longitud entre 15 y 50 mm, y grapas modelo 90 con longitud entre 20 y 38 mm. Muy práctica y útil en aplicaciones para bricolaje y profesional. 1,5 kg.

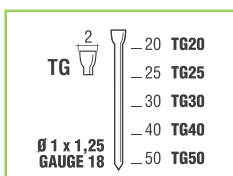
FR Agrafeuse-pistolet à clou pneumatique pour clous (TG) Ø1x1,25 mm, et longueur entre 15 et 50 mm, et agrafes modèle 90 et longueur entre 20 et 38 mm Très pratique et utile pour des opérations de bricolage et usage professionnel. 1.5 kg.

EN Pneumatic stapler-nailer for (TG) nails Ø1x1.25 mm, length between 15 and 50 mm; 90 series staples and length between 20 and 38 mm. Very convenient and useful for professional and DIY works. 1.5 kg.

IT Pinzatrice/Chiodatrice pneumatica per chiodi (TG) Ø1x1,25mm e lunghezza tra 15 e 50 mm; punte metalliche modello 90 e lunghezza tra 20 e 38 mm. Pratica e utile sia per utilizzi professionali che fai da te. 1,5 Kg.

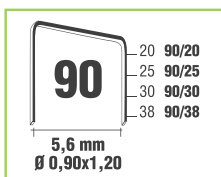
PT Pregadora-Agrafadora pneumática para pregos (TG) Ø1x1,25 mm e comprimento entre 15 e 50 mm e agrafos modelo 90 e comprimento entre 20 e 38 mm. Muito prática e útil em aplicações de bricolagem e profissional. 1,5 kg.

Ref			
0900 2010	5	1	107,10



Relación de clavos con referencias / Relation avec les clous en référence / List of nailers with references  
Elenco chiodi con codici / Lista de pregos com referências

Ref	MODEL				
0900 2071	20 mm TG20	5000 pcs	1	20	17,22
0900 2072	25 mm TG25	5000 pcs	1	20	19,53
0900 2073	30 mm TG30	5000 pcs	1	10	21,15
0900 2074	40 mm TG40	5000 pcs	1	10	26,46
0900 2075	50 mm TG50	5000 pcs	1	10	28,80



Relación de grapas con referencias / List of staples with references / Elenco punte metalliche con codici  
Lista de agrafos com referências / Lista de agrafos com referências

Ref	MODEL				
0900 2080	20 mm 90/20	5000 pcs	1	12	17,01
0900 2081	25 mm 90/25	4000 pcs	1	12	16,39
0900 2082	30 mm 90/30	4000 pcs	1	10	19,26
0900 2083	38 mm 90/38	3000 pcs	1	10	17,87

CLAVADORA NEUMÁTICA TG30 / PISTOLET A CLOU PNEUMATIQUE TG30 / PNEUMATIC NAILER TG30  
CHIODATRICI PNEUMATICA TG30 / PREGADORA PNEUMÁTICA TG30



ES Clavadora neumática para clavos (TG) Ø1x1,25 mm, con longitud entre 15 y 30 mm. Muy práctica y útil en aplicaciones para bricolaje y profesional. 1,1 kg.

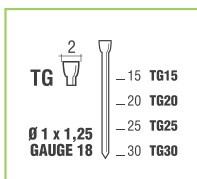
FR Pistolet à clou pneumatique pour clous (TG) Ø1x1,25mm, longueur entre 15 et 30 mm Très pratique et utile pour des opérations de bricolage et usage professionnel. 1.1 kg.

EN Pneumatic nailer for (TG) nails Ø1x1,25 mm and length between 15 and 30 mm. Very convenient and useful for professional and DIY works. 1.1kg.

IT Chiodatrice pneumatica per chiodi (TG) Ø1x1,25mm e lunghezza tra 15 e 30 mm. Pratica e utile sia per utilizzi professionali che fai da te. 1,1 Kg.

PT Pregadora pneumática para pregos (TG) Ø1x1,25 mm e comprimento entre 15 e 30 mm. Muito prática e útil em aplicações de bricolagem e profissional. 1,1 kg.

Ref			
0900 2008	10	1	90,83



Relación de clavos con referencias / Relation avec les clous en référence / List of nailers with references  
Elenco chiodi con codici / Lista de pregos com referências

Ref	MODEL				
0900 2070	15 mm TG15	5000 pcs	1	20	15,00
0900 2071	20 mm TG20	5000 pcs	1	20	17,22
0900 2072	25 mm TG25	5000 pcs	1	10	19,53
0900 2073	30 mm TG30	5000 pcs	1	10	21,15



CLAVADORA NEUMÁTICA PARA CLAVOS 20-50 MM / 20-64 MM / PISTOLET PNEUMATIQUE A CLOUER 20-50MM / 20-64MM  
AIR NAILERS 20-50 MM / 20-64 MM / CHIODATRICE PNEUMATICA PER CHIODI DA 20-50 MM / 20-64 MM  
PREGADOR PNEUMÁTICO PARA PREGOS DE 20-50 MM / 20-64 MM

20-50 mm  
20-64 mm



ES Cuerpo fuerte y muy ligero. Salida de aire ajustable 360°. Guía fácil de desmontar en caso de atasco de los clavos. Control de profundidad ajustable.  
FR Carcasse résistante et légère. Flux d'air ajustable à 360°. Démontage simple du guide, en cas de bourrage des clous. Réglage de la profondeur.  
EN Strong and lightweight die casting body. 360° adjustable exhaust port. Quick releases cover for easy jam removal. Adjustable depth control.  
IT Corpo robusto e leggero. Uscita d'aria regolabile a 360°. Facile smontaggio della guida in caso di inceppamento dei chiodi. Controllo di profondità regolabile.  
PT Carcaça forte e muito ligeira. Saída de ar ajustável 360°. Guia fácil de desmontar em caso de encravamento dos pregos. Controle de profundidade ajustável.

Ref							
0900 0913	1/4"	4-7 bar	8 x 12	20-50 mm	245 mm	1	314,00
0900 0914	1/4"	4-7 bar	8 x 12	20-64 mm	275 mm	1	398,20

Relación de clavos con referencias / Relation avec les clous en référence / List of nailers with references  
Elenco chiodi con codici / Lista de pregos com referências



Ref					
0900 0050	20 mm	1,4 x 1,6 mm	2500 pcs	1	11,24
0900 0051	25 mm	1,4 x 1,6 mm	2500 pcs	1	13,50
0900 0052	32 mm	1,4 x 1,6 mm	2500 pcs	1	14,10
0900 0053	38 mm	1,4 x 1,6 mm	2500 pcs	1	15,35
0900 0054	45 mm	1,4 x 1,6 mm	2500 pcs	1	17,65
0900 0055	55 mm	1,4 x 1,6 mm	2500 pcs	1	19,49
0900 0057	64 mm	1,4 x 1,6 mm	2500 pcs	1	24,62

CLAVADORA NEUMÁTICA PARA CLAVOS DE 12 - 20 MM / PISTOLET PNEUMATIQUE A CLOUER 12 - 20 MM / AIR NAILERS 12 - 20 MM  
CHIODATRICE PNEUMATICA PER CHIODI DA 12-20 MM / PREGADOR PNEUMÁTICO PARA PREGOS DE 12 - 20 MM

12-20 mm



ES Cuerpo fuerte y muy ligero. Guía fácil de desmontar en caso de atasco de los clavos.  
FR Carcasse résistante et légère. Démontage simple du guide, en cas de bourrage des clous.  
EN Strong and lightweight die casting body. Quick releases cover for easy jam removal.  
IT Corpo robusto e leggero. Facile smontaggio della guida in caso di inceppamento dei chiodi.  
PT Carcaça forte e muito ligeira. Guia fácil de desmontar em caso de encravamento dos pregos

Ref						
0900 0927	1/4"	6,5 bar	8 x 12	970 g	1	197,40



Relación de clavos con referencias / Relation avec les clous en référence / List of nailers with references  
Elenco chiodi con codici / Lista de pregos com referências

Ref					
0900 0030	12 mm	0,6 mm	10.000 pcs	1	12,50
0900 0031	15 mm	0,6 mm	10.000 pcs	1	13,50
0900 0032	18 mm	0,6 mm	10.000 pcs	1	15,80
0900 0033	20 mm	0,6 mm	10.000 pcs	1	16,90





## CLAVADORAS NEUMÁTICAS / PISTOLET PNEUMATIQUE / AIR NAILERS CHIODATRICI PNEUMATICHE / PREGADORES PNEUMÁTICOS



CLAVADORA NEUMÁTICA TG50 / PISTOLET A CLOU PNEUMATIQUE TG50 / PNEUMATIC NAILER TG50  
CHIODATRICE PNEUMATICA TG50 / PREGADORA PNEUMÁTICA TG50



ES Clavadora neumática para clavos (TG) Ø1x1,25 mm, con longitud entre 15 y 50 mm. Muy práctica y útil en aplicaciones para bricolaje y profesional. 1,5 kg.

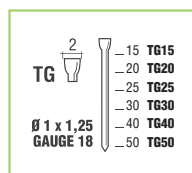
FR Pistolet à clou pneumatique pour clous (TG) Ø1x1,25mm, longueur entre 15 et 50 mm. Très pratique et utile. Très pratique et utile pour des opérations de bricolage et usage professionnel. 1.5 kg.

EN PNEUMATIC NAILER for nails (TG) Ø1x1,25 mm and length between 15 and 50 mm. Very convenient and useful for professional and DIY works. 1.5kg.

IT Chiodatrice pneumatica per chiodi (TG) Ø1x1,25mm e lunghezza tra 15 e 50 mm. Pratica e utile sia per utilizzi professionali che fai da te. 1,5 Kg.

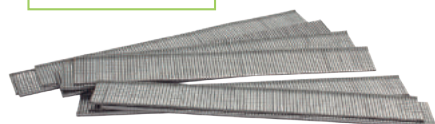
PT Pregadora pneumática para pregos (TG) Ø1x1,25 mm e comprimento entre 15 e 50 mm. Muito prática e útil em aplicações de bricolagem e profissional. 1,5 kg.

Ref			
0900 2009	1	10	98,70



Relación de clavos con referencias / Relation avec les clous en référence / List of nailers with references  
Elenco chiodi con codici / Lista de pregos com referências

Ref	MODEL				
0900 2070	15 mm TG15	5000 pcs	1	20	15,00
0900 2071	20 mm TG20	5000 pcs	1	20	17,22
0900 2072	25 mm TG25	5000 pcs	1	20	19,53
0900 2073	30 mm TG30	5000 pcs	1	10	21,15
0900 2074	40 mm TG40	5000 pcs	1	10	26,46
0900 2075	50 mm TG50	5000 pcs	1	10	28,80



## ACCESORIOS NEUMÁTICA / ACCESSOIRES PNEUMATIQUE / ACCESSORIES ACCESSORI PNEUMATICI / ACESSÓRIOS PNEUMÁTICA

KIT HERRAMIENTA NEUMÁTICA 5 PCS / KIT D'ENTRETIEN POUR OUTILLAGE PNEUMATIQUE 5 PCS / 5 PCS AIR TOOL KIT  
KIT 5 PEZZI PISTOLE AD ARIA / KIT FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS 5 PCS



Ref				
0900 0909	1/4"	1	94,55	✓

PISTOLA DE PETROLEAR / PISTOLET POUR NETTOYAGE DE MOTEUR / AIR ENGINE CLEANING GUN  
PISTOLA AD ARIA PER LAVAGGIO MOTORE / ALMOTOLIA



Ref				
0900 0912	543 g	1/4"	1	45,32



ACCESORIO LUBRICANTE / ACCESSOIRES GRAISSEUR / OILER ACCESSORY / ACCESSORI LUBRIFICANTE / ACESSÓRIO LUBRIFICANTE



Ref				
0900 0930	150 g	1/4"	1	7,90

MANGUERAS / FLEXIBLES A AIR / HOSES / TUBI / MANGUEIRAS

MANGUERA ESPIRAL POLIURETANO MÁS ENCHUFES RÁPIDOS / FLEXIBLE À SPIRALE EN POLYURÉTHANE ET RACCORDS RAPIDES  
POLYURETHANE COIL WITH FITTINGS / TUBO A SPIRALE IN POLIURETANO / MANGUEIRA EM ESPIRAL DE POLIURETANO COM ACOPLADORES RÁPIDOS



PVC  
15 bar

Ref	Ø	↔			
0900 0954	6,5x10 mm	7,5 m	1/4"	1	38,90
0900 0956	6,5x10 mm	15 m	1/4"	1	52,07
0900 0955	8x12 mm	7,5 m	1/4"	1	59,15
0900 0957	8x12 mm	15 m	1/4"	1	73,15

MANGUERA COMPRESOR / FLEXIBLE COMPRESSEUR / COMPRESSOR AIR HOSE  
TUBO COMPRESSORE / MANGUEIRA COMPRESSOR



PVC  
15 bar

Ref	Ø	↔			
0900 0916	8x12 mm	7,5 m	1/4"	1	31,05
0900 0917	8x12 mm	15 m	1/4"	1	44,76
0900 0918	10x15 mm	15 m	1/4"	1	47,21
0900 0919	13x19 mm	15 m	1/2"	1	74,90

CONECTOR CON ESPIGA / CONNECTEUR SAPIN / TUBE AIR CONNECTOR / CONNETTORE A SPIGA / CONECTOR COM ESPIGA



PVC  
15 bar

ES REFORZADA  
FR RENFORCÉE  
EN REINFORCED  
IT RINFORZATA  
PT REFORÇADA

Ref	Ø	↔		
0900 0961	8,5x12,5 mm	50 m	1	49,50
0900 0962	10x15 mm	50 m	1	58,70
0900 0963	13x17 mm	50 m	1	82,20





ES El armazón externo es de aluminio no explosivo, duradero y usándolo normalmente no se romperá. Los armazones tienen unos 10 años de durabilidad. La función de secado elimina por completo la humedad y el vapor.

FR Armature externe en aluminium, non explosif, durable et incassable pour un usage normal. Armature d'une durée de vie de 10 ans. La fonction dessiccant élimine totalement l'humidité et la vapeur.

EN Non-explosive aluminum external shell is durable, and under normal use, will not break. Shells have 10 years life span. The moisture-free and drying function, remove completely moisture and vapor.

IT Struttura esterna in alluminio, non esplosiva, durevole ed infrangibile nell'uso normale. L'armatura esterna ha una durata di circa dieci anni. La funzione essiccante elimina completamente condensa e vapore.

PT O revestimento exterior é de alumínio não explosivo, é durável, e sob condições normais de uso, não vai quebrar. Este revestimento tem 10 anos de vida. A função de secagem elimina completamente a humidade e vapor.

FILTRO CON REGULADOR Y DEPÓSITO DE LUBRICANTE 1/2" / FILTRE AVEC REGULATEUR ET RESERVOIR DE LUBRIFIANT 1/2"  
1/2" AIR FILTER REGULATOR AND LUBRICATOR / FILTRO CON REGOLATORE E DEPOSITO DI LUBRIFICANTE 1/2"  
FILTRO COM REGULADOR E DEPÓSITO DE LUBRIFICANTE 1/2"



Ref	📏	⚙️ max	🔄	📦	📊
0900 0920	3/8"	1.0 -15.0 kg	2.700 L	1	210,50

FILTRO CON REGULADOR / FILTRE AVEC REGULATEUR / REGULATOR FILTER / FILTRO CON REGOLATORE / FILTRO COM REGULADOR



Ref	📏	⚙️ max	🔄	📦	📊
0900 0921	1"	9,9 kg	5.000 L	1	292,50
0900 0922	3/4"	9,9 kg	4.500 L	1	121,50
0900 0923	1/2"	9,9 kg	4.000 L	1	109,15
0900 0924	3/8"	9,9 kg	2.000 L	1	139,35

FILTRO CON REGULADOR Y DEPÓSITO DE LUBRICANTE 1/2" / 1/2" AIR FILTER REGULATOR AND LUBRICATOR



Ref	📏	⚙️ max	🔄	📦	📊
0900 0925	1/2"	0.5 -8.5 kg	4.000 L	1	230,10

Ref	📏	⚙️ max	🔄	📦	📊
0900 0926	1"	0.5 -8.5 kg	5.000 L	1	440,25



ENCHUFE RÁPIDO ROSCA MACHO / RACCORD RAPIDE FILET MALE / MALE THREAD AIR QUICK COUPLER  
PRESA RAPIDA FILETTO MASCHIO / ACOPLADOR RÁPIDO COM ROSCA MACHO



Ref	🌀	📦	📊	📄
0900 0068	1/4"	1	6,90	✓
0900 0070	3/8"	1	7,75	✓
0900 0072	1/2"	1	8,40	✓

ENCHUFE RÁPIDO ROSCA HEMBRA / RACCORD RAPIDE FILET FEMELLE / FEMALE THREAD AIR QUICK COUPLER  
PRESA RAPIDA FILETTO FEMMINA / ACOPLADOR RÁPIDO COM ROSCA FÊMEA



Ref	🌀	📦	📊	📄
0900 0082	1/4"	1	7,25	✓
0900 0084	3/8"	1	8,15	✓
0900 0086	1/2"	1	8,75	✓

ENCHUFE RÁPIDO CON ESPIGA / RACCORD RAPIDE SAPIN / TUBE AIR QUICK COUPLER / PRESA RAPIDA A SPIGA / ACOPLADOR RÁPIDO COM ESPIGA



Ref	🌀	📦	📊	📄
0900 0074	6 mm	1	7,55	✓
0900 0076	8 mm	1	6,90	✓
0900 0078	10 mm	1	6,90	✓
0900 0080	13 mm	1	7,05	✓

CONECTOR ROSCA MACHO / CONNECTEUR FILET MALE / MALE THREAD AIR CONNECTOR  
CONNETTORE FILETTO MASCHIO / CONECTOR ROSCA MACHO



Ref	🌀	📦	📊	📄
0900 0058	1/4"	1	1,80	✓
0900 0059	3/8"	1	2,20	✓
0900 0060	1/2"	1	3,10	✓

CONECTOR ROSCA HEMBRA / CONNECTEUR FILET FEMELLE / FEMALE THREAD AIR CONNECTOR  
CONNETTORE FILETTO FEMMINA / CONECTOR ROSCA FÊMEA



Ref	🌀	📦	📊	📄
0900 0061	1/4"	1	2,25	✓
0900 0062	3/8"	1	2,40	✓
0900 0063	1/2"	1	2,50	✓

CONECTOR CON ESPIGA / CONNECTEUR SAPIN / TUBE AIR CONNECTOR / CONNETTORE A SPIGA / CONECTOR COM ESPIGA



Ref	🌀	📦	📊	📄
0900 0064	6 mm	1	1,80	✓
0900 0065	8 mm	1	1,90	✓
0900 0066	10 mm	1	2,10	✓
0900 0067	13 mm	1	2,30	✓



**ENCHUFES RÁPIDOS / RACCORDS RAPIDES / AIR QUICK COUPLER  
PRESE RAPIDE / ACOPLADORES RÁPIDOS**

**ENCHUFES RÁPIDOS VARIAS SALIDAS / RACCORDS RAPIDES PLUSIEURS SORTIES / MORE WAY AIR QUICK COUPLERS  
PRESE RAPIDE A PIU' VIE / ACOPLADORES RÁPIDOS VÁRIAS SAÍDAS**



3 salidas / 3 sorties / 3-way quick / 3 vie / 3 saídas

Ref				
<b>0900 0088</b>	1/4"	1	<b>25,90</b>	✓



2 salidas / 2 sorties / 2-way quick / 2 vie / 2 saídas

Ref				
<b>0900 0089</b>	1/4"	1	<b>16,80</b>	✓

3 salidas - Tipo flor / 3 sorties - Type fleur / 3-way - Flower shape  
3 vie - Tipo fiore / 3 saídas - Flor

Ref				
<b>0900 0090</b>	1/4"	1	<b>28,10</b>	✓

**ENCHUFES RÁPIDOS UNIVERSALES / RACCORD RAPIDE UNIVERSEL / UNIVERSAL AIR QUICK COUPLERS  
RACCORDI UNIVERSALI / ACOPLADORES RÁPIDOS UNIVERSAIS**

- ES Enchufe rápido con diseño especial, válido para diferentes modelos.
- FR Raccord rapide avec dessin special, valide pour differents modeles.
- EN Special design couplers, can be applied different connectors.
- IT Raccordi rapidi a disegno speciale, validi per diversi modelli.
- PT Acoplador rápido com desenho especial, válido para modelos diferentes.



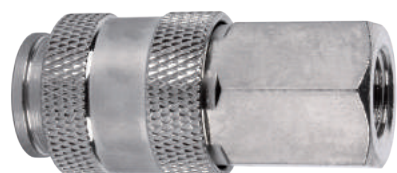
Enchufe rápido rosca macho / Raccord rapide filet male / Male thread air quick coupler  
Presas rapida filetto maschio / Conector Rosca Macho

Ref				
<b>0900 0069</b>	1/4"	1	<b>9,15</b>	✓
<b>0900 0071</b>	3/8"	1	<b>9,20</b>	✓
<b>0900 0073</b>	1/2"	1	<b>8,90</b>	✓



Enchufe rápido con espiga / Raccord rapide sapin / Tube air quick coupler  
Presas rapida a spiga / Acoplador rápido com espiga

Ref				
<b>0900 0075</b>	6 mm	1	<b>8,70</b>	✓
<b>0900 0077</b>	8 mm	1	<b>8,70</b>	✓
<b>0900 0079</b>	10 mm	1	<b>8,70</b>	✓
<b>0900 0081</b>	13 mm	1	<b>9,75</b>	✓

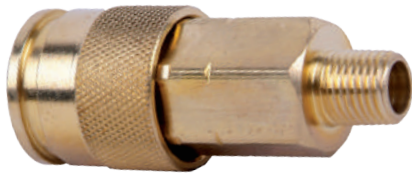


Enchufe rápido rosca hembra / Raccord rapide filet femelle / Female thread air quick coupler  
Presas rapida filetto femmina / Conector Rosca Fêmea

Ref				
<b>0900 0083</b>	1/4"	1	<b>8,90</b>	✓
<b>0900 0085</b>	3/8"	1	<b>8,90</b>	✓
<b>0900 0087</b>	1/2"	1	<b>10,20</b>	✓



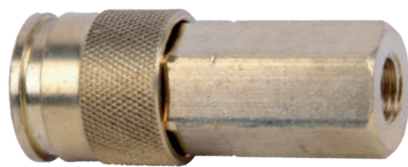
ENCHUFE RÁPIDO ROSCA MACHO / RACCORD RAPIDE FILET MALE / MALE THREAD AIR QUICK COUPLER  
PRESA RAPIDA FILETTO MASCHIO / ACOPLADOR RÁPIDO COM ROSCA MACHO



GRAN CAUDAL / HIGH VOLUME

Ref	🌀	📏	📏	📄
0900 0068G	1/4"	1	11,80	✓
0900 0070G	3/8"	1	11,95	✓
0900 0072G	1/2"	1	11,20	✓

ENCHUFE RÁPIDO ROSCA HEMBRA / RACCORD RAPIDE FILET FEMELLE / FEMALE THREAD AIR QUICK COUPLER  
PRESA RAPIDA FILETTO FEMMINA / ACOPLADOR RÁPIDO COM ROSCA FÊMEA



GRAN CAUDAL / HIGH VOLUME

Ref	🌀	📏	📏	📄
0900 0082G	1/4"	1	12,10	✓
0900 0084G	3/8"	1	12,65	✓
0900 0086G	1/2"	1	14,10	✓

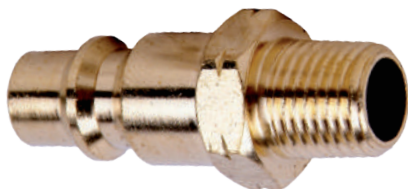
ENCHUFE RÁPIDO CON ESPIGA / RACCORD RAPIDE SAPIN / TUBE AIR QUICK COUPLER  
PRESA RAPIDA A SPIGA / ACOPLADOR RÁPIDO COM ESPIGA



GRAN CAUDAL / HIGH VOLUME

Ref	🌀	📏	📏	📄
0900 0074G	6 mm	1	10,25	✓
0900 0076G	8 mm	1	12,05	✓
0900 0078G	10 mm	1	11,75	✓
0900 0080G	13 mm	1	10,92	✓

CONECTOR ROSCA MACHO / CONNECTEUR FILET MALE / MALE THREAD AIR CONNECTOR  
CONNETTORE FILETTO MASCHIO / CONECTOR ROSCA MACHO



GRAN CAUDAL / HIGH VOLUME

Ref	🌀	📏	📏	📄
0900 0058G	1/4"	1	2,30	✓
0900 0059G	3/8"	1	2,55	✓
0900 0060G	1/2"	1	3,40	✓

CONECTOR ROSCA HEMBRA / CONNECTEUR FILET FEMELLE / FEMALE THREAD AIR CONNECTOR  
CONNETTORE FILETTO FEMMINA / CONECTOR ROSCA FÊMEA



GRAN CAUDAL / HIGH VOLUME

Ref	🌀	📏	📏	📄
0900 0061G	1/4"	1	2,50	✓
0900 0062G	3/8"	1	2,30	✓
0900 0063G	1/2"	1	3,10	✓



CONECTOR CON ESPIGA / CONNECTEUR SAPIN / TUBE AIR CONNECTOR / CONNETTORE A SPIGA / CONECTOR COM ESPIGA

**GRAN CAUDAL / HIGH VOLUME**



Ref	mm	📦	📦	📦
<b>0900 0064G</b>	6 mm	1	<b>2,90</b>	✓
<b>0900 0065G</b>	8 mm	1	<b>2,90</b>	✓
<b>0900 0066G</b>	10 mm	1	<b>2,90</b>	✓
<b>0900 0067G</b>	13 mm	1	<b>3,00</b>	✓

MALETÍN ENCHUFES RÁPIDOS / VAISSETTE RACCORDS RAPIDES / QUICK COUPLERS CASE  
VALIGETTA RACCORDI RAPIDI / MALETA DE ACOPLADORES RÁPIDOS



Ref	📦	📦	📦
<b>0900 9997</b>	Maletín 60 uds, enchufes gran caudal / Malette 60 unités, raccords grands débits 60 pcs case, high volume couplers / Valigetta raccordi, 60 pezzi, grande portata d'aria Maleta de 60 peças, conexões de grande fluxo	1	<b>406,51</b>
<b>0900 9998</b>	Maletín 88 uds, enchufes rápidos universal / Malette 88 unités, raccord rapide universel 88 pcs case, universal couplers / Valigetta da 88 pezzi, raccordi universali Maleta de 88 peças, conexões universais	1	<b>467,34</b>
<b>0900 9999</b>	Maletín 88 uds, enchufes rápidos / Malette 88 unités, raccords rapides 88 pcs case, quick couplers / Valigetta da 88 pezzi, raccordi rapidi Maleta de 88 peças, conexões rápidos	1	<b>379,82</b>

**0900 9997**

Ref	📦
0900 0058G	3
0900 0059G	3
0900 0060G	3
0900 0061G	3
0900 0062G	3
0900 0063G	3
0900 0064G	3
0900 0065G	3
0900 0066G	3
0900 0067G	3
0900 0068G	3
0900 0070G	3
0900 0072G	3
0900 0074G	3
0900 0076G	3
0900 0078G	3
0900 0080G	3
0900 0082G	3
0900 0084G	3
0900 0086G	3

**0900 9998**

Ref	📦
0900 0058	5
0900 0059	4
0900 0060	4
0900 0061	5
0900 0062	4
0900 0063	4
0900 0064	6
0900 0065	4
0900 0066	4
0900 0067	4
0900 0069	5
0900 0071	4
0900 0073	4
0900 0075	6
0900 0077	4
0900 0079	4
0900 0081	4
0900 0083	5
0900 0085	4
0900 0087	4

**0900 9999**

Ref	📦
0900 0058	5
0900 0059	4
0900 0060	4
0900 0061	5
0900 0062	4
0900 0063	4
0900 0064	6
0900 0065	4
0900 0066	4
0900 0067	4
0900 0068	5
0900 0070	4
0900 0072	4
0900 0074	6
0900 0076	4
0900 0078	4
0900 0080	4
0900 0082	5
0900 0084	4
0900 0086	4





RACORERÍA DE PLÁSTICO / RACCORDS PLASTIQUES / PLASTIC FITTINGS / RACCORDI IN PLASTICA / ENCAIXES DE PLÁSTICO



Ref			
0501 0104	4 mm	10	0,89
0501 0106	6 mm	10	0,92
0501 0108	8 mm	10	0,95
0501 0110	10 mm	10	1,10
0501 0112	12 mm	10	1,40
0501 0114	14 mm	10	3,65
0501 0116	16 mm	10	3,90

EMPALMES REDUCCIÓN / RACCORD REDUCTION / REDUCTION / RACCORDO CON RIDUZIONE / JUNÇÕES DE REDUÇÃO



Ref				
0501 0604	6 mm	4 mm	10	1,40
0501 0804	8 mm	4 mm	10	1,85
0501 0806	8 mm	6 mm	10	1,57
0501 1006	10 mm	6 mm	10	2,11
0501 1008	10 mm	8 mm	10	2,06
0501 1208	12 mm	8 mm	10	2,76
0501 1210	12 mm	10 mm	10	2,20
0501 1412	14 mm	12 mm	10	3,65
0501 1614	16 mm	14 mm	10	3,65

EMPALMES ACODADOS / RACCORD COUDE / ELBOW TYPE / RACCORDO AD ANGOLO / JUNÇÕES TIPO COTOVELO



Ref			
0502 0204	4 mm	10	0,89
0502 0206	6 mm	10	0,92
0502 0208	8 mm	10	0,95
0502 0210	10 mm	10	1,10
0502 0212	12 mm	10	1,40
0502 0214	14 mm	5	3,65
0502 0216	16 mm	5	3,90

EMPALMES "T" / RACCORD "T" / "T" TYPE / RACCORDO "T" / JUNÇÕES "T"



Ref			
0503 0304	4 mm	10	1,41
0503 0306	6 mm	10	1,44
0503 0308	8 mm	10	1,48
0503 0310	10 mm	10	1,55
0503 0312	12 mm	10	1,95
0503 0314	14 mm	5	4,20
0503 0316	16 mm	5	4,55

EMPALMES FORMA CRUZ / RACCORD EN CROIX / CROSS TYPE CONNECTION / RACCORDO A CROCE / JUNÇÕES EM CRUZ



Ref			
0504 0204	4 mm	2	1,75
0504 0206	6 mm	2	2,10
0504 0208	8 mm	2	2,24
0504 0210	10 mm	2	1,99
0504 0212	12 mm	2	2,90





EMPALMES FORMA "Y" / RACCORD FORME "Y" / "Y" TYPE CONNECTION / RACCORDO AD "Y" / JUNÇÕES "Y"



Ref			
0504 0104	4 mm	5	1,29
0504 0106	6 mm	5	1,36
0504 0108	8 mm	5	1,85
0504 0110	10 mm	5	1,96
0504 0112	12 mm	5	2,10
0504 0114	14 mm	5	4,05
0504 0116	16 mm	5	4,40

ESPIGA REDUCTORA / RACCORD SAPIN REDUCTION / UNION TYPE REDUCTION / RIDUZIONE / UNIÃO TIPO REDUÇÃO



Ref				
0500 0004	6 mm	4 mm	5	1,16
0500 0005	8 mm	4 mm	1	1,22
0500 0006	8 mm	6 mm	5	1,22
0500 0007	10 mm	6 mm	1	1,39
0500 0008	10 mm	8 mm	5	1,39
0500 0009	12 mm	8 mm	1	1,72
0500 0010	12 mm	10 mm	5	1,77

CODO ADAPTADOR ORIENTABLE CON ESPIGA LISA / ADAPTATEUR COUDÉ ORIENTABLE TIGE LISSE  
ELBOW TYPE TURNING CONNECTION WITH STRAIGHT PIN / ADATTATORE DIREZIONALE A GOMITO, GAMBO LISCIO  
ADAPTADOR TIPO DE COTOVELO ORIENTÁVEL COM PINO LISO



Ref			
0504 0004	4 mm	2	2,52
0504 0006	6 mm	2	2,87
0504 0008	8 mm	2	3,32
0504 0010	10 mm	2	5,49
0504 0012	12 mm	2	5,95

UNIÓN EN "Y" CON ESPIGA LISA / RACCORD EN "Y" TIGE LISSE / "Y" TYPE CONNECTION WITH STRAIGHT PIN  
GIUNTO AD "Y" CON TESTA LISCIA / UNIÃO E "Y" COM PINO LISO



Ref			
0505 0001	4 mm	1	3,78
0505 0002	6 mm	1	4,37
0505 0003	8 mm	1	4,86
0505 0004	10 mm	1	5,77
0505 0005	12 mm	1	6,93

VÁLVULA DE CIERRE - EMPALME RÁPIDO / VALVE DE SERRAGE - RACCORD RAPIDE / LOCK VALVE - QUICK COUPLER  
VALVOLA DI CHIUSURA - GIUNTO RAPIDO / VÁLVULA DE FECHO - JUNÇÃO RÁPIDA



Ref			
0505 0006	6 mm	1	7,53
0505 0008	8 mm	1	8,30
0505 0010	10 mm	1	10,57
0505 0012	12 mm	1	11,62



VÁLVULA DE CIERRE - ROSCA / VALVE DE SERRAGE - FILET / LOCK VALVE - THREAD / VALVOLA DI CHIUSURA - FILETTO / VÁLVULA DE FECHO - ROSCA



Ref	🌀	📦	📊
0506 0001	1/8"	1	11,24
0506 0002	1/4"	1	11,24
0506 0003	3/8"	1	14,06
0506 0004	1/2"	1	15,67

REGULADOR DE CAUDAL EN LÍNEA TUBO-TUBO / REGULATEUR DE FLUX UNIDIRECTIONNEL EN LIGNE TUBE - TUBE  
IN-LINE ONE-WAY FLOW REGULATOR TUBE-TUBE / REGOLATORE DI FLUSSO UNIDIREZIONALE IN LINEA TUBO-TUBO  
REGULADOR DE FLUXO UNIDIRECIONAL EM LINHA TUBO-TUBO



Ref	🌀	📦	📊
0541 0004	T-4	1	6,74
0541 0006	T-6	1	7,74
0541 0008	T-8	1	9,06
0541 0010	T-10	1	10,29
0541 0012	T-12	1	13,02

REGULADOR DE CAUDAL EN LINEA HEMBRA-HEMBRA / REGULATEUR DE FLUX UNIDIRECTIONNEL EN LIGNE H-H / IN-LINE ONE-WAY FLOW REGULATOR F-F  
REGOLATORE DI FLUSSO UNIDIREZIONALE IN LINEA F-F / REGULADOR DE FLUXO UNIDIRECIONAL EM LINHA H-H



Ref	🌀	📦	📊
0542 0018	R-1/8"	1	13,82
0542 0014	R-1/4"	1	19,45
0542 0038	R-3/8"	1	33,32
0542 0012	R-1/2"	1	37,12

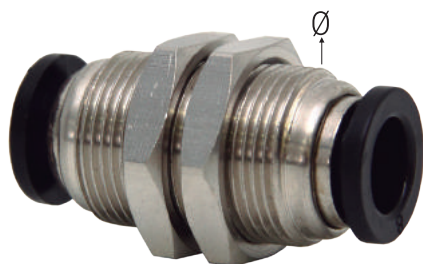
REGULADOR DE CAUDAL CÓNICO UNIDIRECCIONAL PARA CILINDRO / REGULADOR CÓNICO UNIDIRECCIONAL PARA CILINDRO  
ONE-WAY FLOW REGULATOR FOR CYLINDER / REGOLATORE CONICO UNIDIRECCIONALE PER CILINDRO / REGULADOR CÓNICO UNIDIRECCIONAL PARA CILINDRO



Ref	🌀	🌀	📦	📊
0540 0418	T-4	R-1/8"	1	7,20
0540 0414	T-4	R-1/4"	1	7,98
0540 0618	T-6	R-1/8"	1	7,98
0540 0614	T-6	R-1/4"	1	7,98
0540 0638	T-6	R-3/8"	1	11,70
0540 0612	T-6	R-1/2"	1	16,80
0540 0818	T-8	R-1/8"	1	7,98
0540 0814	T-8	R-1/4"	1	7,98
0540 0838	T-8	R-3/8"	1	11,70
0540 0812	T-8	R-1/2"	1	16,38
0540 1018	T-10	R-1/8"	1	7,98
0540 1014	T-10	R-1/4"	1	7,98
0540 1038	T-10	R-3/8"	1	11,88
0540 1012	T-10	R-1/2"	1	16,86
0540 1214	T-12	R-1/4"	1	11,88
0540 1238	T-12	R-3/8"	1	11,88
0540 1212	T-12	R-1/2"	1	16,86



UNIÓN RECTA PASAMUROS TUBO-TUBO POLÍMERO / RACCORD DROIT PASSE CLOISON TUBE - TUBE POLYMÈRE  
BULKHEAD UNION TUBE-TUBE STRAIGHT ADAPTER (POLYMER) / RACCORDO DRITTO PASSAPARETE TUBO-TUBO POLIMERO  
UNIÃO RECTA PASSA-MUROS TUBO-TUBO POLÍMERO



Ref		Ø		
0518 0004	T-4	11 mm	1	2,89
0518 0006	T-6	11 mm	1	3,46
0518 0008	T-8	17 mm	1	4,10
0518 0010	T-10	17 mm	1	6,11
0518 0012	T-12	20 mm	1	7,79

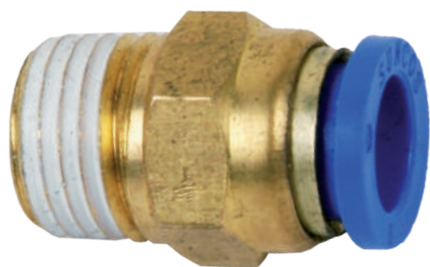
TAPÓN DE CIERRE MACHO POLÍMERO / BOUCHON DE FERMETURE MALE POLYMÈRE / MALE POLYMER BLANKING PLUG  
TAPPO DI CHIUSURA MASCHIO POLIMERO / TAMPÃO DE FECHO MACHO POLÍMERO



Ref			
0519 0004	T-4	1	0,63
0519 0006	T-6	1	0,67
0519 0008	T-8	1	0,68
0519 0010	T-10	1	0,78
0519 0012	T-12	1	0,94

RACORES ROSCADOS / RACCORD FILETÉ / THREAD / FILETTO / CONEXÕES COM ROSCA

Rectos / Droit / Straight / Asse / Retas



Ref					Ref				
0521 0405	4 mm	5 mm	5	0,95	0521 1012	10 mm	1/2"	2	2,60
0521 0414	4 mm	1/4"	10	1,05	0521 1014	10 mm	1/4"	10	1,65
0521 0418	4 mm	1/8"	10	1,09	0521 1018	10 mm	1/8"	10	1,65
0521 0605	5 mm	5 mm	5	0,96	0521 1038	10 mm	3/8"	10	1,99
0521 0612	6 mm	1/2"	5	2,45	0521 1212	12 mm	1/2"	2	2,60
0521 0614	6 mm	1/4"	10	1,15	0521 1214	12 mm	1/4"	10	1,85
0521 0618	6 mm	1/8"	10	1,15	0521 1218	12 mm	1/8"	2	1,95
0521 0638	6 mm	3/8"	10	1,65	0521 1238	12 mm	3/8"	10	1,95
0521 0812	8 mm	1/2"	5	2,60	0521 1412	14 mm	1/2"	2	3,60
0521 0814	8 mm	1/4"	10	0,99	0521 1438	14 mm	3/8"	5	3,60
0521 0818	8 mm	1/8"	10	0,99	0521 1612	16 mm	1/2"	1	3,95
0521 0838	8 mm	3/8"	10	1,99	0521 1638	16 mm	3/8"	1	3,95

Rectos rosca hembra / Droit filetage femelle / Straight with inner thread / Asse, femmina / Retas com rosca fêmea



Ref					Ref				
0524 0405	4 mm	5 mm	1	1,67	0524 1012	10 mm	1/2"	1	3,40
0524 0414	4 mm	1/4"	1	1,95	0524 1014	10 mm	1/4"	1	2,10
0524 0418	4 mm	1/8"	1	1,67	0524 1018	10 mm	1/8"	1	2,10
0524 0605	6 mm	5 mm	1	1,67	0524 1038	10 mm	3/8"	1	2,55
0524 0612	6 mm	1/2"	1	2,61	0524 1212	12 mm	1/2"	1	3,40
0524 0614	6 mm	1/4"	5	1,95	0524 1214	12 mm	1/4"	1	3,10
0524 0618	6 mm	1/8"	5	1,67	0524 1218	12 mm	1/8"	1	2,03
0524 0638	6 mm	3/8"	1	2,40	0524 1238	12 mm	3/8"	1	3,40
0524 0812	8 mm	1/2"	1	3,50	0524 1412	14 mm	1/2"	1	3,36
0524 0814	8 mm	1/4"	5	1,80	0524 1438	14 mm	3/8"	1	3,36
0524 0818	8 mm	1/8"	5	1,80	0524 1612	16 mm	1/2"	1	2,90
0524 0838	8 mm	3/8"	1	2,40	0524 1638	16 mm	3/8"	1	3,83



RACORES ROSCADOS / RACCORD FILETÉ / THREAD / FILETTO / CONEXÕES COM ROSCA

Codo / Droit / Elbow / Angolo / Cotovelo



Ref				
0522 0405	4 mm	5mm	5	1,45
0522 0414	4 mm	1/4"	10	1,45
0522 0418	4 mm	1/8"	10	1,45
0522 0605	6 mm	5mm	2	1,45
0522 0612	6 mm	1/2"	2	2,50
0522 0614	6 mm	1/4"	10	1,65
0522 0618	6 mm	1/8"	10	1,55
0522 0638	6 mm	3/8"	5	1,95
0522 0812	8 mm	1/2"	2	2,50
0522 0814	8 mm	1/4"	10	1,90
0522 0818	8 mm	1/8"	10	1,90
0522 0838	8 mm	3/8"	10	2,10
0522 1012	10 mm	1/2"	2	2,55
0522 1014	10 mm	1/4"	10	2,45
0522 1018	10 mm	1/8"	5	2,45
0522 1038	10 mm	3/8"	5	2,45
0522 1212	12 mm	1/2"	2	2,65
0522 1214	12 mm	1/4"	5	2,55
0522 1218	12 mm	1/8"	2	2,55
0522 1238	12 mm	3/8"	5	2,55
0522 1412	14 mm	1/2"	2	5,15
0522 1438	14 mm	3/8"	2	5,15
0522 1612	16 mm	1/2"	1	5,90
0522 1638	16 mm	3/8"	1	5,90

ROSCADO "T" / FILTETE "T" / "T" TYPE FITTING / FILTETTATO "T" / ROSCADA "T"



Ref				
0523 0405	4 mm	5 mm	1	1,45
0523 0414	4 mm	1/4"	5	2,35
0523 0418	4 mm	1/8"	5	2,35
0523 0605	6 mm	5 mm	1	2,35
0523 0612	6 mm	1/2"	1	3,10
0523 0614	6 mm	1/4"	5	3,10
0523 0618	6 mm	1/8"	5	2,85
0523 0638	6 mm	3/8"	5	3,10
0523 0812	8 mm	1/2"	1	3,40
0523 0814	8 mm	1/4"	10	3,10
0523 0818	8 mm	1/8"	10	3,10
0523 0838	8 mm	3/8"	5	3,30
0523 1012	10 mm	1/2"	1	3,45
0523 1014	10 mm	1/4"	5	3,15
0523 1018	10 mm	1/8"	5	3,15
0523 1038	10 mm	3/8"	5	3,35
0523 1212	12 mm	1/2"	1	3,60
0523 1214	12 mm	1/4"	5	3,35
0523 1218	12 mm	1/8"	1	3,40
0523 1238	12 mm	3/8"	2	3,45
0523 1412	14 mm	1/2"	1	4,98
0523 1438	14 mm	3/8"	1	4,98
0523 1612	16 mm	1/2"	1	5,45
0523 1638	16 mm	3/8"	1	5,45

SURTIDO EMERGENCIA RACORES DE PLÁSTICO / ASSORTIMENT URGENCE 38 UNITES / EMERGENCY KIT 38 PCS  
KIT EMERGENZA 38 PEZZI / SORTIDO EMERGÊNCIA 38 PÇS



Ref			
0401 0500	38 pcs	1	35,00
Contenido / Contenu / Contains / Contenuto / Includi			
Ref			
0501 0104	T-4		5
0501 0106	T-6		5
0501 0108	T-8		5
0501 0110	T-10		5
0501 0112	T-12		2
0502 0204	T-4		5
0502 0206	T-6		5
0502 0208	T-8		5
0650 9999	Corta tubo / Coupe tubes / Tube cutter Tagliatubi / Cortador de tubo		1
0940 0221	190 x 155 x 37 mm		1





ES Racores metálicos recuperables de conexión instantánea, adecuados para instalaciones de aire comprimido. Cuerpo totalmente metálico. Fácil visión del calibre del racor. Total seguridad y estanqueidad, incluso en condiciones límites. Resistente a la corrosión. Excelente relación calidad precio.

FR Raccords métalliques à connexion instantanée, adéquats pour les installations d'air comprimé. Corps totalement métallique. Visualisation aisée du diamètre du raccord. Sécurité totale et étanchéité, y compris dans des conditions difficiles. Résistant à la corrosion. Excellent rapport qualité / prix.

EN Metallic fittings with instantaneous joint, suitable for compressed air equipment. Metal body. Easy to see the coupling caliber. Total reliability and tightness, even under extreme conditions. Resistant to corrosion. Excellent relation quality / price.

IT Raccordi metallici con prese rapide, adatti per impianti ad aria compressa. Corpi metallici. Facili da utilizzare, totale affidabilità e tenuta, anche in condizioni estreme. Resistenti alla corrosione. Eccellente rapporto qualità/prezzo.

PT Acessórios metálicos recuperáveis de conexão instantânea, adequado para sistemas de ar comprimido. Corpo todo em metal. Reconhecimento fácil do calibre do encaixe. Total segurança e de vedação, incluindo em condições extremas. Resistente à corrosão. Excelente relação qualidade / preço.

**EMPALME RECTO / RACCORD DROIT / STRAIGHT FITTING / RACCORDO LINEARE / JUNÇÃO RETA**



Ref			
<b>0511 0104</b>	4 mm	10	<b>4,73</b>
<b>0511 0106</b>	6 mm	10	<b>4,88</b>
<b>0511 0108</b>	8 mm	10	<b>5,47</b>
<b>0511 0110</b>	10 mm	5	<b>7,27</b>
<b>0511 0112</b>	12 mm	5	<b>9,28</b>
<b>0511 0114</b>	14 mm	5	<b>12,30</b>

**EMPALME CODO / RACCORD COUDE / ELBOW TYPE FITTING / RACCORDO AD ANGOLO / JUNÇÃO EM COTOVELO**



Ref			
<b>0512 0206</b>	6 mm	5	<b>4,73</b>
<b>0512 0208</b>	8 mm	5	<b>5,13</b>
<b>0512 0210</b>	10 mm	5	<b>6,81</b>
<b>0512 0212</b>	12 mm	5	<b>10,74</b>

**EMPALME EN "T" / RACCORD EN "T" / "T" TYPE FITTING / RACCORDO A "T" / JUNÇÃO EM "T"**



Ref			
<b>0513 0306</b>	6 mm	5	<b>6,17</b>
<b>0513 0308</b>	8 mm	5	<b>6,81</b>
<b>0513 0310</b>	10 mm	5	<b>9,77</b>
<b>0513 0312</b>	12 mm	5	<b>13,45</b>

**ANTIRRETORNO AUTOMÁTICO / ANTI-RETOUR AUTOMATIQUE / AUTOMATIC ANTI-RETURN  
ANTI-RITORNO AUTOMATICO / ANTI-RETORNO AUTOMÁTICO**



Ref			
<b>0627 0001</b>	4 mm	1	<b>11,08</b>
<b>0627 0002</b>	6 mm	1	<b>11,76</b>
<b>0627 0003</b>	8 mm	1	<b>14,23</b>



UNIÓN RECTA REDUCIDA TUBO-TUBO LATÓN NIQUELADO / RACCORD DROIT REDUIT TUBE - TUBE LAITON NICKEL.  
STRAIGHT PLUG-IN REDUCER TUBE-TUBE (NICKEL-PLATED BRASS) / INTERMEDIO DIRITTO TUBO-TUBO, IN OTTONE NICHELATO  
UNIÃO RETA REDUCIDA TUBO-TUBO LATÃO NÍQ.



Ref				
0527 0604	T-6	T-4	1	6,52
0527 0806	T-8	T-6	1	7,36
0527 1008	T-10	T-8	1	8,13

UNIÓN RECTA TUBO-ESPIGA LISA REDUCIDA LATÓN NIQUELADO / RACCORD DROIT TUBE - SAPIN LISSE REDUIT LAITON NICKEL  
STRAIGHT PLUG-IN REDUCER TUBE-STEM (NICKEL-PLATED BRASS) / RACCORDO DRITTO TUBO-CODOLO LISCIO A RIDUZIONE, IN OTTONE NICHELATO  
UNIÃO RETA TUBO-ESPIGA LISA REDUZIDA LATÃO NÍQ



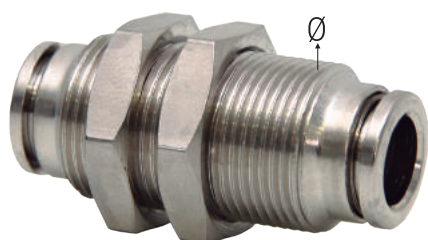
Ref				
0528 0406	T-4	T-6	1	3,81
0528 0604	T-6	T-4	1	2,88
0528 0608	T-6	T-8	1	3,81
0528 0804	T-8	T-4	1	2,95
0528 0806	T-8	T-6	1	2,96
0528 1006	T-10	T-6	1	3,03
0528 1008	T-10	T-8	1	3,22
0528 1206	T-12	T-6	1	3,64
0528 1208	T-12	T-8	1	3,47
0528 1210	T-12	T-10	1	3,05
0528 1408	T-14	T-8	1	5,20
0528 1410	T-14	T-10	1	5,81

UNIÓN EN "Y" TUBO-TUBO LATÓN NIQUELADO / RACCORD EN "Y" TUBE - TUBE LAITON NICKEL. / EQUAL "Y" CONNECTOR TUBE-TUBE (NICKEL-PLATED BRASS)  
RACCORDO A "Y" TUBO-TUBO, IN OTTONE NICHELATO / UNIÃO EM "Y" TUBO-TUBO LATÃO NÍQ.



Ref			
0529 0006	T-6	1	12,02
0529 0008	T-8	1	13,88
0529 0010	T-10	1	20,49

UNIÓN RECTA PASAMUROS TUBO-TUBO LATÓN NIQUELADO / RACCORD DROIT PASSE CLOISON TUBE - TUBE LAITON NICKEL  
BULKHEAD UNION TUBE-TUBE STRAIGHT ADAPTER (NICKEL-PLATED BRASS) / PASSAPARETE TUBO-TUBO, IN OTTONE NICHELATO  
UNIÃO RETA PASSA-MUROS TUBO-TUBO LATÃO NÍQ.



Ref		$\varnothing$		
0526 0004	T-4	11 mm	1	7,11
0526 0006	T-6	11 mm	1	7,11
0526 0008	T-8	17 mm	1	7,36
0526 0010	T-10	17 mm	1	10,66
0526 0012	T-12	20 mm	1	12,39
0526 0014	T-14	24 mm	1	15,68





RACORES RECTO ROSCA MACHO / RACCORD RAPIDE DROIT / STRAIGHT WITH THREAD  
RACCORDO LINEARE / CONEXÃO RETAS ROSCA MACHO



Ref				
0514 0414	4 mm	1/4"	5	2,73
0514 0418	4 mm	1/8"	5	2,52
0514 0614	6 mm	1/4"	5	2,47
0514 0618	6 mm	1/8"	5	2,39
0514 0812	8 mm	1/2"	5	6,25
0514 0814	8 mm	1/4"	5	2,65
0514 0818	8 mm	1/8"	5	2,63
0514 0838	8 mm	3/8"	5	3,31
0514 1012	10 mm	1/2"	5	5,49
0514 1014	10 mm	1/4"	5	3,47
0514 1038	10 mm	3/8"	5	3,90
0514 1212	12 mm	1/2"	5	5,80
0514 1214	12 mm	1/4"	5	4,50
0514 1238	12 mm	3/8"	5	4,93
0514 1412	14 mm	1/2"	5	8,58
0514 1438	14 mm	3/8"	5	8,50

RACOR "T" ROSCA MACHO / RACCORD RAPIDE "T" / "T" TYPE WITH OUTER THREAD  
RACCORDO A "T" / CONEXÃO "T" ROSCA MACHO



Ref				
0517 0418	4 mm	1/8"	1	6,60
0517 0614	6 mm	1/4"	1	6,87
0517 0618	6 mm	1/8"	1	6,07
0517 0814	8 mm	1/4"	1	8,01
0517 0818	8 mm	1/8"	1	7,85
0517 0838	8 mm	3/8"	1	9,38
0517 1014	10 mm	1/4"	1	10,60
0517 1038	10 mm	3/8"	1	11,65

RACOR RECTO ROSCA HEMBRA / DROIT FEMELLE / STRAIGHT WITH INNER THREAD / LINEARE FEMMINA / CONEXÃO RETA ROSCA FÊMEA



Ref				
0515 0414	4 mm	1/4"	1	4,40
0515 0418	4 mm	1/8"	1	4,01
0515 0614	6 mm	1/4"	1	3,77
0515 0618	6 mm	1/8"	1	3,69
0515 0814	8 mm	1/4"	1	4,17
0515 0818	8 mm	1/8"	1	4,09

RACOR CODO ROSCA MACHO / FILETE COUDE / ELBOW TYPE WITH OUTER THREAD FILETTO AD ANGOLO / CONEXÃO COTOVELO ROSCA MACHO



Ref				
0516 0414	4 mm	1/4"	1	5,20
0516 0418	4 mm	1/8"	1	5,27
0516 0614	6 mm	1/4"	1	4,91
0516 0618	6 mm	1/8"	1	4,82
0516 0814	8 mm	1/4"	1	5,25
0516 0818	8 mm	1/8"	1	5,20
0516 0838	8 mm	3/8"	1	6,49
0516 1012	10 mm	1/2"	1	9,15
0516 1014	10 mm	1/4"	1	6,44
0516 1038	10 mm	3/8"	1	7,65
0516 1212	12 mm	1/2"	1	10,88
0516 1214	12 mm	1/4"	1	8,85
0516 1238	12 mm	3/8"	1	9,30
0516 1412	14 mm	1/2"	1	13,19
0516 1438	14 mm	3/8"	1	11,79



CODO HEMBRA-HEMBRA LATÓN NIQUELADO / RACCORD COUDE H - H LAITON NICKEL / F-F ELBOW (NICKEL-PLATED BRASS)  
GOMITO F-F OTTONE NICHELATO / COTOVELO H-H LATÃO DE NÍQUEL



Ref			
0635 0005	M-5	1	2,10
0635 0018	R-1/8"	1	2,05
0635 0014	R-1/4"	1	3,00
0635 0038	R-3/8"	1	4,19
0635 0012	R-1/2"	1	6,39
0635 0034	R-3/4"	1	10,01
0635 0001	R-1"	1	17,12

"T" HEMBRA LATÓN NIQUELADO / RACCORD EN "T" FEMELLE LAITON NICKEL / FEMALE TEE (NICKEL-PLATED BRASS)  
"T" FEMMINATO OTTONE NICHELATO / "T" FÊMEA LATÃO DE NÍQUEL



Ref			
0636 0005	M-5	1	2,76
0636 0018	R-1/8"	1	2,46
0636 0014	R-1/4"	1	3,75
0636 0038	R-3/8"	1	5,15
0636 0012	R-1/2"	1	8,42
0636 0034	R-3/4"	1	15,27
0636 0001	R-1"	1	24,38

VÁLVULA DE BOLA ROSCA HEMBRA / ROBINET D'ARRET FILET FEMALE / BALL VALVE WITH INNER THREAD  
VALVOLA A SFERA FEMMINA / VÁLVULA ESFERA ROSCA FÊMEA



Ref			
0601 0001	1/8	1	7,77
0601 0002	1/4	1	6,10
0601 0003	3/8	1	6,10
0601 0004	1/2	1	6,75
0601 0005	3/4	1	11,93

VÁLVULA DE BOLA ROSCA MACHO / ROBINET D'ARRET FILET MÂLE / BALL VALVE WITH OUTER THREAD  
VALVOLA A SFERA MASCHIO / VÁLVULA ESFERA ROSCA MACHO



Ref			
0602 0001	1/8	1	8,65
0602 0002	1/4	1	8,65
0602 0003	3/8	1	10,97
0602 0004	1/2	1	14,41

VÁLVULA ESFERA HEXAGONAL MACHO-HEMBRA / VALVE SPHÈRIQUE HEXAGONALE M-H / HEXAGONAL MINI BALL VALVE M-F  
VALVOLA A SFERA ESAGONALE M-F / VÁLVULA ESFERA HEXAGONAL M-H



Ref			
0638 0014	R-1/4"	1	6,71
0638 0038	R-3/8"	1	6,71
0638 0012	R-1/2"	1	7,64
0638 0034	R-3/4"	1	12,44

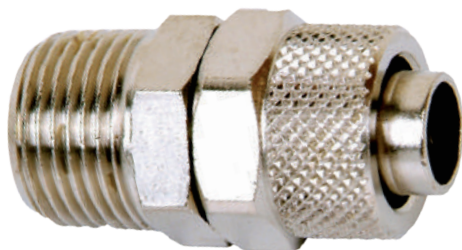
VÁLVULA MINI ESFERA HEMBRA-HEMBRA / VALVE MINI SPHÈRE H-H / MINI BALL VALVE F-F  
VALVOLA A SFERA MICRO F-F / VÁLVULA MINI ESFERA H-H



Ref			
0639 0018	R-1/8"	1	9,13
0639 0014	R-1/4"	1	9,49
0639 0038	R-3/8"	1	11,61
0639 0012	R-1/2"	1	15,86

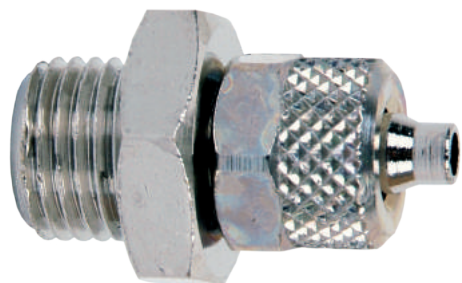


RACOR RECTO MACHO CÓNICO / RACCORD DROIT MÂLE CONIQUE / STRAIGHT CONIC WITH OUTER THREAD  
RACCORDO LINEARE, CÓNICO / CONEXÃO RETA CÔNICO MACHO



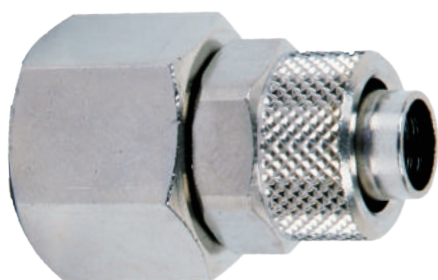
Ref				
0621 0001	4/2	1/8"	5	2,71
0621 0003	4/2,7	1/8"	5	1,57
0621 0004	5/3	1/8"	5	1,65
0621 0005	6/4	1/8"	5	1,43
0621 0006	6/4	1/4"	5	1,53
0621 0007	6/4	3/8"	5	2,39
0621 0008	6/4	1/2"	5	10,21
0621 0009	8/6	1/8"	5	1,89
0621 0010	8/6	1/4"	5	1,62
0621 0011	8/6	3/8"	5	2,31
0621 0012	8/6	1/2"	5	3,78
0621 0013	10/8	1/8"	5	2,02
0621 0014	10/8	1/4"	5	1,87
0621 0015	10/8	3/8"	5	2,32
0621 0016	10/8	1/2"	5	3,95
0621 0017	12/10	3/8"	5	2,95
0621 0018	12/10	1/2"	5	3,97
0621 0019	15/12,5	1/2"	5	4,89

RACOR RECTO CÓNICO MACHO ROSCA MÉTRICA / RACCORD DROIT FILET MÉTRIQUE CONIQUE  
STRAIGHT CONIC FITTING WITH METRIC OUTER THREAD / RACCORDO MASCHIO LINEARE CONICO, FILETTO METRICO  
CONEXÃO RETA CÔNICA MACHO ROSCA MÉTRICA



Ref				
0622 0001	4/2,7	M-5	1	1,81
0622 0003	5/3	M-5	1	1,41
0622 0004	5/3	M-6	1	1,47
0622 0005	6/4	M-5	1	1,47
0622 0006	6/4	M-6	1	1,60
0622 0007	6/4	M-12X1	1	2,84
0622 0008	6/4	M-12X1,25	1	2,46
0622 0009	6/4	M-12X1,5	1	2,46

RACOR CÓNICO ROSCA HEMBRA / RACCORD DROIT FEMALE / STRAIGHT WITH INNER THREAD  
RACCORDO FEMMINA / CONEXÃO CÔNICA ROSCA FÊMEA



Ref				
0612 0001	5/3	1/8"	1	2,12
0612 0002	6/4	1/8"	1	1,69
0612 0003	6/4	1/4"	1	1,96
0612 0004	6/4	3/8"	1	3,01
0612 0005	8/6	1/8"	1	1,95
0612 0006	8/6	1/4"	1	2,13
0612 0007	8/6	3/8"	1	3,14
0612 0008	8/6	1/2"	1	4,74
0612 0009	10/8	1/8"	1	2,48
0612 0010	10/8	1/4"	1	2,28
0612 0011	10/8	3/8"	1	3,22
0612 0013	10/8	1/2"	1	4,52
0612 0014	12/10	3/8"	1	4,58

RACOR EMPALME CÓNICO DOBLE / RACCORD DROIT INTERMÉDIAIRE CONIQUE / STRAGHT CONIC INTERMEDIATE  
RACCORDO LINEARE INTERMEDIO, CÓNICO / CONEXÃO JUNÇÃO CÔNICA DUPLO



Ref			
0613 0001	4/2,7 - 4/2,7	1	2,68
0613 0002	5/3 - 5/3	1	4,71
0613 0004	6/4 - 6/4	1	2,46
0613 0005	8/6 - 6/4	1	2,96
0613 0006	8/6 - 8/6	1	2,82
0613 0007	10/8 - 6/4	1	4,63
0613 0008	10/8 - 8/6	1	4,72
0613 0009	10/8 - 10/8	1	3,90
0613 0010	12/10 - 12/10	1	5,35
0613 0011	15/12,5 - 15/12,5	1	7,68

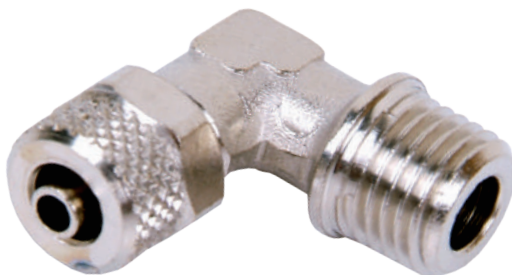


RACOR CODO CÓNICO ROSCA MACHO / RACCORD COUDÉ MÂLE CONIQUE / ELBOW CONIC WITH OUTER THREAD  
RACCORDO CONICO AD ANGOLO, MASCHIO / CONEXÃO COTOVELO CÔNICO ROSCA MACHO



Ref				
0614 0001	4/2	1/8"	1	3,34
0614 0003	4/2,5	1/8"	1	2,61
0614 0004	5/3	1/8"	1	1,98
0614 0005	6/4	1/8"	1	1,92
0614 0006	6/4	1/4"	1	2,05
0614 0007	6/4	3/8"	1	3,03
0614 0008	8/6	1/8"	1	2,10
0614 0009	8/6	1/4"	1	2,28
0614 0010	8/6	3/8"	1	3,07
0614 0011	8/6	1/2"	1	5,92
0614 0012	10/8	1/8"	1	3,11
0614 0013	10/8	1/4"	1	2,83
0614 0014	10/8	3/8"	1	3,15
0614 0015	10/8	1/2"	1	5,39
0614 0016	12/10	3/8"	1	3,88
0614 0017	12/10	1/2"	1	5,46
0614 0018	15/12,5	1/2"	1	6,59

RACOR CODO MACHO CÓNICO ROSCA MÉTRICA / RACCORD COUDÉ MÂLE FILET MÉTRIQUE CONIQUE / CONIC ELBOW WITH METRIC OUTER THREAD  
RACCORDO CONICO MASCHIO AD ANGOLO, FILETTO METRICO / CONEXÃO COTOVELO MACHO CÔNICO ROSCA MÉTRICA



Ref				
0615 0001	6/4	M-12x1	1	2,80
0615 0002	6/4	M-12x1,25	1	2,80
0615 0003	6/4	M-12x1,5	1	2,80

CODO INTERMEDIO T4/2,7 / RACCORD COUDÉ INTERMÉDIAIRE T4/2,7 / ELBOW INTERMEDIATE T-4/2,7  
ANGOLATO INTERMEDIO T4/2,7 / CONEXÃO COTOVELO JUNÇÃO CÔNICA T4/2,7



Ref			
0625 0001	4/2,7	1	3,54
0625 0002	5/3	1	2,75
0625 0003	6/4	1	2,94
0625 0005	8/6	1	3,15
0625 0006	10/8	1	3,69
0625 0007	12/10	1	5,53
0625 0008	15/12,5	1	8,70

RACOR "T" CÓNICO ROSCA CENTRAL / RACCORD "T" MÂLE CONIQUE / "T" TYPE CONIC WITH OUTER THREAD  
RACCORDO MASCHIO A "T", CONICO / CONEXÃO "T" CÔNICO ROSCA CENTRAL

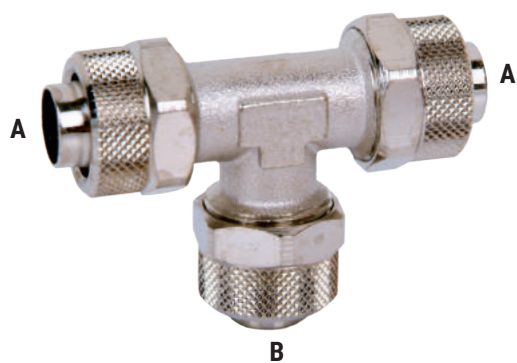


Ref				
0623 0001	4/2,7	1/8"	1	3,79
0623 0002	5/3	1/8"	1	3,08
0623 0003	6/4	1/8"	1	3,30
0623 0004	6/4	1/4"	1	3,90
0623 0005	8/6	1/8"	1	3,73
0623 0006	8/6	1/4"	1	3,87
0623 0007	8/6	3/8"	1	5,02
0623 0008	10/8	1/8"	1	4,64
0623 0009	10/8	1/4"	1	4,72
0623 0010	10/8	3/8"	1	5,16
0623 0011	12/10	3/8"	1	6,56
0623 0012	12/10	1/2"	1	8,90
0623 0013	15/12,5	1/2"	1	10,35





RACOR "T" CÓNICO / RACCORD "T" INTERMÉDIAIRE / "T" TYPE INTERMEDIATE  
RACCORDO INTERMEDIO A "T" / CONEXÃO "T" CÔNICO



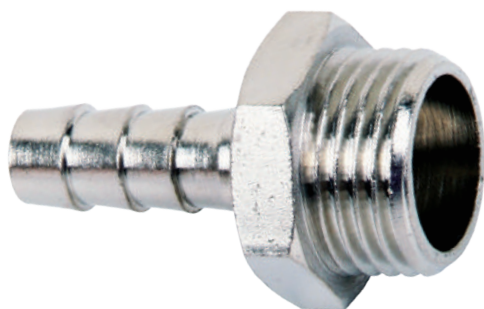
Ref	A	B		
0624 0001	4/2	4/2	1	5,06
0624 0002	4/2,7	4/2,7	1	4,30
0624 0003	5/3	5/3	1	3,66
0624 0004	6/4	6/4	1	3,89
0624 0005	8/6	6/4	1	4,46
0624 0006	8/6	8/6	1	4,57
0624 0007	10/8	6/4	1	7,01
0624 0008	10/8	8/6	1	7,01
0624 0009	10/8	10/8	1	4,93
0624 0010	12/10	12/10	1	7,82
0624 0011	15/2,5	15/2,5	1	12,25

RACOR CRUZ CÓNICO / CROIX INTERMÉDIAIRE / CROSS INTERMEDIATE / RACCORDO INTERMEDIO A CROCE / CONEXÃO EM CRUZ CÔNICA



Ref				
0626 0001	5/3	5/3	1	6,76
0626 0002	6/4	6/4	1	6,06
0626 0003	8/6	8/6	1	6,90
0626 0004	10/8	10/8	1	8,40

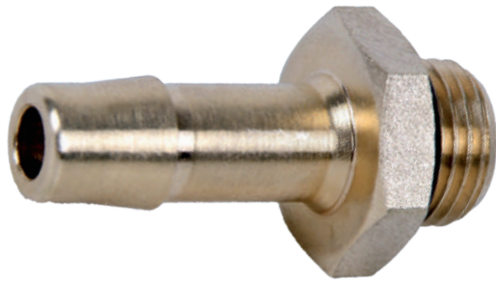
RACOR ESPIGA CILÍNDRICA ROSCA MACHO / RACCORD SAPIN CYLINDRIQUE / CYLINDRICAL PIN WITH OUTER THREAD  
RACCORDO A SPIGA CILINDRICA / ESPIGA CILÍNDRICA ROSCA EXTERNA



Ref				
0606 0001	T-4,5	R-5 mm	5	2,10
0606 0002	T-6	R-1/8"	5	1,67
0606 0003	T-6	R-1/4"	5	1,98
0606 0004	T-7	R-1/8"	5	1,98
0606 0005	T-7	R-1/4"	5	1,98
0606 0006	T-8	R-1/8"	5	1,98
0606 0007	T-8	R-1/4"	5	1,98
0606 0008	T-8	R-1/2"	5	3,90
0606 0009	T-9	R-1/8"	5	3,20
0606 0010	T-9	R-1/4"	5	1,98
0606 0011	T-9	R-3/8"	5	1,98
0606 0012	T-10	R-1/8"	5	2,07
0606 0013	T-10	R-1/4"	5	2,12
0606 0014	T-10	R-3/8"	5	3,04
0606 0015	T-10	R-1/2"	5	4,96
0606 0016	T-12	R-1/4"	5	1,98
0606 0017	T-12	R-3/8"	5	1,98
0606 0018	T-12	R-1/2"	5	3,36
0606 0019	T-14	R-1/4"	5	2,65
0606 0020	T-14	R-3/8"	5	3,16
0606 0021	T-14	R-1/2"	5	5,09
0606 0022	T-16	R-3/8"	5	3,16
0606 0023	T-16	R-1/2"	5	5,22
0606 0024	T-17	R-3/8"	5	2,52
0606 0025	T-17	R-1/2"	5	3,41
0606 0026	T-20	R-1/2"	5	5,36
0606 0027	T-20	R-3/4"	5	11,01
0606 0028	T-20	R-1"	5	11,98
0606 0029	T-25	R-3/4"	5	11,84
0606 0030	T-25	R-1"	5	13,08
0606 0031	T-30	R-1"	5	13,60
0606 0032	T-30	R-1" 1/4"	2	16,40
0606 0033	T-40	R-1" 1/4"	2	23,02

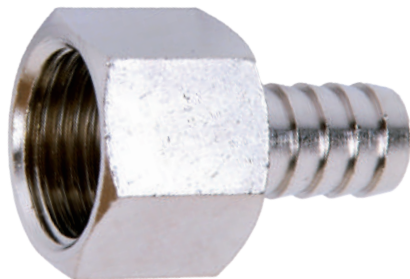


RACOR PARA TUBO / RACCORD POUTUBE CAOUTCHOUC / HOSE NIPPLE / RACCORDO PER TUBO IN GOMMA / CONEXÃO PARA TUBO



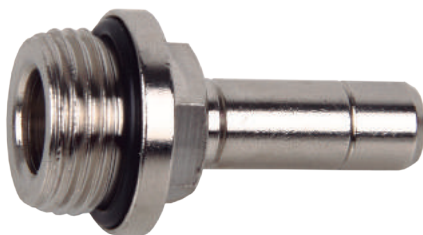
Ref				
0609 0201	13-15	22 x 150	1	7,38
0609 2021	13-15	16 x 150	1	6,94
0609 2034	12-13	22 x 150	1	7,38
0609 2035	12-13	16 x 150	1	6,93
0609 2039	10-11	22 x 150	1	7,90
0609 2040	10-11	16 x 150	1	6,50
0609 0210	8-9	16 x 150	1	7,64
0609 0228	8-9	14 x 150	1	7,05
0609 0223	8-9	12 x 150	1	7,70
0609 0211	6-7	14 x 150	1	7,05

RACOR ESPIGA CILÍNDRICA ROSCA HEMBRA / RACCORD SAPIN FEMELLE / PIN WITH INNER THREAD  
RACCORDO FEMMINA A SPIGA / ESPIGA CILÍNDRICA ROSCA INTERNA



Ref				
0607 0001	T-6	R-1/8"	1	1,89
0607 0002	T-6	R-1/4"	1	2,82
0607 0003	T-7	R-1/8"	1	1,56
0607 0004	T-7	R-1/4"	1	1,65
0607 0005	T-8	R-1/8"	1	2,79
0607 0006	T-8	R-1/4"	1	1,81
0607 0007	T-9	R-1/8"	1	2,79
0607 0008	T-9	R-1/4"	1	1,81
0607 0009	T-9	R-3/8"	1	2,78
0607 0010	T-10	R-1/4"	1	2,45
0607 0011	T-10	R-3/8"	1	2,78
0607 0012	T-10	R-1/2"	1	4,16
0607 0013	T-12	R-1/4"	1	2,45
0607 0014	T-12	R-3/8"	1	2,78
0607 0015	T-12	R-1/2"	1	4,16

ESPIGA LISA MACHO CILÍNDRICA LATÓN NIQUELADO / RACCORD SAPIN LISSE MÂLE CYLINDRIQUE LAITON NICKEL  
MALE STEM ADAPTER (NICKEL-PLATED BRASS) / ADATTATORE CODOLO LISCIO, MASCHIO, CILINDRICO, IN OTTONE NICHELATO  
ADAPTADOR LISO MACHO CILÍNDRICO LATÃO NÍQ.



Ref				
0525 0405	T-4	M-5	1	1,21
0525 0407	T-4	M-7	1	1,60
0525 0418	T-4	R-1/8"	1	1,30
0525 0414	T-4	R-1/4"	1	1,45
0525 0605	T-6	M-5	1	1,73
0525 0607	T-6	M-7	1	1,38
0525 0618	T-6	R-1/8"	1	1,21
0525 0614	T-6	R-1/4"	1	1,38
0525 0818	T-8	R-1/8"	1	1,21
0525 0814	T-8	R-1/4"	1	1,38
0525 0838	T-8	R-3/8"	1	2,08
0525 1018	T-10	R-1/8"	1	1,80
0525 1014	T-10	R-1/4"	1	1,90
0525 1038	T-10	R-3/8"	1	2,34
0525 1214	T-12	R-1/4"	1	2,17
0525 1238	T-12	R-3/8"	1	2,69
0525 1212	T-12	R-1/2"	1	3,12
0525 1438	T-14	R-3/8"	1	3,64

ESPIGA DOBLE / RACCORD SAPIN DOUBLE / DOUBLE PIN / RACCORDO DOPPIO A SPIGA / ESPIGA DUPLA



Ref			
0608 0001	T-4	10	3,19
0608 0002	T-6	10	2,54
0608 0003	T-7	10	2,61
0608 0004	T-8	10	2,43
0608 0005	T-9	10	2,93
0608 0006	T-10	10	2,93





TAPÓN ALLEN ROSCA MACHO / BOUCHON ALLEN FILET MÂLE / NUT WITH OUTER THREAD  
TAPPO FILETTATO ALLEN, MASCHIO / TAMPÃO ROSCA ALLEN MACHO



Ref	🌀	📦	📊
0616 0001	M-5	5	0,86
0616 0002	R-1/8	5	0,86
0616 0003	R-1/4	5	1,09
0616 0004	R-3/8	5	1,38
0616 0005	R-1/2	5	2,43

TAPÓN ALLEN CÓNICO / BOUCHON CONIQUE ALLEN / CONIC ALLEN NUT / TAPPO CONICO ALLEN / TAMPÃO ALLEN CÔNICO



Ref	🌀	📦	📊
0618 0001	R-1/8"	10	0,59
0618 0002	R-1/4"	10	0,80
0618 0003	R-3/8"	10	0,97
0618 0004	R-1/2"	10	1,56

TAPONES ROSCADOS / BOUCHON D E FERMETURE / THREADED PLUG / TAPPI FILETTATI / TAMPÃO ROSCADO



Ref	🌀	📦	📦	📊
0609 1525	10 x 1,0	8 mm	1	2,66
0609 0189	12 x 1,5	17 mm	1	2,16
0609 0161	14 x 1,5	19 mm	1	2,27
0609 0160	16 x 1,5	21 mm	1	2,27
0609 0178	18 x 1,5	23 mm	1	2,79
0609 0188	20 x 1,5	23 mm	1	2,80
0609 0156	22 x 1,5	27 mm	1	3,00

TAPÓN HEXAGONAL ROSCA MACHO / BOUCHON HEXAGONAL FILET MÂLE / NUT WITH OUTER THREAD  
TAPPO FILETTATO ESAGONALE, MASCHIO / TAMPÃO HEXAGONAL ROSCA MACHO



Ref	🌀	📦	📊
0617 0001	M-5	5	1,31
0617 0002	R-1/8"	5	0,72
0617 0003	R-1/4"	5	0,95
0617 0004	R-3/8"	5	1,28
0617 0005	R-1/2"	5	2,31
0617 0006	R-3/4"	5	3,32
0617 0007	R-1"	5	6,64

TAPÓN HEXAGONAL ROSCA HEMBRA / BOUCHON HEXAGONAL FILET FEMELLE / NUT WITH INNER THREAD  
TAPPO FILETTATO ESAGONALE, FEMMINA / TAMPÃO HEXAGONAL ROSCA FÊMEA



Ref	🌀	📦	📊
0617 0015	M-5	5	0,54
0617 0016	1/8"	5	0,72
0617 0017	1/4"	5	1,22
0617 0018	3/8"	5	1,80
0617 0019	1/2"	5	2,84
0617 0020	3/4"	5	3,56
0617 0021	1"	5	14,95



REDUCCIÓN CILÍNDRICA / RÉDUCTION CYLINDRIQUE / CYLINDRICAL REDUCTION / RIDUZIONE CILINDRICA / REDUÇÃO CILÍNDRICA



Ref	EXTERNAL	INTERNAL		
0619 0001	R -1/8	M-5	5	0,93
0619 0002	R -1/4	R -1/8	5	1,01
0619 0003	R -3/8	R -1/8	5	1,27
0619 0004	R -3/8	R -1/4	5	1,18
0619 0005	R -1/2	R -1/8	5	2,31
0619 0006	R -1/2	R -1/4	5	2,07
0619 0007	R -1/2	R -3/8	5	1,90
0619 0008	R -3/4	R -1/4	5	3,87
0619 0009	R -3/4	R -3/8	5	4,04
0619 0010	R -3/4	R -1/2	5	4,16
0619 0011	R -1"	R -3/8	2	6,40
0619 0012	R -1"	R -1/2	2	6,44
0619 0013	R -1"	R -3/4	2	6,22

PROLONGACIÓN CILÍNDRICA / PROLONGATION CYLINDRIQUE / CYLINDRICAL EXTENTION / ESTENSIONE CILINDRICA / EXTENSÃO CILÍNDRICA



Ref	EXTERNAL	INTERNAL		
0611 0001	5 mm	5 mm	1	1,22
0611 0002	5 mm	1/8"	1	1,08
0611 0003	1/8	1/8	1	1,08
0611 0004	1/8"	1/4"	1	1,26
0611 0005	1/8"	3/8"	1	2,48
0611 0006	1/8"	1/2"	1	5,49
0611 0007	1/4	1/4	1	1,33
0611 0008	1/4"	3/8"	1	2,14
0611 0009	1/4"	1/2"	1	3,57
0611 0010	1/4"	3/4"	1	8,74
0611 0011	3/8	3/8	1	2,23
0611 0012	3/8	1/2"	1	3,31
0611 0013	3/8"	3/4"	1	8,74
0611 0014	1/2	1/2	1	3,70
0611 0015	1/2"	3/4"	1	8,58
0611 0016	1/2"	1"	1	7,65
0611 0017	3/4	3/4	1	5,38
0611 0018	3/4"	1"	1	7,95
0611 0019	1"	1"	1	7,65

REDUCCIÓN MACHO-HEMBRA / RÉDUCTEUR MALE-FEMELLE / TRANSFER ADAPTER MALE-FEMALE  
RIDUTTORE MASCHIO-FEMMINA / REDUTOR MACHO-FÊMEA



Ref	EXTERNAL	INTERNAL		
0609 0150	22 x 1,5	1/2 GAS	1	6,97
0609 1502	16 x 1,5	3/8 GAS	1	6,98
0609 0175	22 x 1,5	18 x 1,5	1	3,82
0609 0164	22 x 1,5	16 x 1,5	1	3,82
0609 0206	16 x 1,5	22 x 1,5	1	6,96
0609 0219	16 x 1,0	22 x 1,5	1	6,51
0609 0169	22 x 1,5	16 x 1,0	1	3,56
0609 0167	22 x 1,5	14 x 1,5	1	3,82
0609 0174	22 x 1,5	12 x 1,5	1	3,82
0609 0176	22 x 1,5	1/4 GAS	1	3,82
0609 0186	22 x 1,5	3/8 GAS	1	3,82
0609 0191	22 x 1,5	1/8 GAS	1	5,76
0609 0192	20 x 1,5	1/8 GAS	1	5,44
0609 0193	20 x 1,5	1/4 GAS	1	5,83
0609 0194	20 x 1,5	3/8 GAS	1	5,83
0609 0196	18 x 1,5	1/8 GAS	1	5,83
0609 0197	18 x 1,5	1/4 GAS	1	5,83
0609 0500	16 x 1,5	1/8 GAS	1	5,63
0609 0504	14 x 1,5	1/8 GAS	1	5,72
0609 0517	16 x 1,5	10 x 1,0	1	5,95



MACHÓN CILÍNDRICO DE REDUCCIÓN / RACCORD CYLINDRIQUE DE RÉDUCTION / CYLINDRICAL ADAPTER DOUBLE OUTER  
THREAD RACCORDO RIDUZIONE CILINDRICO / REDUTOR CILÍNDRICO MACHO



Ref	EXTERNAL	INTERNAL		
0610 0001	M-5	1/8"	5	1,05
0610 0002	1/8"	1/4"	5	1,26
0610 0003	1/8"	3/8"	5	1,44
0610 0004	1/8"	1/2"	5	4,68
0610 0005	1/4"	3/8"	5	1,49
0610 0006	1/4"	1/2"	5	2,48
0610 0007	1/4"	3/4"	5	6,87
0610 0008	3/8"	1/2"	5	2,73
0610 0009	3/8"	3/4"	2	7,05
0610 0010	1/2"	3/4"	2	4,79
0610 0011	1/2"	1"	2	8,67
0610 0012	3/4"	1"	2	6,22

MACHÓN CILÍNDRICO ROSCAS IGUALES / RACCORD CYLINDRIQUE FILETAGE IDENTIQUE / CYLINDRICAL FITTING SAME THREADS  
RACCORDO CILINDRICO, FILETTATURA BILATERALE UGUALE / ENCAIXE CILÍNDRICO ROSCAS IGUAIS



Ref			
0609 0001	5 mm	10	0,66
0609 0002	1/8"	10	0,88
0609 0003	1/4"	10	1,31
0609 0004	3/8"	10	1,72
0609 0005	1/2"	10	2,69
0609 0006	3/4"	5	5,00
0609 0007	1"	5	6,14

EMPALME DOBLE MACHO / RACCORD DOUBLE MALE / TRANSFER ADAPTER FEMALE - FEMALE  
ADATTATORE MASCHIO - MASCHIO / ADAPTADOR DUPLO MACHO



Ref				
0631 2626	26 x 150	26 x 150	1	10,36
0631 2226	22 x 150	26 x 150	1	10,83
0631 2222	22 x 150	22 x 150	1	4,65
0631 2218	22 x 150	18 x 150	1	5,06
0631 2216	22 x 150	16 x 150	1	6,10
0631 2214	22 x 150	14 x 150	1	5,83
0631 2212	22 x 150	12 x 150	1	5,83
0631 2210	22 x 150	10 x 150	1	5,94
0631 1618	16 x 150	18 x 150	1	5,25
0631 1616	16 x 150	16 x 150	1	5,00
0631 0233	16 x 150	16 x 100	1	5,41
0631 1614	16 x 150	14 x 150	1	5,41
0631 1612	16 x 150	12 x 150	1	4,77
0631 1414	14 x 150	14 x 150	1	4,84
0631 1412	14 x 150	12 x 150	1	5,52
0631 1212	12 x 150	12 x 150	1	5,06
0631 1012	12 x 150	10 x 100	1	9,60
0631 2201	22 x 150	1/4" gas	1	6,88



PASAMUROS ROSCADO / PASSE CLOISON FILETE / THREADED BULKHEAD / PASSAPARETE FILETTATO / PASSAMUROS ROSCADO



Ref	🌀	📦	📊
0632 0202	22 x 150	1	7,52
0632 2045	18 x 150	1	8,05
0632 0214	16 x 150	1	7,35
0632 0224	16 x 100	1	6,70
0632 0209	14 x 150	1	7,43

PASATABIQUES LATÓN NIQUELADO / RACCORD TRAVERSANT LAITON NICKEL / NICKEL-PLATED BRASS BULKHEAD  
PASSAPARETE OTTONE NICHELETA / UNIÃO P/ PAINEL LATÃO DE NÍQUEL



Ref	🌀	Ø	📦	📊
0637 0510	5 mm	M-10x1	1	1,88
0637 1816	R-1/8"	M-16x1,5	1	2,92
0637 1420	R-1/4"	M-20x1,5	1	5,21
0637 3826	R-3/8"	M-26x1,5	1	9,19
0637 1228	R-1/2"	M-28x1,5	1	10,01

CONVERTIDOR MACHO-HEMBRA / ADAPTATEUR MALE - FEMELLE / SOCKET JOIN MALE - FEMALE  
CONVERTITORE MASCHIO-FEMMINA / SOQUETE DE JUNÇÃO MACHO-FÊMEA



Ref	🌀	📦	📊
0609 0722	22 x 150	1	6,95
0609 0816	16 x 150	1	5,46
0609 0814	14 x 150	1	2,85

MANGUITO HEMBRA-HEMBRA LATÓN NIQUELADO / RACCORD H - H LAITON NICKEL / BULKHEAD FITTING F-F (NICKEL-PLATED BRASS)  
MANICOTTO F-F OTTONE NICHELATO / CONEXÃO H-H LATÃO DE NÍQUEL



Ref	🌀	📦	📊
0633 0005	M-5	1	0,83
0633 0018	R-1/8"	1	1,08
0633 0014	R-1/4"	1	1,44
0633 0038	R-3/8"	1	2,36
0633 0012	R-1/2"	1	3,74
0633 0034	R-3/4"	1	6,38
0633 0001	R-1"	1	8,13

MANGUITO HEMBRA-HEMBRA REDUCIDO LATÓN NIQUELADO / RACCORD H - H REDUCTION LAITON NICKEL  
REDUCED BULKHEAD FITTING F-F (NICKEL-PLATED BRASS) / MANICOTTO RIDOTTO F-F OTTONE NICHELATO  
CONEXÃO H-H REDUZIDO LATÃO NÍQ.

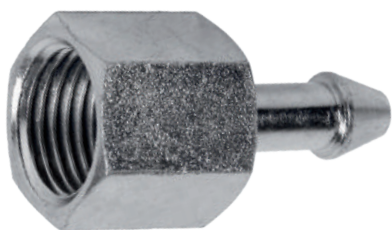


Ref	🌀	🌀	📦	📊
0634 0518	M-5	R-1/8"	1	1,33
0634 1814	M-1/8"	R-1/4"	1	1,52
0634 1838	M-1/8"	R-3/8"	1	2,17
0634 1812	M-1/8"	R-1/2"	1	3,22
0634 1438	M-1/4"	R-3/8"	1	2,38
0634 1412	M-1/4"	R-1/2"	1	3,11
0634 3812	M-3/8"	R-1/2"	1	3,50
0634 3834	M-3/8"	R-3/4"	1	5,44
0634 1234	M-1/2"	R-3/4"	1	8,92
0634 1201	M-1/2"	R-1"	1	7,78
0634 3401	M-3/4"	R-1"	1	11,16





RACOR DE INFLAR / RACCORD DE GONFLAGE / INFLATING CONNECTOR / RACCORDO DI GONFIAGGIO / CONECTOR DE INFLAR



Ref				
0606 0775	T-8	16 x 1,5	1	15,57

GRIFO DE PURGA / GRIFFE DE PURGE / PETCOCK / VALVOLA DI SPURGO / VÁLVULA DE PURGA



Ref			
0629 0401	22 x 1,5	1	5,50

TUERCA HEMBRA / EROU FEMELLE / INNER THREADED NUT / GHIERA FILETTATA / PORCA FÊMEA



Ref			
0620 0001	1/8"	10	0,61
0620 0002	1/4"	10	0,68
0620 0003	3/8"	10	0,79
0620 0004	1/2"	10	1,10
0620 0005	3/4"	5	1,44
0620 0006	1"	5	1,89

TUERCA FIJACIÓN / EROU FIXATION / LOCKING NUT / DADO DI FISSAGGIO / PORCA DE FIXAÇÃO



Ref			
0610 0168	12 x 1,50	1	1,45
0610 0159	14 x 1,50	1	1,45
0610 0158	16 x 1,50	1	1,45
0610 1516	18 x 1,50	1	1,79
0610 0155	22 x 1,50	1	2,15

TUERCA FIJACIÓN JUNTA TÓRICA / EROU FIXATION AVEC CAOUTCHOUC / LOCKING NUT WITH O-RING  
DADO DI FISSAGGIO CON GUARNIZIONE TORICA / PORCA DE FIXAÇÃO JUNTA TÓRICA



Ref			
0612 0012	12 x 1,50	1	4,01
0612 0016	16 x 1,50	1	3,62
0612 0018	18 x 1,50	1	4,11
0612 0022	22 x 1,50	1	4,11



FORRO ANTICHAFABLE / FOURREAU TUBE / INTERNAL SUPPORT / BOCCOLA INTERNA / SUPORTE INTERNO



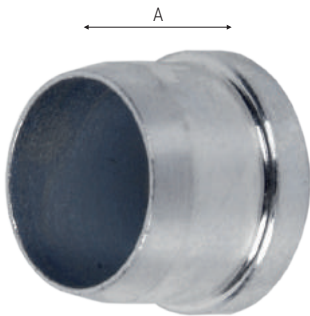
Ref			
0628 0004	4 mm	1	1,05
0628 0005	5 mm	1	1,08
0628 0006	6 mm	1	0,99
0628 0007	7 mm	1	1,10
0628 00075	7,5 mm	1	1,20
0628 0008	8 mm	1	1,05
0628 0009	9 mm	1	1,62
0628 0010	10 mm	1	1,15
0628 0011	11 mm	1	1,38
0628 0012	12 mm	1	1,38
0628 0013	13 mm	1	1,42
0628 0014	14 mm	1	4,52

ANILLO DE CIERRE NORMAL / ANNEAU DE FERMETURE NORMAL / CLOSING RING / ANELLO DI CHIUSURA NORMALE / ANEL DE FECHO NORMAL



Ref		A		
0630 0004	4 mm	6 mm	1	0,68
0630 0005	5 mm	7 mm	1	1,19
0630 0006	6 mm	7 mm	1	0,77
0630 0008	8 mm	7 mm	1	0,79
0630 0009	9 mm	7 mm	1	1,14
0630 0010	10 mm	7 mm	1	0,89
0630 0011	11 mm	7 mm	1	1,14
0630 0012	12 mm	7 mm	1	0,85
0630 0014	14 mm	10 mm	1	1,57
0630 0015	15 mm	10 mm	1	1,30
0630 0016	16 mm	10 mm	1	1,55
0630 0017	17 mm	10 mm	1	1,24
0630 0018	18 mm	10 mm	1	1,16

ANILLO DE CIERRE LARGO / ANNEAU DE FERMETURE LARGE / LONG CLOSING RING / ANELLO DI CHIUSURA LUNGO / ANEL FECHO LONGO



Ref		A		
0630 0126	6 mm	9 mm	1	0,85
0630 0128	8 mm	9 mm	1	0,85
0630 0130	10 mm	10 mm	1	0,89
0630 0132	12 mm	10 mm	1	0,92

RACOR RECTO / RACCORD DROIT / STRAIGHT FITTING / RACCORDO LINEARE / CONEXÃO RETA



Ref				
0627 0106	6 mm	12 x 1,5	1	9,92
0627 0108	8 mm	14 x 1,5	1	9,50
0627 0110	10 mm	16 x 1,5	1	11,00
0627 0112	12 mm	18 x 1,5	1	12,45
0627 0114	14 mm	20 x 1,5	1	12,20
0627 0115	15 mm	22 x 1,5	1	17,20
0627 0116	16 mm	22 x 1,5	1	16,86
0627 0118	18 mm	26 x 1,5	1	22,38

RACOR CURVO / RACCORD COUDE / ELBOW TYPE FITTING / CURVATO / CONEXÃO TIPO DE COTOVELO



Ref				
0627 0206	6 mm	12 x 1,5	1	18,13
0627 0208	8 mm	14 x 1,5	1	20,47
0627 0210	10 mm	16 x 1,5	1	20,47
0627 0212	12 mm	18 x 1,5	1	19,49
0627 0215	15 mm	22 x 1,5	1	22,08





RACOR METÁLICO "T" / RACCOR METALLIQUE "T" / "T" TYPE METALLIC / METALLICO A "T" / CONEXÃO METÁLICA EM "T"



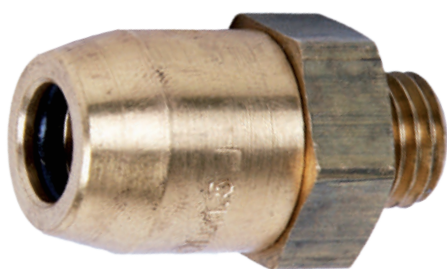
Ref				
0627 0306	6 mm	12 x 1,5	1	21,65
0627 0308	8 mm	14 x 1,5	1	22,25
0627 0310	10 mm	16 x 1,5	1	22,80
0627 0312	12 mm	18 x 1,5	1	25,80
0627 0315	15 mm	22 x 1,5	1	33,37

RACOR DE PRUEBA / RACCORD D'ESSAI / TEST POINT / RACCORDI PUNTO DI MISURA / CONEXÃO DE PROVA



Ref			
0606 0776	16 x 1,5	1	6,45
0606 0777	22 x 1,5	1	6,84

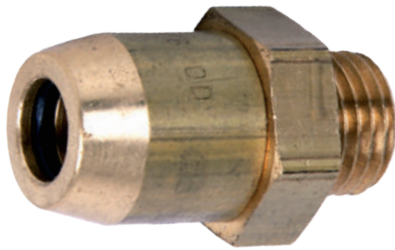
CONECTOR MACHO TUBO MILÍMETROS / RACCORD SAPIN RÉDUCTION / MALE COUPLING  
CONNETTORE MASCHIO METRICO / CONECTOR MACHO TUBO MILÍMETROS



Ref				
0601 0190	4 x 1	10 x 100	1	14,25
0601 0192	4 x 1	12 x 1,5	1	11,75
0601 0210	6 x 1	10 x 100	1	5,30
0601 0212	6 x 1	12 x 1,5	1	5,30
0601 0214	6 x 1	14 x 1,5	1	5,75
0601 0216	6 x 1	16 x 1,5	1	6,15
0601 0217	6 x 1	22 x 1,5	1	7,75
0601 0230	8 x 1	10 x 100	1	4,75
0601 0232	8 x 1	12 x 1,5	1	4,85
0601 0234	8 x 1	14 x 1,5	1	5,25
0601 0236	8 x 1	16 x 1,5	1	5,55
0601 0237	8 x 1	22 x 1,5	1	7,20
0601 0300	10 x 1	10 x 100	1	5,95
0601 0302	10 x 1	12 x 1,5	1	5,75
0601 0304	10 x 1	14 x 1,5	1	5,90
0601 0306	10 x 1	16 x 1,5	1	6,25
0601 0307	10 x 1	22 x 1,5	1	7,70
0601 0312	10 x 1,25	12 x 1,5	1	5,80
0601 0314	10 x 1,25	14 x 1,5	1	5,80
0601 0316	10 x 1,25	16 x 1,5	1	6,30
0601 0317	10 x 1,25	22 x 1,5	1	7,75
0601 0332	10 x 1,5	12 x 1,5	1	6,62
0601 0334	10 x 1,5	14 x 1,5	1	6,40
0601 0336	10 x 1,5	16 x 1,5	1	6,30
0601 0337	10 x 1,5	22 x 1,5	1	7,45
0601 0370	12 x 1,5	10 x 100	1	6,40
0601 0372	12 x 1,5	12 x 1,5	1	5,60
0601 0374	12 x 1,5	14 x 1,5	1	6,50
0601 0376	12 x 1,5	16 x 1,5	1	6,65
0601 0377	12 x 1,5	22 x 1,5	1	8,20
0601 0446	15 x 1,5	16 x 1,5	1	9,35
0601 0447	15 x 1,5	22 x 1,5	1	9,65
0601 0448	15 x 2	16 x 1,5	1	9,45
0601 0449	15 x 2	22 x 1,5	1	11,58
0601 0456	16 x 2	16 x 1,5	1	10,15
0601 0457	16 x 2	22 x 1,5	1	10,30
0601 0477	18 x 2	22 x 1,5	1	10,80



CONECTOR MACHO TUBO PULGADAS / CONNECTEUR MÉTRIQUE MALE / INCH MALE COUPLING  
CONNETTORE MASCHIO IN POLLICI / CONECTOR MACHO TUBO POLEGADAS



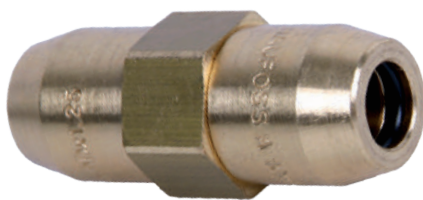
Ref				
0601 0110	1/4"	10 x 100	1	20,35
0601 0112	1/4"	12 x 1,5	1	11,06
0601 0114	1/4"	14 x 1,5	1	47,30
0601 0116	1/4"	16 x 1,5	1	12,57
0601 0130	3/8"	10 x 100	1	39,35
0601 0132	3/8"	12 x 1,5	1	35,45
0601 0134	3/8"	14 x 1,5	1	41,61
0601 0136	3/8"	16 x 1,5	1	9,50
0601 0152	1/2"	12 x 1,5	1	18,32
0601 0156	1/2"	16 x 1,5	1	11,85
0601 0176	5/8"	16 x 1,5	1	20,37

PIVOTE GIRATORIO A5 / CONNECTEUR MÉTRIQUE POUCES A5 / A5 REVOLVING PLUG-IN / CONNETTORE ROTONDO A5 / CONECTOR ROTATIVO A5



Ref			
0602 0010	10 x 100	1	4,84
0602 0012	12 x 1,5	1	3,40
0602 0014	14 x 1,5	1	3,65
0602 0016	16 x 1,5	1	4,05
0602 0017	22 x 1,5	1	5,70

CONECTOR DOBLE / CONNECTEUR DOUBLE / DOUBLE PUSH-IN COUPLING / CONNETTORE DOPPIO / CONECTOR DUPLO



Ref				
0601 0205	6 x 1	6 x 1	1	7,80
0601 0225	8 x 1	8 x 1	1	8,30
0601 0305	10 x 1	10 x 1	1	9,95
0601 0315	10 x 1,25	10 x 1,25	1	9,95
0601 0325	10 x 1,5	10 x 1,5	1	9,95
0601 0365	12 x 1,5	12 x 1,5	1	11,95
0601 0445	15 x 1,5	15 x 1,5	1	16,30

TUERCA HEMBRA / ECROU FEMELLE / INNER THREADED NUT / GHIERA FILETTATA / PORCA FÊMEA



Ref			
0604 0863	16 x 1,5	1	11,06

CODO CON 3 BOCAS + A5 / COUDÉ 3 ENTRÉES / 3 WAY-BLOCK + A5 / ANGOLO A 3 VIE + A5 / COTOVELO COM 3 BOCAS + A5



Ref			
0604 0846	16 x 1,5	1	11,02



CODO 45° + A5 / COUDÉ 45° + A5 / 45° ELBOW + A5 / ANGOLO 45° + A5 / COTOVELO 45° + A5



Ref			
0604 0832	16 x 1,5	1	9,46

CODO CONECTOR 90° + A5 / COUDE 90° + A5 / 90° ELBOW COUPLING + A5 / CONNETTORE ANGOLARE 90° + A5 / COTOVELO CONECTOR 90° + A5



Ref			
0603 0610	6 x 1	1	8,10
0603 0810	8 x 1	1	7,85
0603 1010	10 x 1	1	8,20
0603 1012	10 x 1,25	1	8,30
0603 1015	1 x 1,5	1	8,30
0603 1215	12 x 1,5	1	8,45
0603 1515	15 x 1,5	1	11,00
0603 1620	16 x 2	1	11,20

CODO CON ROSCAS / COUDE FILETÉ / ELBOW FITTING OUTER THREAD / ANGOLO CON FILETTO / COTOVELO COM ROSCAS



Ref			
0604 0823	12 x 1,5	1	8,50
0604 0862	16 x 1,5	1	5,50
0604 0865	18 x 1,5	1	5,50
0604 0867	22 x 1,5	1	7,45

"T" ROSCADA / "T" FILETÉ / UNION "T" / "T" FILETTATO / EM "T" ROSCADA



Ref			
0604 0825	12 x 1,5	1	6,45
0604 0864	16 x 1,5	1	6,45
0604 0868	22 x 1,5	1	9,72

CRUZ + A5 / CROIX + A5 / CROSS-BLOCK + A5 / CROCE + A5 / EM CRUZ + A5



Ref			
0604 0838	16 x 1,5	1	9,64



RACOR CODO ROSCA MACHO / RACCORD COUDÉ FILETÉ MALE / THREADED ELBOW FITTING  
RACCORDO AD ANGOLO, FILETTO MASCHIO / CONECTOR COTOBELRO ROSCA MACHO



Ref				
<b>0605 0807</b>	12 x 1,5	12 x 1,5	1	<b>7,40</b>
<b>0605 0808</b>	16 x 1,5	16 x 1,5	1	<b>7,40</b>
<b>0605 0809</b>	16 x 1,5	22 x 1,5	1	<b>7,55</b>

CRUZ ROSCADA / CROIX FILETÉE / THREADED CROSS FITTING / CROCE FILETTATA / EM CRUZ ROSCADO



Ref			
<b>0604 0827</b>	12 x 1,5	1	<b>26,05</b>
<b>0604 0828</b>	16 x 1,5	1	<b>12,35</b>

"T" ROSCADA + A5 / "T" FILETÉ + A5 / UNION "T" + A5 / "T" FILETTATA + A5 / "T" ROSCADA + A5



Ref			
<b>0604 0804</b>	12 x 1,5	1	<b>6,20</b>
<b>0604 0834</b>	16 x 1,5	1	<b>6,45</b>

"T" + A5 CENTRAL / "T" + A5 CENTRAL / UNION "T" + A5 CENTRAL / "T" FILETTATA + A5 CENTRALE / "T" + A5 CENTRAL



Ref			
<b>0604 0805</b>	12 x 1,5	1	<b>6,20</b>
<b>0604 0835</b>	16 x 1,5	1	<b>6,50</b>

"T" 3 BOCAS + A5 CENTRAL / "T" 3 ENTRÉES + A5 CENTRAL / 3 WAY-BLOCK "T" + A5 CENTRAL / "T" 3 VIE + A5 CENTRALE / "T" 3 VÍAS + A5 CENTRAL



Ref			
<b>0604 0837</b>	16 x 1,5	1	<b>11,18</b>



"T" 3 BOCAS + A5 LATERAL / "T" 3 ENTRÉES + A5 LATÉRAL / 3 WAY-BLOCK "T" + A5 LATERAL / "T" 3 VIE + A5 LATERALE / "T" 3 VÍAS + A5 LATERAL



Ref			
<b>0604 0839</b>	16 x 1,5	1	<b>13,69</b>

CODO ROSCA + A5 / COUDE FILETÉ + A5 / ELBOW THREAD + A5 / ANGOLO FILETTATO + A5 / COTOVELO ROSCA + A5



Ref			
<b>0604 0803</b>	12 x 1,5	1	<b>5,40</b>
<b>0604 0833</b>	16 x 1,5	1	<b>5,50</b>

MALETÍN RACORERÍA METÁLICA / VALISETTE RACCORDS MÉTALLIQUES RAUFOSS / RAUFOSS METALLIC FITTINGS BOX  
VALIGETTA RACCORDI METALLICI RAUFOSS / CAIXA CONEXÕES METÁLICAS RAUFOSS

Ref			
<b>0401 0601</b>	94	1	<b>471,65</b>

Contenido / Contenu / Contains / Contenuto / Inclui

Ref	M	
0604 0864	16 x 1,5mm	2 uds
0601 0232	12 x 1,5mm	8 uds
0601 0377	22 x 1,5mm	6 uds
0601 0447	22 x 1,5mm	4 uds
0601 0376	16 x 1,5mm	6 uds
0601 0236	16 x 1,5mm	6 uds
0604 0835	16 x 1,5mm	4 uds
0604 0832	16 x 1,5mm	4 uds
0604 0833	16 x 1,5mm	4 uds
0602 0017	22 x 1,5mm	4 uds
0602 0016	16 x 1,5mm	4 uds
0602 0012	12 x 1,5mm	4 uds
0604 0862	16 x 1,5mm	4 uds
0606 0776	16 x 1,5mm	4 uds
0606 0777	22 x 1,5mm	4 uds
0609 0816	16 x 1,5mm	8 uds
0609 0156	22 x 1,5mm	4 uds
0609 0160	16 x 1,5mm	4 uds
0609 0189	12 x 1,5mm	4 uds
0632 0202	22 x 1,5mm	3 uds
0632 0224	16 x 100mm	3 uds
0940 0223	364 x 268 x 66 mm	1 uds







KIT TOMA PRESIÓN ITV / KITS PRISE DE PRESSION ITV / AIR BRAKE FITTING KITS MOT  
KIT RACCORDI PRESE DI PRESSIONE ITV / KITS TOMADA DE PRESSÃO ITV

**KIT 1**



Ref		
<b>0601 9002</b>	1	<b>38,95</b>

Pasamuros / Passe cloison / Metallic fitting bulkhead  
Isolante / Glândula de cabo

8 mm	22 x 1,5

Te / TE / T-Fitting / Te / Te

8 mm	16 x 1,5

ES Fabricados de una sola pieza según legislación vigente.  
FR Fabriqués en une seule pièce selon la législation en vigueur.  
EN Made of one single piece pursuant to applicable law.  
IT Fabbricati in un unico componente in base alla normativa vigente.  
PT Fabricados de uma única peça de acordo com a legislação em vigor.

KIT TOMA PRESIÓN ITV / KITS PRISE DE PRESSION ITV / AIR BRAKE FITTING KITS MOT  
KIT RACCORDI PRESE DI PRESSIONE ITV / KITS TOMADA DE PRESSÃO ITV

**KIT 2**



Ref		
<b>0601 9007</b>	1	<b>41,00</b>

Pasamuros / Passe cloison / Metallic fitting bulkhead  
Isolante / Glândula de cabo

8 mm	18 x 1,5

Te / TE / T-Fitting / Te / Te

8 mm	16 x 1,5

ES Fabricados de una sola pieza según legislación vigente.  
FR Fabriqués en une seule pièce selon la législation en vigueur.  
EN Made of one single piece pursuant to applicable law.  
IT Fabbricati in un unico componente in base alla normativa vigente.  
PT Fabricados de uma única peça de acordo com a legislação em vigor.

KIT TOMA PRESIÓN ITV / KITS PRISE DE PRESSION ITV / AIR BRAKE FITTING KITS MOT  
KIT RACCORDI PRESE DI PRESSIONE ITV / KITS TOMADA DE PRESSÃO ITV

**KIT 3**



Ref		
<b>0601 9010</b>	1	<b>49,20</b>

Pasamuros / Passe cloison / Metallic fitting bulkhead  
Isolante / Glândula de cabo

8 mm	22 x 1,5

Te / TE / T-Fitting / Te / Te

Macho: 22/150 - Hembra: 16/150  
Mâle: 22/150 - Femelle: 16/150  
Male: 22/150 - Female: 16/150  
Maschio: 22/150 - Femmina: 16/150  
Macho: 22/150 - Fêmea: 16/150

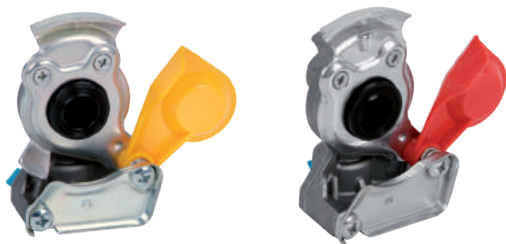
ES Fabricados de una sola pieza según legislación vigente.  
FR Fabriqués en une seule pièce selon la législation en vigueur.  
EN Made of one single piece pursuant to applicable law.  
IT Fabbricati in un unico componente in base alla normativa vigente.  
PT Fabricados de uma única peça de acordo com a legislação em vigor.





CABEZAS DE ACOPLAMIENTO / TETES D'ACCOUPLLEMENT / COUPLINGS / TESTINE DI ACCOPIAMENTO / ACOPLAMENTOS

**AUTOMATIC**



Ref					
284 311 221	Automatic	16 x 1,50	Red	1	11,50
229 311 211	Automatic	22 x 1,50	Red	1	11,50
284 311 222	Automatic	16 x 1,50	Yellow	1	11,50
229 311 212	Automatic	22 x 1,50	Yellow	1	11,50

**STANDARD**



Ref					
229 311 021	Standard	16 x 1,50	Red	1	8,90
229 311 011	Standard	22 x 1,50	Red	1	8,90
229 311 022	Standard	16 x 1,50	Yellow	1	8,90
229 311 012	Standard	22 x 1,50	Yellow	1	8,90

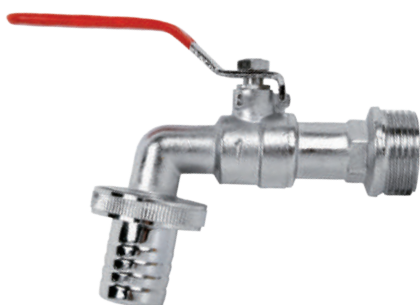
VÁLVULA DE BOLA DE PASO TOTAL - PN-25 / VANNE OUVERTURE TOTALE / BALL VALVE-FULLY OPENED WAY  
VALVOLA A SFERA / VÁLVULA DE ESFERA MODO ABERTO

**PN-25**



Ref			
0603 0001	1/4"	1	3,60
0603 0002	3/8"	1	3,75
0603 0017	1/2"	1	4,95
0603 0018	3/4"	1	7,15
0603 0019	1"	1	11,20
0603 0020	1"1/4"	1	19,25
0603 0021	1"1/2"	1	29,65
0603 0022	2"	1	39,90
0603 0023	2"1/2"	1	82,50
0603 0024	3"	1	132,70
0603 0025	4"	1	170,15

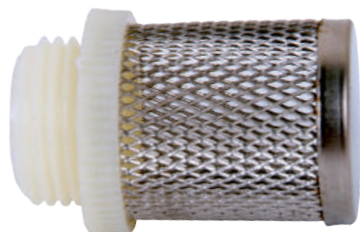
GRIFO VÁLVULA DE BOLA MANETA PARA MANGUERA / VANNE OUVERTURE POUR TUYAU / BALL VALVE TAP FOR HOSES  
VALVOLA A SFERA, RACCORDO PER TUBAZIONE / TORNEIRA VALVULA DE ESFERA PARA MANGUEIRA



Ref			
0604 0001	1/2x3/4"	1	4,95
0604 0002	3/4x1"	1	6,60
0604 0003	1"x1"	1	13,95

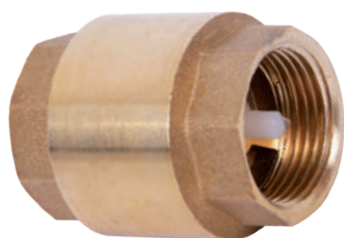


FILTRO VÁLVULA YORK / FILTRE VALVE YORK / YORK VALVE FILTER / FILTRO VALVOLA YORK / FILTRO VÁLVULA YORK



Ref			
<b>0629 0002</b>	1/2"	2	<b>1,22</b>
<b>0629 0003</b>	3/4"	2	<b>1,51</b>
<b>0629 0004</b>	1"	2	<b>2,30</b>
<b>0629 0005</b>	1"1/4"	2	<b>2,59</b>
<b>0629 0006</b>	1"1/2"	2	<b>3,49</b>

VÁLVULA DE RETENCIÓN YORK / VALVE DE RÉTENTION YORK / YORK NON RETURN VALVE  
VALVOLA DI TENUTA YORK / VÁLVULA DE RETENÇÃO YORK



Ref			
<b>0628 0016</b>	1/2"	1	<b>4,10</b>
<b>0628 0017</b>	3/4"	1	<b>5,60</b>
<b>0628 0018</b>	1"	1	<b>7,95</b>
<b>0628 0019</b>	1"1/4"	1	<b>12,85</b>
<b>0628 0020</b>	1"1/2"	1	<b>17,75</b>

ANTIRRETORNO / ANTI-RETOUR / ANTI-RETURN / ANTI-RITORNO / ANTI-RETORNO



Ref				
<b>0605 0001</b>	M-5	M-5	1	<b>7,15</b>
<b>0605 0002</b>	1/8"	1/8"	1	<b>7,45</b>
<b>0605 0003</b>	1/4"	1/4"	1	<b>8,80</b>
<b>0605 0004</b>	3/8"	3/8"	1	<b>14,65</b>
<b>0605 0005</b>	1/2"	1/2"	1	<b>19,05</b>



CONEXIÓN FLEXIBLE INOX MACHO - HEMBRA / CONNEXION FLEX. INOX MALE - FEMELLE / ST. STEEL FLEX. CONNECTION MALE - FEMALE  
CONNESSIONE FLESSIBILE IN INOX MASCHIO - FEMMINA / CONEXÃO FLEXÍVEL INOX MACHO - FÊMEA



Ref						
0820 2001	M1/2"-H3/8"	20 cm	1	10	2,56	✓
0820 2002	M3/8"- H1/2"	20 cm	1	10	2,42	✓
0820 2003	M1/2"- H1/2"	20 cm	1	10	2,80	✓
0820 2004	M3/8"- H3/8"	20 cm	1	10	2,35	✓
0820 2501	M1/2"-H3/8"	25 cm	1	10	2,70	✓
0820 2502	M3/8"- H1/2"	25 cm	1	10	2,56	✓
0820 2503	M1/2"- H1/2"	25 cm	1	10	2,95	✓
0820 2504	M3/8"- H3/8"	25 cm	1	10	2,50	✓
0820 3001	M1/2"-H3/8"	30 cm	1	10	2,85	✓
0820 3002	M3/8"- H1/2"	30 cm	1	10	2,80	✓
0820 3003	M1/2"- H1/2"	30 cm	1	10	3,10	✓
0820 3004	M3/8"- H3/8"	30 cm	1	10	2,65	✓
0820 4001	M1/2"-H3/8"	40 cm	1	10	3,25	✓
0820 4002	M3/8"- H1/2"	40 cm	1	10	3,10	✓
0820 4003	M1/2"- H1/2"	40 cm	1	10	3,35	✓
0820 4004	M3/8"- H3/8"	40 cm	1	10	2,95	✓

CONEXIÓN FLEXIBLE INOX / CONNEXION FLEXIBLE INOX / ST. STEEL FLEXIBLE CONNECTION  
CONNESSIONE FLESSIBILE IN INOX / CONEXÃO FLEXÍVEL INOX

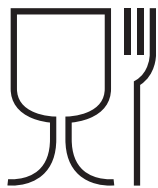


Ref						
0820 2006	H3/8"- H3/8"	20 cm	1	10	2,34	✓
0820 2007	H1/2"- H3/8"	20 cm	1	10	2,49	✓
0820 2005	H1/2"- H1/2"	20 cm	1	10	2,65	✓
0820 2506	H3/8"- H3/8"	25 cm	1	10	2,49	✓
0820 2507	H1/2"- H3/8"	25 cm	1	10	2,75	✓
0820 2505	H1/2"- H1/2"	25 cm	1	10	2,80	✓
0820 3006	H3/8"- H3/8"	30 cm	1	10	2,75	✓
0820 3007	H1/2"- H3/8"	30 cm	1	10	2,95	✓
0820 3005	H1/2"- H1/2"	30 cm	1	10	3,05	✓
0820 4006	H3/8"- H3/8"	40 cm	1	10	3,05	✓
0820 4007	H1/2"- H3/8"	40 cm	1	10	3,15	✓
0820 4005	H1/2"- H1/2"	40 cm	1	10	3,30	✓

CONEXIÓN FLEXIBLE INOX MACHO - HEMBRA / CONNEXION FLEX. INOX MALE - FEMELLE / ST. STEEL FLEX. CONNECTION MALE - FEMALE  
CONNESSIONE FLESSIBILE IN INOX MASCHIO - FEMMINA / CONEXÃO FLEXÍVEL INOX MACHO - FÊMEA



Ref						
0820 3508	M10x1 - H3/8"	35 cm	1	10	2,65	✓
0820 3509	M10x1 - H1/2"	35 cm	1	10	2,80	✓



**RACORES INSTANTÁNEOS EN LATÓN CON TRATAMIENTO T.E.A.® - USO ALIMENTARIO**

**BRASS PUSH-IN FITTINGS WITH T.E.A.® SURFACE TREATMENT**



TEA® es una aleación de acabado ecológico patentado según la norma NSF 61  
TEA® is a patented eco-friendly alloy finishing according to standard NSF 61

RECOMENDADOS PARA EL CONEXIONADO DE NUESTRO TUBO DE PTFE  
RECOMMENDED FOR OUR PTFE TUBE CONNECTION

RECTO MACHO CILÍNDRICO TEA ALIMENTARIO / RACCORD DROIT MÂLE CYLINDRIQUE TEA / STRAIGHT MALE FITTING T.E.A.  
RACCORDO MASCHIO DRITTO CILINDRICO T.E.A. / RETO MACHO CILÍNDRICO TEA



Ref				
0530 0405	T-4	M-5	1	5,95
0530 0418	T-4	R-1/8"	1	4,85
0530 0414	T-4	R-1/4"	1	6,18
0530 0618	T-6	R-1/8"	1	5,13
0530 0614	T-6	R-1/4"	1	5,86
0530 0818	T-8	R-1/8"	1	5,82
0530 0814	T-8	R-1/4"	1	6,34
0530 0838	T-8	R-3/8"	1	9,08
0530 1014	T-10	R-1/4"	1	10,55
0530 1038	T-10	R-3/8"	1	11,48
0530 1214	T-12	R-1/4"	1	12,99
0530 1238	T-12	R-3/8"	1	12,45
0530 1212	T-12	R-1/2"	1	15,97

RECTO HEMBRA CILÍNDRICO TEA ALIMENTARIO / RACCORD DROIT FEMELLE TEA / STRAIGHT FEMALE FITTING T.E.A.  
RACCORDO FEMMINA T.E.A. / RETO FÊMEATEA

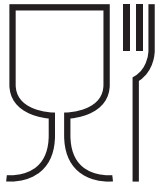


Ref				
0531 0418	T-4	R-1/8"	1	7,18
0531 0414	T-4	R-1/4"	1	9,15
0531 0618	T-6	R-1/8"	1	7,37
0531 0614	T-6	R-1/4"	1	9,08
0531 0818	T-8	R-1/8"	1	9,47
0531 0814	T-8	R-1/4"	1	9,72

UNIÓN RECTA PASAMUROS TUBO-TUBO TEA ALIMENTARIO / RACCORD DROIT PASSE CLOISON TUBE - TUBE TEA  
BULKHEAD UNION TUBE-TUBE STRAIGHT ADAPTER (NICKEL-PLATED BRASS) T.E.A. / RACCORDO DRITTO DI COLLEGAMENTO TUBO-TUBO T.E.A.  
UNIÃO RETA PASSA-MUROS TUBO-TUBO TEA



Ref		$\varnothing$		
0532 0004	T-4	11 mm	1	7,22
0532 0006	T-6	11 mm	1	8,10
0532 0008	T-8	17 mm	1	11,29



**RACORES INSTANTÁNEOS EN LATÓN CON  
TRATAMIENTO T.E.A.® - USO ALIMENTARIO**

**BRASS PUSH-IN FITTINGS SITH T.E.A.®  
SURFACE TREATMENT**

TEA® es una aleación de acabado ecológico patentado según la norma NSF 61

TEA® is a patented eco-friendly alloy finishing according to standard NSF 61

RECOMENDADOS PARA EL CONEXIONADO DE NUESTRO TUBO DE PTFE  
RECOMMENDED FOR OUR PTFE TUBE CONNECTION

CODO MACHO CILÍNDRICO GIRATORIO TEA ALIMENTARIO / RACCORD COUDE MALE CYLINDRIQUE ROTATIF TEA / SWIVEL MALE ELBOW T.E.A.  
GOMITO MASCHIO CILINDRICO GIREVOLE T.E.A. / COTOVELO MACHO CILÍNDRICO GIRATÓRIO TEA



Ref				
0533 0405	T-4	M-5	1	7,62
0533 0418	T-4	R-1/8"	1	7,52
0533 0618	T-6	R-1/8"	1	7,37
0533 0614	T-6	R-1/4"	1	9,08
0533 0818	T-8	R-1/8"	1	8,99
0533 0814	T-8	R-1/4"	1	9,96
0533 0838	T-8	R-3/8"	1	14,41
0533 1014	T-10	R-1/4"	1	14,90
0533 1038	T-10	R-3/8"	1	16,85
0533 1214	T-12	R-1/4"	1	18,80
0533 1238	T-12	R-3/8"	1	18,85
0533 1212	T-12	R-1/2"	1	24,90

UNIÓN RECTA TUBO-TUBO TEA ALIMENTARIO / RACCORD DROIT PASSE CLOISON TUBE - TUBE TEA / STRAIGHT UNION TUBE-TUBE T.E.A.  
RACCORDO DRITTO TUBO-TUBO T.E.A. / UNIÃO RETA TUBO-TUBO TEA



Ref			
0534 0004	T-4	1	7,08
0534 0006	T-6	1	7,42
0534 0008	T-8	1	8,49
0534 0010	T-10	1	13,72
0534 0012	T-12	1	16,50

UNIÓN EN CODO TUBO-TUBO TEA ALIMENTARIO / RACCORD EN COUDE TUBE - TUBE TEA / UNION ELBOW TUBE-TUBE T.E.A.  
RACCORDO CODOLO TUBO-TUBO T.E.A. / UNIÃO EM COTOVELO TUBO-TUBO TEA



Ref			
0535 0004	T-4	1	6,95
0535 0006	T-6	1	7,52
0535 0008	T-8	1	8,35
0535 0010	T-10	1	14,41
0535 0012	T-12	1	17,57

UNIÓN EN "T" TUBO-TUBO TEA ALIMENTARIO / RACCORD EN "T" TUBE - TUBE - TUBE TEA / UNION TEE TUBE-TUBE-TUBE T.E.A.  
RACCORDO A "T" TUBO-TUBO-TUBO T.E.A. / UNIÃO EM "T" TUBO-TUBO-TUBO TEA



Ref			
0536 0004	T-4	1	9,67
0536 0006	T-6	1	10,06
0536 0008	T-8	1	11,48
0536 0010	T-10	1	19,83
0536 0012	T-12	1	23,75





TUBERÍAS DE POLIAMIDA PA12 PARA VEHÍCULO INDUSTRIAL / TUBE POLYAMIDE PA12 POUR VEHICULES INDUSTRIELS  
POLYAMIDE PA12 TUBES FOR COMMERCIAL VEHICLES / TUBI IN POLIAMMIDE PA12 PER VEICOLI INDUSTRIALE / TUBOS POLIAMIDA PA12

**DIN 74324 (P.A.12)**



ES Conducciones de sistema de freno neumático en vehículos a motor.  
FR Conduits des systèmes de frein pneumatique dans les véhicules à moteur.  
EN Pneumatic braking system conductions in motor vehicles.  
IT Tubazioni impianto freno pneumatico per veicoli a motore.  
PT Condições do sistema de frenagem pneumática em veículos a motor.

**Precio x metro**

**Price x meter**

Ref					x m
<b>0650 0204</b>	2 x 4	44 - bar	200		<b>0,71</b>
<b>0650 0406</b>	4 x 6	27 - bar	100		<b>1,08</b>
<b>0650 0608</b>	6 x 8	19 - bar	100		<b>1,43</b>
<b>0650 0609</b>	6 x 9	33 - bar	100		<b>2,42</b>
<b>0650 7510</b>	7,5 x 10	19 - bar	100		<b>2,35</b>
<b>0650 0810</b>	8 x 10	15 - bar	100		<b>1,84</b>
<b>0650 0912</b>	9 x 12	19 - bar	50		<b>3,06</b>
<b>0650 1014</b>	10 x 14	22 - bar	50		<b>4,80</b>
<b>0650 1216</b>	12 x 16	19 - bar	50		<b>5,48</b>
<b>0650 1418</b>	14 x 18	15 - bar	50		<b>6,87</b>

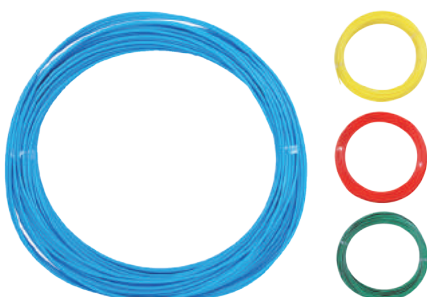
**DIN 73378 (P.A.12)**



ES Conducciones de combustible e instalaciones neumáticas.  
FR Conduits de carburants et installations pneumatiques.  
EN Fuel conductions and pneumatic systems.  
IT Tubazioni per combustibile e impianti pneumatici.  
PT Condições de combustível e sistemas pneumáticos.

Ref	Ref				
-	<b>0651 1503N</b>	1,5 x 3	-	200	<b>0,64</b>
-	<b>0651 0204N</b>	2 x 4	44 bar	200	<b>0,70</b>
<b>0651 2704</b>	<b>0651 2704N</b>	2,7 x 4	26 bar	200	<b>0,59</b>
<b>0651 0206</b>	-	2 x 6	67 bar	100	<b>2,10</b>
<b>0651 0305</b>	<b>0651 0305N</b>	3 x 5	34 bar	100	<b>0,91</b>
<b>0651 0306</b>	-	3 x 6	44 bar	100	<b>1,85</b>
-	<b>0651 0406N</b>	4 x 6	27 bar	100	<b>1,03</b>
<b>0651 0508</b>	-	5 x 8	31 bar	100	<b>1,97</b>
-	<b>0651 0608N</b>	6 x 8	19 bar	100	<b>1,38</b>
-	<b>0651 0810N</b>	8 x 10	15 bar	100	<b>1,76</b>
<b>0651 0812</b>	-	8 x 12	27 bar	50	<b>4,79</b>
-	<b>0651 0912N</b>	9 x 12	19 bar	50	<b>3,11</b>
<b>0651 1012</b>	<b>0651 1012N</b>	10 x 12	12 bar	50	<b>2,17</b>
<b>0651 1114</b>	<b>0651 1114N</b>	11 x 14	16 bar	50	<b>4,67</b>
<b>0651 1214</b>	-	12 x 14	10 bar	50	<b>2,63</b>
<b>0651 1215</b>	<b>0651 1215N</b>	12 x 15	15 bar	50	<b>4,09</b>
<b>0651 1316</b>	<b>0651 1316N</b>	13 x 16	14 bar	50	<b>5,54</b>

**DIN 73378 (P.A.12)**

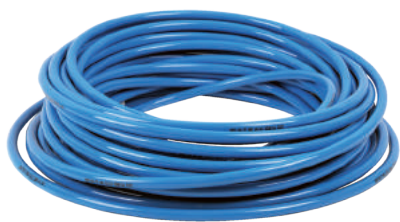


Ref	Ref	Ref	Ref			
<b>0651 0406A</b>	<b>0651 0406R</b>	<b>0651 0406B</b>	<b>0651 0406V</b>	4 x 6	100	<b>1,16</b>
<b>0651 0608A</b>	<b>0651 0608R</b>	<b>0651 0608B</b>	<b>0651 0608V</b>	6 x 8	100	<b>1,62</b>
-	<b>0651 0810R</b>	<b>0651 0810B</b>	-	8 x 10	100	<b>1,95</b>
<b>0651 0912A</b>	<b>0651 0912R</b>	<b>0651 0912B</b>	-	9 x 12	50	<b>3,39</b>
-	<b>0651 1012R</b>	<b>0651 1012B</b>	-	10 x 12	50	<b>2,37</b>
-	-	<b>0651 1215B</b>	-	12 x 15	50	<b>4,30</b>





TUBERÍAS DE POLIURETANO (TPU) / POLIURETANO FLEXIBLES / POLYURETHANE TUBES / TUBI POLIURETANO / TUBOS POLIURETANO



ES Conducciones de aire, poliuretano de base poliéster de dureza 98 SHORE A.  
FR Circulation d'air, polyuréthane à base de polyester de dureté 98 SHORE A.  
EN Air tubes, made from polyurethane with the base of polyester, hardness 98 SHORE A.  
IT Conduzione dell'aria, poliuretano a base di poliester, durezza 98 SHORE A.  
PT Tubos de ar, feitos a partir de poliuretano com base de poliéster de dureza 98 SHORE A.

Cajas de 25 m / Boites de 25 m / Box of 25 m / Pacchi da 25 m / Caixas de 25 m

Ref			x box
<b>0653 2504</b>	2,5 x 4	1	<b>18,03</b>
<b>0653 0305</b>	3 x 5	1	<b>21,72</b>
<b>0653 0406</b>	4 x 6	1	<b>26,49</b>
<b>0653 5508</b>	5,5 x 8	1	<b>35,99</b>
<b>0653 0608</b>	6 x 8	1	<b>31,91</b>
<b>0653 0710</b>	7 x 10	1	<b>65,49</b>
<b>0653 0810</b>	8 x 10	1	<b>39,30</b>
<b>0653 0812</b>	8 x 12	1	<b>95,84</b>
<b>0653 0912</b>	9 x 12	1	<b>62,51</b>

TUBO (PTFE) / TUBE (PTFE) / TUBES (PTFE) / TUBO (PTFE) / TUBO (PTFE)



ES Rápida conducción de líquidos, gran resistencia química, soporta altas temperaturas: 260°C.  
FR Circulation rapide du liquide, grande résistance chimique, supporte de hautes températures: 260°C.  
EN Tube for quick transportation of liquids, high chemical resistance, resistant to high temperatures: 260°C.  
IT Conduzione rapida dei liquidi, grande resistenza chimica, resistente ad alte temperature: 260°C.  
PT Tubo para o transporte rápido de líquidos, alta resistência química, resistentes a altas temperaturas: 260°C.

Cajas de 25 m / Boites de 25 m / Box of 25 m / Pacchi da 25 m / Caixas de 25 m

Ref			x box
<b>0652 0204</b>	2 x 4	1	<b>105,40</b>
<b>0652 0406</b>	4 x 6	1	<b>135,20</b>
<b>0652 0608</b>	6 x 8	1	<b>205,80</b>
<b>0652 0810</b>	8 x 10	1	<b>259,65</b>
<b>0652 1012</b>	10 x 12	1	<b>299,90</b>

CORTA TUBO DE PLÁSTICO / COUPE TUBES / PLASTIC TUBE CUTTER / TAGLIATUBI / CORTADOR DE TUBO DE PLÁSTICO



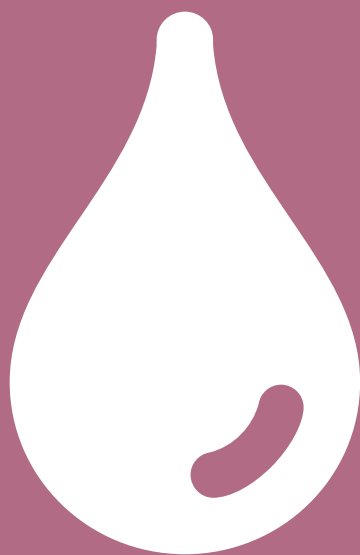
Ref		x box
<b>0650 9999</b>	1	<b>9,40</b>



	ES	FR	EN	IT	PT
<b>Ref</b>	Referencia	Référence	Reference	Riferimento	Referência
<b>HP</b>	Caballos de fuerza	Puissance (Chevaux)	Horse Power	Forza Pistola	Cavalos de potência
<b>rpm</b>	RPM = Revoluciones Por Minuto	RPM = Rotations Par Minute	RPM = Revolutions Per Minute	RPM = Giri Per Minuto	RPM = Rotações por minuto
	Caudal aire	Débit d'air	Volume of flow	Volume d'aria	Fluxo de ar
	Presión	Pression	Pressure	Pressione	Pressão
	Presión rotura. Máxima presión	Pression max.	Max pressure. Breaking pressure	Pressione massima	Max. Pressão. Pressão ruptura
	Depósito	Capacité	Capacity	Capacità	Depósito
	Peso	Poids	Weight	Peso	Peso
	Medidas	Mesures	Measurements	Misure	Medidas
	Precio	Prix	Price	Prezzo	Preço
	Cuadradillo bocas	Entrées	Socket entrance	Ingresso becco	Encaixes quadrados
	Rosca entrada aire PT	Filetage entrée air	Thread - air entrance	Filetto - ingresso aria	Rosca entrada de ar PT
	Consumo aire	Commatation air	Air consumption	Consumo d'aria	Consumo de ar
	Fuerza apriete	Force serrage	Tightening power	Forza d'apertura	Força de aperto
	Diámetro manguera	Diamètre fl exible	Hose diameter	Diametro manico	Diâmetro da mangueira
	Golpes	Coups	Hits	Forza dell' impatto	Golpes
<b>M</b>	Métrica	Métrique	Metrical	Metrica	Métrica
	Descripción	Description	Description	Descrizione	Descrição
	Broca	Foret	Drill	Punta	Broca
	Sistema	Système	System	Sistema	Sistema
	Diámetro de aguja	Diamètre de l'aiguille	Needle diameter	Diâmetro da agulha	Diametro punta
	Diámetro	Diamètre	Diameter	Diametro	Diâmetro
	Oscilaciones por minuto	Oscillations par minute	Oscillation per minute	Oscillazioni per minuto	Oscilações por minuto
	Corte	Coupe	Cut	Taglio	Corte
	Material	Matériel	Material	Materiale	Material
	Número de dientes	Nombre de dents	Teeth number	Numero denti	Número de dentes
	Medida clavos	Mesure du clou	Nail measure	Medida do prego	Misura chiodo
	Unidad mínima de venta	Nombre d'unités minimum de vente	Minimum sale unit	Quantitativo minimo di vendita	Unidade mínima de venda
	Espesor	Épaisseur	Thickness	Spessore	Espessura
	Longitud	Longueur	Length	Lunghezza	Comprimento
	Blíster	Blister	Blister	Blister	Blister
	Rosca	Filetage	Thread	Rivettatura	Rosca entrada de ar PT
	Medida exterior tubo	Dimension tube extérieur	Outside tube measure	Misure tubo esterno	Medida exterior tubo
	Tubo	Tube	Tube	Tubo	Tubo
	Packing	Conditionnement	Packing	Imballo	Embalagem
	Hembra	Femelle	Female	Femmina	Fêmea
	Modelo racorería	Modèle raccords	Model of fitting	Modello raccordi	Modelo de conexões
	Contenido	Contenu	Contains	Contenuto	Inclui
<b>MODEL</b>	Modelo	Modèle	Model	Modello	Modelo
	Espiga	Épi	Brad	Spiga	Conector



●.cofan



[www.cofan.es](http://www.cofan.es)



# ÍNDICE / INDEX / CONTENTS

## INDICE / ÍNDICE



**260**

BOMBAS / POMPE / GUNS  
POMPE / BOMBAS



**271**

BOMBAS DE TRASVASE / POMPES DE TRANSVASEMENT  
TRANSFER PUMP / POMPA TRAVASO  
BOMBAS DE TRANSFERÊNCIA



**265**

BOQUILLAS DE ENGRASE / BOUCHE GRAISSEURS  
COUPLERS GREASE GUN / BOCCA DI INGRASSAGGIO  
PONTEIRAS DE LUBRIFICAR



**274**

BIDONES / BIDONS / DRUMS  
TANICHE / BIDÕES



**266**

ENGRASADORES / GRAISSEURS / GREASERS  
INGRASSATORI / LUBRIFICADORES



**275**

GLOSARIO / GLASSAIRE / GLOSSARY  
GLOSSARIO / GLOSSÁRIO



**267**

EMBUDOS / ENTONNOIRS / FUNNELS  
IMBUTI / FUNIS



**270**

ACCESORIOS ENGRASE / ACCESSOIRES DE GRAISSAGE  
LUBRICATION ACCESSORIES  
ACCESSORI PER LA LUBRIFICAZIONE  
ACCESSÓRIOS DE LUBRIFICAÇÃO





**BOMBA DE GRASA PORTÁTIL 5 Kg / POMPE A GRAISSE PORTABLE 5 Kg / OIL PUMP PORTABLE 5 Kg  
POMPA PER GRASSO PORTATILE 5 Kg / BOMBA LUBRIFICANTE PORTÁTIL 5 Kg**

Presión max  
Pression max  
Max. Pressure  
Pressione massima  
Pressão máxima:  
690 BAR  
10.000 PSI



ES Bomba con capacidad para 5 kg de grasa fabricada en aluminio con cubeta muy ligera en material plástico de gran resistencia a los golpes. Sistema de engrase manual accionado por el pie mediante un émbolo. Útil para usar en puntos de engrase bloqueados. Equipada con manguera de alta presión con 1,5 metros, pistola de acero giratoria con extensión y boquilla de engrase incluidas. Válida para vehículos de construcción, agricultura y automotor.

FR Pompe à graisse portable capacité 5kg de graisse; fabriquée en aluminium avec récipient léger en plastique, résistant aux coups. Système de lubrification manuelle actionné par le pied au moyen d'un piston. Utile pour utiliser sur des points de lubrification bloqués. Équipée d'un flexible de haute pression d'1.5 mètres, pistolet rotatif en acier avec possibilité d'extension et bouche de graissage inclus. Adapte pour les véhicules de construction, agricoles, industriels et motorisés.

EN 5kg Oil pump portable to use with based aluminium grease with a very high plastic bucket with a big shock resistance. It gets activate manually by pushing the foot plunger. Very useful for blockage or hard ends. It contains a 1,5 meter high pressure hose, rotating steel gun with extensions and grease nipple. Suitable for construction, agriculture and automotive vehicles.

IT Pompa per grasso portatile da 5Kg, fabbricata in alluminio con serbatoio molto leggero in materiale plastico molto resistente agli urti. Sistema di ingrassaggio manuale azionato con il piede tramite un pistone. Utile per l'utilizzo in punti di ingrassaggio bloccati. Dotato di tubo ad alta pressione da 1,5 metri, con pistola in acciaio con estensione e bocchetta di ingrassaggio inclusa. Adatto per veicoli da cantiere, agricoli e autoveicoli.

PT Bomba Lubrificante portátil para 5kg de lubrificante, feita de alumínio, com recipiente muito leve de material plástico altamente resistente a choques. Sistema de lubrificação manual operado pelo pé através de um êmbolo. Útil para uso em pontos de lubrificação bloqueados. Equipado com mangueira de alta pressão com 1,5 metros, com pistola de rotação em aço e extensão e bico de lubrificação incluídos. Válida para veículos de construção, agricultura e auto motor.

<b>Ref</b>				
<b>3100 1007</b>	5 Kg	1,5 m	1	<b>422,90</b>

**Recambios / spare parts**

Kit bomba de grasa portátil / Kit bombe de graisse portatif / Oil pump portable kit  
Kit pompa ingrassaggio portatile / Kit bomba de lubrificante portátil

<b>Ref</b>		
<b>3100 1007.01</b>	1	<b>111,66</b>

Muelle bomba de grasa portátil / Ressort pompe a graisse portative / Portable oil pump spring  
Molla pompa ingrassaggio portatile / Mola bomba lubrificante portátil

<b>Ref</b>		
<b>3100 1007.02</b>	1	<b>25,40</b>



**ENGRASADORA ELÉCTRICA / GRAISSEUSE ÉLECTRIQUE / ELECTRIC GREASE GUN / INGRASSATRICE ELETTRICA / BOMBA DE MASSA ELÉCTRICA**

19,2 V



1,5 Ah Ni-Cd  
(Bateriy packs)



ES Engrasadora con dos baterías de 19,2V y cargador rápido "una hora". Con presión de 413 BAR. Provista de manguera de alta presión (760 mm), con muelle protector en ambos extremos y boquilla de 4 garras incluidas. Capacidad para 400 gramos de grasa en cartuchos o a granel. Válida para vehículos de construcción, agricultura, industriales y automotor.

FR Graisseur avec deux batterie 19,2V et chargeur rapide "une heure". Pression de 413 bars Fourni avec un tuyau de haute pression (760 mm), avec un ressort de protection aux deux extrémités et une bouche de 4 griffes incluse. Capacité de 400g rammes de graisse en cartouches ou en vrac. Adapte pour les véhicules de construction, agricoles et motorisés.

EN Battery powered grease gun 19,2V and "one hour" charge. 413 BAR pressure. It includes a high pressure hose (760 mm), with spring guard both ends and a 4 mouthpiece nozzle. Suitable for construction, agriculture, industrial and automotive vehicles.

IT Ingrassatore con due batterie da 19,2V e caricabatteria rapido "un'ora". Con pressione da 413 Bar. Provvisto di tubo ad alta pressione (760 mm), con molla di protezione ad entrambi gli estremi e bocchetta a 4 ganasce incluso. Capacità per 400g di grasso in cartuccia o sciolto. valida per veicoli da cantiere, agricoli, industriali e autoveicoli.

PT Lubrificador com duas baterias 19,2V e carregador rápido "uma hora". Com pressão de 413 BAR. Equipado com mangueira de alta pressão (760 mm), com mola de proteção em ambas as extremidades e bocal de 4-mandíbulas incluído. Até 400 gramas de lubrificante em cartuchos ou a granel. Válida para veículos de construção, agricultura, industriais e auto motor.



Cartucho  
Cartouche  
Cartridge  
Cartuccia  
Cartucho



Succión  
Aspiration  
Suction  
Aspirazione  
Sucção



Granel  
Vrac  
Bulk load  
Travaso  
Granel



Presión max  
Pression max  
Max. Pressure  
Pressione massima  
Pressão máxima:  
413 BAR  
6.000 PSI

<b>Ref</b>				
<b>3100 1006</b>	400 g	413 bar	1	<b>544,65</b>



BOMBA ENGRASE MANUAL P/CARTUCHO / POMPE A GRAISSE MANUELLE A CARTOUCHE / MANUAL GREASE GUN FOR CARTRIDGE  
 POMPA INGRASSAGGIO MANUALE PER CARTUCCIA / BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO MANUAL DE CARTUCHO

400 g

ADAPTABLE SISTEMA LUBE-SHUTTLE / ADAPTABLE LUBE-SHUTTLE SYSTEM



ROSCA GRANDE  
 GRAND FORMAT FILETAGE  
 LARGE THREAD  
 FILETTATURA GRANDE  
 ROSCA GRANDE

ES Pistola de engrase manual para el uso de alta presión rápida y sin esfuerzo. Ideal para el uso con cartuchos de grasa en 400gr. con rosca grande. **Este sistema de cartuchos permite el cambio rápido de varios tipos de grasa y no produce burbujas de aire, por lo cual no es necesario ser purgada.** Presión de salida 10.000PSI/369BAR y 0,5g por impulso. Equipada con boquilla de 4 garras.

FR Pistolet de lubrification manuel pour une utilisation à haute pression rapide et sans effort. Idéal pour une utilisation avec des cartouches de graisse de 400gr. avec grand filetage. Ce système de cartouches permet un changement rapide de plusieurs types de graisse et **ne produit pas de bulles d'air, aucune purge n'est donc nécessaire.** Pression de sortie 10000psi/369BAR et 0,5g par impulsion. Équipe d'une ouverture à 4 griffes.

EN Manual grease gun for speed high-pressure uses and without any effort. Suitable for 400gr. grease cartridges with large thread. This cartridge system allows a quick change into several types of grease and **it does not produce air bubbles, so there is no need to bleed the air out.** Output pressure 10000psi/369BAR and 0.5g per stroke. Equipped with a nozzle consisting of a 4-jaw coupler.

IT Pistola ingrassatrice manuale per l'utilizzo ad alta pressione e senza sforzo. Ideale per l'utilizzo di cartucce da 400gr. con filettatura grande. Il sistema a cartuccia consente il cambio rapido di varie tipologie di grasso e **non produce bolle d'aria, che non devono essere eliminate.** Pressione di uscita 10000psi/369BAR per impulso. Equipaggiata con ugello a 4 griffe.

PT Pistola de lubrificação manual para o uso de alta pressão rápida e sem esforço. Ideal para usar com cartuchos de lubrificante em 400gr. com rosca grande. Este sistema de cartuchos permite a troca rápida de vários tipos de lubrificante e **não produz bolhas de ar, por isso não é necessário purgar.** Pressão de saída 10000psi/369B e 0,5g por impulso. Equipado com bocal de 4 garras.

Ref			
3100 1008	1	20	31,60

BOMBA ENGRASE DOBLE ALTA PRESIÓN PROFESIONAL / POMPE A GRAISSE DOUBLE HAUTE PRESSION PROFESSIONNELLE  
 DOUBLE GREASE GUN HIGH PRESSURE PROFESSIONAL / POMPA INGRASSAGGIO DOPPIA, ALTA PRESSIONE, PROFESSIONALE  
 BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO DUPLA ALTA PRESSÃO PROFISSIONALCARTUCHO

400 - 500 - 600 g

ADAPTABLE SISTEMA FUCHS / ADAPTABLE FUCHS SYSTEM



Rosca pequeña  
 Petit filetage  
 Small thread  
 Filettatura piccola  
 Rosca pequena

ES Pistola de engrase con dos palancas, diseñado para el uso de alta presión rápida y sin esfuerzo. Ideal para el uso con cartuchos de grasa de hasta 600gr. con rosca pequeña. Este sistema de cartuchos permite el cambio rápido de varios tipos de grasa y **no produce burbujas de aire, por lo cual no es necesario ser purgada.** Presión de salida 7500psi/517BAR y 0,8g de impulso. Equipada con 300mm de tubo flexible y boquilla de 4 garras.

FR Pistolet de lubrification avec deux leviers, conçu pour une utilisation à haute pression rapide et sans effort. Idéal pour l'utilisation avec des cartouches de graisse jusqu'à 600gr. avec un petit filetage. Ce système de cartouches permet le changement rapide de plusieurs types de graisse et **ne produit pas de bulles d'air, aucune purge n'est donc nécessaire.** Pression de sortie 7500psi/517BAR et de 0,8g d'impulsion. Équipée 300mm tube flexible et ouverture de 4 griffes.

EN Two-lever grease gun designed for speed high-pressure and without any effort. Suitable for 600gr. cartridges with small thread. This cartridge system allows a quick change into several types of grease and **it does not produce air bubbles, so there is no need to bleed the air out.** Output pressure 7500psi/517BAR and 0.8g per stroke. Equipped with a 300mm flexible tube and a nozzle consisting of a 4-jaw coupler.

IT Pistola ingrassatrice a due leve, progettata per l'utilizzo ad alta pressione e senza sforzo. Ideale per l'utilizzo di cartucce da 600gr. con filettatura piccola. Il sistema a cartuccia consente il cambio rapido di varie tipologie di grasso e **non produce bolle d'aria, che non devono essere eliminate.** Pressione di uscita 7500psi/517BAR e 0,8g per impulso. Dotata di 300mm di tubo flessibile e ugello a 4 griffe.

PT Pistola de lubrificação com duas alavancas para o uso de alta pressão rápida e sem esforço. Ideal para usar com cartuchos de lubrificante de até 600gr. com rosca pequena. Este sistema de cartuchos permite a troca rápida de vários tipos de lubrificante e **não produz bolhas de ar, por isso não é necessário purgar.** Pressão de saída 7500 psi/517BAR e 0,8g por impulso. Equipado com 300mm de tubo flexível e bocal de 4 garras.

Ref			
3100 1023	1	10	51,30

ADAPTADOR CARTUCHO GRASA ROSCA PEQUEÑA A ROSCA GRANDE  
 ADAPTATEUR CARTOUCHE DE GRAISSE PETIT A GRAND FILETAGE  
 GREASE CARTRIDGE ADPATER FOR SMALL AND LARGE THREADS  
 ADATTATORE PER CARTUCCE DI GRASSO DA FILETTATURA PICCOLA A GRANDE  
 ADAPTADOR CARTUCHO LUBRIFICANTE ROSCA PEQUEÑA PARA ROSCA GRANDE



Ref		
3100 1028	1	8,75



BOMBA ENGRASE VERTICAL P/CARTUCHO / POMPE A GRAISSE VERTICALE A CARTOUCHE / VERTICAL GREASE GUN FOR CARTRIDGE  
 POMPA INGRASSAGGIO VERTICALE PER CARTUCCIA / BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO VERTICAL DE CARTUCHO

400 g

ADAPTABLE SISTEMA LUBE-SHUTTLE / ADAPTABLE LUBE-SHUTTLE SYSTEM



Rosca grande  
 Grand format filetage  
 Large thread  
 Filettatura grande  
 Rosca grande

ES Pistola de engrase vertical diseñada pra el uso de alta presión rápida y sin esfuerzo. Ideal para el uso con cartuchos de grasa en 400gr. con rosca grande. Este sistema de cartuchos permite el cambio rápido de varios tipos de grasa y **no produce burbujas de aire, por lo cual no es necesario ser purgada.** Presión de salida 5000 psi/345BAR y 0,5g por impulso. Equipada con boquilla de 4 garras.

FR Pistolet de lubrification vertical conçu pour l'utilisation à haute pression rapide et sans effort. Idéal pour une utilisation avec des cartouches de graisse de 400gr. avec grand filetage. Ce système de cartouches permet le changement rapide de plusieurs types de graisse et **ne produit pas de bulles d'air, aucune purge n'est donc nécessaire.** Pression de sortie 5000 psi/345BAR et 0,5g par impulsion. Equipée d'une ouverture à 4 griffes.

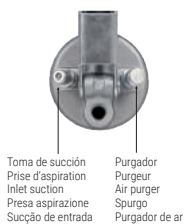
EN Vertical grease gun designed for speed high-pressure uses and without any effort. Suitable for 400gr. grease cartridges with large thread. This cartridge system allows a quick change into several types of grease and **it does not produce air bubbles, so there is no need to bleed the air out.** Output pressure 5000psi/345BAR and 0.5g per stroke. Equipped with a nozzle consisting of a 4-jaw coupler.

IT Pistola ingrassatrice verticale progettata per l'utilizzo ad alta pressione e senza sforzo. Ideale per l'utilizzo di cartucce da 400gr. con filettatura grande. Il sistema a cartuccia consente il cambio rapido di varie tipologie di grasso e **non produce bolle d'aria, che non devono essere eliminate.** Pressione di uscita 5000psi/345BAR e 0,5g per impulso. Equipaggiata con ugello a 4 griffe.

PT Pistola de lubrificação vertical para o uso de alta pressão rápida e sem esforço. Ideal para usar com cartuchos de lubrificante em 400gr. com rosca grande. Este sistema de cartuchos permite a troca rápida de vários tipos de lubrificante e **não produz bolhas de ar, por isso não é necessário purgar.** Pressão de saída 5000 psi/345BAR e 0,5g por impulso. Equipado com bocal de 4 garras.

Ref			
3100 1009	1	20	31,60

BOMBA DE ENGRASE A PALANCA PROFESIONAL / POMPE A GRAISSE PROFESSIONNELLE / GREASE GUNS HEAVY DUTY PROLUBE  
 POMPA DI INGRASSAGGIO A LEVA PROFESSIONALE /



## HEAVY DUTY

ES Carga a granel, por aspiración y con cartucho. Sistema antideslizante, con purgador. Empuñadura de PVC ergonómica. Pared aluminio reforzado 1,2 mm.

FR Charge vrac, par aspiration et avec cartouche. Systeme antidérapage avec purgeur. Poignée PVC ergonomique. Aluminium renforce 1,2 mm.

EN Bulk load, air intake and cartridge. Non-slipping, purge system. PVC ergonomic handle. Reinforced aluminium 1,2 mm.

IT Carico per travaso, per aspirazione e con cartuccia. Sistema antiscivolo, con spurgo, dispositivo idoneo per piccole applicazioni. Parete in alluminio rinforzato 1,2 mm.

PT Carga a granel, por aspiração e com cartucho. Não escorrega, sistema de purga. Pega ergonómica PVC. De alumínio reforçado com 1,2 mm.



Cartucho  
 Cartouche  
 Cartridge  
 Cartuccia  
 Cartucho



Granel  
 Vrac  
 Bulk load  
 Travaso  
 Granel



Succión  
 Aspiration  
 Suction  
 Aspirazione  
 Sucção



Presión max  
 Pression max  
 Max. Pressure  
 Pressione massima  
 Pressão máxima :  
 413 BAR  
 6.000 PSI

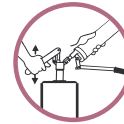
Ref			
3100 1002	400g/500cm <sup>3</sup>	1	6 34,25



BOMBA DE ENGRASE A PALANCA ESTÁNDAR / POMPE A GRAISSE STANDARD / STANDARD GREASE GUN  
 POMPA DI INGRASSAGGIO A LEVA STANDARD / BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO CON ALAVANCA STANDARD



Cartucho  
 Cartouche  
 Cartridge  
 Cartuccia  
 Cartucho



Granel  
 Vrac  
 Bulk load  
 Travaso  
 Granel



Succión  
 Aspiration  
 Suction  
 Aspirazione  
 Sucção



Presión max  
 Pression max  
 Max. Pressure  
 Pressione massima  
 Pressão máxima :  
 413 BAR  
 6.000 PSI

Ref				
3100 1001	400g/500cm <sup>3</sup>	1	6	22,25

PISTOLA DE ENGRASE UNA MANO / POMPE À GRAISSE UNE MAIN / PISTOL GREASE GUN  
 PISTOLA DI INGRASSAGGIO AD UNA MANO / BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO MONOCOMANDO



**ACCESOS DIFÍCILES / HARD-TO-REACH AREAS**

ES Carga a granel y con cartucho. Sistema antideslizante, con purgador. Pared aluminio reforzado 1,2 mm. Adecuada para accesos difíciles.

FR Charge vrac et avec cartouche. Systeme antiderapage avec purgeur. Systeme adapte pour petites applications. Aluminium renforcé 1,2 mm. Idéal pour traitement avec difficulté d'accès.

EN Bulk load and cartridge. Non-slipping purge system. Reinforced aluminium 1,2 mm. Suitable for difficult access places.

IT Carico per travaso e con cartuccia sistema antiscivolo, con spurgo, dispositivo idoneo per piccole applicazioni. Parete in alluminio rinforzato 1,2 mm.

PT Carga a granel, por aspiração e com cartucho. Não escorrega, sistema de purga. Alumínio reforçado 1,2 mm. Indicado para difícil acesso.



Cartucho  
 Cartouche  
 Cartridge  
 Cartuccia  
 Cartucho



Granel  
 Vrac  
 Bulk load  
 Travaso  
 Granel



Succión  
 Aspiration  
 Suction  
 Aspirazione  
 Sucção



Presión max  
 Pression max  
 Max. Pressure  
 Pressione massima  
 Pressão máxima :  
 413 BAR  
 6.000 PSI

Ref				
3100 1003	400g/500cm <sup>3</sup>	1	6	34,25

BOMBA DE ENGRASE NEUMÁTICA / POMPE À GRAISSE PNEUMATIQUE / GREASE GUN NEUMATIC  
POMPA INGRASSAGGIO PNEUMATICA / BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO PNEUMÁTICA

## DIRECTAMENTE COMPRESOR

- ES Carga a granel y cartucho. Sistema antideslizante, con purgador. Adecuada para mínimas aplicaciones. Pared aluminio reforzado 1,2 mm. Es posible usarla directamente en el compresor del V.I. Acciones automáticas intermitentes.
- FR Charge vrac et avec cartouche. Système anti dérapage avec purgeur. Systeme adapte pour petites applications. Aluminium renforcé 1,2 mm. Possibilité d'utilisation directe sur compresseur du V.I.
- EN Bulk load and cartridge. Non-slipping, purge system. Suitable for inaccessible locations. Reinforced aluminium 1,2 mm It can be used directly on the industrial vehicle compressor. Intermittent self-actions.
- IT Carico per travaso e con cartuccia sistema antiscivolo, con spurgo, dispositivo idoneo per piccole applicazioni. Parete in alluminio rinforzato 1,2 mm E' possibile l'uso diretto dal compressore del veicolo industriale. Azioni automatiche intermittenti.
- PT Carga a granel e com cartucho. Não escorrega, sistema de purga. Indicado para locais inacessíveis. De alumínio reforçados com 1,2 mm. Pode ser usado directamente no compressor veículo industrial. Ações automáticas intermitentes.



Cartucho  
Cartouche  
Cartridge  
Cartuccia  
Cartucho



Granel  
Vrac  
Bulk load  
Travaso  
Granel



Succión  
Aspiration  
Suction  
Aspirazione  
Sucção



Presión max  
Pression max  
Max. Pressure  
Pressione massima  
Pressão máxima :  
413 BAR  
6.000 PSI

Ref

3100 1004

400g/500cm<sup>3</sup>

1



123,00

## INYECTOR DE VALVULINA / PISTOLET D'ASPIRATION / SUCTION GUN / INIETTORE DI LUBRIFICANTE / INJETOR DE VALVULINA

Manguera de vinilo 300mm / 12".  
Flexible vinyle 300 mm / 12".  
Vinyl hose 300mm / 12".  
Manico in vinile 300 mm / 12".  
Mangueira de vinil 300mm / 12".



- ES Adecuado para uso con líquidos no corrosivos. Con manguera flexible de 300 mm en vinilo. Cabeza en aluminio fundido a presión.
- FR Utilisation avec des liquides non corrosifs. Avec tuyau flexible de 300 mm en vinyle. Tête en aluminium fondu à pression.
- EN Suitable for use with non corrosive liquids. Complete with 300 mm flexible vinyl hose. Aluminium die cast head.
- IT Adatto per uso con liquidi non corrosivi. Con manico flessibile di 300 mm in vinile. Testa in alluminio pressofuso.
- PT Adequado para utilização com líquidos não corrosivos. Com mangueira de vinil flexível de 300 milímetros. Cabeça em alumínio fundido.

Ref

3100 1019



500 ml



1

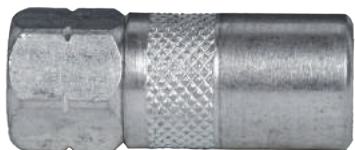


18,50





BOQUILLAS DE ENGRASE / BOUCHE GRAISSEURS / COUPLERS GREASE GUN / BOCCA DI INGRASSAGGIO / PONTEIRAS DE LUBRIFICAR



4 Garras 413 bar.  
4 Griffes 413 bars.  
4 Faces 413 bar.  
4 Ganasce 413 bar.  
4 Garras 413 bar.

Ref					
3100 1010	1/8 GAS	1	12	3,10	✓

LATIGUILLOS DE ENGRASE FLEXIBLES / GRAISSEURS FLEXIBLES / FLEXIBLE GREASE HOSES  
TUBO DI INGRASSAGGIO FLESSIBILI / TUBO DE LUBRIFICAÇÃO FLEXÍVEL



Presión de rotura / Pression de rupture  
Break pressure / Pressione di rottura  
Pressão de ruptura:  
1.700 BAR  
Rosca / Filetagee / Thread / Filettatura / Rosca:  
1/8 GAS

Ref						
3100 1011	1/8 GAS	225 mm	1	12	5,70	✓
3100 1012	1/8 GAS	300 mm	1	12	7,35	✓

PROLONGADOR RÍGIDO CURVO / EXTENSION RIGIDE COURBEE / RIGID STEEL EXTENSION  
TUBO DI INGRASSAGGIO RIGIDO CURVO / EXTENSÃO RÍGIDA E CURVA



Ref						
3100 1013	1/8 GAS	150 mm	1	12	1,90	✓

BOQUILLA ENGRASE ALTA PRESIÓN CONEXIÓN RÁPIDA / DÉCONNEXION RAPIDE DU RACCORD / QUICK DIS-CONNECT GREASE COUPLER  
RAPIDA DISCONNESSIONE / RÁPIDA DESCONEXÃO DO ACOPLADOR

1/8"  
BSPT



8,000 PSI  
(550 BAR)



ES Engrase de manos libres y sin fugas. 6 garras cilíndricas endurecidas. Garras de acero de muelle endurecido - mordazas abren y cierran con el movimiento de la palanca. Ideal para engrases de alta presión. Protege los engrasadores de rotura. Se adaptan a todo tipo de cabezas de las engrasadoras con rosca 1/8" BSPT. Para equipos engrasadores manuales, aire y de batería.

FR Graissage en mains libres et sans fuite. 6 griffes cylindriques renforcées. Griffes en acier ressort résistant -les mâchoires s'ouvrent et se ferment grâce au mouvement du levier. Idéal pour lubrifications de haute pression. Il protège les graisseurs de la casse. Ils s'adaptent à tout type de têtes de graisseurs avec filetage 1/8" BSPT. Pour des outils graisseurs manuels, pneumatiques et à batterie.

EN Hands free & leak proof greasing. 6 cylindrical jaws made of hardened steel. Spring actuated hardened spring steel jaws - jaws open & close by operating the lever. Conveniently dis-engages from grease fitting under pressure. Protects grease fitting from breakage. Fits all types of grease fitting head profiles of 1/8" BSPT. For hand, air & battery operated grease equipment.

IT Ingrassaggio a mani libere e senza perdite. 6 ganasce cilindriche temprate. Ganasce in acciaio temprato - il beccuccio si apre e chiude tramite il movimento della leva. Ideale per ingrassaggio ad alta pressione. Protegge gli ingrassatori dalla rottura. Si adattano a tutti i tipi di ingrassatori con testina filettata da 1/8" BSPT. Per ingrassatori manuali, ad aria e a batteria.

PT Lubrificação mãos livres e à prova de fugas. 6 garras cilíndricas em aço endurecido. Garras de aço para mola endurecida - garras que abrem e fecham c/ o movimento da alavanca. Ideal para lubrificações de alta pressão. Protege os lubrificadores de ruptura. Adaptam-se a todo o tipo de cabeças dos lubrificadores com rosca 1/8" BSPT. Para equipamentos de lubrificação manuais, ar e de bateria.

Ref			
3100 1024	1	10	33,90





ENGRASADOR RECTO / GRAISSEUR / GREASER STRAIGHT / INGRASSATORE DRITTO / LUBRIFICADOR RETO



Ref	🌀	📦	📊
3150 6100	6/100	100	0,40
3150 7100	7/100	100	0,69
3150 8100	8/100	100	0,28
3150 8125	8/125	100	0,28
3151 0100	10/100	100	0,31
3151 0125	10/125	100	0,39
3151 0150	10/150	100	0,39
3151 2100	12/100	50	0,99
3151 2125	12/125	50	0,99
3151 2150	12/150	50	0,99
3151 2175	12/175	50	1,87

Ref	🌀	📦	📊
3150 0104W	1/4 Whitworth	100	0,75
3150 0516W	5/16 Whitworth	100	0,75
3150 0308W	3/8 Whitworth	100	0,75
3150 0104S	1/4 Sae	100	0,69
3150 0516S	5/16 Sae	100	0,69
3150 0308S	3/8 Sae	100	0,69
3150 0108G	1/8 Gas	100	0,70
3150 0104G	1/4 Gas	100	0,85

ENGRASADOR SEMICURVO 45° / GRAISSEUR SEMI CURVE / GREASER SEMI CURVED / INGRASSATORE SEMICURVO / LUBRIFICADOR SEMI CURVO



Ref	🌀	📦	📊
3160 6100	6/100	100	0,64
3160 7100	7/100	100	0,64
3160 8100	8/100	100	0,64
3160 8125	8/125	100	0,64
3161 0100	10/100	100	0,69
3161 0125	10/125	100	0,84
3161 0150	10/150	100	0,84
3161 2100	12/100	50	2,07
3161 2125	12/125	50	2,07
3161 2150	12/150	50	2,07
3161 2175	12/175	50	2,07

Ref	🌀	📦	📊
3160 0104W	1/4 Whitworth	100	1,05
3160 0516W	5/16 Whitworth	100	1,05
3160 0308W	3/8 Whitworth	100	1,05
3160 0104S	1/4 Sae	100	0,90
3160 0516S	5/16 Sae	100	0,90
3160 0308S	3/8 Sae	100	0,90
3160 0108G	1/8 Gas	100	0,90
3160 0104G	1/4 Gas	50	1,20

ENGRASADOR CURVO 90° / GRAISSEUR CURVED / GREASER CURVED / INGRASSATORE CURVO / LUBRIFICADOR CURVO



Ref	🌀	📦	📊
3170 6100	6/100	100	0,64
3170 7100	7/100	100	0,64
3170 8100	8/100	100	0,64
3170 8125	8/125	100	0,64
3171 0100	10/100	100	0,69
3171 0125	10/125	100	0,84
3171 0150	10/150	100	0,84
3171 2100	12/100	50	1,39
3171 2125	12/125	50	1,39
3171 2150	12/150	50	1,39
3171 2175	12/175	50	2,07

Ref	🌀	📦	📊
3170 0104W	1/4 Whitworth	100	1,05
3170 0516W	5/16 Whitworth	100	1,05
3170 0308W	3/8 Whitworth	100	1,05
3170 0104S	1/4 SAE	100	0,90
3170 0516S	5/16 SAE	100	0,90
3170 0308S	3/8 SAE	100	0,90
3170 0108G	1/8 GAS	100	0,90
3170 0104G	1/4 GAS	50	1,20

MALETÍN ENGRASADORES / MALETTE GRAISSEURS / SET GREASERS / VALIGETTA INGRASSATORI / CAIXA CON LUBRIFICADORES



Ref			
3150 0108G		1/8 GAS	50
3150 6100		6/100	75
3150 8100		8/100	40
3151 0100		10/100	50
3160 6100		6/100	20
3160 8100		8/100	20
3161 0100		10/100	25

Ref		
<b>3180 0001</b>	280 pcs	<b>134,60</b>

Ref			
3150 0104G		1/4 GAS	25
3150 0108G		1/8 GAS	40
3150 6100		6/100	100
3150 8100		8/100	50
3151 0100		10/100	40
3160 0104G		1/4 GAS	15
3160 0108G		1/8 GAS	25
3160 6100		6/100	25
3160 8100		8/100	25
3161 0100		10/100	25
3170 0104G		1/4 GAS	15
3170 0108G		1/8 GAS	25
3170 6100		6/100	25
3170 8100		8/100	25
3171 0100		10/100	25

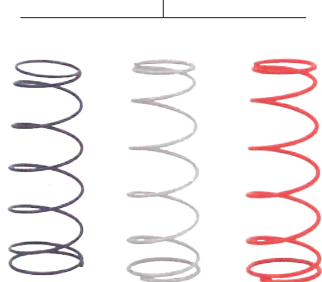
Ref		
<b>3180 0002</b>	485 pcs	<b>222,90</b>

EMBUDOS / ENTONNOIRS / FUNNELS / IMBUTI / FUNIS

ALIMENTADOR DE GRASA POLICARBONATO / ALIMENTATION GRAISSE DE POLYCARBONATE / POLYCARBONATE GREASE FEEDER  
LUBRIFICATORE AUTOMATICO IN POLICARBONATO / ALIMENTADOR DE LUBRIFICANTE POLICARBONATO



CONTENIDO



- BAJO  
BAS  
LOW  
BASSA  
BAIXO
- MEDIO  
MOYEN  
MEDIUM  
MEDIA  
MÉDIO
- ALTO  
HAUT  
HIGH  
ALTA  
ALTO

ES Alimentadores de grasa con rosca 1/8" Gas, fabricados en policarbonato para proporcionar la lubricación controlada en punto único. Regula la descarga de grasa en proporción a los cambios de presión del resorte, manteniendo así constante la presión de descarga de 1 - 2 PSI. Posibilidad de cambio de resorte incluidos (Bajo-color azul, Medio-color plata, Alto-color rojo). Los resortes o muelles pueden ser fácilmente intercambiados dependiendo de la densidad de la grasa utilizada, es posible montarlos en cualquier posición y facilitan la inspección visual de los niveles de grasa reutilizables.

FR Dispositif d'alimentation de graisse avec spirale 1/8 "Gaz, fabriqué en polycarbonate pour approvisionnement de graisse contrôlé en un point unique. Régle la décharge de graisse en proportion aux changements de pression du ressort, en maintenant la pression de décharge de 1 -2 PSI constante. Possibilité de changement de ressort inclus (faible- Couleur bleue, Moyen- Couleur argent, Fort- Couleur rouge). Les ressorts peuvent facilement être changés en fonction de la densité de la graisse utilisée, il est possible de les monter dans toute position et permettent de visualiser les niveaux de graisse réutilisables.

EN Grease feeders with thread 1/8" gas, manufactured in polycarbonate to provide a controlled lubrication in just one point. It adjusts the grease output according to the pressure changes of the spring, keeping constantly the output pressure of 1-2 PSI. Possibility to change the spring included (Low-blue colour, Medium-silver colour, High-red colour). The springs can be easily interchanged depending on the grease density used. It is possible to assembly them in any position, making easier the visual inspection of the grease levels that are reusable.

IT Lubrificatore con filettatura 1/8" a gas, fabbricato in policarbonato per una regolazione controllata per singolo punto. Regola la fuoriuscita del grasso in funzione della variazione di pressione della molla, mantenendo così costante la pressione di scarico di 1-2PSI. Possibilità di cambiare la molla inclusa. (Bassa - blu; Media - argento; Alta - rossa). Le molle possono essere facilmente cambiate in funzione della densità del grasso utilizzato, è possibile montarle in qualsiasi posizione e facilitano l'ispezione visiva dei livelli di grasso riutilizzabili.

PT Alimentadores de lubrificante com rosca 1/8 "Gás, feita de policarbonato para proporcionar a lubrificação controlada em um único ponto. Regula a descarga de lubrificante em proporção às mudanças da pressão da mola, mantendo assim constante a pressão de descarga de 1 -2 PSI. Possibilidade de troca de mola incluído (Baixo-cor azul, Médio-prata, Alto-vermelho). As molas podem ser facilmente trocadas, dependendo da densidade do lubrificante utilizado, pode montar em qualquer posição e facilitam a inspeção visual dos níveis de lubrificante reutilizáveis.

Ref				
<b>3100 1035</b>	28 g	1	36	<b>33,75</b>
<b>3100 1036</b>	56 g	1	36	<b>35,50</b>
<b>3100 1037</b>	170 g	1	36	<b>61,30</b>



ACEITERA PROFESIONAL / BURETTE D'HUILE / INDUSTRIAL OILCAN / OLIERA PROFESSIONALE / ALMOTOLIA PROFISSIONAL



Ref				
<b>3100 1014</b>	200 ml	1	6	<b>6,25</b>
<b>3100 1015</b>	500 ml	1	6	<b>7,95</b>

RECOGEDOR ACEITE USADO / RECIPIENT POUR HUILE USAGEE / OIL USED CONTAINER  
VASCA RECUPERO OLIO ESAUSTO / COLETOR DE ÓLEO USADO



ES Recogedor de aceite usado con 16 litros de capacidad y boquilla con tapón ideal para recoger tanto aceites usados, combustibles, anticongelantes como cualquier otro producto contaminante de una manera limpia y cómoda. Fabricado en material plástico de alta resistencia.

FR Récipient huile usagée de 16 litres et bec avec bouchon idéal pour récupérer des huiles usagées, du carburant, de l'antigel et autre produit proprement et facilement. Fabriqué en plastique résistant.

EN Oil used container, capacity 16 litres and nozzle with a cap ideal to collect used oil, antifreezers or any other hazardous substance in a clean and easy way. Made of a high resistance plastic.

IT Vasca di recupero di olio esausto da 16 litri di capacità e con bocchetta provvista di tappo ideale per il recupero di olio esausto, combustibili, anticongelanti come qualsiasi altro prodotto contaminato, il tutto in maniera pulita e semplice. Fabbricato in materiale plastico ad alta resistenza.

PT Coletor de óleo usado com capacidade de 16 litros e bico com tampa ideal para a coleta tanto de óleos usados, combustível, anti-congelante e qualquer outro produto contaminante, de uma maneira limpa e cómoda. Feito de material plástico de alta resistência.

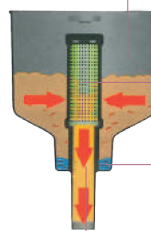
Ref			
<b>3100 1022</b>	16 L	1	<b>25,75</b>

EMBUDO CON FILTRO PARA COMBUSTIBLE / ENTONNOIR AVEC FILTRE A CARBURANT / FUNNEL WITH FILTER FOR FUEL  
IMBUTO TRAVASATORE CON FILTRO / FUNIL COM FILTRO PARA COMBUSTÍVEL



Separa suciedad y agua.  
Il sépare la saleté et l'eau.  
It separates the dirt from water.  
Separa sporco e acqua.  
Separa a sujidade da água.

Vierta el combustible sucio.  
Versez le carburant sale.  
Pour dirty fuel in.  
Versa il combustibile sporco.  
Despeje o combustível sujo.



El filtro retiene agua, suciedad y restos.  
Le filtre retient l'eau, la saleté et les résidus.  
Filter traps water, dirt and debris.  
Il filtro trattiene acqua, sporco e detriti.  
O filtro retém água, sujeira e detritos.

Depósito.  
Réservoir.  
Deposit.  
Deposito.  
Depósito.

El combustible sale limpio.  
Le carburant ressort propre.  
Pure fuel comes out.  
Il combustibile esce pulito.  
O combustível sai limpo.

Ref			
<b>3100 1031</b>	1	25	<b>65,90</b>



EMBUDO CÓNICO POLIETILENO / ENTONNOIR CONIQUE POLYÉTHYLÈNE / CONIC POLYETHYLENE FUNNEL  
 IMBUTO CONICO IN POLIETILENE / FUNIL DE CONE POLIETILENO

650 ml



Ref				
3100 1032	650 ml	1	40	2,25

1800 ml



Ref				
3100 1033	1800 ml	1	60	4,55

4,7 L



Ref				
3100 1034	4,7 L	1	30	10,90

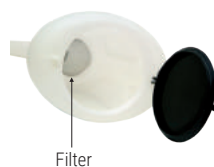
EMBUDO ANTI-SALPICADURAS / ENTONNOIR ANTI-ÉCLABOUSSURES / ANTI-SPLASHING FUNNEL / IMBUTO ANTI-SPRUZZO / FUNIL ANTI-SALPICOS



Flexible.  
Flexible.  
Flexible.  
Flessibile.  
Flexivel.



2"



Filter

Ref		$\varnothing$			
3100 1017	Polypropylene	8"-205 mm	1,7 L	1	10,50
3100 1018	Polypropylene	9-½" - 240 mm	3 L	1	12,85



GRIFO POLIETILENO CONTAINER R - 3/4" / ROBINET POLYÉTHYLÈNE RESERVOIR R - 3/4 " / POLYETHYLENE TAP CONTAINER R - 3/4"  
 RUBINETTO POLIETILENE PER FUSTI R - 3/4" / SAÍDA POLIETILENO RECIPIENTE R - 3/4"



Ref				
3100 1025	3/4"	1	500	5,60

GRIFO POLIETILENO CONTAINER R - 2" / ROBINET POLYÉTHYLÈNE RESERVOIR R - 2 " / POLYETHYLENE TAP CONTAINER R - 2"  
 RUBINETTO POLIETILENE PER FUSTI R - 2" / SAÍDA POLIETILENO RECIPIENTE R - 2"



Ref				
3100 1026	2"	1	50	19,90

INDICADOR DE NIVEL PARA GRIFO 2" / INDICATEUR DE NIVEAU POUR ROBINET 2 " / LEVEL INDICATOR FOR TAP 2"  
 INDICATORE DI LIVELLO PER RUBINETTO 2" / INDICADOR DE NIVEL PARA SAÍDA 2"



Grifo no incluído  
 Robinet non inclus  
 Tap non included  
 Rubinetto non incluso  
 Saída não incluída



Ref			
3100 1027	1	20	19,90



BOMBA ROTATIVA PARA OIL Y FUEL / POMPE ROTATIVE POUR HUILE ET CARBURANT / ROTATORY BOMB FOR OIL AND FUEL  
POMPA ROTATIVA PER OLIO E COMBUSTIBILE / BOMBA ROTATIVA PARA ÓLEO E COMBUSTÍVEL



**HEAVY DUTY**  
**50 / 205 litros**



ES Uso recomendado para productos con base petróleo y diésel fuel. No usar con disolventes, productos con base en agua, alcalinos y ácidos. Válidos para bidones de 50-205 litros. Viscosidad máxima: 2000 SSU. Caudal: 38 LPM (10 GPM) @120 RPM.

FR Utilisation recommandée pour produits carburant. Ne pas utiliser avec des solvants, produits à base d'eau, alcalines et acides. Valables pour bidons de 50-205 litres. Viscosité maximum: 2000 SSU. Débit: 38 LPM (10GPM) @ 120 RPM.

EN Recommended use for petroleum based media and diesel fuels. Do not use with water based media, solvents, acids and alkalines. Fits 15-55 gallon (50-205 litres) drums. Maximum viscosity: 2000 SSU. Flow: 38 LPM (10 GPM) @ 120 RPM.

IT Uso raccomandato per prodotti a base d'olio e gasolio. Non utilizzare con solventi, prodotti a base d'acqua, alcalini ed acidi. Valido per fusti da 50-205 litri. Viscosità massima: 2000 SSU. Portata: 38 LPM (10 GPM) @ 120 RPM.

PT Recomendado para produtos à base de petróleo e combustíveis diesel. Não use com produtos com base em água, dissolventes, ácidos e alcalinos. Para recipientes de 50-205 litros. Viscosidade máxima: 2000 SSU. Fluxo: 38 LPM (10 GPM) @ 120 RPM.

Colgador.  
Poignée.  
Nozzle holder.  
Portaugello.  
Suporte do bocal.

Aluminio-Antichispa.  
Bec aluminium.  
Non sparking aluminium.  
Alluminio, anti- scintilla.  
Alumínio anti-faíscas.

Manguera antiestática para fuel.  
Flexible antistatique pour carburant.  
Anti-static fuel hose.  
Tube antistatico per carburante.  
Mangueira de combustível anti-estática.

Telescópico.  
Téléscopique.  
Telescopic.  
Telescopico.  
Telescópico.



Para su uso con líquidos inflamables y combustibles como la gasolina, nafta, alcoholes y otros disolventes de clase I y clase II.

Pour une utilisation avec des liquides inflammables et des carburants comme l'essence, naphte, alcools et autres solvants de classe I et classe II.

For use with class I and class II flammable and combustible liquids such as gasoline, naphtha, alcohols and other solvents.

Per l'uso con liquidi infiammabili e combustibili come benzina, nafta, alcol e altri solventi di classi I e II.

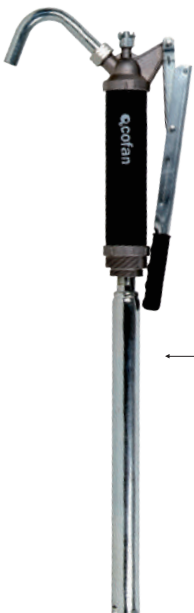
Para uso com líquidos inflamáveis e combustíveis, como gasolina, nafta, álcoois e outros solventes de classe I e classe II.

Ref		
3100 1016	1	275,00

BOMBA DE TRASVASE A PALANCA / VIDE FUT A LEVIER / LEVER ACTION BARREL PUMP  
POMPA DI TRAVASO A LEVA / BOMBA TRANSFERÊNCIA ALAVANCA



**50 / 205 litros**



ES Para petróleo, gasóleo y aceite industrial, salida rígida de la bomba, 380 cm3 por impulso, válido para bidones de 50 y 205 litros.

FR Pour petrole, essence, et huile industrielle, sortie rigide de la pompe, 380 cm3 par impulsions, s'adapte aux bidons de 50 et 205 litres.

EN Oil, diesel oil and industrial oil, rigid spread, 380 cm3 per impulse, available for drums of 50 to 205 litres.

IT Per petrolio, gasolio e olio industriale, uscita rigida dalla pompa, 380 cm3 per impulso, adatto per fusti da 50 e 205 litri.

PT Para petróleo, diesel e óleo industrial, saída rígida da bomba, de 380 cm3 por impulso, para recipientes de 50 e 205 litros.

Telescópico.  
Téléscopique.  
Telescopic.  
Telescopico.  
Telescópico.

Ref			
3100 1005	50 L - 205 L	1	41,00





**BOMBA ELÉCTRICA + PISTOLA BIDÓN / POMPE ÉLECTRIQUE + PISTOLET BOÎTE / ELECTRIC DRUM PUMP  
POMPA ELETRICA + LANCIA SERBATOIO / BOMBA ELÉTRICA + PISTOLA BIDAÓ**



**CONEXIÓN BATERÍA 12V  
HASTA / UPTO 18,4 LPM**

ES Cable de 12V DC. Cuerpo de plástico compacto y ligero. Tubo telescópico para bidones tanto de 205 litros como contenedores IBC de 1000 a 1250 litros. Tapón incorporado de 2" y un tapón convertidor adicional de 2,5" para usar con bombas de plástico y con contenedores IBC. Ciclo de trabajo: 15 minutos encendido / 15 minutos apagado. Incluye cable de 12V DC, manguera de suministro de 2m, dispensador manual de 19mm con boquedel de acero inoxidable y alojamiento para pistola.

FR Câble de 12V DC. Corps en plastique compact et léger. Tube télescopique pour bidons de 205 litres (55 gallons) ou pour containers IBC de 1000 à 1250 litres (277-330 gallons). Bouchon intégré de 2" et bouchon convertisseur additionnel de 2.5" pour utiliser avec pompes en plastique et containers IBC. Cycle de travail: 15 minutes en marche / 15 minutes éteint. Inclut un câble de 12V DC, tuyau d'approvisionnement de 2m, dispensateur manuel 19mm avec embout en acier inoxydable et support pour le pistolet.

EN 12V DC power cable. Compact & Lightweight Plastic Body. Telescopic Pump tube for use with (205 Litre) drums as well as. (1000 to 1250 Litre) IBC's. Built-in 2" Bung & an additional Bung Converter (2.5" x 5 Buttress) for use with Plastic Drums & IBC's. Duty Cycle: 15 minutes On / 15 minutes O. Includes 12V DC power cable, 2m delivery hose, 19mm manual dispensing nozzle with stainless steel spout and nozzle holder.

IT Cavo da 12V DC. Corpo di plastica, compatto e leggero. Tubo telescopico per bidoni sia da 205 litri, sia contenitori IBC da 1000 a 1250 litri. Tappo incorporato da 2" e un tappo addizionale da 2,5" da utilizzare con pompe di plastica e contenitori IBC. Ciclo di lavoro: 15 minuti acceso / 15 minuti spento. Include cavo da 12V DC, tubo di alimentazione da 2m, erogatore manuale 19mm con ugello in acciaio inossidabile e alloggiamento per pistola.

PT Cabo de 12V DC. Corpo de plástico compacto e leve. Tubo telescópico para Bidões de 205 litros e contentores IBC de 1000 a 1250 litros. Tampão incorporado de 2" e um tampão conversor adicional de 2,5" para usar com bombas de plástico e com IBCs. Ciclo de trabalho: 15 minutos ligado / 15 minutos desligado. Inclui cabo de 12V DC, mangueira de alimentação de 2m, dispensador manual de 19mm com bocal de aço inoxidável e caixa para pistola.



Ref	⚡	📦	📦
<b>3100 1101</b>	12 V	1	<b>344,25</b>



**CONEXIÓN RED 220V / AC  
UPTO 18,9 LPM**

ES 110V-240V AC, 50/60 Hz. Cuerpo de plástico compacto y ligero. Tubo telescópico para bidones tanto de 205 litros como contenedores IBC de 1000 a 1250 litros. Tapón incorporado de 2" y un tapón convertidor adicional de 2,5" para usar con bombas de plástico y con contenedores IBC. Ciclo de trabajo: 15 minutos encendido / 15 minutos apagado. Incluye adaptador de corriente AC, manguera de suministro de 2m, dispensador manual 19mm boquedel de acero inoxidable y alojamiento para pistola.

FR 110V-240V AC, 50/60 Hz. Corps en plastique compact et léger. Tube télescopique pour bidons de 205 litres ou pour containers IBC de 1000 à 1250 litres. Bouchon intégré de 2" et bouchon convertisseur additionnel de 2.5" pour utiliser avec pompes en plastique et containers IBC. Cycle de travail: 15 minutes en marche / 15 minutes éteint. Inclut un adaptateur de courant AC, tuyau d'approvisionnement de 2m, dispensateur manuel 19mm embout en acier inoxydable et support pour pistolet.

EN 110V-240V AC, 50/60 Hz. Compact & Lightweight Plastic Body. Telescopic Pump tube for use. (205 Litre) drums as well as. (1000 to 1250 Litre) IBC's. Built-in 2" Bung & an additional Bung Converter (2.5" x 5 Buttress) for use with Plastic Drums & IBC's. Duty Cycle: 15 minutes On / 15 minutes O. Includes AC Power Adapter, 2m Delivery Hose, Manual ¾" Dispensing Nozzle with SS Spout & Nozzle Holder.

IT 110V-240V AC, 50/60 Hz. Corpo di plastica, compatto e leggero. Tubo telescopico per bidoni sia da 205 litri, sia contenitori IBC da 1000 a 1250 litri. Tappo incorporato da 2" e un tappo addizionale da 2,5" da utilizzare con pompe di plastica e contenitori IBC. Ciclo di lavoro: 15 minuti acceso / 15 minuti spento. Include adattatore corrente AC, tubo di alimentazione da 2m, erogatore manuale da 19mm con ugello in acciaio inossidabile e alloggiamento per pistola.

PT 110V-240V AC, 50/60 Hz. Corpo de plástico compacto e leve. Tubo telescópico para Bidões de 205 litros e contentores IBC de 1000 a 1250 litros. Tampão incorporado de 2" e um tampão conversor adicional de 2,5" para usar com bombas de plástico e com IBCs. Ciclo de trabalho: 15 minutos ligado / 15 minutos desligado. Inclui adaptador de corrente AC, mangueira de alimentação de 2m, dispensador manual de 19mm com bocal de aço inoxidável e caixa para pistola.



Ref	⚡	📦	📦
<b>3100 1102</b>	12 V	1	<b>384,75</b>



BOMBA ELÉCTRICA + PISTOLA BIDÓN RECARGABLE / POMPE ÉLECTRIQUE + PISTOLET BOÎTE RECHARGEABLE  
ELECTRIC DRUM PUMP WITH RECHARGEABLE BATTERY / POMPA ELETTRICA + LANCIA SERBATOIO RICARICABILE  
BOMBA ELÉTRICA + PISTOLA BIDAÓ RECARGÁVEL



**UPTO 28 LPM  
UPTO 410 LITRE  
WITH SINGLE  
CONEXIÓN BATERÍA RECARGABLE / BATTERY CHARGE**

ES Cable de 12V DC. Cuerpo de plástico compacto y ligero. Tubo telescópico para bidones tanto de 205 litros como contenedores IBC de 1000 a 1250 litros. Tapón incorporado de 2" y un tapón convertidor adicional de 2,5" para usar con bombas de plástico y con contenedores IBC. Ciclo de trabajo: 15 minutos encendido / 15 minutos apagado. Incluye cable de 12V DC, manguera de suministro de 2m (6,6'), dispensador manual de 19mm (3/4") con boquerel de acero inoxidable y alojamiento para pistola.

FR Câble de 12V DC. Corps en plastique compact et léger. Tube télescopique pour bidons de 205 litres (55 gallons) ou pour containers IBC de 1000 à 1250 litres (277-330 gallons). Bouchon intégré de 2" et bouchon convertisseur additionnel de 2.5" pour utiliser avec pompes en plastique et containers IBC. Cycle de travail: 15 minutes en marche / 15 minutes éteint. Inclut un câble de 12V DC, tuyau d'approvisionnement de 2m, dispensateur manuel 19mm avec embout en acier inoxydable et support pour le pistolet.

EN 12V DC power cable. Compact & Lightweight Plastic Body. Telescopic Pump tube for use with (205 Litre) drums as well as. (1000 to 1250 Litre) IBC's. Built-in 2" Bung & an additional Bung Converter (2.5" x 5 Buttress) for use with Plastic Drums & IBC's. Duty Cycle: 15 minutes On / 15 minutes O. Includes 12V DC power cable, 2m delivery hose, 19mm manual dispensing nozzle with stainless steel spout and nozzle holder.

IT Cavo da 12V DC. Corpo di plastica, compatto e leggero. Tubo telescopico per bidoni sia da 205 litri, sia contenitori IBC da 1000 a 1250 litri. Tappo incorporato da 2" e un tappo addizionale da 2,5" da utilizzare con pompe di plastica e contenitori IBC. Ciclo di lavoro: 15 minuti accesso / 15 minuti spento. Include cavo da 12V DC, tubo di alimentazione da 2m, erogatore manuale 19mm con ugello in acciaio inossidabile e alloggiamento per pistola.

PT Cabo de 12V DC. Corpo de plástico compacto e leve. Tubo telescópico para Bidões de 205 litros e contentores IBC de 1000 a 1250 litros. Tampão incorporado de 2" e um tampão conversor adicional de 2,5" para usar com bombas de plástico e com IBCs. Ciclo de trabalho: 15 minutos ligado / 15 minutos desligado. Inclui cabo de 12V DC, mangueira de alimentação de 2m, dispensador manual de 19mm com bocal de aço inoxidável e caixa para pistola.

Ref	12 V		
3100 1103	Bateria recargable / Batterie rechargeable / Rechargeable battery Batteria ricaricabile / bateria recarregável	1	546,75

BOMBA PLÁSTICA DE PALANCA / POMPE PLASTIQUE A LEVIER / PLASTIC LEVER PUMP  
POMPA IN PLASTICA A LEVA / BOMBA PLÁSTICA DE ALAVANCA



**Barriles de 50 y 205 litros  
Drums 50 and 205 litres**

ES Bomba plástica de palanca para barriles de 50 y 205 litros con rosca de 2" y tuerca para una correcta fijación. Diseñada para su uso con aceites de alta viscosidad, productos químicos, detergentes, jabones, anticongelantes, limpiaparabrisas, aceites hidráulicos, lubricantes, herbicidas y plaguicidas, AdBlue, Urea, etc. Exclusivamente para utilizar con materiales no inflamables. Se suministra con tubo de succión extensible y manguera de descarga flexible con 2 metros de longitud.

FR Pompe à levier en plastique pour des barils de 50 ou de 205 litres avec filetage de 2" et vis permettant une fixation correcte. Conçue pour être utilisé avec des huiles présentant une haute viscosité, avec des produits chimiques, des détergents, des antigels, du produit à vitres, des huiles hydrauliques, des lubrifiants, herbicides et pesticides, de l'Adblue, Urée, etc.... pour utiliser exclusivement avec des matériaux non inflammables. Fournie avec un tube d'aspiration extensible et un tuyau de déchargement flexible de 2 mètres de long.

EN Plastic lever pump for drums 50 0 205 litres with a 2" thread and a nut fastening. Design for high viscosity grease, chemical products, soaps, antifreeze, windshield washer, lubricants, insecticides, fungicides, fertilizers&herbicides, Adblue, Urea, etc... Only to use with non inflammable liquids. Suction extensible tube & flexible hose for dispensing grease with 2 meters.

IT Pompa in plastica a leva, per barili da 50 o 205 litri con filettatura da 2" e dado per un corretto fissaggio. Progettata per l'utilizzo con oli ad alta viscosità, prodotti chimici, detergenti, saponi, anticongelanti, pulisci tergicristalli, oli idraulici, lubrificanti, erbicidi e pesticidi, Adblue, Urea, ecc.. Esclusivamente da utilizzare con materiali non infiammabili. Fornito con tubo di aspirazione estensibile e tubo di scarico flessibile lungo 2 metri.

PT Bomba de plástico com alavanca para tambores de 50 ou 205 litros com rosca 2" e porca para uma fixação adequada. Projetado para uso com óleos de alta viscosidade, produtos químicos, detergentes, sabões, anticongelantes, limpa-pá-brisas, óleos hidráulicos, lubrificantes, herbicidas e pesticidas, AdBlue, ureia, etc. ... exclusivamente para uso com materiais não inflamáveis. Fornecido com tubo de sucção e extensível e mangueira de descarga flexível com 2 metros de comprimento.

HASTA 500 ml/impulso

Ref	2"		
3100 1030		1	158,40



BIDÓN POLIETILENO, 5 - 10 - 20 L / BIDON POLYÉTHYLÈNE 5 - 10 - 20 L / JERRY CAN POLYTHENE 5 - 10 - 20 L  
 TANICA IN POLIETILENO 5 - 10 - 20 L / BIDÕES POLIETILENO 5 - 10 - 20 L

**HOMOLOGADO**



ES BIDÓN fabricado en polietileno reforzado con una densidad superior a 1,2 gr/cm3. Válido para todo tipo de petróleos líquidos a excepción del Benceno, Tolueno y Xileno. En caso de temperatura elevada, llenar máximo ¾ partes del bidón. Homologado para RID/ADR.

FR BIDON fabriqué en polyéthylène renforcé avec une densité supérieure à 1.2 gr/cm3. Valable pour tout type de pétrole liquide à l'exception du Benzène, du Toluène et du Xylène. En cas de température importante, remplir au maximum les ¾ du bidon. Homologué pour RID/ADR.

EN JERRY CAN made from reinforced polythene with thickness superior to 1,2gr/cm3. It is valid to all the types of liquid petroleum except Benzene, Toluene and Xylene. In case of high temperatures fill only ¾ of jerry can. Homologated for RID/ADR.

IT TANICA rinforzata in polietilene con una densità superiore a 1,2 gr/cm3. Adatto a tutti i tipi di liquidi petroliferi ad eccezione del Benzene, Toluene e Xilene. In caso di temperatura elevata riempire ¾ del serbatoio. Omologato per RID/ADR.

PT BIDÃO fabricado a partir de polietileno reforçado com espessuras superiores a 1,2 g/cm3. Válido para todos os tipos de petróleo líquidos, exceto benzeno, Tolueno e xileno. No caso de altas temperaturas preencher apenas ¾ do bidão. Homologado para RID / ADR.



**UN**

Envase regulado según normas internacionales de las Naciones Unidas.

Regulated packing according to international norms of United Nations.

**3H1**

Forma del envase plástico.

Plastic drum.

**Y**

Productos peligrosos.

Hazardous products.

**150**

Presión manométrica de prueba en kPa (kilomegapascales).

Tested manometric pressure in kPa (kilomegapascales).

**1,2**

Densidad.

Density.

**13**

Año de fabricación (Caducidad 5 años).

Year of production (Expiry in 5 years).



**12/2013**

Fecha de fabricación con mes y año.

Month and year of manufacture.

**L/12279/SNCH**

Número de la certificación de tipo. Según envase cambia el número.

Number of certification type. According to the packing changes the number.

**GTIT01**

Identificador fabricante.

Manufacturer identification.

Ref			
<b>0940 0230</b>	5 L	1	<b>10,60</b>
<b>0940 0231</b>	10 L	1	<b>14,95</b>
<b>0940 0232</b>	20 L	1	<b>22,80</b>



	ES	FR	EN	IT	PT
<b>Ref</b>	Referencia	Référence	Reference	Riferimento	Referência
	Presión	Pression	Pressure	Pressione	Pressão
	Capacidad	Capacité	Capacity	Capacità	Capacidade
	Packing	Conditionnement	Packing	Imballo	Embalagem
	Precio	Prix	Price	Prezzo	Preço
	Diámetro	Diamètre	Diameter	Diametro	Diâmetro
	Material	Matériel	Material	Materiale	Material
	Rosca	Filetage	Thread	Rivettatura	Rosca entrada de ar PT
	Blíster	Blister	Blister	Blister	Blister
	Descripción	Description	Description	Descrizione	Descrição
	Longitud	Longueur	Length	Lunghezza	Comprimento
	Contenido	Contenu	Contents	Contenuto	Conteúdo
	Unidad mínima de venta	Nombre d'unités minimum de vente	Minimum sale unit	Quantitativo minimo di vendita	Unidade mínima de venda
	Diámetro broca	Diamètre vis	Diameter drill	Diâmetro broca	Diâmetro punta trapano



●.cofan



[www.cofan.es](http://www.cofan.es)





# ÍNDICE / INDEX / CONTENTS

## INDICE / ÍNDICE



**282**

NORMATIVA / NORME / STANDARD  
STANDARD / NORMAS



**290**

GUANTES IMPREGNADOS / GANTS IMPRÉGNÉS  
IMPREGNATED GLOVES / GUANTI IMPREGNATI  
LUVAS IMPREGNADAS



**284**

GUANTES DE PIEL / GANTS EN PEAU  
LEATHER GLOVES / GUANTI CUOIO  
LUVAS EM PELE



**293**

GUANTES DE LÁTEX / GANTS EN LATEX  
LATEX GLOVES / GUANTI IN LATEX  
LUVAS DE LÁTEX



**286**

GUANTES AISLANTES / GANTS ISOLANTS  
INSULATING GLOVES / GUANTI ISOLANTI  
LUVAS ISOLANTES



**294**

GUANTES DE NEOPRENO Y NITRILLO  
GANTS EN NÉOPRÈNE ET NITRILE  
NEOPRENE AND NITRILE GLOVES  
GUANTI IN NEOPRENE E NITRILE  
LUVAS DE NEOPRENE E NITRILE



**287**

GUANTES DE NYLON Y ALGODÓN  
GANTS EN NYLON ET COTON  
NYLON AND COTTON GLOVES  
GUANTI DI NYLON E COTONE  
LUVAS DE NYLON E ALGODÃO



**294**

GUANTES DE PVC / GANTS EN PVC / LATEX PVC  
GUANTI IN PVC / LUVAS DE PVC



**288**

GUANTE ANTICORTE / GANT ANTI-COUPURE  
CUT RESISTANT GLOVE / GUANTO ANTITAGLIO  
LUVAS ANTICORTE



**295**

GUANTES DESECHABLES / GANTS JETABLES  
DISPOSABLE GLOVES / GUANTI MONOUSO  
LUVAS DESCARTÁVEIS



**297**

GAFAS DE SEGURIDAD / LUNETTES DE SÉCURITÉ  
SAFETY GLASSES / OCCHIALI DI SICUREZZA  
ÓCULOS DE SEGURANÇA



**309**

PROTECCIÓN AUDITIVA / PROTECTION AUDITIVE  
EAR PROTECTION / PROTEZIONE DELL'UDITO  
PROTEÇÃO AUDITIVA



**298**

PROTECCIÓN DE LA VISTA / PROTECTION DES YEUX  
EYE PROTECTION / OCCHIALI PROTETTIVI  
PROTEÇÃO OCULAR



**310**

ARNESES ANTICAÍDAS / HARNAIS ANTI CHUTE  
SAFETY HARNESS / IMBRAGATURA ANTICADUTA  
ARNÊS ANTI-QUEDA



**302**

PROTECCIÓN PARA SOLDADURA  
PROTECTIONS POUR SOUDURE  
WELDING PROTECTION  
PROTEZIONE PER LA SALDATURA  
PROTEÇÃO PARA SOLDAGEM



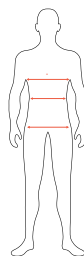
**317**

PROTECCIÓN CORPORAL / PROTECTION CORPORELLE  
BODY PROTECTION / PROTEZIONE CORPO  
PROTEÇÃO CORPORAL



**304**

PROTECCIÓN RESPIRATORIA  
PROTECTION RESPIRATOIRE  
RESPIRATORY PROTECTION  
PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE  
PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA



**318**

CLASIFICACIÓN DE TALLAS DE ROPA  
CLASSIFICATION DES TAILLES DE VÊTEMENT  
SIZES CLASSIFICATION  
CLASSIFICAZIONE DELLE TAGLIE DI ABBIGLIAMENTO  
CLASSIFICAÇÃO DE MEDIDAS DE ROUPA



**308**

PROTECCIÓN DE LA CABEZA  
PROTECTION DE LA TÊTE / HEAD PROTECTION  
PROTEZIONE PER LA TESTA / PROTEÇÃO DA CABEZA



**319**

BUZO DE TRABAJO / BLEU DE TRAVAIL  
WORK OVERALL / TUTA DI PROTEZIONE DA LAVORO  
FATO MACACO DE TRABALHO



**320**

ROPA ALTA VISIBILIDAD  
VÊTEMENTS HAUTE VISIBILITE  
HIGH VISIBILITY WORKWEAR  
GIUBBINI CATARIFRANGENTI  
ROUPA ALTA VISIBILIDADE



**346**

CALZADO DE TRABAJO / CHAUSSURES DE TRAVAIL  
WORKING FOOTWEAR / CALZATURE DA LAVORO  
CALÇADO LABORAL



**320**

ROPA LABORAL / VÊTEMENT DE TRAVAIL  
WORKWEAR / ABITI DA LAVORO  
ROUPA DE TRABALHO



**349**

GLOSARIO / GLASSAIRE / GLOSSARY  
GLOSSARIO / GLOSSÁRIO



**332**

INDUMENTARIA DE INVIERNO / VÊTEMENTS D'HIVER  
WINTER CLOTHING / INDUMENTO INVERNALE  
ROUPA DE INVERNO



**332**

TRAJES DE AGUA / VÊTEMENTS DE PLUIE / RAINWEAR  
VESTITI IMPERMEABILI / FATOS DE ÁGUA



**334**


CALZADO DE SEGURIDAD / CHAUSSURES DE SECURITE  
SAFETY FOOTWEAR / CALZATURE DI SICUREZZA  
CALÇADO DE SEGURANÇA



NORMATIVAS PARA LOS SIGUIENTES RIESGOS / NORMES POUR LES RISQUES SUIVANTS / EUROPEAN STANDARDS FOR THE FOLLOWING RISKS  
 NORMATIVE PER I SEGUENTI PERICOLI / NORMAS EUROPEIAS PARA OS SEGUINTES RICOS

<p><b>EN 388</b></p> 	<p>ES Riesgos mecánicos: Abrasión, corte, desgarro y perforación.        FR Risques mécaniques: Abrasion, coupe, arrachement, perforation.        EN Mechanical risks: Abrasion, cutting, tearing and perforation.        IT Rischi meccanici: Abrasione, taglio, strappo e perforazione.        PT Riscos mecânicos: Abrasão, corte, rasgo e perfuração.</p>
<p><b>EN 374</b></p> 	<p>ES Riesgos químicos: Resistencia frente a productos químicos. También adecuado contra microorganismos.        FR Risques chimiques: Résistance aux produits chimiques. Egalement recommandés contre les micro-organismes.        EN Chemical risks: Chemical products resistance. Suitable against microorganisms.        IT Rischi chimici: Resistenza ai prodotti chimici. Adatto contro microorganismi.        PT Riscos químicos: resistência frente a produtos químicos. Adequado também contra microorganismos.</p>
<p><b>EN 407</b></p> 	<p>ES Riesgos térmicos: Inflamables, calor por contacto, salpicaduras y grandes cantidades de metales fundidos.        FR Risques thermiques: Produits inflammables, brûlure par contact, éclaboussures ou quantités importantes de métaux en cours de fonderie.        EN Thermics risks: Flammable, heat by contact, splashing and big quantities of metals.        IT Rischi termici: Infiammabilità, contatto con fonti di calore, schizzo e grandi quantità di metalli fusi.        PT Riscos térmicos: Inflamáveis, calor por contato, respingos e grandes quantidades de metais fundidos.</p>
<p><b>EN 511</b></p> 	<p>ES Riesgos por frío: Por contacto, por convección y permeabilidad al agua.        FR Risques par le froid/gel: Par contact, par convection et perméabilité de l'eau.        EN Cold risks: By contact, convection and permeability to the water.        IT Rischi da freddo: Per contatto, convezione e permeabilità all'acqua.        PT Riscos por frio: por contato, por convecção e permeabilidade á água.</p>
<p><b>EN 14328</b></p> 	<p>ES Riesgos por corte.        FR Risques de coupe.        EN Cutting risks.        IT Rischi per taglio.        PT Riscos por corte.</p>
<p><b>EN 421</b></p> 	<p>ES Riesgos por radiaciones ionizantes y contaminación radiactiva.        FR Risques par radiations ionisantes et pollution radioactive.        EN Risks of radiation ionisation and radioactive radiation.        IT Rischi da radiazioni ionizzanti e contaminazioni radioattive.        PT Riscos de radiação ionizante e contaminação radioativa.</p>
<p><b>EN 374</b></p> 	<p>ES Riesgos por microorganismos.        FR Risques par micro-organismes.        EN Risks of microorganism.        IT Rischi da microorganismi.        PT Riscos de microorganismos.</p>
	<p>ES Compatibilidad alimenticia.        FR Compatibilité alimentaire.        EN Compatibility alimenticio.        IT Per alimenti.        PT Compatibilidade alimentar.</p>

RIESGOS MECÁNICOS / RISQUES MÉCANIQUES / MECHANICAL RISKS / RISCHI MECCANICI / RISCOS MECÂNICOS

	<p>*4* (0 a 4)</p>
	<p>ES RESISTENCIA A LA ABRASIÓN - Número de ciclos necesarios para deterioro de la prenda.        FR RESISTANCE A L'ABRASION - Nombre de cycles nécessaires pour détériorer le gant.        EN ABRASION RESISTANCE - Necessary number of cycles to damage the glove.        IT RESISTENZA ALL'ABRASIONE - Numero di cicli necessari per danneggiare il guanto.        PT RESISTÊNCIA Á ABRASÃO - Número de ciclos necessários para a deterioração do vestuário.</p>
	<p>*3* (0 a 5)</p>
<p><b>EN 388:2016</b></p> 	<p>ES RESISTENCIA AL CORTE POR CUCHILLA - Número de ciclos para cortar la prenda a cierta velocidad.        FR RESISTANCE A LA COUPE PAR LAME - Nombre de cycles nécessaires pour couper le gant à une certaine vitesse.        EN BLADE CUT RESISTANCE - Numbers of cycles to cut the glove at certain speed.        IT RESISTENZA AL TAGLIO - Numero di cicli necessari per tagliare il guanto ad una determinata velocità.        PT RESISTÊNCIA AO CORTE DE LÂMINAS - Número de ciclos para cortar a peça de vestuário a uma certa velocidade.</p>
	<p>*2* (0 a 4)</p>
<p><b>4 3 2 1 X</b></p>	<p>ES RESISTENCIA AL DESGARRO - Fuerza necesaria para desgarrar la prenda.        FR RESISTANCE A L'ARRACHEMENT - Force nécessaire pour déchirer le gant.        EN TEAR STRENGTH - Necessary strength to tear the glove.        IT RESISTENZA ALLO STRAPPO - Forza necessaria per strappare il guanto.        PT RESISTÊNCIA AO RASGO - Força necessária para rasgar a roupa.</p>
	<p>*1* (0 a 4)</p>
	<p>ES RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN - Fuerza necesaria para perforación de la prenda.        FR RESISTANCE A LA PERFORATION - Force nécessaire pour la perforation du gant.        EN PUNCTURE RESISTANCE - Necessary strength to perforate the glove.        IT RESISTENZA ALLA PERFORAZIONE - Forza necessaria per perforare il guanto.        PT RESISTÊNCIA Á PERFURAÇÃO - Força necessária para perfuração do vestuário.</p>
	<p>*X* (0 a 4)</p>
	<p>ES RESISTENCIA AL CORTE.        FR RESISTANCE A LA COUPE.        EN CUT RESISTANCE.        IT RESISTENZA AL TAGLIO.        PT RESISTÊNCIA AO CORTE.</p>

NORMATIVA EUROPEA / NORME EUROPEENNE / EUROPEAN STANDARD / STANDARD EUROPEI / NORMAS EUROPEÍAS

ES Conforme a las exigencias del Reglamento (UE) 2016/425, cada producto de la marca "COFAN" está identificado claramente por su etiqueta normalizada.

FR Conforme aux exigences de la Directive (UE) 2016/425 chaque produit de la marque "COFAN" est clairement identifié par son étiquette normalisée.

EN Complying with the requirements of the Regulation (EU) 2016/425, all products under "COFAN" brand are appropriately marked by its standardised label.

IT Soddisfa il Regolamento (UE) 2016/425, tutti nostri prodotti "COFAN" sono correttamente etichettati.

PT Em conformidade com os requisitos do Regulamento (UE) 2016/425, todos os produtos da marca "COFAN" são adequadamente marcados pela sua etiqueta padronizada.



CATEGORÍA 1 / CATEGORIE 1 / CATEGORY 1 / CATEGORIA 1 / CATEGORIA 1

ES Superación de la norma EN 420 (mínimos a cumplir) eficacia contra riesgos mínimos. Efectos que pueden ser percibidos a tiempo por el usuario. Agresiones mecánicas superficiales. No afectan a partes vitales. Identificación - etiquetado - (fabricante) logo o NIF - referencia o modelo - talla - marcado CE. Estos guantes han de superar la EN 420 y se emite un autocertificado de conformidad con esa Norma.

FR Dépassement de la norme EN 420 (réponse aux exigences minima) efficacité contre les risques minimum. Effets pouvant être perçus a temps par l'usager. Aggressions mécaniques superficielles. N'affectent pas les parties vitales. Identification - étiquetage - (fabricant) logo ou siren - référence ou modèle - taille - marquage CE. Les gants concernés et qui dépassent les requêtes de la norme EN 420, sont de fait automatiquement certifiés conformes à cette norme.

EN EN 420 standard (minimum requirements to fulfil) effectiveness against minimum risks. Effects that can be detected in time by user. Superficial mechanical aggressions. They do not affect vital parts. Identification - labeling - (manufacturer) logo or VAT number - reference or model - size - CE marked. These gloves must fulfil the requirements of EN 420 standard, and the company itself can issue a certificate.

IT Standard EN 420 (requisiti minimi richiesti) - Efficacia contro i rischi minimi. Effetti che possono essere rilevati per tempo dall'utente. Aggressioni meccaniche superficiali. Non riguardano parti vitali. Identificazione - etichettatura - (fabbricante) logo o codice identificativo - riferimento o modello - taglia - marchio CE. Questi guanti devono soddisfare i requisiti indicati per essere certificati secondo lo standard EN 420, e la stessa società produttrice deve essere certificata.

PT Norma EN 420 (requisitos mínimos a cumprir) eficácia contra riscos mínimos. Os efeitos podem ser detectadas no momento pelo utilizador. Agressões mecânicas superficiais. Não afetam partes vitais. Identificação - rotulagem - (fabricante) logo ou NIF - referência ou modelo - tamanho - CE marcado. Estas luvas devem cumprir os requisitos da norma EN 420, e a própria empresa pode emitir um certificado.

CATEGORÍA 2 / CATEGORIE 2 / CATEGORY 2 / CATEGORIA 2 / CATEGORIA 2

ES Superación norma EN 420 - (requisitos mínimos a cumplir) - eficacia contra riesgos de todo tipo que no causen lesiones muy graves o la muerte. Identificación - etiquetado - (fabricante) logo o NIF - pictograma del riesgo al que se recomienda - niveles de resistencia - referencia o modelo - talla - marcado CE. La norma EN 420 ha de ser hecha por un laboratorio notificado por la CE emitiendo un certificado CE tipo.

FR Dépassement de la norme EN 420 - (réponse aux exigences minima) - efficacité contre les risques de tout type, qui ne provoquent pas de lésions trop graves ou danger mortel. Identification - étiquetage - (fabricant) logo ou siren - pictogramme du risque contre lequel il est recommandé - niveaux de résistance - référence ou modèle - taille - marquage CE. La norme EN 420 doit être établie par un laboratoire certifié par la CE, avec émission d'un certificat CE type.

EN EN 420 standard - (minimum requirements to fulfil) - effectiveness against all type of risks, except severe injuries or death. Identification - labeling - (manufacturer) logo or VAT number - pictogram of the risk what the item is recommended for - resistance levels - reference or model - size - CE marked. EN 420 standard must be made by a notified laboratory certified by CE, issuing a CE type certificate.

IT Standard EN 420 - (requisiti minimi richiesti) - efficacia contro ogni tipo di rischio, eccetto quelli comportanti gravi ferite o morte. Identificazione - etichettatura - (fabbricante) logo o codice identificativo - pittogramma dei rischi per i quali l'oggetto è raccomandato - livelli di resistenza - codice o modello - taglia - marchio CE. Lo standard EN 420 deve essere assegnato da un laboratorio certificato CE, con il rilascio di un certificato di tipo CE.

PT Norma EN 420 - (requisitos mínimos a cumprir) - eficácia contra riscos de todo o tipo que não provoquem lesões muito graves ou a morte. Identificação - rotulagem - (fabricante) logo ou NIF - pictograma de risco é recomendado - níveis de resistência - referência ou modelo - tamanho - CE marcado. A norma EN 420 deve ser feita por um laboratório notificado pela CE emitiendo um certificado de tipo CE.

CATEGORÍA 3 / CATEGORIE 3 / CATEGORY 3 / CATEGORIA 3 / CATEGORIA 3

ES Guantes destinados a proteger frente a riesgos que causan lesiones muy graves o la muerte. Identificación - etiquetado - (fabricante) logo o NIF - pictograma del riesgo al que se recomienda - niveles de resistencia - referencia o modelo - talla - marcado CE. Deben ser certificados por un organismo notificado y auditados durante su fabricación.

FR Gants destinés pour lutter contre les risques pouvant provoquer des lésions très graves ou danger mortel. Identification - étiquetage - (fabricant) logo ou siren - pictogramme du risque contre lequel il est recommandé - niveaux de résistance - référence ou modèle - taille - marquage CE. Doivent être certifiés par un organisme agréé, et avoir passé un audit de production.

EN Gloves made to protect against risks causing severe injuries or death. Identification - labeling - (manufacturer) logo or VAT number - pictogram of the risk what the item is recommended for - resistance levels - reference or model - size - CE marked. They must be certified by a notified institution and audited during their production.

IT Guanti concepiti per proteggere contro rischi che possono causare severe ferite o morte. Identificazione - etichettatura - (fabbricante) logo o codice identificativo - pittogramma dei rischi per i quali l'oggetto è raccomandato - livelli di resistenza - codice o modello - taglia - marchio CE. Questi guanti devono essere certificati da una istituzione riconosciuta e monitorati durante la loro produzione.

PT Luvas concebidas para proteger contra os riscos que causam lesões graves ou morte. Identificação - rotulagem - (fabricante) logo ou NIF - pictograma de risco que é recomendado - níveis de resistência - referência ou modelo - tamanho - marcação CE. Devem ser certificados por um organismo notificado e auditados durante a sua fabricação.





GUANTE PIEL FLOR BRICOFAN / GANT DE CONDUCTEUR EN PEAU DE CHEVREAU / KID LEATHER DRIVER GLOVE  
 GUANTO AUTISTA PELLE DI CAPRETTO / LUVAS MOTORISTA PELE CABRITO



EN388: 2016  
 CAT II  
 2121X

Ref				
1100 0159-8	12	120	4,20	
1100 0159-9	12	120	4,20	
1100 0159-10	12	120	4,20	

Ref				
1100 0159-8BL	12	120	4,40	✓
1100 0159-9BL	12	120	4,40	✓
1100 0159-10BL	12	120	4,40	✓

GUANTES PIEL DE VACUNO GRIS / GANTS EN PEAU GRIS / GREY COW LEATHER GLOVES  
 GUANTI PIENO FIORE DI BOVINO GRIGI / LUVAS EM COURO CINZENTAS



EN388: 2016  
 CAT II  
 2122X

Ref				
1100 0091-7	12	120	4,85	
1100 0091-8	12	120	4,85	
1100 0091-9	12	120	4,85	
1100 0091-10	12	120	4,85	
1100 0091-11	12	120	4,85	

Ref				
1100 0091-7BL	12	120	5,09	✓
1100 0091-8BL	12	120	5,09	✓
1100 0091-9BL	12	120	5,09	✓
1100 0091-10BL	12	120	5,09	✓
1100 0091-11BL	12	120	5,09	✓

GUANTES PIEL DE VACUNO AMARILLO / GANTS EN PEAU JAUNE / YELLOW COW LEATHERS  
 GUANTI PIENO FIORE DI BOVINO GIALLI / LUVAS EM COURO AMARELAS



EN388: 2016  
 CAT II  
 2122X

Ref				
1100 0088-7	12	120	5,58	
1100 0088-8	12	120	5,58	
1100 0088-9	12	120	5,58	
1100 0088-10	12	120	5,58	
1100 0088-11	12	120	5,58	

Ref				
1100 0088-7BL	12	120	5,85	✓
1100 0088-8BL	12	120	5,85	✓
1100 0088-9BL	12	120	5,85	✓
1100 0088-10BL	12	120	5,85	✓
1100 0088-11BL	12	120	5,85	✓

GUANTE VACUNO EXTRA CON BORREGUITO / GANTS EN CUIR VACHETTE / COW LEATHER GLOVE  
 GUANTO NAPPA EXTRA C/IMBOTTITURA / LUVAS DE COURO EXTRA C/ FORRO ALGODAO



EN388: 2016  
 CAT II  
 2132X



Ref				
1100 0077-8	12	120	9,35	
1100 0077-9	12	120	9,35	
1100 0077-10	12	120	9,35	

Ref				
1100 0077-8BL	12	120	9,60	✓
1100 0077-9BL	12	120	9,60	✓
1100 0077-10BL	12	120	9,60	✓

GUANTES PIEL VACUNO "EXTRA" REPELENTE AL AGUA / GANT CUIR VACHETTE EXTRA HYDROFUGE  
 COW GRAIN WATER RESISTANT LEATHER GLOVES / GUANTI GRIGI IDROREPELLENTI IN PELLE BOVINA  
 LUVAS EM COURO "EXTRA" RESISTENTES Á ÁGUA



EN388: 2016  
 CAT II  
 2121X



Ref				
1100 0076-8	12	120	9,40	
1100 0076-9	12	120	9,40	
1100 0076-10	12	120	9,40	

Ref				
1100 0076-8BL	12	120	9,65	✓
1100 0076-9BL	12	120	9,65	✓
1100 0076-10BL	12	120	9,65	✓

GUANTES PIEL DE SERRAJE GRIS / GANTS CUIR SERRE GRIS / NATURAL SUEDE GLOVES  
GUANTO PELLE DE CHIUSURA GRIGIO / LUVAS EM PELE DE CAMURÇA



EN388: 2016  
CAT II  
3122X



Ref				
1100 0099-9	12	120	3,90	
1100 0099-10	12	120	3,90	

Ref				
1100 0099-9BL	12	120	4,15	✓
1100 0099-10BL	12	120	4,15	✓

GUANTES VACUNO DORSO TELA + VELCRO / GANT PEAU NATURELLE MIXTE + VELCRO / COW LEATHER GLOVE, LEATHER BACK + VELCRO  
GUANTO NAPPA DORSO TELA + VELCRO / LUVA DE COURO COM COSTAS EM TECIDO + VELCRO



EN388: 2016  
CAT II  
1122X



Ref				
1100 0075-8	12	120	5,87	
1100 0075-9	12	120	5,87	
1100 0075-10	12	120	5,87	

Ref				
1100 0075-8BL	12	120	6,15	✓
1100 0075-9BL	12	120	6,15	✓
1100 0075-10BL	12	120	6,15	✓

GUANTES DE PIEL FLOR VACUNO Y DORSO TELA / GANTS EN PEAU DOS TOILE / LEATHER GLOVES WITH BACK SIDE OF HOSIERY FABRIC  
GUANTO BOVINO DORSO JERSEY / LUVAS DE COURO DE GRÃO COM COSTAS EM TECIDO



EN388: 2016  
CAT II  
2112X

Ref				
1100 0156-6	12	120	4,40	
1100 0156-7	12	120	4,40	
1100 0156-8	12	120	4,40	
1100 0156-9	12	120	4,40	
1100 0156-10	12	120	4,40	

Ref				
1100 0156-6BL	12	120	4,65	✓
1100 0156-7BL	12	120	4,65	✓
1100 0156-8BL	12	120	4,65	✓
1100 0156-9BL	12	120	4,65	✓
1100 0156-10BL	12	120	4,65	✓

GUANTES DE PIEL FLOR VACUNO CON MANGUITO 13 cm DE SERRAJE / GANTS PEAU NATURELLE AVEC MANCHETTE DE 13 cm  
GLOVES MADE FROM COW GRAIN LEATHER WITH 13 cm LONG SLEEVE / GUANTI PIENO FIORE DI BOVINO CON POLSINO DI 13 cm  
LUVAS DE COURO DE GRÃO COM MANGA 13 cm DE CAMURÇA



EN388: 2016  
CAT II  
2121X

Ref					
1100 0080-9	34 cm	12	60	9,15	
1100 0080-10	34 cm	12	60	9,15	

Ref					
1100 0080-9BL	34 cm	12	60	9,40	✓
1100 0080-10BL	34 cm	12	60	9,40	✓

GUANTES SOLDADOR ROJO DE SERRAJE / GANT ROUGE EN PEAU / RED SUEDE GLOVES  
GUANTI ROSSI PER LA SALDATURA / LUVAS DE SOLDAGEM VERMELHAS



EN388: 2016  
CAT II  
3133X

ES Forrado en el interior.  
FR Fourrés à l'intérieur.  
EN Inside lining.  
IT Foderati all'interno.  
PT Forro interior.

Ref					
1100 0069	36 cm	12	60	8,45	

Ref					
1100 0069BL	36 cm	12	60	8,70	✓



GUANTES SERRAJE AMERICANO REFORZADOS EN PALMA, DEDO PULGAR E ÍNDICE / GANTS AMÉRICAINS POMME RENFORCÉE  
LEATHER WORKING GLOVES STRENGTHENED IN PALM AND THUMB / GUANTI DOCKER AMERICANI, RINFORZATI  
LUVAS DE CAMURÇA AMERICANAS REFORÇADAS NA PALMA E DEDO POLEGAR E INDICADOR



EN388: 2016  
CAT II  
2121X



Ref					Ref				
1100 0074	12	72	4,80		1100 0074BL	12	72	5,05	✓

GUANTE SERRAJE AMERICANO TALLA ÚNICA / GANTS CUIR AMERICAIN ECO. / LEATHER WORKING GLOVE "AMERICAN"  
GUANTO PELLE AMERICANO STANDARD / LUVA DE CAMURÇA AMERICANO T-UNICO



EN388: 2016  
CAT II  
2222X

Ref					Ref				
1100 0072	12	72	3,80		1100 0072BL	12	72	4,15	✓

GUANTES AISLANTES / GANTS ISOLANTS / INSULATING GLOVES / GUANTI ISOLANTI / LUVAS ISOLANTES

GUANTES AISLANTES / GANTS ISOLANTS / INSULATING GLOVES / GUANTI ISOLANTI / LUVAS ISOLANTES

CEI 60903:2002



ES Guantes aislantes para alta tensión de 500, 1.000, 7.500, 17.000 y 26.500V. INSPECCIÓN - Antes de cada uso, llevar a cabo una inspección visual y comprobar el guante inflándolo para detectar posibles daños. Cualquier punción o perforación lo hace inutilizable.

FR INSPECTION - Avant chaque utilisation, réalisez une inspection visuelle et testez le gant en le gonflant afin de détecter d'éventuels dommages. Toute ponction ou perforation rend le gant inutilisable.

EN Insulating gloves for high voltage - 500, 1000, 7500, 17000 and 26500V. INSPECTION - Before each use, make a visual inspection and inflate the glove to detect possible damages. Any hole or perforation make it useless.

IT ISPEZIONE - Prima di qualsiasi utilizzo, verificare sia con un'ispezione visiva che tattile in modo da escludere qualsiasi difetto o perforazione che li renderebbero inutilizzabili.

PT INSPEÇÃO - Antes de cada uso, faça uma inspeção visual e encha a luva para detectar possíveis danos. Qualquer orifício ou perfuração as torna inúteis.

Consultar disponibilidad y plazos de entrega.  
Consulter disponibilité et délais de livraison.  
Please, check availability and delivery time.  
Consultare per disponibilità e previsioni di consegna.  
Consultar disponibilidade e prazos de entrega.

Resistente a /Resistance à /Resistant to /Resistente a /Resistentes a:	
A	Ácido / Acide / Acid / Acido / Ácido
Z	Ozono / Ozone / Ozone / Ozono / Ozono
H	Aceite / Huile / Oil / Olio / Óleo
Muy baja temperatura / Très basse température	
C	Extremely low temperature / Temperature molto basse
Temperaturas extremamente baixas	

Ref			RES	CAT			
1100 0281-9	500V	360 mm	AZC	00	9	1	88,39
1100 0281-10	500V		AZC	00	10	1	80,39
1100 0282-9	1.000V		AZC	0	9	1	101,02
1100 0282-10	1.000V		AZC	0	10	1	101,02
1100 0283-9	7.500V		AZC	1	9	1	132,83
1100 0283-10	7.500V		AZC	1	10	1	132,83
1100 0284-9	17.000V		AZHC	2	9	1	151,50
1100 0284-10	17.000V		AZHC	2	10	1	151,50
1100 0285-9	26.500V		AZHC	3	9	1	214,66
1100 0285-10	26.500V		AZHC	3	10	1	214,66



GUANTES DE NYLON CON PUNTOS DE PVC / GANTS NYLON, POINTS EN PVC / NYLON GLOVES WITH PVC DOTS  
 GUANTI IN NYLON CON PUNTI IN PVC / LUVAS DE NYLON COM PONTOS DE PVC



EN388: 2016  
 CAT II  
 1141X



ES Guante nylon, con puntos de PVC en palma y dedos. Gran adherencia para actividades agrícolas, recogida de frutas, etc.

FR Gants nylon, points en PVC in paume et des doigts. Grand adhérence pour l'agriculture, la cueillette des fruits, etc.

EN Nylon gloves with PVC dots on palm and fingers. Grand adhesion for farming, fruit picking, etc.

IT Guanto in nylon con punti in PVC sul palmo e le dita. Ottima aderenza, adatto per l'agricoltura, la raccolta della frutta, ecc.

PT Luvas de nylon com pontos de PVC na palma e dedos. Grande aderência para a agricultura, colheita de frutas, etc.

Ref					Ref				
1100 0079-7	12	120	1,45		1100 0079-7BL	12	120	1,65	✓
1100 0079-8	12	120	1,45		1100 0079-8BL	12	120	1,65	✓
1100 0079-9	12	120	1,45		1100 0079-9BL	12	120	1,65	✓
1100 0079-10	12	120	1,45		1100 0079-10BL	12	120	1,65	✓

GUANTES DE PUNTO DE ALGODÓN CON PUNTOS DE PVC / GANTS EN COTON ET PICOTS PVC / KNITTED COTTON GLOVES WITH PVC DOTS  
 GUANTI IN COTONE CON PUNTI IN PVC / LUVAS EM MALHA DE ALGODÃO COM PONTOS DE PVC



EN388: 2016  
 CAT II  
 0120X



Ref					Ref				
1100 0048	12	300	0,93		1100 0048BL	12	300	1,32	✓

GUANTES DE PUNTO EN ALGODÓN - PUÑO ELÁSTICO / GANTS EN COTON - POIGNÉE ÉLASTIQUE / KNITTED COTTON GLOVES - ELASTIC FIST  
 GUANTI IN MAGLIA DI COTONE / LUVAS EM MALHA DE ALGODÃO - PUNHO ELÁSTICO



Ref					Ref				
1100 0047	12	300	0,80		1100 0047BL	12	300	1,18	✓





**GUANTE ANTICORTE / GANT ANTI-COUPURE / CUT RESISTANT GLOVE  
GUANTO ANTITAGLIO / LUVAS ANTICORTE**



GUANTE ANTICORTE HIGH TENACITY / GANT ANTI-COUPURE GRANDE RESISTANCE / CUT RESISTANT GLOVE, HIGH TENACITY  
GUANTO ANTITAGLIO, ALTA TENACITÀ / LUVAS ANTICORTE HIGH TENACITY

**RESISTENTE AL CORTE  
CUT RESISTANT**



ES Máxima resistencia al corte por cuchilla. Alto nivel de resistencia a la abrasión. Galga 10.

FR Résistance maximum à la coupe par lame. Haut niveau de résistance à l'abrasion. Indice 10.

EN High level of blade cut resistance. Maximum resistance to abrasion. Gauge 10.

IT Massima resistenza al taglio della lama. Alto livello di resistenza all'abrasione. Calibro 10.

PT Excelente resistência ao corte por lâmina. Excelente resistência à abrasão. Calibre 10.

**Fibra de alta tenacidad  
High tenacity fibre**

Ref				
1100 0233-8	12	120	8,20	
1100 0233-9	12	120	8,20	
1100 0233-10	12	120	8,20	

Ref				
1100 0233-8BL	12	120	8,45	✓
1100 0233-9BL	12	120	8,45	✓
1100 0233-10BL	12	120	8,45	✓

GUANTE ANTICORTE HIGH TENACITY CON REFUERZO / GANT ANTI-COUPURE GRANDE RESISTANCE (REFORCÉ)  
REINFORCED CUT RESISTANT GLOVE (HIGH TENACITY) / GUANTO ANTITAGLIO ALTA TENACITÀ (RIFORZATO) / LUVAS ANTICORTE (HIGH TENACITY) REFORÇADAS

**RESISTENTE AL CORTE  
CUT RESISTANT**



COW LEATHER

ES Máxima resistencia al corte por cuchilla. Alto nivel de resistencia a la abrasión. Galga 10. Ideal para trabajos pesados. Piel de vacuno sobre palma y dedos.

FR Résistance maximum à la coupe par lame. Haut niveau de résistance à l'abrasion. Indice 10. Idéal pour travaux lourds. Daim sur la paume et doigts.

EN High level of blade cut resistance. Maximum resistance to abrasion. Gauge 10. Ideal for heavy works. Cow leather on palm and fingers.

IT Massima resistenza al taglio della lama. Alto livello di resistenza all'abrasione. Calibro 10. Ideale per lavori gravosi. Pelle bovina su palmo e dita

PT Excelente resistência ao corte por lâmina. Excelente resistência à abrasão. Calibre 10. Ideal para trabalhos pesados. Couro bovino na palma e dedos.

**Fibra de alta tenacidad  
High tenacity fibre**

Ref			
1100 0237-9	10	100	16,28
1100 0237-10	10	100	16,28



GUANTE ANTICORTE Y ANTICALÓRICO / GANT ANTI-COUPURE ET ANTI CHALEUR / HEAT AND CUT RESISTANT GLOVE  
 GUANTO ANTITAGLIO E ANTICALORE CON MANICA / LUVA ANTICORTE E ANTICALÓRICA

**RESISTENTE AL CORTE**  
**CUT RESISTANT**



EN388: 2016  
 CAT II  
 244XD



EN407: 2004  
 CAT II  
 43313X

**100% Para-aramid**

Ref			
<b>1100 0231</b>	6	36	<b>19,95</b>

GUANTE ANTICORTE Y ANTICALÓRICO CON MANGUITO / GANT ANTI-COUPURE ET ANTI CHALEUR LONG 15 CM  
 HEAT AND CUT RESISTANT GLOVE WITH 15CM SLEEVE / GUANTO ANTITAGLIO E ANTICALORE CON MANICA 15CM  
 LUVA ANTICORTE E ANTICALÓRICA COM PUNHO 15CM

**RESISTENTE AL CORTE**  
**CUT RESISTANT**

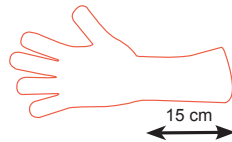


EN388: 2016  
 CAT II  
 244XD



EN407: 2004  
 CAT II  
 43313X

**100% Para-aramid**



Ref			
<b>1100 0232</b>	6	36	<b>23,75</b>

GUANTE ANTICORTE CON REFUERZO / GANT ANTI-COUPURE 35CM REFORCÉ / 35 CM REINFORCED CUT RESISTANT GLOVE  
 GUANTO ANTITAGLIO 35CM RIFORZATO / LUVAS ANTICORTE 35CM REFORÇADAS

**RESISTENTE AL CORTE**  
**CUT RESISTANT**



EN388: 2016  
 CAT II  
 4343X



**Mix para-aramid/polyamide**  
**Hilo: Kevlar/Twaron**

Ref			
<b>1100 0236</b>	10	100	<b>18,25</b>





**GUANTES DE NITRILO / GANTS EN NITRILE / NITRILE COATED GLOVES / GUANTI IN NITRILE / LUVAS DE NITRILO**

Naranja / Orange / Orange / Arancione / Laranja



EN388: 2016  
CAT II  
3111X

ES Guantes de nitrilo. Revestimiento no absorbente, anticorte, elevada resistencia.  
FR Gants en nitrile. Anti-coupe, revêtement anti-absorbant, très résistant.  
EN Nitrile coated work gloves, knit wrist. Non-absorbent coating, anticutting, high resistance.  
IT Guanto in nitrile con polsino elastico. Antitaglio, rivestimento antiassorbimento, molto resistente.  
PT Luvas de nitrila. Revestimento não absorvente, anti-corte, resistência elevada.

Ref					Ref				
1100 0094-8	12	120	1,78		1100 0094-8BL	12	120	2,10	✓
1100 0094-9	12	120	1,78		1100 0094-9BL	12	120	2,10	✓
1100 0094-10	12	120	1,78		1100 0094-10BL	12	120	2,10	✓

Azul / Blue / Blue / Blu / Azul



EN388: 2016  
CAT II  
3111X

ES Guantes de nitrilo. Revestimiento no absorbente, anticorte, elevada resistencia.  
FR Gants en nitrile. Anti-coupe, revêtement anti-absorbant, très résistant.  
EN Nitrile coated work gloves, knit wrist. Non-absorbent coating, anticutting, high resistance.  
IT Guanto in nitrile con polsino elastico. Antitaglio, rivestimento antiassorbimento, molto resistente.  
PT Luvas de nitrila. Revestimento não absorvente, anti-corte, resistência elevada.

Ref					Ref				
11000097-8	12	120	2,82		11000097-8BL	12	120	3,14	✓
11000097-9	12	120	2,82		11000097-9BL	12	120	3,14	✓
11000097-10	12	120	2,82		11000097-10BL	12	120	3,14	✓

Azul - Tipo Americano / Bleu - Typo Américain  
Blue - Open Wrist Type / Azzurro - Tipo Americano  
Azul - Tipo Americano



EN388: 2016  
CAT II  
3111X

ES Guantes de nitrilo. Revestimiento no absorbente, anticorte, elevada resistencia.  
FR Gants en nitrile. Anti-coupe, revêtement anti-absorbant, très résistant.  
EN Nitrile coated work gloves, knit wrist. Non-absorbent coating, anticutting, high resistance.  
IT Guanto in nitrile con polsino elastico. Antitaglio, rivestimento antiassorbimento, molto resistente.  
PT Luvas de nitrila. Revestimento não absorvente, anti-corte, resistência elevada.

Ref					Ref				
1100 0007-8	12	120	3,32		1100 0007-8BL	12	120	3,65	✓
1100 0007-9	12	120	3,32		1100 0007-9BL	12	120	3,65	✓
1100 0007-10	12	120	3,32		1100 0007-10BL	12	120	3,65	✓

**GUANTE IMPREG. NITRILO ESPUMA PROTECC. FRÍO / GANT IMPREG. NITRILE MOUSSE PROTECT. FROID  
SANDY NITRILE 3/4 COATED DOUBLE LAYER WINTER GLOVE / GUANTO IMPREGNATO IN NITRILE, SCHIUMA PROTEZ. FREDDO  
LUVAS IMPREG. NITRILO ESPUMA PROTECC. FRIO**



EN388: 2016  
CAT II  
X2X 4121X



**ALTA RESISTENCIA AL FRÍO  
HIGH RESISTANCE WI**

ES Automoción, construcción, manipulación de aceites o grasas.  
FR Entretien mécanique, construction, manipulation d'huiles ou de matières grasses.  
EN Automotive and building industry, oil and grease manipulation.  
IT Automazione, costruzioni, utilizzo di oli o grassi.  
PT Automotivo, construção, naipulação de óleos ou lubrificantes.

Ref				
1100 0276-8	12	120	7,52	✓
1100 0276-9	12	120	7,52	✓
1100 0276-10	12	120	7,52	✓



GUANTE IMPREG. NITRILLO COMPLETO FOAM NITRILLO / GANT IMPREG.COMPLET FOAM NITRILE / FULLY DIPPED FOAM NITRILE COATED GLOVE  
 GUANTO IMPREGNATO IN NITRILE, SCHIUMA / LUVAS IMPREG.COMPLETO FOAM NITRILLO



EN388: 2016  
 CAT II  
 4031X

**100% IMPREGNADOS  
 FULLY COATED**

Ref	Grid	Box	Stack	Truck
1100 0273-7	12	120	4,75	✓
1100 0273-8	12	120	4,75	✓
1100 0273-9	12	120	4,75	✓
1100 0273-10	12	120	4,75	✓
1100 0273-11	12	120	4,75	✓

ES Automoción, construcción, manipulación de aceites o grasas.  
 FR Entretien mécanique, construction, manipulation d'huiles ou de matières grasses.  
 EN Automotive and building industry, oil and grease manipulation.  
 IT Automazione, costruzioni, utilizzo di oli o grassi.  
 PT Automotivo, construção, manipulação de óleos ou lubrificantes.

GUANTE IMPREGNADO NITRILLO FOAM ROJO/NEGRO / GANT IMPREGNE FOAM ROUGE/NOIR / PALM-DIPPED FOAM NITRILE COATED GLOVE RED/BLACK  
 GUANTO IMPREGNATO, SCHIUMA, ROSSO/NERO / LUVAS IMPREGNADAS FOAM VERMELHO/PRETO



EN388: 2016  
 CAT II  
 4031X

**FOAM**

Ref	Grid	Box	Stack	Truck
1100 0274-6	12	120	3,49	✓
1100 0274-7	12	120	3,49	✓
1100 0274-8	12	120	3,49	✓
1100 0274-9	12	120	3,49	✓
1100 0274-10	12	120	3,49	✓
1100 0274-11	12	120	3,49	✓

ES Automoción, construcción, manipulación de aceites o grasas.  
 FR Entretien mécanique, construction, manipulation d'huiles ou de matières grasses.  
 EN Automotive and building industry, oil and grease manipulation.  
 IT Automazione, costruzioni, utilizzo di oli o grassi.  
 PT Automotivo, construção, manipulação de óleos ou lubrificantes.

GUANTES IMPREGNADOS, TEJIDO DE PUNTO DE POLIÉSTER RECUBIERTO / GANTS EN POLYESTER IMPREGNE / POLYESTER GLOVES IMPREGNATED  
 GUANTI DI POLIESTERE IMPREGNATO / LUVAS DE POLIÉSTER IMPREGNADAS

**Poliuretano / Pu**

Negro / Noir / Black / Nero / Pretas



EN388: 2016  
 CAT II  
 1121X

Ref	Grid	Box	Stack	Truck
1100 0125-6	12	144	1,35	
1100 0125-7	12	144	1,35	
1100 0125-8	12	144	1,35	
1100 0125-9	12	144	1,35	
1100 0125-10	12	144	1,35	
1100 0125-11	12	144	1,35	

Ref	Grid	Box	Stack	Truck
1100 0125-6BL	12	144	1,60	✓
1100 0125-7BL	12	144	1,60	✓
1100 0125-8BL	12	144	1,60	✓
1100 0125-9BL	12	144	1,60	✓
1100 0125-10BL	12	144	1,60	✓
1100 0125-11BL	12	144	1,60	✓

**Nitrilo**

Gris-Blanco / Gris-Blanc / Grey-White  
 Grigio-Bianco / Cinzas-Branças



EN388: 2016  
 CAT II  
 2121X

Ref	Grid	Box	Stack	Truck
1100 0123-6	12	144	1,35	
1100 0123-7	12	144	1,35	
1100 0123-8	12	144	1,35	
1100 0123-9	12	144	1,35	
1100 0123-10	12	144	1,35	
1100 0123-11	12	144	1,35	

Ref	Grid	Box	Stack	Truck
1100 0123-6BL	12	144	1,60	✓
1100 0123-7BL	12	144	1,60	✓
1100 0123-8BL	12	144	1,60	✓
1100 0123-9BL	12	144	1,60	✓
1100 0123-10BL	12	144	1,60	✓
1100 0123-11BL	12	144	1,60	✓

**Poliuretano / Pu**

Gris / Gris / Grey / Grigio / Cinzentas



EN388: 2016  
 CAT II  
 1121X

Ref	Grid	Box	Stack	Truck
1100 0124-6	12	144	1,35	
1100 0124-7	12	144	1,35	
1100 0124-8	12	144	1,35	
1100 0124-9	12	144	1,35	
1100 0124-10	12	144	1,35	
1100 0124-11	12	144	1,35	

Ref	Grid	Box	Stack	Truck
1100 0124-6BL	12	144	1,60	✓
1100 0124-7BL	12	144	1,60	✓
1100 0124-8BL	12	144	1,60	✓
1100 0124-9BL	12	144	1,60	✓
1100 0124-10BL	12	144	1,60	✓
1100 0124-11BL	12	144	1,60	✓



GUANTE NITRILATO APTO PARA USO ALIMENTARIO / GANT NITRILES ADAPTE POUR UTILISATION ALIMENTAIRE / NITRILE GLOVE SUITABLE FOR FOOD USE  
GUANTO NITRILE ADATTO PER UN UTILIZZO ALIMENTARE / LUVAS DE NITRILATO ADEQUADAS PARA USO ALIMENTAR



**Nitrilo**

**Apto uso alimentario  
Suitable for food use**



- ES Guante nylon azul sin costuras, con recubrimiento nitrilo azul en palma. Puño elástico, caucho sintético de gran flexibilidad y resistente a los aceites y lubricantes. APTO USO ALIMENTARIO.
- FR Gant nylon bleu sans couture, avec recouvrement en nitrile bleu sur la paume. Poignée élastique, caoutchouc synthétique de grande flexibilité et résistant aux huiles et aux lubrifiants.
- EN Blue nylon seamless glove coated by blue nitrile in the hand palm. Glove with elastic cuff and flexible synthetic rubber, resistant to oils and lubricants. SUITABLE FOOD USE.
- IT Guanto blu in nylon senza cuciture, con rivestimento in nitrile blu sul palmo. Polsino elastico, gomma sintetica di grande flessibilità e resistente ad oli e lubrificanti. ADATTO PER USO ALIMENTARE.
- PT Luvas de nylon azul sem costuras, com revestimento de borracha nitrílica em azul na palma. Punho elástico, borracha sintética altamente flexível e óleos lubrificantes resistentes. APTAS PARA O USO ALIMENTAR.

Ref			
<b>1100 0149-7</b>	12	144	<b>2,40</b>
<b>1100 0149-8</b>	12	144	<b>2,40</b>
<b>1100 0149-9</b>	12	144	<b>2,40</b>
<b>1100 0149-10</b>	12	144	<b>2,40</b>

**GUANTES DE LÁTEX RUGOSO / GANTS LATEX / LATEX COATED GLOVES  
GUANTI IN LATTICE RUGOSO / LUVAS DE LÁTEX ÁSPERAS**

GUANTES DE LÁTEX RUGOSO CON SOPORTE DE PUNTO / GANTS LATEX TEXTURE RUGUEUSE, SUPPORT POLYESTER/COTON  
KNITTED POLYESTER/COTTON GLOVES WITH COVER OF LATEX / GUANTO IN LATTICE, CON PUNTI RIVESTITI DI POLIESTERE/COTONE  
LUVAS DE LATEX ÁSPERAS COM MALHA

Naranja / Orange / Orange / Arancione / Laranja



Ref				
<b>1100 0053-8</b>	12	120	<b>2,50</b>	
<b>1100 0053-9</b>	12	120	<b>2,50</b>	
<b>1100 0053-10</b>	12	120	<b>2,50</b>	
<b>1100 0053-8BL</b>	12	120	<b>2,75</b>	✓
<b>1100 0053-9BL</b>	12	120	<b>2,75</b>	✓
<b>1100 0053-10BL</b>	12	120	<b>2,75</b>	✓

- ES Guante de látex, soporte de punto de poliéster/algodón y puño elástico. Alta adherencia, confort y muy flexible.
- FR Gants latex, support polyester/coton et poignée élastique. Très souple, haute adhérence, confort.
- EN Latex gloves, knitted polyester/cotton and elastic fist. High adherence, comfort and extremely flexible.
- IT Guanto in lattice, con punti rivestiti di poliestere/cotone e polsino elastico. Alta aderenza, confortevole e molto flessibile.
- PT Luvas de látex, malha de poliéster / algodão e punho elástico. Alta aderência, conforto e extremamente flexíveis.

Verde / Verte / Green / Verde / Verde



Ref				
<b>1100 0050-8</b>	12	120	<b>2,50</b>	
<b>1100 0050-9</b>	12	120	<b>2,50</b>	
<b>1100 0050-10</b>	12	120	<b>2,50</b>	
<b>1100 0050-8BL</b>	12	120	<b>2,75</b>	✓
<b>1100 0050-9BL</b>	12	120	<b>2,75</b>	✓
<b>1100 0050-10BL</b>	12	120	<b>2,75</b>	✓

- ES Guante de látex, soporte de punto de poliéster/algodón y puño elástico. Alta adherencia, confort y muy flexible.
- FR Gants latex, support polyester/coton et poignée élastique. Très souple, haute adhérence, confort.
- EN Latex gloves, knitted polyester/cotton and elastic fist. High adherence, comfort and extremely flexible.
- IT Guanto in lattice, con punti rivestiti di poliestere/cotone e polsino elastico. Alta aderenza, confortevole e molto flessibile.
- PT Luvas de látex, malha de poliéster / algodão e punho elástico. Alta aderência, conforto e extremamente flexíveis.

Azul / Blue / Blue / Blu / Azul



Ref				
<b>1100 0067-8</b>	12	120	<b>2,50</b>	
<b>1100 0067-9</b>	12	120	<b>2,50</b>	
<b>1100 0067-10</b>	12	120	<b>2,50</b>	
<b>1100 0067-8BL</b>	12	120	<b>2,75</b>	✓
<b>1100 0067-9BL</b>	12	120	<b>2,75</b>	✓
<b>1100 0067-10BL</b>	12	120	<b>2,75</b>	✓

- ES Guante de látex, soporte de punto de poliéster/algodón y puño elástico. Alta adherencia, confort y muy flexible.
- FR Gants latex, support polyester/coton et poignée élastique. Très souple, haute adhérence, confort.
- EN Latex gloves, knitted polyester/cotton and elastic fist. High adherence, comfort and extremely flexible.
- IT Guanto in lattice, con punti rivestiti di poliestere/cotone e polsino elastico. Alta aderenza, confortevole e molto flessibile.
- PT Luvas de látex, malha de poliéster / algodão e punho elástico. Alta aderência, conforto e extremamente flexíveis.

GUANTES DE LÁTEX NATURAL 100% NO FLOCADO / GANTS EN LATEX NATUREL 100% INTÉRIEUR LISSE / SATIN GLOVES 100% LATEX DUST FREE INTERNAL  
GUANTI NATURALI IN LATTICE 100% NON FLOCCATO / LUVAS DE LATEX 100% NATURAL SUPERFICIE INTERNA TRATADA



Ref					
<b>1100 0199-S</b>	T - 6,5 (S)	12	144	<b>1,55</b>	✓
<b>1100 0199-M</b>	T - 7,5 (M)	12	144	<b>1,55</b>	✓
<b>1100 0199-L</b>	T - 8,5 (L)	12	144	<b>1,55</b>	✓
<b>1100 0199-XL</b>	T - 9,5 (XL)	12	144	<b>1,55</b>	✓

**100% Látex Natural**

GUANTES DE LÁTEX AMARILLO PARA LIMPIEZA / GANT DE MÉNAGE EN LATEX / YELLOW LATEX HOUSEHOLD GLOVES  
GUANTI GIALLI IN LATTICE, PER PULIZIE / LUVAS DE LATEX AMARELAS PARA LIMPEZA



ES Guantes de látex amarillo para limpieza. Látex flocado de algodón. Longitud 30 cm. Espesor 0,38 mm.  
FR Gants de ménage en latex jaune. Latex interne doublé de coton. Longueur 30 cm. Épaisseur 0,38 mm.  
EN Yellow latex household gloves. Flocked cotton. Length: 30 cm. Thickness: 0,38 mm.  
IT Guanti impregnati in lattice naturale. Floccatura interna in cotone. Lunghezza: 30 cm. Spessore: 0,38 mm.  
PT Luvas domésticas de látex amarelas. Comprimento: 30 cm. Espessura: 0,38 mm.

Ref					
<b>1100 0018-6,5</b>	6,5 (S)	12	144	<b>1,15</b>	✓
<b>1100 0018-7,5</b>	7,5 (M)	12	144	<b>1,15</b>	✓
<b>1100 0018-8,5</b>	8,5 (L)	12	144	<b>1,15</b>	✓
<b>1100 0018-9,5</b>	9,5 (XL)	12	144	<b>1,15</b>	✓

**100% Látex Natural**

GUANTES LÁTEX BICOLOR / GANTS LATEX BICOLORE / LATEX GLOVES TWO-COLORED / GUANTI LATEX BICOLORE / LUVAS LATEX BICOLOR



ES Guante de látex reforzado 100%. Excelentes en contacto con solventes, productos detergentes. Ideales para la construcción, la industria mecánica y para la aplicación de la fibra de vidrio. Longitud: 33 cm.  
FR Gants en latex 100%. Excellents au contact de solvants, produits détergents. Excellents dans le secteur du bâtiment, dans l'industrie mécanique et dans l'application de la fibre de verre. Longueur: 33 cm.  
EN 100% latex gloves. Excellent for contact with solvents, cleaning products, suitable for the building and engineering industries and for the application of glass resins. Length: 33 cm.  
IT Guanto in lattice 100% rinforzato. Eccellente con il contatto dei solventi e prodotti detergenti. Ideale per le costruzioni, applicazioni in fibra di vetro e nell'industria meccanica. Lunghezza: 33 cm.  
PT Luvas 100% látex. Excelentes para trabalhos com solventes, produtos de limpeza. Ideais para a construção, indústria mecânica e para a aplicação de fibra de vidro. Comprimento: 33 cm.

Ref					
<b>1100 0169-8</b>	T8	12	144	<b>1,68</b>	✓
<b>1100 0169-9</b>	T9	12	144	<b>1,68</b>	✓
<b>1100 0169-10</b>	T10	12	144	<b>1,68</b>	✓

**100% Látex Natural  
REFORZADO EXTRA - HEAVY DUTY**





## GUANTES DE NEOPRENO Y NITRIL / GANTS EN NÉOPRÈNE ET NITRILE NEOPRENE AND NITRILE GLOVES / GUANTI IN NEOPRENE E NITRILE / LUVAS DE NEOPRENE E NITRILE



GUANTES DE NEOPRENO 100% / GANTS EN NÉOPRÈNE 100% / 100% NEOPRENE GLOVES  
GUANTI 100% NEOPRENE / LUVAS DE NEOPRENE 100%

### 100% Neopreno



ES Guante de neopreno 100%. Excelente contacto con ácidos, detergentes y desinfectantes. Ideales para los sectores metalúrgico y mecánico. Longitud: 32 cm.

FR Gants en néoprène 100%. Efficaces au contact d'acides, de détergents, de désinfectants. Idéal pour une utilisation dans le secteur industrie métallurgique, mécanique. Longueur: 32 cm.

EN 100% neoprene gloves. Excellent for contact with acids, detergents and cleaning agents. Excellent for the metallurgy and engineering industries. Length: 32 cm.

IT Guanti 100% neoprene, interno liscio. Bordo della manichetta liscio. Eccellenti al contatto con acidi, detergenti e disinfettanti. Ideali per il settore metalurgico e meccanico. Lunghezza: 32 cm.

PT Excelentes para o contato com ácidos, detergentes e agentes de limpeza. Ideais para os setores metalúrgico e mecânico. Comprimento: 32cm.

Ref	👤	📦	📦	📦	📦
<b>1100 0166-8</b>	T8	12	144	<b>3,99</b>	✓
<b>1100 0166-9</b>	T9	12	144	<b>3,99</b>	✓
<b>1100 0166-10</b>	T10	12	144	<b>3,99</b>	✓

GUANTES DE NITRIL VERDE / GANTS NITRILES VERT / GREEN NITRILE GLOVES / GUANTI VERDI IN NITRILE / LUVAS DE NITRIL VERDES

### 100% Nitrilo



ES Guantes nitrilo verde flocado de algodón interior. Excelente resistencia al aceite, lejías, grasas y disolventes. Longitud: 33 cm. Grosor: 0,40 mm.

FR Gants nitriles vert doublés de coton. Résistance à l'huile, à l'eau de javel, aux graisses et aux dissolvants. Longueur: 33 cm. Grosseur : 0.40 mm.

EN Green nitrile gloves with flocklined interior. Excellent resistance to oil, fat, bleaching agents and solvents. Length: 33 cm. Thickness: 0,40 mm.

IT 100% Nitrile, lattice acrilico nitrile verde. Floccatura in cotone. Lunghezza: 33 cm. Spessore: 0,40 mm.

PT Luvas de borracha nitrílica verdes, interior confortável. Excelente resistência contra, gordura, óleo, agentes clareadores e solventes. Comprimento: 33 cm. Espessura: 0,40 mm.

Ref	👤	📦	📦	📦	📦
<b>1100 0143-6,5</b>	6,5 (S)	12	144	<b>2,58</b>	✓
<b>1100 0143-7,5</b>	7,5 (M)	12	144	<b>2,58</b>	✓
<b>1100 0143-8,5</b>	8,5 (L)	12	144	<b>2,58</b>	✓
<b>1100 0143-9,5</b>	9,5 (XL)	12	144	<b>2,58</b>	✓
<b>1100 0143-10,5</b>	10,5 (XXL)	12	144	<b>2,58</b>	✓

## GUANTES DE PVC / GANTS EN PVC / LATEX PVC / GUANTI IN PVC / LUVAS DE PVC

GUANTES DE PVC ESTANCO, 27 Ó 35 cm / GANTS ÉTANCHES PVC, 27 OU 35 cm / IMPERMEABLE PVC GLOVES, 27 OR 35 cm  
GUANTI IN STAGNO PVC, 27 O 35 cm / LUVAS IMPREMEÁVEIS PVC, 27 OU 35 cm



ES Guantes PVC estanco de 27 ó 35 cm. Protegen contra grasas, detergentes diluidos, petroleos, etc. Ideal para limpieza de cisternas, etc.

FR Gants étanches PVC, manchette de 27 ou 35 cm. Protège des graisses, des détergents, des carburants etc. Idéal pour entretien des citernes.

EN Impermeable PVC gloves 27 or 35 cm. Protect against grease, diluted detergents, oils, etc. Ideal to be used when cleaning cisterns and tanks.

IT Guanto PVC rosso da 27 o 35 cm. Protegge da grassi, detergenti diluiti, petroli, ecc. Ideale per la pulizia dei serbatoi.

PT Luvas impremeáveis 27 ou 35 cm. Protege contra gorduras, detergentes diluídos, óleos, etc. Ideal para serem usadas na limpeza de cisternas e tanques.

Ref	↔	📦	📦	📦	📦
<b>1100 0045</b>	27 cm	12	120	<b>3,20</b>	
<b>1100 0046</b>	35 cm	12	120	<b>4,20</b>	
<b>1100 0045BL</b>	27 cm	12	120	<b>3,60</b>	✓
<b>1100 0046BL</b>	35 cm	12	120	<b>4,60</b>	✓



CAJA DISPENSADORA DE GUANTES AMBIDIESTROS / BOITE DISTRIBUTRICE DE GANTS AMBIDEXTRES  
DISPENSER BOX WITH AMBIDEXTROUS GLOVES / CONFEZIONE DI GUANTI AMBIDESTRI / CAIXA DE LUVAS AMBIDESTRAS

100% Nitrilo  
Sin polvillo  
Powder free



**Bricofan**



ES Caja dispensadora de guantes finos. Compatible uso alimentario. Longitud 24 cm. AQL 1,5.  
FR Boite distributrice de gants. Compatible contact alimentaire. Longueur 24 cm. AQL 1,5.  
EN Dispenser box with gloves. Suitable for contact with food. Length 24 cm. AQL 1,5.  
IT Guanti fini. Bordino arrotolato, finitura esterna liscia. Lunghezza 24 cm. AQL 1,5.  
PT Contém luvas finas. Indicadas para contato com alimentos. Comprimento 24 cm. AQL 1,5.

Ref						
1100 1014-S	S	10 pcs	1	14	2,04	✓
1100 1014-M	M	10 pcs	1	14	2,04	✓
1100 1014-L	L	10 pcs	1	14	2,04	✓

100% Nitrilo  
Sin polvillo  
Powder free



ES Caja dispensadora de guantes finos. Compatible uso alimentario. Longitud 24 cm. AQL 1,5.  
FR Boite distributrice de gants. Compatible contact alimentaire. Longueur 24 cm. AQL 1,5.  
EN Dispenser box with gloves. Suitable for contact with food. Length 24 cm. AQL 1,5.  
IT Guanti fini. Bordino arrotolato, finitura esterna liscia. Lunghezza 24 cm. AQL 1,5.  
PT Contém luvas finas. Indicadas para contato com alimentos. Comprimento 24 cm. AQL 1,5.

Ref					
1100 0014 - S	6 - 7 ( S )	100 pcs	1	10	10,40
1100 0014 - M	7 - 8 ( M )	100 pcs	1	10	10,40
1100 0014 - L	8 - 9 ( L )	100 pcs	1	10	10,40
1100 0014- XL	9-10 ( XL )	100 pcs	1	10	10,40

100% Nitrilo  
Sin polvillo  
Powdered  
EXTRA



**Grueso y extrafuerte  
Lourd et extra-fort  
Thick and extra-strong  
Spesso e extraforte  
Grosso e extra forte**

ES Caja dispensadora de guantes finos. Compatible uso alimentario. Longitud 24 cm. AQL 1,5.  
FR Boite distributrice de gants. Compatible contact alimentaire. Longueur 24 cm. AQL 1,5.  
EN Dispenser box with gloves. Suitable for contact with food. Length 24 cm. AQL 1,5.  
IT Guanti fini. Bordino arrotolato, finitura esterna liscia. Lunghezza 24 cm. AQL 1,5.  
PT Contém luvas finas. Indicadas para contato com alimentos. Comprimento 24 cm. AQL 1,5.

Ref					
1100 0214 - S	6 - 7 ( S )	100 pcs	1	10	19,87
1100 0214 - M	7 - 8 ( M )	100 pcs	1	10	19,87
1100 0214 - L	8 - 9 ( L )	100 pcs	1	10	19,87
1100 0214- XL	9-10 ( XL )	100 pcs	1	10	19,87

100% Nitrilo  
Sin polvillo  
Powder free



ES Caja dispensadora de guantes finos. Compatible uso alimentario. Longitud 24 cm. AQL 1,5.  
FR Boite distributrice de gants. Compatible contact alimentaire. Longueur 24 cm. AQL 1,5.  
EN Dispenser box with gloves. Suitable for contact with food. Length 24 cm. AQL 1,5.  
IT Guanti fini. Bordino arrotolato, finitura esterna liscia. Lunghezza 24 cm. AQL 1,5.  
PT Contém luvas finas. Indicadas para contato com alimentos. Comprimento 24 cm. AQL 1,5.

Ref					
1100 0015 - S	6 - 7 ( S )	100 pcs	1	10	13,20
1100 0015 - M	7 - 8 ( M )	100 pcs	1	10	13,20
1100 0015 - L	8 - 9 ( L )	100 pcs	1	10	13,20
1100 0015- XL	9-10 ( XL )	100 pcs	1	10	13,20

100% Látex  
Con polvillo  
Powdered



**Bricofan**



ES Caja dispensadora de guantes finos. Compatible uso alimentario. Longitud 24 cm. AQL 1,5.  
FR Boite distributrice de gants. Compatible contact alimentaire. Longueur 24 cm. AQL 1,5.  
EN Dispenser box with gloves. Suitable for contact with food. Length 24 cm. AQL 1,5.  
IT Guanti fini. Bordino arrotolato, finitura esterna liscia. Lunghezza 24 cm. AQL 1,5.  
PT Contém luvas finas. Indicadas para contato com alimentos. Comprimento 24 cm. AQL 1,5.

Ref						
1100 1011-S	S	10 pcs	1	14	1,73	✓
1100 1011-M	M	10 pcs	1	14	1,73	✓
1100 1011-L	L	10 pcs	1	14	1,73	✓





CAJA DISPENSADORA DE GUANTES AMBIDIESTROS / BOITE DISTRIBUTRICE DE GANTS AMBIDEXTRES  
 DISPENSER BOX WITH AMBIDEXTROUS GLOVES / CONFEZIONE DI GUANTI AMBIDESTRI / CAIXA DE LUVAS AMBIDESTRAS

**100% Látex  
 Con polvillo  
 Powdered**



ES Caja dispensadora de guantes finos. Compatible uso alimentario. Longitud 24 cm. AQL 1,5.  
 FR Boite distributrice de gants. Compatible contact alimentaire. Longueur 24 cm. AQL 1,5.  
 EN Dispenser box with gloves. Suitable for contact with food. Length 24 cm. AQL 1,5.  
 IT Guanti fini. Bordino arrotolato, finitura esterna liscia. Lunghezza 24 cm. AQL 1,5.  
 PT Contém luvas finas. Indicadas para contato com alimentos. Comprimento 24 cm. AQL 1,5.

Ref					
<b>1100 0011 - S</b>	6-7 (S)	100 pcs	1	10	<b>7,57</b>
<b>1100 0011 - M</b>	7-8 (M)	100 pcs	1	10	<b>7,57</b>
<b>1100 0011 - L</b>	8-9 (L)	100 pcs	1	10	<b>7,57</b>
<b>1100 0011- XL</b>	9-10 (XL)	100 pcs	1	10	<b>7,57</b>

**100% Látex  
 Sin polvillo  
 Powder free**



ES Caja dispensadora de guantes finos. Compatible uso alimentario. Longitud 24 cm. AQL 1,5.  
 FR Boite distributrice de gants. Compatible contact alimentaire. Longueur 24 cm. AQL 1,5.  
 EN Dispenser box with gloves. Suitable for contact with food. Length 24 cm. AQL 1,5.  
 IT Guanti fini. Bordino arrotolato, finitura esterna liscia. Lunghezza 24 cm. AQL 1,5.  
 PT Contém luvas finas. Indicadas para contato com alimentos. Comprimento 24 cm. AQL 1,5.

Ref					
<b>1100 0271 - S</b>	6-7 (S)	100 pcs	1	10	<b>12,90</b>
<b>1100 0271 - M</b>	7-8 (M)	100 pcs	1	10	<b>12,90</b>
<b>1100 0271 - L</b>	8-9 (L)	100 pcs	1	10	<b>12,90</b>
<b>1100 0271- XL</b>	9-10 (XL)	100 pcs	1	10	<b>12,90</b>

**100% Vinilo  
 Con polvillo  
 Powdered**



ES Caja dispensadora de guantes finos. Compatible uso alimentario. Longitud 24 cm. AQL 1,5.  
 FR Boite distributrice de gants. Compatible contact alimentaire. Longueur 24 cm. AQL 1,5.  
 EN Dispenser box with gloves. Suitable for contact with food. Length 24 cm. AQL 1,5.  
 IT Guanti fini. Bordino arrotolato, finitura esterna liscia. Lunghezza 24 cm. AQL 1,5.  
 PT Contém luvas finas. Indicadas para contato com alimentos. Comprimento 24 cm. AQL 1,5.

Ref					
<b>1100 0162 - S</b>	6 - 7 (S)	100 pcs	1	10	<b>7,31</b>
<b>1100 0162 - M</b>	7 - 8 (M)	100 pcs	1	10	<b>7,31</b>
<b>1100 0162 - L</b>	8 - 9 (L)	100 pcs	1	10	<b>7,31</b>
<b>1100 0162- XL</b>	9-10 (XL)	100 pcs	1	10	<b>7,31</b>

**100% Vinilo Azul  
 100% Blue Vinile  
 Sin polvillo  
 Powder free**



ES Caja dispensadora de guantes finos. Compatible uso alimentario. Longitud 24 cm. AQL 1,5.  
 FR Boite distributrice de gants. Compatible contact alimentaire. Longueur 24 cm. AQL 1,5.  
 EN Dispenser box with gloves. Suitable for contact with food. Length 24 cm. AQL 1,5.  
 IT Guanti fini. Bordino arrotolato, finitura esterna liscia. Lunghezza 24 cm. AQL 1,5.  
 PT Contém luvas finas. Indicadas para contato com alimentos. Comprimento 24 cm. AQL 1,5.

Ref					
<b>1100 0225 - S</b>	6 - 7 (S)	100 pcs	1	10	<b>7,53</b>
<b>1100 0225 - M</b>	7 - 8 (M)	100 pcs	1	10	<b>7,53</b>
<b>1100 0225 - L</b>	8 - 9 (L)	100 pcs	1	10	<b>7,53</b>
<b>1100 0225- XL</b>	9-10 (XL)	100 pcs	1	10	<b>7,53</b>



EXPOSITOR GAFAS POLARIZADAS Y GRADUADAS / PRÉSENTOIR LUNETTES POLARISÉES ET GRADUÉES  
DISPLAY STAND FOR POLARISED AND PRESCRIPTION GLASSES / ESPOSITORE OCCHIALI POLARIZZATI E GRADUATI  
ESPOSITOR DE ÓCULOS POLARIZADOS E GRADUADOS

TEST POLARIDAD  
POLARITY TEST



ES El expositor se suministra sin gafas.  
FR Le présentoir est fourni sans lunette.  
EN The display stand is supplied without glasses.  
IT L'espositore viene fornito senza occhiali.  
PT O expositor é fornecido sem os óculos.

Ref		
EXPOSITOR25	1	92,50

GAFA DE SEGURIDAD MONOFOCAL GRADUADA / LUNETTES DE SÉCURITÉ MONOFOCALES GRADUÉES / PRESCRIPTION SAFETY GLASSES MONOFOCAL  
OCCHIALE DI SICUREZZA CON LENTI GRADUATE MONOFOCALI / ÓCULOS DE SEGURANÇA MONOFOCAL C/ GRADUAÇÃO



EN 166



Ref					
1100 0901	1,0 Dioptrías	1	12	44,08	✓
1100 0902	1,5 Dioptrías	1	12	44,08	✓
1100 0903	2,0 Dioptrías	1	12	44,08	✓
1100 0904	2,5 Dioptrías	1	12	44,08	✓
1100 0905	3,0 Dioptrías	1	12	44,08	✓

GAFA SEGURIDAD SPORT WORKING POLARIZADA / LUNETTES DE SÉCURITÉ SPORT WORKING POLARISÉE / SAFETY GLASSES SPORT WORKING POLARISED  
OCCHIALE DI SICUREZZA/LAVORO/SPORTIVO, CON LENTI POLARIZZATE / ÓCULOS DE SEGURANÇA SPORT WORKING POLARIZADOS



EN 166 + EN 172



Ref				
1100 0909	1	12	40,59	✓



GAFAS SEGURIDAD - TYPICAL / LUNETTES DE SÉCURITÉ - TYPICAL / SAFETY GLASSES - TYPICAL  
OCCHIALI DI PROTEZIONE - TYPICAL / ÓCULOS DE SEGURANÇA - TYPICAL



**EN166: 2001  
CAT II**

Ref				
1100 0320	1	12	2,40	

GAFAS SEGURIDAD - STANDARD / LUNETTES DE SÉCURITÉ - STANDARD / SAFETY GLASSES - STANDARD  
OCCHIALI DI SICUREZZA - STANDARD / ÓCULOS DE SEGURANÇA - STANDARD



**EN166: 2001  
CAT II**



Ref				
1100 0024	1	12	4,80	
1100 0024BL	1	12	5,50	✓

GAFAS SEGURIDAD - EYES 2000 / LUNETTES DE SÉCURITÉ - EYES 2000 / SAFETY GLASSES - EYES 2000  
OCCHIALI DI SICUREZZA - EYES 2000 / ÓCULOS DE SEGURANÇA - EYES 2000



**EN166: 2001  
CAT II**



Ref				
1100 0023	1	12	5,90	
1100 0023BL	1	12	7,40	✓

GAFAS SEGURIDAD ULTRAVIOLETA / LUNETTES DE SÉCURITÉ ULTRAVIOLETS / ULTRAVIOLET SAFETY GLASSES  
OCCHIALI DI PROTEZIONE CONTRO GLI ULTRAVIOLETTI / ÓCULOS DE SEGURANÇA ULTRAVIOLETA



**EN 166:2001  
EN 170:2002  
EN 172:1994 + A2:2001  
CAT II**

**UV PROTECTION**



Ref				
1100 0021	1	12	4,80	
1100 0021BL	1	12	5,56	✓



GAFAS SEGURIDAD OCULARES AHUMADOS / LUNETTES DE SÉCURITÉ VERRES FUMÉS / SAFETY GLASSES WITH TINTED LENSES  
OCCHIALI DI PROTEZIONE OCULARE / ÓCULOS DE SEGURANÇA COM LENTES COLORIDAS



EN 166:2001  
EN 170:2002  
EN 172:1994 + A2:2001  
CAT II

Ref			
1100 0009	1	12	5,40

GAFAS SEGURIDAD - FUSIÓN / LUNETTES DE SÉCURITÉ - FUSION / SAFETY GLASSES - FUSION  
OCCHIALI DI PROTEZIONE - FUSION / ÓCULOS DE SEGURANÇA - FUSION



EN166: 2001  
EN170: 2002  
EN172:1994+A1:2000  
CAT II

Ref			
1100 0323	1	12	6,70

GAFAS SEGURIDAD - BLUE ELASTIC / LUNETTES DE SÉCURITÉ - BLUE ÉLASTIC / SAFETY GLASSES - BLUE ELASTIC  
OCCHIALI DI PROTEZIONE - BLU ELASTICO / ÓCULOS DE SEGURANÇA - BLUE ELASTIC



EN166: 2001  
EN170: 2002  
EN172:1994+A1:2000  
CAT II

Ref			
1100 0322	1	12	4,80

GAFAS SEGURIDAD ANATÓMICA / LUNETTES DE SECURITE ANATOMIQUES / ANATOMICAL SAFETY GLASSES  
OCCHIALE DI SICUREZZA ANATOMICO / ÓCULOS DE PROTEÇÃO ANATÓMICOS



EN166: 2001  
CAT II



Ref				
1100 0321	1	12	5,90	
1100 0321BL	1	12	6,50	✓



**PROTECCIÓN DE LA VISTA / PROTECTION DES YEUX / EYE PROTECTION  
OCCHIALI PROTETTIVI / PROTEÇÃO OCULAR**



GAFAS DE SEGURIDAD, ANTIPROYECCIONES, DOBLE PROTECCIÓN, CRISTAL ANTIVAHGO / LUNETTES DE SÉCURITÉ, DOUBLE PROTECTION, VERRE ANTIBUÉE  
SAFETY SPECTACLE, DOUBLE PROTECTION, DEMISTER GLASS / OCCHIALI DI SICUREZZA, DOPPIA PROTEZIONE, CRISTALLO ANTICONDENSA  
ÓCULOS DE SEGURANÇA, ANTI-PROJEÇÕES, DUPLA PROTEÇÃO, ANTI-CONDENSAÇÃO



**CE**  
**EN166: 2001**  
**CAT II**

Ref			
1100 0020	1	12	3,90

GAFAS SEGURIDAD VISIÓN PANORÁMICA / LUNETTES DE SÉCURITÉ VUE PANORAMIQUE / PANORAMIC VIEW GOGGLES  
OCCHIALI VISTA PANORAMICA / ÓCULOS DE PROTEÇÃO VISÃO PANORÂMICA



**CE**  
**EN166: 2001**  
**ANSI Z87.1**



Ref				
1100 0027	1	12	7,51	
1100 0027BL	1	12	8,79	✓

EXPOSITOR GAFAS / PRÉSENTOIR LUNETTES / SAFETY GLASSES DISPLAY STAND / ESPOSITORE OCCHIALI / EXPOSITOR PARA ÓCULOS



Ref	Ref				
1100 9999	1100 0009	12	72 pcs	310 x 540 mm	432,60
	1100 0021	12			
	1100 0023	12			
	1100 0024	12			
	1100 0321	12			
	1100 0323	12			
	EXPOSITOR 3	1			



PANTALLAS PROTECCIÓN, FÁCIL AJUSTE MANUAL, MÁXIMA SEGURIDAD / ECRAN DE PROTECTION, REGLAGE FACILE, SECURITE MAXIMUM  
FACESHIELD, EASY FITTING, MAX. SAFETY, SPARE SHIELD / SCHERMO DI PROTEZIONE DI FACILE REGOLAZIONE MANUALE, MASSIMA SICUREZZA  
VISEIRAS PROTETORAS, AJUSTE MANUAL FÁCIL, MAX. SEGURANÇA



CE  
EN166: 2001  
CAT II

Ref		
1100 0031	1	13,85



EN 1731: 2006  
CAT II

Ref			
RECAMBIO 1100 0302	20 x 40 cm	1	5,67



EN166: 2001  
CAT II

Ref			
RECAMBIO 1100 0303	20 x 40 cm	1	6,00



TINTADO N°5  
EN 166: 2001  
EN 170: 2002  
CAT II

Ref			
RECAMBIO 1100 0195	20 x 40 cm	1	9,51

GAFAS ABATIBLES DE PROTECCIÓN / LUNETTES DE SÉCURITÉ / SAFETY FOLDING GOGGLES  
OCCHIALI PROTETTIVI / ÓCULOS DE PROTEÇÃO DOBRÁVEL



CE  
EN166: 2001  
EN-175-1997  
CAT II

ES Gafas abatibles de soldador con oculares redondos, tintado 5. Usos: Autógena, soldadura con soplete, soldaduras con llama.

FR Lunettes à souder, foyers rabattables ronds, teinte n°5. Utilisation: Soudure avec flamme.

EN Folding welding goggles with rounded glasses, tinted No.5.Uses: For welding with flame.

IT Occhiali ribaltabili per saldare, con oculari rotondi, vernice n° 5. Uso: Saldature autogene, con fiamme ossidriche e fiamme di saldatura.

PT Óculos dobráveis de soldagem com lentes redondas, matizado 5. Aplicações: Soldagem, maçarico de soldar, soldagem com chama.

Ref				
1100 0022	N°5	1	12	7,50





MÁSCARA DE SOLDADURA / MASQUE À SOUDER / WELDING HELMET / MASCHERA DA SALDATURA / MÁSCARA DE SOLDAGEM



**2 Blanco / White  
1 Negro / Black**

**EN175: 1997  
CAT II**

ES Máscara de soldadura, ergonómica, fácilmente ajustable, doble protección, ventana vasculante, tintado 11. Usos: todo tipo de soldaduras.

FR Masque à souder, ergonomique, ajustement aise, double protection, écran basculant, teinte n° 11. Pour tout type de soudures.

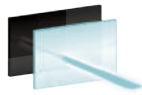
EN Welding helmet, ergonomic, easy fitting, double protection, tip-up window, tinted No. 11. Uses: all types of weldings.

IT Maschera da saldatura, ergonomica, facilmente regolabile, doppia protezione, schermo basculante, vernice n. 11. Uso: Tutti tipi di saldatura.

PT Máscara de soldagem, ergonômica, ajuste fácil, proteção dupla, janela oscilante, matizado 11. Aplicações: todo o tipo de soldagens elétricas.

Ref			
1100 0030	N°11	1	17,03

MÁSCARA DE SOLDADURA MANUAL CRISTAL N°11 / MASQUE À SOUDER TRADITIONNEL N°11 / WELDING HANDSHIELDS NO.11  
MASCHERA A SALDATURA MANUALE N°11 / MÁSCARA DE SOLDAGEM MANUAL VIDRO N°11

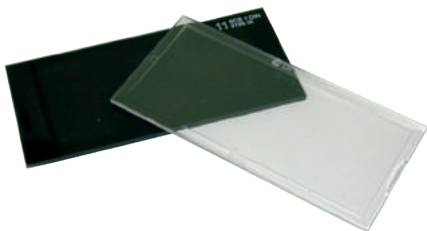


**1 Blanco / White  
1 Negro / Black**

**EN175: 1997  
CAT II**

Ref			
1100 0037	N°11	1	9,15

CRISTALES DE SOLDADURA DE RECAMBIO / VERRES DE RECHANGE POUR SOUDER / SPARE GLASSES FOR WELDING  
RICAMBIO CRISTALLI SALDATURA / REPOSIÇÃO DE VIDROS DE SOLDAGEM



**EN175: 1997  
CAT II**

Ref				
1100 0043	N° 11 BLACK		1	1,26
1100 0044	WHITE		1	0,61

MÁSCARA DE SOLDADURA PARA CASCO DE OBRA CRISTAL N°11 / MASQUE À SOUDER POUR ADAPTATION SUR CASQUE DE CHANTIER N° 11  
WELDING SHIELD FOR BUILDING HELMETS NO. 11 / MASCHERA PER SALDATURA PER CASCO DA LAVORO N° 11  
MÁSCARA DE SOLDAGEM PARA CAPACETES DE CONSTRUÇÃO, VIDRO N° 11



**EN175: 1997  
CAT II**



Ref			
1100 0193	N°11	1	10,42

CASCO SOLDADURA AUTOMÁTICA (ARC/MIG/MAG/TIG) / MASQUE A SOUDER AUTOMATIQUE (ARC/MIG/MAG/TIG)  
 AUTO DARKENING HELMET (ARC/MIG/MAG/TIG) / MASCHERA DI SALDATURA AUTOMATICA (ARC/MIG/MAG/TIG)  
 CAPACETE DE SOLDAGEM AUTOMÁTICO (ARC/MIG/MAG/TIG)



CE  
 0196  
**EN 175: 1997-2008**  
**EN 166:2001**  
**EN 379:2009-07**  
**EN 166:2002-04**  
**CAT II**

**Solar Power**



Ref	
1100 0280	79,80

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Área de visibilidad activa	Viewing area	98x43mm (3,86" x 1,69")
Tamaño de la lente	Cartridge size	110x90x9mm (4,33"x3,54"x0,35")
Protector UV/IR	UV/IR Protection	Up to Shade DIN 16 todo el rato
Estado de la luz	Light State	Shade DIN 4
Ajuste de sombra	Variable Shade	From DIN 9 a DIN 13
Suministro de Energía	Power Supply	Solar cells, No battery change required
Energía On/Off	Power On/Off	Fully Automatic.
Sensibilidad	Sensitivity	Outside can be continued adjustable
Función	Function	"WELDING"/"GRINDING" can be selective
Velocidad de encendido	Switching time	a) Light to Dark: 1/30000 s (0.000033 sec). (-5 0C, 0.0008sec) b) Dark to Light: 0.25 - 0.8 s (short - middle - long)
Temperatura de funcionamiento	Operating Temperature	-5°C a + 55°C (23°F a 131°F)
Temperatura de almacenaje	Storing Temperature	-20°C a +70°C (-4°F a 158°F)
Material de casco	Helmet Material	High-impact Resistant Plastic/Polyamide (Nylon)
Peso	Total Weight	450 gr



**Protector cristal**  
**Glass protection**

Ref		
1100 028001	1	5,00

DELANTAL Y MANGUITOS SOLDADOR PIEL NATURAL 1,5mm / TABLIER ET MANCHETTES DE SOUDEUR EN PEAU NATURELLE 1.5mm  
 COW LEATHER APRON AND COW LEATHER SLEEVE FOR WELDING 1,5mm / GEMBRUIE IN PELLE E PROTEZIONE BRACCIA IN PELLE PER SALDATORI 1,5mm  
 AVENTAL E MANGAS PARA SOLDAGEM PELE NATURAL 1,5mm



Ref			
1100 0211	1,5 mm	1	23,60



Ref			
1100 0212	1,5 mm	1 par	20,25



CLASIFICACIÓN DE FILTROS DE PROTECCIÓN CONTRA PARTÍCULAS Y AEROSOLES.  
CLASSIFICATION DES FILTRES DE PROTECTION CONTRE LES PARTICULES ET LES AÉROSOLS.  
CLASSIFICATION OF RESPIRATORS AGAINST SOLID AND LIQUID AEROSOLS.  
CLASSIFICAZIONE DEI FILTRI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE PARTICELLE E GLI AEROSOL.  
CLASSIFICAÇÃO DE RESPIRADORES CONTRA PARTÍCULAS E AEROSOLES.

### FFP1 (D)

- ES Las mascarillas FFP1D están indicadas para la protección contra partículas sólidas y líquidas según la norma EN 149:2001. Son idóneas para la protección contra materiales perjudiciales no tóxicos en concentraciones de hasta 4xOEL o 4xAPF. OEL: Límite de exposición laboral. APF: Factor de protección asignado. (D) Test dolomita para una respiración más confortable.
- FR Les masques FFP1D sont indiqués dans la protection contre les particules et liquides d'après la norme EN 149:2001. Ils constituent une protection contre les matériaux préjudiciables non toxiques dans des concentrations allant jusqu'à 4xOEL ou 4xAPF. OEL: Limite d'exposition au travail. APF: Facteur de protection assigné. (D) Test dolomite pour une respiration plus confortable.
- EN Particulate respirators FFP1D are approved for use against solid and liquid aerosols according to EN 149:2001. They are suitable for protection against non-toxic harmful materials in concentrations up to 4xOEL or 4xAPF. OEL: Occupational exposure limit. APF: Assigned protection factor. (D) Optional dolomite clogging test for more comfortable breathing.
- IT Le mascherine FFP1D sono idonee per la protezione contro particelle solide e liquide. Secondo la norma EN 149: 2001. Sono idonee per la protezione contro materiali pericolosi non tossici in concentrazioni fino a 4xOEL o 4xAPF. OEL: Limite di esposizione all'agente nocivo. (D) Test dolomite per una respirazione più confortevole.
- PT As máscaras FFP1D são recomendadas para a proteção contra partículas sólidas e líquidas de acordo com a norma EN 149:2001. São adequadas para a proteção contra materiais prejudiciais não tóxicos em concentrações até 4xOEL ou 4xAPF. OEL: Limites de Exposição Ocupacional. APF: Fator de proteção atribuído. (D) Teste dolomítico para respiração mais confortável.

### FFP2 (D)

- ES Las mascarillas FFP2D están indicadas para la protección contra partículas sólidas y líquidas según la norma EN 149:2001. Son idóneas para la protección contra materiales perjudiciales de baja a media toxicidad en concentraciones de hasta 12xOEL o 10xAPF. OEL: Límite de exposición laboral. APF: Factor de protección asignado. (D) Test dolomita para una respiración más confortable.
- FR Les masques FFP2D sont indiqués dans la protection contre les particules et les liquides d'après la norme EN 149:2001. Ils constituent une protection contre les matériaux préjudiciable de faible à moyenne toxicité dans des concentrations allant jusqu'à 12xOEL ou 10xAPF. OEL: Limite d'exposition au travail. APF: Facteur de protection assigné. (D) Test dolomite pour une respiration plus confortable.
- EN Particulate respirators FFP2D are approved for use against solid and liquid aerosols according to EN 149:2001. They are suitable for protection against low-to-average toxicity harmful materials in concentrations up to 12xOEL or 10xAPF. OEL: Occupational exposure limit. APF: Assigned protection factor. (D) Optional dolomite clogging test for more comfortable breathing.
- IT Le mascherine FFP2D sono indicate per la protezione contro particelle solide e liquide, secondo la norma EN 149:2001. Sono idonee per la protezione contro materiali pericolosi di bassa e media tossicità in concentrazioni fino a 12xOEL o 10xAPF. OEL: Limite di esposizione all'agente nocivo. APF: Fattore di protezione assegnato. (D) Test dolomite per una respirazione più confortevole.
- PT As máscaras FFP2D são recomendadas para a proteção contra partículas sólidas e líquidas de acordo com a norma EN 149:2001. São adequadas para a proteção contra materiais prejudiciais de baixa e média toxicidade em concentrações até 12xOEL ou 10xAPF. OEL: Limites de Exposição Ocupacional. APF: Fator de proteção atribuído. (D) Teste dolomítico para respiração mais confortável.

### FFP3 (D)

- ES Las mascarillas FFP3D están indicadas para la protección contra partículas sólidas y líquidas según la norma EN 149:2001. Son idóneas para la protección contra materiales perjudiciales altamente tóxicos en concentraciones de hasta 50xOEL o 20xAPF. OEL: Límite de exposición laboral. APF: Factor de protección asignado. (D) Test dolomita para una respiración más confortable.
- FR Les masques FFP3D sont indiqués dans la protection contre les particules et liquides d'après la norme EN 149:2001. Ils constituent une protection contre les matériaux préjudiciables hautement toxiques dans des concentrations allant jusqu'à 50xOEL ou 20xAPF. OEL: Limite d'exposition au travail. APF: Facteur de protection assigné. (D) Test dolomite pour une respiration plus confortable.
- EN Particulate respirators FFP3D are approved for use against solid and liquid aerosols according to EN 149:2001. They are suitable for protection against high toxicity harmful materials in concentrations up to 50xOEL or 20xAPF. OEL: Occupational exposure limit. APF: Assigned protection factor. (D) Optional dolomite clogging test for more comfortable breathing.
- IT Le mascherine FFP3D sono indicate per la protezione contro particelle solide e liquide, secondo la norma EN 149:2001. Sono idonee per la protezione contro materiali pericolosi altamente tossici concentrazioni fino a 50xOEL o 20xAPF. OEL: Limite di esposizione all'agente nocivo. APF: Fattore di protezione assegnato. (D) Test dolomite per una respirazione più confortevole.
- PT As máscaras FFP3D são recomendadas para a proteção contra partículas sólidas e líquidas de acordo com a norma EN 149:2001. São adequadas para a proteção contra materiais prejudiciais altamente tóxicos em concentrações até 50xOEL ou 20xAPF. OEL: Limites de Exposição Ocupacional. APF: Fator de proteção atribuído. (D) Teste dolomítico para respiração mais confortável.



MASCARILLA HIGIÉNICA PARA POLVO GRUESO Y FINO / MASQUE HYGIÉNIQUE POUR POUSSIÈRES FINES-GRASSES  
 HYGIENIC MASK FOR THICK AND THIN DUST / MASCHERINA IGIENICA PER POLVERI GROSSE E FINI  
 MÁSCARA HIGIÉNICA PARA PÓ GROSSO E FINO



Ref		
1100 0060	50	0,12

MASCARILLA FFP1D / MASQUE FFP1D / FFP1D PARTICULATE RESPIRATOR / MASCHERINA FFP1D / MÁSCARA FFP1D



CE  
 FFP1 (D)  
 EN 149 FFP1 D  
 CAT III



ES Test dolomita aprobado.  
 FR Test dolomite approuvé.  
 EN Dolomite clogging test approved.  
 IT Test dolomite superato.  
 PT Teste dolomita aprovado.

Ref					
1100 0101			20	1,09	
1100 0101BL	SET 3 PCS	1	12	5,26	✓

MASCARILLA FFP1D / MASQUE FFP1D / FFP1D PARTICULATE RESPIRATOR / MASCHERINA FFP1D / MÁSCARA FFP1D



CE  
 FFP1 (D)  
 EN 149 FFP1 D  
 CAT III



ES Test dolomita aprobado.  
 FR Test dolomite approuvé.  
 EN Dolomite clogging test approved.  
 IT Test dolomite superato.  
 PT Teste dolomita aprovado.

Ref				
1100 0062		20	1,17	
1100 0062BL	1	12	1,38	✓

MASCARILLA FFP2D / MASQUE FFP2D / FFP2D PARTICULATE RESPIRATOR / MASCHERINA FFP2D / MÁSCARA FFP2D



CE  
 FFP2 (D)  
 EN149: 2001 + A1 2009  
 CAT III



ES Test dolomita aprobado.  
 FR Test dolomite approuvé.  
 EN Dolomite clogging test approved.  
 IT Test dolomite superato.  
 PT Teste dolomita aprovado.

Ref					
1100 0102			10	1,88	
1100 0102BL	Set 2 pcs	1	12	5,85	✓



MASCARILLA FFP2D / MASQUE FFP2D / FFP2D PARTICULATE RESPIRATOR / MASCHERINA FFP2D / MÁSCARA FFP2D



**FFP2 (D)**  
**EN149: 2001 + A1 2009**  
**CAT III**



ES Test dolomita aprobado.  
FR Test dolomite approuvé.  
EN Dolomite clogging test approved.  
IT Test dolomite superato.  
PT Teste dolomita aprovado.

Ref				
1100 0061		20	<b>2,35</b>	
1100 0061BL	1	12	<b>2,56</b>	✓

MASCARILLA PROTECCIÓN CON VÁLVULA FFP2 NR / MASQUE PROTEC. AVEC VALVE FFP2 NR / CONICAL RESPIRATOR WITH VALVE FFP2 NR  
MASCHERA PROTEZIONE CON VALVOLA FFP2 NR / MÁSCARA PROTEÇ. C/VÁLVULA FFP2 NR



**FFP2 (NR)**  
**EN149: 2001 + A1: 2009**  
**CAT III**



ES Forro suave de P.P.  
FR Doublure douce de P.P.  
EN Smooth P.P. lining.  
IT Rivestimento morbido in P.P.  
PT Revestimento suave de P.P.

**Carbono**

Ref		
1100 0234	10	<b>1,35</b>

MASCARILLA CON VÁLVULA CARBONO FFP2D APTA PARA PINTAR, LACAR, LIJAR, ETC. / MASQUE CARBONE AVEC VALVE FFP2D  
FFP2D VALVED FOLDABLE ACTIVE CARBON RESPIRATOR / MASCHERINA CARBONE CON VALVOLA FFP2D  
MÁSCARA COM VÁLVULA CARBONO FFP2D APTA PARA PINTAR, LACAR, LIXAR, ETC



**FFP2 (D)**  
**EN149: 2001 + A1 2009**  
**CAT III**

ES Test dolomita aprobado.  
FR Test dolomite approuvé.  
EN Dolomite clogging test approved.  
IT Test dolomite superato.  
PT Teste dolomita aprovado.

**Carbono**

Ref		
1100 0063	20	<b>4,19</b>

MASCARILLA PROTECCIÓN CON VÁLVULA FFP3 NR / MASQUE PROTEC. AVEC VALVE FFP3 NR / CONICAL RESPIRATOR WITH VALVE FFP3 NR  
MASCHERA PROTEZIONE CON VALVOLA FFP3 NR / MÁSCARA PROTEÇ. C/VÁLVULA FFP3 NR



**FFP3 (NR)**  
**EN149: 2001 + A1 2009**  
**CAT III**



ES Válvula de exhalación - Extra confort.  
FR Respiration - Communication facile.  
EN Easy breathing - Speaking.  
IT Respirazione - Comunicazione confortevole.  
PT Respiração - Comunicação fácil.

**Alta Toxicidad**

Ref		
1100 0235	10	<b>2,60</b>





MASCARILLA CON VÁLVULA FFP3D / MASQUE AVEC VALVE FFP3D / FFP3D VALVED PARTICULATE RESPIRATOR  
 MASCHERINA CON VALVOLA FFP3D / MÁSCARA COM VÁLVULA FFP3D



**FFP3 (D)**  
**EN149: 2001 + A1 2009**  
**CAT III**

**Alta Toxicidad**

ES Test dolomita aprobado.  
 FR Test dolomite approuvé.  
 EN Dolomite clogging test approved.  
 IT Test dolomite superato.  
 PT Teste dolomita aprovado.

Ref		
1100 0103	5	7,45

MASCARILLA SILICONA DOBLE FILTRO / MASQUE SILICONE DOUBLE FILTRE / SILICONE MASK DOUBLE FILTER  
 MASCHERINA SILICONE DOPPIO FILTRO / MÁSCARA DE PROTEÇÃO SILICONE PARA 2 FILTROS



**0099**  
**EN 140**



ES Filtros no incluidos  
 FR Filtres non inclus  
 EN Filters not included  
 IT Filtri non inclusi  
 PT Filtros não incluídos

Ref		
1100 2126	1	21,95

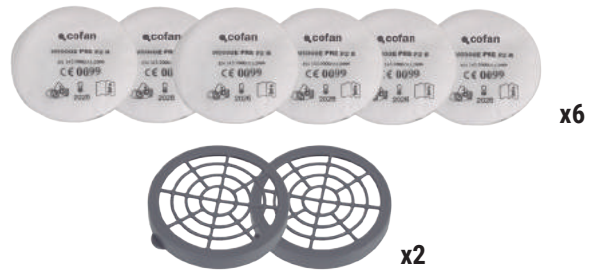
FILTROS TIPO A, B, E, K1 / FILTRES TYPE A, B, E, K1 / FILTERS TYPE A, B, E, K1 / FILTRI TIPO A, B, E, K1 / FILTROS TIPO A, B, E, K1

**0099**  
**EN 14387:2004 CLASS1**



**0099**  
**EN 143/A1**

**SET 8 PCS**



Ref		
1100 2128	1	14,30

Ref		
1100 2127	1 set	19,34

Tipos de Filtración Filtration Types	TIPOS DE PROTECCIÓN PROTECTION TYPES
TIPO A1	Contra los gases y vapores orgánicos con el punto de ebullición > a 65°C (solventes e hidrocarburos) Contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est > à 65°C (solvants et hydrocarbures) Protects from organic gases and vapours whose boiling point is > 65°C (solvents and hydrocarbons) Contro i gas e i vapori organici quando il punto di ebollizione è > di 65°C (solventi e idrocarburi) Contra os gases e vapores orgânicos com o ponto de ebulição > 65°C (solventes e hidrocarbonetos)
TIPO B1	Contra gases y vapores inorgánicos, salvo óxido de carbono Contre les gaz et vapeurs inorganiques, sauf l'oxyde de carbone Protects from inorganic gases and vapours, except from carbon monoxide Contro i gas e i vapori inorganici, senza ossido di carbonio Contra os gases e vapores orgânicos, exceto óxido de carbono
Tipos de Filtración Filtration Types	TIPOS DE PROTECCIÓN PROTECTION TYPES
TIPO E1	Contra el dióxido de azufre y algunos gases y vapores ácidos Contre le dioxyde de soufre et certains gaz et vapeurs acides Protects from sulphur dioxide and some acid vapours and gases Contro il diossido di zolfo e certi gas e vapori acidi Protege contra o dióxido de enxofre e de alguns gases e vapores ácidos
TIPO K1	Contra amoníaco y algunos derivados aminados Contre l'ammoniac et certains dérivés aminés Protects from ammoniac and some amine derivatives Contro l'ammoniaca e certi derivati aminici Protege contra o amoníaco e alguns derivados de aminas





**PROTECCIÓN DE LA CABEZA / PROTECTION DE LA TÊTE / HEAD PROTECTION  
PROTEZIONE PER LA TESTA / PROTEÇÃO DA CABEZA**



CASCOS DE PROTECCIÓN CON REGULADOR / CASQUE D'INGÉNIEUR AVEC RÉGULATEUR / HELMET WITH RACHET NYLON SUSPENSION  
CASCO DA CANTIERE CON REGOLAZIONE / CAPACETES DE PROTEÇÃO COM REGULADOR

**EN397: 2012 + A1 2012  
CAT II**



ES Regulador trasero automático / Suspensión en nylon  
FR Regulateur automatique / Brides en nylon  
EN Automatic size adjustment / Nylon suspension  
IT Regolatore automatico / Sospensione in nylon  
PT Regulador traseiro automático / Suspensão em nylon

Ref				
1100 0171		1	40	7,70
1100 0172		1	40	7,70
1100 0173		1	40	7,70
1100 0174		1	40	7,70
1100 0175		1	40	7,70
1100 0213		1	40	7,70

BARBUQUEJO ELÁSTICO PARA CASCO DE OBRA / FISSATORE ELASTICO PER CASQUE D'INGÉNIEUR / ELASTIC ADJUSTABLE CHIN STRAP  
FISSATORE ELASTICO PER CASCO DA LAVORO / CINTA DE QUEIXO P/CAPACETE DE PROTEÇÃO



Ref		
1100 0189	1	1,90

COQUILLAS ANTIRRUIDO, SNR-23DB  
COQUILLES ANTI-BRUIT FIXATION, SNR-23DB  
CAP MOUNTED EARMUFFS, SNR-23DB  
CUFFIE ANTI-RUMORE, SNR-23DB  
PROTETOR AUDITIVO, SNR-23DB

**CE EN 352-3: 2002  
CAT II**



Ref		
1100 0304	1	14,14

PANTALLA DE REJILLA 400 X 200 mm  
VISIÈRE GRILLAGÉE 400 X 200 mm  
400 X 200 mm METAL WIRE MESH  
VISIERA GRIGLIATA 400 X 200 mm  
VISEIRA MALHA DE ARAME 400 X 200 mm

**EN 1731: 2006  
CAT II**



Ref		
1100 0302	1	5,67

SOPORTE DE PLÁSTICO Y PORTA-VISERA  
SUPPORT DE PLASTIQUE ET VISIÈRE  
PLASTIC BRACKET AND VISOR  
STAFFA DI PLASTICA E SUPPORTO VISIERA  
SUPORTE PLÁSTICO E VISEIRA



Ref		
1100 0301	1	5,80



Ref		
1100 0306	1	1,25

GORRA DE SEGURIDAD SPORT / CASQUETTE DE SÉCURITÉ / SPORTS WORKING CAP / CAPPELLINO DI PROTEZIONE / BONÉ DE PROTEÇÃO

CE  
 EN 812:2012  
 CAT II



ES Diseñada para impactos de baja intensidad, fabricada en ABS. Muy confortable, con orificios de ventilación.  
 FR Conque pour des impacts de faible intensité, fabriquée en ABS. Tres confortable, orifices de ventilation.  
 EN Designed for light protection against impact with ABS shell and foam spacer. Ventilation holes provides user's comfort.  
 IT Disegnato per impatti di bassa intensità, fabricato in ABS. Molto confortevole e con fori di ventilazione.  
 PT Concebido para impactos de baixa intensidade, fabricado em ABS. Muito confortável, com orificios para ventilação.

Ref				
1100 0196		1	5	12,75

PROTECCIÓN AUDITIVA / PROTECTION AUDITIVE / EAR PROTECTION / PROTEZIONE DELL'UDITO / PROTEÇÃO AUDITIVA

PACK 50 TAPONES P/OÍDOS PU SNR 36DB / PACK 50 BOUCHONS D'OREILLES PU SNR 36DB / 50-PC PACK EAR PLUGS PU SNR 36DB  
 CONFEZIONE DA 50 TAPI PER ORECCHIE PU SNR 36DB / EMBALAGEM 50 TAMPOES P/ OUVIDOS PU SNR 36DB



Ref					
1100 0379		50 pcs	1 pack	36	12,02

PACK 50 TAPONES P/OÍDOS CON CUERDA PU SNR 36DB / PACK 50 BOUCHONS D'OREILLES AVEC CORDON PU SNR 36DB  
 50-PC PACK EAR PLUGS WITH CORD PU SNR 36DB / CONFEZIONE DA 50 TAPI PER ORECCHIE CON CORDINO PU SNR 36DB  
 EMBALAGEM 50 TAMPOES P/ OUVIDOS C/ CORDA PU SNR 36DB



Ref					
1100 0380		50 pcs	1 pack	36	18,03

CASCOS ANTI-RUIDO, SNR-27DB / CASQUES ANTIBRUIT, SNR-27DB / EARMUFFS, SNR-27DB  
 CUFFIE ANTIRUMORE, SNR-27DB / CAPACETES ANTI-RUÍDO, SNR-27DB



CE  
 EN 352-1: 2002  
 CAT II  
 SNR-27DB

Ref				
1100 0041	1	10	7,70	
1100 0041BL	1	6	8,45	✓

CASCOS ANTI-RUIDO, SNR-30DB / CASQUES ANTIBRUIT, SNR-30DB / EARMUFFS, SNR-30DB  
 CUFFIE ANTIRUMORE, SNR-30DB / CAPACETES ANTI-RUÍDO, SNR-30DB



CE  
 EN 352-1: 2002  
 CAT II  
 SNR-30DB

Ref				
1100 0039	1	10	11,61	
1100 0039BL	1	6	12,50	✓



**ARNESES ANTICAÍDAS / HARNAIS ANTI CHUTE / SAFETY HARNESS**  
**IMBRAGATURA ANTICADUTA / ARNÊS ANTI-QUEDA**



**ARNÊS ANTICAÍDAS 2 PUNTOS DE ENGANCHE / HARNAIS ANTI CHUTE 2 POINTS D ATTACHE / SAFETY HARNESS WITH 2 ATTACHMENT POINTS**  
**IMBRAGATURA ANTICADUTA 2 PUNTI DI AGGANCIAMENTO / ARNÊS ANTI-QUEDA 2 PONTOS DE ENGATE**



Esternal  
Dorsal



**CE EN361:2002**

- ES Muslos ajustables y correa de asiento idónea para una mayor comodidad y ergonomía. Hombros y muslos diferenciados en dos colores. Correa de asiento en posición idónea para mayor comodidad del usuario. Dos puntos de enganche: esternal/dorsal.
- FR Cuisses réglables et ceinture de l'assise conçue pour confort et ergonomie. Épaules et cuisses différenciées par deux couleurs. Ceinture de l'assise conçue dans une position appropriée au confort de l'utilisateur. Deux points d'ancrage: sternal/dorsal.
- EN Adjustable thighs and seat strap for greater comfort and ergonomics. Dual-colour straps to differentiate shoulders from thighs. Seat strap for greater comfort and ergonomics. Two attachment points: chest/dorsal.
- IT Cosciali regolabili e cintura di sicurezza in posizione ideale per un maggior comfort. Cosciali e bretelle differenziati in due colori per una rapida identificazione. Cintura di sicurezza in una posizione ideale per un maggior comfort. Due punti di aggancio: sternale/dorsale.
- PT Coxas ajustáveis e cinto de assento ideal para maior conforto e ergonomia. Ombros e coxas diferenciados em duas cores. "Cinto de segurança na posição ideal para maior conforto do usuário." Dois pontos de engate: esternal/dorsal.

Ref	max		
<b>1100 0032</b>	100 kg	1	<b>33,50</b>

**CONJUNTO ARNÊS 2 PTOS+CUERDA+MOSQUETÓN / SET HARNAIS 2 PTS+CORDE+MOUSQUETON / HARNESS+HOOK+SAFETY LINE SET**  
**KIT IMBRAGATURA 2 PUNTI + CORDA + MOSCHETTONE / CONJUNTO ARNÊS+CORDA+ 2 MOSQUETOES**



Esternal  
Dorsal



**CE EN361:2002**

**CE EN354:2010**

**CE EN362:2004 Class B**

12 mm

25kN

18 mm

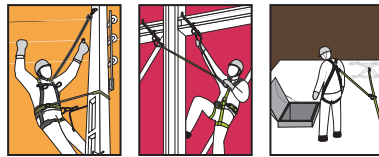
- ES Muslos ajustables y correa de asiento idónea para una mayor comodidad y ergonomía. Hombros y muslos diferenciados en dos colores. Correa de asiento en posición idónea para mayor comodidad del usuario. Dos puntos de enganche: esternal/dorsal. Incluye: 1 arnés 2 puntos (Ref. 1100 0032), 1,5 m de cuerda diámetro Ø12 mm con resistencia a la rotura 22kN (Ref. 1100 0033), 2 mosquetones de acero de bloqueo con tornillo (Ref. 1100 0035), 1 Mochila.
- FR Cuisses réglables et ceinture de l'assise conçue pour confort et ergonomie. Épaules et cuisses différenciées par deux couleurs. Ceinture de l'assise conçue dans une position appropriée au confort de l'utilisateur. Deux points d'ancrage: sternal/dorsal. Inclut: 1 Harnais 2 points (Ref 1100 0032), 1,5 m de corde de diamètre Ø12 mm, avec résistance à la rupture 22kN (Ref 1100 0033), 2 mousquetons en acier de blocage avec vis (Ref 1100 0035), 1 sac à dos.
- EN Adjustable thighs and seat strap for greater comfort and ergonomics. Dual-colour straps to differentiate shoulders from thighs. Seat strap for greater comfort and ergonomics. Two attachment points: chest/dorsal. Includes: 1 harness 2 attachment points (Ref 1100 0032), 1,5 m safety line (Ø12 mm diameter) and breaking strength 22kN (Ref 1100 0033), 2 steel locking karabiners with thread (Ref 1100 0035), 1 backpack.
- IT Cosciali regolabili e cintura di sicurezza in posizione ideale per un maggior comfort. Cosciali e bretelle differenziati in due colori per una rapida identificazione. Cintura di sicurezza in una posizione ideale per un maggior comfort. Due punti di aggancio: sternale/dorsale. Include: 1 imbracatura 2 punti (Rif. 1100 0032), 1,5 m di corda con diametro Ø12 mm, con resistenza alla rottura di 22kN (Rif. 1100 0033), 2 moschettoni di bloccaggio in acciaio con vite. Rif. 1100 0035, 1 Sacca.
- PT Coxas ajustáveis e cinto de assento ideal para maior conforto e ergonomia. Ombros e coxas diferenciados em duas cores. "Cinto de segurança na posição ideal para maior conforto do usuário." Dois pontos de engate: esternal/dorsal. Inclui: 1 Arnês 2 pontos (ref. 1100 0032), 1,5 m de corda diâmetro Ø12 mm com resistência à ruptura 22kN (Ref. 1100 0033), 2 Mosquetões de aço de bloqueio com parafuso (Ref. 1100 0035).

Ref	max		
<b>1100 0036</b>	100 kg	1	<b>50,74</b>

ARNÉS ANTICAÍDAS 2 PUNTOS C/CINTURÓN POS. TRABAJO / HARNAIS ANTI CHUTE S 2 PUNTOS AVEC CEINTURE POS. TRAVAIL  
SAFETY HARNESS 2 POINTS W/WORK POSITIONING BELT / IMBRACATURA ANTICADUTA A 2 PUNTI CON CINTURA, POS. LAVORO  
ARNÊS ANTI-QUEDA 2 PONTOS COM CINTO POS. TRABALHO



External  
Dorsal  
Lateral



CON CINTURÓN DE POSICIONAMIENTO EN EL TRABAJO  
AVEC CEINTURE POS. TRAVAIL  
WITH WORK POSITIONING BELT  
CON CINTURA, POS. LAVORO  
COM CINTO POS. TRABALHO

CE EN361:2002  
EN358:2000

- ES Muslos y cinturón ajustables con correa de asiento idónea para una mayor comodidad. 2 hebillas portaherramientas + 1 anilla portaherramientas en el cinturón para mosquetones y accesorios. Hombros y muslos diferenciados en dos colores.
- FR Cuisses et ceinture réglables avec ceinture de l'assise prévue pour un plus grand confort. 2 boucles porte-outils + 1 anneau porte-outils sur la ceinture pour les mousquetons et les accessoires. Épaules et cuisses différenciées par deux couleurs.
- EN Adjustable thighs and seat strap for greater comfort and ergonomics. 2 buckles for tools + 1 D-ring on the belt for karabiners and accessories. Dual-colour straps to differentiate shoulders from thighs.
- IT Cosciali regolabili e cintura di sicurezza in posizione ideale per un maggior comfort. 2 fibbie portautensili + 1 anello portautensili sulla cintura per moschettoni e accessori. Cosciali e bretelle differenziati in due colori per una rapida identificazione.
- PT Coxas e cinturão ajustáveis com cinto de assento ideal para maior conforto 2 fivelas porta-ferramentas + 1 anel de suporte de ferramenta no cinturão para mosquetões e acessórios. Ombros e coxas diferenciados em duas cores.

Ref	max		
1100 0377	100 kg	1	57,90

ARNÉS ANTICAÍDAS PARA TRABAJO EN SUSPENSIÓN / HARNAIS ANTI CHUTE S POUR TRAVAIL EN SUSPENSION  
SAFETY HARNESS FOR SUSPENSION WORKS / IMBRACATURA ANTICADUTA PER LAVORI IN SOSPENSIONE  
ARNÊS ANTI-QUEDA P/ TRABALHO EM SUSPENSAO



External  
Dorsal  
Lateral  
Ventral



PARA TRABAJOS EN SUSPENSIÓN  
POUR TRAVAIL EN SUSPENSION  
FOR SUSPENSION WORKS  
PER LAVORI IN SOSPENSIONE  
PARA TRABALHO EM SUSPENSAO

CE EN361:2002  
EN358:2000  
EN813:2008

- ES Muslos y cinturón ajustables con correa de asiento idónea para una mayor comodidad. Las cintas de los hombros, muslos y cinturón están equipadas con hebillas de ajuste. 4 hebillas portaherramientas + 3 anillas portaherramientas en el cinturón para mosquetones y accesorios.
- FR Cuisses et ceinture réglables avec ceinture de l'assise prévue pour un plus grand confort. Les liens des épaules, des cuisses et des ceintures sont équipés de boucles d'ajustement. 4 boucles porte-outils + 3 anneaux porte-outils sur la ceinture pour les mousquetons et les accessoires.
- EN Adjustable thighs and seat strap for greater comfort and ergonomics. Shoulder and thigh straps as well as the belt are equipped with adjustable buckles. 4 buckles for tools + 3 D-rings for karabiners and accessories.
- IT Cosciali regolabili e cintura di sicurezza in posizione ideale per un maggior comfort. Cosciali, Bretelle e cintura sono dotate di fibbie regolabili. 4 fibbie portautensili + 3 anelli portautensili nella cintura per moschettoni e accessori.
- PT Coxas e cinturão ajustáveis com cinto de assento ideal para maior conforto. "As fitas dos ombros, coxas e cinturão estão equipadas com fivelas de ajuste. 4 fivelas porta-ferramentas + 3 anéis porta-ferramentas no cinturão para mosquetões e acessórios".

Ref	max		
1100 0378	100 kg	1	135,60

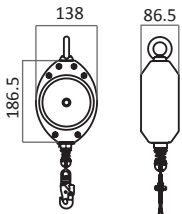




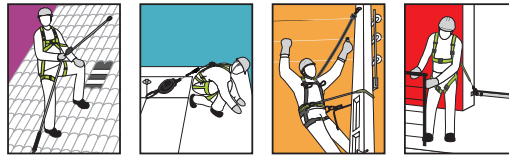
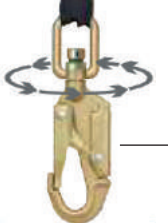
ANTICAÍDA RETRÁCTIL 7 m CON ABSORBEDOR / ANTI CHUTE RÉTRACTILE 7 m AVEC ABSORBEUR / RETRACTABLE FALL ARREST 7 m W/ SHOCK ABSORBER  
ANTICADUTA REFRATTILE 7 m CON AMMORTIZZATORE / ANTI-QUEDA REFRÁTIL 7 m COM AMORTECEDOR

**Kg**  
3.44

7 m



Testigo de caída  
Témoins de chute  
Load indicator  
Indicatore di caduta  
Indicador de queda



**OK** Aristas vivas con absorbedor de energía integrado.  
Arêtes vives avec absorbeur d'énergie intégré.  
Sharp edges with shock absorber included.  
Spigoli vivi con assorbitore di energia integrato.  
Arestas vivas com absorvedor de energia integrado.

**CE** EN360:2002

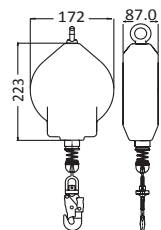
- ES Carcasa de polímero de alta resistencia, con cable de acero galvanizado Ø4,5 mm en el cable. Sistema de freno con fuerza de impacto inferior a 6 kN. Incluye absorbedor de energía (Rev. 08 - 10/2014). Resistencia: > 12kN.
- FR Carcasse en polymère de haute résistance, avec câble en acier galvanisé Ø4,5 mm dans le câble. Système de frein avec force d'impact inférieur à 6 kN. Inclut absorbeur d'énergie (Rev. 08 - 10/2014). Résistance: > 12kN.
- EN High resistant polymer case, with Ø4.5 mm galvanised steel wire. Brake system with shock resistance lower than 6 kN. It includes shock absorber (Rev. 08 - 10/2014). Resistance: > 12kN.
- IT Struttura in polimero ad alta resistenza, con cavo in acciaio zincato Ø4,5 mm. Sistema di arresto con forza di impatto inferiore a 6kN. "Include assorbitore di energia (Rev. 08 - 10/2014)." Resistenza: > 12kN.
- PT Carcaça de polímero de alta resistência, com cabo de aço galvanizado de Ø4,5 mm no cabo. Sistema de freio com força de impacto inferior a 6m kN. "Inclui absorvedor de energia (Rev. 08 - 10/2014)." Resistência: >12kN.

Ref	↔	📦	📊
1100 0372	7 m	1	368,20

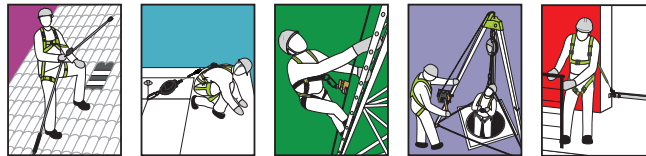
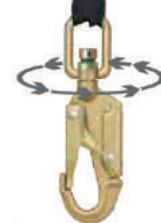
ANTICAÍDA RETRÁCTIL CABLE 10 MTS / ANTI CHUTE RÉTRACTILE CABLE 10 MTS / RETRACTABLE FALL ARREST CABLE 10 M  
ANTICADUTA REFRATTILE, CAVO 10M / ANTI-QUEDA REFRÁTIL CABO 10 M

**Kg**  
4.38

10 m



Testigo de caída  
Témoins de chute  
Load indicator  
Indicatore di caduta  
Indicador de queda



**OK** Aristas vivas con absorbedor de energía integrado.  
Arêtes vives avec absorbeur d'énergie intégré.  
Sharp edges with shock absorber included.  
Spigoli vivi con assorbitore di energia integrato.  
Arestas vivas com absorvedor de energia integrado.

**CE** EN360:2002

- ES Carcasa de polímero de alta resistencia, con cable de acero galvanizado Ø4,5 mm en el cable. Sistema de freno con fuerza de impacto inferior a 6 kN. Incluye absorbedor de energía. Uso horizontal VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014). Resistencia: > 12kN.
- FR Carcasse en polymère de haute résistance, avec câble en acier galvanisé Ø4,5 mm dans le câble. Système de frein avec force d'impact inférieur à 6 kN. Inclut absorbeur d'énergie. Utilisation horizontale VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014). Résistance: > 12kN.
- EN High resistant polymer case, with Ø4.5 mm galvanised steel wire. Brake system with shock resistance lower than 6 kN. It includes shock absorber. Horizontal use VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014). Resistance: > 12kN.
- IT Struttura in polimero ad alta resistenza, con cavo in acciaio zincato Ø4,5 mm. Sistema di arresto con forza di impatto inferiore a 6kN. "Include assorbitore di energia. Uso orizzontale VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014)." Resistenza: > 12kN.
- PT Carcaça de polímero de alta resistência, com cabo de aço galvanizado de Ø4,5 mm no cabo. Sistema de freio com força de impacto inferior a 6m kN. "Inclui absorvedor de energia. Uso horizontal VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014)." Resistência: >12kN.

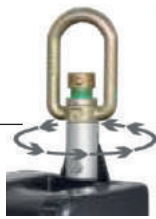
Ref	↔	📦	📊
1100 0374	10 m	1	399,80



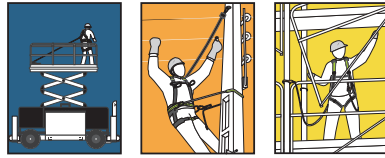
ANTICAÍDA RETRÁCTIL CINTA 2,5 MTS / ANTI CHUTE RETACTILE RUBAN 2,5 MTS / RETRACTABLE FALL ARREST TAPE 2.5 M  
ANTICADUTA REFRATTILE, NASTRO 2,5M / ANTI-QUEDA REFRÁTIL FITA 2,5 M

1.15 Kg

2,5 m



Testigo de caída  
Témoïn de chute  
Load indicator  
Indicatore di caduta  
Indicador de queda



CE EN360:2002

- ES Carcasa de protección, absorbedor de energía de 45 mm y conexión para arnés. Eslabón giratorio en la parte superior con testigo de caída y Resistencia > 15 kN. Cinta de 50 mm de ancho. Resistencia > 15kN.
- FR Carcasse de protection, absorbeur d'énergie 45 mm et connexion pour harnais. Lien giratoire sur la partie supérieure avec témoïn de chute et Résistance > 15 kN. Lien de 50 mm de large. Résistance: > 15kN.
- EN Protective case, 45 mm shock absorber and connection for harness. Swivel with load indicator at the top. Resistance > 15 kN. 50 mm wide webbing. Resistance: > 15kN.
- IT Struttura di protezione, assorbitore di energia da 45 mm e collegamento imbracatura. Tornichetto girevole nella parte superiore con indicatore di caduta e Resistenza > 15kN. Nastro da 50mm di larghezza. Resistenza: >15kN.
- PT Carcaça protetora, amortecedor de energia de 45 mm e conexão para arnés. Argola giratória no topo com indicador de queda e resistência > 15 kN. Faixa de 50 mm de largura. Resistência: >15kN.

Ref	↔	📦	📊
1100 0375	2,5 m	1	108,90

ANTICAÍDA RETRÁCTIL 2MTS USO HORIZ. FACTOR 2 / ANTI CHUTE RÉTRACTILE 2MTS UTILISATION HORIZ. FACTEUR 2  
RETRACTABLE FALL ARREST 2M HORIZONTAL USE FACTOR 2 / ANICADUTA REFRATTILE 2M USO ORIZZ. FATTORE 2  
ANTI-QUEDA REFRÁTIL 2M USO HORIZ. FATOR 2

0.77 Kg

2 m

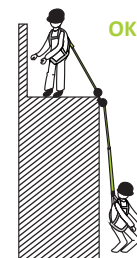
**FACTOR de caída 2**



OK

- OK Aristas vivas con absorbedor de energía integrado. Arêtes vives avec absorbeur d'énergie intégré. Sharp edges with shock absorber included. Spigoli vivi con assorbitore di energia integrato. Arestas vivas com absorvedor de energia integrado.

CE EN360:2002



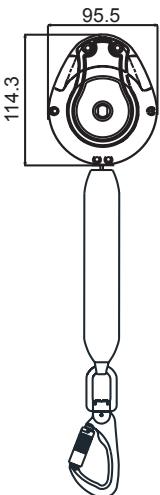
**FACTOR DE CAÍDA 2:** Se puede utilizar en una configuración en la que resulte necesario trabajar por encima del punto de anclaje.

**FACTEUR DE CHUTE 2:** Peut être utilisé dans une configuration lorsqu'il s'avère nécessaire de travailler au-dessus du point d'ancrage.

**FALL FACTOR 2:** It can be used when it is necessary to work above the anchor point.

**FATTORE DI CADUTA 2:** può essere utilizzato in una configurazione in cui risulta necessario lavorare sopra il punto di ancoraggio.

**FACTOR DE QUEDA 2:** pode ser usado em uma configuração na qual é necessário trabalhar acima do ponto de ancoragem.



- ES Carcasa de polímero de alta resistencia, con cinta de 20 mm. Sistema de freno con fuerza de impacto inferior a 6 kN. Incluye absorbedor de energía protegido. Uso horizontal VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014). Eslabón giratorio y conector. Resistencia: > 15kN.
- FR Carcasse en polymère de haute résistance, avec liens de 20 mm. Système de frein avec force d'impact inférieur à 6 kN. Inclut absorbeur d'énergie protégé. Utilisation horizontale VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014). Lien rotatif et connecteur. Résistance: > 15kN.
- EN High resistant polymer case, with 20 mm webbing. Brake system with shock resistance lower than 6 kN. It includes protected shock absorber. Horizontal use VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014). Swivel and connector. Resistance: > 15kN.
- IT "Struttura in polimero ad alta resistenza, con cintura da 20 mm. Sistema di arresto con forza di impatto inferiore a 6kN. Include assorbitore di energia. Uso orizzontale VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014)". Tornichetto girevole e connettore. Resistenza: >15kN.
- PT "Carcaça de polímero de alta resistência, com cinturão de 20 mm. Sistema de freio com força de impacto inferior a 6 kN. Inclui absorvedor de energia protegido. Uso horizontal VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014)." Argola giratória e conector. Resistência: >15kN.

Ref	↔	📦	📊
1100 0371	2 m	1	195,70





ANTICAÍDA DESLIZANTE CUERDA TRENZADA 10 M / ANTI CHUTE GLISSANTE CORDE TRESSÉE 10 M / NONSLIP FALL ARRESTER BRAIDED ROPE 10 M  
ANTICADUTA SCORREVOLE, CORDA INTRECCIATA 10M / ANTI QUEDA DESLIZANTE CONDA ENTRANÇADA

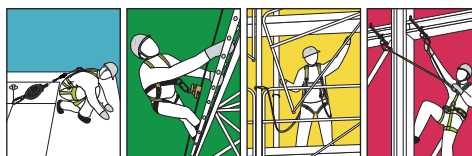


CE EN353-2:2002

- ES Sistema de apertura/cierre simple y bloqueo automático doble, con dispositivo anti inversión Resistencia > 15 kN sistema de bloqueo manual. Suministrado con un conector y absorbedor de energía. Costura protegida con funda transparente que permite el control visual de las costuras.
- FR Système d'ouverture/fermeture simple et blocage automatique double, avec dispositif anti inversion Résistance > 15 kN système de blocage manuel. Fourni avec des connecteurs et absorbeur d'énergie. Couture protégée avec couverture transparente qui permet le contrôle visuel des coutures
- EN Simple opening/closing system and automatic double lock with non-inverting system, resistance > 15 kN, manual locking system. Supplied with connectors and shock absorber. Steams protected by a transparent sleeve, allowing visual control of the steams.
- IT Sistema con apertura/chiusura semplice e a doppio blocco automatico. Dotato di dispositivo anti-inversione, Resistenza > 15kN sistema di blocco manuale. Fornito con connettore e assorbitore di energia. Cuciture protette con rivestimento trasparente che ne consentono il controllo visivo.
- PT Sistema de abertura / fecho simples e duplo bloqueio automático, com dispositivo anti-inversão, Resistência > 15 kN sistema de bloqueio manual. Fornecido com um conector e absorvedor de energia. Costura protegida com cobertura transparente que permite o controle visual das costuras.

Ref	↔	📦	📊
1100 0383	10 m	1	95,40

ABSORBEDOR DE ENERGÍA CON CUERDA 1,5 M / AMORTISSEUR DE CHOC AVEC CORDE 1.5M / ROPE LANYARD 1.5M  
ASSORBITORE DI ENERGIA CON CORDA 1,5 M / ABSORVEDOR DE ENERGIA COM CORDA 1,5MT



CE EN355:2002  
EN354:2010

Hebillas con guardacabo y empalmes con vaina.  
Boucles avec anneau et raccord.  
Thimble eyes and reinforced splices.  
Fibbie con guardacanapo e protette da guaine.  
Laço com dedal e emenda com bainha.

- ES Absorbedor de 44 mm con 1.5 m de cuerda diámetro Ø12 mm, para impactos inferiores a 6kN.
- FR Absorbeur de 44 mm avec 1.5 m de corde de diamètre Ø12 mm, pour des impacts inférieurs à 6kN.
- EN 44 mm shock absorber with 1.5 m rope lanyard (Ø12 mm diameter) for impacts lower than 6kN.
- IT Assorbitore da 44 mm con 1,5 m di corda con diametro Ø12 mm, per impatti inferiori a 6kN.
- PT "Absorvedor de 44 mm com 1.5 m de corda e diâmetro Ø12 mm, para impactos inferiores a 6kN."

Ref	↔	📦	📊
1100 0129	1,5 m	1	30,20



CUERDA DE SEGURIDAD P/ARNÉS 1,5 MTS. / CORDE DE SECURITE POUR HARNAIS 1,5M / SAFETY LINE FOR HARNESS 1,5M  
CORDA DI SICUREZZA PER IMBRAGATURA / CORDA DE SEGURANÇA PARA ARNÊS 1,5M



12 mm

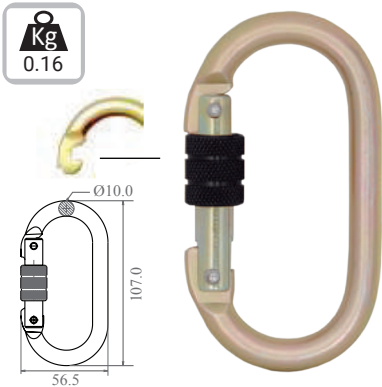


ES 1.5 m de cuerda diámetro Ø12 mm, con resistencia a la rotura 22kN.  
FR 1.5 m de corde de diamètre Ø12 mm, avec résistance à la rupture 22kN.  
EN 1.5 m safety line (Ø12 mm diameter) and breaking strength 22kN.  
IT 1,5 m di corda con diametro Ø12 mm, con resistenza alla rottura d 22kN.  
PT 1.5 m de corda e Ø12 mm de diâmetro, com a resistência à ruptura de 22 kN.

Hebillas con guardacabo y empalmes con vaina.  
Boucles avec anneau et raccord.  
Thimble eyes and reinforced splices.  
Fibbie con guardacanapo e protette da guaine.  
Laço com dedal e emenda com bainha.

Ref	↔	📦	📊
1100 0033	1,5 m	1	12,25

MOSQUETÓN CON ROSCA SEGURIDAD / MOUSQUETON AVEC FILETET SECURITE / HOOK WITH SAFETY STEEL THREAD  
MOSCHETTONE CON FILETETTO SICUREZZA / MOSQUETAO DE SEGURANÇA COM ROSCA



25kN



18 mm

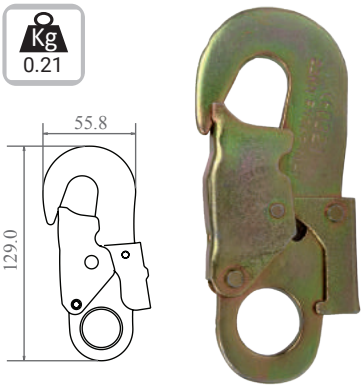


Ref  
1100 0035



📊  
5,25

MOSQ. ACERO BLOQUEO AUTOMÁTICO DOBLE ACCIÓN / CROCHETS POUR CORDE DE SURVIE DOUBLE SECURITE / SNAP HOOK  
GANCI PER LINEE VITA A DOPPIA SICUREZZA / GANCHO PARA LINHA DE VIDA DUPLO SEGUR



23kN



16 mm

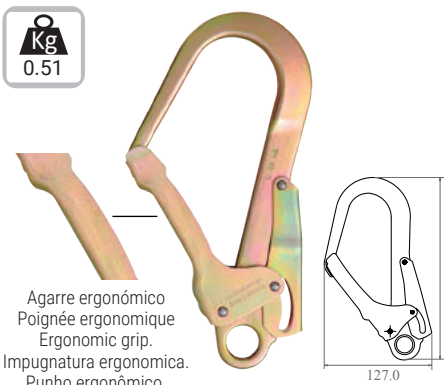


Ref  
1100 0127



📊  
6,95

MOSQUETÓN DE ACERO PARA ANDAMIOS BLOQUEO AUTOMÁTICO DOBLE ACCIÓN / CROCHETS POUR CORDE DE SURVIE DOUBLE SECURITE  
SCAFFOLD HOOK / IMBRACATURA ANTICADUTA PER LAVORI IN SOSPENSIONE / ARNÊS ANTI-QUEDA PARA TRABALHO EM SUSPENSAO



23kN



50.8 mm



Agarre ergonómico  
Poignée ergonomique  
Ergonomic grip.  
Impugnatura ergonomica.  
Punho ergonómico.

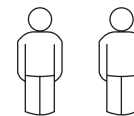
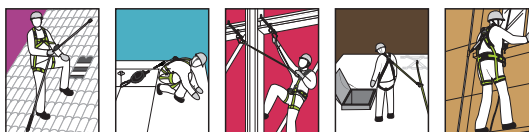
Ref  
1100 0128



📊  
10,40

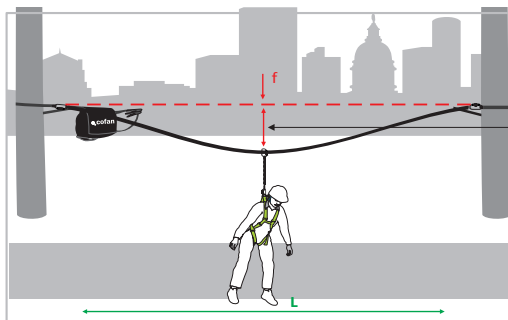
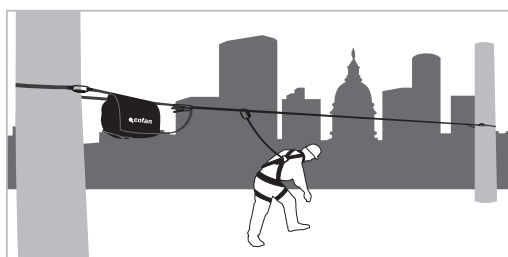


LÍNEA DE VIDA TEMPORAL HORIZONTAL 20 M POR 2 PERSONAS / LIGNE DE VIE TEMP. HORIZONTALE 20 M POUR 2 PERSONNES  
TEMPORARY HORIZONTAL LIFELINE 20 M FOR 2 PEOPLE / LINEA VITA TEMP. ORIZZONTALE 20M PER 2 PERSONE  
LINHA DE VIDA TEMP. HORIZONTAL 20 M P/ 2 PESSOAS

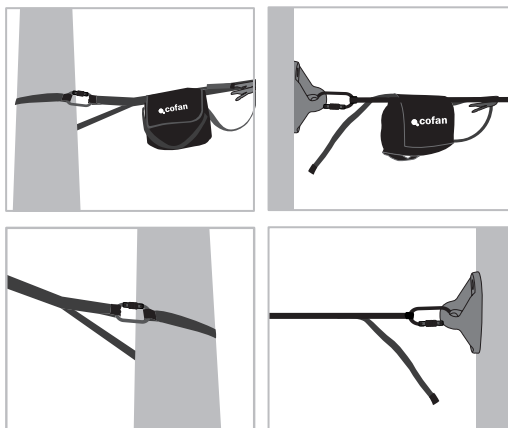


CE EN795:1996  
Class A

Probadura para que lo usen dos personas  
Testé pour être utilisé par 2 personnes  
Tested for the use of two people - 30 mm  
Testato per essere utilizzato da due persone - 30 mm  
Testado para ser usado por duas pessoas - 30 mm



f= 3,30 m (para L= 20m)



ES Línea de vida horizontal de correa de poliéster con extremos de tipo «horquilla» para enganchar a una estructura o a puntos de anclaje. Tensor de trinquete de acero para tensar el sistema una vez ajustada la longitud. Suministrado con una bolsa de almacenamiento no separable que permite guardar el excedente durante el uso, y guardar después del uso. Longitud ajustable de 2 a 20 m. Instalación rápida, temporal y sin perforar el punto de anclaje. No apto para trabajo en suspensión.

FR Ligne horizontale de ceinture en polyester avec extrémités type "fourche" pour se fixer à des structures ou à des points d'ancrage. Tenseur cliquet en acier pour tendre le système une fois la longueur ajustée. Fourni avec un sac de rangement non séparable qui permet de garder l'excédent pendant l'utilisation, et de le ranger après l'utilisation. Longueur réglable de 2 à 20 m. Installation rapide, temporaire et sans perforer le point d'ancrage. Non adapté au travail en suspension.

EN Polyester temporary horizontal lifeline with forked ends in order to anchor to a structure or to an adapted anchorage point. Steel ratchet to put the system into tension after adjusting the required length. Supplied with an indivisible storage bag allowing to keep the remaining lifeline during and after its use. Adjustable length from 2 to 20 m. Quick and temporary installation without perforating the anchor point. Not suitable for suspension works.

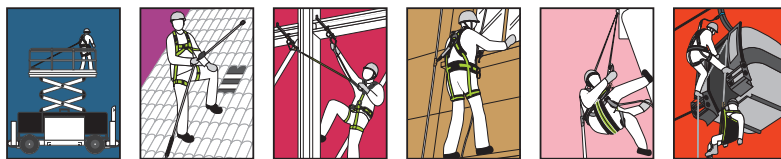
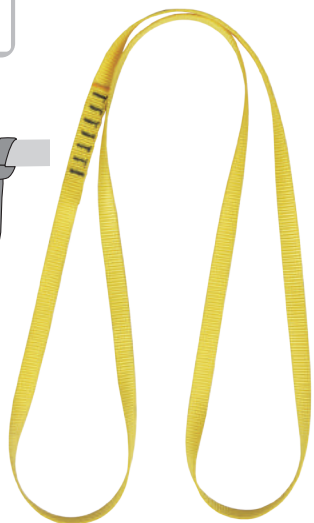
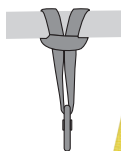
IT Cinghia in poliestere per linea di salvataggio orizzontale, con estremità di tipo "forcella" per aggancio su strutture o punti di ancoraggio. Tenditore a cricchetto in acciaio per bloccare il sistema una volta regolata la lunghezza desiderata. Attrezzatura fornita con sacco di stoccaggio, non separabile, che consente di conservare l'eccedente durante l'utilizzo salvaguardandolo dopo l'utilizzo stesso. Lunghezza regolabile da 2 a 20m. Semplice installazione, temporanea e senza necessità di forare il punto di ancoraggio. Non adatto per lavori in sospensione.

PT Linha de vida horizontal de correa de poliéster com extremidades do tipo "forquilha" para fixação a estruturas ou pontos de ancoragem. Tensor de catraca de aço para tensionar o sistema uma vez que o comprimento seja ajustado. Fornecido com um saco de armazenamento não separável que permite guardar o material excedente durante o uso e armazenar depois de utilizado. Comprimento ajustável de 2 a 20 m. Instalação rápida e temporária sem perfurar o ponto de ancoragem, não adequada para trabalhos em suspensão.

Ref	↔	📦	📦
1100 0382	20 m	1	117,40



ANILLA ANCLAJE POLIÉSTER 1,20 M RUPTURA +18KN / ANNEAU ANCRAGE POLYESTER 1.20 M RUPTURE + 18KN  
POLYESTER ANCHORAGE RING 1.20 M BREAKING STRENGTH +18KN / ANELLO ANCORAGGIO POLIESTERE 1,20M ROTTURA +18KN  
ANILHA ANCORAGEM POLIÉSTER 1,20 M RUTURA +18 KNN



EN795:2012  
Type B



20 mm

ES Cinta de poliéster de 20 mm cosida. Resistencia a la ruptura: 18 kN.  
FR Ceinture en polyester de 20 mm cousue. Résistance à la rupture: 18 kN  
EN Polyester sewed webbing (20 mm). Breaking strength: 18 kN  
IT Nastro in poliester da 20mm con cucitura. Resistenza alla rottura: 18kN  
PT Fita de poliéster de 20 mm costurada. Resistência à ruptura: 18 kN

Ref	↔	📦	📦 x pack
1100 0384	1,20 m	1	9,90

PROTECCIÓN CORPORAL / PROTECTION CORPORELLE / BODY PROTECTION  
PROTEZIONE CORPO / PROTEÇÃO CORPORAL

SET 2 RODILLERAS EN POLIETILENO / SET 2 ROTULES EN POLYÉTHYLÈNE / 2-PC POLYETHYLENE KNEEPAD SET  
SET 2 CUSCINETTI IN POLIETILENE / JOGO 2 JOELHEIRAS EM POLIETILENO



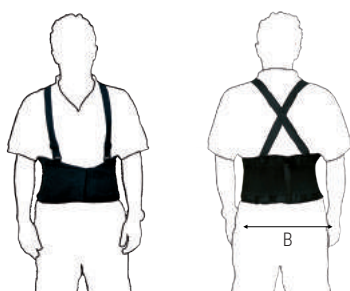
Ref	PACK	📦	📦 x pack
1100 2020	2 uds	1 pack	12,60

RODILLERA DE PROTECCIÓN AJUSTABLE / GENOUILLÈRE DE PROTECTION RÉGLABLE / ADJUSTABLE KNEE PADS  
GINOCCHIERE PROTETTIVE REGOLABILI / JOELHEIRAS DE PROTEÇÃO AJUSTÁVEIS



Ref	PACK	📦	📦 x pack
1100 0139	2 uds	1 pack	17,38

FAJA DE TRABAJO CON TIRANTES / CEINTURE DE TRAVAIL AVEC BRETelles / BACK SUPPORT BELT WITH STRAPS  
CINTURA LOMBARE / CINTURÃO DE TRABALHO COM ALÇAS



Ref	B	📦	📦 x pack
1100 0138 M	78 - 92 cm	1	15,20
1100 0138 L	93 - 109 cm	1	15,20
1100 0138 XL	110 - 126 cm	1	15,20
1100 0138 XXL	127 - 140 cm	1	15,20

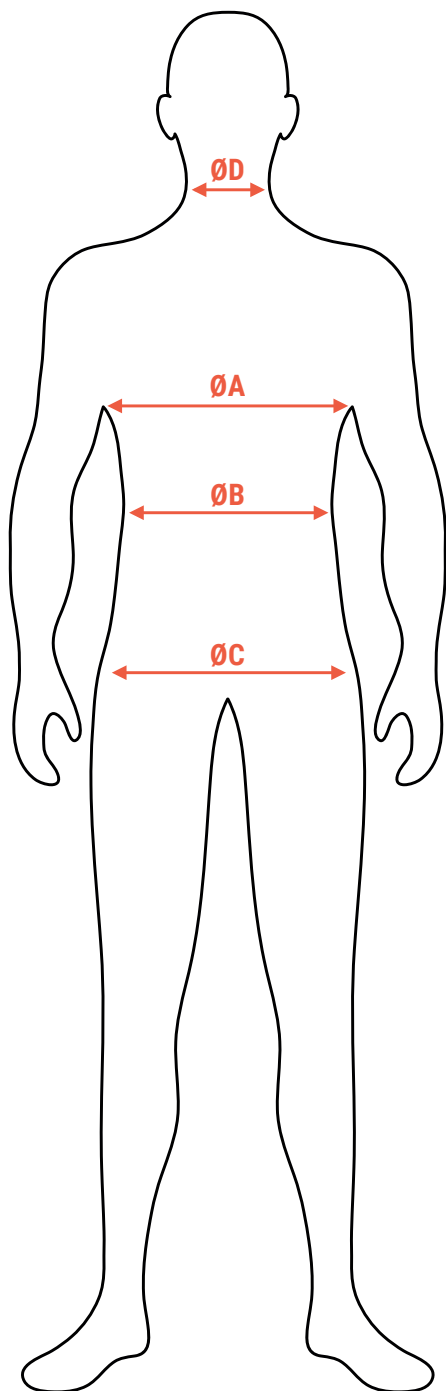


CLASIFICACIÓN DE TALLAS DE ROPA / CLASSIFICATION DES TAILLES DE VÊTEMENT / SIZES CLASSIFICATION  
 CLASSIFICAZIONE DELLE TAGLIE DI ABBIGLIAMENTO / CLASSIFICAÇÃO DE MEDIDAS DE ROUPA

**PANTALONES Y BERMUDAS / TROUSERS, BERMUDAS**

**Hombre / Man**

SIZE	B (cm)	C (cm)
38	73-76	89-92
40	77-80	93-96
42	81-84	97-100
44	85-88	101-104
46	89-92	105-108
48	93-96	109-112
50	97-100	113-116
52	101-104	117-120
54	105-108	121-124
56	109-112	125-128
58	113-116	129-132
60	117-120	133-136
62	121-124	137-140
64	125-128	141-144



**CHAQUETAS, CHALECOS Y CAMISetas / JACKET, VESTS, SHIRTS**

**Hombre / Man**

SIZE	A (cm)	D (cm)
XS	73-80	35/36
S	81-88	37/38
M	89-96	39/40
L	97-104	41/42
XL	105-112	43/44
XXL	113-120	45/46
XXXL	121-128	47/48

**PETOS Y MONOS DE TRABAJO / COVERALLS**

**Hombre / Man**

SIZE	A (cm)	B (cm)
XS	77-84	65-72
S	85-92	73-80
M	93-100	81-88
L	101-108	89-96
XL	109-116	97-104
XXL	117-124	105-112
XXXL	125-132	113-120

**Mujer / Woman**

SIZE	A (cm)
XS	79-86
S	87-94
M	95-102
L	103-110
XL	111-118
XXL	119-126

**Niño / Children**

SIZE	A (cm)	B (cm)
2 Años / Years	65-70	57-60
4 Años / Years	71-75	61-64
6 Años / Years	76-80	65-68
8 Años / Years	81-85	69-72
10 Años / Years	86-90	73-76
12 Años / Years	91-95	77-80
14 Años / Years	96-100	81-84

BUZOS BLANCO DE POLIPROPILENO 45 GR/M2 / COMBINAISON À CAPUCHE DE POLYPROPYLENE BLANC 45 GR/M2  
WHITE POLYPROPYLENE HOODED OVERALL 45 GR/M2 / TUTA BIANCA IN POLIPROPILENE CON CAPPuccio 45 GR/M2  
FATOS MACACO BRANCOS DE POLIPROPILENO 45 GR/M2



ES Capucha cerrada con elástico. Cierre de cremallera. Elástico de ajuste en la cintura, en los tobillos y en los puños.  
FR Capuche à élastique. Fermeture par crémaillère. Taille, poignets et chevilles ajustés par bande élastique.  
EN Elastic closing hood. Zip fastener closing. Waist, ankles and fists with elastic fitting.  
IT Cappuccio elasticizzato. Chiusura a cerniera. Elastico di regolazione alla cintura, ai polsi e caviglie.  
PT Carapuço fechado com elástico. Fecho com zip. Elástico para ajustar na cintura, nos tornozelos e nos punhos.

Ref				
1100 0205	M	1	50	3,90
1100 0206	L	1	50	3,90
1100 0207	XL	1	50	3,90
1100 0208	XXL	1	50	3,90

BUZOS PROTECCIÓN QUÍMICA / COMBINAISON DE PROTECTION CHIMIQUE / CHEMICAL PROTECTION OVERALL  
TUTA PROTEZIONE CHIMICA / MACACÃO PROTEÇÃO QUÍMICA



ES Nuevo no-tejido, suave, transpirable y resistente a las salpicaduras nocivas conforme a las normas europeas de tipo 4, 5 y 6. No suelta pelusa. Cierre con cremallera de doble cursor.  
FR Nouvelle texture, douce, respirante et résistante aux éclaboussures nocives. Conforme aux normes européennes type 4, 5 et 6 crémaillère à double curseur. Couverture de la chaussure polypropylène-blanc.  
EN Non-woven material, smooth, perspirant and resistant to harmful splashes in accordance with european standards type 4, 5 and 6. Not dusty. Double slide zip fastener.  
IT Nuovo tessuto non tessile, confortevole, traspirante e resistente. Conforme alle norme europee di tipo 4, 5 e 6. Non rilascia pelucchi. Chiusura a cerniera a doppio cursore.  
PT Material não-tecido, suave, transpirante e resistente a salpicos prejudiciais, de acordo com os padrões europeus tipo 4, 5 e 6. Não solta algodão. Fecho com dois zips duplo curso.

EN ISO 13688:2013   
Type: 4, 5, 6  
CAT III

EN13034: 2005  
TIPO 6-B+A1 2009

EN1073-2  
CLASE 1: 2002

EN ISO 13982-1  
TIPO 5-B: 2004

EN1149-1



Ref				
1100 0201	M	1	25	11,03
1100 0202	L	1	25	11,03
1100 0203	XL	1	25	11,03
1100 0204	XXL	1	25	11,03

CUBRE ZAPATOS POLIPROPILENO BLANCO / SURCHAUSSURE POLYPROPYLENE-BLANC / WHITE POLYPROPYLENE SHOE COVER  
PROTEZIONE CALZATURE IN POLIPROPILENE-BIANCO / COBERTURA SAPATOS POLIPROPILENO BRANCO



Ref		
1100 0209	100 pcs	0,14





CHALECOS ALTA VISIBILIDAD / GILET HAUTE VISIBILITE / LUMINESCENT WAISTCOAT / GIUBBINO ALTA VISIBILITÀ / COLETES ALTA VISIBILIDADE



CE NUM: 52625/1  
EN 471  
CAT II

Ref				
1100 0025	XXL		1	4,27
1100 0025N	XXL		1	4,27
1100 0034	Niños / Enfant / Children / Bambini / Crianças		1	3,95

CHALECO ALTA VISIBILIDAD AMARILLO CIERRE CON CREMALLERA, CLASE 2 / GILET HAUTE VISIBILITE FERMETURE ECLAIR  
YELLOW LUMINESCENT WAISTCOAT WITH ZIP, LEVEL 2 / GILET GIALLO AD ALTA VISIBILITA' CON CHIUSURA A ZIP, CLASSE 2  
COLETE ALTA VISIBILIDADE AMARELO FECHO COM ZIP, CLASSE 2



CE EN 471  
CAT II



Ref			
1100 0152M	M	1	5,20
1100 0152L	L	1	5,20
1100 0152XL	XL	1	5,20
1100 052XXL	XXL	1	5,20

ROPA LABORAL / VÊTEMENT DE TRAVAIL / WORKWEAR  
ABITI DA LAVORO / ROUPA DE TRABALHO

PANTALÓN DE TRABAJO ELÁSTICO / PANTALON DE TRAVAIL ÉLASTIQUE / ELASTIC WORKING TROUSERS  
PANTALONE DA LAVORO ELASTICO / CALÇAS DE TRABALHO ELÁSTICO

Mod. JANO



CON ELASTANO

CE 0161  
CAT I  
EN ISO 13688:2013

ES Composición: 97,76% algodón/2,24% elastano - 240 g/m².  
FR Composition: 97,76% polyester/2,24% coton - 240 g/m².  
EN Composition: 97,76% polyester/2,24% cotton - 240 g/m².  
IT Composizione: 97,76% poliestere/2,24% cotone - 240 g/m².  
PT Composição: 97,76% poliéster/2,24% algodão - 240 g/m².

SLIM FIT

Ref		B (cm)	C (cm)		
1100 2064-38	38	73-76	89-92	1	36,90
1100 2064-40	40	77-80	93-96	1	36,90
1100 2064-42	42	81-84	97-100	1	36,90
1100 2064-44	44	85-88	101-104	1	36,90
1100 2064-46	46	89-92	105-108	1	36,90
1100 2064-48	48	93-96	109-112	1	36,90
1100 2064-50	50	97-100	113-116	1	36,90
1100 2064-52	52	101-104	117-120	1	36,90
1100 2064-54	54	105-108	121-124	1	36,90
1100 2064-56	56	109-112	125-128	1	36,90
1100 2064-58	58	113-116	129-132	1	36,90
1100 2064-60	60	117-120	133-136	1	36,90
1100 2064-62	62	121-124	137-140	1	36,90
1100 2064-64	64	125-128	141-144	1	36,90

REGULAR FIT

Ref		B (cm)	C (cm)		
1100 2065-38	38	73-76	89-92	1	36,90
1100 2065-40	40	77-80	93-96	1	36,90
1100 2065-42	42	81-84	97-100	1	36,90
1100 2065-44	44	85-88	101-104	1	36,90
1100 2065-46	46	89-92	105-108	1	36,90
1100 2065-48	48	93-96	109-112	1	36,90
1100 2065-50	50	97-100	113-116	1	36,90
1100 2065-52	52	101-104	117-120	1	36,90
1100 2065-54	54	105-108	121-124	1	36,90
1100 2065-56	56	109-112	125-128	1	36,90
1100 2065-58	58	113-116	129-132	1	36,90
1100 2065-60	60	117-120	133-136	1	36,90
1100 2065-62	62	121-124	137-140	1	36,90
1100 2065-64	64	125-128	141-144	1	36,90

CHAQUETA TRABAJO "WANKEE" / VESTE DE TRAVAIL / WORK JACKET / GIACCA DA LAVORO / CASACO DE TRABALHO

Mod. WANKEE



ES Composición: 65% poliéster/35% algodón - 245 g/m<sup>2</sup>.

FR Composition: 65% polyester/35% coton - 245 g/m<sup>2</sup>.

EN Composition: 65% polyester/35% cotton - 245 g/m<sup>2</sup>.

IT Composizione: 65% poliestere/35% cotone - 245 g/m<sup>2</sup>.

PT Composição: 65% poliéster/35% algodão - 245 g/m<sup>2</sup>.

Azul marino / Navi blue

Blue marine / Blu scuro / Azul marinho

Ref				
1100 2011-XS	XS	1	39,40	
1100 2011-S	S	1	39,40	
1100 2011-M	M	1	39,40	
1100 2011-L	L	1	39,40	
1100 2011-XL	XL	1	39,40	
1100 2011-XXL	XXL	1	39,40	
1100 2011-XXXL	XXXL	1	39,40	

Gris / Gris / Grey / Grigi / Cinza

Ref				
1100 2012-XS	XS	1	39,40	
1100 2012-S	S	1	39,40	
1100 2012-M	M	1	39,40	
1100 2012-L	L	1	39,40	
1100 2012-XL	XL	1	39,40	
1100 2012-XXL	XXL	1	39,40	
1100 2012-XXXL	XXXL	1	39,40	

Verde / Verte / Green / Verde / Verde

Ref				
1100 2013-XS	XS	1	39,40	
1100 2013-S	S	1	39,40	
1100 2013-M	M	1	39,40	
1100 2013-L	L	1	39,40	
1100 2013-XL	XL	1	39,40	
1100 2013-XXL	XXL	1	39,40	
1100 2013-XXXL	XXXL	1	39,40	

PANTALÓN TRABAJO "SERVET" / PANTALON DE TRAVAIL / WORK TROUSERS  
PANTALONI LAVORO / CALÇAS DE TRABALHO

Mod. SERVET



ES Composición: 65% poliéster/35% algodón - 245 g/m<sup>2</sup>.

FR Composition: 65% polyester/35% coton - 245 g/m<sup>2</sup>.

EN Composition: 65% polyester/35% cotton - 245 g/m<sup>2</sup>.

IT Composizione: 65% poliestere/35% cotone - 245 g/m<sup>2</sup>.

PT Composição: 65% poliéster/35% algodão - 245 g/m<sup>2</sup>.

Azul marino / Navi blue

Blue marine / Blu scuro

Azul marinho

Ref				
1100 2001-38	38	1	24,40	
1100 2001-40	40	1	24,40	
1100 2001-42	42	1	24,40	
1100 2001-44	44	1	24,40	
1100 2001-46	46	1	24,40	
1100 2001-48	48	1	24,40	
1100 2001-50	50	1	24,40	
1100 2001-52	52	1	24,40	
1100 2001-54	54	1	24,40	
1100 2001-56	56	1	24,40	
1100 2001-58	58	1	24,40	
1100 2001-60	60	1	24,40	
1100 2001-62	62	1	24,40	
1100 2001-64	64	1	24,40	

Gris / Gris / Grey / Grigi / Cinza

Ref				
1100 2002-38	38	1	24,40	
1100 2002-40	40	1	24,40	
1100 2002-42	42	1	24,40	
1100 2002-44	44	1	24,40	
1100 2002-46	46	1	24,40	
1100 2002-48	48	1	24,40	
1100 2002-50	50	1	24,40	
1100 2002-52	52	1	24,40	
1100 2002-54	54	1	24,40	
1100 2002-56	56	1	24,40	
1100 2002-58	58	1	24,40	
1100 2002-60	60	1	24,40	
1100 2002-62	62	1	24,40	
1100 2002-64	64	1	24,40	

Verde / Verte / Green  
Verde / Verde

Ref				
1100 2003-36	36	1	24,40	
1100 2003-38	38	1	24,40	
1100 2003-40	40	1	24,40	
1100 2003-42	42	1	24,40	
1100 2003-44	44	1	24,40	
1100 2003-46	46	1	24,40	
1100 2003-48	48	1	24,40	
1100 2003-50	50	1	24,40	
1100 2003-52	52	1	24,40	
1100 2003-54	54	1	24,40	
1100 2003-56	56	1	24,40	
1100 2003-58	58	1	24,40	
1100 2003-60	60	1	24,40	
1100 2003-62	62	1	24,40	
1100 2003-64	64	1	24,40	



CHAQUETA TRABAJO "BENZ" / VESTE DE TRAVAIL / WORK JACKET / GIACCA DA LAVORO / CASACO DE TRABALHO

Mod. BENZ



ES Composición: 60% algodón/40% poliéster - 280 g/m².  
FR Composition: 60% coton/40% polyester - 280 g/m².  
EN Composition: 60% cotton/40% polyester - 280 g/m².  
IT Composizione: 60% cotone/40% poliestere - 280 g/m².  
PT Composição: 60% algodão/40% poliéster - 280 g/m².

Gris-Negro / Gris-Noir  
Grey-Black / Grigi-Nero  
Cinza-Preto

Beis-Negro / Beige-Noir  
Beige-Black / Beige-Nero  
Bege-Preto

Blanco-Negro / Blanc-Noir  
White-Black / Bianco-Nero  
Branco-Preto

Ref				
1100 2015-XS	XS	1	43,05	
1100 2015-S	S	1	43,05	
1100 2015-M	M	1	43,05	
1100 2015-L	L	1	43,05	
1100 2015-XL	XL	1	43,05	
1100 2015-XXL	XXL	1	43,05	
1100 2015-XXXL	XXXL	1	43,05	

Ref				
1100 2016-XS	XS	1	43,05	
1100 2016-S	S	1	43,05	
1100 2016-M	M	1	43,05	
1100 2016-L	L	1	43,05	
1100 2016-XL	XL	1	43,05	
1100 2016-XXL	XXL	1	43,05	
1100 2016-XXXL	XXXL	1	43,05	

Ref				
1100 2017-XS	XS	1	43,05	
1100 2017-S	S	1	43,05	
1100 2017-M	M	1	43,05	
1100 2017-L	L	1	43,05	
1100 2017-XL	XL	1	43,05	
1100 2017-XXL	XXL	1	43,05	
1100 2017-XXXL	XXXL	1	43,05	

PANTALÓN TRABAJO "LENOIR" / PANTALON DE TRAVAIL "LENOIR" / WORK TROUSERS "LENOIR"  
PANTALONI LAVORO "LENOIR" / CALÇAS DE TRABALHO "LENOIR"

Mod. LENOIR



ES Composición: 60% algodón/40% poliéster - 280 g/m².  
FR Composition: 60% coton/40% polyester - 280 g/m².  
EN Composition: 60% cotton/40% polyester - 280 g/m².  
IT Composizione: 60% cotone/40% poliestere - 280 g/m².  
PT Composição: 60% algodão/40% poliéster - 280 g/m².

Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black  
Grigi-Nero / Cinza-Preto

Beis-Negro / Beige-Noir / Beige-Black  
Beige-Nero / Bege-Preto

Blanco-Negro / Blanc-Noir / White-Black  
Bianco-Nero / Branco-Preto

Ref				
1100 2005-38	38	1	34,85	
1100 2005-40	40	1	34,85	
1100 2005-42	42	1	34,85	
1100 2005-44	44	1	34,85	
1100 2005-46	46	1	34,85	
1100 2005-48	48	1	34,85	
1100 2005-50	50	1	34,85	
1100 2005-52	52	1	34,85	
1100 2005-54	54	1	34,85	
1100 2005-56	56	1	34,85	
1100 2005-58	58	1	34,85	
1100 2005-60	60	1	34,85	
1100 2005-62	62	1	34,85	
1100 2005-64	64	1	34,85	

Ref				
1100 2006-38	38	1	34,85	
1100 2006-40	40	1	34,85	
1100 2006-42	42	1	34,85	
1100 2006-44	44	1	34,85	
1100 2006-46	46	1	34,85	
1100 2006-48	48	1	34,85	
1100 2006-50	50	1	34,85	
1100 2006-52	52	1	34,85	
1100 2006-54	54	1	34,85	
1100 2006-56	56	1	34,85	
1100 2006-58	58	1	34,85	
1100 2006-60	60	1	34,85	
1100 2006-62	62	1	34,85	
1100 2006-64	64	1	34,85	

Ref				
1100 2007-38	38	1	34,85	
1100 2007-40	40	1	34,85	
1100 2007-42	42	1	34,85	
1100 2007-44	44	1	34,85	
1100 2007-46	46	1	34,85	
1100 2007-48	48	1	34,85	
1100 2007-50	50	1	34,85	
1100 2007-52	52	1	34,85	
1100 2007-54	54	1	34,85	
1100 2007-56	56	1	34,85	
1100 2007-58	58	1	34,85	
1100 2007-60	60	1	34,85	
1100 2007-62	62	1	34,85	
1100 2007-64	64	1	34,85	

BERMUDAS DE TRABAJO "POULSEN" / BERMUDAS DE TRAVAIL "POULSEN" / WORK SHORTS "POULSEN"  
BERMUDA DA LAVORO "POULSEN" / BERMUDAS DE TRABALHO "POULSEN"

Mod. POULSEN



ES Composición: 65% algodón/35% poliéster - 280 g/m².  
FR Composition: 65% coton/35% polyester - 280 g/m².  
EN Composition: 65% cotton/35% polyester - 280 g/m².  
IT Composizione: 65% cotone/35% poliestere - 280 g/m².  
PT Composição: 65% algodão/35% poliéster - 280 g/m².

Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black  
Grigi-Nero / Cinza-Preto

Beis-Negro / Beige-Noir / Beige-Black  
Beige-Nero / Bege-Preto

Ref				
1100 2026-38	38	1	29,20	
1100 2026-40	40	1	29,20	
1100 2026-42	42	1	29,20	
1100 2026-44	44	1	29,20	
1100 2026-46	46	1	29,20	
1100 2026-48	48	1	29,20	
1100 2026-50	50	1	29,20	
1100 2026-52	52	1	29,20	
1100 2026-54	54	1	29,20	
1100 2026-56	56	1	29,20	
1100 2026-58	58	1	29,20	
1100 2026-60	60	1	29,20	
1100 2026-62	62	1	29,20	
1100 2026-64	64	1	29,20	

Ref				
1100 2027-38	38	1	29,20	
1100 2027-40	40	1	29,20	
1100 2027-42	42	1	29,20	
1100 2027-44	44	1	29,20	
1100 2027-46	46	1	29,20	
1100 2027-48	48	1	29,20	
1100 2027-50	50	1	29,20	
1100 2027-52	52	1	29,20	
1100 2027-54	54	1	29,20	
1100 2027-56	56	1	29,20	
1100 2027-58	58	1	29,20	
1100 2027-60	60	1	29,20	
1100 2027-62	62	1	29,20	
1100 2027-64	64	1	29,20	





CHAQUETA TRABAJO "GALILEO" / VESTE DE TRAVAIL / WORK TROUSERS / GIACCA DA LAVORO / CASACO DE TRABALHO

**Mod. GALILEO**



ES Composición: 60% algodón/40% poliéster - 300 g/m².  
FR Composition: 60% coton/40% polyester - 300 g/m².  
EN Composition: 60% cotton/40% polyester - 300 g/m².  
IT Composizione: 60% cotone/40% poliestere - 300 g/m².  
PT Composição: 60% algodão/40% poliéster - 300 g/m².

Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black / Grigi-Nero / Cinza-Preto

Ref			
1100 2043-S	S	1	63,55
1100 2043-M	M	1	63,55
1100 2043-L	L	1	63,55
1100 2043-XL	XL	1	63,55
1100 2043-XXL	XXL	1	63,55
1100 2043-XXXL	XXXL	1	63,55

PANTALÓN TRABAJO MULTIBOLSILLOS "CARLSON" / PANTALON DE TRAVAIL MULTIPOCHES "CARLSON" / MULTI-POCKET WORK TROUSERS "CARLSON"  
PANTALONI LAVORO MULTIB. "CARLSON" / CALÇAS DE TRABALHO MULTI BOLSOS "CARLSON"

**Mod. CARLSON**



ES Composición: 60% algodón/40% poliéster - 300 g/m².  
FR Composition: 60% coton/40% polyester - 300 g/m².  
EN Composition: 60% cotton/40% polyester - 300 g/m².  
IT Composizione: 60% cotone/40% poliestere - 300 g/m².  
PT Composição: 60% algodão/40% poliéster - 300 g/m².

Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black / Grigi-Nero / Cinza-Preto

Ref			
1100 2041-38	38	1	57,40
1100 2041-40	40	1	57,40
1100 2041-42	42	1	57,40
1100 2041-44	44	1	57,40
1100 2041-46	46	1	57,40
1100 2041-48	48	1	57,40
1100 2041-50	50	1	57,40
1100 2041-52	52	1	57,40
1100 2041-54	54	1	57,40
1100 2041-56	56	1	57,40
1100 2041-58	58	1	57,40
1100 2041-60	60	1	57,40
1100 2041-62	62	1	57,40
1100 2041-64	64	1	57,40



PANTALÓN TRABAJO "QUANT" / PANTALON DE TRAVAIL "QUANT" / WORK TROUSERS "QUANT"  
 PANTALONI LAVORO "QUANT" / CALÇAS DE TRABALHO "QUANT"

**Mod. QUANT**



ES Composición: 60% algodón/40% poliéster - 300 g/m<sup>2</sup>.  
 FR Composition: 60% coton/40% polyester - 300 g/m<sup>2</sup>.  
 EN Composition: 60% cotton/40% polyester - 300 g/m<sup>2</sup>.  
 IT Composizione: 60% cotone/40% poliestere - 300 g/m<sup>2</sup>.  
 PT Composição: 60% algodão/40% poliéster - 300 g/m<sup>2</sup>.

**Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black / Grigi-Nero / Cinza-Preto**

Ref			
1100 2042-38	38	1	47,30
1100 2042-40	40	1	47,30
1100 2042-42	42	1	47,30
1100 2042-44	44	1	47,30
1100 2042-46	46	1	47,30
1100 2042-48	48	1	47,30
1100 2042-50	50	1	47,30

Ref			
1100 2042-52	52	1	47,30
1100 2042-54	54	1	47,30
1100 2042-56	56	1	47,30
1100 2042-58	58	1	47,30
1100 2042-60	60	1	47,30
1100 2042-62	62	1	47,30
1100 2042-64	64	1	47,30

PANTALÓN TRABAJO "PLUTÓN" / PANTALON DE TRAVAIL "PLUTÓN" / WORK TROUSERS "PLUTÓN"  
 PANTALONI LAVORO "QUANT" / CALÇAS DE TRABALHO "PLUTÓN"

**Mod. PLUTÓN**



**EN 14404 EN 13688**



ES Composición: 98% algodón/2% elastano - 180 g/m<sup>2</sup>.  
 FR Composition: 98% coton/2% elasthanne - 180 g/m<sup>2</sup>.  
 EN Composition: 98% cotton/2% elastane - 180 g/m<sup>2</sup>.  
 IT Composizione: 98% cotone/2% elasthan - 180 g/m<sup>2</sup>.  
 PT Composição: 98% algodão/2% elastano - 180 g/m<sup>2</sup>.

**Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black / Grigi-Nero / Cinza-Preto**

Ref			
1100 2062- 38	38	1	46,20
1100 2062-40	40	1	46,20
1100 2062-42	42	1	46,20
1100 2062-44	44	1	46,20
1100 2062-46	46	1	46,20
1100 2062-48	48	1	46,20
1100 2062-50	50	1	46,20

Ref			
1100 2062-52	52	1	46,20
1100 2062-54	54	1	46,20
1100 2062-56	56	1	46,20
1100 2062-58	58	1	46,20
1100 2062-60	60	1	46,20
1100 2062-62	62	1	46,20
1100 2062-64	64	1	46,20



CHAQUETA TRABAJO MULTI-RIESGO "MICA" / VESTE DE TRAVAIL MULTI USAGE BLEU FONCÉ "MICA" / DARK BLUE MULTI-RISK WORK JACKET "MICA"  
GIACCA DA LAVORO PROT. MULTIRISCHIO BLU SCURO "MICA" / CASACO TRABALHO MULTI-RISCO AZUL ESCURO "MICA"

**Mod. MICA**



EN 13034  
2005+A1:2009  
TYPE 6  
(RIESGOS QUÍMICOS)



EN ISO  
11611 : 2015  
(PROTECCIÓN  
USO SOLDADURA)



IEC 61482-2:  
2009  
(RIESGOS TÉRMICOS)



EN ISO  
11612 : 2015  
A1 A2 B1 C1 E2 F1  
(PROTECCIÓN CONTRA  
CALOR/LLAMA)



EN1149-3 : 2004  
et EN1149-5 :2008  
(PROPIEDADES  
ELECTROSTÁTICAS)



EN 13688

ES Composición: 79% algodón - 20% poliéster - 1% carbono antiestático - 260 g/m<sup>2</sup>.

FR Composition: 79% coton - 20% polyester - 1% carbone antistatique - 260 g/m<sup>2</sup>.

EN Composition: 79% cotton - 20% polyester - 1% antistatic carbon - 260 g/m<sup>2</sup>.

IT Composizione: 79% cotone - 20% poliestere - 1% carbonio antistatico - 260 g/m<sup>2</sup>.

PT Composição: 79% algodão - 20% poliéster - 1% carbono antiestático - 260 g/m<sup>2</sup>.

**Azul oscuro / Bleu foncé / Dark Blue / Blu scuro / Azul escuro**

Ref			
1100 2058-XS	XS	1	117,60
1100 2058-S	S	1	117,60
1100 2058-M	M	1	117,60
1100 2058-L	L	1	117,60
1100 2058-XL	XL	1	117,60
1100 2058-XXL	XXL	1	117,60
1100 2058-XXXL	XXXL	1	117,60

PANTALÓN TRABAJO MULTI-RIESGO "SILICE" / PANTALON DE TRAVAIL MULTI USAGE BLEU FONCÉ "SILICE" / DARK BLUE MULTI-RISK WORK TROUSERS "SILICE"  
PANTALONE DA LAVORO PROT. MULTIRISCHIO BLU SCURO "SILICE" / CALÇAS TRABALHO MULTI-RISCO AZUL ESCURO "SILICE"

**Mod. SILICE**



EN 13034  
2005+A1:2009  
TYPE 6  
(RIESGOS QUÍMICOS)



EN ISO  
11611 : 2015  
(PROTECCIÓN  
USO SOLDADURA)



IEC 61482-2:  
2009  
(RIESGOS TÉRMICOS)



EN ISO  
11612 : 2015  
A1 A2 B1 C1 E2 F1  
(PROTECCIÓN CONTRA  
CALOR/LLAMA)



EN1149-3 : 2004  
et EN1149-5 :2008  
(PROPIEDADES  
ELECTROSTÁTICAS)



EN 13688

ES Composición: 79% algodón - 20% poliéster - 1% carbono antiestático - 260 g/m<sup>2</sup>.

FR Composition: 79% coton - 20% polyester - 1% carbone antistatique - 260 g/m<sup>2</sup>.

EN Composition: 79% cotton - 20% polyester - 1% antistatic carbon - 260 g/m<sup>2</sup>.

IT Composizione: 79% cotone - 20% poliestere - 1% carbonio antistatico - 260 g/m<sup>2</sup>.

PT Composição: 79% algodão - 20% poliéster - 1% carbono antiestático - 260 g/m<sup>2</sup>.

**Azul oscuro / Bleu foncé / Dark Blue / Blu scuro / Azul escuro**

Ref			
1100 2059-40	40	1	94,50
1100 2059-42	42	1	94,50
1100 2059-44	44	1	94,50
1100 2059-46	46	1	94,50
1100 2059-48	48	1	94,50
1100 2059-50	50	1	94,50
1100 2059-52	52	1	94,50
1100 2059-54	54	1	94,50





PETO TIRANTES DE TRABAJO "SINJOU" GRIS-NEGRO / SALOPETTES DE TRAVAIL GRIS-NOIR / WORK BIB AND BRACE "SINJOU" GREY-BLACK  
BRETELLE DA LAVORO GRIGIO-NERO / JARDINEIRAS DE TRABALHO CINZA-PRETO

**Mod. SINJOU**



ES Composición: 60% algodón/40% poliéster - 280 g/m².

FR Composition: 60% coton/40% polyester - 280 g/m².

EN Composition: 60% cotton/40% polyester - 280 g/m².

IT Composizione: 60% cotone/40% poliester - 280 g/m².

PT Composição: 60% algodão/40% poliéster - 280 g/m².

**Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black / Grigi-Nero / Cinza-Preto**

Ref			
1100 2029-XS	XS	1	62,80
1100 2029-S	S	1	62,80
1100 2029-M	M	1	62,80
1100 2029-L	L	1	62,80
1100 2029-XL	XL	1	62,80
1100 2029-XXL	XXL	1	62,80
1100 2029-XXXL	XXXL	1	62,80

MONO DE TRABAJO "TESLA" / COMBINAISON DE TRAVAIL / OVERALLS / TUTA DA LAVORO / MACACÃO DE TRABALHO

**Mod. TESLA**



ES Composición: 65% algodón/35% poliéster - 245 g/m².

FR Composition: 65% coton/35% polyester - 245 g/m².

EN Composition: 65% cotton/35% polyester - 245 g/m².

IT Composizione: 65% cotone/35% poliester - 245 g/m².

PT Composição: 65% algodão/35% poliéster - 245 g/m².

**Azul marino / Navi blue / Blue marine / Blu scuro / Azul marinho**

Ref			
1100 2021-XS	XS	1	49,20
1100 2021-S	S	1	49,20
1100 2021-M	M	1	49,20
1100 2021-L	L	1	49,20
1100 2021-XL	XL	1	49,20
1100 2021-XXL	XXL	1	49,20
1100 2021-XXXL	XXXL	1	49,20



MONO DE TRABAJO "BIRO" GRIS-NEGRO / COMBINAISON DE TRAVAIL GRIS-NOIR / OVERALLS GREY-BLACK  
TUTA DA LAVORO GRIGIO-NERO / MACACÃO DE TRABALHO CINZA-PRETO

**Mod. BIRO**



ES Composición: 60% algodón/40% poliéster - 280 g/m².

FR Composition: 60% coton/40% polyester - 280 g/m².

EN Composition: 60% cotton/40% polyester - 280 g/m².

IT Composizione: 60% cotone/40% poliester - 280 g/m².

PT Composição: 60% algodão/40% poliéster - 280 g/m².

**Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black / Grigi-Nero / Cinza-Preto**

Ref			
1100 2028-XS	XS	1	62,80
1100 2028-S	S	1	62,80
1100 2028-M	M	1	62,80
1100 2028-L	L	1	62,80
1100 2028-XL	XL	1	62,80
1100 2028-XXL	XXL	1	62,80
1100 2028-XXXL	XXXL	1	62,80

BUZO GRIS "ORGE" CON DOS CREMALLERAS PARA MUJER / COMBINAISON GRISE "ORGE" AVEC 2 CRÉMAILLÈRES POUR FEMME  
GREY COVERALL FOR WOMAN "ORGE" WITH DOUBLE ZIPPER / FELPA GRIGIA "ORGE" CON 2 ZIP PER DONA  
FATO MACACO CINZA "ORGE" COM 2 FECHOS PARA MULHER

**Mod. ORGE**



**MUJER  
FEMME  
WOMAN  
DONA  
MULHER**

ES Composición: 65% algodón/35% poliéster - 245 g/m².

FR Composition: 65% coton/35% polyester - 245 g/m².

EN Composition: 65% cotton/35% polyester - 245 g/m².

IT Composizione: 65% cotone/35% poliester - 245 g/m².

PT Composição: 65% algodão/35% poliéster - 245 g/m².

**Gris / Gris / Grey / Grigi / Cinza**

Ref			
1100 2060-XS	XS	1	58,59
1100 2060-S	S	1	58,59
1100 2060-M	M	1	58,59
1100 2060-L	L	1	58,59
1100 2060-XL	XL	1	58,59
1100 2060-XXL	XXL	1	58,59



BUZO KAKI/HAVANE "TOURNEVIS" CON 2 CREMALLERAS PARA NIÑOS / COMBINAISON KAKI/HAVANE "TOURNEVIS" AVEC 2 CRÉMAILLÈRES POUR ENFANTS  
KHAKI/HAVANE COVERALL FOR CHILDREN "TOURNEVIS" WITH DOUBLE ZIPPER / FELPA CACHI/HAVANA "TOURNEVIS" CON 2 ZIP PER BAMBINI  
FATO MACACO KAKI/HAVANE "TOURNEVIS" COM 2 FECHOS PARA CRIANÇAS

**Mod. TOURNEVIS**



**NIÑOS  
ENFANTS  
CHILDREN  
BAMBINI  
CRIANÇAS**

ES Composición: 65% algodón/35% poliéster - 245 g/m².

FR Composition: 65% coton/35% polyester - 245 g/m².

EN Composition: 65% cotton/35% polyester - 245 g/m².

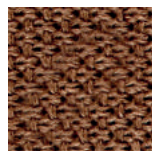
IT Composizione: 65% cotone/35% poliester - 245 g/m².

PT Composição: 65% algodão/35% poliéster - 245 g/m².

Ref			
<b>1100 2061-2A</b>	2 Años / Years	1	<b>45,99</b>
<b>1100 2061-4A</b>	4 Años / Years	1	<b>45,99</b>
<b>1100 2061-6A</b>	6 Años / Years	1	<b>45,99</b>
<b>1100 2061-8A</b>	8 Años / Years	1	<b>45,99</b>
<b>1100 2061-10A</b>	10 Años / Years	1	<b>45,99</b>
<b>1100 2061-12A</b>	12 Años / Years	1	<b>45,99</b>
<b>1100 2061-14A</b>	14 Años / Years	1	<b>45,99</b>

SUDADERA CUELLO CREMALLERA "VOLTA" / SWEAT-SHIRT COL CREMALL. / SWEATSHIRT QUARTER ZIP  
FELPA A ZIP CON COLLETTA / CAMISOLA POLAR GOLA ALTA

**Mod. VOLTA**



ES Composición: 100% poliéster - 280 g/m².

FR Composition: 100% polyester - 280 g/m².

EN Composition: 100% polyester - 280 g/m².

IT Composizione: 100% poliester - 280 g/m².

PT Composição: 100% poliéster - 280 g/m².

Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black  
Grigi-Nero / Cinza-Pretas

Ref			
<b>1100 2051-S</b>	S	1	<b>36,70</b>
<b>1100 2051-M</b>	M	1	<b>36,70</b>
<b>1100 2051-L</b>	L	1	<b>36,70</b>
<b>1100 2051-XL</b>	XL	1	<b>36,70</b>
<b>1100 2051-XXL</b>	XXL	1	<b>36,70</b>
<b>1100 2051-XXXL</b>	XXXL	1	<b>36,70</b>

Verde / Verte / Green / Verde / Verde

Ref			
<b>1100 2052-S</b>	S	1	<b>36,70</b>
<b>1100 2052-M</b>	M	1	<b>36,70</b>
<b>1100 2052-L</b>	L	1	<b>36,70</b>
<b>1100 2052-XL</b>	XL	1	<b>36,70</b>
<b>1100 2052-XXL</b>	XXL	1	<b>36,70</b>
<b>1100 2052-XXXL</b>	XXXL	1	<b>36,70</b>



CHAQUETA POLAR "WALKER" GRIS-NEGRO / VESTE POLAIRE GRIS-NOIR / FLEECE JACKET GREY-BLACK  
GIACCA POLARE GRIGIO-NERO / CASACO POLAR CINZA-PRETO

**Mod. WALKER**



ES Composición: 100% poliéster - 370 g/m<sup>2</sup>.  
FR Composition: 100% polyester - 370 g/m<sup>2</sup>.  
EN Composition: 100% polyester - 370 g/m<sup>2</sup>.  
IT Composizione: 100% poliestere - 370 g/m<sup>2</sup>.  
PT Composição: 100% poliéster - 370 g/m<sup>2</sup>.

**Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black**  
**Grigi-Nero / Cinza-Pretas**

Ref			
<b>1100 2055-S</b>	S	1	<b>61,50</b>
<b>1100 2055-M</b>	M	1	<b>61,50</b>
<b>1100 2055-L</b>	L	1	<b>61,50</b>
<b>1100 2055-XL</b>	XL	1	<b>61,50</b>
<b>1100 2055-XXL</b>	XXL	1	<b>61,50</b>
<b>1100 2055-XXXL</b>	XXXL	1	<b>61,50</b>

CHALECO MULTIBOLSILLOS ACOLCHADO "COLT" NEGRO / GILET MULTIPOCHE. REMBOURRE NOIR / MULTI-POCKET BODY WARMER BLACK  
GILET IMBOTTITO MULTITASCHE NERO / COLETE MULTI BOLSOS ACOLCHOADO PRETO

**Mod. COLT**



ES Composición: 65% poliéster/35% algodón - 245 g/m<sup>2</sup>.  
FR Composition: 65% polyester/35% coton - 245 g/m<sup>2</sup>.  
EN Composition: 65% polyester/35% cotton - 245 g/m<sup>2</sup>.  
IT Composizione: 65% poliestere/35% cotone - 245 g/m<sup>2</sup>.  
PT Composição: 65% poliéster/35% algodão - 245 g/m<sup>2</sup>.

**Negro / Noir / Black / Nero / Preto**

Ref			
<b>1100 2056-S</b>	S	1	<b>43,05</b>
<b>1100 2056-M</b>	M	1	<b>43,05</b>
<b>1100 2056-L</b>	L	1	<b>43,05</b>
<b>1100 2056-XL</b>	XL	1	<b>43,05</b>
<b>1100 2056-XXL</b>	XXL	1	<b>43,05</b>
<b>1100 2056-XXXL</b>	XXXL	1	<b>43,05</b>



CHAQUETA SOFT SHELL NEGRA "LISTER" / VESTE SOFT SHELL NOIRE / BLACK SOFTSHELL JACKET  
GIACCA SOFTSHELL NERA / CASACO SOFT SHELL PRETO

**Mod. LISTER**



ES Composición: 94% poliéster/6% elastano - 340 g/m².  
FR Composition: 94% polyester/6% élasthanne - 340 g/m².  
EN Composition: 94% polyester/6% elastane - 340 g/m².  
IT Composizione: 94% poliestere/6% elastan - 340 g/m².  
PT Composição: 94% poliéster/6% elastano - 340 g/m².

Negro / Noir / Black / Nero / Preto

Ref			
1100 2057-S	S	1	53,30
1100 2057-M	M	1	53,30
1100 2057-L	L	1	53,30
1100 2057-XL	XL	1	53,30
1100 2057-XXL	XXL	1	53,30
1100 2057-XXXL	XXXL	1	53,30

POLO 2 TONOS "VERDON" / POLOS 2 TONS / POLO SHIRT 2 SHADES / POLO DOPPIA TONALITÀ / POLO 2 TONS

**Mod. VERDON**



ES Composición: 50% poliéster/50% elastano - 160 g/m².  
FR Composition: 50% polyester/50% élasthanne - 160 g/m².  
EN Composition: 50% polyester/50% elastane - 160 g/m².  
IT Composizione: 50% poliestere/50% elastan - 160 g/m².  
PT Composição: 50% poliéster/50% elastano - 160 g/m².

Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black  
Grigi-Nero / Cinza-Preto

Ref			
1100 2030-XS	XS	1	22,60
1100 2030-S	S	1	22,60
1100 2030-M	M	1	22,60
1100 2030-L	L	1	22,60
1100 2030-XL	XL	1	22,60
1100 2030-XXL	XXL	1	22,60
1100 2030-XXXL	XXXL	1	22,60

Beis-Negro / Beige-Noir / Beige-Black  
Beige-Nero / Bege-Preto

Ref			
1100 2031-XS	XS	1	22,60
1100 2031-S	S	1	22,60
1100 2031-M	M	1	22,60
1100 2031-L	L	1	22,60
1100 2031-XL	XL	1	22,60
1100 2031-XXL	XXL	1	22,60
1100 2031-XXXL	XXXL	1	22,60





CAMISETA TRANSPIRABLE "PILOTE" / TEE-SHIRT ANTI-TRANSPIRANT "PILOTE" / BREATHABLE T-SHIRT "PILOTE"  
T-SHIRT TRASPIRANTE "PILOTE" / CAMISA TRANSPIRÁVEL "PILOTE"

**Mod. PILOTE**



ES Composición: 100% poliéster - 160 g/m².  
FR Composition: 100% polyester - 160 g/m².  
EN Composition: 100% polyester - 160 g/m².  
IT Composizione: 100% poliestere - 160 g/m².  
PT Composição: 100% poliéster - 160 g/m².

Gris-Negro / Gris-Noir / Grey-Black  
Grigi-Nero / Cinza-Pretas

Ref			
1100 2063-S	S	1	20,95
1100 2063-M	M	1	20,95
1100 2063-L	L	1	20,95
1100 2063-XL	XL	1	20,95
1100 2063-XXL	XXL	1	20,95
1100 2063-XXXL	XXXL	1	20,95

BATA BLANCA "PALETTE" / BLOUSE BLANCHE "PALETTE" / WHITE LABORATORY COAT "PALETTE"  
CAMICE BIANCO "PALETTE" / BATA BRANCA "PALETTE"

**Mod. PALETTE**



ES Composición: 100% algodón - 190 g/m².  
FR Composition: 100% coton - 190 g/m².  
EN Composition: 100% cotton - 190 g/m².  
IT Composizione: 100% cotone - 190 g/m².  
PT Composição: 100% algodão - 190 g/m².

Blanco / Blanc / White / Bianco / Branco

Ref			
1100 2018-XXS	XXS	1	24,99
1100 2018-XS	XS	1	24,99
1100 2018-S	S	1	24,99
1100 2018-M	M	1	24,99
1100 2018-L	L	1	24,99
1100 2018-XL	XL	1	24,99
1100 2018-XXL	XXL	1	24,99
1100 2018-XXXL	XXXL	1	24,99

BATA AZUL OSCURA "LIMEUR" / BLOUSE BLEU FONCÉ "LIMEUR" / DARK BLUE LABORATORY COAT "LIMEUR"  
CAMICE BLU SCURO "LIMEUR" / BATA AZUL ESCURA "LIMEUR"

**Mod. LIMEUR**



ES Composición: 100% algodón - 240 g/m².  
FR Composition: 100% coton - 240 g/m².  
EN Composition: 100% cotton - 240 g/m².  
IT Composizione: 100% cotone - 240 g/m².  
PT Composição: 100% algodão - 240 g/m².

Azul oscuro / Bleu foncé / Dark Blue / Blu scuro / Azul escuro

Ref			
1100 2022-XXS	XXS	1	26,65
1100 2022-XS	XS	1	26,65
1100 2022-S	S	1	26,65
1100 2022-M	M	1	26,65
1100 2022-L	L	1	26,65
1100 2022-XL	XL	1	26,65
1100 2022-XXL	XXL	1	26,65
1100 2022-XXXL	XXXL	1	26,65





BRAGA POLAR PROTECCIÓN OREJAS-CUELLO MOD. OSMA / ECHARPE TOUR DU COU OREILLES PROTECTION POLAIRE  
BLACK NECK WARMER WITH FLEECE EARS-NECK PROTECTION / SCALDACOLLO POLARE, PROTEZIONE ORECCHIE-COLLO  
GOLA POLAR DE PROTECÇÃO ORELHAS-PESCOÇO

240 g/m<sup>2</sup>

100% Poliéster / TALLA ÚNICA



ES Dispone de un soporte en la parte posterior de la cabeza que proporciona una protección confortable y una sujeción perfecta de la prenda, evitando así que se desplace al realizar cualquier movimiento. Es la protección ideal para trabajos realizados en exteriores y en condiciones térmicas bajas.

FR Dispose d'un support sur la partie arrière de la tête permettant protection et confort ainsi qu'une tenue parfaite de l'article, évitant ainsi tout déplacement lors des mouvements. C'est la protection idéale pour effectuer des travaux à l'extérieur en conditions thermiques défavorables.

EN Its back side provides a comfortable protection, fitting perfectly around your neck and avoiding movement while working. Ideal protection for exterior works and activities under low thermal conditions.

IT Dispone di un supporto nella parte posteriore della testa che offre una protezione confortevole e un'aderenza perfetta del capo, impedendone così qualsiasi movimento. Protezione ideale per lavori eseguiti all'aperto e a basse condizioni termiche.

PT Tem um suporte na parte de trás da cabeça que oferece uma proteção confortável e uma segurança perfeita, evitando assim, que se mova ao fazer qualquer movimento. É a proteção ideal para trabalhos realizados ao ar livre e em condições térmicas baixas.

Ref				
1100 3021	Negro	25 x 33 cm	1	18,50
1100 3022	Verde	25 x 33 cm	1	18,50
1100 3023	Gris	25 x 33 cm	1	18,50

TRAJES DE AGUA / VÊTEMENTS DE PLUIE / RAINWEAR  
VESTITI IMPERMEABILI / FATOS DE ÁGUA

TRAJE DE AGUA PU/PVC AMARILLO / COMBINAISON DE PLUIE PU/PVC JAUNE / PU/PVC YELLOW RAINWEAR  
TUTA ANTIPIOGGIA PU/PVC GIALLO / FATO DE ÁGUA PU/PVC AMARELO



PU  
Poliuretano

Ref				
1100 0291-S		S	1	41,60
1100 0291-M		M	1	41,60
1100 0291-L		L	1	41,60
1100 0291-XL		XL	1	41,60
1100 0291-XXL		XXL	1	41,60
1100 0291-XXXL		XXXL	1	41,60

TRAJE DE AGUA PU/PVC VERDE / COMBINAISON DE PLUIE PU/PVC VERTE / PU/PVC GREEN RAINWEAR  
TUTA ANTIPIOGGIA PU/PVC VERDE / FATO DE ÁGUA PU/PVC VERDE



PU  
Poliuretano

Ref				
1100 0292-S		S	1	41,60
1100 0292-M		M	1	41,60
1100 0292-L		L	1	41,60
1100 0292-XL		XL	1	41,60
1100 0292-XXL		XXL	1	41,60
1100 0292-XXXL		XXXL	1	41,60

TRAJE DE AGUA PU/PVC AZUL / COMBINAISON DE PLUIE PU/PVC BLEUE / PU/PVC BLUE RAINWEAR  
TUTA ANTIPIOGGIA PU/PVC BLU / FATO DE ÁGUA PU/PVC AZUL



PU  
Poliuretano

Ref				
1100 0293-S		S	1	41,60
1100 0293-M		M	1	41,60
1100 0293-L		L	1	41,60
1100 0293-XL		XL	1	41,60
1100 0293-XXL		XXL	1	41,60
1100 0293-XXXL		XXXL	1	41,60



ABRIGO DE LLUVIA VERDE POLIÉSTER/PVC / BLOUSON DE PLUIE VERTE POLYESTER/PVC / POLYESTER/PVC GREEN RAINCOAT  
GIACCA ANTIPIOGGIA VERDE POLIESTERE/PVC / CASACO DE CHUVA VERDE POLIÉSTER/PVC



Ref					
1100 0299-S		S	1	20	14,90
1100 0299-M		M	1	20	14,90
1100 0299-L		L	1	20	14,90
1100 0299-XL		XL	1	20	14,90
1100 0299-XXL		XXL	1	20	14,90
1100 0299-XXXL		XXXL	1	20	14,90

PONCHO DE AGUA VERDE PVC/POLIÉSTER TALLA ÚNICA / PONCHO DE PLUIE VERT PVC/POLYESTER TAILLE UNIQUE  
PVC/POLYESTER GREEN RAIN PONCHO ONE SIZE / PONCHO ANTIPIOGGIA VERDE PVC/POLIESTERE - TAGLIA UNICA  
CAPA DE ÁGUA VERDE PVC/POLIÉSTER TAMANHO ÚNICO



Ref				
1100 0295		1	20	11,60

TRAJES DE AGUA CON TRIPLE CAPA PVC - POLIÉSTER / VÊTEMENT DE PLUIE TRIPLE ÉPAISSEUR, PVC - POLYESTER / TRIPLE-LAYER RAINSUIT, PVC - POLYESTER  
ANTIPIOGGIA CON TRIPLE GIUNTURE, PVC - POLIESTERE / FATOS DE ÁGUA COM TRIPLA CAMADA, PVC - POLÉSTER

PVC  
Poliéster



PVC  
Poliéster



PVC  
Poliéster



Ref					
1100 0112-M		M	1	20	17,50
1100 0112-L		L	1	20	17,50
1100 0112-XL		XL	1	20	17,50
1100 0112-XXL		XXL	1	20	17,50
1100 0112-XXXL		XXXL	1	20	17,50
1100 0121-M		M	1	20	17,50
1100 0121-L		L	1	20	17,50
1100 0121-XL		XL	1	20	17,50
1100 0121-XXL		XXL	1	20	17,50
1100 0121-XXXL		XXXL	1	20	17,50
1100 0122-M		M	1	20	17,50
1100 0122-L		L	1	20	17,50
1100 0122-XL		XL	1	20	17,50
1100 0122-XXL		XXL	1	20	17,50
1100 0122-XXXL		XXXL	1	20	17,50

ES Traje de agua con triple capa, hecho en PVC bañado en poliéster. Sus costuras selladas por calor ofrecen un 100% de impermeabilidad. Excelente calidad para cualquier temperatura, ideal para minería, construcción, industria, etc.

FR Vêtement triple épaisseur en PVC avec traitement polyester. Couture soudées offrent 100% d'imperméabilité. Excellente tenue face au mauvais climat, parfait pour le bâtiment, industrie, les mines.

EN Rainwear, triple-layer rainsuit, made of heavy duty PVC coated on polyester, heat-sealed seams offer 100% waterproof, excellent quality for any temperature, ideal for mining, construction, industrial, etc.

IT Antipioggia in PVC con giunture saldate a caldo per uso prolungato. Leggero, flessibile e confortevole. Protezione sicura contro pioggia e vento. Antipioggia blu in triplo strato, in PVC a bagno di poliester. Le giunture saldate a caldo offrono il 100% di impermeabilità. Eccellente qualità per qualunque temperatura. Ideale per miniere, cantieri, industria, etc.

PT Impermeáveis, de camada tripla, feito de PVC revestido em poliéster, costuras termo seladas oferecem 100% à prova d'água, de excelente qualidade para qualquer temperatura, ideal para mineração, construção, indústria, etc.





ES Este calzado de seguridad cumple las normas establecidas por el Reglamento (UE) 2016/425 así como los requisitos exigidos por el estándar Europeo EN ISO 20345:2011.

FR Ces chaussures de sécurité répondent aux normes établies par la Directive (UE) 2016/425 ainsi qu'aux conditions exigées par la norme Européenne EN ISO 20345:2011.

EN This safety footwear complies with the Regulation (EU) 2016/425 and meets the requirements of the European standard EN ISO 20345:2011.

IT Queste calzature di sicurezza soddisfano le normative stabilite dal Regolamento (UE) 2016/425 così come i requisiti richiesti dallo standard Europeo EN ISO 20345:2011.

PT Este calçado de segurança cumpre o Regulamento (UE) 2016/425 e cumpre os requisitos exigidos da norma europeia EN ISO 20345: 2011.

**MARKING CODE**

Resistencia a la penetración (1.100 Newtons) / Résistance pénétration / Penetration resistance / Resistenza alla penetrazione / Resistência à penetração	P
Propiedades Eléctricas / Propriétés électriques / Electrical properties / Proprietà Elettriche / Propriedades Elétricas	
- Conductivo (resistencia máxima de 100 kΩ) / Conductive / Conducibilità / Condutivo	C
- Antiestático (rango de resistencia desde 100 kΩ hasta 1000 MΩ) / Antistatique / Antistatico / Antiestática	A
- Aislante / Isolante / Insulating / Isolante / Isolante	I
Resistencia a entornos perjudiciales / Résistance dans les environnements hostiles / Resistance to inimical environments / Resistenza a ambienti pericolosi / Resistência a ambientes nocivos	
- Aislamiento del frío / Isolation contre le froid / Insulation against cold / Isolamento dal freddo / Isolamento do frio	CI
- Aislamiento del calor / Isolation contre la chaleur / Insulation against heat / Isolamento dal calore / Isolamento do calor	HI
Absorción de Energía (20 Julios) / Résistance de la partie arrière / Energy absorption of seat region / Assorbimento di Energia / Absorção de Energia	E
Resistencia al agua / Haute résistance à l'eau / Water resistance / Resistenza all'acqua / Impermeável	WR
Protección metatarsiano / Protection métatarsien / Metatarsal protection / Protezione del metatarso / Proteção do metatarso	M
Protección del tobillo / Protection de la cheville / Ankle protection / Protezione della caviglia / Proteção do tornozelo	AN
Resistencia al agua / Haute résistance à l'eau / Water resistant upper / Resistenza all'acqua / Impermeável	WRU
Resistencia a los cortes / Haute résistance à la coupure / Cut resistant upper / Resistenza ai tagli / Resistência aos cortes	CR
Resistencia al calor suela externa (300°C) / Haute résistance à la chaleur / Heat resistant outsole / Resistenza al calore suola esterna / Resistente ao calor, sola externa	HRO
Resistencia a los hidrocarburos / Résistance à l'hydrocarbure / Hydrocarbon resistant / Resistenza agli idrocarburi / Resistência aos hidrocarbonetos	FO

**CADUCIDAD DEL CALZADO DE SEGURIDAD / EXPIRATION / USURA SCARPE**

ES - 10 años después de la fecha de fabricación si el calzado tiene la superficie de piel y de goma la suela.

- 3 años después de la fecha de fabricación si el calzado incluye PU.

FR - 10 ans après la date de fabrication pour les chaussures avec cuir supérieur et caoutchouc.

- 3 ans après la date de fabrication pour les chaussures avec PU.

EN - 10 years after the date of manufacturing for shoes with upper leather and rubber sole.

- 3 years after the date of manufacturing for shoes including PU.

IT - 10 anni dalla data di fabbricazione, se la calzatura ha la tomaia in pelle e la suola in gomma.










- 3 anni dalla data di fabbricazione se la calzatura è realizzata in PU.

PT - 10 anos após a data de fabrico se o calçado tem a superfície de pele e a sola de borracha.

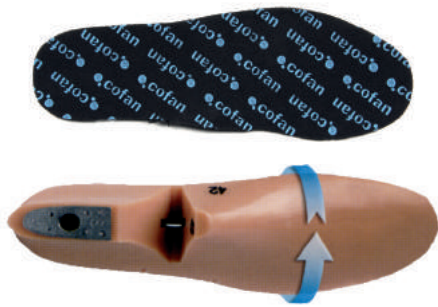
- 3 anos após a data de fabricação se o calçado inclui PU.

Ejemplos de marcas Exemples de marquages Examples of markings Esempi di marcatura Exemplos de marcas	Explicación / Explications / Description Descrizione / Explicação
COFAN	Marca identificativa / Code Identification Identification Mark / Marchio identificativo Marca de identificação
CE	CE
EN ISO 20345:2011	Número del estándar Europeo Nom de la norme Européenne European Standard number / Codice dello standard Europeo Número do standard Europeu
9 (43)	Talla / Taille / Size / Taglia / Tamanho
II 05	Fecha de Fabricación / Date of fabrication Manufacture date / Data di Fabbricazione Data de Fabricação
SB	Categoría de Protección / Catégorie de protection Protection category / Categoria di Protezione Categoria de Proteção
A	Código propiedad adicional / Code additionnel de propriété Additional property code / Codice proprietà addizionali Código propriedade adicional

CATEGORÍA / CATEGORIE CATEGORY / CATEGORIA CATEGORIA	ISO 20345:2011 - REQUISITOS / RÉPONSE / REQUIREMENTS / REQUISITI / REQUISITOS
SB	<b>Requisitos básicos / Réponse minima / Basic requirements / Requisiti minimi / Requisitos básicos</b> Para calzado de seguridad con puntera resistente a impactos de 200 Julios / Pointe résistant à 200 J / Toecap resistant to 200J / Puntale in acciaio 200J / Biqueira resistente a impactos de 200J Req. básicos adicionales / Conditions basiques additionnelles / Basic added req. / Requisiti min. addizionali / Requisitos básicos adicionales
S1	<b>Req. básicos adicionales / Conditions basiques additionnelles / Basic added req. / Requisiti min. addizionali / Requisitos básicos adicionales</b> Zona talón cerrada / Zone chèque fermée / Back part closed / Zona chiusa del tallone / Zona do calcanhar fechada Propiedades antiestáticas / Propriété antistatique / Antistatic properties / Proprietà antistatiche / Propriedades antiestáticas Absorción de energía en el tacón / Absorption d'énergie du talon / Energy absorption of seat region / Assorbimento di energia nel tacco / Absorção de energia no salto Resistencia a hidrocarburos / Résistance à l'hydrocarbure / Hydrocarbon resistant / Resistenza agli idrocarburi / Resistência aos hidrocarbonetos
S2	S1+ Resistencia al agua / Tige résistant à la pénétration et à l'absorption d'eau / Water penetration and water absorption / Resistenza all'entrata d'acqua / Resistência à água
S3	S2+ Plantilla de acero / Semelle anti-perforation / Steel sole / Plantare in acciaio / Palmilha em aço Suela con relieve / Semelle à crampons / Cleated outsole / Suola con rilievi / Sola com relevo
S4	Absorción de energía en el tacón / Absorption d'énergie du talon / Energy absorption of seat region / Assorbimento di energia nel tacco / Absorção de energia no salto Propiedades antiestáticas / Propriété antistatique / Antistatic properties / Proprietà antistatiche / Propriedades antiestáticas
S5	S4+ Suela con resaltes / Semelle à crampons / Cleated outsole / Suola con risalti / Sola com saliências

 Calzado antiestático Chaussure anti-statique Antistatic footwear Calzatura antistatica Calçado antiestático	 Suela resistente a hidrocarburos y aceites Semelle résistante aux huiles et hydrocarbures Sole unit resistant to oils and fuels Suola resistente a oli e idrocarburi Sola resistente a hidrocarbonetos e óleos	 Material hidrófugo Materiaux impermeable Waterproof upper Materiale impermeabile Material impermeável	 Puntera resistente a 200 J Pointe acier résistante a 200 degres Steel toecap resistant to 200 J Puntale in acciaio resistente a 200 J Biqueira resistente a 200J	 Suela antideslizante Semelle anti-dérapante Antislip sole unit Suola antiscivolo Sola antiderrapante
 Plantilla antiperforación Semelle acier Steel midsole Suola in acciaio Sola intermédia em aço	 Suela resistente a altas temperaturas Semelle résistante aux hautes températures Heat resistance sole Suola resistente alle alte temperature Sola resistente a altas temperaturas	 Absorción de energía en el tacón Système amortisseur de choc au talon Energy absorption of seat region Tacco ad assorbimento d'energia Absorção de energia no salto	 Fabricado en material transpirable Fabriqué en matériaux étanche Breathable upper material Fabricatto in materiale traspirante Fabricado em material transpirável	

## CALZADO COMFORT PLUS / CHAUSSURES COMFORT PLUS / COMFORT PLUS FOOTWEAR / CALZATURE COMFORT PLUS / CALÇADO COMFORT PLUS



ES Máximo confort y transpiración. Horma extra-ancha. Mayor ventilación de los pies.

FR Confort maximal et transpiration. Forme extra-large. Aération des pieds.

EN More comfortable and very good respiration. Extra width.

IT Soletta anatomica. Antisudore e antistatica. Pianta e punta extra-larga, per un maggiore confort e una migliore ventilazione del piede.

PT Máximo conforto e transpirável. Forma extralarga. Maior ventilação dos pés.

## PUNTERA CARBON LIGHT / POINTE CARBON LIGHT / CARBON LIGHT TOE / PUNTALE IN CARBON LIGHT / BIQUEIRA CARBON LIGHT.



ES Máxima ligereza: un 51% menos pesada que una puntera de acero. Amagnética: ideal para todos los ambientes donde la presencia de acero no es válida (detectores de metales en los aeropuertos o lugares de elevado control eléctrico). Anticorrosiva y atérmica.

FR Légèreté maximale: 51% moins lourde qu'une pointe en 'acier. Amagnétique: idéal pour toutes les situations où la présence d'acier n'est pas autorisée (détecteurs de métaux dans les aéroports ou les lieux de contrôle électrique important). Anticorrosif et athermique.

EN Lighter than steel toecap. Non-magnetic: ideal solution for places where steel is not allowed (airport detectors of metal or places with high electricity control). Anticorrosive and non thermic.

IT Massima leggerezza: 51% più leggero di un puntale in acciaio. Amagnetica: ideale per tutti gli ambienti in cui l'acciaio non è permesso (rilevatori di metalli degli aeroporti o ambienti ad elevato controllo elettrico). Non soggetto a corrosione e atermico.

PT Leveza máxima: 51% menos pesada que uma biqueira de aço. Não-magnética: solução ideal para locais onde o aço não é permitido (detectores de metal em aeroportos ou locais de alto controle elétrico). Anticorrosivo. Não térmica.

PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN FLEX / SEMELLE ANTI-PERFORATION FLEX / ANTI-PERFORATION INSOLE FLEX  
PLANTARE ANTIPERFORAZIONE FLEX / PALMILHA ANTI-PERFURAÇÃO FLEX

ES Más ligera y flexible respecto al acero. Aumenta la seguridad, el espacio cubierto es del 100% de la superficie del pie. Tejido de alta tecnología, resiste hasta 1200 N. Amagnética y antialérgica.

FR Plus légère et plus flexible par rapport à l'acier. Augmente la sécurité, Protège 100% de la surface du pied. Le tissu provient de la haute technologie, résiste jusqu'à 1200N. Amagnétique et antiallergique.

EN Lighter and more flexible than steel insoles. Safer than steel insoles, as this covers 100% of the surface. High technology ceramic weave, resistant to 1200N. Non-magnetic and antiallergic.

IT Più leggero e flessibile rispetto all'acciaio. Aumenta il livello di sicurezza, con una copertura del 100% della superficie del piede. Tessuto ad elevata tecnologia, resistente fino a 1200N. Amagnetica ed antiallergica.

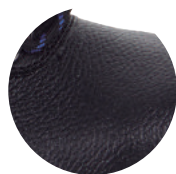
PT Mais leve e mais flexível do que de aço. Mais seguro, já que esta cobre 100% da superfície do pé. Tecido de alta tecnologia, resistente até 1200 N. Não-magnética e antialérgica.





ZAPATO PIEL NEGRA / CHAUSSURE PEAU NOIRE / BLACK LEATHER SHOE / SCARPA PELLE NERA / SAPATO PELE PRETA

**Mod. MIRTO**



**S3 + SRC  
EN ISO 20345:2011**

Puntera carbon light  
Pointe carbone light.  
Carbon light toe.  
Puntale in carbonio leggero.  
Biqueira carbono light.

Reflectante.  
Réfléchissante.  
Reflective.  
Catarifrangente.  
Reflexivo.

ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antiestatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.

Ref				
1200 4336	36	1	10	50,92
1200 4337	37	1	10	50,92
1200 4338	38	1	10	50,92
1200 4339	39	1	10	50,92
1200 4340	40	1	10	50,92
1200 4341	41	1	10	50,92
1200 4342	42	1	10	50,92
1200 4343	43	1	10	50,92
1200 4344	44	1	10	50,92
1200 4345	45	1	10	50,92
1200 4346	46	1	10	50,92
1200 4347	47	1	10	50,92

ZAPATO PIEL NO METAL / CHAUSSURE DE SÉCURITÉ NOIRE / BLACK SAFETY SHOE / SCARPA NERA SICUREZZA / SAPATO PRETO SEGURANÇA

**Mod. APOLO**



**S3 + SRC  
EN ISO 20345:2011**

Puntera carbon light.  
Pointe carbone light.  
Carbon light toe.  
Puntale in carbonio leggero.  
Biqueira carbono light.

Plantilla Antiperforación Flex.  
Semelle antiperforation Flex.  
Flex anti-perforation insole.  
Soletta antiperforazione fless.  
Palmilha anti-perfuração Flex.

ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antiestatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.

Ref				
1200 4936	36	1	10	68,02
1200 4937	37	1	10	68,02
1200 4938	38	1	10	68,02
1200 4939	39	1	10	68,02
1200 4940	40	1	10	68,02
1200 4941	41	1	10	68,02
1200 4942	42	1	10	68,02
1200 4943	43	1	10	68,02
1200 4944	44	1	10	68,02
1200 4945	45	1	10	68,02
1200 4946	46	1	10	68,02
1200 4947	47	1	10	68,02



BOTA PIEL NEGRO CIERRE VELCRO / BOTTE PEAU NOIRE FERMETURE VELCRO / BLACK LEATHER BOOT HOOK & LOOP FASTENER  
STIVALETTO PELLE NERA, CHIUSURA IN VELTRO / BOTA PELE PRETA FECHO VELCRO

**Mod. URIAN**



**S3 + SRC**  
**EN ISO 20345:2011**

- ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.
- FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.
- EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.
- IT Soletta anatomica, antisudore e antistatica.
- PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.



Puntera carbon light  
Pointe carbone light.  
Carbon light toe.  
Puntale in carbonio leggero.  
Biqueira carbono light.



Reflectante.  
Réfléchissante.  
Reflective.  
Catarifrangente.  
Reflexivo.

Ref				
1200 4536	36	1	10	53,96
1200 4537	37	1	10	53,96
1200 4538	38	1	10	53,96
1200 4539	39	1	10	53,96
1200 4540	40	1	10	53,96
1200 4541	41	1	10	53,96
1200 4542	42	1	10	53,96
1200 4543	43	1	10	53,96
1200 4544	44	1	10	53,96
1200 4545	45	1	10	53,96
1200 4546	46	1	10	53,96
1200 4547	47	1	10	53,96

BOTA PIEL NEGRO / BOTTE PEAU NOIRE / BLACK LEATHER BOOT / STIVALETTO PELLE NERA / BOTA PELE PRETA

**Mod. ISKUR**



**S3 + SRC**  
**EN ISO 20345:2011**

- ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.
- FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.
- EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.
- IT Soletta anatomica, antisudore e antistatica.
- PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.



Puntera carbon light  
Pointe carbone light.  
Carbon light toe.  
Puntale in carbonio leggero.  
Biqueira carbono light.



Reflectante.  
Réfléchissante.  
Reflective.  
Catarifrangente.  
Reflexivo.

Ref				
1200 4436	36	1	10	52,06
1200 4437	37	1	10	52,06
1200 4438	38	1	10	52,06
1200 4439	39	1	10	52,06
1200 4440	40	1	10	52,06
1200 4441	41	1	10	52,06
1200 4442	42	1	10	52,06
1200 4443	43	1	10	52,06
1200 4444	44	1	10	52,06
1200 4445	45	1	10	52,06
1200 4446	46	1	10	52,06
1200 4447	47	1	10	52,06





**BOTA PIEL NO METAL / BOTTE DE SECURITE NOIRE / BLACK SAFETY BOOT / STIVALE NERO DI SICUREZZA / BOTA PRETA SEGURANÇA**

**Mod. DAFNE**



**S3 + SRC  
EN ISO 20345:2011**

Puntera carbon light.  
Pointe carbone light.  
Carbon light toe.  
Puntale in carbonio leggero.  
Biqueira carbono light.

Plantilla Antiperforación Flex.  
Semelle antiperforation Flex.  
Flex anti-perforation insole.  
Soletta antiperforazione fless.  
Palmilha anti-perfuração Flex.

ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antistatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.

Ref				
1200 5036	36	1	10	71,44
1200 5037	37	1	10	71,44
1200 5038	38	1	10	71,44
1200 5039	39	1	10	71,44
1200 5040	40	1	10	71,44
1200 5041	41	1	10	71,44
1200 5042	42	1	10	71,44
1200 5043	43	1	10	71,44
1200 5044	44	1	10	71,44
1200 5045	45	1	10	71,44
1200 5046	46	1	10	71,44
1200 5047	47	1	10	71,44

**BOTA SERRAJE GRIS S-3 / BOTTE DE SÉCURITÉ GRIS S-3 / GREY SPLIT LEATHER GLOVE S-3  
STIVALE GRIGIO SCAMOSCIATO S-3 / BOTA DE CAMURÇA CINZA S-3**

**Mod. ARION**



**S3 + SRC  
EN ISO 20345:2011**

Puntera carbon light.  
Pointe carbone light.  
Carbon light toe.  
Puntale in carbonio leggero.  
Biqueira carbono light.

ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antistatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.

Ref				
1200 4238	38	1	10	53,90
1200 4239	39	1	10	53,90
1200 4240	40	1	10	53,90
1200 4241	41	1	10	53,90
1200 4242	42	1	10	53,90
1200 4243	43	1	10	53,90
1200 4244	44	1	10	53,90
1200 4245	45	1	10	53,90
1200 4246	46	1	10	53,90
1200 4247	47	1	10	53,90



**BOTA PIEL NO METAL / BOTTE DE SECURITE NOIRE / BLACK SAFETY BOOT / STIVALE NERO DI SICUREZZA / BOTA PRETA SEGURANÇA**

**Mod. DAFNE**



**S3 + SRC  
EN ISO 20345:2011**

Puntera carbon light.  
Pointe carbone light.  
Carbon light toe.  
Puntale in carbonio leggero.  
Biqueira carbono light.

Plantilla Antiperforación Flex.  
Semelle antiperforation Flex.  
Flex anti-perforation insole.  
Soletta antiperforazione fless.  
Palmilha anti-perfuração Flex.

ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antiestatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.

Ref				
1200 5036	36	1	10	71,44
1200 5037	37	1	10	71,44
1200 5038	38	1	10	71,44
1200 5039	39	1	10	71,44
1200 5040	40	1	10	71,44
1200 5041	41	1	10	71,44
1200 5042	42	1	10	71,44
1200 5043	43	1	10	71,44
1200 5044	44	1	10	71,44
1200 5045	45	1	10	71,44
1200 5046	46	1	10	71,44
1200 5047	47	1	10	71,44

**BOTA SERRAJE GRIS S-3 / BOTTE DE SECURITE GRIS S-3 / GREY SPLIT LEATHER GLOVE S-3  
STIVALE GRIGIO SCAMOSCIATO S-3 / BOTA DE CAMURÇA CINZA S-3**

**Mod. ARION**



**S3 + SRC  
EN ISO 20345:2011**

Puntera carbon light.  
Pointe carbone light.  
Carbon light toe.  
Puntale in carbonio leggero.  
Biqueira carbono light.

Plantilla Antiperforación Flex.  
Semelle antiperforation Flex.  
Flex anti-perforation insole.  
Soletta antiperforazione fless.  
Palmilha anti-perfuração Flex.

ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antiestatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.

Ref				
1200 4238	38	1	10	53,90
1200 4239	39	1	10	53,90
1200 4240	40	1	10	53,90
1200 4241	41	1	10	53,90
1200 4242	42	1	10	53,90
1200 4243	43	1	10	53,90
1200 4244	44	1	10	53,90
1200 4245	45	1	10	53,90
1200 4246	46	1	10	53,90
1200 4247	47	1	10	53,90

ZAPATO SERRAJE GRIS / CHAUSSURE DE TRAVAIL GRIS / GREY SUEDE SHOE / SCARPA SCAMOSCIATA GRIGIA / SAPATO CAMURÇA CINZA

**Mod. MYRON**



**S1P + SRC  
EN ISO 20345:2011**



Puntera carbon light  
Pointe carbone light.  
Carbon light toe.  
Puntale in carbonio leggero.  
Biqueira carbono light.



Reflectante.  
Réfléchissante.  
Reflective.  
Catarifrangente.  
Reflexivo.



ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antistatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.

Ref				
1200 4136	36	1	10	50,16
1200 4137	37	1	10	50,16
1200 4138	38	1	10	50,16
1200 4139	39	1	10	50,16
1200 4140	40	1	10	50,16
1200 4141	41	1	10	50,16
1200 4142	42	1	10	50,16
1200 4143	43	1	10	50,16
1200 4144	44	1	10	50,16
1200 4145	45	1	10	50,16
1200 4146	46	1	10	50,16
1200 4147	47	1	10	50,16

SANDALIA SERRAJE GRIS / SANDALE DE TRAVAIL GRISE / GREY SUEDE SAFETY SANDAL / SANDALO SCAMOSCIATO GRIGIO / SANDÁLIA CAMURÇA CINZA

**Mod. PETRINA**



**S1P + SRC  
EN ISO 20345:2011**



Reflectante.  
Réfléchissante.  
Reflective.  
Catarifrangente.  
Reflexivo.



ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antistatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.

Ref				
1200 4636	36	1	10	50,92
1200 4637	37	1	10	50,92
1200 4638	38	1	10	50,92
1200 4639	39	1	10	50,92
1200 4640	40	1	10	50,92
1200 4641	41	1	10	50,92
1200 4642	42	1	10	50,92
1200 4643	43	1	10	50,92
1200 4644	44	1	10	50,92
1200 4645	45	1	10	50,92
1200 4646	46	1	10	50,92
1200 4647	47	1	10	50,92



ZAPATO DEPORTIVO "NO METAL PROTECT" / CHAUSSURE DE SPORT / SPORT SHOE / SCARPA SPORTIVA / SAPATO DESPORTIVO

**Mod. CLAU**



**S3 + SRC  
EN ISO 20345:2011**

ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antiestatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.



Puntera carbon light.  
Pointe carbone light.  
Carbon light toe.  
Puntale in carbonio leggero.  
Biqueira carbono light.



Plantilla Antiperforación Flex.  
Semelle antiperforation Flex.  
Flex anti-perforation insole.  
Soletta antiperforazione fless.  
Palmilha anti-perfuração Flex.

Ref					
1200 4735	35	1	10		97,66
1200 4736	36	1	10		97,66
1200 4737	37	1	10		97,66
1200 4738	38	1	10		97,66
1200 4739	39	1	10		97,66
1200 4740	40	1	10		97,66
1200 4741	41	1	10		97,66

Ref					
1200 4742	42	1	10		97,66
1200 4743	43	1	10		97,66
1200 4744	44	1	10		97,66
1200 4745	45	1	10		97,66
1200 4746	46	1	10		97,66
1200 4747	47	1	10		97,66
1200 4748	48	1	10		97,66

ZAPATO SPORT GRIS/NEGRO S1-P / CHAUSSURE GRIS/NOIR S1-P  
GREY/BLACK SHOE S1-P / SCARPA SPORTIVA GRIGIA/NERA S1-P / SAPATO DESPORTIVO CINZA/PRETO

**MOD. TYRONE**



**METAL FREE  
S1-P / SRA  
EN ISO 20345:2011**

PUNTERA METAL FREE LIGHT PLUS  
PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN FLEX SYSTEM

ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antistatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.

Ref					
1200 2537	37	1	10		93,60
1200 2538	38	1	10		93,60
1200 2539	39	1	10		93,60
1200 2540	40	1	10		93,60
1200 2541	41	1	10		93,60
1200 2542	42	1	10		93,60
1200 2543	43	1	10		93,60
1200 2544	44	1	10		93,60
1200 2545	45	1	10		93,60
1200 2546	46	1	10		93,60
1200 2547	47	1	10		93,60

BOTA PIEL FORRADA SEGURIDAD S3 / BOTTE PEAU DOUBLEE SÉCURITÉ S3  
SAFETY LINED BOOTS S3 / STIVALE DI SICUREZZA IN PELLE FODERATA S3 / BOTA SEGURANÇA FORRADA EM PELE

**Mod. MEGAN**



**S3 / SRA  
EN ISO 20345:2011**

ES Plantilla anatómica, antisudor y antiestática.  
FR Semelle anatomique antisueur et antistatique.  
EN Antistatic, anti-sweating, anatomical insole.  
IT Soletta anatomica, antisudore e antistatica.  
PT Palmilha anatómica, anti-suor e antiestática.



Forro polar / Polar lining

Ref					
1200 2437	37	1	10		103,70
1200 2438	38	1	10		103,70
1200 2439	39	1	10		103,70
1200 2440	40	1	10		103,70
1200 2441	41	1	10		103,70
1200 2442	42	1	10		103,70

Ref					
1200 2443	43	1	10		103,70
1200 2444	44	1	10		103,70
1200 2445	45	1	10		103,70
1200 2446	46	1	10		103,70
1200 2447	47	1	10		103,70



BOTA DE AGUA PVC, CON RECUBRIMIENTO INTERIOR DE PUNTO / BOTTE DE PLUIE EN PVC, DOUBLURE INTERIEURE MAILLE  
PVC RAINBOOTS FOR WORK AND LEISURE, DOTH INNER LINING / STIVALE D'ACQUA IN PVC  
BOTA DE ÁGUA PVC, REVESTIDA DE FORRO INTERIOR

**MOD. RUIDERA  
OB E SRA  
EN ISO 20347:2012**



Ref					
1200 1636	■	36	1	10	13,90
1200 1637	■	37	1	10	13,90
1200 1638	■	38	1	10	13,90
1200 1639	■	39	1	10	13,90
1200 1640	■	40	1	10	13,90
1200 1641	■	41	1	10	13,90
1200 1642	■	42	1	10	13,90
1200 1643	■	43	1	10	13,90
1200 1644	■	44	1	10	13,90
1200 1645	■	45	1	10	13,90
1200 1646	■	46	1	10	13,90
1200 1647	■	47	1	10	13,90
1200 1648	■	48	1	10	13,90
*1200 1649	■	49	1	10	18,50
*1200 1650	■	50	1	10	18,50

\* Tallas especiales / Special sizes

**MOD. RUIDERA  
OB E SRA  
EN ISO 20347:2012**



Ref					
1200 1736	■	36	1	10	17,25
1200 1737	■	37	1	10	17,25
1200 1738	■	38	1	10	17,25
1200 1739	■	39	1	10	17,25
1200 1740	■	40	1	10	17,25
1200 1741	■	41	1	10	17,25
1200 1742	■	42	1	10	17,25
1200 1743	■	43	1	10	17,25
1200 1744	■	44	1	10	17,25
1200 1745	■	45	1	10	17,25
1200 1746	■	46	1	10	17,25
1200 1747	■	47	1	10	17,25
1200 1748	■	48	1	10	17,25

**MOD. COVADONGA  
OB E SRA  
EN ISO 20347:2012**



Ref					
1200 2036	■	36	1	10	16,90
1200 2037	■	37	1	10	16,90
1200 2038	■	38	1	10	16,90
1200 2039	■	39	1	10	16,90
1200 2040	■	40	1	10	16,90
1200 2041	■	41	1	10	16,90
1200 2042	■	42	1	10	16,90
1200 2043	■	43	1	10	16,90
1200 2044	■	44	1	10	16,90
1200 2045	■	45	1	10	16,90
1200 2046	■	46	1	10	16,90
1200 2047	■	47	1	10	16,90



BOTA DE AGUA PVC ALTA CALIDAD, CON RECUBRIMIENTO INTERIOR DE PUNTO / BOTTE DE PLUIE EN PVC, DOUBLURE INTERIEURE MAILLE  
HIGH QUALITY PVC RAINBOOTS FOR WORK AND LEISURE, DOTH INNER LINING / STIVALE IN PVC PER L'ACQUA AD ALTA RESISTENZA, CON RIVESTIMENTO INTERNO  
BOTA DE ÁGUA PVC, ALTA QUALIDADE, REVESTIDA DE FORRO INTERIOR



**SRC**



**MOD. SERENA  
OB E SRC  
EN ISO 20347:2012**

ALTA CALIDAD  
HIGH QUALITY

ES Suela antideslizante con shock absorber SRC.  
FR Semelle antidérapante avec 'choc absorber' SRC.  
EN Anti-slip sole unit with SRC shock absorption.  
IT Suola antiscivolo con assorbimento shock SRC.  
PT Sola antiderrapante com choque absorvente SRC.

Ref					
1200 2836	■	36	1	6	<b>16,30</b>
1200 2837	■	37	1	6	<b>16,30</b>
1200 2838	■	38	1	6	<b>16,30</b>
1200 2839	■	39	1	6	<b>16,30</b>
1200 2840	■	40	1	6	<b>16,30</b>
1200 2841	■	41	1	6	<b>16,30</b>
1200 2842	■	42	1	6	<b>16,30</b>
1200 2843	■	43	1	6	<b>16,30</b>
1200 2844	■	44	1	6	<b>16,30</b>
1200 2845	■	45	1	6	<b>16,30</b>
1200 2846	■	46	1	6	<b>16,30</b>
1200 2847	■	47	1	6	<b>16,30</b>
1200 2848	■	48	1	6	<b>16,30</b>



**SRC**



1200 2936	■	36	1	6	<b>20,15</b>
1200 2937	■	37	1	6	<b>20,15</b>
1200 2938	■	38	1	6	<b>20,15</b>
1200 2939	■	39	1	6	<b>20,15</b>
1200 2940	■	40	1	6	<b>20,15</b>
1200 2941	■	41	1	6	<b>20,15</b>
1200 2942	■	42	1	6	<b>20,15</b>
1200 2943	■	43	1	6	<b>20,15</b>
1200 2944	■	44	1	6	<b>20,15</b>
1200 2945	■	45	1	6	<b>20,15</b>
1200 2946	■	46	1	6	<b>20,15</b>
1200 2947	■	47	1	6	<b>20,15</b>
1200 2948	■	48	1	6	<b>20,15</b>

BOTA AGUA FORRO POLAR COSID / BOTTE DE PLUIE POLAIRE / RAINBOOTS WITH LINING  
STIVALE DI GOMMA IMBOTTITURA POLARE / BOTA DE ÁGUA COM FORRO POLAR COSIDO



**MOD. ESCARCHA  
OB E C1 SRC  
EN ISO 20347:2012**

ALTA CALIDAD  
HIGH QUALITY



Ref				
1200 2636	36	1	6	<b>48,31</b>
1200 2637	37	1	6	<b>48,31</b>
1200 2638	38	1	6	<b>48,31</b>
1200 2639	39	1	6	<b>48,31</b>
1200 2640	40	1	6	<b>48,31</b>
1200 2641	41	1	6	<b>48,31</b>
1200 2642	42	1	6	<b>48,31</b>
1200 2643	43	1	6	<b>48,31</b>
1200 2644	44	1	6	<b>48,31</b>
1200 2645	45	1	6	<b>48,31</b>
1200 2646	46	1	6	<b>48,31</b>
1200 2647	47	1	6	<b>48,31</b>



BOTA DE AGUA PVC CON FORRO POLAR INTERIOR / BOTTE DE PLUIE PVC POLAIRE AVEC DOUBLURE INTÉRIEURE POLAIRE COUSUE  
WARON LINED PVC BOOT / STIVALE D'ACQUA PVC CON RIVESTIMENTO INTERNO / BOTA DE ÁGUA PVC, COM FORRO POLAR INTERIOR



**MOD. IBÓN  
OB E C1 SRC  
EN ISO 20347:2012**



Ref				
1200 2136	36	1	10	30,76
1200 2137	37	1	10	30,76
1200 2138	38	1	10	30,76
1200 2139	39	1	10	30,76
1200 2140	40	1	10	30,76
1200 2141	41	1	10	30,76
1200 2142	42	1	10	30,76
1200 2143	43	1	10	30,76
1200 2144	44	1	10	30,76
1200 2145	45	1	10	30,76
1200 2146	46	1	10	30,76
1200 2147	47	1	10	30,76

BOTAS DE AGUA PVC CON PUNTERA ALTA SEGURIDAD / BOTTES DE PLUIE POINTE EN PVC / PVC RAINBOOTS FOR WORK WITH STEEL TOE CAP  
STIVALE D'ACQUA CON PUNTA E SUOLA IN ACCIAIO IN PVC / BOTAS DE ÁGUA PVC COM BIQUEIRA



**MOD. SANABRIA  
S4 / SRA  
EN ISO 20345:2011**



ES USO: Resistente a aceites y grasas animales.  
FR UTILISATION: Résistante à l'huile et aux matières grasses animales.  
EN USE: Resistant to oils and animal fats.  
IT USO: Resistente a oli e grassi animali.  
PT UTILIZAÇÃO: Resistente a óleos e a gordura animal.

Ref				
1200 1938	38	1	6	32,19
1200 1939	39	1	6	32,19
1200 1940	40	1	6	32,19
1200 1941	41	1	6	32,19
1200 1942	42	1	6	32,19
1200 1943	43	1	6	32,19
1200 1944	44	1	6	32,19
1200 1945	45	1	6	32,19
1200 1946	46	1	6	32,19
1200 1947	47	1	6	32,19

BOTA DE AGUA BLANCA PVC / BOTTE DE PLUIE BLANCHE EN PVC / PVC WHITE RAINBOOTS FOR WORK AND LEISURE  
STIVALE D'ACQUA BIANCO IN PVC / BOTA DE ÁGUA BRANCA PVC

**MOD. SERENA  
OB E SRC  
EN ISO 20347:2012**



Ref				
1200 1756	36	1	10	27,84
1200 1757	37	1	10	27,84
1200 1758	38	1	10	27,84
1200 1759	39	1	10	27,84
1200 1760	40	1	10	27,84
1200 1761	41	1	10	27,84
1200 1762	42	1	10	27,84
1200 1763	43	1	10	27,84
1200 1764	44	1	10	27,84
1200 1765	45	1	10	27,84
1200 1766	46	1	10	27,84
1200 1767	47	1	10	27,84



BOTA DE AGUA ALTA SEGUR. S-5 / BOTTE PLUIE HAUTE SEGUR. S-5 / RAINBOOTS STEEL TOE CAP S-5  
STIVALE DI GOMMA ALTA SICUR. S-5 / BOTA AGUA C/BIQUEIRA, PALMIHA S-5



**MOD. ALBUFERA  
S5 / SRA  
EN ISO 20345:2011**



Ref					
1200 1538	■	38	1	6	<b>30,85</b>
1200 1539	■	39	1	6	<b>30,85</b>
1200 1540	■	40	1	6	<b>30,85</b>
1200 1541	■	41	1	6	<b>30,85</b>
1200 1542	■	42	1	6	<b>30,85</b>
1200 1543	■	43	1	6	<b>30,85</b>
1200 1544	■	44	1	6	<b>30,85</b>
1200 1545	■	45	1	6	<b>30,85</b>
1200 1546	■	46	1	6	<b>30,85</b>
1200 1547	■	47	1	6	<b>30,85</b>
1200 1548	■	48	1	6	<b>30,85</b>



Ref					
1200 3236	■	36	1	6	<b>29,95</b>
1200 3237	■	37	1	6	<b>29,95</b>
1200 3238	■	38	1	6	<b>29,95</b>
1200 3239	■	39	1	6	<b>29,95</b>
1200 3240	■	40	1	6	<b>29,95</b>
1200 3241	■	41	1	6	<b>29,95</b>
1200 3242	■	42	1	6	<b>29,95</b>
1200 3243	■	43	1	6	<b>29,95</b>
1200 3244	■	44	1	6	<b>29,95</b>
1200 3245	■	45	1	6	<b>29,95</b>
1200 3246	■	46	1	6	<b>29,95</b>
1200 3247	■	47	1	6	<b>29,95</b>
1200 3248	■	48	1	6	<b>29,95</b>
*1200 3249	■	49	1	6	<b>35,27</b>
*1200 3250	■	50	1	6	<b>35,27</b>

\* Tallas especiales / Special sizes



Ref					
1200 3336	■	36	1	6	<b>31,35</b>
1200 3337	■	37	1	6	<b>31,35</b>
1200 3338	■	38	1	6	<b>31,35</b>
1200 3339	■	39	1	6	<b>31,35</b>
1200 3340	■	40	1	6	<b>31,35</b>
1200 3341	■	41	1	6	<b>31,35</b>
1200 3342	■	42	1	6	<b>31,35</b>
1200 3343	■	43	1	6	<b>31,35</b>
1200 3344	■	44	1	6	<b>31,35</b>
1200 3345	■	45	1	6	<b>31,35</b>
1200 3346	■	46	1	6	<b>31,35</b>
1200 3347	■	47	1	6	<b>31,35</b>
1200 3348	■	48	1	6	<b>31,35</b>

BOTA DE AGUA BAJA / UNE EAU ÉMOUSSÉE BAISSÉ / BOOT WATERS DOWN FALL / STIVALI BASSA MAREA / BOTA DE ÁGUA BAIXA



**MOD. ROCÍO  
SBH A-E-P-FO SRA  
EN ISO 20345:2011**

ES USO: Industria, construcción, estaciones de servicio, lavaderos, etc.

FR UTILISATION: Industrie, construction, stations service, lavage de voiture, etc.

EN USE: Industry, building, petrol stations, car washing, etc.

IT USO: Industria, costruzioni, stazioni di servizio, lavelli, etc.

PT UTILIZAÇÃO: Indústria, construção, estações de serviço, lavagem de automóveis, etc.

Ref				
1200 2237	37	1	6	52,97
1200 2238	38	1	6	52,97
1200 2239	39	1	6	52,97
1200 2240	40	1	6	52,97
1200 2241	41	1	6	52,97
1200 2242	42	1	6	52,97
1200 2243	43	1	6	52,97
1200 2244	44	1	6	52,97
1200 2245	45	1	6	52,97
1200 2246	46	1	6	52,97
1200 2247	47	1	6	52,97
1200 2248	48	1	6	52,97

BOTAS VADEADOR PVC / BOTTES DE PÊCHE / PVC WORK CHEST WADER / STIVALE WADERS PVC / BOTAS PVC WADER



**MOD. PEÑARROYA**



Ref				
1200 3539	39	1	8	108,03
1200 3540	40	1	8	108,03
1200 3541	41	1	8	108,03
1200 3542	42	1	8	108,03
1200 3543	43	1	8	108,03
1200 3544	44	1	8	108,03
1200 3545	45	1	8	108,03
1200 3546	46	1	8	108,03
1200 3547	47	1	8	108,03

BOTAS PVC MUSLO / CUISSARDES PVC / PVC WORK THIGH BOOT / STIVALI-COSCIA PVC / BOTAS PVC COXA



**MOD. ORELLANA**



Ref				
1200 3439	39	1	10	70,55
1200 3440	40	1	10	70,55
1200 3441	41	1	10	70,55
1200 3442	42	1	10	70,55
1200 3443	43	1	10	70,55
1200 3444	44	1	10	70,55
1200 3445	45	1	10	70,55
1200 3446	46	1	10	70,55
1200 3447	47	1	10	70,55



ZAPATO TRABAJO SERRAJE / CHAUSSURES DE TRAVAIL EN CUIR / SUEDE WORKING SHOES  
SCARPA DA LAVORO IN CAMOSCIO / SAPATO TRABALHO CAMURÇA

**MOD. ESTERO**



Ref				
1250 2539	39	1	23	<b>22,37</b>
1250 2540	40	1	23	<b>22,37</b>
1250 2541	41	1	23	<b>22,37</b>
1250 2542	42	1	23	<b>22,37</b>
1250 2543	43	1	23	<b>22,37</b>
1250 2544	44	1	23	<b>22,37</b>
1250 2545	45	1	23	<b>22,37</b>
1250 2546	46	1	23	<b>22,37</b>

ES Zapato de trabajo en piel de serraje con forro de tela y piso de caucho.  
FR Chaussures de travail en cuir avec doublure en tissu et semelle de caoutchouc.  
EN Suede working shoes with textile lining and rubber sole.  
IT Scarpa da lavoro in pelle scamosciata con fodera in tessuto e suola in gomma.  
PT Sapato trabalho em pele de camurça com forro têxtil e revestimento de borracha.

BOTA TRABAJO SERRAJE / BOTTE DE TRAVAIL EN CUIR / SUEDE WORKING BOOTS / STIVALE DA LAVORO IN CAMOSCIO / BOTA DE TRABALHO EM CAMURÇA

**MOD. DELTA**



Ref				
1250 2439	39	1	23	<b>23,01</b>
1250 2440	40	1	23	<b>23,01</b>
1250 2441	41	1	23	<b>23,01</b>
1250 2442	42	1	23	<b>23,01</b>
1250 2443	43	1	23	<b>23,01</b>
1250 2444	44	1	23	<b>23,01</b>
1250 2445	45	1	23	<b>23,01</b>
1250 2446	46	1	23	<b>23,01</b>

ES Bota de trabajo en piel de serraje con forro de tela y piso de caucho.  
FR Botte de travail en cuir avec doublure en tissu et semelle de caoutchouc.  
EN Suede working boots with textile lining and rubber sole.  
IT Stivale da lavoro in pelle scamosciata con fodera in tessuto e suola in gomma.  
PT Bota de trabalho em couro de camurça com forro têxtil e revestimento de borracha.

BOTA SERRAJE LONA / BOTTE EN CUIR CIREE / SUEDE - CANVAS BOOTS / STIVALE IN CAMOSCIO / BOTA CAMURÇA E LONA

**MOD. MANGLAR**



Ref				
1250 2239	39	1	23	<b>26,73</b>
1250 2240	40	1	23	<b>26,73</b>
1250 2241	41	1	23	<b>26,73</b>
1250 2242	42	1	23	<b>26,73</b>
1250 2243	43	1	23	<b>26,73</b>
1250 2244	44	1	23	<b>26,73</b>
1250 2245	45	1	23	<b>26,73</b>
1250 2246	46	1	23	<b>26,73</b>

ES Bota de piel serraje y lona, con forro de tela y piso de caucho.  
FR Botte en cuir cirée, avec doublure en tissu et semelle en caoutchouc.  
EN Suede and canvas boots with textile lining and rubber sole.  
IT Stivale di pelle scamosciata e tela, con fodera in tessuto e suola in gomma.  
PT Bota de couro camurça e lona com forro têxtil e revestimento de borracha.

BOTA DE SERRAJE CREMALLERA / BOTTE EN CUIR AVEC FERMETURE ECLAIR / SUEDE BOOT WITH ZIP  
STIVALE IN CAMOSCIO CON ZIP / BOTA DE CAMURÇA COM FECHO



**MOD. CARONA**



Ref				
1250 2039	39	1	15	<b>32,98</b>
1250 2040	40	1	15	<b>32,98</b>
1250 2041	41	1	15	<b>32,98</b>
1250 2042	42	1	15	<b>32,98</b>
1250 2043	43	1	15	<b>32,98</b>
1250 2044	44	1	15	<b>32,98</b>
1250 2045	45	1	15	<b>32,98</b>
1250 2046	46	1	15	<b>32,98</b>

ES Bota de piel serraje con cremallera, forro de borreguillo y piso de caucho.  
FR Botte en cuir avec fermeture éclair, doublure molletonnée et semelle en caoutchouc.  
EN Suede leather boots with zipper, fleece lining and rubber sole.  
IT Stivale di pelle scamosciata con cerniera lampo, rivestimento interno in pile e suola in gomma.  
PT Bota de couro em camurça, com fecho, forro de lã e revestimento de borracha.



ZAPATILLA TREKKING / CHAUSSURES TREKKING / TREKKING SHOES / SCARPE DA TREKKING / SAPATOS TREKKING



MOD. IREGUA

Ref				
1250 2638	38	1	15	<b>59,40</b>
1250 2639	39	1	15	<b>59,40</b>
1250 2640	40	1	15	<b>59,40</b>
1250 2641	41	1	15	<b>59,40</b>
1250 2642	42	1	15	<b>59,40</b>
1250 2643	43	1	15	<b>59,40</b>
1250 2644	44	1	15	<b>59,40</b>
1250 2645	45	1	15	<b>59,40</b>
1250 2646	46	1	15	<b>59,40</b>

ES Zapatilla Deportiva Trekking con cordones fabricada en piel serraje de color marrón y forro de Velour marrón.  
FR Chaussures Trekking sport avec lacets en cuir marron et doublure de velours marron.  
EN Sports Trekking lace, made of suede leather brown and velour brown lining.  
IT Scarpe sportive da Trekking con lacci, fabbricata in crosta, di colore marrone e fodera marrone in Velour.  
PT Sapato Desportivo Trekking com cordões feito de pele de camurça em cor castanha e forro de veludo castanho.

BOTA PIEL CON CORDONES / BOTTE CUIR À LACETS / LEATHER BOOT WITH LACES / BOTA EM COURO COM CORDÕES / STIVALE IN PELLE CON LACCI



MOD. MORELLA

Ref				
1250 3238	38	1	15	<b>44,42</b>
1250 3239	39	1	15	<b>44,42</b>
1250 3240	40	1	15	<b>44,42</b>
1250 3241	41	1	15	<b>44,42</b>
1250 3242	42	1	15	<b>44,42</b>
1250 3243	43	1	15	<b>44,42</b>
1250 3244	44	1	15	<b>44,42</b>
1250 3245	45	1	15	<b>44,42</b>
1250 3246	46	1	15	<b>44,42</b>

ES Cordones en piel de serraje color Camel, forro interior Cambrelle®, lengüeta con fuelle y suela de caucho en color "caramelo".  
FR Lacets en cuir couleur Camel, doublure intérieur Cambrelle®, languette avec soufflet et semelle en caoutchouc couleur "caramel".  
EN Camel suede leather cords, Cambrelle® interior lining, bellows tongue and "caramel" rubber sole.  
IT Cordões em pele camurça, cor Camel, forro interior Cambrelle®, lingueta reforçada e sola de borracha em cor "caramelo".  
PT Lacci in pelle color cammello, rivestimento interno Cambrelle®, linguetta rinforzata e suola in gomma color "caramello".

BOTA TREKKING VERDE / BOTTE TREKKING VERTE / GREEN TREKKING BOOTS / STIVALE VERDE DA TREKKING / BOTA TREKKING VERDE



MOD. ALHAMA

Ref				
1250 3339	39	1	15	<b>49,82</b>
1250 3340	40	1	15	<b>49,82</b>
1250 3341	41	1	15	<b>49,82</b>
1250 3342	42	1	15	<b>49,82</b>
1250 3343	43	1	15	<b>49,82</b>
1250 3344	44	1	15	<b>49,82</b>
1250 3345	45	1	15	<b>49,82</b>
1250 3346	46	1	15	<b>49,82</b>

ES Bota trekking en serraje con forro de tela, plantilla confort y piso de caucho.  
FR Botte trekking en cuir avec doublure en tissu, semelle en caoutchouc très confortable.  
EN Suede trekking boots with textile lining, comfort midsole and rubber sole.  
IT Stivale da trekking in pelle scamosciata con fodera in tessuto. Modello suola confortevole e speciale.  
PT Bota trekking em camurça com forro têxtil, palmilha cômoda e revestimento de borracha.

BOTA TREKKING MARRÓN / BOTTE TREKKING MARRON / BROWN TREKKING BOOTS / STIVALE MARRONE DA TREKKING / BOTA TREKKING CASTANHA



MOD. ODIEL

Ref				
1250 3539	39	1	15	<b>49,82</b>
1250 3540	40	1	15	<b>49,82</b>
1250 3541	41	1	15	<b>49,82</b>
1250 3542	42	1	15	<b>49,82</b>
1250 3543	43	1	15	<b>49,82</b>
1250 3544	44	1	15	<b>49,82</b>
1250 3545	45	1	15	<b>49,82</b>
1250 3546	46	1	15	<b>49,82</b>

ES Bota trekking en serraje con forro de tela, plantilla confort y piso de caucho.  
FR Botte trekking en cuir avec doublure en tissu, semelle en caoutchouc très confortable.  
EN Suede trekking boots with textile lining, comfort midsole and rubber sole.  
IT Stivale da trekking in pelle scamosciata con fodera in tessuto. Modello suola confortevole e speciale.  
PT Bota trekking em camurça com forro têxtil, palmilha cômoda e revestimento de borracha.



BOTA TREKKING SERRAJE / BOTTE TREKKING EN CUIR / SUEDE TREKKING BOOTS / STIVALE DA TREKKING IN CAMOSCIO

MOD. NIJAR



Ref				
1250 3139	39	1	15	<b>71,16</b>
1250 3140	40	1	15	<b>71,16</b>
1250 3141	41	1	15	<b>71,16</b>
1250 3142	42	1	15	<b>71,16</b>
1250 3143	43	1	15	<b>71,16</b>
1250 3144	44	1	15	<b>71,16</b>
1250 3145	45	1	15	<b>71,16</b>
1250 3146	46	1	15	<b>71,16</b>
1250 3147	47	1	15	<b>71,16</b>
1250 3148	48	1	15	<b>71,16</b>

- ES Bota trekking en serraje con forro de velour, plantilla confort y suela especial.
- FR Botte trekking en cuir avec doublure en velour, confortable du à sa semelle spéciale.
- EN Suede trekking boots with velour lining, comfort midsole and special sole.
- IT Stivale da trekking in pelle scamosciata con rivestimento in velluto. Modello suola confortevole e speciale.
- PT Bota trekking em camurça com forro de veludo, palmilha cómoda e sola especial.

BOTA TREKKING MARRÓN HIDRÓFUGA / BOTTE TREKKING MARRON HYDROFUGE / BROWN TREKKING WATER RESISTANT BOOTS  
STIVALE MARRONE DA TREKKING IFROREPELLENTI / BOTA TREKKING CASTANHA RESISTENTES Á ÁGUA



MOD. SELLA

Ref				
1250 3939	39	1	15	<b>81,95</b>
1250 3940	40	1	15	<b>81,95</b>
1250 3941	41	1	15	<b>81,95</b>
1250 3942	42	1	15	<b>81,95</b>
1250 3943	43	1	15	<b>81,95</b>
1250 3944	44	1	15	<b>81,95</b>
1250 3945	45	1	15	<b>81,95</b>
1250 3946	46	1	15	<b>81,95</b>
1250 3947	47	1	15	<b>81,95</b>
1250 3948	48	1	15	<b>81,95</b>

- ES Bota Trekking de Piel Serraje hidrófuga con forro de Velour Marrón, cordones y suela especial de caucho inyectado. Especial protección contra la humedad.
- FR Botte Trekking en cuir hydrofuge avec doublure velours marron, lacets et semelle spéciale en caoutchouc. Protection spéciale contre l'humidité.
- EN Waterproof split leather trekking shoe, felted with brown velour, laces and special foot sole made of injected rubber. Special protection against humidity.
- IT Scarponcino da Trekkin in crosta, impermeabile, con fodera marrone in Velour, lacci e suola speciale iniettata in gomma. Speciale protezione contro l'umidità.
- PT Bota Trekking de Pele Camurça, impermeável com forro de veludo castanho, cordões e sola especial de borracha injetada. Proteção especial contra a humidade.

BOTA SYMPATEX / BOTTE SYMPATEX / SYMPATEX BOOTS / STIVALE SYMPATEX / BOTA SYMPATEX

MOD. CIMARRÓN



- ES Hidrofugados en color marrón. Esponjas protectoras en costuras, puntera y contrafuerte termoplásticos. Membrana Sympatex Outlast. Piso extrarresistente y antideslizante. Resiste el calor por contacto 300°C (60 segundos) Ojetes antioxidantes y ganchos con sistema autobloqueante, Nobuck y cordones hidrofugados.
- FR Hydrofuges marrons. Éponges protectrices au niveau des coutures, pointe et contrefort thermoplastiques. Membrane Sympatex Outlast. Semelle extra résistante et antidérapante. Résiste à la chaleur par contact 300°C (60 secondes) Boucles antioxydantes et crochets avec système autobloquant, Nobuck et lacets hydrofuges.
- EN Water proof boots brown color. sewing with protective sponges, thermoplastic toe and heel counter. sympatex outlast membrane. extra resistance and non slip insole. contact heats up to 300c° (60 second) antioxidant grommets, self-locking clamps and waterproof laces.
- IT Idrorepellenti, di colore marrone. Spugne protettive nelle cuciture, sul tacco e contrafforti termoplastici. Membrana Sympatex Outlast. Suola super-resistente e antiscivolo. Resistente al calore da contatto 300 °C (60 secondi). Occhielli antiossidanti e ganci con sistema autobloccante, Nobuck e lacci idrorepellenti.
- PT Impermeáveis em cor castanha. Esponjas de proteção nas costuras, biqueira e contraforte termoplásticos. Membrana Sympatex Outlast. Piso extra resistente e antiderrapante. Resiste por contato ao calor de 300 °C (60 segundos) ilhós antioxidantes e ganchos com sistema de autobloqueio, nobuk atacadores impermeáveis.

Ref				
1250 3739	39	1	12	<b>216,20</b>
1250 3740	40	1	12	<b>216,20</b>
1250 3741	41	1	12	<b>216,20</b>
1250 3742	42	1	12	<b>216,20</b>
1250 3743	43	1	12	<b>216,20</b>
1250 3744	44	1	12	<b>216,20</b>
1250 3745	45	1	12	<b>216,20</b>
1250 3746	46	1	12	<b>216,20</b>
1250 3747	47	1	12	<b>216,20</b>



	ES	FR	EN	IT	PT
<b>Ref</b>	Referencia	Référence	Reference	Riferimento	Referência
	Unidad mínima de venta	Nombre d'unités minimum de vente	Minimum sale unit	Quantitativo minimo di vendita	Unidade mínima de venda
	Packing	Conditionnement	Packing	Imballo	Embalagem
	Precio	Prix	Price	Prezzo	Preço
	Blíster	Blister	Blister	Blister	Blister
	Longitud	Longueur	Length	Lunghezza	Comprimento
	Voltaje	Tension	Voltage	Tensione	Tensão
<b>CAT</b>	Categoría	Catégorie	Category	Categoria	Categoria
	Talla guantes	Taille des gants	Size of gloves	Taglia guanti	Tamanho luvas
	Contenido	Contenu	Contents	Contenuto	Conteúdo
	Medidas	Mesures	Measurements	Misure	Medidas
	Descripción	Description	Description	Descrizione	Descrição
	Colores	Couleur	Color	Colore	Cores
	Grosor	Grosueur	Thickness	Spessore	Espessura
	Carga máxima	Charge maximum	Maximum load	Carga máxima	Carico massimo
	Talla	Taille	Size	Taglia	Tamanho
	Talla calzado	Taille des chaussures	Size of shoes	Taglia scarpe	Tamanho calçado



<b>A</b>		<b>G</b>
Abocinadores .....128	Chaqueta soft shell .....330	Gafas abatibles de protección .....301
Accesorio lubricante .....217	Chaquetas de trabajo .....321 - 323, 325	Gafas de seguridad .....297 - 300
Aceitera profesional .....268	Cincales .....156 - 157	Galgas de espesores .....163
Adaptador cartucho de grasa .....261	Cintas métricas .....162	Garabatos .....155
Aguja de trazar de bolsillo .....165	Cizalla .....66	Garra metálica galvanizada cepillo barrendero ....171
Alicates .....53 - 61	Clavadoras neumáticas .....214 - 215	Gato hidráulico .....12, 14
Alimentador de grasa policarbonato .....267	Clavos .....182	Gavetas .....21, 27
Amoladora a batería .....192	Compases .....165	Gorra de seguridad .....309
Amoladora neumática .....206	Compresores .....204 - 205	Granetes .....75
Anilla de anclaje .....317	Conjunto escharpa neumática .....207	Grapadora neumática .....213
Arco sierra .....68 - 71	Coquillas antirruído .....308	Grapadora/clavadora neumática .....214
Arnés anticaídas .....310 - 313	Cordón anticaídas .....28	Grapadoras .....180 - 182
Asiento de trabajo móvil .....12	Corta azulejos manual .....139	Grapas .....182
Aspirador a batería .....194	Corta tubo de plástico .....254	Grifo polietileno container .....270
Atornillador a batería .....190	Cortacables .....68	Grúa plegable .....12
Atornillador eléctrico multipuntas .....190	Cortacésped de mano a batería .....194	Guante anticorte .....288 - 289
Atornilladores neumáticos .....213	Cortacésped eléctrico con ruedas .....198	Guantes aislantes .....286
Azadas .....151 - 153	Cortafíos .....156	Guantes de látex .....293
Azadón .....153	Cortamangueras tijera .....127	Guantes de látex rugoso .....292
	Cortasetos eléctrico a batería .....195	Guantes de neopreno y nitrilo .....294
	Cortasetos eléctrico de largo alcance a batería ...197	Guantes de nylon y algodón .....287
	Cortatubos .....124	Guantes de piel .....284 - 286
	Cortavarillas .....67	Guantes de pvc .....294
	Cristales de soldadura de recambio .....302	Guantes desechables .....295 - 296
	Cubre zapatos .....319	Guantes impregnados .....290 - 292
	Cuerda de seguridad para arnés .....314 - 315	
	Cuña metal leña .....156	<b>H</b>
	Cúter .....72 - 74	Hachas .....150
<b>B</b>		Haragan metálico industrial .....171
Banco trabajo .....24 - 26	<b>D</b>	Hojas de sierra .....70 - 71
Barbuquejo elástico .....308	Delantal y manguitos soldador .....303	Horcas .....155
Barras de pegamento termofusible .....183	Desatascador .....129	
Batas .....331	Desbrozadora eléctrica a batería .....195	<b>I</b>
Batería recargable .....193	Desmontable neumáticos .....79	Indicador de nivel para grifo .....270
Bermudas de trabajo .....320	Desoldador con boquilla antiestática .....166	Inflador neumático profesional .....211
Bidón polietileno .....274	Destornillador con 6 puntas .....51	Inyector de valvulina .....264
Bolsa portaherramientas .....28	Destornilladores .....39 - 52	
Bomba de comprobación .....127	Dinamométrica profesional .....85	<b>J</b>
Bomba de engrase neumática .....264		Juego 2 cojinetes para carretilla .....179
Bomba de grasa portátil .....260	<b>E</b>	
Bomba de trasvase a palanca .....271	Electrodos .....183	<b>K</b>
Bomba engrase doble alta presión profesional ....261	Elevador hidráulico .....12	Kit cortasetos, mano extensión y ruedas a batería ....196
Bomba engrase manual para cartuchos .....261	Embudo anti-salpicaduras .....269	Kit herramienta neumática .....216
Bomba engrase una mano .....263	Embudo con filtro para combustible .....268	Kit multiplicador de par .....115
Bomba engrase vertical para cartuchos .....262	Embudo cónico polietileno .....269	Kits de ojetes .....77
Bomba plástica de palanca .....273	Enchufe rápido gran caudal .....221 - 222	
Bomba rotativa para oil y fuel .....271	Enchufes rápidos .....219 - 220	<b>L</b>
Bombas eléctricas .....272 - 273	Engrasadora eléctrica .....260	Latiguillos de engrase flexibles .....265
Bombas engrase a palanca .....262 - 263	Engrasadores .....266 - 267	Limas .....134 - 138
Boquilla engrase alta presión conexión rápida ....265	Escaleras .....8 - 10	Línea de vida .....316
Boquillas de engrase .....265	Escofinas .....137	Llanas .....140 - 142
Botadores .....75 - 76	Escuadra magnética para soldar .....166	Llave ajustable para filtros aceite .....130
Botas de agua .....340 - 345	Escuadras .....163	Llave cremallera .....122
Braga polar .....332	Espátulas .....144 - 145	Llave de cadena reversible .....131
Buscapolos .....52	Espejo de inspección telescópica articulado .....165	Llave de correa .....131
Buzos de trabajo .....319	Estanterías .....11 - 12	Llave de lavabo .....130
Buzos de trabajo .....327 - 328	Expositor alicates .....55, 58	Llave filtros autorregulable .....130
	Expositor destornilladores .....47	Llave para ruedas .....132
	Expositor flexómetros .....161	Llave para tubo .....122
	Expositor metal para dinamométricas .....85	Llave stillson .....121 - 122
	Extractores .....79	Llave sueca .....123
<b>C</b>		Llaves .....86 - 106
Caballote de gato .....12	<b>F</b>	Llaves ajustables .....120
Cajas de herramientas .....17 - 20, 22 - 23	Faja con tirantes .....317	Llaves allen y torx .....116 - 119
Calzado de seguridad .....334 - 340	Filtros de aire .....218	Llaves de bujías articuladas .....132
Calzado de trabajo .....346 - 348	Flexómetros .....160 - 161	Llaves de gancho .....131
Cámara de inspección portátil .....13	Foco led portátil a batería .....193	Llaves de impacto .....107 - 115
Camilla de trabajo .....12	Formones .....133	
Camiseta .....331	Fratás .....141 - 143	
Cargador de batería .....193	Fresadora neumática .....206	
Carraca neumática 1/2" .....209		
Carracas para cabezas .....129		
Carro de herramientas .....13 - 17		
Casco soldadura automática .....303		
Cascos anti-ruído .....309		
Cascos de protección .....308		
Cavahoyos de acero .....156		
Cepillos .....166 - 170		
Cepillos para madera .....133		
Chaleco multibolsillo .....329		
Chaqueta polar .....329		



Llaves ribe acodadas ..... 119

## M

Macetas..... 80 - 81  
Magnetizador - desmagnetizador ..... 51  
Maletines de herramientas..... 29 - 32  
Mango guadaña ..... 154  
Mangos madera ..... 155  
Mangueras ..... 217  
Manómetro e inflador..... 211  
Martillos ..... 80 - 84  
Máscara de soldadura..... 302  
Mascarillas ..... 305 - 307  
Maza ..... 84  
Medidor distancias láser..... 164  
Micrómetro para exteriores..... 163  
Monos de trabajo ..... 326 - 327  
Mopa limpiadora ..... 171  
Mordazas para taladro de banco ..... 78  
Mosquetones ..... 315  
Multiherramienta a batería..... 192

## N

Niveles..... 158 - 159

## P

Palanca encofrador ..... 139  
Palas..... 148  
Paletas de construcción..... 145 - 147  
Pantalla de rejilla ..... 308  
Pantallas de protección ..... 301  
Pantalones de trabajo ..... 321 - 325  
Pelacables multifunción..... 53  
Pico de cavar..... 83  
Pies de rey ..... 159  
Pistola cola termofusible ..... 183  
Pistola de petroleo ..... 216  
Pistolas de impacto..... 209 - 210  
Pistolas de pintar ..... 212  
Pistolas de soplar..... 211  
Plomada trazadora..... 139  
Polos ..... 330  
Polvo azul para plomada..... 139  
Prolongador rígido curvo..... 265  
Puntas de atornillar ..... 33 - 38  
Puntero..... 157  
Punzones de números - letras..... 76

## R

Racorería de plástico ..... 223 - 227  
Racorería metálica ..... 228 - 252  
Raedera ..... 153  
Rascador de monocapa ..... 141  
Rastrillo ..... 154  
Rastrillo forjado..... 154  
Rebabador..... 123  
Recogedor aceite usado ..... 268  
Recogedores telescópicos con clip de bolsillo ..... 165  
Reductores para cabezas..... 129  
Reglas..... 164  
Remachadora neumática ..... 207  
Rodilleras..... 317  
Ropa de alta visibilidad ..... 320  
Rueda giratoria andamio c/freno ..... 179  
Ruedas ..... 172 - 177  
Ruedas carretilla ..... 178 - 179

## S

Sacabocados..... 76 - 77

Sargentos ..... 133  
Serrucho carpintero..... 70  
Sierra de cadena eléctrica a batería..... 197  
Sierra neumática ..... 212  
Soldador cilíndrico ..... 165  
Sopladora eléctrica a batería ..... 196  
Soporte de plástico y porta-visera ..... 308  
Soporte para soldar estaño..... 165  
Sudadera ..... 328

## T

Taburete aluminio ..... 9  
Taladro atornillador a batería ..... 191  
Taladro neumático ..... 206  
Taladro percutor a batería..... 191  
Tapones para oídos..... 309  
Tenaza de sifón..... 127  
Tenaza para filtros de aceite..... 130  
Tenazas..... 62 - 65  
Tenazas curvatubos..... 128  
Terrajas ajustables..... 129  
Téster electrónico medidor de tensión ..... 53  
Tijeras..... 65 - 66  
Tornillo de banco..... 78  
Trajes de agua..... 332 - 333  
Tuberías de poliamida..... 253  
Tuberías de poliuretano ..... 254

## Z

Zacho ..... 154

## A

Accessoires graisseur.....	217
Adaptateur.....	129
Adaptateur cartouche de graisse.....	261
Agrafes.....	182
Agrafeuse.....	180 - 182
Agrafeuse/cloueuse pneumatique.....	214
Alimentation graisse de polycarbonate.....	267
Anneau ancrage.....	317
Appareil a battre collets.....	128
Appareil de contrôle.....	13
Aspirateur à batterie.....	194

## B

Balai serpillere plat.....	171
Barras de cola termofusible.....	183
Batterie rechargeable.....	193
Bermudas de travail.....	320
Bidon polyéthylène.....	274
Biseau.....	163
Bleu de travail.....	319
Bleu de travail.....	327 - 328
Bloc à aimanter.....	51
Blouse.....	331
Boite a outil.....	17 - 20, 22 - 23
Botte de pluie.....	340 - 345
Bouche graisseurs.....	265
Bouchons d'oreilles.....	309
Burette d'huile.....	268
Burins.....	156

## C

Carré magnétique pour souder.....	166
Casier.....	21, 27
Casque d'ingénieur.....	308
Casques antibruit.....	309
Casquette de sécurité.....	309
Ceinture de travail avec bretelles.....	317
Chasse clou.....	75 - 76
Chaussures de securite.....	334 - 340
Chaussures de travail.....	346 - 348
Chevalet pour atelier.....	12
Cisailles.....	65 - 66
Ciseau coupe.....	127
Ciseaux a bois.....	133
Ciseaux de maçon.....	156 - 157
Civière de travail.....	12
Clé à chaine reversible.....	131
Clé a crémaillère.....	122
Clé a sangle.....	131
Clé allen et torx.....	116 - 119
Clé crochet.....	131
Clé filtres.....	130
Cle lavabo.....	130
Clé réglable.....	120
Clé réglable pour filtres a huile.....	130
Clé ribe courbee.....	119
Cle serre-tube "mastergrip".....	122
Clé dynamométrique.....	85
Clés.....	86 - 106
Clés a bougie art.....	132
Clés à choc.....	209 - 210
Clés pour roues.....	132
Cliquet pneumatique.....	209
Cliquets.....	129
Cloueuse pneumatique.....	213
Clous.....	182
Coffret ciseleur pneumatique.....	207
Combinaison de travail.....	326 - 327
Compas.....	165
Compresseurs.....	204 - 205

Coquilles anti-bruit fixation.....	308
Cordage pour harnais.....	314 - 315
Corde antichutes.....	28
Corde de survie.....	316
Cordeur traceur.....	139
Coupe carreaux manuels.....	139
Coupe tubes.....	124
Coupe tubes.....	254
Coupe-boulons.....	67
Coupe-boulons.....	68
Creuse-trous acier.....	156
Cric hydraulique.....	12, 14

## D

Cutters.....	72 - 74
Déboucheur.....	129
Debrousailleuse électrique a batterie.....	195
Décapeuse monocouche.....	141
Déconnexion rapide du raccord.....	265
Demonte pneus.....	79
Dispositif de tracer.....	75
Doigt magnetique telescopique poche á clips.....	165
Douilles a choc.....	107 - 115

## E

Ebavureur pour tubes.....	123
Echarpe polaire.....	332
Echelle.....	8 - 10
Ecran de protection.....	301
Électrodes.....	183
Élévateur hydraulique.....	12
Embouts por visseuses.....	33 - 38
Entonnoir anti-éclaboussures.....	269
Entonnoir avec filtre a carburant.....	268
Entonnoir conique polyéthylène.....	269
Etagère.....	11 - 12
Etau a mors.....	78
Extension rigide courbee.....	265
Extracteur.....	79
Extracteur matériaux légers.....	76 - 77

## F

Filières ajustables.....	129
Filtres a air.....	218
Fissatore elastico.....	308
Flexibles a air.....	217
Flexibles de polyamide.....	253
Fourche a griffes.....	155
Fourches.....	155

## G

Gant anti-coupure.....	288 - 289
Gants en latex.....	293
Gants en néoprène.....	294
Gants en nylon et coton.....	287
Gants en peau.....	284 - 286
Gants étanches pvc.....	294
Gants imprégnés.....	290 - 292
Gants isolants.....	286
Gants jetables.....	295 - 296
Gants latex.....	292
Genouillère de protection.....	317
Gilet multipoche.....	329
Gonfleur pneumatique professionnel.....	211
Gonfleur-manomètre de pneumatiques.....	211
Graisseurs.....	266 - 267
Graisseurs flexibles.....	265
Graisseuse électrique.....	260
Griffe métallique galvanisée.....	171
Grignoteuse.....	66

Grue pliante.....	12
-------------------	----

## H

Haches.....	150
Harnais antichute.....	310 - 313
Houe.....	153
Houes.....	151 - 153

## I

Indicateur de niveau pour robinet.....	270
--	-----

## J

Jeu 2 coussinets pour brouette.....	179
-------------------------------------	-----

## K

Kit complet œillets.....	77
Kit d'entretien pour outillage pneumatique.....	216
Kit demultiplicateur de force pour boulons a roues.....	115
Kit taille haie a main extension et roues a batterie.....	196
Kits d'outils à main.....	29 - 32

## L

Lame de scie.....	70 - 71
Limes.....	134 - 138
Lunettes de sécurité.....	297 - 300
Lunettes de sécurité.....	301

## M

Manche faux.....	154
Manches.....	155
Marteaux.....	80 - 84
Mase.....	84
Masque.....	305 - 307
Masque à souder.....	302
Masque a souder automatique.....	303
Massette.....	80 - 81
Mesureur distances laser.....	164
Mètre.....	160 - 161
Meule épaisseur.....	163
Meuleuse à batterie.....	192
Meuleuse pneumatique.....	206
Meuleuses pneumatiques.....	206
Micromètre extérieur.....	163
Miroir d'inspection telescopique.....	165
Monture a scie.....	68 - 71
Mousqueton acier galvanisé avec fermeture sécurisée.....	315

## N

Niveau.....	158 - 159
-------------	-----------

## O

Outil multi-usage à batterie.....	192
-----------------------------------	-----

## P

Pantalon de travail.....	321 - 325
Pele cables multifuncion.....	53
Pelles.....	148
Perceuse à batterie.....	190
Perceuse à batterie.....	191
Perceuse à batterie.....	191
Perceuse électrique multipointes.....	190
Perçeuse pneumatique.....	206
Pied de biche.....	139
Pieds à coulisse.....	159
Pince.....	53 - 61



Pince a cintrer .....	128	Support pour perceuse .....	78
Pince sanigrip .....	127	Support pour soudeur a l'étain .....	165
Pinceaux .....	166 - 170	Surchaussure .....	319
Pioche .....	83	Sweat-shirt .....	328
Pistolet a air .....	211	<b>T</b>	
Pistolet a colle .....	166	Tablier et manchettes de soudeur .....	303
Pistolet a peinture .....	212	Tabouret alum .....	9
Pistolet colle thermofusible .....	183	Taille-haie électrique à batterie .....	195
Pistolet d'aspiration .....	264	Taille-haie électrique longue portée a batterie.....	197
Pistolet pneumatique .....	214 - 215	Tee-shirt anti-transpirant .....	331
Pistolet pour nettoyage de moteur .....	216	Tenaille .....	62 - 65
Plat .....	140 - 142	Tenailles pour filtres d'huile .....	130
Poinçon .....	157	Testeur de courant .....	52
Pointe à tracer de poche .....	165	Testeur electronique a mesure de tension.....	53
Pointe métal bois .....	156	Tondeuse à gazon électrique avec roues.....	198
Poliuretano flexibles.....	254	Tondeuse à gazon manuelle a batterie .....	194
Polos .....	330	Tournevis .....	39 - 52
Pompe a graisse double haute pression profession- nelle.....	261	Tournevis avec 6 longues pointes.....	51
Pompe a graisse manuelle a cartouche.....	261	Truelle.....	141 - 143
Pompe à graisse pneumatique .....	264	Truelles.....	145 - 147
Pompe a graisse portable .....	260	<b>V</b>	
Pompe a graisse professionnelle .....	262 - 263	Verres de rechange pour souder .....	302
Pompe à graisse une main.....	263	Veste de travail.....	321 - 323, 325
Pompe a graisse verticale a cartouche.....	262	Veste polaire.....	329
Pompe d'épreuve .....	127	Veste soft shell.....	330
Pompe électrique .....	272 - 273	Vêtements de pluie.....	332 - 333
Pompe plastique a levier .....	273	Vetements haute visibilite.....	320
Pompe pour huile et carburant.....	271	Vide fut a levier.....	271
Porte outils avec ceinture .....	28	Visière grillagée.....	308
Poudre bleue pour marquage.....	139	Visseuse pneumatique.....	213
Presentoir de pinces.....	55, 58	<b>W</b>	
Presentoir metal pour dynamometriques .....	85	Workbench .....	24 - 26
Présentoir mètres .....	161		
Presentoir tournevis .....	47		
Projecteur led portable a batterie .....	193		

## R

Rabots .....	133
Raccords metalliques.....	228 - 252
Raccords plastiques.....	223 - 227
Raccords rapides .....	219 - 220
Raccords rapides grand debit .....	221 - 222
Raclette caoutchouc metallique industrielle.....	171
Racloir .....	153
Rapes .....	137
Rateau .....	154
Rateau forgé.....	154
Recipient pour huile usagee.....	268
Règles.....	164
Riveteuse pneumatique.....	207
Robinet polyéthylène reservoir.....	270
Roue .....	172 - 177
Roue brouette chantier.....	178 - 179
Roue giratoire plate-forme avec frein.....	179
Ruban métrique.....	162

## S

Scie a chaine électrique à batterie .....	197
Scie de charpentier .....	70
Scie pneumatique.....	212
Serfouette.....	154
Serre joints .....	133
Serre tubes suédoise.....	123
Servantes de travail.....	13 - 17
Set impresion chiffres - lettres.....	76
Siège de travail .....	12
Soudeur à l'étain .....	165
Souffleuse électrique à batterie .....	196
Spatules .....	144 - 145
Stillson.....	121 - 122
Support de plastique et visière .....	308



<b>A</b>		<b>K</b>	
Adaptor.....	129	Knee pads.....	317
Adjustable spanner.....	120	Knives.....	72 - 74
Adjustable threaders.....	129		
Air body saw.....	212	<b>L</b>	
Air drill.....	206	Laboratory coat.....	331
Air duster.....	211	Ladder.....	8 - 10
Air engine cleaning gun.....	216	Laser distance meter 10 functions.....	164
Air filters.....	218	Latex coated gloves.....	292
Air hammer kit.....	207	Latex gloves.....	293
Air hydraulic riveter.....	207	Leather gloves.....	284 - 286
Air impact wrench.....	209 - 210	Level.....	158 - 159
Air nailers.....	214 - 215	Level indicator for tap.....	270
Air quick coupler.....	219 - 220	Lever action barrel pump.....	271
Air quick coupler high volume.....	221 - 222	Li-ion cordless hedge trimmer.....	195
Air spray gun.....	212	Li-ion cordless lawn trimmer.....	195
Air tool kit.....	216	Li-ion cordless leaf blower.....	196
Allen & torx wrenches.....	116 - 119		
Aluminium stool ladder.....	9	<b>M</b>	
Angle grinders.....	206	Magnetic welding holder.....	166
Anti-splashing funnel.....	269	Magnetizer - demagnetizer.....	51
Auto darkening helmet.....	303	Manual grease gun for cartridge.....	261
Auto wrench.....	122	Marking blue powder.....	139
Axes.....	150	Mattock.....	153
		Max. Safety.....	301
<b>B</b>		Measuring tape.....	160 - 161
Back support belt with straps.....	317	Measuring tape exhibitor.....	161
Basin wrench.....	130	Mechanic screwdriver.....	39 - 52
Battery-powered angle grinde.....	192	Metal display for torque wrenches.....	85
Battery-powered multitool.....	192	Metal wedge/firewood.....	156
Bearing set for wheelbarrow (2).....	179	Metal wire mesh.....	308
Bench vices.....	78	Metallic fittings.....	228 - 252
Bolt cutter.....	67	Mobile work bed.....	12
Bomb for oil and fuel.....	271	Monocappa scraper.....	141
Breathable t-shirt.....	331	Multibit screwdriver.....	190
Bricklayers.....	145 - 147	Multi-function wire stripper.....	53
Brushes.....	166 - 170	Multi-pocket.....	329
<b>C</b>		<b>N</b>	
Calipers.....	159	Nails.....	182
Cap mounted earmuffs.....	308	Neck gaiter.....	332
Car jack stand.....	12	Neoprene gloves.....	294
Centre punch.....	75	Nylon and cotton gloves.....	287
Centre punch.....	157		
Chalk line.....	139	<b>O</b>	
Charger.....	193	Oil filter wrench.....	130
Clamps.....	133	Oil filter wrench.....	130
Cold chisel.....	156	Oil pump portable.....	260
Compressor.....	204 - 205	Oil used container.....	268
Conic polyethylene funnel.....	269	Oiler accessory.....	217
Construction wheelbarrow pneumatic tyre with ribs.....	178 - 179	Outer micrometer.....	163
Cordless chainsaw.....	197	Overalls.....	326 - 327
Cordless hammer drill.....	191		
Cordless handheld hedge trimmer.....	194	<b>P</b>	
Cordless handheld hedge trimmer kit with adjustable handle and wheels.....	196	Particulate respirator.....	305 - 307
Cordless impact driver.....	191	Pin punches.....	75 - 76
Cordless lawn mower with wheels.....	198	Pincers.....	62 - 65
Cordless pole hedge trimmer.....	197	Pipe cleaner.....	129
Cordless screwdriver.....	190	Pipe cutter.....	124
Cordless vacuum cleaner.....	194	Pipe cutter for hose.....	127
Couplers grease gun.....	265	Pipe reamer.....	123
Cow leather apron and cow leather sleeve.....	303	Pipe wrench "mastergrip".....	122
Cranked wrench key ribe.....	119	Pistol grease gun.....	263
Crow-bar.....	139	Pitchforks.....	155
Curved pitchforks.....	155	Plactic lever pump.....	273
Cut resistant glove.....	288 - 289	Plastic bracket and visor.....	308
		Plastic fittings.....	223 - 227
		Plastic tube cutter.....	254
<b>D</b>			
Desoldering pump with anti-static rubber nozzle.....	166		
Detachable.....	13 - 17		
Digger pick.....	83		
Disposable gloves.....	295 - 296		
Double grease gun high pressure professional.....	261		
Drill clamps.....	78		
<b>E</b>			
Earmuffs.....	309		
Earplug.....	309		
Elastic adjustable chin strap.....	308		
Electric drum pump.....	272 - 273		
Electric grease gun.....	260		
Electrodes.....	183		
Electronic tester.....	53		
<b>F</b>			
Files.....	134 - 138		
Firmer chisels.....	133		
Flaring tool.....	128		
Flat chisel.....	156 - 157		
Fleece jacket.....	329		
Flexible grease hoses.....	265		
Folding crane.....	12		
Forged rake.....	154		
Funnel with filter for fuel.....	268		
<b>G</b>			
Galvanised metal bracket sweeping brush.....	171		
Gear puller.....	79		
Grease cartridge adapter for small and large threads.....	261		
Grease gun pneumatic.....	264		
Grease guns heavy duty prolube.....	262 - 263		
Greasers.....	266 - 267		
Grommet kit.....	77		
<b>H</b>			
Hack saw.....	68 - 71		
Hammers.....	80 - 84		
Hand saw, carpenter.....	70		
Hand stapler.....	180 - 182		
Hand tool kits.....	29 - 32		
Handles.....	155		
Hd wire rope cutter.....	68		
Heavy duty ratchet wrench.....	209		
Helmet.....	308		
High visibility workwear.....	320		
Hoe.....	153		
Hoes.....	151 - 153		
Hollow punches.....	76 - 77		
Hook with safety galvanized steel thread.....	315		
Hook wrench.....	131		
Hoses.....	217		
Hot glue gun.....	183		
Hot glue gun stick.....	183		
Hydraulic floor jack.....	12, 14		
Hydraulic trolley jack.....	12		
<b>I</b>			
Impact spanners.....	107 - 115		
Impermeable pvc gloves.....	294		
Impregnated gloves.....	290 - 292		
Industrial metal squeegee.....	171		
Industrial oilcan.....	268		
Insulating gloves.....	286		
<b>J</b>			
Jack planes.....	133		
Jerry can polythene.....	274		





Pliers .....	53 - 61
Pliers exhibitor.....	55, 58
Pneumatic die grinder.....	206
Pneumatic screwdrivers.....	213
Pneumatic stapler.....	213
Pneumatic stapler/nailer.....	214
Pocket scriber .....	165
Polo shirt.....	330
Polyamide tubes.....	253
Polycarbonate grease feeder .....	267
Polyester anchorage .....	317
Polyethylene tap container.....	270
Polyurethane tubes .....	254
Portable inspection camera.....	13
Portable led work light battery.....	193
Precision steel square.....	163
Professional tyre inflator gauge.....	211

## Q

Quick dis-connect grease coupler .....	265
--	-----

## R

Rainboots .....	340 - 345
Rainwear .....	332 - 333
Rake.....	154
Rasp .....	137
Ratchet.....	129
Ratchet snips .....	66
Rechargeable lithium battery.....	193
Reversible chain wrench .....	131
Revolving wheel for scaffolding with brake .....	179
Rigid steel extension .....	265

## S

Safety folding goggles .....	301
Safety footwear.....	334 - 340
Safety glasses.....	297 - 300
Safety harness .....	310 - 313
Safety line.....	316
Safety line for harness .....	314 - 315
Saw blades .....	70 - 71
Scissors.....	65 - 66
Scraper .....	144 - 145
Screw bits.....	33 - 38
Screwdriver display stand .....	47
Screwdriver with 6 long bits supplied .....	51
Scribing compass.....	165
Scythe handle.....	154
Shelf .....	11 - 12
Shoe cover.....	319
Shovels.....	148
Softshell jacket.....	330
Spare glasses for welding.....	302
Spark plug wrench.....	132
Staples .....	182
Steel post hole diggers.....	156
Steel ruler .....	164
Steel stamps numbers - letters.....	76
Steel workbench.....	24 - 26
Stillson.....	121 - 122
Stoning hammer.....	80 - 81
Stoning hammer.....	84
Storage bin .....	21, 27
Straight little hoe .....	154
Strap wrench .....	131
Suction gun .....	264
Support for welding tin.....	165
Sweatshirt .....	328
Swedish pipe wrench .....	123
Swivel dust mop.....	171
Swivel handle oil filter wrench.....	130

Syphon plier.....	127
-------------------	-----

## T

Tape measure.....	162
Telescopic joint inspection mirror.....	165
Telescopic joint pick up pocket clip .....	165
Testing pump .....	127
Thickness gauge .....	163
Tile cutters .....	139
Tire inflator gauge.....	211
Tool box.....	17 - 20, 22 - 23
Tool lanyard .....	28
Tool pouch with web belt .....	28
Torque replicator kit .....	115
Torque wrenches .....	85
Trowel.....	140 - 142
Trowel .....	141 - 143
Tube bender .....	128
Tyre.....	172 - 177
Tyre lever .....	79

## V

Vertical grease gun for cartridge .....	262
Voltage tester .....	52

## W

Welding iron .....	165
Welding shield .....	302
Wheel wrenches .....	132
Work overall.....	319
Work overall.....	327 - 328
Work seat .....	12
Work shorts.....	320
Working cap .....	309
Working footwear.....	346 - 348
Working jacket.....	321 - 323, 325
Working trousers.....	321 - 325
Wrenches.....	86 - 106



## A

Accessori lubrificante.....	217
Adattatore per cartucce di grasso .....	261
Anello ancoraggio .....	317
Artiglio metallico galvanizzato .....	171
Asce.....	150
Aspiratore a batteria.....	194
Attrezzatura multiuso a batteria .....	192
Avvitatore a batteria.....	190
Avvitatore elettrico multipunta 8 in 1 .....	190
Avvitatori lineari pneumatici.....	213

## B

Batteria ricaricabile .....	193
Bermuda da lavoro .....	320
Bocca di ingrassaggio.....	265
Bulini.....	75
Bulini.....	75 - 76

## C

Cacciavite con 6 punte.....	51
Cacciaviti.....	39 - 52
Calibro .....	159
Calzature da lavoro .....	346 - 348
Calzature di sicurezza .....	334 - 340
Camice .....	331
Cappellino di protezione.....	309
Carrello .....	13 - 17
Carrello sottomacchina .....	12
Casco da cantiere .....	308
Cassetta porta attrezzi .....	17 - 20, 22 - 23
Cassetto .....	21, 27
Catena sega elettrica a batteria.....	197
Cavallo per officina.....	12
Cazzuole.....	145 - 147
Cercafase .....	52
Ceselli di legno .....	133
Cesoio per lamiera .....	66
Chiave "mastergrip".....	122
Chiave a catena reversibile .....	131
Chiave a cinghia .....	131
Chiave a cremagliera.....	122
Chiave a percussione .....	209 - 210
Chiave dinamometrica .....	85
Chiave filtri.....	130
Chiave lavabo .....	130
Chiave regolabile.....	120
Chiave regolabile per filtro olio.....	130
Chiave smontaggio pneumatici .....	79
Chiavi.....	86 - 106
Chiavi a gancio .....	131
Chiavi a percussione .....	107 - 115
Chiavi allen e torx .....	116 - 119
Chiavi ribe curve.....	119
Chiavi ruota .....	132
Chiavi svedesi.....	123
Chiodatrici pneumatiche .....	214 - 215
Chiodi .....	182
Cintura lombare.....	317
Cintura porta attrezzi .....	28
Collare polare .....	332
Compasso per interni .....	165
Compressore.....	204 - 205
Corda di sicurezza per imbragatura .....	314 - 315
Cordino anticaduta.....	28
Cric idraulico .....	12, 14
Cricchetto pneumatico.....	209
Cricco di mandura.....	129
Cuffie antirumore .....	309
Cuffie anti-rumore .....	308
Cuneo in metallo/legno .....	156

Cuscinetto supporto ruota per carriola (2).....	179
---	-----

## D

Decespugliatore elettrico a batteria.....	195
---	-----

## E

Elettrodi.....	183
Espositore cacciaviti .....	47
Espositore in metallo per dinamometri.....	85
Espositore metri.....	161
Espositore pinze.....	55, 58
Estrattore.....	79

## F

Faretto led portatile a batteria .....	193
Felpa a zip .....	328
Filera regolabile.....	129
Filtri aria .....	218
Fissastrice pneumatica.....	213
Fissatore elastico per casco da lavoro .....	308
Fissastrice pneumatica, chiodi .....	214
Flangiatubi.....	128
Forbici.....	65 - 66
Forche .....	155
Forche curve .....	155
Frattazzo .....	141 - 143
Frattone lama .....	140 - 142
Fresatrice pneumatica .....	206
Fresatrici pneumatiche .....	206

## G

Gembrule in pelle e protezione braccia.....	303
Giacca da lavoro.....	321 - 323, 325
Giacca polare .....	329
Giacca softshell.....	330
Gilet imbottito multitasche.....	329
Ginocchio protettivo.....	317
Giubbini catarifrangenti.....	320
Gonfiagomme professionale.....	211
Graffette .....	182
Gru pieghevole .....	12
Guanti cuoio .....	284 - 286
Guanti di nylon e cotone.....	287
Guanti impregnati in cotone.....	290 - 292
Guanti in latex .....	293
Guanti in lattice rugoso .....	292
Guanti in stagno pvc .....	294
Guanti isolanti .....	286
Guanti monouso .....	295 - 296
Guanti neoprene.....	294
Guanto antitaglio.....	288 - 289

## I

Imbragatura anticaduta.....	310 - 313
Imbuto anti-spruzzo .....	269
Imbuto conico in polietilene.....	269
Imbuto travasatore con filtro.....	268
Indicatore di livello per rubinetto.....	270
Ingrassatori .....	266 - 267
Ingrassatrice elettrica .....	260
Iniettore di lubrificante .....	264

## K

Kit occhiali e anelli di tenuta .....	77
Kit 5 pezzi pistole ad aria .....	216
Kit moltiplicatore di giri .....	115
Kit strumenti a mano.....	29 - 32
Kit tagliasepi a mano estensione e ruote a batteria ..	196

## L

Lame sega.....	70 - 71
Libera tubi.....	129
Limes.....	134 - 138
Linea di gesso .....	139
Linee vita .....	316
Livella .....	158 - 159
Lubrificatore automatico in policarbonato.....	267

## M

Magnetizzatore - smagnetizzatore .....	51
Manici.....	155
Manico falce.....	154
Manometro e pompa.....	211
Martelli .....	80 - 84
Maschera di saldatura automatica .....	303
Maschera per saldatura .....	302
Mascherina.....	305 - 307
Mazza.....	84
Mazzetta.....	80 - 81
Metro flessibile.....	160 - 161
Micrometri per esterni.....	163
Mini tagliatubi.....	124
Misuratore laser di distanze.....	164
Morse da banco .....	78
Morse per trapano da banco.....	78
Morsetti .....	133
Moschettone con filetto di sicurezza in acciaio galvanizzato.....	315

## N

Nastro metrico .....	162
----------------------	-----

## O

Occhiali di sicurezza .....	297 - 300
Occhiali protettivi .....	301
Oliera professionale .....	268

## P

Pale.....	148
Pantalone da lavoro .....	321 - 325
Pelacavi multifunzione .....	53
Pialla.....	133
Piccone per scavare.....	83
Piede di porco .....	139
Pinzatrice .....	180 - 182
Pinze.....	53 - 61
Pistola a spruzzo.....	212
Pistola ad aria per lavaggio motore .....	216
Pistola di ingrassaggio ad una mano.....	263
Pistola termocollante.....	183
Pistole ad aria.....	211
Polo doppia .....	330
Polvere azzurra per tracciatura .....	139
Pompa di ingrassaggio a leva professionale.....	262 - 263
Pompa di prova .....	127
Pompa di travaso a leva.....	271
Pompa elettrica.....	272 - 273
Pompa in plastica a leva .....	273
Pompa ingrassaggio doppia, professionale.....	261
Pompa ingrassaggio manuale per cartuccia .....	261
Pompa ingrassaggio pneumatica .....	264
Pompa ingrassaggio verticale per cartuccia .....	262
Pompa per grasso portatile .....	260
Pompa per olio e combustibile .....	271
Pompetta per dissaldare .....	166
Preso rapida grande portata d'aria.....	221 - 222
Prese rapide .....	219 - 220
Protezione calzature .....	319



Punta per tracciare tascabile .....	165
Punte per avvitatori .....	33 - 38
Punzone.....	157
Punzoni.....	76 - 77
Punzoni lettere - numeri.....	76

## R

Raccorderia metallica .....	228 - 252
Raccordi in plastica.....	223 - 227
Rapida disconnessione .....	265
Raschiatore monostrato.....	141
Raschietto .....	153
Raspa .....	137
Rastrello .....	154
Rastrello forgiato.....	154
Ricambio cristalli saldatura.....	302
Riduttore.....	129
Righelli.....	164
Rivettatrice pneumatica .....	207
Rubinetto polietilene per fusti .....	270
Ruota .....	172 - 177
Ruota per carrello.....	178 - 179
Ruota rotante perno con freno.....	179

## S

Saldatore in stagno .....	165
Scaffale .....	11 - 12
Scala.....	8 - 10
Scalpello.....	156 - 157
Scalpello pneumatico.....	207
Scavabuchi in acciaio.....	156
Schermo di protezione .....	301
Sedile da lavoro .....	12
Sega ad arco .....	68 - 71
Sega pneumatica .....	212
Seghetto falegname.....	70
Sgabello in alluminio.....	9
Smerigliatrice a batteria.....	192
Snodata, da candele.....	132
Soffiatore elettrico a batteria .....	196
Sollevatore idraulico.....	12
Spatole .....	144 - 145
Spazzola metallica lavavetri industriale.....	171
Spazzole.....	166 - 170
Spazzolone raccogli-polvere .....	171
Spessimetri .....	163
Squadra .....	163
Squadra magnetica per saldatura.....	166
Staffa di plastica e supporto visiera .....	308
Stick di colla termofusibile.....	183
Stillson.....	121 - 122
Stivale d'acqua .....	340 - 345
Svasatore .....	123

## T

Tabliapiastrelle .....	139
Taglia ghiaccio .....	156
Tagliacavo .....	68
Tagliasiepi a mano con batteria.....	194
Tagliasiepi elettrico a batteria.....	195
Tagliasiepi elettrico con ruote .....	198
Tagliasiepi telescopico a batteria .....	197
Tagliatubi.....	127
Tagliatubi.....	254
Taglierina.....	67
Taglierini.....	72 - 74
Tanica in polietilene .....	274
Tappi per orecchie.....	309
Tavolo da lavoro .....	24 - 26
Telecamera endoscopica .....	13
Telescopio a specchio per ispezioni snodato .....	165

Telescopio prensibile con clip tascabile .....	165
Telescopio snodato per ispezioni a specchio .....	165
Tenaglia curvatubi.....	128
Tenaglia per filtro olio.....	130
Tenaglia per sifoni.....	127
Tenaglie.....	62 - 65
Tester elettronico misura tensione .....	53
Trapano a percussione, a batteria.....	191
Trapano avvitatore a batteria .....	191
Trapano pneumatico .....	206
T-shirt traspirante .....	331
Tubi.....	217
Tubi in poliammide.....	253
Tubi poliuretano .....	254
Tubo di ingrassaggio flessibili.....	265
Tubo di ingrassaggio rigido curvo.....	265
Tuta da lavoro.....	326 - 327
Tuta di protezione da lavoro.....	319
Tuta di protezione da lavoro.....	327 - 328

## V

Vasca recupero olio esausto.....	268
Vestiti impermeabili .....	332 - 333
Visiera grigliata.....	308

## Z

Zappa doppia .....	154
Zappe .....	151 - 153
Zappeta .....	153



## A

Acessório lubrificante	217
Acessórios metálicos	228 - 252
Acoplador rápido grande fluxo	221 - 222
Acopladores rápidos	219 - 220
Adaptador cartucho lubrificante	261
Adaptadores	129
Agrafador	180 - 182
Agrafador pneumático	213
Alavanca pé de cabra	139
Alicate para decapar multi-função	53
Alicate para filtros de óleo	130
Alicates	53 - 61
Alimentador de lubrificante policarbonato	267
Almotolia	216
Almotolia profissional	268
Ancinho	154
Ancinho forjado	154
Anilha ancoragem	317
Aparafusador com bateria	190
Aparafusador elétrico multipontas	190
Arco de serra	68 - 71
Arnês anti-queda	310 - 313
Aspirador com bateria	194
Avental e mangas para soldagem	303
Azadas	151 - 153

## B

Bancada trabalho	24 - 26
Banco de alumínio	9
Banco para mecânico	12
Bastões de cola termo-fusível	183
Bata	331
Bateria recarregável	193
Berbequim aparafusador com bateria	191
Berbequim de percussão com bateria	191
Berbequim pneumático	206
Bermudas de trabalho	320
Bidões polietileno	274
Bit's para parafusar	33 - 38
Bomba de lubrificação dupla alta pressão profissionalcartucho	261
Bomba de lubrificação manual de cartucho	261
Bomba de lubrificação monocomando	263
Bomba de lubrificação pneumática	264
Bomba de lubrificação profissional con alavanca	262 - 263
Bomba de lubrificação vertical de cartucho	262
Bomba de massa eléctrica	260
Bomba de teste	127
Bomba dessoldagem com bico de borracha anti-estática	166
Bomba elétrica	272 - 273
Bomba lubrificante portátil	260
Bomba para óleo e combustível	271
Bomba plástica de alavanca	273
Bomba transferência alavanca	271
Boné de proteção	309
Bota de água	340 - 345
Busca-pólos	52

## C

Cabo p/ gadanha	154
Caixa de armazenamento	21, 27
Caixa de ferramentas	17 - 20, 22 - 23
Calçado de segurança	334 - 340
Calçado laboral	346 - 348
Calças de trabalho	321 - 325
Calibrador	159
Calibrador pneumático profissional	211
Calibradores de espessura	163

Cama para mecânico	12
Câmara de inspeção tft-lcd	13
Camisa transpirável	331
Camisola polar	328
Capacete de soldagem automático	303
Capacetes anti-ruído	309
Capacetes de proteção	308
Carro de ferramentas	13 - 17
Casaco de trabalho	321 - 323, 325
Casaco polar	329
Casaco soft shell	330
Catraca para tarraxa	129
Catracata pneumática	209
Cavadeira de aço	156
Cavador	153
Cavalete macaco para oficina	12
Chave ajustável	120
Chave ajustável	122
Chave ajustável para filtros de óleo	130
Chave de correia	131
Chave de corrente reversível	131
Chave de fenda com 6 pontas	51
Chave de gancho	131
Chave de impacto	209 - 210
Chave de lavatório	130
Chave de torque-binário	85
Chave de velas de ignição	132
Chave filtros	130
Chave modelo sueco	123
Chave para tubo "mastergrip"	122
Chave ribe curva	119
Chaves	86 - 106
Chaves allen e torx	116 - 119
Chaves de fendas	39 - 52
Chaves de fendas pneumáticas	213
Chaves de impacto	107 - 115
Chaves para rodas	132
Cinta de queixo p/capacete de proteção	308
Cinto porta-ferramentas	328
Cinturão de trabalho com alças	317
Cinzel	156 - 157
Cobertura sapatos	319
Colete multi bolsos acolchoado	329
Coletor de óleo usado	268
Colheres para construção	145 - 147
Compasso de mola	165
Compressores	204 - 205
Conjunto martelo pneumático	207
Corde antiqueda	28
Corde de segurança para arnês	314 - 315
Corta-cabos	67
Corta-cabos	68
Cortador de azulejos	139
Cortador de relva de mão a bateria	194
Cortador de relva elétrico com rodas	198
Cortador de tubo de plástico	254
Corta-frios	156
Corta-mangueiras	127
Corta-sebes elétrico a bateria	195
Corta-sebes elétrico de longo alcance a bateria	197
Corta-tubos	124
Cunha metal lenha	156
Curvador de tubos	128

## D

Desentupidor	129
Desmonta pneus	79
Detector eletrônico de tensão	53

## E

Eléttodos	183
Eletroserra a bateria	197

Elevador hidráulico	12
Encaixes de plástico	223 - 227
Escada	8 - 10
Escovias	166 - 170
Espátulas	144 - 145
Espelho telescópico articulado	165
Esquadro magnético para soldar	166
Estante	11 - 12
Estiletos	72 - 74
Expositor alicates	55, 58
Expositor de chave de fendas isoladas	47
Expositor de metal p/ dinamômetros	85
Expositor para fitas métricas	161
Extensão rígida e curva	265
Extensão telescópica magnética com clip para bolso	165
Extrator	79

## F

Fato macaco de trabalho	319
Fato macaco de trabalho	327 - 328
Fatos de água	332 - 333
Filtros de ar	218
Fio marcador	139
Fita métrica	160 - 161
Fita métrica	162
Foco led portátil a bateria	193
Formões	133
Forquilha	155
Forquilha	155
Fresadora pneumática	206
Funil anti-salpicos	269
Funil com filtro para combustível	268
Funil de cone polietileno	269

## G

Garra de metal galvanizado	171
Gola polar	332
Grampeador/agrafador pneumático	214
Grampos	133
Grampos	182
Grampospara perfuração	78
Grosa	137
Grua dobrável	12

## I

Indicador de nível para saída	270
Injetor de valvulina	264

## J

Joelheiras de proteção	317
Jogo de 2 rolamentos para carrinho de mão	179
Jogos de ferramentas	29 - 32

## K

Kit de ilhós e anilhas	77
Kit chave de rodas	115
Kit corta-sebes de mão extensível	196
Kit ferramentas pneumáticas	216

## L

Lâminas de serra	70 - 71
Limas	134 - 138
Linha de vida	316
Lubrificadores	266 - 267
Luvas anticorte	288 - 289
Luvas de látex	293
Luvas de látex ásperas	292
Luvas de neoprene	294



Luvas de nylon e algodão.....	287	Reposição de vidros de soldagem.....	302
Luvas descartáveis.....	295 - 296	Riscador de bolso.....	165
Luvas em pele.....	284 - 286	Roçadora elétrica a bateria.....	195
Luvas impregnadas.....	290 - 292	Roda.....	172 - 177
Luvas impremeáveis pvc.....	294	Roda carrinho de mão construção.....	178 - 179
Luvas isolantes.....	286	Roda giratória para andaime c/ freio.....	179

## M

Macacão de trabalho.....	326 - 327
Macaco hidráulico.....	12, 14
Machadas.....	150
Magnetizador - desmagnetizador.....	51
Mangueras.....	217
Manômetro e insuflador.....	211
Marreta.....	80 - 81
Marreta.....	84
Martelos.....	80 - 84
Máscara.....	305 - 307
Máscara de soldagem.....	302
Medidor distâncias laser.....	164
Micrômetro externo.....	163
Moedores pneumáticos.....	206
Mopa plana limpeza.....	171
Mosquetão com rosca de segurança de aço galvanizado.....	315
Multiferramenta alimentada por bateria.....	192

## N

Nível.....	158 - 159
------------	-----------

## O

Óculos de proteção dobrável.....	301
Óculos de segurança.....	297 - 300

## P

Pás.....	148
Perfurador.....	76 - 77
Perfuradores.....	75 - 76
Picadeira.....	83
Pistola cola termo-fusível.....	183
Pistola de pintar.....	212
Pistolas de ar.....	211
Plainas.....	133
Plano.....	140 - 142
Pó azul para marcação.....	139
Polo.....	330
Ponteiras de lubrificar.....	265
Ponteiro.....	157
Pregadores pneumáticos.....	214 - 215
Pregos.....	182
Protetor auditivo.....	308
Punções.....	75
Punções de números - letras.....	76
Punho.....	155

## Q

Queima ferramenta.....	128
------------------------	-----

## R

Rápida desconexão do acoplador.....	265
Rascador de capa única.....	141
Raspador.....	153
Rebarbador.....	123
Rebarbadora a bateria.....	192
Rebitador pneumático.....	207
Régua.....	164

## S

Sacho.....	154
Saída polietileno recipiente.....	270
Serra pneumática.....	212
Serrote carpinteiro.....	70
Soldador cilíndrico.....	165
Soprador elétrico a bateria.....	196
Stillson.....	121 - 122
Suporte para soldar estanho.....	165
Suporte plástico e viseira.....	308
Suta.....	163

## T

Talocha.....	141 - 143
Tampões para os ouvidos.....	309
Tarrachas ajustáveis.....	129
Tenaz de sifão.....	127
Tenazes.....	62 - 65
Tesoura roedora.....	66
Tesouras.....	65 - 66
Torno de bancada.....	78
Tubo de lubrificação flexível.....	265
Tubos poliamida.....	253
Tubos poliuretano.....	254

## V

Viseira malha de arame.....	308
Viseiras protetoras.....	301





**GRUPO COJALI.** Investigación, desarrollo e innovación son los cimientos en los que se asienta Grupo Cojali. Grupo empresarial con más de 27 años de experiencia en el sector industrial y de automoción. Grupo Cojali cuenta con un moderno centro logístico asentado en Campo de Criptana (Ciudad Real). Las instalaciones de más de 80.000 m<sup>2</sup>, están divididas por las distintas actividades y marcas con las que trabaja GRUPO COJALI.

Dentro de este Grupo empresarial nace en 2001 **COFAN** para cubrir las carencias halladas en el sector del Suministro Industrial. Este canal, el comercio de cercanía, puede encontrar en **COFAN** un perfecto aliado, donde además de productos, proporcionamos servicios que ayudan a nuestros distribuidores a creer en nuestro sector y a apostar por él. Aplicando conceptos industriales conseguimos que **COFAN** sea un referente en el mercado en Innovación y creatividad, elaborando estrategias competitivas y compartidas con toda la red de Distribución.

Actualmente tres son los nichos de mercado en los que se ha concentrado **COFAN** durante los últimos años: Ferrería, Bricolaje y Hogar. Cuenta con más de 32.000 referencias, por ello, sus instalaciones cuentan con la última tecnología aplicada a la logística empresarial.

**GROUPE COJALI.** Recherche, développement et innovation sont les piliers sur lesquels le Groupe Cojali s'appuie. Avec ses 27 années d'expérience dans le secteur automobile et industriel, le Groupe Cojali dispose d'un centre logistique moderne situé à Campo de Criptana (Ciudad Real). Les installations de plus de 80.000 m<sup>2</sup>, sont divisées en différentes activités et marques avec lesquelles travaille le GROUPE COJALI.

Dans ce Groupe industriel fondé en 2001, **COFAN** couvre les besoins du secteur de la fourniture industrielle. Notre canal, le commerce de proximité, trouve en **COFAN** un partenaire parfait, qui fournit, outre ses produits de qualité, des services qui aident nos distributeurs à croire dans notre secteur d'activité et à s'y consacrer. Grâce à ses concepts industriels, **COFAN** est un fournisseur de référence sur un marché en terme d'Innovation et de créativité, dans l'élaboration de stratégies compétitives et partagées avec tout le réseau de Distribution.

Au cours des trois dernières années, **COFAN** s'est concentré sur trois niches essentielles, la Quincaillerie, le Bricolage et l'Équipement de la et compte plus de 32.000 références. C'est pour cette raison que ses locaux disposent de la dernière technologie en matière de logistique.





**COJALI GROUP.** Research, development and innovation are the foundations upon which Cojali is built. Our business group has more than 27 years experience in industrial and automotive sector. Cojali Group has a modern logistics centre located in Campo de Criptana (Ciudad Real). Its facilities, with more than 80,000 m<sup>2</sup>, are divided by the different activities and brands COJALI GROUP works with.

**COFAN** was born in 2001 to cover all the needs found in the industrial supply sector. Our channel, the proximity commerce, can find in **COFAN** a perfect ally as we provide not only products but also services that help our distributors believe in our sector and be committed to it. **COFAN** is leader in the market, in innovation and creativity by applying industrial concepts and creating competitive strategies which are shared with all the distribution network.

Nowadays, **COFAN** is focused on three niche markets: Hardware, DIY and Home. With more than 32,000 references, its facilities are equipped with the latest technology applied to business logistics.

**GRUPPO COJALI.** Ricerca, Sviluppo e Innovazione sono le fondamenta sulle quali poggia il Gruppo Cojali. Azienda con più di 27 anni di esperienza nel settore industriale e dello automotive. Il Gruppo Cojali dispone di un moderno centro logistico situato a Campo de Criptana (Ciudad Real). La fabbrica, con un'estensione di più di 80.000 m<sup>2</sup>, è suddivisa in distinte attività e marchi.

All'interno del Gruppo COJALI nasce nel 2001 **COFAN**, per coprire le carenze riscontrate nel settore delle forniture industriali. Il commercio locale può trovare in **COFAN** un alleato perfetto, dove oltre ai prodotti, vengono forniti servizi che aiutano i nostri distributori a scommettere attivamente nel nostro settore. Applicando concetti industriali, **COFAN** diventa un punto di riferimento nel mercato dell'innovazione e della creatività, sviluppando strategie competitive e condividendole con l'intera rete di distribuzione.

Attualmente ci sono tre categorie di prodotto sulle quali si è concentrata **COFAN** negli ultimi anni: Ferramenta, Bricolage e Prodotti per la Casa. L'azienda dispone di più di 32.000 particolari, per questo motivo, all'interno della propria struttura, utilizza le ultime novità tecnologiche che applicate alla logistica d'impresa.

**GRUPO COJALI.** Investigación, desenvolvimento e inovação são as bases onde assenta o Grupo Cojali. Grupo empresarial com mais de 27 anos de experiência no setor industrial e automotive. O Cojali Group tem um centro logístico moderno situado em Campo de Criptana (Ciudad Real). As instalações de mais de 80.000 m<sup>2</sup>, estão divididas pelas diferentes atividades e marcas com as que trabalha o GRUPO COJALI.

Dentro deste grupo empresarial nasce em 2001 **COFAN** para cobrir as necessidades encontradas no setor de Abastecimento Industrial. Nosso canal, o comércio local e mais próximo, pode encontrar em **COFAN** um aliado perfeito, onde além dos produtos, também fornecemos serviços que ajudam os nossos distribuidores a acreditar no nosso setor e a apostar por ele. Aplicando conceitos industriais conseguimos que **COFAN** seja uma referência no mercado em Inovação e criatividade, desenvolvendo estratégias competitivas e compartilhado com toda a Rede de distribuição.

Atualmente existem três áreas do mercado em que se concentrou **COFAN** nos últimos anos: Ferragens, Bricolage e Casa. Conta com mais de 32.000 referências, por isso, as suas instalações têm a mais recente tecnologia aplicada à logística empresarial.



# Bricofan

Haz de tu casa un hogar  
Fais de ta maison un foyer  
Make your house a home  
Rendi la tua casa piu' accogliente  
Faça da sua casa um lar





# cofan home



Cocina • Comedor  
Baño • Dormitorios  
Terraza y Jardín  
Decoración  
Muebles auxiliares  
Iluminación

---

Cuisine • Salon  
Toilette • Chambres  
Terrasse et jardin  
Décoration  
Meubles auxiliaires  
Eclairage

---

Kitchen • Dining room  
Bathroom • Bedrooms  
Decoration  
Terrace and garden  
Auxiliary furniture  
Lighting

Cucina • Sala da pranzo  
Bagno • Camere da letto  
Terrazza e giardino  
Decorazione  
Mobili ausiliari  
Illuminazione

---

Cozinha • Banheiro  
Sala de refeições  
Dormitórios  
Terraço e jardim  
Decoração • Iluminação  
Móveis auxiliares

Entra en la web [www.cofan.es](http://www.cofan.es) a través del link de un distribuidor.  
Entrez sur le site internet [www.cofan.es](http://www.cofan.es) par le biais du lien d'un distributeur.  
Click on the link provided by your distributor that directs you to [www.cofan.es](http://www.cofan.es)  
Accedi al sito [www.cofan.es](http://www.cofan.es) attraverso il link fornito dal distributore.  
Entre na web [www.cofan.es](http://www.cofan.es) através do link de um distribuidor.

# PLATAFORMA DE VENTAS

SERVICIO POST-VENTA  
SERVICE APRES-VENTE  
AFTER SALES SERVICE  
SERVIZIO POST-VENDITA  
SERVIÇO PÓS-VENDA



6

## VENTA ONLINE AL USUARIO FINAL



5

ENVÍO AL CLIENTE  
ENVOI AU CLIENT  
SHIPPING TO CUSTOMERS  
SPEDIZIONE AL CLIENTE  
EXPEDIÇÃO AO CLIENTE

4



SELECCIONA TU DISTRIBUIDOR  
SELECTIONNEZ VOTRE DISTRIBUTEUR  
SELECT YOUR DISTRIBUTOR  
SELEZIONA IL TUO DISTRIBUTORE  
SELECIONE O SEU DISTRIBUIDOR

# FORMA A ONLINE



**USUARIO · UTILISATEUR  
USER · UTENTE · USUÁRIO**

**A TRAVÉS DEL  
DISTRIBUIDOR  
COFAN**



REALIZA TU PEDIDO WEB  
REALISEZ VOTRE COMMANDE INTERNET  
PLACE YOUR ORDER ONLINE  
REALIZZA IL TUO ORDINE WEB  
FAÇA O SEU PEDIDO WEB



ELIGE TU FORMA DE PAGO: PAYPAL Y OTROS  
SELECTIONNEZ VOTRE FORME DE REGLEMENT: PAYPAL ET AUTRES  
CHOOSE YOUR PAYMENT METHODS: PAYPAL & OTHERS  
SCEGLI LA TUA FORMA DI PAGAMENTO: PAYPAL O ALTRO  
ESCOLHA O SEU PAGAMENTO: PAYPAL E OUTROS



## CONDICIONES GENERALES DE VENTA

### TRANSPORTE – RIESGOS

La mercancía viaja a cuenta y riesgo del comprador, cual sea el modo de expedición; por consiguiente, todo conflicto relativo a este transporte ha de ser solucionado entre el comprador y el transportista.

### DEVOLUCIONES

Una vez recepcionada la mercancía, no se admitirá su devolución. A título excepcional y por causas justificadas se admitirán las devoluciones, canjeándose los productos por otros, siendo los gastos que esta devolución acarree por parte del comprador.

### CLÁUSULA DE RESERVA DE PROPIEDAD

De convenio expreso, conservamos la presente mercancía hasta el pago íntegro de su precio. Talones, efectos y "sumisión de credenciales" sólo serán considerados como pagos a partir del cobro efectivo acerca del comprador.

En caso de no recobrar el precio, el contrato será anulado con pleno derecho desde nuestra solicitud por simple carta certificada dirigida al comprador.

La restitución de mercancías impagadas queda debida por el comprador que falla, a sus gastos y riesgos desde nuestra intimación por carta certificada.

### GARANTÍA

De convenio expreso, nuestra responsabilidad no podrá ser comprometida en el caso en que un estudio técnico se revelaría insuficiente y en el cual apareciera que dicho material es impropio al uso al que el comprador lo destinaba.

La garantía se aplicará para la venta de un material a un cliente con la reserva que éste respete los consejos e instrucciones de uso y mantenimiento del material dados en la documentación adjunta que incorpora el elemento vendido o en su defecto las instrucciones dadas por el personal de Cofan. El plazo de garantía es de 6 meses para todos los materiales nuevos.

Esta garantía sólo concierne estos mismos materiales sin considerar otros perjuicios que podrían ocasionar.

### RECLAMACIONES

De convenio expreso, los Tribunales competentes serán los de nuestra elección para contestar de toda dificultad que pueda nacer de la ejecución o interpretación de los presentes convenios, aunque sea en el caso de pluralidad de demandados (defensores) o de solicitud de garantía.

## CONDITIONS DE VENTE

### TRANSPORTS – RISQUES

Les marchandises voyagent aux risques et périls de l'acheteur quel que soit le mode d'expédition; par conséquent, toute contestation relative à ce transport doit être réglée directement entre l'acheteur et le transporteur.

### RETOUR DE MARCHANDISE

Une fois la marchandise réceptionnée, aucun retour ne sera autorisé. A titre exceptionnel et pour des causes justifiées, nous pourrions autoriser certains retour de marchandise, et le remboursement sera effectué par un échange de produits. Les frais occasionnés par ces retours seront à la charge de l'acheteur.

### CLAUSE DE RESERVE DE PROPRIETE

Il est expressément convenu que nous conservons la propriété des marchandises jusqu'au paiement intégral de leur prix. Les chèques, lettres de change et cession de créances, ne sont considérés comme paiements qu'à la date de leur encaissement effectif auprès de l'acheteur.

En cas de non paiement du prix, le contrat sera annulé de plein droit à notre demande par simple lettre recommandée adressée à l'acheteur.

La restitution des marchandises impayées sera due par l'acheteur défaillant à ses frais et risques sur notre mise en demeure par lettre recommandée.

### GARANTIE

De convention expresse, notre responsabilité ne pourra être engagée dans le cas où une étude technique se révélerait insuffisante et où il apparaîtrait que le-dit matériel est impropre à l'usage auquel l'acheteur le destinait.

La garantie s'appliquera lors de la vente d'un matériel au consommateur sous réserve que celui-ci respecte les conseils et instructions d'emploi et d'entretien du matériel donnés par le vendeur lors de la vente.

Durée de garantie de six mois pour tous les matériels réparés et neufs.

Cette garantie concerne uniquement ces mêmes matériels et ne tient pas compte des préjudices qu'ils pourraient occasionner.

### RECLAMATIONS

It is expressly agreed we retain the property of the goods till the entire payment of its price. Cheques, bills, would not be considered as payments till the effective encashment.

In case of insolvency, we would cancel the contract through registered letter. The restitution of non-paid goods is due by the buyer at his own risks and costs upon our formal notice (registered letter).



## CONDITIONS OF SALE

### RISKS OF TRANSPORT

The goods travel at the customer's risks, whatever the way of expedition may be, as a consequence, all contestings are to be resolved between the buyer and the forwarding agent.

### RETURNS

Once the goods are received, their return will not be admitted. As an exceptional matter and righteous causes the returns will be admitted, changing the products by others, the expenses will be taken on behalf of the buyer.

### CLAUSE OF PROPERTY RESERVATION

It is expressly agreed we retain the property of the goods till the entire payment of its price. Cheques, bills, would not be considered as payments till the effective encashment.

In case of insolvency, we would cancel the contract through registered letter. The restitution of non-paid goods is due by the buyer at his own risks and costs upon our formal notice (registered letter).

### WARRANTY

We expressly agree our responsibility would not be committed in case of technical tests on goods would reveal insufficient and where it would appear the material is unfit to the buyer destinate use.

The legal warranty will apply under the reservation the customer has respected the advices, use and maintenance instructions given by the seller in the attached documents incorporated in the products sold or in the instructions given by Cofan staff.

The warranty period is six months for all new products. The warranty only concerns these very same products and does not apply to other damages it could cause.

### CONTESTINGS

It is expressly agreed we will choose the competent tribunal in order to answer to eventual difficulties and misinterpretations from the execution of these agreements, even in case of plurality of defendants or callings in warranty.

## CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

### TRASPORTI - RISCHIO

La merce viaggia a carico e rischio del compratore, qualunque sia il mezzo di spedizione; conseguentemente, ogni diatriba relativa al trasporto deve essere risolta fra compratore e trasportatore

### RESI MERCE

"Una volta ricevuta la merce non sarà ammesso alcun reso. A titolo eccezionale e per cause giustificate saranno ammessi resi, in forma di sostituzione con altro prodotto. I costi di tale operazione sono a carico del compratore".

### CLAUSOLA DI RISERVA DI PROPRIETÀ

"E" espressamente convenuto che manteniamo la proprietà della merce fino all'integrale saldo del suo prezzo. Titoli, assegni, cambiali o altri effetti saranno considerati validi ai fini del pagamento solo ad effettivo incasso.

In caso di mancato pagamento, il contratto di vendita si intende annullato con nostro pieno diritto, a nostra semplice richiesta a mezzo raccomandata inviata al compratore.

La restituzione della merce non pagata è a carico del compratore, a suo rischio e pericolo, a seguito di nostra intimazione alla restituzione."

### GARANZIA

"Si conviene che non potrà esserci addebitata alcuna responsabilità nel caso venga verificato un uso improprio del materiale, diverso da quello per il quale lo stesso era destinato.

La garanzia si applica ad ogni contratto di vendita, a condizione che il compratore rispetti i consigli d'uso e le istruzioni di uso e manutenzione riportati da specifico libretto di istruzioni o, in assenza, vengano seguite le istruzioni impartite dal personale Cofan. Il termine di garanzia si intende pari a 6 mesi per ogni particolare nuovo.

La garanzia copre esclusivamente il materiale acquistato ed in nessun caso potrà essere estesa ad eventuali danni conseguenti all'uso del prodotto."

### CONTESTAZIONI

Di comune accordo, si conviene che qualora fosse necessario un arbitrio per cause di garanzia o per la soluzioni di problematiche legate alla esecuzione o all'interpretazione delle presenti indicazioni, il tribunale competente sarà da noi stessi indicato, anche in caso di cause che coinvolgono più ricorrenti

## CONDIÇÕES DE VENDA

### CONDIÇÕES DE VENDA

A mercadoria viaja por conta e risco de o comprador, qualquer que seja o modo de entrega, portanto, qualquer litígio relacionado com esse transporte deve ser resolvido entre o comprador e o transportador.

### DEVOLUÇÕES

Após a recepção das mercadorias, não será admitida a sua devolução. Em circunstâncias excepcionais e com causas justificadas serão admitidas as devoluções, trocando os produtos por outros, sendo os custos que impliquem esta devolução, por parte do comprador

### CLÁUSULA DE RESERVA DE PROPRIEDADE

Fica expressamente acordado que nós manteremos a propriedade da mercadoria até todo o pagamento do seu preço. Cheques, notas, poderão não ser considerados como pagamentos até a cobrança efetiva.

Em caso de insolvência, nós poderemos cancelar o contrato por meio de carta registrada. A restituição da mercadoria não paga é devido pelo o comprador em seus próprios riscos e custos em nossa notificação formal (carta registrada).

### GARANTIA

Concordamos expressamente que a nossa responsabilidade não será comprometida em caso de testes técnicos revelarem-se insuficiente e nos quais aparecer que o material é impróprio para o uso a que o comprador o destinava.

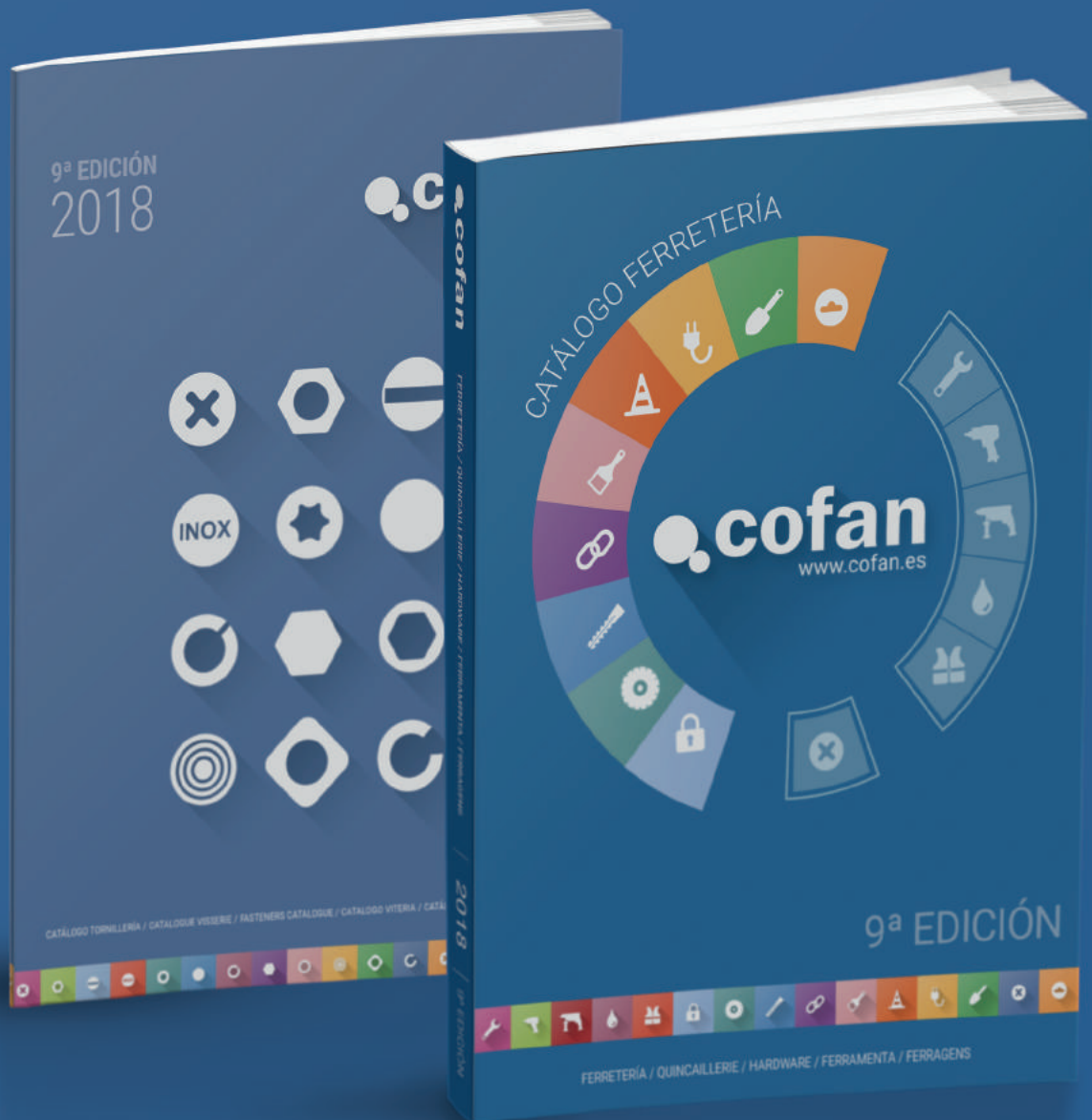
A garantia aplica-se à venda de um material para um cliente com a ressalva de que respeite os conselhos e instruções de uso e manutenção do material dados na documentação anexa que incorpora o item vendido ou as instruções dadas pela equipe Cofan. O prazo da garantia é de 6 meses para todos os novos materiais.

Esta garantia apenas se refere a esses mesmos materiais sem considerar outros danos que possam resultar.

### RECLAMAÇÕES

Por acordo expresso, os tribunais competentes serão da nossa escolha para responder a quaisquer dificuldades que podem surgir a partir da aplicação ou interpretação do destes acordos, mesmo no caso de vários acusados (defesa) ou solicitação de garantia.

# cofan



CATÁLOGO TORNILLERÍA  
CATALOGUE VISSERIE  
FASTENERS CATALOGUE  
CATALOGO VITERIA  
CATÁLOGO ELEMENTOS DE FIXAÇÃO

CATÁLOGO FERRETERÍA  
CATALOGUE QUINCAILLERIE  
HARDWARE CATALOGUE  
CATALOGO FERRAMENTA  
CATÁLOGO FERRAGENS





VENTA EXCLUSIVA MAYORISTAS  
VENTE EXCLUSIVEMENT AUX GROSSISTES  
EXCLUSIVE SALE TO WHOLESALERS  
VENDITA ESCLUSIVA GROSSISTI  
VENDA EXCLUSIVA GROSSISTAS

**COFAN, S.A.**

Avenida de la Industria, S.N.  
13610 Campo de Criptana / Ciudad Real / España  
Tel.: +34 926 56 39 28 / Fax.: +34 926 56 39 29  
Email: cofan@cofansa.com / www.cofan.es

**DISTRIBUIDOR / DISTRIBUTOR:**

