



# BALBICO

DISTRIBUIDOR MAYORISTA | IMPORTADOR



## INDICE ALFABETICO

<b>A</b>			
Abrazaderas metalicas .....	85		
Aceiteras .....	109		
Aceites .....	116		
Accesorios			
p/taladros .....	52		
p/amoladoras y lustradoras ...	53		
p/riego .....	158		
Acoples para riego .....	158,159		
Adaptador SDS+ .....	121		
Aerografo .....	33		
Aerosol - Pintura .....	38,39		
Alargue p/rodillos y brochas .....	37		
Alicates .....	22 a 25		
corte oblicuo .....	23,24		
p/ electronica juego .....	25		
pico de loro - bomba de agua ..	25		
punta chata .....	23		
tipo telefono .....	23,24		
universales .....	22,23,24		
<b>Aligas</b> .....	157		
Amoladoras angulares .....	40,41,42		
<b>Ambar</b> .....	1		
<b>Anemi</b> .....	75		
Anteojos de Seguridad .....	139,142		
Anticaida .....	148		
Antiparras .....	142		
Aparejos .....	55		
<b>AR</b> .....	120		
Arandelas .....	82		
Arco			
de sierra .....	131		
junior .....	131		
p/calar con hoja .....	131		
p/lima chapista .....	89		
montaraz con hoja .....	59		
Arnes y Kits .....	148		
Aspersores para riego .....	158,159		
<b>Atlas</b> .....	35,36, 37		
Autoadhesivos .....	162		
Azadas .....	65		
<b>B</b>			
Bandejas .....	37, 37.1		
<b>Barbero</b> .....	114		
Barbijo descartable .....	141		
Barras de Hot Melt .....	50		
Barrehojas .....	158		
Barrenos de ojos a dos manos .....	9		
Barretas sacaclavos .....	68		
<b>Bellota</b> .....	65,70		
<b>Biassoni</b> .....	9,10,15,17,20,22,24,25,28,29		
	37,1,48,58,64,65,67,68,70,71		
	74,75,84,94,95,99,100,106		
Bits y Cuchillas .....	122		
Bocallaves Alto Impacto y Accesorios....	101		
Bocallaves juegos .....	98		
Bocallaves Enc. 1/2" y Accesorios ..	98,99,100		
Bocallaves Enc. 3/4" y Accesorios .....	98,100		
Bocallaves magneticas .....	30		
Bombas de trasvase rotativa .....	108		
Botin de Seguridad .....	145		
Brazos flexibles con iman .....	104		
Brocas .....	1 a 10		
Broca Escalonada para chapas .....	6		
Broca piloto para porta sierra .....	134		
Brochas .....	36		
Bruñidores .....	104		
Burletes .....	162		
Buscapolos .....	26		
<b>C</b>			
Cable Puente p/baterias .....	109		
Cable seguridad p/notebook .....	152		
Cabo de Vida .....	148		
Cadenas .....	160		
Cajas			
plasticas .....	161		
p/ mechas plastico .....	10		
<b>Calabro</b> .....	93		
Calibres			
de precision .....	125		
electronicos digitales .....	125		
p/ bujias .....	106		
p/ carburadores .....	106		
p/ medir roscas .....	106		
plasticos .....	124		
Calisuares .....	113		
Camperas .....	145		
<b>Candamio</b> .....	97		
Candados .....	150,151,152		
Caños p/ destapar cañerías .....	79		
Capas p/lluvia .....	142		
Carros p/Aparejo a Cadena .....	55		
Casco .....	139		
Cepillos			
angular con rosca .....	90		
barrenderos y cabos .....	93		
circulares .....	90,91		
circulares juego .....	92		
Cepillos			
de alambre de acero ....	90,91,92,93		
de carpintero .....	58		
de copa .....	90,91		
de descarbonizar .....	91,92		
de nylon abrasivo .....	92		
p/amoladora de mano .....	91		
p/ anden .....	93		
p/ lima .....	93		
Chairas .....	20		
Cinceles .....	7		
Cintas			
adhesivas .....	153,154,155		
agrimensor .....	129		
aluminio autoadhesiva .....	155		
antideslizante .....	155		
antitrauma para arnes .....	149		
autosoldable .....	155		
doble faz .....	154		
Ductac multipropósito .....	153,154		
empaques .....	153,154		
métricas .....	126,127,128,129		
papel autoadhesiva .....	153,154		
pasacables .....	79		
p/ destapar .....	79		
p/silo bolsa .....	155		
pvc refrigeración .....	155		
tanque .....	129		
teflón .....	155		
termocontraible .....	155		
Cinturón Liniero .....	149		
<b>Ciriri</b> .....	48,64		
Clavos de acero			
para engrapadoras .....	63		
Cojinetes .....	76,135		
Cola de amarre .....	149		
Cola vinilica .....	116		
Comparadores .....	125		
Compases .....	110		
Compresor mini .....	32		
Conector de anclaje .....	149		
Conectores para riego .....	158,159		
Conos de reducción .....	120		
Corta			
caños y repuesto .....	78		
caños p/ PVC .....	78		
hierros .....	73,74		
pernos y repuestos .....	72		
Cortador anular .....	6		
Cortador para Placa de Yeso .....	10		
Corta vidrios a diamante .....	68		
Cortadora de cerámica y repuesto .....	72		
<b>Cortrifil</b> .....	72		
Criques hidráulicos .....	105		
Criques malacate .....	147		
Criques p/agro .....	105		
Cuarta p/remolque .....	147		
Cuchara albañil y cucharin .....	70		
Cuchillas de corte y repuestos .....	11,12,13,14		
Cuchillas para garlopa .....	133		
Cuchilla para motoguadaña .....	48		
Cuchillas y Bits .....	122		
Cuchillos .....	20,21		
Cuenta piezas .....	123		
Cuenta metros con rueda .....	123		
<b>D</b>			
Dados calibradores .....	76		
<b>Dacalor</b> .....	156		
<b>Daesan</b> .....	48,49,55		
<b>Deltaplus</b> .....	139,140,141,142,143,144,145		
Desbastadores .....	110		
Destapacañerías y accesorios .....	79		
Destapador de inodoros .....	160		
Destornilladores .....	26,27,28,29		
automáticos .....	26		
juego .....	26,27,28,29		
<b>Diamante</b> .....	129		
Discos			
abrasivos de corte y desbaste ..	117		
cerámico turbo .....	119		
diamantados .....	119		
diamantado multiuso .....	119		
flaps .....	117,118		
removedor .....	52,118		
semiflexibles .....	118		
<b>E</b>			
<b>El Abuelo</b> .....	16,26,59,67,73,79,131,158,160		
Electrobomba p/ gas oil y trasvase....	108		
<b>El Roble</b> .....	66,68,70,71,73		
Engrasadores .....	108		
Engrapadoras .....	61,62		
Enrollador de Mangueras .....	158,159		
Escaleras .....	161		
Escofinas .....	89		
Escuadras			
carpintero .....	59		
Escuadras			
combinada c/transportador .....	124		
de albañil .....	71		
Escuadra de precisión .....	124		
<b>Eslingar</b> .....	146,147,148,149		
Eslingas de acero para moto .....	152		
Eslingas/ fajas poliéster .....	146		
<b>Eskilstuna</b> .....	20,21		
Espátulas .....	37,37.1		
Espigas p/ mandriles .....	120		
<b>Essex</b> .....	56,96,115,124,125		
Estrellitas juegos .....	110		
<b>Evel</b> .....	128		
Expansores hidraulicos .....	114		
Extractores articulados .....	111		
de rodamientos kits y rep. ....	110		
de tornillos y jgos. ....	138		
<b>Extrapol</b> .....	102,110,111,112		
Exhibidores .....	162		
<b>Ezeta</b> .....	1,2,3,4,5,6,41,42,43,113		
<b>F</b>			
Falsa escuadra .....	59		
<b>Femucal</b> .....	91		
Filtros de aire .....	33		
Filtros p/máscaras respiratorias .....	140		
<b>Fischer</b> .....	85,86,139		
Flaps Discos .....	117,118		
Fleje de acero Destapa cañería .....	79		
Formones .....	58		
<b>Freemans</b> .....	75,123,126,127		
Fresadoras manual p/ grifería .....	77		
Fresas copa y Accesorios .....	69		
Fresas de punta .....	113		
Fluido de Corte .....	138		
<b>G</b>			
Gatillo aplicador aerosol .....	39		
Gavetero .....	161		
Giramachos .....	135		
Grapas .....	62,63		
Grasas .....	116		
Grifas .....	68		
Grupos electrógenos .....	44,45		
Guantes de cuero y tejidos .....	71,143,144		
<b>H</b>			
Hachas .....	65		
Hachuela albañil y azulejista .....	66		
<b>Helios</b> .....	22,104		
<b>Herramar</b> .....	122		
Herramientas Neumáticas .....	51		
Herramientas p/jardín .....	158		
Hojas de sierra .....	132		
Hojas Montaraz .....	59		
<b>Horo</b> .....	112,120		
<b>Huala</b> .....	17,72		
<b>I</b>			
<b>INCOLMA</b> .....	18		
Inflador de pie .....	109		
Instrumental medición .....	124,125		
<b>J</b>			
Jardin línea .....	158,159		
Jeringa p/ aceite .....	108		
Juego herramientas jardín .....	158		
Juego Limas Diamantadas .....	89		
Juego p/ labrar madera .....	58		
Jgo. pestañadora - corta caño .....	78		
Juegos .....	(buscar en el producto)		
<b>K</b>			
<b>Krylon / Sherwin Williams</b> .....	38,39		
Kits para trabajo en altura .....	148		
<b>L</b>			
Lápices			
p/ carpintero .....	59		
punta widia .....	74		
Letras y Números caladas .....	115		
Letras y Números p/marcar a golpe ..	115		
Levanta válvulas .....	104		
Lijas al agua y para madera .....	119,1		
Limas			
de acero .....	88		
cadena motosierra .....	89		
chapista .....	89		
diamantada juego .....	89		
extra slim taper .....	88		
matricero .....	88		
slim taper .....	88		
taper .....	88		
LimpiaManos .....	116		
LimpiaPiletas .....	158		
<b>Lin</b> .....	10,53,60,74,89,131,135		
Linea de Vida .....	149		
Llanas .....	71		

## INDICE ALFABETICO

<p><b>Llaves</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ajustables ..... 94</li> <li>allen ..... 102</li> <li>allen juegos ..... 102,103</li> <li>combinadas y juego ..... 96</li> <li>de impacto neumática ..... 51</li> <li>de torsión ..... 97</li> <li>en cruz ..... 105</li> <li>francesas ..... 94</li> <li>lavabo ..... 77</li> <li>p/bujías ..... 95</li> <li>p/caños tipo atlas ..... 106</li> <li>p/caños tipo sueco ..... 95</li> <li>p/caños t/stillson y a cadena ..... 95</li> <li>p/ mandril ..... 120,121</li> <li>rueda camión ..... 94,105</li> <li>tipo california ..... 65</li> <li>tipo T ..... 97</li> </ul> <p>Lubricante en aerosol ..... 116</p> <p><b>M</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Machetes y Machetas ..... 64</li> <li>Machos ..... 136,137</li> <li>Malacates ..... 54</li> <li>Mamelucos descartables ..... 145</li> <li>Mandriles ..... 120,121</li> <li>Mandriles porta sierra ..... 134.1,134</li> <li>Mangos <ul style="list-style-type: none"> <li>p/ limas ..... 87</li> <li>p/ rodillos ..... 36</li> <li>p/tacos metálicos ..... 86</li> </ul> </li> <li>Manijas <ul style="list-style-type: none"> <li>crique neumática ..... 51</li> <li>porta cojinetes ..... 135</li> <li>portamachos ..... 135</li> <li>sacaflitro ..... 104</li> </ul> </li> <li>Máquinas eléctricas ..... 40,41,43,50</li> <li>Martillos <ul style="list-style-type: none"> <li>albañil ..... 66</li> <li>bolita y carpintero ..... 66</li> <li>cabeza de goma ..... 67</li> <li>de golpe blando y repuestos ..... 112</li> <li>galponero ..... 67</li> <li>grapador ..... 61</li> <li>pena mecánico ..... 66</li> <li>neumático ..... 51</li> </ul> </li> <li>Máscara protección facial ..... 139</li> <li>Máscaras respiratorias ..... 140</li> <li>Mascarilla descartable ..... 141</li> <li><b>Max</b> ..... 1.1,4,5,8</li> <li>Mazas ..... 66,67</li> <li>Mechas ..... 1 a 10 <ul style="list-style-type: none"> <li>cabo cónico ..... 3</li> <li>cilíndricas ..... 1,2</li> <li>combinadas juegos ..... 4</li> <li>de centrar ..... 5</li> <li>de escoplar ..... 10</li> <li>de titanio ..... 6</li> <li>dos puntas ..... 4</li> <li>especiales ..... 2</li> <li>juego acero rápido ..... 4</li> <li>mampostería ..... 5</li> <li>mampostería juego ..... 4,10</li> <li>p/acero inoxidable ..... 2</li> <li>p/ maderas ..... 8,9</li> <li>p/ porcelanato ..... 4</li> <li>p/ taladro percusión SDS ..... 5,7</li> <li>p/ vidrio ..... 8</li> <li>punta oro ..... 6</li> <li>p/ widia juego ..... 4,10</li> <li>punta widia ..... 5,6</li> <li>radial y repuestos ..... 10</li> <li>tres puntas ..... 8</li> </ul> </li> <li>Medición con Cintas ..... 126,127,128,129</li> <li>Medidor de Distancia ..... 123</li> <li>Medidor de presión ..... 109</li> <li>Metros <ul style="list-style-type: none"> <li>de madera ..... 129</li> <li>plásticos ..... 128</li> </ul> </li> <li>Mezclador de pinturas ..... 34</li> <li>Micrómetros ..... 125</li> <li>Mini compresor ..... 32</li> <li>Mini Pistola para pintar ..... 32</li> <li>Mini rodillos ..... 34,36</li> <li>Mini torno neumático ..... 107</li> <li>Morzas ..... 77,114</li> <li>Mosquetones ..... 149,160</li> <li>Motobombas ..... 45</li> <li>Motoguadañas ..... 48</li> <li>Motosierras ..... 49</li> <li>Motores ..... 46</li> <li><b>Mundial</b> ..... 19,21</li> <li><b>N</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Niveles ..... 75</li> <li>Números y letras caladas ..... 115</li> <li>Números y letras p/ marcar a golpe ..... 115</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>O</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Olfa</b> ..... 11,12,13,14</li> <li><b>Onward</b> ..... 76,78</li> <li><b>P</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>P.N.T.</b> ..... 116</li> <li>Palas ..... 64</li> <li>Pasacables ..... 79</li> <li>Peines p/ terrajas ..... 77</li> <li>Pernos metálicos ..... 86</li> <li>Pestañadoras ..... 78</li> <li>Picareta soldador ..... 66</li> <li>Picos forjados ..... 65</li> <li>Piedras de esmeril juego ..... 52,53</li> <li>Piedras combinadas ..... 21</li> <li>Pinceles <ul style="list-style-type: none"> <li>de cerda China ..... 35,36</li> <li>p/ mecánico ..... 93</li> </ul> </li> <li>Pintura en aerosol ..... 38,39</li> <li>Pin expulsor ..... 6</li> <li>Pinzas (ver también Alicates) <ul style="list-style-type: none"> <li>masa ..... 53</li> <li>pelacables para terminales ..... 22</li> <li>tipo atlas ..... 106</li> <li>tipo C p/soldar ..... 106</li> <li>tipo seeger ..... 22</li> </ul> </li> <li>Pistola <ul style="list-style-type: none"> <li>aire caliente ..... 40</li> <li>aplicadora ..... 84</li> <li>aplicadora neumática ..... 107</li> <li>desempolvadora ..... 107</li> <li>eléctricas para adhesivos ..... 50</li> <li>p/pintar ..... 31,32,33</li> <li>p/revestimientos ..... 33</li> <li>subcarrocera ..... 33</li> </ul> </li> <li>Pistolas y Lanza de riego ..... 158,159</li> <li>Pitones ..... 86</li> <li>Planchas de Corte ..... 14</li> <li>Plomadas de albañil ..... 74</li> <li>Portacomparadores ..... 125</li> <li>Porta <ul style="list-style-type: none"> <li>electrodos ..... 53</li> <li>sierras ..... 131</li> <li>sierras copa ..... 134</li> </ul> </li> <li>Precintos Plásticos ..... 87</li> <li>Precisión ..... 124,125</li> <li>Prensa <ul style="list-style-type: none"> <li>aros ..... 104</li> <li>G y multiuso ..... 60,94</li> <li>p/ carpintero ..... 60</li> <li>t/ atlas p/soldar ..... 106</li> </ul> </li> <li>Prolongación enc.1/2 ..... 98,100</li> <li>Prolongación enc.3/4 ..... 100</li> <li>Prolongación mecha 3 puntas ..... 8</li> <li>Prolongación para puntas ..... 30</li> <li>Protección para lluvia ..... 142</li> <li>Protectores auditivos ..... 141</li> <li><b>Protools</b> ..... 104</li> <li>Pulverizador de chapa ..... 107</li> <li>Puntas <ul style="list-style-type: none"> <li>de destornilladores ..... 30</li> <li>diamantadas juego ..... 26</li> <li>hexagonales ..... 73</li> <li>p/ centrar, marcar y trazar ..... 73,74</li> <li>pedra esmeril ..... 52,53</li> <li>torx ..... 30</li> </ul> </li> <li>Puntos p/torno fijo y giratorio ..... 112</li> <li>Punzones ..... 73,74 <ul style="list-style-type: none"> <li>juego ..... 73</li> </ul> </li> </ul> </li></ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Sanogass</b> ..... 76</li> <li><b>Santa Juana</b> ..... 37,57,59,70</li> <li>Semimascara ..... 140</li> <li>Serruchos ..... 15,57,58</li> <li><b>Sherwin Williams</b> ..... 38,39</li> <li>Sierra <ul style="list-style-type: none"> <li>caladora eléctrica ..... 40</li> <li>circular metal duro (widia)..... 56</li> <li>circular para aluminio ..... 56</li> <li>circular p/madera dte corrid. .... 56</li> <li>circular p/metales dte corrid. .... 130</li> <li>copas acero bimetál ..... 134</li> <li>copa diamantada ..... 69</li> <li>sin fin bimetálica p/metales.. 133</li> <li>sin fin ac.carbono p/metales 134</li> <li>traspasadora acero bimetál.134,134.1</li> <li>traspasadora acero carbono ..... 58</li> <li>p/caladora eléctrica ..... 132</li> </ul> </li> <li><b>Sin Par</b> ..... 117,130,131,132,133,134</li> <li>Soldadores <ul style="list-style-type: none"> <li>eléctricos tubular y t/martillo. .... 156</li> <li>eléctrico t/pistola ..... 156</li> <li>a gas y sopletes ..... 157</li> </ul> </li> <li>Sondas en juegos ..... 106</li> <li><b>Sonda Opal</b> ..... 106</li> <li>Sopapa ..... 160</li> <li>Sopladora / Aspiradora ..... 49</li> <li>Soplete a gas y Rep. .... 157</li> <li>Soporte p/amoladora ..... 50</li> <li>Soporte p/manguera ..... 158,159</li> <li>Soporte p/taladro ..... 50</li> <li>Stripper ..... 160</li> <li><b>T</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Tacsa</b> ..... 154,155</li> <li>Tacos ..... 85,86</li> <li>Taladros <ul style="list-style-type: none"> <li>atornillador ..... 41,42</li> <li>base electromagnética ..... 43</li> <li>de carpintero ..... 60</li> <li>de mano y pecho ..... 60</li> <li>eléctricos ..... 41,43</li> <li>neumáticos ..... 51</li> <li>percutor ..... 43</li> </ul> </li> <li>Tanzas ..... 47</li> <li>Tapaboca Bicapa ..... 139</li> <li><b>Taparia</b> ..... 60,77,94,95,105</li> <li>Tenaza carpintero y armador ..... 68</li> <li>Tensiómetros a aguja ..... 97</li> <li>Termocontraible ..... 155</li> <li>Termofusoras ..... 76</li> <li>Terrajas p/ caño y cojinetes ..... 76,77</li> <li><b>Three Files</b> ..... 87,88,89</li> <li>Tijeras ..... 15 a 19 <ul style="list-style-type: none"> <li>alambrador ..... 17</li> <li>cortapernos ..... 72</li> <li>de acero ..... 18,19</li> <li>de cortar cerco ..... 15,16</li> <li>de cosechar ..... 15,16</li> <li>de esquilas ..... 17</li> <li>de podar ..... 15,16</li> <li>hojalatero y picadoras ..... 17</li> <li>multiple ..... 16</li> <li>multiuso ..... 16</li> <li><b>Mundial</b> ..... 19</li> <li>para cespel ..... 16</li> <li>tipo aviación ..... 17</li> <li>universal ..... 17</li> </ul> </li> <li>Tijerón podar ..... 15,16</li> <li>Tiracables ..... 54,55</li> <li><b>Toriano</b> ..... 84,103</li> <li>Tornillos autoperforantes ..... 81,82</li> <li>Tornillos hexagonal T17 ..... 83</li> <li>Tornillos Tirafondo hexagonal ..... 83</li> <li>Torno pulidora neumática ..... 107</li> <li><b>Toth</b> ..... 74</li> <li>Tracas y repuestos ..... 147</li> <li>Trajes p/luvia ..... 142</li> <li><b>U</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Unikrafts</b> ..... 22,84,101,139</li> <li><b>Uranga</b> ..... 136,137,138</li> </ul> </li> <li><b>V</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Vallorbe</b> ..... 89</li> <li><b>Villa</b> ..... 44,45,46</li> <li><b>Vulcano</b> ..... 108</li> </ul> </li> <li><b>W</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Wira</b> ..... 153</li> </ul> </li> <li><b>Z</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zorra hidráulica ..... 54</li> <li>Zócalos autoadhesivos ..... 162</li> </ul> </li> </ul> </li></ul>
---	--	--



**ezimax**  
Ambar



**ezeta** EZ



<b>Ambar</b>		<b>ezeta</b> EZ		<b>Ambar</b>		<b>ezeta</b> EZ	
ACERO RÁPIDO		ACERO RÁPIDO PREMIUM		ACERO RÁPIDO		ACERO RÁPIDO PREMIUM	
Ø mm	Código	Ø mm	Código	Ø mm	Código	Ø mm	Código
1	703605	1	706027	11	704415	11	706426
1,25	703613	1,25	706035	11,25	704474	11,25	706434
1,50	703621	1,50	706043	11,50	704504	11,50	706442
1,75	703630	1,75	706051	11,75	704555	11,75	706451
2	703648	2	706060	12	704580	12	706469
2,25	703656	2,25	706078	12,25	704598	12,25	706477
2,50	703664	2,50	706086	12,50	704644	12,50	706485
2,75	703672	2,75	706094	12,75	704661	12,75	706493
3	703681	3	706108	13	704679	13	706507
3,25	703699	3,25	706116	13,25		13,25	706515
3,50	703702	3,50	706124	13,50		13,50	706523
3,75	703711	3,75	706132	13,75		13,75	706531
4	703729	4	706141	14	704687	14	706540
4,25	703737	4,25	706159	14,25		14,25	706558
4,50	703745	4,50	706167	14,50		14,50	706566
4,75	703753	4,75	706175	14,75		14,75	706574
5	703761	5	706183	15	704695	15	706582
5,25	703770	5,25	706191	15,25		15,25	706591
5,50	703788	5,50	706205	15,50		15,50	706604
5,75	703796	5,75	706213	15,75		15,75	706612
6	703800	6	706221	16	703907	16	706621
6,25	703818	6,25	706230	16,25		16,25	706639
6,50	703826	6,50	706248	16,50		16,50	706647
6,75	703834	6,75	706256	16,75		16,75	706655
7	703842	7	706264	17		17	706663
7,25	703851	7,25	706272	17,25		17,25	706671
7,50	703869	7,50	706281	17,50		17,50	706680
7,75	703877	7,75	706299	17,75		17,75	706698
8	703885	8	706302	18		18	706701
8,25	703893	8,25	706311	18,25		18,25	706710
8,50	703915	8,50	706329	18,50		18,50	706728
8,75	703923	8,75	706337	18,75		18,75	706736
9	703931	9	706345	19		19	706744
9,25	703940	9,25	706353	19,25		19,25	706752
9,50	703958	9,50	706361	19,50		19,50	706761
9,75	703966	9,75	706370	19,75		19,75	706779
10	703974	10	706388	20		20	706787
10,25	703982	10,25	706396				
10,50	703991	10,50	706400				
10,75	704385	10,75	706418				

Ø mm	SOBRES DE:	
1 a 8,75	10	
9 a 13	5	
13,25 a 20	SUELTAS	

**MECHAS CILINDRICAS**

 DIN 338 - IRAM 5072  
 HSS - ACERO RÁPIDO M2


Ø mm	Código
2,25	702056
2,50	702064
2,75	702072
3	702081
3,25	702099
3,50	702102
3,75	702111
4	702129
4,25	702137
4,50	702145
4,75	702153
5	702161
5,25	702170
5,50	702188
5,75	702196
6,25	702218
6,50	702226
7	702242
7,25	702251
7,50	702269
7,75	702277
9,25	702331
10,75	701017
11	702382
11,25	701025
11,50	702391
11,75	701033

Ø mm	SOBRES DE:
1 a 8,75	10
9 a 11,75	5

**MECHAS CILINDRICAS ESPECIALES ACERO SUPER RAPIDO**


DECIMALES DIN 338											
Ø mm	Código	LARGO		Ø mm	Código	LARGO		Ø mm	Código	LARGO	
		TOTAL				TOTAL				TOTAL	
0,5	706001	22		3,8	708330	75		7,3	708682	109	
0,6	708038	24		3,9	708348	75		7,4	708691	109	
0,7	708046	26		4,1	708364	75		7,6	708712	117	
0,75	706019	28		4,2	708372	75		7,7	708721	117	
0,8	708054	30		4,3	708381	80		7,8	708739	117	
0,9	708062	32		4,4	708402	80		7,9	708747	117	
1,1	708071	36		4,6	708411	80		8,1	708763	117	
1,2	708089	38		4,7	708429	80		8,2	708771	117	
1,3	708097	38		4,8	708445	86		8,3	708780	117	
1,4	708101	40		4,9	708453	86		8,4	708798	117	
1,6	708127	43		5,1	708461	86		8,6	708801	125	
1,7	708135	43		5,2	708488	86		8,7	708810	125	
1,8	708143	46		5,3	708496	86		8,8	708836	125	
1,9	708151	46		5,4	708500	93		8,9	708844	125	
2,1	708160	49		5,6	708526	93		9,1	708852	125	
2,2	708178	53		5,7	708534	93		9,2	708879	125	
2,3	708186	53		5,8	708542	93		9,3	708887	125	
2,4	708208	57		5,9	708551	93		9,4	708895	125	
2,6	708216	57		6,1	708569	101		9,6	708917	133	
2,7	708224	61		6,2	708577	101		9,7	708925	133	
2,8	708232	61		6,3	708585	101		9,8	708933	133	
2,9	708241	61		6,4	708607	101		9,9	708941	133	
3,1	708259	65		6,6	708615	101					
3,2	708275	65		6,7	708623	101					
3,3	708283	65		6,8	708631	109					
3,4	708291	70		6,9	708640	109					
3,6	708313	70		7,1	708658	109					
3,7	708321	70		7,2	708674	109					



LARGAS DIN 340							
Ø mm	Código	LARGO		Ø mm	Código	LARGO	
		TOTAL	CORTE			TOTAL	CORTE
2	714135	85	56	8	714887	165	109
2,25	714160	90	59	8,25	714917	165	109
2,50	714194	96	62	8,50	714941	165	109
2,75	714224	100	66	8,75	714976	175	115
3	714259	100	66	9	715000	175	115
3,25	714291	106	69	9,25	715034	175	115
3,50	714321	112	73	9,50	715069	175	115
3,75	714356	112	73	9,75	715107	184	121
4	714381	119	78	10	715131	184	121
4,25	714411	119	78	10,25	715140	184	121
4,50	714445	126	82	10,50	715158	195	121
4,75	714470	126	82	10,75	715166	195	128
5	714518	132	87	11	715174	195	128
5,25	714542	132	87	11,25	715182	195	128
5,50	714577	139	91	11,50	715191	195	128
5,75	714607	139	91	11,75	715204	195	128
6	714631	139	91	12	715212	205	134
6,25	714666	148	97	12,25	715221	205	134
6,50	714691	148	97	12,50	715239	205	134
6,75	714721	165	102	12,75	715247	205	134
7	714755	156	102	13	715255	205	134
7,25	714780	156	102				
7,50	714810	156	102				
7,75	714844	165	109				

**MECHAS PARA ACERO INOXIDABLE DE ACERO COBALTO**  
 DIN 338


Ø m m	SOBRES	DE:
2	a	8
8,25	a	10

Ø m m	Código	LARGO m m	
		CORTE	TOTAL
2	725005	24	49
2,25	725013	24	49
2,50	725021	30	57
2,75	725331	30	57
3	725030	33	61
3,25	725048	33	61
3,50	725056	39	70
3,75	725064	39	70
4	725072	43	75
4,25	725081	43	75
4,50	725099	47	80
4,75	725102	47	80
5,	725111	52	86
5,25	725129	52	86
5,50	725137	57	93
5,75	725145	57	93

Ø m m	Código	LARGO m m	
		CORTE	TOTAL
6	725153	57	93
6,25	725161	57	93
6,50	725170	63	101
6,75	725188	63	101
7	725196	69	109
7,25	725200	69	109
7,50	725218	69	109
7,75	725226	69	109
8	725234	76	117
8,25	725242	76	117
8,50	725251	75	117
8,75	725269	75	117
9	725277	81	125
9,25	725285	81	125
9,50	725293	81	125
9,75	725307	81	125
10	725315	87	133



Ø mm	Código	CONO	LARGO	
			CORTE	TOTAL

5	718009	1	52	133
5,25	718017		52	133
5,50	718025		57	138
5,75	718033		57	138
6	718041		57	138
6,25	718050		63	144
6,50	718076		63	144
6,75	718084		69	150
7	718092		69	150
7,25	718106		69	150
7,50	718114		69	150
7,75	718122		75	156
8	718149		75	156
8,25	718157		75	156
8,50	718165	75	156	
8,75	718173	81	162	
9	718181	81	162	
9,25	718190	81	162	
9,50	718203	81	162	
9,75	718220	87	168	
10	718238	87	138	
10,25	718246	87	168	
10,50	718254	87	168	
10,75	718262	94	175	
11	718271	94	175	
11,25	718297	94	175	
11,50	718301	94	175	
11,75	718319	94	175	
12	718327	101	182	
12,25	718335	101	182	
12,50	718343	101	182	
12,75	718360	101	182	
13	718378	101	182	
13,25	718386	108	189	
13,50	718394	108	189	
13,75	718408	108	189	
14	718416	108	189	
14,25	718424	2	114	212
14,50	718441		114	212
14,75	718459		114	212
15	718467		114	212
15,25	718475		120	218
15,50	718483		120	218
15,75	718491		120	218
16	718513		120	218
16,25	718521		125	223
16,50	718530		125	223
16,75	718548	125	223	

Ø mm	Código	CONO	LARGO	
			CORTE	TOTAL

17	718556	2	125	223
17,25	718564		130	228
17,50	718581		130	228
17,75	718599		130	228
18	718602		130	228
18,25	718611		135	233
18,50	718637		135	233
18,75	718653		135	233
19	718661		135	233
19,25	718688		140	238
19,50	718696		140	238
19,75	718700		140	238
20	718718		140	238
20,25	718726	145	243	
20,50	718734	145	243	
20,75	718751	145	243	
21	718769	145	243	
21,25	718785	150	248	
21,50	718807	150	248	
21,75	718815	150	248	
22	718823	150	248	
22,25	718840	150	248	
22,50	718858	155	253	
22,75	718866	155	253	
23	718874	155	253	
23,25	718882	3	155	276
23,50	718891		155	276
23,75	718904		160	281
24	718921		160	281
24,25	718939		160	281
24,50	718947		160	281
24,75	718955		160	281
25	718963		160	281
25,25	718971		165	286
25,50	718998		165	286
25,75	719005	165	286	
26	719013	165	286	
26,25	719021	165	286	
26,50	719048	165	286	
26,75	719056	170	291	
27	719072	170	291	
27,25	719081	170	291	
27,50	719099	170	291	
27,75	719102	170	291	
28	719111	170	291	
28,25	719129	175	296	
28,50	719137	175	296	
28,75	719153	175	296	

Ø mm	Código	CONO	LARGO	
			CORTE	TOTAL

29	719161	3	175	296
29,25	719170		175	296
29,50	719188		175	296
29,75	719196		175	296
30	719200		175	296
30,25	719218		180	301
30,50	719226		180	301
30,75	719234		180	301
31	719242		180	301
31,25	719251		180	301
31,50	719269		180	301
31,75	719277	185	306	
32	719285	4	185	334
32,25	719293		185	334
32,50	719307		185	334
32,75	719315		185	334
33	719323		185	334
33,25	719331		185	334
33,50	719340		185	334
33,75	719358		190	339
34	719366		190	339
34,25	719374		190	339
34,50	719382	180	339	
34,75	719391	190	339	
35	719404	190	339	
35,25	719412	190	339	
35,50	719421	190	339	
35,75	719439	195	344	
36	719447	195	344	
36,25	719455	195	344	
36,50	719463	195	344	
36,75	713074	195	344	
37	719471	196	344	
37,25	719480	195	344	
37,50	719498	195	344	
37,75	719501	200	349	
38	719510	200	349	
38,25	719536	200	349	
38,50	719544	200	349	
38,75	719552	200	349	
39	719561	200	349	
39,25	719579	200	349	
39,50	719587	200	349	
39,75	719595	200	349	
40	719609	200	349	
40,25	719617	200	349	
40,50	719625	205	354	
40,75	719633	205	354	

Ø mm	Código	CONO	LARGO	
			CORTE	TOTAL

41	719641	4	205	354
41,25	719650		205	354
41,50	719668		205	354
41,75	719676		205	354
42	719684		205	354
42,25	719692		205	354
42,50	719706		205	354
42,75	719714		210	359
43	719722		210	359
43,25	719731		210	359
43,50	719749		210	359
43,75	719757		210	359
44	719765		210	359
44,25	719773	210	359	
44,50	719790	210	359	
44,75	719803	210	359	
45	719811	210	359	
45,25	719820	215	364	
45,50	719838	215	364	
45,75	719846	215	364	
46	719854	215	364	
46,25	719862	215	364	
46,50	719871	215	364	
46,75	719889	215	364	
47	719897	215	364	
47,25	719901	215	364	
47,50	719919	215	364	
47,75	719927	220	369	
48	719935	220	369	
48,25	719943	220	369	
48,50	719951	220	369	
48,75	719960	220	369	
49	719978	220	369	
49,25	719986	220	369	
49,50	720003	220	369	
49,75	720011	220	369	
50	720020	220	369	
51	720054	5	225	412
52	720071		225	412
53	720097		225	412
54	720119		230	417
55	720135		230	417
56	720151		230	417
57	720178		235	422
58	720208		235	422
59	720224		235	422
60	720241		235	422

## JUEGOS DE MECHAS CILINDRICAS DE ACERO RAPIDO



JUEGO N°	CANTIDAD DE MECHAS	Ø m m	CAJA	Código
1	11	1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6	ALTO IMPACTO	724807
2	19	1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 7,5 - 8 - 8,5 - 9 - 9,5 - 10	ALTO IMPACTO	724904
3	25	1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 7,5 - 8 - 8,5 - 9 - 9,5 - 10 - 10,5 - 11 - 11,5 - 12 - 12,5 - 13	ALTO IMPACTO	724912

## JUEGO DE MECHAS COMBINADAS CILINDRICAS ACERO RAPIDO Y PUNTA DE WIDIA



CANTIDAD DE MECHAS	Ø m m	CAJA	Código
9	5 MECHAS CILINDRICAS: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 4 MECHAS PUNTA METAL DURO: 4 - 5 - 6 - 8	PLASTICA	724831

## JUEGO DE MECHAS PUNTA DE WIDIA

CANTIDAD DE MECHAS	Ø m m	CAJA	Código
4	4 - 5 - 6 - 8	PLASTICA	736422



## JUEGO DE MECHAS CILINDRICAS DE ACERO RAPIDO

MARCA	CANTIDAD DE MECHAS	Ø m m	CAJA	Código
	6	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8	PLASTICA	736180
				736601

## MECHAS DE DOS PUNTAS ACERO RAPIDO



Ø m m	Código
2,5	731030
3,3	731048
3,6	731056
4,2	731064

SOBRES DE 10

Ø m m	Código
4,9	731072
5,1	731081
6,1	731099

SOBRES DE 5

## MECHAS PARA PORCELANATO



Ø DE PUNTA mm	LARGO UTIL mm	VASTAGO mm	Código
6	30	10	731871
8			731889
10			731897
12			731901
14			731919
16			731935

**MECHAS PUNTA WIDIA - METAL DURO**


Ø mm	LARGO mm	ezeta EZ	max	ezeta EZ		
Ø mm	LARGO mm	Código	Código	Ø mm	LARGO mm	Código
3	58	731161		13	150	731188
4	72	731102		14		731196
5	83	731111	731617	16		731242
6	100	731129	731625	18	160	731251
8	118	731137	731633	20		731269
10	118	731145	731641	22		731277
12	150	731153	731862	25		731285

VENTA MINIMA: 3 a 8 mm EZETA 12u. - MAX 10u.  
10 y 12 mm EZETA 6u. - MAX 5u.

13 a 25 mm SUELTAS

**SERIE LARGA 200 mm**

Ø mm	Largo mm	Código
6	200	731927
8		731650
10		731668
12		731676

**SERIE LARGA 400 mm**

Ø mm	Largo mm	Código
6	400	731200
8		731218
10		731226
12		731234
13		731293

Ø mm	Largo mm	Código
14	400	731307
16		731315
18		731323
20		731331
22		731340
25		731358

EZETA

MAX

**MECHAS PARA TALADROS DE PERCUSION**

PROFESIONAL - Punta METAL DURO



SDS +



MEDIDAS m m	Código	MEDIDAS m m	Código
5 x 110	733547	14 x 210	733725
6 x 110	733555	14 x 350	733733
6 x 160	733563	14 x 460	733741
8 x 110	733571	16 x 210	733750
8 x 160	733580	16 x 300	733768
8 x 210	733598	16 x 350	733776
8 x 300	733601	16 x 460	733784
8 x 460	733610	18 x 210	733792
10 x 110	733628	18 x 300	733806
10 x 160	733636	18 x 460	733822
10 x 210	733644	20 x 300	733849
10 x 350	733652	20 x 350	733857
10 x 460	733661	20 x 460	733865
12 x 160	733679	22 x 250	733873
12 x 210	733687	22 x 350	733881
12 x 350	733695	22 x 460	733890
12 x 460	733709	24 x 250	733903
14 x 160	733717	25 x 250	733911
		25 x 460	733920

PARA HORMIGON

**MECHAS DE CENTRAR**

ACERO RAPIDO - DIN 333



Ø DE PUNTA mm	Ø DEL CUERPO mm	LARGO TOTAL mm	Código
1	3,15	29,5	726001
1,25	3,15	29,5	726010
1,6	4	33,5	726028
2	5	38	726036
2,5	6,30	43	726044
3,15	8	48	726061
4	10	53	726079
5	12,50	60	726087
6,3	16	68	726095

SOBRES DE 6

## BROCA ESCALONADA PARA CHAPAS



Ø mm	CARACTERISTICAS	Código
4-12	<b>5590 – ESC. EZ</b> Materia prima: HSS-Acero rápido M2 Ángulo de afilado: 118° Corte: Derecha Broca versátil debido a la amplitud de diámetros que permite perforar con gran rigidez. Para perforado de chapas, carrocerías y espesores menores a 4 mm. Muy utilizado para montajes de tableros eléctricos. Uso: en taladros de mano	800597
4-20		800619
5-35		800643
6-20		800651
6-30		800660

## CORTADOR ANULAR PARA ACERO y METALES VARIOS



Ø mm	CARACTERISTICAS	Código
12	<b>1902 – EZ COR</b> Materia prima: HSSE (Cobalto 5%) – Acero rápido M35 Terminación Superficial: Brillante Vástago: Cilíndrico tipo Weldon Corte: Derecha Para perforado de grandes dimensiones en máquinas de baja potencia. Para grandes estructuras (tinglados, industria naval y calderería) en aceros de baja aleación. Uso: Para uso en taladros electromagnéticos.	800368
14		800406
16		800422
17		800431
18		800449
19		800457
20		800473
21		800481
23		800520
25		800538
26		800546
28		800562
30		800571
32	800589	
6,35x77	<b>PIN EXPULSOR</b> <b>1900 – ESC. EZ</b> Materia prima: Acero Aleado Uso: Para expulsar del cortador anular el material resultante del corte. Se utiliza normalmente en taladros electromagnéticos.	800341
6,35x103		800350

## MECHAS PUNTA ORO

### CILINDRICAS CORTAS CON RECUBRIMIENTO TIN



Ø mm	LARGO TOTAL mm	Código
2	49	704351
2,50	57	704369
3	61	704377
3,50	70	704393
4	75	704407
4,50	80	704423
5	86	704431
5,50	93	704440
6	93	704458
6,50	101	704466
7	109	704482
7,50	109	704491

Ø mm	LARGO TOTAL mm	Código
8	117	704512
8,50	117	704521
9	125	704539
9,50	125	704547
10	133	704563
10,50	133	704571
11	142	704601
11,50	142	704610
12	151	704628
12,50	151	704636
13	151	704652

## MECHAS RECUBIERTAS CON NITRURO DE TITANIO

### CILINDRICAS - ACERO RAPIDO - DIN 338



Ø m m	SOBRES	DE:
1	a	1,75
2	a	5,75
6	a	9
9,25	a	13

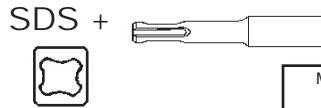
Ø m m	Código
1	704008
1,25	704016
1,50	704024
1,75	704032
2	704041
2,25	704059
2,50	704067
2,75	704075
3	704083
3,25	704091
3,50	704105
3,75	704113

Ø m m	Código
4	704121
4,25	704130
4,50	704148
4,75	704156
5	704164
5,25	704172
5,50	704181
5,75	704199
6	704202
6,50	704211
7	704229
7,50	704237

Ø m m	Código
8	704245
8,50	704253
9	704261
9,50	704270
10	704288
10,50	704296
11	704300
11,50	704318
12	704326
12,50	704334
13	704342

**EXPERTO****MECHAS PARA TALADROS DE PERCUSION**

PROFESIONAL - Punta METAL DURO

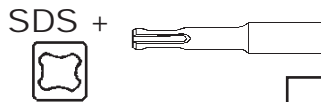


PARA HORMIGON

DE 5 mm A 16 mm	SOBRES PLASTICO
DE 18 mm A 25 mm	TUBO PLASTICO

MEDIDAS m m	Código
5 x 110	732800
6 x 110	732818
6 x 160	732826
8 x 110	732583
8 x 160	732834
8 x 210	732842
8 x 310	732851
8 x 400	732699
8 x 460	732559
10 x 110	732630
10 x 160	732869
10 x 210	732877
10 x 350	732885
10 x 450	732893
12 x 160	732907
12 x 210	732915
12 x 350	732923
12 x 450	732931
14 x 160	732648
14 x 210	732940
14 x 350	732958

MEDIDAS m m	Código
14 x 410	732737
14 x 450	732966
16 x 210	732974
16 x 310	732982
16 x 350	732796
16 x 460	732991
18 x 210	733466
18 x 300	733474
18 x 350	733954
18 x 460	733482
20 x 210	732656
20 x 300	733491
20 x 350	733997
20 x 460	733504
22 x 250	732664
22 x 350	733512
22 x 410	733989
22 x 460	733521
24 x 250	732672
25 x 250	732681
25 x 410	732729
25 x 460	733539

**EXPERTO****CINCELES**

IMPORTADO

TIPO	PARA MAQUINAS	LARGO		ANCHO		Código
		"	m m	"	m m	
PUNTA	<b>EXPERTO</b> STAYER, BOSCH, HILTI, HITACHI, MAKITA, AEG, DE WALT, BLACK & DECKER, ETC.	10	250	-	-	737801
CHATO ANGOSTO				1/4"	20	737810
CHATO ANCHO				1.5/8	40	737828

EN SOBRE PLASTICO

**MECHAS PARA TALADROS DE PERCUSION**

PROFESIONAL - 4 CORTES de METAL DURO

SDS t/MAX



PARA HORMIGON

MEDIDAS m m	Código
16 x 340	737381
16 x 600	736643
18 x 340	737399
18 x 600	736651
20 x 340	736899
20 x 600	737232
22 x 340	737402
22 x 600	737283
22 x 1000	737291

MEDIDAS m m	Código
25 x 340	737411
25 x 600	737305
25 x 1000	737313
28 x 400	737429
28 x 600	737321
28 x 1000	737330
30 x 600	737348
32 x 600	737356
35 x 600	737364
40 x 600	737372

EN TUBO PLASTICO



## MECHAS PARA MADERA DIN 338 N AFILADO ANTIASILLANTE Y PUNTA GUIA

IND. ARGENTINA

Ø mm	LARGO		Código
	TOTAL	CORTE	
5	86	52	734136
6	93	57	734144
7	109	69	734152
8	117	75	734161

DE 5 mm A 8 mm : SOBRES DE 10

Ø mm	LARGO		Código
	TOTAL	CORTE	
9	125	81	734179
10	133	89	734187
11	142	94	734195
12	151	101	734209

DE 9 mm A 13 mm : SOBRES DE 5

### EXPERTO

## MECHAS TRES PUNTAS PARA MADERA

IMPORTADO



Ø mm	Código
6	737607
8	737623
10	737640
12	737658
14	737666
16	737674

Ø mm	Código
18	737682
20	737691
22	737704
24	737712
26	737721
28	737739

Ø mm	Código
30	737747
32	737755
34	737763
36	737771
38	737780

EN BLISTER

## PROLONGACION PARA MECHAS DE TRES PUNTAS



LARGO mm	Código
300	737798

EN BLISTER

### EXPERTO

## MECHAS PARA MADERA

IMPORTADO



Ø mm	LARGO mm		CARACTERISTICAS	Código
	TOTAL	CORTE		
5	81	51	3 PUNTAS FILOS LATERALES	734331
6	88	56		734349
8	107	73		734357
10	115	79		734365

### EXPERTO

## BROCAS ESCALONADAS

IMPORTADO



Ø mm	ESCALONES	LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
4-12	9 (4,5,6,7,8,9,10,11,12)	51	Acero HSSE M35 - Cobalto al 5% USO REFRIGERADO con ACEITE de CORTE	800732
4-20	9 (4,6,8,10,12,14,16,18,20)	52		800741
5-35	13 (5,7,10,12,15,17,20,22,25,27,30,32,35)	48	Para: Aceros Inoxidables, Aleados, Fundición, No Ferrosos y Estructurales	800759
6-30	13 (6,8,10,12,14,16,18,20,22,24,26,28,30)	73		800775

### EXPERTO

## BROCA FILO DIENTE DE SIERRA

IMPORTADO



Ø mm	LARGO mm		CARACTERISTICAS	Código
	TOTAL	CORTE		
6	100	55	PUNTA EXCÉNTRICA CON DENTADO DE METAL DURO USO EN SECO: Piedra, Cemento, Madera, Ladrillo, PVC, Cerámica, Plástico. USO REFRIGERADO: Porcelanatos, Granito, Mármol y Vidrio. NO UTILIZAR PERCUSIÓN	732567
8	100	55		732575
10	117	77		732591
12	117	77		732605

### EXPERTO

## MECHAS PARA VIDRIO

IMPORTADO



Ø mm	LARGO TOTAL mm	Código
3	63	738000
4	64	738018
5	65	738026
6	65	738034

Ø mm	LARGO TOTAL mm	Código
8	65	738042
10	65	738051
12	65	738069
14	75	738077

**MECHAS PARA MADERAS DURAS**  
PARA TALADRO DE MANO



CORTAS (NORMALES)			
Ø		LARGO mm	Código
"	mm		
3/16	4,76	190	735001
1/4	6,35		735019
5/16	7,94	195	735027
3/8	9,52	210	735035
7/16	11,11	215	735043
1/2	12,70	225	735051
9/16	14,29		735060
5/8	15,88	230	735078
11/16	17,46		735086
3/4	19,05		735094
13/16	20,63		735108
7/8	22,22		735116
1	25,40	235	735124

LARGAS			
Ø		LARGO mm	Código
"	mm		
1/4	6,35	255	735515
5/16	7,94		735523
3/8	9,52	275	735531
7/16	11,11		735540
1/2	12,70	285	735558
9/16	14,29	295	735566
5/8	15,88		735574
11/16	17,46		735582
3/4	19,05	300	735591
13/16	20,63	310	735604
7/8	22,22	290	735612
1	25,40		735621

**MECHAS PARA MADERAS DURAS**  
PARA TALADRO ELECTRICO



CORTAS (NORMALES)			
Ø		LARGO mm	Código
"	mm		
5/16	7,94	195	734403
3/8	9,52	210	734411
7/16	11,11	215	734420
1/2	12,70	225	734438

LARGAS			
Ø		LARGO mm	Código
"	mm		
5/16	7,94	255	734446
3/8	9,52	275	734454
7/16	11,11		734462
1/2	12,70	285	734471

**MECHAS PARA MADERAS BLANDAS Y SEMIDURAS**  
PARA TALADRO ELECTRICO



CORTAS (NORMALES)			
Ø		LARGO mm	Código
"	mm		
1/4	6,35	200	734225
5/16	7,94		734233
3/8	9,52		734250
7/16	11,11		734268
1/2	12,70		734322
9/16	14,29		734276
5/8	15,88		734284
3/4	19,05		734292
7/8	22,22		734306
1	25,40		734314

LARGAS			
Ø		LARGO mm	Código
"	mm		
1/4	6,35	280	736112
5/16	7,94		736333
3/8	9,52		736341
7/16	11,11		736457
1/2	12,70		736465
9/16	14,29		736473
5/8	15,88		736481
3/4	19,05		736571
7/8	22,22		736589
1	25,40		736597

**BARRENOS DE OJO A DOS MANOS**



Ø	LARGO mm	Código
1/2	510	736201
5/8		736210
3/4		736228
7/8		736236
1		736244

Ø	LARGO mm	Código
1 1/8	510	736252
1 1/4		736261
1 1/2		736279
2		736287

**MECHAS DE ESCOPLAR**

Ø mm	LARGO TOTAL mm	DERECHA
		Código
5	120	732001
6	123	732010
7	127	732028
8	131	732036
9	134	732044
10	137	732052
11	140	732061
12	143	732079
13	146	732087
14	149	732095
15	151	732109
16	154	732117
17	158	732125
18	161	732133

Ø mm	LARGO TOTAL mm	DERECHA
		Código
19	163	732141
20	166	732150
21	169	732168
22	172	732176
23	175	732184
24	178	732192
25		732206
26	181	732214
27		732222
28	183	732231
29		732249
30	185	732257
35	195	732303
40		732354

CONSULTAR POR OTRAS MEDIDAS

IMPORTADO

**JUEGO DE MECHAS PARA MAMPOSTERIA  
CON PUNTA DE METAL DURO**

CAJA PLASTICA

CANTIDAD DE MECHAS	Ø m m	Código
5	4 - 5 - 6 - 8 - 10	737241



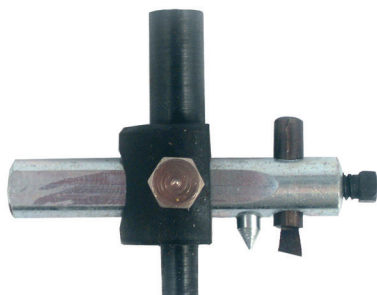
CAJA PLASTICA

**CAJAS VACIAS  
PARA MECHAS**

TIPO	PARA GUARDAR	Código
CAJA PLASTICA	13 mechas de 1,5 a 8,5 mm	200174



IND. ARGENTINA

**MECHAS RADIALES  
CUCHILLA DE ACERO RAPIDO**

MODELO	Ø MINIMO mm	Ø MAXIMO mm	Código
N° 1	24	90	737844
N° 2	48	230	737852

**CUCHILLAS DE ACERO RAPIDO**

N°1	737861
N°2	737879



IND. ARGENTINA

**CORTADOR PARA PLACAS DE YESO  
DESGLIZANTE A CUCHILLAS**

MAXIMA PROFUNDIDAD DE CORTE	ESPESOR	CARACTERISTICAS	Código
150mm	18mm	2 RUEDAS MANGO BIMATERIAL SISTEMA DE DOBLE HOJA CIRCULAR CORTE DESDE AMBOS LADOS EN UNA SOLA PASADA	919098

**HEAVY DUTY**


MODELO	REPUESTO		CARACTERISTICAS	CAJA SUG.	Código
	TIPO	EXTRA			
<b>CS-2</b>	-	-	Herramienta 2 en 1 "cortador y sierra". Cuerpo metálico - Tornillo de cierre. 1 Hoja de corte LB Y 1 Sierra SWB-1.	12	418005
<b>BN-L</b>	-	-	Multipropósito - Mango Anatómico. Cortador para trabajo pesado. Con Tornillo de cierre.	6	418013
<b>BN-AL</b>	-	-	Multipropósito - Mango Anatómico. Cortador para trabajo pesado. Con bloqueo automático de cuchilla.		418021
<b>NL-AL</b>	-	-	Mango Anatómico - Comfort Grip. Cortador para trabajo pesado. Con bloqueo automático de cuchilla. Resistente al ácido y a la acetona.	12	418030
<b>NOL-1</b>	-	-	Mango Anatómico - Comfort Grip. Cortador para trabajo pesado multiuso. Resistente al ácido y a la acetona.	6	418048
<b>SL-1</b>	-	-	Cortador para trabajo pesado. Con cierre de deslizamiento de 1 toque.		418161
<b>ML</b>	-	-	Cortador para trabajo pesado. Con cuchilla antibloqueo. Mango metálico.	6	418170
<b>CL</b>	-	-	Cortador de cartón. Con guía de profundidad y quita grapas.		418188
<b>L-1</b>	5	-	Cortador para trabajo pesado y multiuso. Cuerpo anatómico. Con tornillo de ajuste. Con 5 cuchillas de repuesto ultra filosas.	6	418196
<b>L-2</b>	-	-	Cortador para trabajo pesado. Mango de caucho antideslizante. Con tornillo de cierre.		418200
<b>L-3</b>	-	-	Cortador con bloqueo de rueda muy resistente. Púa trasera de metal duro múltiples usos. Mango Comfort Grip.	6	418218
<b>OL</b>	-	-	Cortador industrial para alfombras. Con canal extensible de la cuchilla para diferentes grosores. Con colocador de alfombra al otro extremo.		418226
<b>PL-1</b>	3	-	Cortador industrial para uso profesional. Bloqueo automático de cuchilla. Canal para recambio automático con espacio hasta 6 cuchillas.	6	418251

**EXTRA HEAVY DUTY**


<b>H1</b>	HB	-	Cortador para trabajo extra pesado. Super Profesional. Con empuñadura de goma. Traba antideslizante.	6	418145
<b>NH1</b>		-	Cortador para trabajo extra pesado. Con empuñadura antideslizante - Comfort Grip Resistente al ácido y a la acetona.		418153

**STANDARD**


<b>A 5</b>	AB	-	Bloqueo automático de una vía. Retráctil. Cuchilla negra ultra afilada.	6	418749
<b>300</b>		-	Para trabajos de corte exigencia. Bloqueador de cuchilla con tornillo para corte constante.		418102
<b>180</b>		-	Cortador standard con mango metálico. Con desglosador de cuchilla de bolsillo. Con traba.		418111
<b>A-1</b>		-	Multiuso. Bloqueo automático de cuchilla. Con desglosador de cuchilla de bolsillo.		418129
<b>S</b>		-	Cortador compacto con mango metálico. Con desglosador de cuchilla de bolsillo.		418137
<b>DA-1</b>		-	Cortador compacto con una hoja separadora Estuche para descarte Para diestros y zurdos		418901
<b>SVR-1</b>		2	-		Diseño moderno. Cuchilla y mango de acero inoxidable. Con desglosador de cuchilla de bolsillo.
<b>SAC-1</b>	SAB	-	Cuchilla en ángulo de 30 grados. Para artes gráficas. Mango de Acero Inoxidable.	6	418820
<b>MT-1</b>	MTB	-	Cortador mediano resistente. Cuchilla Mid-Size para espesores medianos. Para el hogar y la oficina.		418854



MODELO	REPUESTO		CARACTERISTICAS	CAJA SUG.	Código
	TIPO	EXTRA			
<b>SK-4</b>	SKB-2	-	Cuchilla Trapezoidal Para cartón Retráctil Automática Para diestros y zurdos.  Óptimo para cortar flejes y films Con lengüeta trasera para abrir embalajes Guía perfectamente integrada para cortes redondeados Para diestros y zurdos	6	<b>418234</b>
<b>SK-7</b>	SKB-7	-			<b>418781</b>
<b>SK-8</b>	SKB-8	-			<b>418790</b>
<b>SK-10</b>	SKB-10	-			<b>418897</b>



ROTATIVAS					
<b>PRC-2</b>	PRB-18-2	-	Para Troquelar. Mini cuchilla rotativa. De 18mm de Ø - Para diestros y zurdos.	6	<b>418609</b>
<b>RTY-4</b>	RB-18-2	-	Para corte de plantillas. Mini cuchilla rotativa. Corte continuo. De 18mm de Ø - Para diestros y zurdos.		<b>418617</b>
<b>RTY-1G</b>	RB-28	-	Para corte curvados y complicados. Cuchilla rotativa. De 28mm de Ø - Para diestros y zurdos.		<b>418277</b>
<b>RTY-2G</b>	RB-45	-	Para proyectos de costura y manualidades. Cuchilla rotativa. De 45mm de Ø - Para diestros y zurdos.		<b>418285</b>
<b>RTY-2/NS</b>	RB-45	-	Cortador rotativo de reemplazo rápido de cuchillas y Comfort Grip ergonómico. Cuchilla rotativa. De 45mm de Ø - Para diestros y zurdos.		<b>418773</b>
<b>RTY-3/G</b>	RB-60	-	Cortador rotativo de reemplazo rápido Para cortar varias capas. De 60mm de Ø - Para diestros y zurdos.		<b>418960</b>
<b>CHN-1</b>	CHB-1	-	Cortador de telas con 4 guías de 5 a 12 mm. Cuchilla rotativa. De 60mm de Ø - Para diestros y zurdos.		<b>418757</b>



USO GENERAL					
<b>PC-S</b>	PB-450	2	Diseñado para cortes finos y en forma precisa:	6	<b>418340</b>
<b>PC-L</b>	PB-800	2	Plástico, acrílico y material laminado. Guarda 2 cuchillas de repuesto en el mango.		<b>418595</b>
<b>TS-1</b>	TSB-1	2	Para cortar únicamente la primera hoja, el resorte integrado estabiliza la presión de corte Corta varios tipos de papeles		<b>418919</b>
<b>CMP-1</b>	COB-1	5	Compás de Corte Circular Máximo = Ø 150 mm		<b>418358</b>
<b>T-45</b>	TB-45	-	Raspador Multi-Borde tipo ARCO. Cuchilla flexible de 45 mm. Para pisos, paredes y paneles de vidrio. Para diestros y zurdos.		<b>418862</b>
<b>45-C</b>	RB-45	-	Cortador de alfombra		<b>418943</b>



ARTESANIA PROFESIONAL					
<b>TK-3M</b>	-	-	De bolsillo. Cuchilla Acero Inoxidable. Parte posterior magnética.	24	<b>418056</b>
<b>AK-1/5B</b>	KB	5	Cortador artístico de precisión. Para diestros y zurdos.	6	<b>418293</b>
<b>SCS-1</b> 141 mm	-	-	Tijeras Profesionales. Filo Dentado. Antideslizante. Autoafilable.	6	<b>418307</b>
<b>SCS-2</b> 175 mm	-	-	Hojas de Acero Inoxidable. Para diestros y zurdos.		<b>418315</b>
<b>MC 45</b>	MCB-1	5	Corta 45° ambos sentidos. Corta PASEE-PARTOUT		<b>418366</b>
<b>CK-1</b>	CKB-1	-	Para trabajos artesanales en madera. Mango Metálico. Tornillo de ajuste.	6	<b>418269</b>

**REPUESTOS PARA CUCHILLAS**


	MODELO	MEDIDA EN mm	CANT. POR ENVASE	ENVASE	PARA USAR EN CUCHILLAS	CAJA SUG.	Código
INDUSTRIAL	HB-5B	126x25	5	BLISTER	H-1 NH-1	6	418404
	SWB-1	SIERRA 18	1	BLISTER	CS-2		418455
	LB 10	100x18	10	CAJA PLASTICA	CS-2 BN-L BN-AL NL-AL NOL-1 SL-1 ML CL L-1 L-2 L-3 OL PL-1		418382
	LB 50		50				418391
STANDARD	ASB 10	80x9	10	CAJA PLASTICA	A 5 NA-1 300 180 A S SVR-1 SVR-2 DA-1	12	418374
	AB 50		50		418412		
	AB-50S INOXIDABLE				418722		
	SAB-10B	10	BLISTER	SAC-1	6	418838	
	MTB-10B		83 x 12,5	MT1		418889	
SEGURIDAD	SKB-2	72 x 18	5	BLISTER	SK-4 SK-9	6	418498
	SKB-7	50 x 12,5	10		SK-7		418803
	SKB-8	54 x 18	10		SK-8		418811
	SKB-10	40 x 17,8	10		SK-10		418927
ROTATIVAS	CHB-1	Ø 60	1	BLISTER	CHN-1	6	418765
	RB-18-2	Ø 18	2		RTY-4		418650
	PRB-18-2				PRC-2		418641
	RB 28	Ø 28	2		RTY-1G		418421
	RB 45	Ø 45	1		RTY-2G RTY-2/NS 45-C		418439
	RB 60	Ø 60	1		RTY-3/G		418951
USO GENERAL	PB-450	30 x 8	5	BOLSA PLASTICA	PC-S	6	418480
	PB-800	45 x 13	3		PC-L		418633
	TSB-1	35 x 6	5		TS-1		418935
	COB-1	-	15		CMP-1		418471
	TB-45	45 x 45	4		T45		418871
ARTESANIA	MCB-1	49 x 20	5	BOLSA PLASTICA	MC 45	6	418692
	CKB-1	98 x 18	2		CK-1		418463
	KB	-	25	BLISTER	AK-1/5 B		418447
	KB4-S	40,5 x 8	5	BOLSA PLASTICA	AK-4		418714

## CUCHILLAS DE CORTE

### RETRACTILES



MODELO	MANGO	CUCHILLA TIPO	CAJA SUGERIDO	Código
<b>436</b> AUTORRETRACTIL	PLASTICO con CORDON CINTA p/COLGAR	B	24	416649
<b>320</b>	PLASTICO TRANSPARENTE COLORES FLUO		24	416568
<b>219</b> PROFESIONAL	ALEACION ZINC		12	416550
<b>402</b> AUTORRETRACTIL	ALEACION ZINC		12	416576
<b>288</b>	ALEACION ZINC 5 CUCH. EXTRAS		6	416584
<b>180</b>	PLASTICO		L	36
<b>680</b> PROFESIONAL	PLASTICO CON GUIA METALICA	24		416193
<b>2012</b> AUTOLOCK	PLÁSTICO ANTIDESLIZANTE c/SEGURIDAD de CORTE	S	24	416592
<b>280</b>	PLASTICO		24	416444
<b>1280</b> PROFESIONAL	PLASTICO con GUIA METALICA		24	416151

EN BLISTER



<b>48</b> SCRAPER RASPADOR DE PINTURA	PLASTICO	B	144	417084
<b>82</b> CORTA HILOS, CARTON Y EMBALAJES	ANATOMICO PLASTICO REFORZADO EN BLISTER	-----	72	417076

### REPUESTOS DE CUCHILLAS

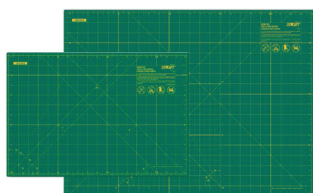


MODELO	PARA CUCHILLAS MODELO	BLISTER DE	MEDIDA mm		Código
			LARGO	ANCHO	
<b>B</b>	436 320 219 402 288 48	10	60	19	416487
<b>L</b>	180 y 680	10	110	18	416495
<b>S</b>	2012 280 y 1280	10	85	9	416541

CAJA DE 40 SUGERIDO

## PLANCHAS DE CORTE

IMPORTADO DE JAPON



MODELO	MEDIDAS cm	ESPESOR mm	COLOR	Código
<b>CM</b>	90 x 62	2	BEIGE - ECONOMICA	418684

### TIJERAS DE PODAR



MODELO PARA	LARGO		Ø DE CORTE m m	CARACTERISTICAS		Código	
	"	m m		CUERPO	MANGO		
PODAR	A	9	230	25	CORTE BYPASS CON RESORTE ESPIRALADO	DE CHAPA CON PINTURA EN POLVO	925560
	B	9.1/2	240		FORJADA PROFESIONAL	CON LISTON DE CUERO	925578
	C	9.1/2	240	30	FORJADA	RECUBIERTO EN PVC	920169

### TIJERAS DE COSECHAR



MODELO PARA	LARGO		Ø DE CORTE m m	CARACTERISTICAS		Código
	"	m m		CUERPO	MANGO	
A NARANJA	5	120	5	FORJADA	RECUBIERTO EN PVC	919942
B LIMONES						919951

### TIJERONES DE PODAR A DOS MANOS



LARGO TOTAL mm	CARACTERISTICAS			Código
	CUCHILLA DE ACERO FORJADO	MANGOS	Ø de CORTE mm	
600	ACCIÓN DIRECTA	DE ALUMINIO	30	919926
	CON MULTIPLICADOR DE FUERZA	PUÑOS y TOPES DE GOMA	40	919934

### TIJERONES TELESCÓPICOS



LARGO TOTAL mm	ALTO TOTAL mm	TIPO	CARACTERISTICAS	Ø de CORTE mm	Código
710 a 910	250 a 310	DIRECTO	Mangos Tubular de acero revestidos Puños bimaternal goma y polipropileno	30	925586
		ARTICULADO			925594

### TIJERAS DE CORTAR CERCO HOJA RECTA



LARGO TOTAL mm	ALTO TOTAL mm	TIPO DE HOJA	CARACTERISTICAS	Ø de CORTE mm	Código
580	205	NO REGULABLE	Hojas rectas de acero teflonadas. Mango tubular de acero. Puño bimaternal goma y polipropileno	30	925683
		REGULABLE			925691

### SERRUCHO DE PODAR CURVO



LARGO mm		CARACTERISTICAS	Código
TOTAL	HOJA		
525	330	MANGO ERGONÓMICO DE MADERA HOJA CURVA DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA DIENTES TEMPLADOS PESO APROXIMADO: 240 g	919730

**TIJERAS DE COSECHAR FRUTA  
CON RESORTE Y TRABA**



LARGO		CAJA SUG.	CARACTERISTICAS	Código
"	m m			
7.1/4	185	60	PUNTA <b>RECTA</b> REDONDEADA HOJA ACERO TEMPLADO AISLACION GOMA NEGRA EN DISPLAY PLASTICO	924733
7	175	60	PUNTA <b>CURVA</b> EN PUNTA FORJADA - CROMADA AISLACION PVC NARANJA EN BLISTER	920525
7.1/2	190	100	CUCHILLA DE ACERO FORJADO CON DENTADO ANTIDESLIZANTE MANGO ANATOMICO TUERCA AUTOFRENO EN DISPLAY PLASTICO	924750
			RESORTE de ACERO de REPUESTO	924776
8	200	60	PUNTA <b>RECTA</b> EN PUNTA FORJADA - CROMADA AISLACION GOMA NEGRA EN DISPLAY PLASTICO	924725



**TIJERAS DE PODAR CON RESORTE Y TRABA**



LARGO		CARACTERISTICAS	Código
"	m m		
9	225	CUCHILLA DE ACERO CABO CHAPA NARANJA USO GENERAL	921998

EN BLISTER

**TIJERONES DE PODAR A DOS MANOS**



LARGO TOTAL mm	CARACTERISTICAS		Código
	CUCHILLA DE ACERO	MANGOS	
500	TEMPLADO ACCIÓN DIRECTA	METÁLICO PUÑOS Y TOPE DE GOMA	919861
600			919870
700			919888

**TIJERA DE CORTAR CERCO HOJA RECTA**



LARGO TOTAL mm	CARACTERISTICAS		Código
	CUCHILLA DE ACERO	MANGOS	
500	250 mm	METÁLICO PUÑOS Y TOPE DE GOMA	921769

**TIJERA MULTIUSO**



CARACTERISTICAS		ARTICULO	Código
LARGO TOTAL:	210 mm	3010	920096
MANGO:	Plástico, Anatómico		

EN BLISTER

**TIJERA MULTIPLE**



CARACTERISTICAS		ARTICULO	Código
LARGO TOTAL:	190 mm	1690	922382
MANGO:	PVC, Reforzado, Anatómico		

EN BLISTER

**TIJERA PARA CESPED**



CARACTERISTICAS		ARTICULO	Código
LARGO TOTAL:	340 mm	1660	920134
LARGO CUCHILLAS:	160 mm		

EN BLISTER

**EXPERTO**

IMPORTADO

**TIJERAS TIPO AVIACION ARTICULADA**

CABEZA DE ACERO MOLIBDENO CORTE DENTADO



PROFESIONAL

LARGO m m		CORTE	MODELO	Código
TOTAL	DE CORTE			
254	35	DERECHO	VERDE	921602
	40	RECTO	AMARILLO	921611
	35	IZQUIERDO	ROJO	921629

EN CARTON EXHIBIDOR

**BIASSONI**  
 HERRAMIENTAS
 

IND. ARGENTINA

**TIJERAS TIPO AVIACION**

CABEZA DE ACERO FORJADO - MANGOS BI-COMPONENTE



LARGO m m		CORTE	Código
TOTAL	DE CORTE		
250	35	DERECHO	919071
	40	RECTO	919063
	35	IZQUIERDO	919012

EN BOLSA CON SOLAPA PARA COLGAR

**TIJERA UNIVERSAL ACERO FORJADO**

LARGO mm		Código
TOTAL	DE CORTE	
300	90	920495

**TIJERA PICADORA ACERO FORJADO**

LARGO mm		CORTE	Código
TOTAL	DE CORTE		
260	50	DERECHO	920479
		IZQUIERDO	920487

**TIJERAS HOJALATERO ACERO FORJADO**

LARGO mm		Código
TOTAL	DE CORTE	
250	55	920444
275	65	920452
300	75	920461

**TIJERA de ESQUILAR FORJADA Y TEMPLADA**

IMPORTADO



LARGO mm		Código
TOTAL	DE CORTE	
315	165	909629

EN CAJA DE CARTON IMPRESA

**huala**
**TIJERA ALAMBRADOR**

IND. ARGENTINA



MODELO	LARGO mm	Código
310	310	906581
210	210	906981

## TIJERAS DE ACERO AL CARBONO

### FORJADAS Y TEMPLADAS



DESCRIPCION	MODELO	LARGO		Código
		"	mm	
COSTURA	<b>140</b> CROMADA	5	125	<b>924661</b>
		6	150	<b>924679</b>
		7	175	<b>924687</b>
MODISTA	<b>150</b> CROMADA	6	150	<b>924903</b>
		7	175	<b>924911</b>
		8	200	<b>925071</b>
BORDAR	<b>110</b> CURVA	4	100	<b>925080</b>
	<b>115</b> RECTA	4	100	<b>925098</b>
SASTRE	<b>180SN</b>	8	200	<b>925390</b>
		9	225	<b>925454</b>
		10	250	<b>925462</b>
		12 CON DESCANSO	300	<b>925471</b>
PELUQUERO	<b>170</b> CON DESCANSO	5	125	<b>925489</b>
		7	175	<b>925497</b>
TAPICERO	<b>200R</b>	4.1/2	115	<b>925705</b>

EN ESTUCHE PLÁSTICO



## TIJERAS DE ACERO FORJADAS NIQUELADAS



DESCRIPCION	MODELO	LARGO		Código
		"	mm	
COSTURA	437	5	125	921017
		6	150	921025
		7	175	921033
		8	200	921084
COSTURA MICRODENTADA	270 SR	6	150	920061
		7	175	920576
		8	200	921220
MODISTA	445	6	150	921131
		7	175	921041
		8	200	921050
BORDAR	426 RECTA	3.1/2	87	920045
	427 CURVA	4	100	921092
SASTRE	490	* 8	200	921181
		* 9	225	921190
		* 10	250	921203
		* 12	300	921211
TAPICERO TEJEDOR	801 RECTA	4.1/2	113	920584
	811 CURVA	4.1/2	113	920592
UÑA	423 CURVA	3.5/8	90	920851
	416 RECTA	3.1/2	87	920843
CUTICULA	414 RECTA	3.1/2	87	920835
	415 CURVA	3.1/2	87	924199
ALICATE CUTICULA	522	4.1/8	103	924164
NARIZ Y OREJAS	412	3.1/2	94	920827
ALICATES PARA UÑA	520	4.1/8	103	924156
	528	4.5/8	115	921637

EN BLISTER

\* EN CAJA



## TIJERAS "PUNTO ROJO" ACERO INOXIDABLE



DESCRIPCION	MODELO	LARGO		Código
		"	mm	
COSTURA	662	7.1/2	190	921491
BORDAR	668	4.1/4	100	923893
SASTRE	690	9.1/2	240	921564
	690 SR MICRODENTADA			923923
ZIG ZAG	665	8.1/2	215	921572
TAPICERO TEJEDOR	601	4.3/4	110	923842
MULTIUSO	660	8.1/2	215	921289
	660 SR MICRODENTADA			923869
	661 PARA ZURDOS			923877
HOBBY	664	5.1/2	140	921505
BOLSILLO ESCOLAR	667	4.1/4	100	923885
PELUQUERO	653	5	125	923851
	663 CON DESCANSO	7.1/2	190	921297



TODO EN BLISTER



## CUCHILLOS ACERO CARBONO

IND. ARGENTINA



USOS	MODELO	LARGO HOJA mm	
COCINA 	115	125	
	119	200	
	174	100	
	285	125	
	364		100
			125
			150
			175
			200
			225
			250
			275
	384		100
		445	130
	CORTA FIAMBRE	338	325
350			
DESHUESAR	301	125	
		175	
CARNICERIA 	398	125	
		150	
		175	
		200	
		225	
		250	
		275	
		300	
412		175	
		200	

CABO MADERA
<i>Código</i>
923320
923338
923001
923010
923061
923079
923087
923095
923109
923117
923125
923133
923141
923184
923303
923311
923044
923192
923206
923214
923222
923231
923249
923257
923265

CABO PLASTICO
<i>Código</i>
922650
922731
922749
922757
922765
922773
922811
922676
922684
922820
922838
922846
922854
922862
922871
922889
922897
922919
922927



CHAIRAS	1238	200	LISAS	922951
		250		922960
		300		922978



## CHAIRAS IMANTADAS

IND. ARGENTINA



MODELO	MEDIDA LARGO		<i>Código</i>
	"	mm	
LISA	8	200	923516
	10	250	923524
	12	300	923532
RAYADA	8	200	923591
	10	250	923605
	12	300	923613

SOBRES DE 6



IND. ARGENTINA

**CUCHILLOS CABO PLASTICO  
ACERO INOXIDABLE**



USOS	MODELO	LARGO HOJA		Código
		"	mm	
COCINA	364	6	150	926175
		7	175	926183
		8	200	926191
		9	225	926205
		10	250	926213
DESHUESAR	301	5	125	926221
	302	6	150	926230
DESHUESAR SEMIFLEXIBLE	RECTO 252	6	150	926248
	CURVO 304	6	150	926256
CARNICERO	398	6	150	926108
		7	175	926116
		8	200	926124
		9	225	926132
		10	250	926141
		11	275	926159
		12	300	926167



IMP. BRASIL

**CUCHILLOS CABO PLASTICO  
ACERO INOXIDABLE**



USOS	MODELO	LARGO HOJA		Código
		"	mm	
DESHUESAR HOJA SEMIFLEXIBLE	5515	6	150	925241
	5516 CURVO	6	150	925250
CARNICERO	5530	8	200	925314
		10	250	925331
		12	300	925381
CHAIRAS IMANTADAS	LISA	10	250	925055
	RAYADA			924636
	LISA	12	300	925063
	RAYADA			924601



IMPORTADO

**PIEDRAS COMBINADAS DE CARBURO DE SILICIO  
PARA AFILAR y ASENTAR**



LARGO mm	ANCHO mm	ALTO mm	PESO g	Código
150	50	25	300	921408
200			450	921424

CAJA por 50

**UniKRAFTS****ALICATES UNIVERSALES****ACERO FORJADO**

IMPORTADO

LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
200	CORTA ALAMBRE LATERAL AISLACIÓN PVC	<b>114961</b>

EN BLISTER

CAJA DE 72 SUGERIDO

**EXPERTO****PINZA TIPO SEEGER COMBINADA****INTERIOR - EXTERIOR**

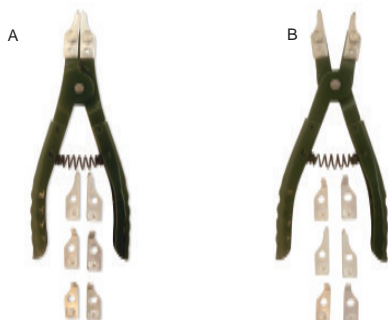
IMPORTADO

CARACTERISTICAS		Código
CAPACIDAD:	<b>10 - 50 mm</b>	<b>109215</b>
4 CABEZALES:	2 rectos 1 90° 1 45°	
MANGO:	Aislado en PVC, con resorte	

EN BLISTER

**HELIOS****PINZAS TIPO SEEGER****PUNTAS CAMBIABLES**

IND. ARGENTINA



TIPO	CAPACIDAD mm	LARGO mm	Código
<b>PARA ABRIR</b> <b>A</b>	10 a 50	180	<b>108341</b>
	40 a 100	213	<b>108294</b>
<b>PARA CERRAR</b> <b>B</b>	10 a 50	180	<b>108359</b>
	40 a 100	213	<b>108308</b>
<b>JUEGO:</b> 1 PINZA PARA ABRIR 1 PINZA PARA CERRAR 2 PARES DE PUNTAS	10 a 50	180	<b>108251</b>

EN BLISTER

**EXPERTO****PINZA PELACABLES PARA TERMINALES**

IMPORTADO

LARGO		CARACTERISTICAS	Código
"	mm		
<b>9</b>	230	Con Prensa Terminales Mango Aislado PVC Medidas en mm 0,75 a 5,5mm	<b>110418</b>

EN BLISTER

**BIASSONI**  
HERRAMIENTAS**PINZA PELACABLES PARA TERMINALES**

LARGO		CARACTERISTICAS	Código
"	mm		
<b>8</b>	200	Acero al carbono, terminación fosfatizada negro. Mango Bimaterial Antideslizante y Ergonómico. Medidas en AWG 10 a 22 (0,64 a 2,6mm)	<b>108073</b>

EN BLISTER



**ALICATES INDUSTRIALES CROMO VANADIO**  
AISLACION PVC - BIMATERIAL - REFORZADA



**UNIVERSALES**



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
160	<b>ACERO CROMO VANADIO</b> TERMINACION NIQUELADO SATINADO ERGONOMICO BIMATERIAL ANTIDESLIZANTE	105228
185		105236
210		105244

EN BLISTER

**CORTE OBLICUO**



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
130	<b>ACERO CROMO VANADIO</b> TERMINACION NIQUELADO SATINADO ERGONOMICO BIMATERIAL ANTIDESLIZANTE	105252
160		105261
190		105279

EN BLISTER

**TIPO TELEFONISTA 1/2 CAÑA - CON CORTE**



LARGO mm	TIPO	CARACTERISTICAS	Código
145	RECTO	<b>ACERO CROMO VANADIO</b> TERMINACION NIQUELADO SATINADO ERGONOMICO	105287
160			105295
210			105309
160	CURVO	BIMATERIAL ANTIDESLIZANTE	105317
200			105325

**PUNTA CHATA - SIN CORTE**



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
160	<b>ACERO CROMO VANADIO</b> TERMINACION NIQUELADO SATINADO ERGONOMICO - BIMATERIAL - ANTIDESLIZANTE	105333

EN BLISTER



**ALICATES PROFESIONAL**  
AISLACION PVC - BICOLOR - REFORZADA

**UNIVERSALES**



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
185	TERMINACION NIQUELADO SATINADO ERGONOMICO ANTIDESLIZANTE	105112

EN DOBLE BLISTER

**CORTE OBLICUO**



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
190	TERMINACION NIQUELADO SATINADO ERGONOMICO ANTIDESLIZANTE	105155

EN DOBLE BLISTER



IND.ARGENTINA

**ALICATES PROFESIONAL**  
AISLACION PVC - BIMATERIAL

**UNIVERSALES**



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
160	<b>ACERO CROMO VANADIO</b> FILOS TEMPLADOS CORTA ALAMBRE DURO HASTA 2.5mm	108031
180		108049
200		108065

EN DISPLAY

**CORTE OBLICUO**



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
160	<b>ACERO CROMO VANADIO</b> FILOS TEMPLADOS CORTA ALAMBRE DURO HASTA 1.6mm	107999

EN DISPLAY

**TIPO TELEFONISTA 1/2 CAÑA RECTA - CON CORTE**



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
160	<b>ACERO CROMO VANADIO</b> FILOS TEMPLADOS CORTA ALAMBRE DURO HASTA 1 mm	107972
200		107981

EN DISPLAY

**EXPERTO**

IMPORTADO

**ALICATES PICO DE LORO**  
FORJADOS - AISLADOS

MEDIDA mm	CARACTERISTICAS	CAJA SUGERIDA	Código
250	ARTICULACIÓN DOBLE CREMALLERA CROMO VANADIO AISLACION PVC ROJA	60	107948
300	ARTICULACIÓN ACANALADA CROMADA - AISLADA	40	107824

DISPLAY PLASTICO PARA COLGAR EN EXHIBIDOR

**BIASSONI**  
HERRAMIENTAS

IND. ARGENTINA

**ALICATES PICO DE LORO**  
ACERO CROMO MOLIBDENO

MEDIDA mm	CARACTERISTICAS	Código
240	TEMPLADO CON ACABADO FOSFATIZADO MANGO ANTIDESLIZANTE DE PVC MORDAZAS EXTRA RESISTENTES	107964

DISPLAY PARA COLGAR EN EXHIBIDOR

**EXPERTO**

IMPORTADO

**SACABOCADOS**  
ESMALTADO - PROFESIONAL

Ø mm	CARACTERISTICAS	LARGO mm	Código
2 - 2,5 - 3	BOQUILLAS DE ACERO TEMPLADO	230	109444
3,5 - 4 - 4,5			

EN BLISTER



IMPORTADO

**SACABOCADOS PINTADO**

Ø mm	PRESENTACION	LARGO mm	Código
2 - 2,5 - 3	EN BLISTER	230	109339
3,5 - 4 - 4,5			

**EXPERTO****JUEGO DE 5 ALICATES PARA ELECTRONICA**  
CON RESORTE AISLADOS CON PVC

IMPORTADO

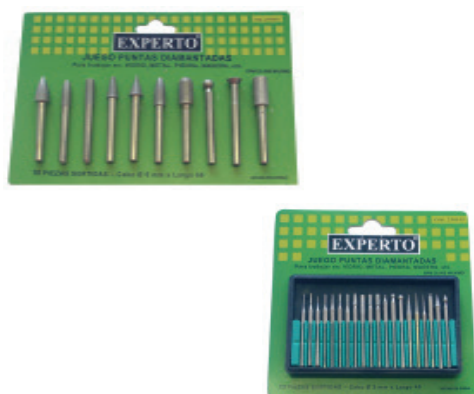


LARGO: 130 mm		PRESENTACION	Código
CORTE OBLICUO		SATINADO NIQUEL	109011
CORTE FRENTE			
PUNTA CHATA			
	TELEFONO CON CORTE PUNTA RECTA		
	TELEFONO CON CORTE PUNTA CURVA		

EN BLISTER



## JUEGO PUNTAS DIAMANTADAS PARA TRABAJAR EN: VIDRIO, METAL, PIEDRA, MADERA, etc.




PIEZAS	PERNO Ø mm	LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
10	6	60	PUNTAS SURTIDAS: Redondas, cilíndricas, cónicas, planas, etc.	259501
20	3	45		259519

## DESTORNILLADOR AUTOMATICO T/PISTOLA 11 PIEZAS-MAGNETICO

ENCASTRE 1/4" 



MODELO	CONTIENE	Código
007	10 PUNTAS Y 1 ADAPTADOR	
	1 Adaptador  de 30 mm y 10 Puntas	258334

## JUEGOS DE DESTORNILLADORES MAGNETICOS

ENCASTRE 1/4" 



MODELO	CONTIENE	Código
1030 30 pcs	1 DESTORNILLADOR - 3 ADAPTADORES 1 PROLONGACION - 24 PUNTAS	258032



## BUSCAPOLO



Ø mm	LARGO VARILLA mm	Código
3	68	254592

VARILLA ACERO CrV CON TRATAMIENTO TERMICO SATINADAS  
 PUNTA DE PRECISIÓN NEGRA IMANTADA  
 MANGO BIMATERIAL ERGONÓMICO - POLIPROPILENO y ELASTOMERO TERMOPLÁSTICO  
 CON IDENTIFICACIÓN DE PUNTA Y MEDIDA

PP



PC



PH



TX



EXTRA CORTO PH



PUNTA	ARTICULO	Ø mm	LARGO mm	Código
 PLANA PARALELA	PP	3	75	259870
		4	100	259888
			125	259896
 PLANA CÓNICA	PC	4	100	259900
			125	259918
		5	100	259926
			125	259934
		6	100	259942
			125	259951
			150	259969
		8	150	259977
10	200	259985		
 PHILLIPS	PH 1	3	75	260002
			75	260011
		5	100	260029
	PH 2	6	100	260037
			125	260045
			150	260053
		8	100	260061
			125	260070
			150	260088
 TORX	TX 10	3	75	260096
			75	260100
		4	75	260118
	100		260126	
	5	100	260134	
		6	100	260142
	EXTRA CORTOS	 	6	38
260151				
AISLADOS 1000V	 	6	125	260177
				260169

### EXHIBIDOR 90 piezas

Código 260215



### JUEGO DE DESTORNILLADORES DE ACERO CrV DE ALTO RENDIMIENTO



MODELO	CONTIENE	Código
6 pcs	Varilla Acero CrV Negra Imantada Satinada Mango ergonómico bimaterial PC 4x100 mm       PH0 3x 75 mm PC 5x125 mm       PH1 5x100 mm PC 6x150 mm       PH2 6x125 mm	260193
	DE PRECISIÓN Varillas Acero CrV Mango ergonómico bimaterial con cabeza giratoria de colores para identificar el tipo de punta PC 2x75 mm       PH00 2,5x75 mm PC 2,5x75 mm       PH0 3x75 mm PC 3x75 mm       PH1 4x75 mm	260185

**PUNTA IMANTADA y PAVONADA**

**VARILLA ACERO CrV con TRATAMIENTO TERMICO y CROMADAS**

**MANGO BIMATERIAL ERGONÓMICO - POLIPROPILENO y ELASTOMERO TERMOPLÁSTICO**



PUNTA	ARTICULO	Ø mm	LARGO mm	Código
PLANA CONICA 	PC	4	75	259683
			100	259691
			125	259705
		6	* 100	259713
			* 125	259721
			* 150	259730
		8	* 150	259748
			* 200	259756
				250
PLANA PARALELA 	PP	4	100	259772
			150	259781
PHILLIPS 	PH 1	4	75	259799
			100	259802
			150	259811
	PH 2	6	* 100	259829
			* 125	259837
		* 150	259845	
	PH 3	8	* 125	259853
TORX 	T 8	3	75	259608
	T 10			259616
	T 15	4		259624
	T 20			259632
	T 25	6	100	259641
	T 30			259659
	T 40	8	125	259667
	T 45			259675

**EXHIBIDOR**



\* Con collar exagonal



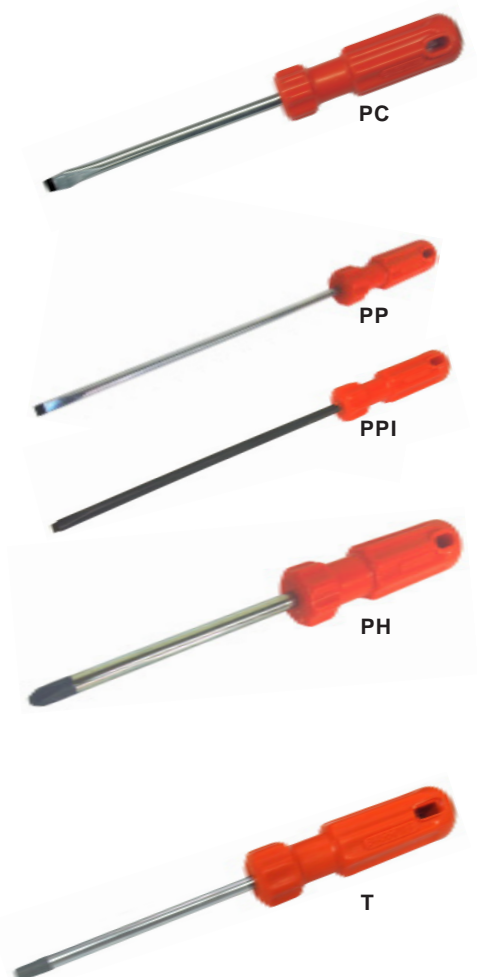
**JUEGO DE DESTORNILLADORES PERILLEROS - DE PRECISIÓN - ELECTRÓNICA**





MODELO	CONTIENE	Código
6 pcs	PP 2; 2,5 y 3mm x 50mm PH 000; 00 y 0mm x 50mm  Varilla cromada de acero CrV de alto rendimiento. Punta Magnetizada y mango ergonómico.	259861

## DESTORNILLADORES

PUNTA IMANTADA y PAVONADA - VARILLA ACERO



MANGO POLIPROPILENO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



PUNTA	ARTICULO	Ø mm	LARGO mm	Código
PLANA CONICA 	PC	4	75	258857
			100	258865
			125	258873
		6	100	258881
			125	258890
			150	258903
		8	150	258911
			200	258920
			250	258938
PLANA PARALELA 	PP	4	75	258946
			150	258962
	PPI	4	75	258954
	VARILLA AISLADA		150	258971
PHILLIPS 	PH 1	4	75	258989
			100	258997
			150	259446
	PH 2	6	100	259454
			125	259462
		150	259471	
	PH 3	8	125	259489
TORX 	T 8	3	75	259527
	T 10			259535
	T 15	4	75	259543
	T 20			259551
	T 25	6	100	259560
	T 30			259578
	T 40	8	125	259586
	T 45			259594



## JUEGO DE DESTORNILLADORES

MODELO	CONTIENE	Código
6 pcs	3 PUNTAS  1 PH 4 x 100 1 PH 6 x 100 1 PH 6 x 150	259497
	3 PUNTAS  1 PC 4 x 75 1 PC 6 x 100 1 PC 6 x 150	

## PUNTAS

ACERO S2 TEMPLADO - LARGO: 25 mm



ENC. 1/4"



MODELO	PUNTA		Código
PH1	+	PHILLIPS	258130
PH2			258148
PH3			258555
T10	*	TORX	258156
T15			258164
T20			258172
T25			258181
T30			258199
T40			258237
PZ1	+	POZIDRIV	258245
PZ2			258253
PZ3			258598
4	-	PLANAS	258261
5			258270
6			258288
H3	⬡	HEXAGONAL	258610
H4			258628
H5			258636
H6			258644

SOBRES PLASTICOS DE 10

LARGO: 50 mm



PH1	+	PHILLIPS	258725	
PH2			258733	
PH3			258741	
PH2 p/Durlock	+	4 mm	PHILLIPS	258695
T20	*	TORX	258776	
T25			258784	
T30			258792	
T40			258806	

SOBRES PLASTICOS DE 10



PROLONGACION PARA PUNTAS de 75 mm	258652
-----------------------------------	--------

SOBRES PLASTICOS DE 8



## PUNTA PHILLIPS ALTO IMPACTO

MODELO	CARACTERISTICAS	Código
PH2	PUNTA PHILLIPS LARGO 50mm CON TRATAMIENTO TÉRMICO Presentación: BLISTER x 2 unidades	260223

## BOCALLAVES MAGNETICAS - (CrV)

IMPORTADO



ENC. 1/4"



MEDIDA	CARACTERISTICAS	Código
1/4	DE ACERO CROMO VANADIO PROFESIONAL LARGO: 65 mm	515001
5/16		515019
3/8		515027
7/16		515035

SOBRES PLASTICOS DE 8

**PISTOLAS PARA PINTAR - SISTEMA HVLP**

**2 en 1 - AL AGUA y AL SOLVENTE - PICO INOX**

IVA 10,5%



**A - 125 cm3**

**B - 600 cm3**

CARACTERISTICAS	RECIPIENTE	Ø mm TOBERA	Código
<b>SISTEMA H.V.L.P.:</b> ALTO VOLUMEN BAJA PRESION  <b>RECIPIENTE:</b> OPERA POR GRAVEDAD  <b>PRESION TRABAJO:</b> 30 PSI - 2 BAR  <b>CONEXION:</b> ROSCA DE 1/4"NPS Y ADAPTADOR PARA MANGUERA  <b>PICO Y AGUJA:</b> DE ACERO INOXIDABLE  <b>TORNILLOS REGULADORES:</b> CAUDAL DE PINTURA Y DE CONTROL DE MEZCLA (ABANICO)  <b>ACCESORIOS:</b> LLAVE DE AJUSTE MULTIPLE - FILTRO CEPILLO BAQUETA TUBULAR	PLÁSTICO	<b>A</b> 125 cm3	0,8 383139
		1,0 383155	
		<b>B</b> 600 cm3	1,3 383147
		1,7 383163	

<b>KIT REPUESTOS PISTOLA HVLP</b>	125 cm3	0,8 mm	CABEZAL - AGUJA y TOBERA	383198
		1,0 mm		383201
	600 cm3	1,3 mm		383210
		1,7 mm		383228
<b>ACCESORIOS PISTOLA HVLP</b>	RECIPIENTE PLASTICO 125 cm3		383171	
	RECIPIENTE PLASTICO 600 cm3		383180	

**PISTOLAS PARA PINTAR - SISTEMA HVLP**

IVA 10,5%



CARACTERISTICAS	RECIPIENTE	Ø mm TOBERA	Código
<b>SISTEMA H.V.L.P.:</b> ALTO VOLUMEN BAJA PRESION  <b>RECIPIENTE:</b> OPERA POR GRAVEDAD  <b>PRESION ENTRADA:</b> 43/50 PSI  <b>CONEXION:</b> ROSCA DE 1/4"NPS Y ADAPTADOR PARA MANGUERA  <b>PICO Y AGUJA:</b> DE ACERO  <b>TORNILLOS REGULADORES:</b> DE ENTRADA DE AIRE, DE CAUDAL DE PINTURA Y DE CONTROL DE MEZCLA (ABANICO)  <b>ACCESORIOS:</b> LLAVE DE AJUSTE MULTIPLE - FILTRO CEPILLO BAQUETA TUBULAR	PLÁSTICO	<b>A</b> 125 cm3	0,8 383082
		1,0 383091	
		<b>B</b> 600 cm3	1,4 383058
		1,7 383015	
		<b>C</b> 600 cm3	1,4 387916
		1,7 387924	

<b>KIT REPUESTOS PISTOLA HVLP</b>	125 cm3	0,8 mm	CABEZAL - AGUJA y TOBERA	383104
		1,0 mm		383112
	600 cm3	1,4 mm		387797
		1,7 mm		387771
		2,0 mm		387827
<b>ACCESORIOS PISTOLA HVLP</b>	FILTRO		387851	
	RECIPIENTE PLASTICO 125 cm3		383121	
	RECIPIENTE PLASTICO 600 cm3		387819	
	RECIPIENTE METALICO 600 cm3		387860	

**PISTOLAS PARA PINTAR**

**ALTA PRESION**

ISO9001 CE  

IVA 10,5%



CARACTERISTICAS		Código
RECIPIENTE:	DE ALUMINIO DE 1000cm <sup>3</sup>	383007
PRESION DE ENTRADA:	50-60PSI	
DIAMETRO DE TOBERA:	1,7mm	
CONEXION:	ROSCA DE 1/4" NPS y ADAPTADOR PARA MANGUERA	
PICO Y AGUJA:	ACERO INOXIDABLE	
TORNILLOS REGULADORES:	DE CAUDAL DE PINTURA y CAUDAL DE AIRE	

KIT REPUESTOS PISTOLA ALTA	1,4 mm	CABEZAL - AGUJA y TOBERA	387835
	1,7 mm		387762
	2,0 mm		387843

**BAJA PRESION**

IVA 10,5%



CARACTERISTICAS		Código
RECIPIENTE:	DE ALUMINIO DE 800cm <sup>3</sup>	387738
PRESION DE ENTRADA:	20-40 PSI	
DIAMETRO DE TOBERA:	1,3mm	
CONEXION:	ROSCA DE 1/4" NPS y ADAPTADOR PARA MANGUERA	
TORNILLO REGULADOR:	SOLO DE CAUDAL DE PINTURA / NO AIRE	
ACCESORIO:	PICO PARA ABANICO	

**MINI PISTOLA PARA PINTAR**

IVA 10,5%



CARACTERISTICAS		Código
<b>PROFESIONAL - OPERA POR GRAVEDAD</b>		387703
RECIPIENTE:	DE ALUMINIO DE 200cm <sup>3</sup> REGULABLE OSCILANTE	
PRESION ENTRADA:	50 PSI	
DIAMETRO DE TOBERA:	0,5mm	
TORNILLO REGULADOR:	DE AIRE, CAUDAL DE PINTURA y ABANICO	

**MINICOMPRESOR CON PISTOLA PARA PINTAR**

IVA 10,5%



CARACTERISTICAS		Código
<b>COMPRESOR</b>		387941
PRESIÓN: 43PSI (3bar) caudal: 110Lts/min TENSIÓN: 220V/450w SALIDA DE AIRE: 1/4 BSP/NPT PESO: 11kg MEDIDAS: 40x18x25cm		
<b>PISTOLA</b>		
CUERPO y RECIPIENTE PLASTICO, AGUJA, TOBERA y PICOS (2) METALICOS CAPACIDAD: 600cm <sup>3</sup> REGULADOR DE CAUDAL DE PINTURA (NO AIRE)		
<b>MANGUERA</b>		
ESPIRALADA CON CONECTORES 1/2 GIRO		
<b>USOS:</b>		
PINTURA y RETOQUE DE ELECTRODOMESTICOS, MUEBLES, AEROMODELISMO, EMBARCACIONES, PERSIANAS, LIMPIEZA DE MOTORES O MOTOS, INFLADO DE NEUMÁTICOS y BOTES (PICOS PARA INFLADO NO INCLUIDOS)		

**EXPERTO****PISTOLA SUBCARROCERIA PROTERA**

IMPORTADO

**IVA 10,5%**

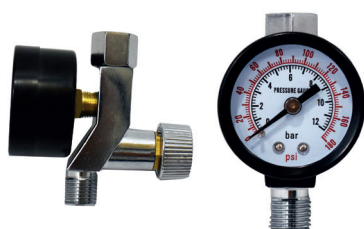
CARACTERISTICAS	Código
PRESION ENTRADA: 30 a 110 PSI CONEXION: ROSCA DE 1/4" NPS CON FLEXIBLE DE 60 cm DE LARGO POR 10 mm DE Ø, CON BOQUILLA DE BRONCE, PARA LUGARES RECONDITOS	<b>387711</b>

EN CAJA

**PISTOLAS PARA REVESTIMIENTOS****IVA 10,5%**

RECIPIENTE	CARACTERISTICAS	Código
<b>ALUMINIO</b>	CAPACIDAD: DE 5,5 LITROS PRESION ENTRADA: 70 PSI CONEXION: ROSCA DE 1/4"NPS Y ADAPT. P/MANGUERA PICO Y AGUJA: DE COBRE TORNILLO: REGULADOR DE CAUDAL GOTEO: REGULADOR DE AIRE (ACOPLE OPCIONAL)	<b>383040</b>
<b>PLÁSTICO</b>	INCLUYE 3 PICOS DE: 4 - 6 - 8 mm de Ø	<b>384593</b>

EN CAJA

**EXPERTO****MINI REGULADOR DE PRESIÓN DE AIRE**

IMPORTADO

CARACTERISTICAS	Código
ROSCA G 1/4" Uso: Regula y mide la presión de la línea de aire Presión de Trabajo : 0 a 120 PSI (0,69 a 8,3 BAR) Presión Máxima: 140 PSI (9,6 BAR) Manómetro: 40 mm	<b>384721</b>

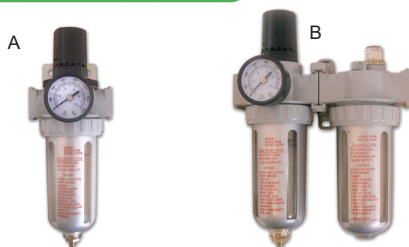
EN DOBLE BLISTER

**EXPERTO****REGULADOR DE PRESIÓN DE AIRE**

IMPORTADO

CARACTERISTICAS	Código
CON CONECTOR DE 1/4" G Uso: Para regulación de la presión. Presión de Trabajo : 10 a 120 PSI Presión Máxima: 140 PSI Manómetro: 40 mm	<b>383074</b>

EN DOBLE BLISTER

**EXPERTO****FILTROS de AIRE CON REGULADOR y RELOJ**

IMPORTADO

CARACTERISTICAS	Código
CON CONECTOR DE 1/4" G Uso: Para el secado del aire y regulación de la presión. FILTRO: De aluminio con vaso de policarbonato protegido y válvula de descarga de bronce.	<b>A 388025</b>
PRESION MAXIMA: Hasta 140 L/Pie2 ó 10 kg/cm2	<b>B 388050</b>

CON LUBRICADOR

**EXPERTO**

ISO9001 CE

**AEROGRAFOS PROFESIONALES**

IMPORTADO

**IVA 10,5%**

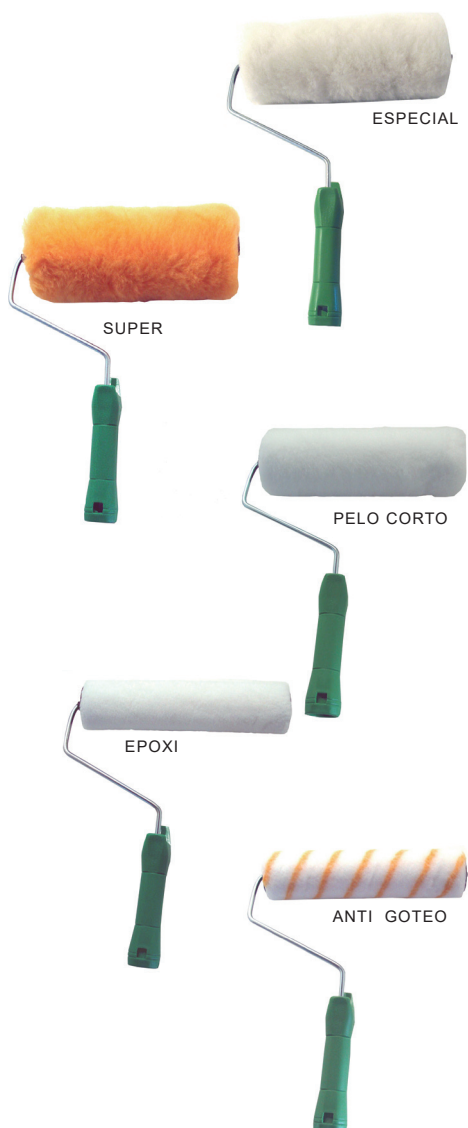
SISTEMA DOBLE ACCION:	GATILLO HACIA ABAJO REGULA AIRE Y HACIA ATRAS FLUJO DE PINTURA	Código
TOBERA : DE 0,35 mm CUERPO: METALICO COPA: METALICA REMOVIBLE INCLUYE: TOBERA CON AGUJA - MANGUERA 2 POTES de 22cm3 - SOPORTE LLAVE AJUSTE - ADAPTADOR DE 1/2" Y 1/4"		<b>388068</b>
<b>POR GRAVEDAD</b> TOBERA : DE 0,30 mm CUERPO: METALICO COPA: METALICA FIJA AL CUERPO INCLUYE: TOBERA CON AGUJA, LLAVE DE AJUSTE Y GOTERO		<b>388076</b>

EN CAJA PLASTICA

**EXPERTO**

## RODILLOS ARMADOS

### TERMOFUSIONADO - MANGO ERGONOMICO



MODELO	TIPO	ANCHO mm	USOS	CAJA CERRADA SUGERIDA	Código
LANA NATURAL	ESPECIAL	100	LATEX	50	386031
		170		35	386049
		220	RESINA	30	386057
	SUPER	170	ASFALTICA	30	386154
		220		25	386162
LANA SINTETICA	PELO CORTO	100	LATEX	60	386120
		170	RESINA	40	386138
		220	ASFALTICA	35	386146
	EPOXI	100	EPOXI	70	386065
		170		BARNICES	45
		220	RESINAS	40	386081
		EPOXI ANTI GOTEO	100	SINTETICOS	70
	170		PEGAMENTOS	45	386103
	220		POLIURETANOS	40	386111

### MINI RODILLO ARMADO



MODELO	TIPO	ANCHO mm	USOS	CAJA CERRADA SUGERIDA	Código
LANA SINTETICA	MINI EPOXI	50	EPOXI SINTETICOS	300	386006
		80		240	386014
		100		204	386022

VENTA MINIMA 12 UNIDADES

**EXPERTO**

IMPORTADO

### MEZCLADOR DE PINTURAS



Ø mm	LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
80	40	DE ACERO MEZCLA DE ABAJO HACIA ARRIBA EJE HEXAGONAL 8 mm	386243

**CERDA CHINA - SISTEMA MONOBLOCK**

MODELO	RECOMENDADO PARA	MEDIDA "	N°	Código
--------	------------------	-------------	----	--------

**CERDA BLANCA**

**396**

**419**

**480**

<b>396</b> CERDA MEDIA  VIROLA 1	PINTURA BASE SOLVENTE ESMALTES BARNICES AL AGUA EPOXY  MANGO POLIPROPILENO	1/2	7	381209
		1	10	381217
		1 1/2	15	381225
		2	20	381233
		2 1/2	25	381241
		3	30	381250
		4	40	381268

<b>419</b> CERDA LARGA VIROLA 2	TODO TIPO DE PINTURA  MANGO BICOLOR	1/2	7	382078
		1	10	382094
		1 1/2	15	382108
		2	20	382116
		2 1/2	25	382124
		3	30	382132
		4	40	382141

<b>480</b> PROFIMASTER CERDA SUPERLARGA VIROLA 3	OPTIMO RENDIMIENTO Y ACABADO  PINTURA ESMALTES BARNICES MANGO BICOLOR	1	10	380563
		1 1/2	15	380571
		2	20	380580
		3	30	380601
		4	40	380628

**CERDA SINTETICA BLANCA  
ALTA CALIDAD MONOFILAMENTO**

**415**

**315**

<b>315</b> CERDA MEDIA  VIROLA 1	ACABADO FINO PINTURA BASE SOLVENTE ESMALTES BARNICES AL AGUA  MANGO POLIPROPILENO ROJO	1/2	7	381870
		1	10	381896
		1 1/2	15	381900
		2	20	381918
		2 1/2	25	381926
		3	30	381934
		4	40	381942

<b>415</b> CERDA MEDIA  VIROLA 2	ACABADO FINO PINTURA BASE SOLVENTE ESMALTES BARNICES AL AGUA  MANGO BICOLOR	1/2	7	382167
		1	10	382175
		1 1/2	15	382183
		2	20	382191
		2 1/2	25	382205
		3	30	382213
		4	40	382221


**715**
**CERDA SINTETICA NEGRA  
ALTA CALIDAD MONOFILAMENTO**

<b>715</b> PROFESIONAL CERDA SUPERLARGA VIROLA 3	MULTIUSO PINTURA AL AGUA ESMALTES BARNICES MANGO BICOLOR	1	10	384682
		2	20	384691
		3	30	384704
		4	40	384712

## PINCELES

### CERDA CHINA - SISTEMA MONOBLOCK CERDA NEGRA



<b>479</b> PROFESIONAL  CERDA SUPERLARGA VIOLA 3	<b>OPTIMO RENDIMIENTO Y ACABADO</b>  PINTURA AL AGUA ESMALTES BARNICES  MANGO BICOLOR	1	<b>10</b>	<i>380156</i>
		1 1/2	<b>15</b>	<i>380326</i>
		2	<b>20</b>	<i>380164</i>
		2 1/2	<b>25</b>	<i>380334</i>
		3	<b>30</b>	<i>380172</i>
		4	<b>40</b>	<i>380181</i>

<b>445</b>  CERDA MEDIA  VIOLA 2	PINTURA AL AGUA ESMALTES BARNICES  MANGO BICOLOR	1/2	<b>7</b>	<i>382001</i>
		1	<b>10</b>	<i>382027</i>
		1 1/2	<b>15</b>	<i>382035</i>
		2	<b>20</b>	<i>382159</i>
		2 1/2	<b>25</b>	<i>382043</i>
		3	<b>30</b>	<i>382051</i>
		4	<b>40</b>	<i>382060</i>

### BROCHAS PARA PINTURA, PEGAMENTO Y CAL



MODELO	FORMA	MEDIDA mm	HILERAS	Código
<b>725/1</b>	RECTANGULAR	150 x 56	7 x 15	<i>380237</i>
<b>725/2</b>		185 x 80	7 x 16	<i>380245</i>
<b>725/3</b>		186 x 80	9 x 16	<i>381985</i>
<b>799</b>	REDONDA	Ø 75		<i>380636</i>

BASE Y CABO: POLIPROPILENO ALTA RESISTENCIA A SOLVENTES Y ABRASIVOS  
VENTA MINIMA: 12 UNIDADES

### MANGO PARA RODILLO



MODELO	CARACTERISTICAS	Código
<b>320/23SR</b>	ANATOMICO DE PLASTICO (SIN ROSCA) CON VARILLA DE ACERO PARA RODILLOS 23 cm	<i>384607</i>

### REPUESTOS PARA RODILLOS ANCHO 23 cm



MODELO	ALTO LANA mm	USO Y APLICACIONES	Código
<b>326/50</b>	5	INDUSTRIAL - EPOXI, RESINAS, ESMALTES	<i>381993</i>
<b>773/100</b>	10	ANTIGOTEADO - TODO TIPO DE PINTURAS	<i>382248</i>
<b>773/190</b>	19	PREMIUM - LATEX, ACRÍLICO, SUPERF. RUGOSAS	<i>382230</i>
<b>327/19</b>	19	MICROFIBRA - LATEX ACRÍLICO	<i>381021</i>
<b>327/23</b>	23	SUPERFICIES SEMIRUGOSAS	<i>380911</i>
<b>339/5A</b>	5	RESIMAX - EPOXI, RESINAS, BARNICES	<i>381799</i>
<b>353/10</b>	10	PIEL CARNERO - EPOXI EN SUPERFICIES SEMIRUGOSAS BASE SOLVENTE/AGUA EN SUPERFICIES LISAS	<i>384615</i>

### MINI RODILLOS ANCHO 9 cm



MODELO	ALTO LANA mm	USO Y APLICACIONES	Código
<b>709/5</b>	5	LANA SINTETICA - ACRÍLICOS, PVA	<i>382272</i>
<b>329/9</b>	5	LANA NATURAL - SINTETICOS, BARNICES	<i>382264</i>
<b>321/9</b>	10	ANTIGOTEADO - LATEX, ACRILICO, PVA	<i>382256</i>
<b>339/9A</b>	5	RESIMAX - RESINAS, EPOXI. BARNICES	<i>382612</i>

### MINI RODILLO COMPLETO + REPUESTO ANCHO 10 cm



MODELO	ALTO LANA mm	USO Y APLICACIONES	Código
<b>229/10</b>	5	LANA SINTETICA - EPOXI, BARNICES	<i>380695</i>

**ALARGUE**


MODELO	MEDIDA m	CARACTERISTICAS	VENTA MINIMA	Código
1600	2	DE ACERO TELESCOPICO, CON ROSCA Y ADAPTADOR DE NYLON	6	381632
1700	3			381667

**BANDEJA PLASTICA**


MODELO	MEDIDAS cm	CAPACIDAD lt	CAJA SUGERIDO	VENTA MINIMA	Código
1523 B	37 x 29	2,7	24	6	380504

**ESPATULAS DE FLEJE DE ACERO  
CABO POLIPROPILENO**


MODELO	ANCHO mm	40	60	80	100	120
175	Código	906999	908835	908843	908851	908886

IND. ARGENTINA


**ESPATULAS DE FLEJE DE ACERO  
CABO DE MADERA**


ANCHO mm	30	40	50	60	70	80	90
Código	905551	905569	905577	905585	905593	905372	905097

**ESPATULAS PARA ENDUIR  
CABO DE MADERA**


ANCHO mm	100	120	140	160	180	200
Código	905674	905682	905691	905704	905712	905721



IND. ARGENTINA

**ESPATULAS DE FLEJE DE ACERO  
CABO PLASTICO**


ANCHO mm	30	40	50	60	70	80	90
Código	901024	901032	901041	901059	901067	901075	901148

**ESPATULAS PARA ENDUIR  
CABO PLASTICO**


ANCHO mm	100	120	140	160	180
Código	901296	901300	901318	901326	901334

## ESPATULAS PARA CONSTRUCCIÓN EN SECO

### TAPICERA



MODELO	MEDIDA	CARACTERÍSTICAS	Código
992786	150mm - 6"	ACERO LAMINADO MANGO BIMATERIAL RECTANGULAR	919195
992787	200mm - 8"		919497
992788	250mm - 10"		919543
992789	300mm - 12"		919551

### INOXIDABLE



MODELO	MEDIDA	CARACTERÍSTICAS	Código
992780	100mm - 4"	ACERO INOXIDABLE MANGO BIMATERIAL RECTANGULAR	919161
992781	120mm - 5"		919179
992782	150mm - 6"		919187

### ESQUINERA



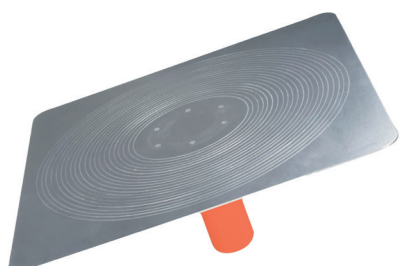
MODELO	MEDIDA	CARACTERÍSTICAS	Código
992784	75x100mm	EXTERIOR	919144
992785		INTERIOR	919152

### BANDEJA PARA YESERO



MODELO	MEDIDA	CARACTERÍSTICAS	Código
992791	30x11x8cm	- Plástica con 2 bordes metálicos. - Listones metálicos galvanizados de 0,5mm - Alta resistencia al desgaste. <u>Uso:</u> * Ideal para mezclar y contener masilla. * Ayuda en la limpieza de espátulas y remoción de exceso de material sin desperdicios.	919080

### BANDEJA PLATO PARA YESERO



MODELO	MEDIDA	CARACTERÍSTICAS	Código
992792	30x30cm	- Plato de Aluminio - 1,6mm espesor. - Mango monocomponente alta resistencia - Peso 450g <u>Uso:</u> *Soporte para aplicación intensiva de masilla en juntas y superficies.	919721



## PINTURA EN AEROSOL - 340g



Beneficios:

- \* Seca en 10 minutos o menos
- \* Interior - Exterior
- \* CoverMax Technology
- \* Válvula EZ Touch para mayor confort y control



### UNIVERSAL

#### BRILLANTE

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
ALMENDRA	60813	<b>382876</b>
AZUL BAHAMA	60814	<b>383236</b>
AZUL GLOBAL	60817	<b>383244</b>
CELESTE	60811	<b>382981</b>
CIRUELA	60824	<b>382965</b>
CORAL	60816	<b>382922</b>
KHAKI	60821	<b>383295</b>
LILA	60818	<b>382957</b>

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
MARRÓN	60802	<b>383309</b>
NARANJA	60801	<b>382892</b>
PURPURA	60823	<b>382973</b>
ROJO BANDERA	60806	<b>382906</b>
ROSA INTENSO	60822	<b>382949</b>
ROSA PASTEL	60815	<b>382914</b>
ROSA SANDIA	60825	<b>382931</b>
VERDE CITRIC	60805	<b>383261</b>

#### SATINADO

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
AZUL GLOBAL	60830	<b>383368</b>

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
ROSA PASTEL	60828	<b>383350</b>
TURQUESA	60831	<b>383376</b>
VERDE JADE	60829	<b>383384</b>

#### PRIMER

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
BLANCO	60834	<b>383422</b>

#### METALIZADO TEXTURADO

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
CARAMELO	60842	<b>383503</b>

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
CHAMPAGNE	60843	<b>383511</b>

### ANTIÓXIDOS

#### BRILLANTE

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
MARRÓN	60884	<b>383597</b>
VERDE	60883	<b>383589</b>

#### SEMI - BRILLANTE

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
BRONCE ANODIZADO	60888	<b>383619</b>

#### TEXTURADO

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
GRANITO	60878	<b>383651</b>
NEGRO	60879	<b>384534</b>

#### PRIMER

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
BLANCO	60931	<b>383660</b>



## PINTURA EN AEROSOL

IMP. EEUU



Beneficios:

- \* Seca en 10 minutos o menos
- \* Interior - Exterior
- \* CoverMax Technology
- \* Válvula EZ Touch para mayor confort y control

### DECORATIVOS

#### BRILLANTINA - 170g

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
AZUL	60870	383961
NEGRO	60868	383970
ORO	60867	383945
ROJO	60869	383953
TRANSPARENTE	60871	383937

#### TIZADA - 340g

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
ROSA	60852	384356



384694



383813

### ESPECIALES

#### DEMARCACIÓN

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
BLANCO BRILLANTE	60897	383686
AMARILLO BRILLANTE	60896	383694

#### PLASTICO

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
PRIMER BLANCO	60930	383813



383864

383856



#### EFEECTO

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
CAUCHO NEGRO	60898	383856

COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
PIZARRÓN TRANSPARENTE	60865	383864



384411



384488

### TUNNING

TIPO	COLOR	ARTÍCULO KRYLON	Código
<b>REMOVIBLE MATE - 340g</b>	ALUMINIO METALICO	60901	384429
	AZUL PATRIOTA	60903	384411
	BLANCO ARTICO	60902	384402
<b>TABLEROS y VINILICOS - 340g</b>	NEGRO	61024	384488



IMP. BRASIL

## PINTURA EN AEROSOL SUPERCOAT



### PINTURA ACRÍLICA

TIPO	COLOR	ARTÍCULO SHERWIN	Código
<b>INTERIOR - EXTERIOR - 235g</b> Pintura acrílica en aerosol de secado rápido, con excelente terminación y poder cubritivo, resistencia a la intemperie, de fácil aplicación en ambientes interiores o exteriores y de gran efecto decorativo	NEGRO MATE	60702	386189
	NEGRO BRILLANTE	60701	386171
	BLANCO BRILLANTE	60703	386197
	ROJO BRILLANTE	60704	386201
	AZUL BRILLANTE	60705	386219
	VERDE BRILLANTE	60706	386227
	AMARILLO BRILLANTE	60707	386235

## AMOLADORAS ANGULARES

CON BOTON DE BLOQUEO DE DISCO

220 V



W	Ø mm	R.P.M.	CARACTERISTICAS	Código
<b>2.400</b>	230	6.000	Arranque progresivo Mango ergonómico giratorio 3 posiciones Empuñadura 3 posiciones Jgo. de carbones de repuesto	<b>800228</b>

EN CAJA

## PISTOLA DE AIRE CALIENTE

220 V



POTENCIA W	TEMPERATURA	FLUJO DE AIRE POR MINUTO	CARACTERISTICAS	Código
<b>2000</b>	I. 350°C II. 600°C	I. 300 litros II. 600 litros	<b>2 TEMPERATURAS</b> Temperatura ajustable Diseño innovador con empuñadura soft grip Base incorporada para para un fácil enfriamiento	<b>812820</b>

UTILICE EN FORMA OBLICUA EL CHORRO DE AIRE CALIENTE

EN CAJA

## SIERRA CALADORA PENDULAR

CON HOJA - CON PROTECTOR

220 V


ENCASTRE UNIVERSAL



POTENCIA W	CAPACIDAD DE CORTE mm	R.P.M.	CARACTERISTICAS	Código
<b>710</b> CON ESCUADRA GUIA	MADERA: 100 ALUMINIO: 15 ACERO: 10	500 a 3000	<b>VELOCIDAD VARIABLE ELECTRONICA</b> 3 POSICIONES DE CORTE PENDULAR INCLINACIÓN <b>BASE 0:45°</b> CON BOQUILLA PARA ASPIRACIÓN DE POLVO MONTADO SOBRE RULEMANES	<b>813095</b>

EN CAJA

**TALADROS A PERCUSION CON RULEMANES**

220 V 



W	MANDRIL mm	R.P.M.	CARACTERISTICAS	Código
<b>710</b>	13	0:2800	<b>VELOCIDAD VARIABLE REVERSIBLE</b> Mango lateral - Guía de profundidad Empuñadura anatómica antideslizante	<b>813559</b>
<b>1010</b>	13	0:2800	<b>VELOCIDAD VARIABLE REVERSIBLE</b> Mango lateral - Guía de profundidad Empuñadura anatómica antideslizante	<b>813567</b>

EN CAJA

**TALADRO ATORNILLADOR INALAMBRICO**



BATERIA	MANDRIL mm	R.P.M.	CARACTERISTICAS	Código
<b>12V Li-Ion 1.3 Amp.</b>	10 AUTOAJUSTABLE	0-400 0-1.200	Uso instaladores y electricistas Torque max 18Nm (18 posiciones de torque + 1 perforado) Velocidad variable, sentido de giro reversible Embrague ante bloqueo de mandril Peso 1 Kg	<b>800236</b>

EN CAJA



**AMOLADORAS ANGULARES**

220 V 



POTENCIA (W)	DISCO Ø	R.P.M.	CARACTERISTICAS	Código
<b>900</b>	115	11.000	<b>Mod. EZAAE-0450</b> Alto rendimiento - Uso profesional Arranque progresivo Potente ventilador expulsor de polvo Empuñadura con 3 posiciones Cubredisco con traba fácil sin herramientas Luz testigo conexión a red Peso 2,3 kg.	<b>800252</b>
<b>2.600</b>	180	8.000	<b>Mod. EZAAE-0750</b> Uso profesional - industrial Arranque progresivo Potente ventilador expulsor de polvo Cambio rápido de carbones Empuñadura con 3 posiciones Cubredisco con traba fácil sin herramientas Luz testigo conexión a red Mango giratorio 3 posiciones Peso 6,1 kg	<b>800244</b>

EN CAJA

## TALADRO ATORNILLADOR RECARGABLE



BATERIA	MANDRIL mm	R.P.M.	CARACTERISTICAS	Código
<b>12V Li-Ion 1.3 Amp.</b>	10	0-400 0-1.300	<b>Mod. EZTEB-012V</b> Uso instaladores y electricistas Torque max <b>18Nm</b> (17 posiciones de torque + 1 perforado) Velocidad variable, sentido de giro reversible Autonomía 8 hs Cargador extra rápido (25% en sólo 4 min) Alarma y traba ante imprevistos Peso 1 Kg - <b>En maletín plástico</b>	<b>800309</b>
			<b>BATERIA LITIO-ION 12V - 1.3A</b>	<b>800384</b>

## TALADROS ATORNILLADORES PERCUTORES RECARGABLES



BATERIA	MANDRIL mm	R.P.M.	CARACTERISTICAS	Código
<b>12VP Li-Ion 2 Amp.</b>	10	0-400 0-1500	<b>Mod. EZTEB-012VP</b> Control de Torque - 20 posiciones Torque máximo: <b>32 N/m</b> Impactos por minuto: 0-5600 bpm - 21000bpm Llave de rotación con 2 velocidades mecánicas Mandrill Autoajustable industrial Batería 12 volt de Litio-Ion mayor autonomía 2.0Ah Velocidad variable y reversible. Incluye: 6 Puntas para atornillar de 25 mm, 1 Soporte magnético de 60 mm, 1 batería y 1 cargador de 2,2A. Peso 0,8 Kg	<b>800414</b>
			<b>BATERIA LITIO-ION 12V - 2A</b>	<b>800465</b>
<b>20V Li-Ion 2 Amp.</b>	13	0-450 0-1650	<b>Mod. EZTEB-020VP - MOTOR SIN CARBONES</b> Control de Torque - 20 posiciones Torque máximo: <b>55 N/m</b> Impactos por minuto: 0-6150 bpm - 22500bpm Llave de rotación con 2 velocidades mecánicas Mandrill Autoajustable industrial metálico Batería 20 volt de Litio-Ion con Led indicador de batería baja Velocidad variable y reversible. Incluye: 6 Puntas para atornillar de 25 mm, 1 Soporte magnético de 60 mm, 1 batería y 1 cargador de 2,2A. Peso 0,84 Kg	<b>800490</b>
			<b>BATERIA LITIO-ION 20V - 2A</b>	<b>800554</b>

ENVASE MALETÍN ALTO IMPACTO

## AMOLADORA ANGULAR RECARGABLE



BATERIA	CARACTERISTICAS	Código
<b>20V Li-Ion 4 Amp.</b>	<b>Mod. EZAAB-020V - 115 mm</b> - Para Discos 115mm - 4.1/2" - Motor BRUSHLESS (sin carbones) - Arranque progresivo - 4 Velocidades Variables 0 a 1500/3000//5000/8500 RPM - Detención Automática por bloqueo - Doble protección anti polvo  Peso 2,28 Kg - <b>En maletín plástico</b>	<b>800716</b>
	<b>BATERIA LITIO-ION 20V - 4A</b>	<b>800724</b>



Brindamos una pronta solución a cualquier inconveniente con el equipo mediante un servicio puerta a puerta, retirando del domicilio del usuario la unidad afectada. Una vez en fábrica se repara y luego se entrega nuevamente al domicilio del cliente.

## TALADROS PERCUTORES

220 V



POTENCIA (W)	MANDRIL mm	R.P.M.	CARACTERISTICAS	Código
550	13	0-2.850	<b>Mod. EZTEP-0550</b> Uso en tareas livianas Regulador de Velocidad Mango lateral - Guía de profundidad Goma Protectora en la salida del cable que evita quebraduras y dobleces Peso 2 kg	800635
710	13	0-2.600	<b>Mod. EZTEP-0710</b> Uso en tareas livianas Carcaza de protección metálica Velocidad Variable Sentido de giro reversible Mango lateral - Guía de profundidad Peso 2,25 kg	800287

EN CAJA

IVA 10,5%

## ROTOMARTILLO

220 V



POTENCIA (W)	MANDRIL mm	R.P.M.	CARACTERISTICAS	Código
850	SDS + Hormigón 28mm Acero 13mm Madera 30mm	0-1300	<b>Mod. EZRME-0850K</b> Uso profesional 3 funciones: Taladro - Rotomartillo - Martillo Energía de impacto 3.2 joules / 0-5100 GPM Rango Óptimo: 6-20mm Empuñadura flexible con Soft Grip Incluye mandril cilíndrico c/enc. SDS, 3 brocas SDS, 1 cincel y 1 punta Peso 2,3 kg - <b>En maletín plástico</b>	800627
1100	SDS + Hormigón 26mm Acero 13mm Madera 30mm	0-930	<b>Mod. EZRME-1100K</b> Uso profesional 3 funciones: giro - percusión - giro + percusión Energía de impacto 3 joules Led testigo de conexión a red eléctrica Empuñadura Soft Grip con protección de mano Incluye mandril cilíndrico c/enc. SDS, 3 brocas SDS, 1 cincel y 1 punta Peso 6,25 kg - <b>En maletín plástico</b>	800279

IVA 10,5%

## TALADRO BASE ELECTROMAGNETICA

220 V



POTENCIA (W)	MANDRIL mm	R.P.M.	CARACTERISTICAS	Código
1700	WELDON para perforado anular 42 mm ó Cilíndrico 13mm	690	<b>Mod. EZTEM-1700</b> Uso industria pesada Montaje de naves en altura Adhesión magnética 15600 N/m independiente del avance Equipado con correa de seguridad en caso de corte eléctrico Carrera del eje 130mm - Fijación Weldon + Mandril cilíndrico 13 mm Sistema integrado lubro - refrigerante Caja de engranajes blindada Peso 13 kg - <b>En maletín plástico</b>	800333

\* DISPONEMOS CORTADORES ANULARES 12 a 32 mm (pág 6)



Brindamos una pronta solución a cualquier inconveniente con el equipo mediante un servicio puerta a puerta, retirando del domicilio del usuario la unidad afectada. Una vez en fábrica se repara y luego se entrega nuevamente al domicilio del cliente.



## GRUPOS ELECTROGENOS

### LINEA DG - SEMIPROFESIONAL

IVA 10,5%

MODELO	POTENCIA KW		Volt-CA	ARRANQUE	HP	cm3	TANQUE lts	AUTONOMIA MEDIA hs	RUIDO (a 7 mts) dBA	PESO Kgs	DIMENSIONES mm	Código
	Máxima	Media										
DG5500	5,5	5	220-50 Hz	Retráctil	13,13	389	25	9	74	83	695x535x575	813516
DG8500M	7,5	7		Eléctrico	16,50	459	30		76	98		813532



DG-5500



DG-8500M

- Motores VILLA, Nafteros, 4 tiempos, válvulas a la cabeza (OVH), encendido electrónico, sensor falta de aceite.
- **Todos tienen AVR (regulador automático de voltaje), voltímetro, bobinados 100% cobre, salida CC 12V - 8,3A.**
- Llave térmica y llave de arranque, indicador nivel de combustible.
- Los equipos con arranque eléctrico incluyen la batería.
- Los modelos de DG5500, DG7000 y DG8500 incluyen kits de ruedas.
- Los equipos trifásicos tienen doble salida 220/380V con fichas industriales.



## GRUPOS ELECTROGENOS PROFESIONAL



PX-1000



PX-2500



PX-5500M AE



PX-7000 M AE

IVA 10,5%

MODELO	POTENCIA KW		Volt-CA	ARRANQUE	HP	cm3	TANQUE lts	AUTONOMIA MEDIA hs	RUIDO (a 7 mts) dBA	PESO Kgs	DIMENSIONES mm	VOLT- METRO	Código
	Máxima	Media											
PX-1000	1,5	1,1	220-50 Hz	Retráctil	2,5	87	6,5	11	75	36	475x370x430	NO	813265
PX-2500	2,5	2		Eléctrico y Retráctil	6,5	196	15	12		45	590x475x460		813257
* PX-5500	5,5	5			Eléctrico	13	389	25	9	76	86	680x540x550	SI
** PX-7000 M AE	6,7	6		15		420	8		95		813281		

- Motores VILLA, Nafteros, 4 tiempos, válvulas a la cabeza (OVH), encendido electrónico, sensor falta de aceite.
- Todos tienen AVR (regulador automático de voltaje), bobinados 100% cobre, salida CC 12V - 8,3A.
- Llave térmica y llave de arranque, indicador nivel de combustible.
- Los equipos con arranque eléctrico incluyen la batería.
- Los modelos de 5,5 KW incluyen fichas de conexión y llaves sacabujías.\*
- Los modelos de 7KW incluyen kits de ruedas, fichas de conexión y llaves sacabujías.\*\*



## MOTOBOMBAS

MODELO	SALIDA PULGADAS	CAUDAL MÁXIMO	ALTURA MANOMETRICA mts	SUCCIÓN mts	ARRANQUE	HP	cm3	TANQUE lts	PESO Kgs	CAPACIDAD ACEITE lts	Código
MBVX-2002	2"	30000 l/h	30	6	Retráctil	6,5	196	3,6	26	0,6	813427
MBVX-2003	3"	60000 l/h	35								813435
MBVX2404	4"	99600 l/h	30			8	242	6	49	0,95	813443

- Motores VILLA, Nafteros, 4 tiempos, válvulas a la cabeza (OVH), encendido electrónico, sensor falta de aceite.
- Bombas centrífugas, autocebantes, cuerpo de aluminio con diseño antivibratorio, diseñadas para aguas limpias.



## MOTORES



VX-270



VX-420 AE



VX-190  
VX-150  
VX-140

IVA 10,5%

MODELO	EJE SALIDA	HP Nominal	HP Media	cm <sup>3</sup>	CONSUMO l/h	TANQUE lts	ARRANQUE	CAPACIDAD ACEITE lts	PESO Kgs	RUIDO (a 7 mts) dBA	Código
VX-270 AE	HORIZONTAL	9	6,5	243	1,90	6	Eléctrico y Retráctil	1,10	25,5	69	813451
VX-390		13	10,5	389	2,70	6,5	Retráctil		31	74	813371
VX-140	VERTICAL	4,5	4,5	139	0,90	0,9	Retráctil	0,55	8,5	65	813605
VX-150		5	5,2	159	1,22	1		0,60	16	65	813362
VX-190		6	6,5	195	1,23			1,10	25	69	813389

- Motores VILLA, Nafteros, 4 tiempos, válvulas a la cabeza (OVH), encendido electrónico, sensor falta de aceite.
- Ejes de salida rectos.

## MOTORES VERTICAL para TRACTOR

IVA 10,5%

MODELO	HP NOMINAL	TORQUE NETO	cm <sup>3</sup>	COMPRESIÓN	VELOCIDAD RALENTI	ARRANQUE	CAPACIDAD ACEITE lts	PESO Kgs	Código
VXV-460 *	15,5	25 Nm	452	8,7:1	1850 RPM	Eléctrico	1,2	31	813401
2VXV-810 ** bicilíndrico	24	49 Nm	803		1650 RPM		2,0	42	813478

- Diseño con optimización de balanceo del eje.
- \* Motor monocilíndrico VILLA, Nafteros, 4 tiempos, válvulas a la cabeza (OVH), encendido electrónico, refrigeración forzada
- \*\* Motor bicilíndrico VILLA, en V 90 grados, Nafteros, 4 tiempos, válvulas a la cabeza (OVH), encendido electrónico, refrigeración forzada
- Camisa de hierro fundido con lubricación mejorada, con filtro de aceite, leva y cigüeñal forjados.
- Eje de salida cónico, sentido de giro antihorario (visto del lado de la toma de fuerza).
- Cumple normas y standards EPAIII y CARB.



## TANZA PARA BORDEADORA - MOTOGUADAÑA

MONOFILAMENTO DE ALTO RENDIMIENTO DESARROLLADO CON POLIAMIDA DE ALTO PESO MOLECULAR.

ELEVADA FLEXIBILIDAD Y RESISTENCIA AL DESGASTE

### ROLLOS 15 MTS EN BLISTER



Ø mm	PERFIL	COLOR	METROS	Código
1,60	REDONDO	AMARILLO	15	480096
2,00				480177
2,40				480185
3,00				480193

### BOBINAS 1 KG (DIN 160)



Ø mm	PERFIL	COLOR	METROS (aproximado)	Código
1,60	REDONDO	AMARILLO	436	480274
2,00			279	480282
2,40			194	480291
3,00			124	480371
2,40	CUADRADO	NARANJA	152	480380
3,00			97	480398

CAJA DE 12

### BOBINAS 2 KG (DIN 200)



Ø mm	PERFIL	COLOR	METROS (aproximado)	Código
1,60	REDONDO	AMARILLO	872	480479
2,00			558	480487
2,40			388	480495
3,00			248	480576
2,40	CUADRADO	NARANJA	304	480584
3,00			194	480592

CAJA DE 8



## MOTOGUADAÑA

IMPORTADO



SERVICE Y REPUESTOS - GARANTIAS

MODELO		<b>430</b>	<b>520</b>
MOTOR	CILINDRADA / HP a 6500 RPM	<b>42,7 cm<sup>3</sup> / 1,5 HP</b>	<b>51,7 cm<sup>3</sup> / 2 HP</b>
	CILINDRO	Recubierto de CROMO DURO antidesgaste	
EQUIPO DE CORTE	CUCHILLA	De 3 puntas - REVERSIBLE	
	CABEZAL con ROSCA	Para usar con tanza	
OTROS	PESO NETO	<b>7,4 kg</b>	<b>7,8 kg</b>
	ARNES "PARACAIDISTA"	Regulable - Excelente equilibrio - Con protección lateral	
	<b>SISTEMA ANTIVIBRATORIO</b>	<b>Montado sobre bujes de goma amortiguadores</b>	
<b>IVA 10,5%</b>			
Código		<b>813222</b>	<b>813231</b>

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### MOTOR

COMBUSTIBLE .....	Mezcla (nafta 20 - aceite 1)
CAPACIDAD DEPÓSITO COMBUSTIBLE .....	1,1 litros
TANQUE DE COMBUSTIBLE - con protección .....	Transparente
FILTRO DE AIRE .....	De alta densidad

#### EQUIPO DE CORTE

DIAMETRO DE LA CUCHILLA .....	255 mm
ESPEJOR DE LA CUCHILLA .....	1,4 mm
DIAMETRO INTERIOR (DE FIJACION) .....	25,4 mm
GIRO de la CUCHILLA .....	9000 rpm

#### OTROS

MANILLAR "COMFORT" (rebatible) .....	Asimétrico - Tipo U - Regulable - Ergonómico
DIÁMETRO DEL MANGO .....	32 mm
TRANSMISION .....	Eje rígido de acero
INCLUYE 3 MANUALES EN CASTELLANO .....	Manual General; Puesta en Marcha; Y Mantenimiento

**NOTA:** LOS DATOS TÉCNICOS SON INDICATORIOS y PUEDEN VARIAR SIN AVISO



INCLUYE LOS 2 ELEMENTOS



## CUCHILLA para MOTOGUADAÑA

IND. COLOMBIA

MEDIDAS mm			CARACTERISTICAS	Código
ANCHO	ESPEJOR	BUJE		
<b>300</b>	2,0	25	4 FILOS REVERSIBLE NEGRA NATURAL	<b>480673</b>
<b>350</b>				<b>480681</b>



## 3 PUNTAS

IND. ARGENTINA

MEDIDAS mm			CARACTERISTICAS	Código
DIÁMETRO	ESPEJOR	BUJE		
<b>250</b>	1,6	25	ACERO AL BORO LAMINADAS FILOS CON TRATAMIENTO TÉRMICO	<b>477991</b>

## SOPLADORA / ASPIRADORA



Armada para ASPIRACION



Armada como SOPLADORA

CE

IVA 10,5%

MODELO	CILINDRADA cm3	POTENCIA HP	RPM MAX	TANQUE lts	COMBUSTIBLE	PESO Kgs	Código
<b>S-A260</b>	<b>26</b>	<b>0,75</b>	<b>7500</b>	<b>0,65</b>	<b>20 NAFTA 1 ACEITE</b>	<b>6,3</b>	<b>813249</b>

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor de 2 tiempos, cilindro vertical refrigerado por aire
- Medidas: 845x340x350mm
- Utilizar aceite para motoimplementos

## MOTOSIERRAS



IVA 10,5%

MODELO	CILINDRADA cm3	POTENCIA HP	RPM MAX	LARGO BARRA	TANQUE lts	COMBUSTIBLE	PESO sin barra Kg	Código
<b>45</b>	<b>45</b>	<b>2,6</b>	<b>12.000</b>	16" - 40 cm	<b>0,55</b>	<b>20 NAFTA 1 ACEITE</b>	<b>6,5</b>	<b>813192</b>
				18" - 45 cm				<b>813206</b>

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor 2 tiempos
- Aceite cadena 10W-30
- Utilizar aceite para motoimplementos

**EXPERTO**

IMPORTADO

**PISTOLAS ELÉCTRICAS PARA ADHESIVOS**

INCLUYEN BARRAS DE REPUESTO Ø 11mm



W	USO	CARACTERISTICAS	Código
80 (15)	GENERAL	Luz indicadora conexión. Sin interruptor	805220
80 (25)	GENERAL	Interruptor, luz indicadora conexión, cable removible interlock	805475
180 (28)	PROFESIONAL	Interruptor, luz indicadora conexión	805459
450 (25)	INDUSTRIAL	Interruptor, luz indicadora conexión, cable removible interlock	805483

EN BLISTER

IMPORTANTE: PARA EL CORRECTO USO DE LA PISTOLA, DEBE ENCHUFAR 10 MINUTOS ANTES DE PEGAR.

IND. ARGENTINA

**BARRAS DE HOT MELT**

TRANSPARENTE



Ø mm	LARGO mm	CANTIDAD de BARRAS APROXIMADA POR kg.	CAJA CERRADA SUGERIDA	Código
7,4	285	88 unid.	25 bolsas de 1 kg c/u.	806021
11,6		41 unid.		806030

**EXPERTO**

IMPORTADO

**SOPORTE PARA TALADRO ELECTRICO**

CARACTERÍSTICAS	Código
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compatible con todos los taladros</li> <li>- Diámetro x altura de columna 25x520 mm</li> <li>- Recorrido de columna 70 mm</li> <li>- Anilla Ajustable 34-43 mm</li> <li>- Base de Aluminio 230x160 mm</li> <li>- Mesa pivotante intermedia regulable</li> </ul>	801321

EN CAJA DE CARTON

**EXPERTO**

IMPORTADO

**SOPORTES PARA AMOLADORA ELECTRICA**

Ø mm	MEDIDA DE LA BASE mm	CARACTERÍSTICAS	Código
115	240x240	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compatible con todas las amoladoras angulares</li> <li>- Soporte de Aluminio con compensación de peso</li> </ul>	801291
230	300x300	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Protección de chispa, escuadra y mordaza de ajuste rápido</li> </ul>	801305

EN CAJA DE CARTON

**LLAVES DE IMPACTO NEUMATICAS**  
REVERSIBLES - VELOCIDAD VARIABLE



IVA 10,5%



GARANTIDAS

Compresor de aire sugerido 3HP - Presión de trabajo: 90psi - Conexión: 1/4"

ENCASTRE "	RPM	TORQUE máx. N.m	CONSUMO L/min	DETALLE	Código
1/2	7000	310	228	Cuerpo de fundición de aluminio con protecciones de goma. Con gatillo regulador de velocidad y potencia	542369
1/2				KIT 17 PIEZAS 1 Llave de Impacto Neumática 1 Llave mantenimiento 1 Lubricador de bronce 1 Extensión 125mm 10 Bocallaves de impacto exagonales Cromo Vanadio (9,10,11,13,14,17,19,22,24 y 27mm)	542377
1/2		567	142	<b>INDUSTRIAL</b> Llave Impacto de Doble Martillo Regulador de potencia variable y alto torque Llave mantenimiento	542385

IVA 10,5%

3/4	4800	610	134	KIT 12 PIEZAS 1 Llave de Impacto Neumática 1 Llave mantenimiento 8 Bocallaves de impacto (26, 27, 29,30,32,35,36, y 38mm)	542407
-----	------	-----	-----	---	--------

**MANIJA CRIQUE NEUMATICA**  
REVERSIBLE - VELOCIDAD VARIABLE

IVA 10,5%

ENCASTRE "	RPM	TORQUE máx. N.m	CONSUMO L/min	DETALLE	Código
1/2	160	68	77	Manija Crique Cabezal de Aluminio Cuerpo liviano de aluminio Escape frontal Potente y compacta para trabajar en espacios reducidos	542423

**TALADRO NEUMATICO**  
REVERSIBLE - VELOCIDAD VARIABLE

IVA 10,5%

CAPACIDAD mm	RPM	CONSUMO L/min	DETALLE	Código
10	1800	106	Bajo ruido de escape Cuerpo de aluminio liviano y durable Ergonómico Con llave p/mandril	542351

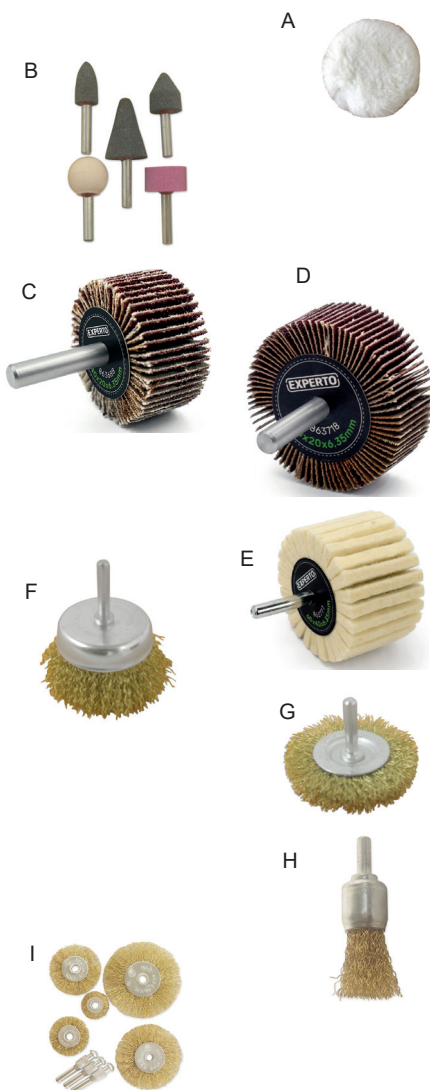
**MARTILLO NEUMATICO en KIT**  
VELOCIDAD VARIABLE

IVA 10,5%

ENCASTRE mm	GPM	Ø perforación	CONSUMO L/min	DETALLE	Código
10,2	3500	19mm	65	10 PIEZAS 1 Martillo Neumático Con gatillo regulador de velocidad y potencia 4 cínceles y 1 punta Resorte de retención	542415

Todas las máquinas incluyen: Conector de 1/4" (niple); Aceitera y Manual de Instrucciones en castellano

## ACCESORIOS PARA TALADROS






ACCESORIOS			PARA:	Código
A <b>BONETE DE LANA Ø 155 mm</b>			LUSTRAR	863157
B <b>JUEGO DE 5 PUNTAS PIEDRA ESMERIL, EJE DE 6 mm</b>			RECTIFICADO Y DESBASTE	240001
C <b>PUNTA ALETEADA LIJAS OXIDO ALUMINIO</b>	30 x 20 x eje 6,35 mm		C LIJAR <b>Grano A80</b>	863661
	40 x 20 x eje 6,35 mm			863688
	50 x 20 x eje 6,35 mm			863700
	60 x 20 x eje 6,35 mm			863726
	30 x 20 x eje 6,35 mm		D LIJAR <b>Grano A180</b>	863670
	40 x 20 x eje 6,35 mm			863696
	50 x 20 x eje 6,35 mm			863718
	60 x 20 x eje 6,35 mm			863734
E <b>PAÑOS DE FIELTRO PUNTA ALETEADA</b>	30 x 20 x eje 6,35 mm		LUSTRAR	863769
	60 x 40 x eje 6,35 mm			863777
F <b>CEPILLOS COPA CON PERNO 6 mm</b>	2"	50 mm	Nº 9168	233269
	3"	75 mm	Nº 9268	233277
G <b>CEPILLO CIRCULAR CON PERNO 6 mm</b>	2"	50 mm	AUTOMOTOR Y USO GENERAL 4.500 RPM	233170
	2.1/2"	63 mm		233188
	3"	75 mm		233196
		75 mm		233340
H <b>CEPILLOS DESCARBONIZAR PUNTA PLANA</b>	RIZADO	12 mm	Nº 9058	233358
		17 mm	Nº 9088	233285
		19 mm	Nº 9038	233293
		25 mm	Nº 9078	233307
		29 mm	Nº 9068	233145
I <b>JUEGO 5 CEPILLOS</b>	REDONDOS: 25, 38, 50, 63 y 75 mm CON PERNO			233145

## DISCO REMOVEDOR



ABRASIVO	Ø MM	EJE Ø MM	MAX RPM	USO	Código
<b>CARBURO DE SILICIO</b>	50	6,35	4500	- TALADROS	863742
	100			- AMOLADORAS RECTAS	863751

## ACCESORIOS PARA AMOLADORAS, PULIDORAS y LUSTRADORAS EN BLISTER

		CARACTERISTICAS		PARA:	Código	
A		A DISCOS de GOMA REFORZADOS ALMA DE ACERO y TRAMA TEJIDA INTERNA	115 mm	BUJE 22 mm	APOYO DE DISCOS DE FIBRA y BONETES	863611
			180 mm	BUJE 14 mm		863602
B		B BONETE de LANA	180 mm	PULIDORA LUSTRADORA	LUSTRAR	863246
C		C CUCHILLA PODADORA 115 mm				863564

## PORTA ELECTRODOS

IMPORTADO

AMPERES	CARACTERISTICAS	Código
A <b>300</b>	Cabeza: Cerámica Conductores: Bronce Cuerpo: Bakelita Con resorte	109193
A <b>500</b>		109207
B <b>600</b> REFORZADA		110019

CAJA DE 50 SUGERIDO

## PINZA MASA

IND. ARGENTINA



CARACTERISTICAS	Código
<b>300</b> AMPERES	909980

## JUEGO DE PUNTAS PIEDRA ESMERIL

IMPORTADO



JUEGO	CONTIENE	PERNO mm	Código
5 PIEZAS	3 CONICAS Ø 1,5 - 2 y 2,5 mm 1 CILINDRICA Ø 25,4 mm 1 REDONDA Ø 25,4 mm	6	240001

IMPORTADO

## TIRACABLES TIPO "LUGALL"

IVA 10,5%



CUMPLE NORMAS ANSI

CAPACIDAD EN TONELADAS	CABLE DE ACERO	CARACTERISTICAS	Código
2	Ø 4,8 Largo 2,8 m	CABLE DE ACERO ZINCADO CRIQUE SIMPLE - TRABA SIMPLE PESO NETO 2,3kg	541915
4	Ø 4,0 Largo 3,0 m	CABLE DE ACERO ZINCADO CRIQUE DOBLE - TRABA DOBLE PESO NETO 5kg	541923

ENVASADO EN CAJA DE CARTON ILUSTRADO

IMPORTADO

## MALACATES MANUALES CON GANCHO DE SEGURIDAD

IVA 10,5%



CAPACIDAD EN TONELADAS	TIPOS	CABLE		PESO NETO kg	Código
		Ø mm	LARGO m		
1/2	con cable acero	4,5	9,30	3,8	541931
	con cinta nylon	----	7,80	3,1	541940
1	con cable acero	4,5	9,30	5,0	541958
	con cinta nylon	----	7,80	4,8	541966

EN CAJA

## MALACATES ELÉCTRICOS 12 VOLTS CONTROL A DISTANCIA Y GANCHO DE SEGURIDAD

IVA 10,5%



CAPACIDAD NOMINAL kg	MODELO LIBRAS	USO	CABLE		PESO NETO kg	HP	Código
			Ø mm	LARGO m			
682	1500	automóviles	4,0	7,0	6,0	0,8	550001
909	2000	náutico	4,8	10,0	6,0	1,1	550019
1136	2500	tractores	5,0	10,5	6,5	1,2	550027
2727	6000	pickups	6,0	28,0	19,0	2,6	550035
3863	8500	camiones máquinas etc.	9,2		24,5	4,1	550043

IMPORTADO



## ZORRAS HIDRAULICAS - CAPACIDAD 2.500kg

IVA 10,5%



CAPACIDAD de CARGA	PESO kg	CARACTERISTICAS				Código
		ALTURA MAXIMA de ELEVACION m m	ALTURA MINIMA m m	LARGO de UÑA m m	ANCHO EXTERIOR ENTRE UÑAS m m	
2.500 kg	75 REFORZADA	200	85	1.150	550	918091
	60					918121

## APAREJOS A CADENA



TONELADAS	ALZADA m	RAMALES DE CADENAS	PESO NETO kg	Código
1/2	3	1	12	570001
1		1	13	570010
2		1	23	570028
3		2	25	570036
5		2	41	570044
10	3,5	4	78	570052

CON SEGURO EN EL GANCHO

## APAREJOS A PALANCA

TONELADAS	ALZADA m	RAMALES DE CADENAS	PESO NETO kg	Código
3/4	1,5	1	8	570061
1 1/2		1	11	570079
3		1	17	570087
6		2	26	570095

CON SEGURO EN EL GANCHO

## TIRACABLES TIPO TILFORD



CAPACIDAD DE ELEVACION TONELADAS	CABLE ACERO		CAPACIDAD DE TIRO TONELADAS	TIPO	PESO kg		Código
	LARGO m	Ø mm			SIN CABLE	CON CABLE	
1 1/2	20	12	2,5	GANCHO DE SEGURIDAD CON TRABA	22	33	570109
3	10	16	5	PERNO DE SEGURIDAD	31,5	47	570117

INCLUYE: CABLE DE ACERO: CON GANCHO Y SEGURO

## CARROS PARA APAREJO A CADENA

IVA 10,5%



TONELADAS	ANCHO DE RIEL mm		PESO kg	Código
	MINIMO	MAXIMO		
5	125	175	52	570150

**EXPERTO**

**SIERRAS CIRCULARES PARA MADERA ACERO AL CROMO**



DIENTE CORRIDO			
Ø mm	ESPESOR mm	BUJE mm	Código
80	1	13	870226
100			870404
250	1,6	30 - 25.4	874345
350	2,2		874361
400			874370
450	2,5		874388

EN BLISTER

**EXPERTO**

**SIERRAS CIRCULARES CON PUNTA METAL DURO**

PARA MAQUINA PORTATIL



Ø	CANTIDAD DE DIENTES	USO	ESPESOR m m	BUJE m m	Código
4 1/2" 115 mm	24	UNIVERSAL	2	22.2 a 16	873837
	40	TERMINACIÓN			873845
7 1/4" 184 mm	24	UNIVERSAL		16	871630
	40	TERMINACION			871648
	60	TERMINACION			871656
8 1/4" 210 mm	30	UNIVERSAL			871664
	40	TERMINACION			871681
	60	TERMINACION			871672

EN BLISTER

**EXPERTO**

**SIERRAS CIRCULARES CON PUNTA METAL DURO**

PARA MAQUINA FIJA - BUJE 30 mm



Ø	DIENTES	ESPESOR de DIENTE m m	Código
10" 250 mm	60	3,0	873586
	80		873594
12" 300 mm	32	3,3	873608
	48		873616
	60		873624
	72		873632
14" 350 mm	48	3,3	873659
	60		873667
	72		873675
16" 400 mm	84	3,4	875683
	100		873713
20" 500 mm	100	4,0	873764
	120		873772

EN CAJA

**ESSEX®**

**SIERRAS CIRCULARES CON PUNTA METAL DURO ESPECIAL PARA ALUMINIO**

PARA MAQUINA FIJA - BUJE 32 mm



Ø	DIENTES		ESPESOR de DIENTE m m	Código
10" 250 mm	<b>POSITIVO</b>	80	3	873799
16" 400 mm	<b>NEGATIVO</b>	120		873829

CON ARANDELA REDUCTORA A 30 mm - EN CAJA

## SERRUCHOS CARPINTERO



**Cabo ERGONOMICO  
PLASTICO Y GOMA**

LARGO		<i>Código</i>
"	mm	
<b>16</b>	400	<b>861553</b>
<b>18</b>	450	<b>861561</b>
<b>20</b>	500	<b>861570</b>
<b>22</b>	550	<b>861588</b>
<b>24</b>	600	<b>861596</b>

6 DIENTES POR PULGADA

## DIENTES ENDURECIDOS - DOBLE AFILADO



**Cabo PLASTICO  
BIMATERIAL**

LARGO		<i>Código</i>
"	mm	
<b>16</b>	400	<b>861413</b>
<b>18</b>	450	<b>861421</b>
<b>20</b>	500	<b>861499</b>

6 DIENTES POR PULGADA

## SERRUCHO CORTA RETAK



**Cabo PLASTICO**

<b>22</b>	550	<b>862011</b>
-----------	-----	---------------

1,5 DIENTES POR PULGADA

## SERRUCHOS COSTILLA



**Cabo PLASTICO  
BIMATERIAL**

LARGO		ANCHO mm	<i>Código</i>
"	mm		
<b>10</b>	250	100	<b>861979</b>
<b>12</b>	300		<b>861987</b>
<b>14</b>	350		<b>861995</b>

10 DIENTES POR PULGADA - CABO CON 2 REMACHES

## SERRUCHO DE PUNTA



**Cabo PLASTICO**

LARGO		<i>Código</i>
"	mm	
<b>12</b>	300	<b>861944</b>

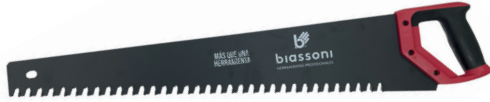
6 DIENTES POR PULGADA

**SERRUCHO PARA PLACAS DE YESO**  
8 DIENTES POR PULGADA (8DPP)



MEDIDAS		CARACTERISTICAS	Código
LARGO	ESPESOR		
150mm	1,5mm	MANGO BIMATERIAL PP+TPR DIENTES TRATADOS TERMICAMENTE POR ALTA FRECUENCIA	919713

**SERRUCHO CON DIENTES DE CARBURO**  
PARA HORMIGÓN CELULAR CURADO EN AUTOCLAVE (HCCA)



MEDIDAS		CARACTERISTICAS	Código
LARGO	ESPESOR		
700mm	1,5mm	MANGO BIMATERIAL PP+TPR ERGONÓMICO 34 DIENTES DE CARBURO DE TUNGSTENO (WIDIA) ÁNGULOS MARCADOS: 90° y 45°	919705

**EXPERTO**

IMPORTADO

**SIERRAS TRASPASADORAS ACERO CARBONO**  
PARA MADERA, CORLOK, AGLOMERADO, etc. (NO METAL)



PROFUNDIDAD		MECHA GUIA m m	Ø COPA mm	Código
"	mm			
1	26	6	26 - 32 - 38 - 45 - 50 - 57 - 63	885185

EN DOBLE BLISTER

**EXPERTO**

IMPORTADO

**CEPILLOS DE CARPINTERO TIPO STANLEY**  
CON HIERROS REGULABLES TIPO BAILEY



Nº	LARGO		CUCHILLA mm	Código
	"	mm		
3	8	200	45	232921
4	9	225	50	232939

**EXPERTO**

IMPORTADO

**FORMONES PARA CARPINTERO**  
CABO MADERA BARNIZADA - CON VIROLA



ANCHO mm	6	10	12
LARGO mm	103		111
Código	906158	906174	906182

EN BLISTER

**CABO PVC REFORZADO PROFESIONAL**



ANCHO mm	6	8	10	12	16	20	26
LARGO mm	124			129	140		
Código	909718	909726	909734	909742	909751	909769	909777

EN BLISTER

**EXPERTO**

IMPORTADO

**JUEGO PARA LABRAR MADERA**



PIEZAS	CARACTERISTICAS	Código
6	MANGO DE MADERA CORTES DE VARIADAS FORMAS: RECTOS - CURVOS - ANGULADOS - ETC.	906565

EN DOBLE BLISTER



IND. ARGENTINA

## ARCOS MONTARAZ CON HOJA



MEDIDAS mm	CARACTERISTICAS	Código
500	CAÑO TUBULAR DE ACERO PINTURA ALTA RESISTENCIA	886190
800		886319

## HOJAS DE REPUESTO



500	RAMA VERDE	ACERO CARBONO	886327
800			886335
500	RAMA SECA	PROTECCION PLASTICA	886343
800			886351



IND. ARGENTINA

## ESCUADRAS CARPINTERO

REGLA: DE ACERO TEMPLADO - DOBLE ESCALA - BASE: DE PLÁSTICO



MEDIDA mm		Código
ALTURA	BASE	
200	165	167053
250		167061
300		167070



IMPORTADO

## ESCUADRAS CARPINTERO

REGLA: DE ACERO - COLOR AMARILLO - DOBLE ESCALA - BASE: DE ALUMINIO



MEDIDA mm		Código
ALTURA	BASE	
250	130	167347
300		167355
350	160	167363



IMPORTADO

## FALSA ESCUADRA

MEDIDA mm	MATERIAL	Código
200	PVC y METAL NIQUELADO	167371

EN BLISTER



IMPORTADO

## LAPICES PARA CARPINTERO



LARGO mm	Código
175	907227

VENTA MINIMA DE 72 (1/2 GRUESA)

**EXPERTO****PRENSAS PARA CARPINTERO**

IMPORTADO

LARGO ABERTURA		MEDIDAS	Código
mm	"		
250	10	LARGO MANDIBULA 135 mm	903621
300	12		903639
400	16		903647
500	20		903655
600	24		903671
800	32		903779
1000	40		903787
1200	47		903868
1500	60		903876

**PRENSAS MULTIUSO**

IND. ARGENTINA

MODELO N°	ABERTURA mm	Código
1	50	907910
2	70	907928
3	100	907936

**PRENSAS G - ACERO FORJADO - REFORZADAS FOSFATADAS**

IMPORTADO

ABERTURA	"	2	3	4	6	8
	mm	50	75	100	150	200
Código		909025	909033	909041	909068	909076

**EXPERTO****PRENSAS G DE FUNDICION**

IMPORTADO

ABERTURA	"	2	3	4	5	6	8	10
	mm	50	75	100	125	150	200	250
Código		908681	908690	908703	908711	908720	908738	908746

**EXPERTO****TALADRO DE MANO**

IMPORTADO

CAPACIDAD		Código
"	mm	
3/8	10	918351

**TALADRO DE PECHO  
2 VELOCIDADES**

CAPACIDAD		Código
"	mm	
1/2	13	918334

CAJA METALICA - ENGRANAJES DE ACERO

**TALADROS DE CARPINTERO**














2 MORDAZAS CROMADAS

IND. ARGENTINA














MODELO	VUELO mm	Código
CON CRIQUE	300	918318
SIN CRIQUE		918211

**EXPERTO****ENGRAPADORAS****GRAPAS NORMAL**

MODELO	DESCRIPCION	USA GRAPAS NORMAL	CAJA SUGERIDA	Código
851 	<b>HOBBYSTA</b> GUIA DE GRAPAS Y MECANISMO DE ACERO DE CARGA EN LA BASE	<b>EXPERTO</b> 1006 y 1008 (6 y 8mm)  RAPID 53 ARROW JT-21	48	365157
516  	<b>TRABAJO PESADO</b> ABS ALTO IMPACTO TRABA P/REGULAR TENSION SEGUN LA APLICACION - PARA ESQUINAS -	<b>EXPERTO:</b> 1006 a 1014 (6 a 14mm)  RAPID 53 ARROW JT21 <b>CLAVO</b>  F16-16mm	24	365424
529   	<b>4 EN 1 TRABAJO PESADO</b> ABS ALTO IMPACTO GUIA DE CHAPA REGULADOR DE TENSION BOTON SELECCION DE GRAPAS	  <b>CLAVO</b>  F16-16mm <b>CLAVO</b>  P16-16mm	24	365254

EN DOBLE BLISTER - CON GRAPAS

COMPRE GRAPAS y CLAVOS **EXPERTO****EXPERTO****ENGRAPADORAS****GRAPAS PROFESIONAL HD**

MODELO	DESCRIPCION	USA GRAPAS PROFESIONAL HD	CAJA SUGERIDA	Código
873  	<b>PROFESIONAL</b> CUERPO DE ACERO GUIA DE ACERO REGULADOR DE TENSION	<b>EXPERTO</b> 1006HD a 1014HD (6 a 14mm)  RAPID 140 ARROW T.50 <b>CLAVO</b>  F16-16mm	24	365246
765 	<b>PROFESIONAL</b> METAL CROMADO MANGO DE GOMA TOPE DE SEGURIDAD	<b>EXPERTO</b> 1006HD a 1014HD (6 a 14mm)  RAPID 140 STANLEY 1/4,5/16,3/8,1/2 y 9/16 ARROW T.50 SWINGLINE 36504 Y 36510 <b>CLAVO</b>  F16-16mm	24	365025
AT 850B 	<b>PROFESIONAL</b> Acero Acabado Niquelado Carga inferior Sistema de control de ajuste de potencia Sistema de bloqueo de manija de seguridad	<b>EXPERTO</b> 1006HD a 1014HD (6 a 14mm)  RAPID 140 - ARROW T50 STANLEY G (TRA700) NOVUS G	24	365301
910 	<b>MARTILLO GRAPADOR PROFESIONAL</b> METAL CROMADO MANGO DE GOMA ANATOMICO	<b>EXPERTO</b> 1006HD a 1010HD (6 a 10mm)  RAPID 140 STANLEY 1/4,5/16 Y 3/8 ARROW T.50	20	365149

EN DOBLE BLISTER

CON GRAPAS



SIN GRAPAS



CON GRAPAS

SIN GRAPAS



**ENGRAPADORA - PARA UNIR O ATAR**



SIN GRAPAS

MODELO	DESCRIPCION	USA GRAPAS	CAJA SUGERIDA	Código
<b>A7</b> 	DE METAL PINTADO Y GUIAS DE ACERO	<b>PROFESIONAL EXPERTO</b> C16 - 7 mm <b>GRAPA REDONDA</b>	50	<b>365432</b>

EN CAJA

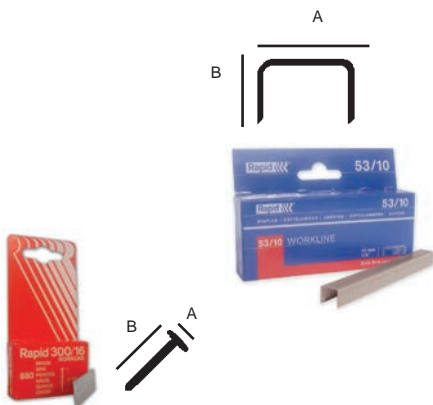
**QUITA GRAPAS**



MODELO	DESCRIPCION	CAJA SUGERIDA	Código
<b>425</b>	MANGO PLASTICO ANATOMICO - CUERPO DE ACERO PARA SACAR O REMOVE GRAPAS NORMALES O HD	100	<b>365220</b>

EN BLISTER

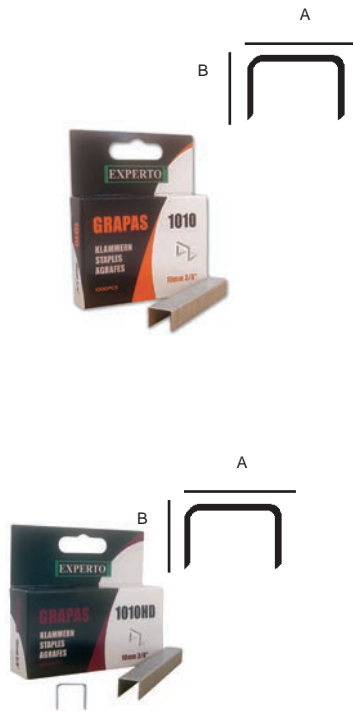
**GRAPAS**



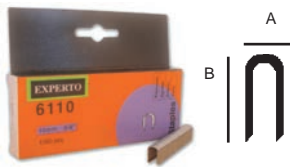
MODELO	MEDIDAS mm		PARA <b>RAPID</b>	PARA OTRAS ENGRAPADORAS	CAJAS DE	Código
	A	B				
<b>140</b>	10,6	14	<b>R 44</b>	EXPERTO: 765 Y KWB:HT057 B.Y DECKER: POWER SHOT ARROW: T50/ HT50/ T50 OC BOSCH: HTM57 NOVUS: J19EHG/ J030/ 031G	2000	<b>366161</b>
CLAVOS <b>300</b>	2	16	<b>R 453 COMBI</b>	RAPID - BLACK Y DECKER ARROW - BOSCH NOVUS - KWB	880	<b>366234</b>

OTRAS MARCAS: AEG, METABO, PIRANHA, STANLEY, WOLF CRAFT, etc. CONSULTE TABLA

**GRAPAS**  
EN CAJAS DE 1000



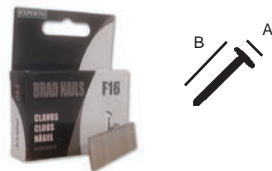
MODELO	MEDIDAS mm		PARA <b>EXPERTO</b>	PARA OTRAS ENGRAPADORAS	CAJA SUGERIDA	Código
	A	B				
1006	10	6	NORMAL	851 - 737 529 - 516	300	365033
1008		8				
1010		10				
1012		12				
1014		14				
1006 HD	9,4	6	PROFESIONAL	765 - 910 873 - 903	150	365084
1008 HD		8				
1010 HD		10				
1012 HD		12				
1014 HD		14				
				765 - 873 903	120	365114
					100	365122



**PROFESIONAL**

6212	6,5	12	529	Rapid 36 Arrow T25	150	365262
6214		14				

**CLAVOS**  
CON CABEZA CHATA EN CAJAS DE 2000



F16	1	16	CLAVO	516 - 529 765	18 Gauge Brad Nail	60	365203
-----	---	----	-------	------------------	-----------------------	----	--------

CON CABEZA PERDIDA EN CAJA DE 2000



P16		16	CLAVO	529	18 Gauge headless Pin	50	365289
-----	--	----	-------	-----	--------------------------	----	--------

**CABO PLASTICO IRROMPIBLE - HOJA PULIDA**


LARGO		MODELO	CAJA SUGERIDA	Código
"	m m			
14	350	31 B	60	908002
18	450			908011
20	500			908029
22	550			908037

<b>MACHETA CAÑERO 22"</b>	<b>908240</b>
---------------------------	---------------


**PALAS FORJADAS - ACERO FORJADO**


2100 2101

2120

2130 2131



2110 2111

2160

2150

	MODELO	PUNTA	CABO	Código
2100	PALEAR	CUADRADA	<b>CORTO</b>	900028
2120	PUNTEAR	ANGOSTA MEDIA LUNA		900036
2130	PUNTEAR	POCERA MEDIA LUNA		900044
2110	PALEAR	CORAZON		Largo total: 1 m
2160	CESPED	RECTA		900109
2150	PUNTEAR	POCERA ESCOCESA		900117
2101	PALEAR	CUADRADA	<b>LARGO</b>	900061
2111	PALEAR	CORAZON		Largo total: 1,60 m
2131	PUNTEAR	POCERA MEDIA LUNA		900150

VENTA MINIMA: 3 UNIDADES



2180	HOYERA	ACERO FORJADA TEMPLADA Y REVENIDA	1,30 m	900125
2181	CABO DE		1,50 m	900133
2182	HIERRO		1,80 m	900141


**PALAS ESTAMPADAS**


992278

992272

922284

922266

992286

	MODELO	HOJA	CABO	Código
992272	CUADRADA	ACERO ALEADO TEMPLADA REVENIDA	<b>CORTO</b> CON 2 REMACHES BARNIZADO CON ANILLA METÁLICA Y MADERA	900192
992278	POCERA			900320
922284	CARBONERA			900168
922266	CORAZON			900184
992286	CEREALERA ANTICHISPA	ALUMINIO ESTAMPADO	<b>CORTO</b> CON 2 REMACHES BARNIZADO CON ANILLA BIMATERIAL	900176

VENTA MINIMA: 5 UNIDADES

**LLAVES TIPO CALIFORNIA**



TIPO	MEDIDA mm	Código
<b>RECTA</b>	225	<b>546003</b>
<b>CURVA</b>		<b>546011</b>

**PICOS FORJADOS CON CABO**

CABO MADERA 900 mm - CON CAPUCHÓN POLIPROPILENO



PICO Y PALA

PALA Y HACHA

MODELO	TIPO	MEDIDA mm		PESO g		Código
		A	B	del pico	c/cabo	
<b>3602</b>	PICO Y PALA	<b>510</b>	<b>59</b>	<b>2000</b>	<b>2950</b>	<b>800678</b>
<b>3612</b>		<b>510</b>	<b>75</b>	<b>2060</b>	<b>3010</b>	<b>800686</b>
<b>3622</b>		<b>480</b>	<b>108</b>	<b>2090</b>	<b>3040</b>	<b>800694</b>
<b>3632</b>	PALA Y HACHA	<b>415</b>	<b>86</b>	<b>2085</b>	<b>2950</b>	<b>800708</b>

VENTA SUGERIDA: 4 UNIDADES

**HACHAS DE CAMPO**

ACERO FORJADO Y TEMPLADO



TIPO	GRAMOS	LARGO cm	Código
CABO DE MADERA	<b>910</b>	<b>40</b>	<b>909793</b>
CABO DE FIBRA DE VIDRIO	<b>910</b>	<b>40</b>	<b>909807</b>

**HACHAS TUMBA**

ACERO FORJADO



TIPO	LIBRAS	Código
<b>SIN CABO</b>	<b>4 1/2</b>	<b>906964</b>
<b>CON CABO VIZCAINO</b>		<b>906972</b>
<b>CON CABO DE FIBRA DE VIDRIO CUERPO POLIPROPILENO Y ELASTÓMERO ANTIDESLIZANTE CABEZA DE ACERO FORJADO</b>		<b>909785</b>



**HACHAS CON CABO DE MADERA**

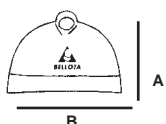
ACERO FORJADO



TIPO	GRAMOS	Código
DE CAMPO	<b>800</b>	<b>906387</b>



**AZADAS FORJADAS SIN CABO**



MODELO	USO	MEDIDA mm		PESO		Código
		A	B	Lbs	g	
<b>263-A</b>	CAVAR	165	295	2	910	<b>907219</b>
<b>263-B</b>	CORTAR	195	330	2.5	1.130	<b>908665</b>
<b>263-C</b>	AIREAR LA TIERRA	205	350	3	1.360	<b>908673</b>
<b>263-D</b>	PLANTAR	215	355	3.5	1.585	<b>908771</b>

CAJA DE 48 SUGERIDO

## MARTILLOS CARPINTERO FORJADOS Y TEMPLADOS



Nº	GRAMOS	LARGO MANGO mm
16	75	225
18	150	250
20	200	265
22	250	270
25	350	280
28	450	300
30	600	

SIN UÑA
<i>Código</i>
910937
910945
910953
910961
910970
910988
910996

CON UÑA
<i>Código</i>
911003
911011
911020
911038
911046
911054

## MARTILLOS PENA MECANICO FORJADOS Y TEMPLADOS

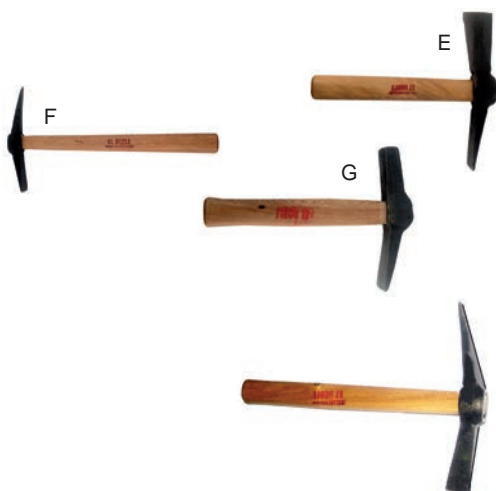


GRAMOS	LARGO mm	<i>Código</i>
200	300	911062
300		911071
400		911089
500		911097
600		911143
700		911151
800		911160
1000		911178

## MARTILLOS BOLITA FORJADOS Y TEMPLADOS

GRAMOS	LARGO mm	<i>Código</i>
100	300	911569
200		911577
300		911585
400	350	911593
500		911607
700		911615
800		911623
1000		911631

## HACHUELAS y MARTILLO FORJADOS Y TEMPLADOS



		GRAMOS	<i>Código</i>
HACHUELAS	E ALBAÑIL	400	906549
	F AZULEJISTA	380	906557
MARTILLO	G ALBAÑIL	600	910929

## PICARETA SOLDADOR

DESCRIPCION	GRAMOS	<i>Código</i>
FORJADA	400	906956

## MAZAS CON CABO FORJADAS Y TEMPLADAS



Kg	LARGO MANGO mm
0,800	180
1	250
1,250	300
1,500	
1,750	350
2	
3	
5	
6	840
8	
10	

MINERAS
<i>Código</i>
911356
911364
911372
911381
911399
911429
911437
911445
911461
911470
911488

FRANCESAS
<i>Código</i>
911640
911658
911666
911674
911682
911691
911704
911712
911721
911739
911747

## MARTILLOS GALPONEROS



CARACTERISTICAS	LARGO TOTAL mm	PESO TOTAL g	Código
CABEZA PULIDA 27mm Ø CABO DE MADERA BARNIZADO	330	700	909653



CABEZA PULIDA 27mm Ø Mango Núcleo de Fibra de Vidrio Recubrimiento de polipropileno Grip de TPR	330	600	909815
---	-----	-----	--------

## MAZAS CON CABO



Kg	LARGO MANGO cm	CARACTERISTICAS	Código
1	27,8	Maza Forjada Mango Núcleo de Fibra de Vidrio Recubrimiento de polipropileno Grip de TPR	909823
1,5	28,2		909831
2	28,7		909874

## EXPERTO

IMPORTADO

## MARTILLOS CABEZA DE GOMA



PESO TOTAL g	Ø	CABO	Código
225	50	DE MADERA LUSTRADA	911755
340	52		911763
450	58		911771
680	63		911780
900	66		911798



IND. ARGENTINA

## MARTILLOS CABEZA DE GOMA



PESO TOTAL g	Ø	CABO	Código
250	44	DE MADERA LUSTRADA	911500
350	48		911518
600	56		911526

**TENAZAS CARPINTERO**  
ACERO FORJADO



LARGO		Código
"	mm	
6	150	919268
7	175	919276
8	200	919284
9	225	919292

**TENAZAS ARMADOR**  
ACERO FORJADO - CON MEDIO CORTE



LARGO		MODELO	TIPO	Código
"	mm			
9	225	A	STANDARD	919373
12	300			919381

**GRINFAS**



LARGO mm		CARACTERISTICAS	PESO	Código
Ø	TOTAL			
6	350	FORJADAS ESTAMPADAS  TERMINACION ESMALTE NEGRO EMPUÑADURA PVC	370	914851
8				914860
10	400		660	914878
12			680	914886



**BARRETAS SACA CLAVOS**



DIÁMETRO mm	LARGO mm	PESO g	CARACTERISTICAS	Código
19	400	1.045	ACERO FORJADO	907553
	500	1.260		907561
	600	1.470		907570
	700	1.660		907588
	800	1.940		907596
	900	2.145		907723
	1000	2.600		907731



**TENAZAS ARMADOR**



LARGO		TIPO	Código
"	mm		
9	225	ACERO FORJADO CON MEDIO CORTE STANDARD	919136
12	300		919209

EN BLISTER



**CORTA VIDRIOS A DIAMANTE**  
DE DIAMANTE NATURAL



Nº	CAPACIDAD DE CORTE - mm	Código
1	0,5 - 2	901083
3	2,0 - 6	901121

EN BLISTER

**SIERRAS COPA DIAMANTADAS**



CORTA:

VIDRIO - ACRILICO - AZULEJO  
CERAMICA - MARMOL

PARA SU OPTIMO RENDIMIENTO  
LUBRICAR Y ENFRIAR CON AGUA  
VELOCIDAD MAX. 1400 RPM

DIAMETRO mm	PERNO mm	LARGO COPA mm	Código
14	6	35	874159
16			874167
20	8		874175
22			874183
25			874191
30			874205
32	10		874213
35			874221
40			874230
45			874248
50			874256
60			874264

**FRESAS COPA LARGO NORMAL**

CON DIENTES DE WIDIA



CON ROSCA  
de 16x2mm

DIAMETRO mm	LARGO COPA mm	USOS	Código
30	72	<b>PIEDRA</b> <b>MAMPOSTERIA</b> <b>CONCRETO</b>	883514
40			883522
50			883531
65			883549
80			883557
90			883565
100			883832

**ACCESORIOS para fresa copa rosca 16x2mm**



ADAPTADOR CON ROSCA PARA FRESA COPA CON MECHA GUIA	ENCASTRE	LARGO mm	Código
	SDS +	100	883581
		350	883301



## CUCHARAS DE ALBAÑIL

### CABO PLASTICO



Nº	7	7 M mocha	8	8 M mocha
mm	175		200	
Código	904082	904091	904112	904163



## CUCHARAS DE ALBAÑIL

### CABO LUSTRADO DOBLE VIROLA



	DE ALBAÑIL						YESERO
Nº	6	7	7 mocha	8	8 mocha	9	8
mm	150	175	175	200	200	230	200
Código	902802	902811	902829	902837	902845	902853	902870



## CUCHARINES

### CABO LUSTRADO



	DE ALBAÑIL			YESERO
Nº	5	5 1/2	6	5
mm	125	140	150	125
Código	902888	902896	902926	902934
\$				



## CUCHARAS DE ALBAÑIL

### DE ACERO



Nº	7	8
mm	175	200
Código	904066	904074
\$		



## CUCHARAS FORJADAS

### DE UNA PIEZA DOBLE VIROLA



Nº	7	7 R mocha	8	8 R mocha
mm	175		200	
Código	903922	903931	903949	903957

## ESCUADRAS DE ALBAÑIL



m m	150 x 300	200 x 400	250 x 500	300 x 600
Código	903272	903281	903299	903302

## LLANAS DENTADAS



MEDIDA DEL DIENTE m m	MEDIDA BASE m m	CARACTERISTICAS	Código
6 x 6	130 x 300	MANGO PLASTICO	903141
8 x 8			903167
10 x 10			903175
12 x 12			903183

## LLANA LISA FRENTISTA



MEDIDA BASE mm	CARACTERISTICAS	Código
130 x 300	MANGO PLASTICO	903035

## LLANA FLEXIBLE YESERO



MEDIDA BASE mm	CARACTERISTICAS	Código
120 x 300	CABO MADERA MANGO ALUMINIO	902993



## LLANA DENTADA



MEDIDA DEL DIENTE m m	MEDIDA BASE m m	CARACTERISTICAS	Código
10 x 10	120 x 300	- ACERO INOXIDABLE - MANGO ERGONOMICO BICOMPONENTE (PP+TPR)	919560

## LLANA LISA



MEDIDA BASE mm	CARACTERISTICAS	Código
120 x 300	- ACERO INOXIDABLE - MANGO ERGONOMICO BICOMPONENTE (PP+TPR)	919578



## GUANTES TEJIDOS



TIPO	CARACTERISTICAS	Código
ALGODÓN BLANCO	MOTEADO INDUSTRIAL ANTIDESLIZANTE CERTIFICADO IRAM	142352

## GUANTES TEJIDOS



TIPO	CARACTERISTICAS	Código
ALGODÓN BLANCO	USO GENERAL A COMUN	141003
	ANTIDESLIZANTE B Destreza Nivel 5 IRAM 3608	MOTEADO 141011
ALGODÓN y POLIESTER GRIS	TEJIDO G7 JERSEY C LIVIANO IRAM 3607-0141	MOTEADO 142522

VENTA MINIMA 12 PARES POR MODELO

**CORTA PERNOS CUCHILLAS DE CROMO MOLIBDENO**


LARGO		CAPACIDAD DE CORTE Ø mm		Código
"	mm	MATERIAL BLANDO HASTA HRC 15	MATERIAL DURO HASTA HRC 35	
18	450	8	6	902381
24	600	10	8	902390
30	750	13	10	903132
36	900	16	11	902420
42	1050	17	12	903850


**CORTA PERNOS**
**CUCHILLAS CAMBIABLES, DE 3 FILOS REVERSIBLES**


LARGO		CAPACIDAD DE CORTE Ø mm	Código
"	mm		
18	450	6	902764
24	600	10	902772
30	770	12	902781


**CUCHILLAS DE REPUESTO PRISMATICAS**

MODELO	CAPACIDAD DE CORTE Ø mm	Código
18	6	903051
24 y 30	10 y 12	903043


**CORTADORAS DE CERAMICA**
**DOBLE GUIA SOBRE RULEMANES**
**IVA 10,5%**


MODELO	LARGO TOTAL mm	CORTE UTIL mm	CARACTERISTICAS	Código
450	620	450	Base de Aluminio REFORZADA CORTA CERAMICA, AZULEJOS, ETC.	904902

EN CAJA


**CORTADORA DE CERAMICA y PORCELANATO**
**DOBLE GUIA SOBRE RULEMANES**
**IVA 10,5%**


MODELO	LARGO TOTAL mm	CORTE UTIL mm	ESPESOR MAX. CORTE mm	Código
PROFESIONAL 600	790	600	12	904945

SEPARADOR MOVIL MONTADO SOBRE RULEMANES  
 GUÍAS DE ACERO CROMADAS  
 BASE DE FUNDICIÓN DE ALUMINIO CON SUPLEMENTOS PLEGABLES  
 SOPORTES REFORZADOS PARA OFRECER MAYOR POTENCIA DE SEPARACIÓN  
 INCLUYE RODEL 10mm. DISPONIBLES TAMBIÉN EN 6 y 8 mm  
 EN MALETÍN PLÁSTICO

RUEDA Ø mm	EJE mm	Código
6	10 x 82	904953
8		904961
10		904970





### CORTA HIERROS



MODELO	Ø "	LARGO mm	Código
<b>303</b>	1/4	120	<b>907022</b>
<b>304</b>	3/8	150	<b>907031</b>
<b>305</b>	1/2	150	<b>907049</b>
<b>306</b>	5/8	170	<b>907057</b>

EN DISPLAY DE 5

### PUNTA DE CENTRAR



MODELO	PUNTA	LARGO mm	Código
<b>413</b>	4 mm	135	<b>907162</b>

EN DISPLAY DE 5

### PUNZONES



CONICO (A)				
MODELO	PUNTA	CABO	LARGO	Código
<b>525</b>	1/8 "	1/2 "	150mm	<b>907065</b>

EN DISPLAY DE 5

RECTOS (B)				
MODELO	PUNTA mm	CABO	LARGO mm	Código
<b>532</b>	2	3/8"	100	<b>907944</b>
<b>533</b>	3		150	<b>907073</b>
<b>534</b>	4	1/2"	170	<b>907081</b>
<b>535</b>	5			<b>907090</b>
<b>536</b>	6			180

EN DISPLAY DE 5

### JUEGOS



MODELO	CONTENIDO	Código
<b>345-080</b>	1 PUNTO CENTRAR 1 CORTA FRIO 3/8" x150 1 CORTA FRIO 1/2" x150 1 PUNZON CONICO 1/2" x150 1 PUNZON RECTO	<b>907146</b>
<b>3012</b>	1 CORTA FRIO 1/4" x 125 1 CORTA FRIO 3/8" x 150 1 CORTA FRIO 1/2" x 150	<b>907120</b>

MODELO	CONTENIDO	Código
<b>45 - 140</b>	1 PUNZON CONICO 1/2" x150 2 PUNZON RECTO 3/8" x150 1 PUNZON RECTO 1/2" x170 1 PUNTO CENTRAR	<b>907154</b>
<b>345-043</b>	1 CORTA FRIO 1/2" x150 1 PUNTO CENTRAR 1 PUNZON CONICO 1/2" x150	<b>907138</b>



### CORTA HIERROS

### PUNTAS HEXAGONALES

HEXAGONALES



CHATOS



ELECTRICISTA

	DIAM.	LARGO mm	Código
H E X A G O N A L E S	3/4" 19mm	200	<b>906638</b>
		250	<b>906646</b>
		300	<b>906654</b>
		350	<b>906662</b>
		400	<b>906671</b>
C H A T O S	7/8" 22mm	200	<b>906689</b>
		250	<b>906697</b>
		300	<b>906719</b>
		350	<b>906727</b>
		400	<b>906735</b>
C H A T O S	22 x 12	200	<b>906743</b>
		250	<b>906760</b>
		300	<b>906778</b>
		350	<b>906786</b>
		400	<b>906794</b>
⬡	Ø 16"	250	<b>906905</b>



	DIAM.	LARGO mm	Código
H E X A G O N A L E S	3/4" 19mm	200	<b>907383</b>
		250	<b>907391</b>
		300	<b>907740</b>
		350	<b>907758</b>
		400	<b>907766</b>
H E X A G O N A L E S	7/8" 22mm	200	<b>907774</b>
		250	<b>907782</b>
		300	<b>907791</b>
		350	<b>907804</b>
		400	<b>907812</b>



**CORTA HIERROS**  
FORJADOS Y ESTAMPADOS EN ACERO ESPECIAL

IND. ARGENTINA

LARGO mm	CABO		ANCHO mm	Código
	FORMA	ESPESOR mm		
250	REDONDO Ø	19	35	913791
300				913804
350				913812
200	PLANO 	7,5	20	913821
250		9,5	35	913839
300				913847
350				913855
400				913863



MOLETEADOS

**PUNZONES**

IND. ARGENTINA

LARGO mm	Ø mm	Código
100	1	907278
110	2	907286
	3	907294
	4	907308

**PUNTAS PARA MARCAR**



MOLETEADOS

LARGO mm	Ø mm	Código
100	7	907235
110	8	907243

**PUNTA PARA TRAZAR CURVA**



LARGO mm	Código
195	907189

**PUNTA PARA TRAZAR RECTA**



CARACTERISTICAS	Código
CON PUNTA METAL DURO REAFILABLE LARGO: 145 mm - EN DISPLAY	907197



**PUNTA PARA TRAZAR CURVA**

IMPORTADO

LARGO "	Código
7	908789

**LÁPIZ PUNTA WIDIA**



CARACTERISTICAS	Código
CON CLIP LARGO: 150 mm - EN DISPLAY	907201



**PLOMADAS DE ALBAÑIL**  
CON TORNILLO DE BRONCE

IND. ARGENTINA

PESO g	200	300	400	500	700	1000
Código	903191	903221	903230	903248	903256	903264
EN BLISTER						

**NIVEL TIPO TORPEDO**  
CON BASE MAGNÉTICA



LARGO		CARACTERISTICAS	Código
"	mm		
9	230	3 BURBUJAS - HORIZONTAL - VERTICAL y 45° BASE MAGNÉTICA PARA FIJACIÓN SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS TAPAS DE GOMA PROTECTORAS ANTI GOLPE	919586

**FREEMANS**

IMPORTADO

**NIVELES DE PRECISION**

IVA 10,5%



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
300	PRECISION: 0,057° = 1.0 por metro CON PROTECCION CONTRA GOLPES CUERPO DE ALUMINIO REFORZADO 3 GOTAS DE ACRILICO: HORIZONTAL-VERTICAL y 45°	924407
400		924415
500		924423
600		924431
800		924920
1000		924938
1200	924946	

**FREEMANS**

IMPORTADO

**NIVELES DE PRECISION**  
CON IMÁN

IVA 10,5%



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
400	PRECISION: 0,057° = 1.0 por metro BASE IMANTADA CON PROTECCION CONTRA GOLPES CUERPO DE ALUMINIO REFORZADO 3 GOTAS DE ACRILICO: HORIZONTAL-VERTICAL y 45°	924954
500		924962
600		924971
800		924989
1000		924997

**anemi**

IND. ARGENTINA

**NIVELES DE ALUMINIO**  
GOTAS DE ACRILICO



LARGO mm	Código
300	922005

**NIVELES DE PLASTICO IRROMPIBLES**  
GOTAS DE ACRILICO



LARGO mm	Código
350	922480
450	922498



## TERRAJAS PARA CAÑOS PVC



MODELO	COJINETES		PASO	Código
	FORMA	MEDIDA "		
<b>ESTRELLA</b>	HEXAGONAL ACERO	1/2 - 3/4 - 1	BSP	<b>682799</b>
<b>SP1</b>	REDONDA ACERO	1/2 - 3/4 - 1	BSP	<b>682560</b>
<b>SP2</b>		1 1/4 - 1 1/2 - 2		<b>682632</b>

## TERRAJAS PARA CAÑOS GALVANIZADO Y EPOXI



A CRIQUE

MODELO	COJINETES		PASO	Código
	FORMA	MEDIDA "		
<b>SG4</b>	REDONDO	1/2 - 3/4 - 1	BSPT (GAS)	<b>682527</b>
<b>SG ESP 5*</b>	ACERO	1 1/4 - 1 1/2 - 2		<b>682543</b>

\* ROSCA DESTALONADA

## DADOS CALIBRADORES - ROSCA DESTALONADA PARA CAÑOS GALVANIZADOS Y EPOXI



MODELO	FORMA	MEDIDA "	PASO	Código
<b>SG/DC</b>	REDONDO ACERO	1/2	GAS	<b>682861</b>
		3/4		<b>682870</b>
		1		<b>682888</b>

## COJINETES DE REPUESTO TEMPLADOS REDONDOS de ACERO

### GUIA PARA TERRAJA



PARA <b>SG4</b> GAS	
MEDIDA "	Código
1/2	<b>682837</b>
3/4	<b>682845</b>



PARA <b>SG4</b> GAS	
MEDIDA "	Código
1/2	<b>682900</b>
3/4	<b>682918</b>
1	<b>682926</b>



## TERMOFUSORAS

### LÍNEA ECOLINE



POTENCIA W	CARACTERISTICAS	TEMP. MÁXIMA	BOQUILLAS mm	MALETÍN	Código
<b>800</b>	TERMOSTATO MANUAL	300°	20, 25 y 32	PLÁSTICO	<b>682934</b>
<b>1500</b> (750W+750W)	TERMOSTATO MANUAL 2 POTENCIAS		20,25,32,40, 50 y 63	METÁLICO	<b>682985</b>

### LÍNEA DIGITAL

POTENCIA W	CARACTERISTICAS	TEMP. MÁXIMA	BOQUILLAS mm	MALETÍN	Código
<b>800</b>	TERMOSTATO DIGITAL TEMP. CONSTANTE	385°	20,25,32,40, 50 y 63	PLÁSTICO	<b>682942</b>

## BOQUILLAS DE REPUESTO



MEDIDA mm	CARACTERISTICAS	Código
20	ANTIADHERENTES	<b>683124</b>
25		<b>683132</b>
32		<b>683141</b>



## TERRAJAS PARA CAÑO TIPO "OSTER"

IMPORTADO



1/2" a 2" EN CAJA METALICA



2 1/4" a 4" EN CAJA PLASTICA

CAPACIDAD "	PASO	CARACTERISTICAS	Código
1/2 a 2	BSPT (GAS)	- CRIQUE DOBLE ACCION - APERTURA DE PEINE A PALANCA	680982
2 1/4 a 4		- CAMBIO RAPIDO A MANIJA - INCLUYE 2 CAÑOS	680991

## JUEGO DE PEINES DE REPUESTO ROSCA BSPT (GAS)

PARA MODELO 1/2" a 2"



CAPACIDAD "	Código
1/2 - 3/4	681539
1 - 1 1/4	681547

PARA MODELO 2 1/4" a 4"

CAPACIDAD "	Código
2 1/4 - 3	680281
3 1/2 - 4	680290

**EXPERTO**



## MORZAS PARA CAÑOS A BISAGRA

IMPORTADO

Nº	ABERTURA DE BOCA mm	CAPACIDAD	PESO APROXIMADO kg	Código
2	10 - 73	2"	4,0	912425
3	10 - 90	3"	5,7	912433

**EXPERTO**



## LLAVE LAVABO PROFESIONAL

IMPORTADO

LARGO mm	CABEZAL	TERMINACION	Código
300	MOVIL REBATIBLE DE 0 A 180° ACERO TEMPLADO CON RESORTE	CROMADA	510866

EN SOBRE PLASTICO



## FRESADORA MANUAL PARA GRIFERIA

IND. ARGENTINA

DE ACERO - TEMPLADA Y REVENIDA PARA FRESAR ASIENTO DE CANILLAS, VALVULAS, Y LLAVES DE PASO CON CUERPO DE BRONCE, CON 1 FRESA DE 1/2"		Código
		903728
FRESAS DE REPUESTO	1/2"	904015
	3/4"	904031

EN CARTON EXHIBIDOR

**EXPERTO**

IMPORTADO

**CORTACAÑOS PARA PVC y ALUMINIO  
PROFESIONAL**

CAPACIDAD MAXIMA mm	LARGO TOTAL cm	CARACTERISTICAS	Código
42	20	CUCHILLA DE ACERO RECTA REGULABLE A CRIQUE DE UNA MANO	904040

**EXPERTO**

IMPORTADO

**CORTACAÑOS**

CAPACIDAD Ø	CARACTERISTICAS	Código
3 a 28 mm 1/8 a 1 1/8"	PARA CAÑOS DE COBRE Y ALEACIONES CUCHILLA DE ACERO TEMPLADO EN BLISTER	903884

**PESTAÑADORA DE ACERO**

CAPACIDAD m m	CARACTERISTICAS	Código
6 - 8 - 10 12 - 14 - 15	PARA CAÑOS DE COBRE Y ALEACIONES EN BLISTER	903892

**JUEGO DE CORTACAÑO Y PESTAÑADORA**

COMPUESTO POR:	CAPACIDAD Ø	Código
CORTACAÑOS	3 a 28 mm	903591
PESTAÑADORA	6 8 10 12 14 15 mm	

**onward**

IND. ARGENTINA

**CORTACAÑOS**

CAPACIDAD Ø	CARACTERISTICAS	Código
3 a 28 mm 1/8 a 1 1/8"	PARA CAÑOS DE COBRE Y ALEACIONES CUCHILLA DE ACERO TEMPLADO EN BLISTER	902551

**PESTAÑADORA**

CAPACIDAD Ø "	CARACTERISTICAS	Código
3/16 1/4 5/16 3/8 1/2 5/8	PARA CAÑOS DE COBRE Y ALEACIONES EN BLISTER	913651

IMPORTADO

**CORTACAÑOS**

CAPACIDAD Ø		Código
"	mm	
1/2 a 2	50	903531

**RUEDA DE REPUESTO**

CAPACIDAD Ø "	Código
2	903558



## CAÑO PLASTICO DESTAPA CAÑERIAS



LARGO m	CARACTERISTICAS	CANTIDAD MINIMA	Código
1,5	PUNTAS DE PLASTICO	ATADOS DE 12	161608

## FLEJE DE ACERO DESTAPA CAÑERIAS



LARGO m	CARACTERISTICAS	CANTIDAD MINIMA	Código
1,5	DE ACERO 22mm x 1,25mm	ATADOS DE 10	161691

## ACCESORIOS



MODELO	Código
BOCHA DE EMPUJE	161616
TIRABUZON	161624
SOPAPA PLANA	161632
MANIJA	161641
CEPILLO PLASTICO	161659

## CINTA DESTAPA CAÑERIA



TIPO	CARACTERISTICAS	LARGO m	Código
PLASTICO Ø 8 mm	- PUNTA DE PLASTICO - PUNTA DE RESORTE FLEXIBLE - DESENROSCABLE	5	161462
		10	161471
		15	161489
		20	161497

## CINTA DESTAPA CAÑERIA PARA TALADRO



TIPO	CARACTERISTICAS	LARGO m	Código
PLASTICO Ø 6 mm	Se adapta a todo tipo de taladros - USO: Profesional y doméstico - EXTREMO: Resorte enganche residuos	4	174131
		7	174149

## CINTAS PARA DESTAPAR



TIPO	CARACTERISTICAS	LARGO m	Código
PILETAS	MANGO TERMOPLASTICO - CRUZ CONTENEDORA (EN DISPLAY)	5	161306
		10	161314
CAÑERIAS	PUNTA ENGANCHA RESIDUOS  LLAVE DE AJUSTE  TORNILLOS	5	161322
		10	161331
		15	161349
		20	161357

## PASA CABLES



TIPO	CARACTERISTICAS	LARGO m	Código
PLASTICO	CON TERMINALES DE BRONCE BUSCA CURVAS	7	161365
		10	161373
		15	161381
		20	161390
		25	161403
METAL	REFORZADA TEMPLE AZUL TERMINALES DE BRONCE	10	161250
		15	161268
		20	161276
		25	161284
		30	161292



## REMACHES RAPIDOS DE ALUMINIO

### CABEZA CHATA

PAQUETES DE 1000		SOBRES DE 100			
Ø x LARGO mm	Código	Ø x LARGO mm	Código		
3,5	x 6	350001	3,5	x 6	350273
	x 8	350010		x 8	350281
	x 10	350028		x 10	350290
	x 12	350036		x 12	350303
	x 14	350044		x 14	350311
	x 16	350052		x 16	350320
	x 19	350061		x 19	350338
4	x 25	350079	x 25	350346	
	x 30	350087	x 30	350354	
	x 6	350095	4	x 6	350362
	x 8	350109	x 8	350371	
	x 10	350117	x 10	350389	
	x 12	350125	x 12	350397	
	x 14	350133	x 14	350401	
x 16	350141	x 16	350419		
x 19	350150	x 19	350427		
		x 25	350435		
		x 30	350443		



PAQUETES DE 500		
4	x 25	350168
	x 30	350176
4,8	x 8	350184
	x 10	350192
	x 12	350206
	x 14	350214
	x 16	350222
	x 20	350231
	x 25	350249
6	x 28	350257
	x 30	350265
	x 8	350656
	x 10	350664
	x 12	350672
	x 14	350681
	x 16	350699
x 20	350702	
x 25	350711	

SOBRES DE 50		
4,8	x 8	350451
	x 10	350460
	x 12	350478
	x 14	350486
	x 16	350494
	x 20	350508
	x 25	350516
6	x 28	350524
	x 30	350532

PAQUETES DE 250		
6	x 28	350729
	x 30	350737

### CABEZA REDONDA

PAQUETES DE 500		
Ø x LARGO mm	Código	
4,8	x 10	350559
	x 12	350567
	x 14	350575
	x 16	350583
	x 19	350591
x 25	350605	



### CABEZA ALA ANCHA

PAQUETES DE 1000		
Ø x LARGO mm	Código	
4	x 10	351041
	x 12	351059
	x 14	351067


  

PAQUETES DE 500		
4,8	x 10	351075
	x 12	351083
	x 14	351091




## TORNILLOS AUTOPERFORANTES FIX



MM	LARGO mm	CARACTERISTICAS	CANTIDAD x paquete	Código
<b>3</b>	25	ZINCADO DORADO  Cabeza CHATA  Ranura PHILLIPS   Punta Aguja	400	<b>352225</b>
<b>3,5</b>	12		1000	<b>352268</b>
	16		500	<b>352276</b>
	20			<b>352284</b>
	25			<b>352292</b>
	30			<b>352306</b>
	35			<b>352314</b>
	40			<b>352322</b>
<b>4</b>	12			500
	16		<b>352365</b>	
	20		<b>352373</b>	
	25		<b>352381</b>	
	30		<b>352390</b>	
	35		<b>352403</b>	
	40		<b>352411</b>	
	45		<b>352420</b>	
<b>4,5</b>	50		500	<b>352438</b>
	20			<b>352462</b>
	25			<b>352471</b>
	30			<b>352489</b>
	35			<b>352497</b>
	40			<b>352501</b>
	45			<b>352519</b>
	50			<b>352527</b>
<b>5</b>	60		200	<b>352535</b>
	25		500	<b>352560</b>
	30			<b>352578</b>
	35		400	<b>352586</b>
	40	<b>352594</b>		
	45	200	<b>352608</b>	
	50		<b>352616</b>	
	60		<b>352624</b>	
<b>6</b>	40	200	<b>352675</b>	
	50		<b>352683</b>	
	60	100	<b>352691</b>	
	70		<b>352705</b>	
	80		<b>352713</b>	
	90		<b>352721</b>	
100	200	<b>352730</b>		

## TORNILLOS AUTOPERFORANTES



Nº	LARGO "	CARACTERISTICAS	CANTIDAD x paquete	Código
<b>6</b>	5/8	FOSFATIZADOS NEGROS Cabeza CHATA Ranura PHILLIPS  Rosca paso Grueso Punta Aguja Taladran sus propios agujeros <b>Rosca paso Grueso</b>	400	<b>352004</b>
	3/4		200	<b>352012</b>
	1			<b>352021</b>
	1.1/4			<b>352039</b>
	1.1/2			<b>352047</b>
	1.5/8			<b>352055</b>
	2			<b>352063</b>



## TORNILLOS AUTOPERFORANTES



Nº	LARGO "	CARACTERISTICAS	CANTIDAD x paquete	Código
6	1	Para Durlock Ranura PHILLIPS	200	352071
	1.5/8	Rosca paso Fino 		352080

## TORNILLOS AUTOPERFORANTES TANQUE



Nº	LARGO "	CARACTERISTICAS	CANTIDAD x paquete	Código
8	1/2	CABEZA TANQUE	400	352136
	3/4	PUNTA MECHA	1000	352144
	1	Ranura PHILLIPS 	200	352152
	1/2	CABEZA TANQUE	400	352799
	3/4	PUNTA AGUJA	200	352802
	1	Ranura PHILLIPS 		352811

## TORNILLOS AUTOPERFORANTES PAN FRAMING



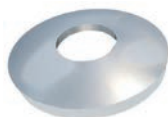
Nº	LARGO "	CARACTERISTICAS	CANTIDAD x paquete	Código
7	7/16	CABEZA DE TAMAÑO y ALTURA REDUCIDA Uso Carpintería de Aluminio	500	352161

## TORNILLOS AUTOPERFORANTES



Nº	LARGO "	CARACTERISTICAS	CANTIDAD x paquete	Código
14	x 1	CABEZA HEXAGONAL 3/8"  <b>SIN</b> ARANDELA PUNTA MECHA	200	352098
	x 1.1/2			352101
	x 2			352110
	x 2.1/2		100	352179
	x 3		352187	


## ARANDELA PARA TORNILLOS AUTOPERFORANTES



Ø mm	CARACTERISTICAS	CANTIDAD x paquete	Código
15	PARA TORNILLOS Nº 14 VULCANIZADA Material: EPDM (Caucho Etileno-Propileno-Dieno)	200	352128

## TORNILLOS AUTOPERFORANTES CON ARANDELA




Nº	LARGO "	CARACTERISTICAS	CANTIDAD x paquete	Código
14	x 1	CABEZA HEXAGONAL 3/8"  <b>CON</b> ARANDELA PUNTA MECHA	200	352748
	x 1.1/2		250	352756
	x 2		200	352764
	x 2.1/2		100	352772
	x 3			352781







## TORNILLOS HEXAGONAL T17 CON ARANDELA



Nº	LARGO "	CARACTERISTICAS	CANTIDAD x paquete	Código
14	x 1	ZINCADO	200	352829
	x 1.1/2	CABEZA HEXAGONAL 3/8" 		352837
	x 2	<b>CON ARANDELA</b>		352845
	x 2.1/2	PUNTA AGUJA	100	352853
	x 3	RANURADO		352861

## TORNILLOS TIRAFONDOS HEXAGONAL



MEDIDA	LARGO "	CARACTERISTICAS	CANTIDAD x paquete	Código
3/16	1.1/2	ZINCADO CABEZA HEXAGONAL 3/8" 	850	352870
	1.3/4		750	352888
	2.1/4		550	352900
	2.1/2		500	352918
	3		450	352926
1/4	1	ZINCADO CABEZA HEXAGONAL 7/16" 	700	352934
	1.1/2		550	352942
	1.3/4		500	352951
	2		450	352969
	2.1/4		400	352977
	2.1/2		350	352985
	3		300	352993
	4		200	353001
	5		175	353019
6	150	353027		
5/16	1.1/2	ZINCADO CABEZA HEXAGONAL 1/2" 	400	353035
	2		300	353043
	2.1/2		250	353051
	3		200	353060
	4		150	353078
3/8	7	ZINCADO CABEZA HEXAGONAL 9/16" 	75	353086
	8		60	353094
	10		50	353108
	12		50	353116

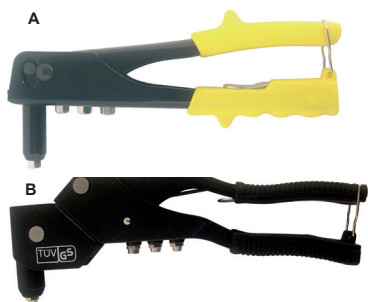


## REMACHADORAS



MODELO	CAJA*	LARGO	PARA REMACHE de m m	Código
<b>A</b> MANUAL	20	250	2.4 - 3.5	917249
<b>B</b> PROFESIONAL FUNDICION			4 - 4.8	917257

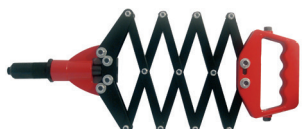
EN BLISTER

**EXPERTO****REMACHADORAS**

IMPORTADO

MODELO	CAJA*	LARGO mm	PARA REMACHE de m m	Código
<b>A REFORZADA</b>	24	250	2.4 - 3.5	<b>917206</b>
<b>B CABEZA ROTATIVA 360°</b>		290	4 - 4.8	<b>917214</b>

EN BLISTER

**EXPERTO****REMACHADORA**

IMPORTADO

MODELO	CAJA*	LARGO mm	PARA REMACHE de m m	Código
<b>PLEGABLE - FUELLE</b>	10	800	2.4 - 3.5 4 - 4.8 6.4	<b>917222</b>

**UniKRAFTS****REMACHADORA PROFESIONAL**

IMPORTADO

MODELO	CAJA*	LARGO	PICOS DE m m	Código
<b>PROFESIONAL</b>	24	250	2.4 - 3.2 4 - 4.8	<b>917133</b>

EN BLISTER

**BIASSONI**  
HERRAMIENTAS**REMACHADORA PUNZONADORA DE PERFILES**

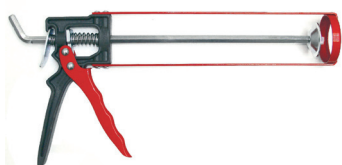
IND. ARGENTINA

LARGO mm	ESPELOR MÁXIMO DE TRABAJO	CALIBRE MÁXIMO	CARACTERISTICAS	Código
<b>250</b>	0,8 mm	22	CABEZAL DE ALUMINO PUNZÓN TEMPLADO MANGO BICOMPONENTE PVC+TPR	<b>919594</b>

**EXPERTO****PISTOLAS APLICADORAS**

IMPORTADO

MODELO	FUERZA EMPUJE	CARACTERISTICAS	Código
<b>ESQUELETO</b>	1200N/ 122 kgs	ALUMINIO + ACERO VARILLA HEXAGONAL LISA AGUJA PARA DESTAPAR PICO CARTUCHO	<b>917982</b>
<b>TUBULAR A CREMALLERA</b>	1200N/ 122 kgs	ACERO - VARILLA DENTADA AGUJA PARA DESTAPAR PICO CARTUCHO CINTA PARA COLGAR CUCHILLA PARA CORTE PICO CARTUCHO	<b>917974</b>

**A.TORIANO**  
HERRAMIENTAS**PISTOLA APLICADORA PARA CARTUCHOS**

IND. ARGENTINA

MODELO	CAJA SUGERIDA	RECORRIDO mm	Código
<b>PROFESIONAL (TIPO ESQUELETO)</b> - Cuerpo de polímero - Flejes y cazoleta de acero	12	220	<b>917923</b>

TACOS DE NYLON

EN CAJA

TIPO	MECHA Ø mm	LONG. TACO mm	Ø TORN. DE/A	CAJA	Código
S4	4	20	2.2 a 2.8	200	360864
S5	5	25	2.6 a 4	100	360007
S6	6	30	3.5 a 5		360015
S8	8	40	4.5 a 6		360023
S10	10	50	6 a 8	50	360031
S12	12	60	8 a 10	25	360040
S14	14	70	10 a 12	20	360058



S5G	5	25	2.6 a 4	5000	360066
S6G	6	30	3.5 a 5	3500	360074
S8G	8	40	4.5 a 6	1500	360082
S10G	10	50	6 a 8	850	360091

EN BOLSA

TIPO	MECHA Ø mm	LONG. TACO mm	Ø TORN. DE/A	BOLSA	Código
S5	5	25	2.6 a 4	1000	361941
S6	6	30	3.5 a 5		361950
S8	8	40	4.5 a 6		361968
S10	10	50	6 a 8	500	361976
S12	12	60	8 a 10	100	361984
S14	14	70	10 a 12		361992



CON ARANDELA - EN CAJA

Sa5	5	25	2.6 a 4	100	360104
Sa6	6	30	3.5 a 5		360112
Sa8	8	40	4.5 a 6		360121
Sa10	10	40	6.5 a 8		361852



UNIVERSAL CON ARANDELA

TIPO	MECHA Ø mm	LONG. TACO mm	Ø TORN. DE/A	CAJA	Código
SX 4	4	20	2 a 3	200	361887
SX 5	5	25	3 a 4	100	361895
SX 6	6	30	4 a 5		361909
SX 8	8	40	4.5 a 6		361917
SX10	10	50	6 a 8	50	361925
SX12	12	60	8 a 10	25	361933
SX14	14	70	10 a 12	20	362476
SX16	16	80	12 (1/2)	10	362484



TACO DE EXPANSION SX EN BALDE

SX 6	6	30	4 a 5	1800	362701
SX 8	8	40	4.5 a 6	800	362719
SX10	10	50	6 a 8	400	362727



PARA DURLOK

GKA	8	40	4	100	361011
-----	---	----	---	-----	--------



Mn10	10		3.5 a 6	25	360856
------	----	--	---------	----	--------

DUOTEC

Ø PERF. mm	Ø TORNILLO mm	LARGO TORNILLO mm	CAJA	Código
10	20	4.5-5	50	362565



DUOPOWER

Ø PERF. mm	LARGO TACO mm	Ø TORNILLO mm	CAJA	Código
5	25	3-4	100	362603
6	30	4-5	100	362611
8	40	4.5-6	100	362620
10	50	6-8	50	362638
12	60	8-10	25	362590



DUOPOWER - SERIE LARGA

Ø PERF. mm	LARGO TACO mm	Ø TORNILLO mm	CAJA	Código
8	65	4.5-6	50	362573
10	80	6-8	25	362581



UNIVERSAL

UX10	10	50	8	25	361844
------	----	----	---	----	--------



ABRAZADERAS METALICAS

TIPO	MEDIDA Ø "	CAJA	Código
CRM	3/8	25	362387
	1/2		362395
	5/8		362409
	3/4		362417
	7/8		362425
	1	20	362433
	1 1/4	10	362441





TIPO	Ø mm	LONG mm	CAJA	Código
CP 25	3.30	25	100	360325
CP 30		30		360333
CP 35		35		360341
CP 40		40		360350
CP 50		50		360368
CP 60		60		360376
CP 70		70		360384
CP 80		80		360392

### CABEZA PERDIDA

TIPO	Ø mm	LONG mm	CAJA	Código
CCP 30	1.8	30	200	360473
CCP 35	2	35		360481
CCP 40		40		360490
CCP 45	2.25	45		360503



TIPO	Ø mm	LONG mm	CAJA	Código
CP 225	2.50	25	100	360406
CP 230		30		360414
CP 235		35		360422
CP 240		40		360431
CP 250		50		360449
CP 260		60		360457
CP 270		70		360465

### CABEZA REDONDA

TIPO	Ø mm	LONG mm	CAJA	Código
CCR 19	1.8	18	200	360511



## PERNOS METALICOS (FWA)



PERFORACIÓN Ø mm	LARGO ANCLAJE mm	ESPESOR MÁXIMO mm	CAJA	Código
8	95	30	50	361861
8	120	50	50	361879
10	65	5	50	362492
10	95	15	50	362506
10	115	35	25	362514
10	130	50	25	362522
12	100	15	25	362531
12	120	30	25	362549
12	150	50	25	362557

## PERNOS METALICOS (MR)



ROSCA Ø mm	PROF. mm	LONG. MANGO mm	CAJA	Código
6	40	55	50	360619
8	50	70	25	360627
10	64	85	20	360635
12	75	100	10	360643

## TACOS ESPECIALES



TIPO	MECHA Ø mm	LARGO TACO mm	GANCHO mm	CAJA	Código
TP 2/8	8	40	4	25	360210
TP 3/8					360228
TP 1/6	6	30	4.5	25	360236
TP 2/6					360244
TP 3/6					360252
TP 2/5	5	25	3.5	25	360279
TP 3/5					360287

## TACOS METALICOS (IM)



MEDIDA "	CAJA DE	Código
1/4	100	361020
5/16	100	361038
3/8	50	361046
1/2	50	361054
5/8	25	361062

## MANGOS PARA TACOS IM (MIM)



PARA MANGOS	Ø x LARGO mm	Código
1/4	8 x 115	361071
5/16	10 x 120	361089
3/8	11 x 25	361097
1/2	14 x 130	361101
5/8	17 x 140	361119

## TACOS UNIVERSALES C/ PITON



FU con PITON	Ø mm	LARGO mm	CAJA	Código
FU con PITON	8	8/1	25	361763
		8/2		361771
		8/3		361780

## PITONES PINTADOS



TIPO	Ø mm	LARGO mm	CAJA	Código
PP 2/6	R	5	100	362298

R=ROJO



## MANGOS PARA LIMA PLASTICO VIRGEN



MANGO N°	PARA LIMAS	Código
<b>0</b>	4 - 5" Motosierra	<b>250881</b>
<b>1</b>	6 - 8"	<b>250791</b>
<b>2</b>	8 - 10"	<b>250864</b>
<b>3</b>	12 - 14"	<b>250872</b>

VENTA MINIMA 12 UNIDADES



## PRECINTOS PLASTICOS AUTO-EXTINGUIBLE

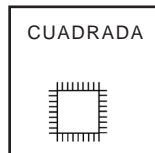
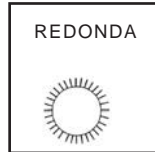
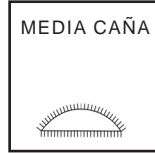
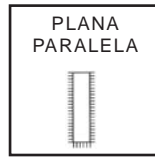
## USOS:

FIJACION, AMARRE, MONTAJE, CIERRE, EMBALAJES, ANILLADO, ENSAMBLE



TIPO	ANCHO mm	LARGO mm	MAXIMO Ø DE AJUSTE mm	MAXIMA TENSION kg.	Código COLOR BLANCO	Código COLOR NEGRO
MINIATURA	2,4	100	18	8,1	<b>867004</b>	<b>867012</b>
		200	50		<b>867250</b>	<b>867268</b>
INTERMEDIO	3,6	150	33	18,2	<b>867021</b>	<b>867039</b>
		200	50		<b>867047</b>	<b>867055</b>
		300	76		<b>867276</b>	<b>867284</b>
STANDARD	4,8	200	50	22,2	<b>867063</b>	<b>867071</b>
		225	58		<b>867080</b>	<b>867098</b>
		250	66		<b>867101</b>	<b>867110</b>
		300	76		<b>867144</b>	<b>867152</b>
		390	102		<b>867161</b>	<b>867179</b>
		500	135		<b>867314</b>	<b>867322</b>
PESADO	7,6	350	95	54,5	<b>867187</b>	<b>867195</b>
		400	104		<b>867209</b>	<b>867217</b>
		500	135		<b>867331</b>	<b>867349</b>
	9,0	600	175		<b>867373</b>	<b>867381</b>
		700	220		<b>867390</b>	<b>867403</b>
EXTRA PESADO	9,0	550	140	75,0	<b>867292</b>	<b>867306</b>
ANCHO	12,6	540	152	114,0	<b>867357</b>	
	12,7	600	152			<b>867365</b>

EN BOLSAS CON SOLAPA PARA COLGAR x 100



	6" 150mm	8" 200mm	10" 250mm	12" 300mm	14" 350mm
CORTE	<i>Código</i>	<i>Código</i>	<i>Código</i>	<i>Código</i>	<i>Código</i>
B	480011	480029	480037	480045	480053
1/2F	480118	480126	480134	480142	480151
F	480215	480223	480231	480240	
SECCION mm	14x4	21x5	26x6	30x7	35x8

B	480614	480622	480631	480649	
1/2F	480711	480720	480738	480746	480754
F	480819	480827	480835		
SECCION mm	16x5	20x6	25x7	30x9	35x10

B	481017	481025	481033	481041	
1/2F	481114	481122	481131	481149	
F	481211	481220	481238		
SECCION mm	6.3	7.5	9.6	12	

B	481319	481327	481335	481343	
1/2F	481416	481424	481432	481441	
F	481513	481521	481530	481548	
SECCION mm	6	7.7	9.6		

B	481611	481629	481637	481645	
1/2F	481718	481726	481734	481742	
F	481815	481823	481831		
SECCION mm	12.5	15.5	19		

1/2F		482129	482137	482145	
SECCION mm		22x5.4	27x6.6	32.5x8	

CAJA DE 6" 8" y 10" : 12 LIMAS

CAJA DE 12" y 14" : 6 LIMAS

### LIMAS DE ACERO PARA AFILAR

	4" 100mm	5" 125mm	6" 150mm
SECCION	<i>Código</i>	SECCION <i>Código</i>	SECCION <i>Código</i>
TAPER	9 482307	10.5 482323	12.5 482331
SLIM TAPER	6.1 482404	7.2 482421	9 482439
EXTRA SLIM TAPER	5.5 482501	6.1 482528	7.2 482536

 TAPER DE 7" *Código* 482366

 TAPER DE 8" *Código* 482374

### LIMAS MATRICERO LARGO 160 mm



EN ESTUCHE PLASTICO

TIPO	CORTE	<i>Código</i>	CORTE	<i>Código</i>
PARALELA	<b>0</b> BASTARDA	480878	<b>2</b> 1/2 FINA	480932
PLANA EN PUNTA		480886		480941
TRIANGULO		480894		480959
CUADRADA		480908		480967
REDONDA		480916		480975
MEDIA CAÑA		480924		480983
JUEGO DE 6 PIEZAS CORTE 2				480991

CAJA DE 12 SUGERIDO

## LIMAS PARA CADENA MOTOSIERRAS

Imp. SUIZA



LARGO		Ø		Código
"	mm	"	mm	
8	200	5/32	4,0	471941
		3/16	4,8	471917
		7/32	5,6	471909
		1/4	6,4	471054

CAJA DE 12



## LIMAS PARA CADENA MOTOSIERRAS

IMPORTADO



LARGO		Ø		Código
"	mm	"	mm	
8	200	5/32	4,0	481271
		3/16	4,8	481092
		7/32	5,6	481084

CAJA DE 12



## ESCOFINAS PARA MADERA

IMPORTADO



MEDIA CAÑA	LARGO	8" 200mm	10" 250mm	12" 300mm
	Código		481173	481181



## LIMA CHAPISTA

IMPORTADO



LARGO		CARACTERISTICAS	Código
"	mm		
14	350	FLEXIBLE	481076

CAJA DE 6 SUGERIDO



## JUEGO 5 LIMAS DIAMANTADAS

IMPORTADO



LARGO DE CORTE cm	LARGO TOTAL cm	CARACTERISTICAS	Código
10	14	MANGO 3 mm REVESTIDO en PVC Contenido: PLANA; MEDIA CAÑA; REDONDA; CUADRADA y TRIANGULAR	481289



## ARCO PARA LIMA CHAPISTA SIN LIMA

IND. ARGENTINA



PARA LIMAS DE	CARACTERISTICAS	Código
(12 y 14") 300 y 350 mm	EXTENSIBLE	900001

**CEPILLOS CIRCULARES**

ALAMBRE RIZADO BRONCEADO de 0,3 mm de Ø



MEDIDAS		ESPESOR mm	BUJE mm	RPM MAXIMAS	Código
"	mm				
5	125	25	20	8.000	232513
6	150		32	6.000	232521
7	175				232530
8	200		4.500	232548	

EN CAJA-Incluye 5 pares de BUJES ADAPTADORES a: 25,4 -22,2 -19,05 - 15,8 y 12,7mm

ALAMBRE TRENZADO de 0,5 mm de Ø



MEDIDAS		ESPESOR	BUJE mm	MECHONES	RPM MAXIMAS	Código
"	mm					
6	150	1 HILERA	22	30	8.500	232149
7	175					232157
8	200			38	8.000	232165

**CEPILLOS CIRCULARES**

ALAMBRE RIZADO BRONCEADO



MEDIDAS		PERNO mm	RPM MAXIMAS	Código
"	mm			
2	50	6	4.500	233170
2.1/2	63			233188
3	75			233196

EN BLISTER

**CEPILLOS ANGULAR CON ROSCA**



MEDIDA mm	ESPESOR	ROSCA	RPM MAXIMAS	Código
Ø 115	ALAMBRE RIZADO 0.30	14x2	12.500	232998
	ALAMBRE TRENZADO 0.50		10.000	232203

EN CAJA

**CEPILLOS DE COPA CON PERNO**

ALAMBRE RIZADO BRONCEADO



MEDIDAS		PERNO mm	RPM MAXIMAS	Código
"	mm			
2	50	6	4.500	233269
3	75			233277

EN BLISTER

**CEPILLOS DE COPA CON ROSCA**

ALAMBRE RIZADO BRONCEADO



MEDIDAS		CON ROSCA	RPM MAXIMAS	Código
"	mm			
3	75	14 x 2 mm	12.500	233382
4	100		8.500	233251
5	125		4.500	233391

EN CAJA

**CEPILLOS DE COPA CON ROSCA**

ALAMBRE TRENZADO



MEDIDAS		CON ROSCA	RPM MAXIMAS	Código
"	mm			
3	75	14 x 2 mm	12.500	232211
4	100		8.500	232262
5	125		6.500	232386

EN CAJA

## CEPILLOS CIRCULARES DE ACERO

ALAMBRE RIZADO de 0,3 mm de Ø



Nº	DIAMETRO mm	ESPESOR mm	BUJE mm	ESPECIFICACIONES Y APLICACION	Código
423	100	25	16	DE ACERO SAE 1050 MAZA: Ø 44 mm	233048
523	125				233056
623	150				233064
723	175			APLICACION: DESBARBADO, LIMPIEZA Y PULIDO EN GENERAL	233072
823	200				233081
1023	250				233099
1223	300		19		233102

## CEPILLOS CIRCULARES DE ACERO TRENZADOS



Nº	Ø mm	ESPESOR	BUJE m m	ESPECIFICACIONES Y APLICACION	Código
516	125	1 HILERA	16	DE ACERO SAE 1050 MAZA: Ø 44 mm ALAMBRE: Ø 0.60 mm	233498
616	150				233501
716	175				232254
816	200			233510	
526	125	2 HILERAS		APLICACION: USO INDUSTRIAL Y TRABAJOS PESADOS	232955
626	150				232882
726	175		232271		
826	200		232289		
716	175	1 HILERA	22		233404

## PARA AMOLADORAS DE MANO

4515	115	1 HILERA	TUERCA 14 x 2 mm	DE ACERO SAE 1050	233129
------	-----	----------	---------------------	-------------------	--------

## CEPILLOS DE COPA - TRENZADOS DE ALAMBRE DE ACERO



Nº	DIAMETRO m m	R.P.M MAXIMA	TRENZAS	ALAMBRE	Código
115	90	6 - 12.000	26	DE ACERO	233447
215	100	6.000	24	SAE 1050	233200
415 *	70	12.000	18	DE 0,5 mm	233218
316	125	5.000	30	Idem de 0,6 mm	233137

\* CON TUERCA 14 x 2 mm

## CEPILLOS DE COPA - RIZADOS ALAMBRE RIZADO de 0,3 mm de Ø



Nº	DIAMETRO mm	CARACTERISTICAS	Código
413	75	CON TUERCA 14 X 2 mm R.P.M.: 8500	233439

## CEPILLOS PARA DESCARBONIZAR

Ø de BASE mm
19
22

TRENZADOS	
MEDIDAS mm	Código
PERNO: 6	233323
Alambre: 0.50	233331

RIZADOS	
MEDIDAS mm	Código
PERNO: 6	233412
Alambre: 0.30	233421



**EXPERTO**

IMPORTADO

**CEPILLOS PARA DESCARBONIZAR****ALAMBRE RIZADO BRONCEADO** de 0,3 mm de Ø

MEDIDAS mm	CARACTERISTICAS	Código
12	PERNO: 6 mm RPM MAXIMAS: 4.500 PUNTA PLANA	233340
17		233358
19		233285
25		233293
29		233307

EN BLISTER

**ALAMBRE TRENZADO** de 0,3 mm de Ø

MEDIDAS mm	CARACTERISTICAS	Código
17	PERNO: 6 mm RPM MAXIMAS: 4.500 PUNTA PLANA	233561
25		233579

EN BLISTER

**EXPERTO****JUEGOS DE CEPILLOS****CON PERNO PARA TALADRO  
ALAMBRE RIZADO BRONCEADO**

DE 5 CEPILLOS	Código
5 CEPILLOS CIRCULARES DE: Ø 25, 38, 50, 63 y 75 mm	233145

EN BLISTER

**EXPERTO**

IMPORTADO

**CEPILLOS DE NYLON ABRASIVO**

PERNO 6 mm

DIAMETRO mm	RPM MAX.
50	4.500
75	

**COPA**

	Código
<b>FINO</b>	233706
AZUL	233714

PERNO 6 mm

DIAMETRO mm	RPM MAX.
75	4.500

**CIRCULAR**

GRUESO	Código
ROJO	233617

FINO	Código
AZUL	233633

PERNO 6 mm

DIAMETRO mm	RPM MAX.
22	18.000
25	
30	

**TERMINACION**

GRUESO	Código
ROJO	233722
	233731
	233749

FINO	Código
AZUL	233757
	233765
	233773

PERNO 6 mm

DIAMETRO mm	RPM MAX.
100	3.500

**FLAPPER**

GRUESO	Código
ROJO	233781

**EXPERTO****CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO  
RIZADO BRONCEADO**

IMPORTADO

ARTICULO	HILERAS	DETALLE	Código
95109	1	CON MANGO PLÁSTICO	234206

VENTA MINIMA 12 UNIDADES

**CEPILLOS DE ALAMBRE DE ACERO**

IND. ARGENTINA

ARTICULO	HILERAS	TIPO	CAJA SUGERIDA	Código
33	3 x 19	MANGO PLÁSTICO	12	233226
44	4 x 19			233234
16	6 x 19	SIN MANGO BASE RECTANGULAR PLASTICA		233242

CAJA DE CARTON

**EXPERTO****CEPILLO PARA LIMAS ALAMBRE DE ACERO**

IMPORTADO

BASE mm	LARGO TOTAL mm	MANGO	Código
45 x 105	230	PLASTICO	233374

EN BLISTER

**PINCELES PARA MECANICO**

IND. ARGENTINA

MODELO	LARGO TOTAL mm	VENTA MINIMA	Código
Nº 1	19	12	232963
Nº 2	24		232971
Nº 3	27		232980

**CALABRO**  
CEPILLOS DE ACERO**CEPILLOS LINEA INDUSTRIAL**

IND. ARGENTINA

MODELO	MATERIAL	LARGO cm	CAJA SUGERIDA	Código
ANDEN	CERDA	40	6	235008
		60		235016
		80		235024
		100		235032
ANDEN	PLASTICO	40	6	235041
		60		235059
		80		235067
		100		235075

SIN CABO

MODELO	CARACTERISTICAS	CAJA SUGERIDA	Código
BARRENDERO	SIN CABO BASE DE PLASTICO REFORZADO HILERAS DE PLASTICO ANCHO: 30X5,5MM	12	235083
CABO Ø 25mm	PARA CEPILLO BARRENDERO LARGO 1,50m	12	235300



IMPORTADO

## LLAVES AJUSTABLES FOSFATADAS - FORJADAS STANDARD

MEDIDAS		ABERTURA	CAJA	Código
"	mm			
4	100	13	10	509868
6	150	19	10	509787
8	200	26	10	509795
10	250	30	5	509841
12	300	34	5	509850
15	375	43	2	510092
18	450	55	1	510157



DISPLAY PARA EXHIBIDOR



12	300	GRIP ANATOMICO	5	510441
----	-----	----------------	---	--------

## REVERSIBLE



10	250	ABERTURA: 30 MORDAZA LADO LISO: PARA TUERCA MORDAZA LADO DENTADO: PARA CAÑOS		510173
----	-----	--	--	--------



## LLAVES AJUSTABLES ACERO CROMO VANADIO - FORJADAS

IND. ARGENTINA

MEDIDAS		ABERTURA mm	CARACTERISTICAS	Código
"	mm			
8	200	27	ACABADO FOSFATIZADO TEMPLADO CON TRATAMIENTO ANTICORROSIVO MECANISMO PRECISO DE APERTURA Y CIERRE CON MINIMO JUEGO QUIJADAS EN ANGULO DE 15° CON RESPECTO AL MANGO	510459
10	250	30		510467
12	300	34		510475



IMPORTADO

## LLAVES PARA RUEDA DE CAMION FORJADO TEMPLADO - CON BARRA LARGA de 750 mm

BOCAS mm	MODELO	Código
24 x 27	1728	541575
27 x 30	1725	541567
27 x 33	1730	541583
30 x 32	1720	541591
38 x 20*	1722	540803



BOCA HEXAGONAL

\* BOCA CUADRADA

## PRENSAS G ACERO FORJADO - REFORZADAS



ABERTURA	"	2	3	4	6	8
	mm	50	75	100	150	200
Código		909025	909033	909041	909068	909076



### LLAVES PARA CAÑO TIPO SUECO

ABERTURA	LARGO mm		ANCHO MORDAZA mm	PESO kg	Código
	CERRADO	ABIERTO			
1 1/2 "	275	310	18	0,690	510955
2 "	360	420	21	1,244	510882



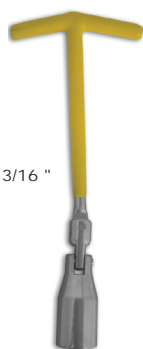
### LLAVES PARA CAÑO CUERPO FORJADO - MORDAZAS TEMPLADAS - MANGO PVC

ABERTURA	LARGO mm		ANCHO MORDAZA mm	PESO kg	Código
	CERRADO	ABIERTO			
1 "	315	350	18	0,700	510874
1 1/2 "	410	480	21	1,170	510751



### LLAVE PARA CAÑOS TIPO STILLSON

LARGO TOTAL		ABERTURA	Código
"	mm		
10	250	35	512176
12	300	42	512184
14	350	52	512192
18	450	62	512206
24	600	80	512214
36	900	100	510190



21 mm - 13/16 "



16 mm - 5/8 "

### LLAVES PARA BUJIAS ARTICULADAS - MANGO AISLADO

CAPACIDAD	CAJA*	Código
21 mm - 13/16 "	50	510645
16 mm - 5/8 "	50	542601

\* SUGERIDO



## LLAVES COMBINADAS PROFESIONALES

ACERO CROMO VANADIO - NORMA DIN 3113

### EXTRA LARGAS



MEDIDA mm	LARGO mm	PESO g	Código
6	106	20	513008
7	114	22	513016
8	128	30	513024
9	146	40	513032
10	165	55	513041
11	173	60	513059
12	184	70	513067
13	195	75	513075
14	212	100	513083
15	222	120	513300
16	231	140	513318
17	247	180	513091

MEDIDA mm	LARGO mm	PESO g	Código
19	276	220	513105
20	276	220	513326
21	305	275	513334
22	305	275	513113
23	315	330	513229
24	315	330	513237
25	340	370	513245
26	340	370	513253
27	369	416	513261
28	369	416	513270
30	404	496	513288
32	404	496	513296

## JUEGOS DE LLAVES COMBINADAS PROFESIONALES

ACERO CROMO VANADIO - CROMADAS - CABEZA PULIDA



PIEZAS	MEDIDAS mm	CAJA*	Código
6	10 11 12 13 14 17	24	513130

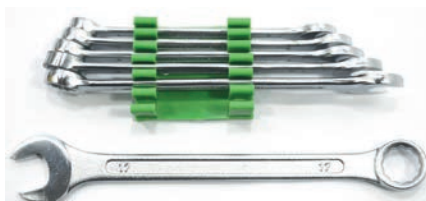
EN BOLSA PLÁSTICA

\* SUGERIDO



## JUEGOS DE LLAVES COMBINADAS

ACERO CROMO VANADIO - CROMADAS



PIEZAS	MEDIDAS mm	CAJA*	Código
6	10 11 12 13 14 17	36	513164

\* SUGERIDO

**LLAVES DE TORSION**



MODELO	CAPACIDAD	ENCASTRE "	LARGO mm	Código
<b>9006 M</b>	4 a 20 Kg/m	<b>1/2</b>	452	<b>510815</b>

**TENSIOMETROS A AGUJA**



MODELO	Libra/pie	Kg/m	ENCASTRE "	LARGO mm	Código
<b>9340</b>	0 a 200	0 a 25	<b>1/2</b>	520	<b>510904</b>
<b>9344</b>	0 a 350	0 a 50	<b>3/4</b>	870	<b>510912</b>

**LLAVES TIPO T - CROMO VANADIO**

CROMADAS - HEXAGONALES CON COLLAR PARA LLAVE 



LARGAS		
BOCA mm	LARGO mm	Código
<b>6</b>	<b>290</b>	<b>542288</b>
<b>7</b>		<b>542296</b>
<b>8</b>		<b>542474</b>
<b>9</b>		<b>542482</b>
<b>10</b>		<b>542491</b>
<b>11</b>		<b>542504</b>
<b>12</b>		<b>542512</b>
<b>13</b>		<b>542521</b>
<b>14</b>		<b>542539</b>
<b>15</b>		<b>542547</b>
<b>16</b>		<b>542555</b>
<b>17</b>		<b>542563</b>
<b>18</b>		<b>542571</b>
<b>19</b>		<b>542580</b>



**LLAVES TIPO T** 

STANDARD					
BOCA mm	LARGO mm	Código	BOCA "	LARGO mm	Código
<b>9</b>	175	<b>540234</b>	<b>13/16</b>	280	<b>540544</b>
<b>20</b>	275	<b>540404</b>			

**BOCALLAVES ENCASTRE 1/2"**

CROMO VANADIO - PROFESIONAL - BOCA ESTRIADA - DOBLE EXAGONO



CARTON EXHIBIDOR

**MILIMETRICAS**

MEDIDA m m	Código
9	514217
10	514225
16	514284
19	514314
20	514322

DOBLE HEXAGONO 

MEDIDA m m	Código
21	514331
22	514349
23	514357
25	514373



CARTON EXHIBIDOR

**PULGADAS**

MEDIDA "	Código
7/16	514551
9/16	514578
5/8	514594
11/16	514608
3/4	514616
25/32	514624
13/16	514632

DOBLE HEXAGONO 

MEDIDA "	Código
7/8	514641
15/16	514659
1	514675
1.1/16	514683
1.1/8	514691
1.3/16	514705
1.1/4	514713

**ACCESORIOS ENCASTRE 1/2"**



ENCASTRE	DESCRIPCION	Código
1/2"	A MOVIMIENTO UNIVERSAL	514438
	B BERBQUI de 400 mm	514471
	C PROLONGACIÓN de 150 mm	514454

**BOCALLAVES ENCASTRE 3/4"**

TUBOS DE ACERO FORJADOS TEMPLADOS y CROMADOS



MEDIDA m m	CARACTERISTICAS	Código
41	<b>PROFESIONAL</b>	514136
46	BOCA ESTRIADA 	514144

**JUEGO DE BOCALLAVES CROMO VANADIO - PROFESIONAL**

 BOCA DOBLE HEXAGONO



ENCASTRE	PIEZAS	BOCALLAVES:19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 29 - 30 - 32 - 35 - 36 - 38 - 41 - 46 - 50 mm Manija T y Manija Crique 1 prolongación de 100 y 1 de 200 mm	Código
3/4"	M 21		545261

CAJA METALICA



CROMO VANADIO - PROFESIONAL

**BOCA ESTRIADA - MILIMETRICAS**



Perfil Power DRIVE



**CONTACTO REDONDEADO**  
Excelente transmisión de torsión



MEDIDA m m	Código
8	515043
9	515051
10	515060
11	515078
12	515647
13	515655
14	515663

MEDIDA m m	Código
15	515671
16	515680
17	515698
18	515701
19	515710
20	515728
21	515736

MEDIDA m m	Código
22	515744
23	515752
24	515761
25	515779
27	515787
30	515795
32	515809

**BOCA ESTRIADA - PULGADAS**

MEDIDA "	Código
5/16	515817
3/8	515825
7/16	515833
1/2	515841
9/16	515850
5/8	515868
11/16	515876

MEDIDA "	Código
3/4	515884
13/16	515892
7/8	515906
15/16	515914
1	515922
1.1/16	515931
1.1/4	515949

**BOCA HEXAGONAL - MILIMETRICAS**



MEDIDA m m	Código
8	516139
9	516147
10	516155
11	516163
12	516171
13	516180
14	516198

MEDIDA m m	Código
15	516201
16	516210
17	516228
18	516236
19	516244
20	516252
21	516261

MEDIDA m m	Código
22	516279
23	516287
24	516295
25	516309
27	516317
30	516325
32	516333

**BOCA HEXAGONAL - PULGADAS**

MEDIDA "	Código
5/16	516341
3/8	516350
7/16	516368
1/2	516376
9/16	516384
5/8	516392
11/16	516406

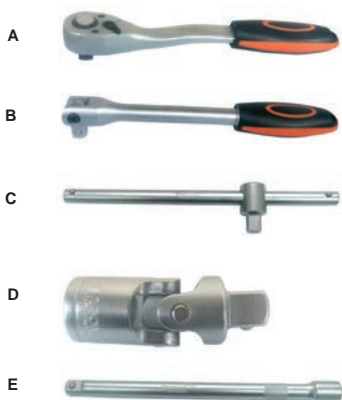
MEDIDA "	Código
3/4	516414
13/16	516422
7/8	516431
15/16	516449
1	516457
1.1/16	516465
1.1/4	516473

**BOCALLAVES**

**ENCASTRE 1/2"**



**ACCESORIOS**



ENCASTRE	DESCRIPCION		Código	
1/2"	A	MANIJA A CRIQUE - CON BOTON EXPULSADOR	516503	
	B	MANIJA ARTICULADA DE FUERZA	de 250 mm	516538
			de 380 mm	516546
	C	MANIJA "T" CORREDIZA de 250 mm	516511	
	D	MOVIMIENTO UNIVERSAL	516520	
	E	PROLONGACION	de 125 mm	516481
de 250 mm			516490	

**BOCALLAVES**

**ENCASTRE 3/4"**

CROMO VANADIO - PROFESIONAL



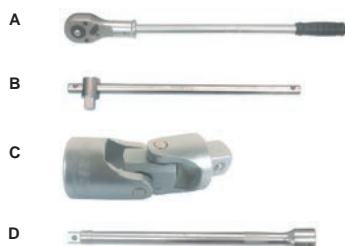
**BOCA ESTRIADA - MILIMETRICAS**



MEDIDA mm	Código
19	515957
22	515965
24	515973
25	515981
27	515990
28	516007
30	516601
32	516015
33	516023
34	516031

MEDIDA mm	Código
36	516040
38	516058
41	516066
46	516074
50	516082
55	516091
60	516104
65	516112
70	516121

**ACCESORIOS**



ENCASTRE	DESCRIPCION		Código
3/4"	A	MANIJA A CRIQUE - CON BOTON EXPULSADOR	516571
	B	MANIJA "T" CORREDIZA de 400 mm	516597
	C	MOVIMIENTO UNIVERSAL	516589
	D	PROLONGACION	de 200 mm
de 400 mm			516562



## BOCALLAVES DE ALTO IMPACTO

CROMO MOLIBDENO - FORJADAS - TEMPLADAS



### ENCASTRE 1/2"

#### CORTAS



MEDIDA		Código
mm	"	
	3/8	514721
11	7/16	514861
12		514781
	11/16	514748
18		514837
21		514845
23		514853

#### LARGAS

MEDIDA mm	Código
21	515086



### ENCASTRE 3/4"

#### LARGAS



MEDIDA		Código
mm	"	
19	3/4	515311



ACCESORIOS ENC. 3/4"	Código
Extensión Universal 150 mm	515639



### ENCASTRE 1"

#### CORTAS



MEDIDA		Código
mm	"	
30	1.3/16	515396
35	1.3/8	515426

## LLAVES ALLEN

### PULGADAS



MEDIDA "	Código
1/16	511196
3/32	511366
1/8	511374
5/32	511382
3/16	511391
7/32	511404
1/4	511412

MEDIDA "	Código
9/32	511421
5/16	511439
3/8	511447
7/16	511455
1/2	511463
9/16	511471

VENTA MINIMA HASTA 5/16": SOBRES DE 10

### MILIMETRICAS



MEDIDA mm	Código
1.5	511625
2	511641
2.5	511633
3	511480
3.5	511498
4	511501
4.5	511510
5	511528
5.5	511536

MEDIDA mm	Código
6	511544
7	511552
8	511561
9	511579
10	511587
11	511595
12	511609
14	511617

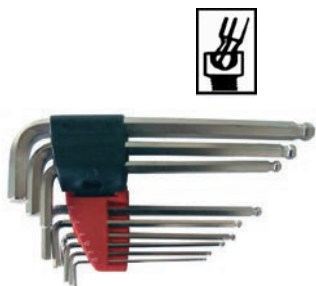
VENTA MINIMA HASTA 8mm: SOBRES DE 10

## JUEGOS DE LLAVES ALLEN



PIEZAS	MEDIDAS		Código
9	m m	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10	510726
	"	1/16 - 5/64 - 3/32 - 1/8 - 5/32 - 3/16 - 1/4 - 5/16 - 3/8	510734

**JUEGOS DE LLAVES ALLEN PUNTA REDONDA  
CROMO VANADIO**



PIEZAS		MEDIDAS										Código
9	BRAZO LARGO	mm	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	512141
		"	1/16	5/64	3/32	1/8	5/32	3/16	1/4	5/16	3/8	512249

EN BLISTER

**SACABOCADOS A GOLPE**

**JUEGOS**



CAJA DE METAL	MODELO	Ø mm	CORTES DOBLES	BOQUILLAS	Código
	01	3-10			5
02	12-20			5	917516
1	3-20	33		10	917524
2	3-25	45		12	917532
3	3-35	107		18	917541
4	3-46	203		24	917567

**INDIVIDUALES**



Ø mm	Código
2	917613
3	917621
4	917630
5	917648
6	917656
7	917664
8	917672
9	917681
10	917699

Ø mm	Código
11	917702
12	917711
13	917729
14	917737
15	917745
16	917753
17	917761
18	917770
19	917788

Ø mm	Código
20	917796
21	917800
22	917818
23	917826
24	917834
25	917842
26	917851

**JUEGOS**



JUEGO ESTUCHES PLASTICOS	MODELO	BOQUILLAS	Ø mm	Código
	PAR	5	4, 6, 8, 10, 12	917869
IMPAR	5	3, 5, 7, 9, 11	917877	
JUEGO SOPORTE CHAPA	COMPLETO	11	2 a 12 de mm en mm	917885

**PARA CILINDROS EX-27**



CARACTERISTICAS	Código
CAPACIDAD: UNIV. Ø 50 a 178mm	<b>901008</b>
TENSION: Regulable	
ACCIONAMIENTO: Por Taladro eléctrico	
COMANDO: Por eje flexible	



REPUESTOS	Código
Juego 3 piedras G100	<b>901211</b>
G180	<b>901229</b>
G280	<b>901237</b>
G400	<b>901245</b>
Eje Flexible normal	<b>901113</b>

**PARA BOMBA DE FRENOS EX-13/55**



CARACTERISTICAS	Código
CAPACIDAD: DE Ø 20 a 50 mm	<b>901016</b>
TENSION: Regulable	
ACCIONAMIENTO: Por taladro eléctrico	
COMANDO: Por eje flexible	



REPUESTOS	Código
Jgo. 2 Piedras Medio	<b>901253</b>
Fino	<b>901261</b>

**CONJUNTO EX-27**



CONTENIDO	Código
1 Bruñidor PARA CILINDROS	<b>901181</b>
1 Juego de 3 piedras	
1 Eje flexible normal	

**PARA MOTOS EX-20/80**



CARACTERISTICAS	Código
CAPACIDAD: DE Ø 20 a 80 mm	<b>901199</b>
TENSION: Regulable	
ACCIONAMIENTO: Por taladro eléctrico	
COMANDO: Por eje flexible	



REPUESTO	Código
Jgo. 3 Piedras Medio	<b>901270</b>
Fino	<b>901288</b>

**HELIOS**



**PRENSA AROS  
A CRIQUE**

MEDIDAS			Código
"		mm	
<b>2</b>	<b>a 4</b>	50 a 100	<b>108430</b>
<b>2. 1/2</b>	<b>a 5</b>	64 a 127	<b>108456</b>
<b>3</b>	<b>a 7</b>	76 a 178	<b>108464</b>

**TIPO HASTINGS**

MODELO Nº	CANTIDAD AROS	NUMEROS	CAPACIDAD "	Código
<b>2</b>	<b>8</b>	7 al 14	2.7/16 a 4.1/16	<b>108383</b>
<b>3</b>	<b>12</b>	7 al 18	2.7/16 a 5.1/16	<b>108391</b>

**LEVANTA VALVULAS**



Código
<b>108821</b>

**MANIJA SACAFILTRO  
UNIVERSAL**



Código
<b>540943</b>

**BRAZO FLEXIBLE CON IMAN**



LARGO TOTAL mm	Código
<b>440</b>	<b>257591</b>

## CRIQUES CARRITO

Cumple Normas ANSI

HIDRAULICO



CAPACIDAD Toneladas	ALTURA mm		LARGO mm	PESO kg	Código
	MINIMA	MAXIMA			
2	135	385	530	12	541176

CON KIT DE REPUESTOS (RETENES Y JUNTAS)

## CRIQUES BOTELLA

Cumple Normas ANSI

HIDRAULICO



ISO 9001

CAPACIDAD Toneladas	CAJA CERRADA SUGERIDA	ALTURA mm		PESO kg	Código
		MINIMA	MAXIMA		
2	6	181	298	2,5	541109
4		195	325	3,4	541125
6	4	220	362	4,5	541141
10		230	407	6,7	541133
20	2	245	434	11,1	541150
30	1	240	390	21.0	541117
50		236	375	30.0	541451

CON KIT DE REPUESTOS (RETENES Y JUNTAS)

## CRIQUES para AGRO



ELEVACION " MAXIMA "	ALTURA mm		CAPACIDAD MAXIMA TN	PESO kg	Código
	MINIMA	MAXIMA			
33	153	850	3	15	542237
60	155	1500		17	542245

**EXPERTO**

## LLAVE EN CRUZ - ACERO TEMPLADO

CROMADO BRILLANTE

IMPORTADO



LARGO mm	Ø	CAJA CERRADA SUGERIDA	MEDIDAS	PESO Kg	Código
380	16	20	4 Bocas de: 13/16" 17 - 19 - 22 mm	1,060	539015
510 PROFESIONAL		10		1,800	539007

VENTA POR UNIDAD - CON COLGADOR PARA EXHIBIDOR



## LLAVES PARA RUEDA CAMION

IMPORTADO

FORJADO TEMPLADO - CON BARRA LARGA DE 75cm



BOCA HEXAGONAL

BOCAS mm	MODELO	Código
24 x 27	1728	541575
27 x 30	1725	541567
27 x 33	1730	541583
30 x 32	1720	541591
38 x 20 *	1722	540803

\* BOCA CUADRADA

## LLAVE PARA CAÑOS AJUSTABLE TIPO ATLAS BOCA CURVA



MARCA	LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
<b>EXPERTO</b>	250	FORJADA NIQUELADA CON CORTA ALAMBRE DOBLE BLISTER	110434
<b>BIASSONI</b> HERRAMIENTAS	250	CROMO VANADIO FORJADA NIQUELADA CON CORTA ALAMBRE	108081

**EXPERTO**

## PRENSA TIPO "C" PARA SOLDAR

IMPORTADO



LARGO mm	CARACTERISTICAS	Código
280	FORJADA NIQUELADA CON AISLACION	110477

**EXPERTO**

## CALIBRE PARA MEDIR ROSCAS

IMPORTADO



CARACTERISTICAS	Código
WITHWORTH 55° METRICO S.I. 60° 52 HOJAS	155519

Sonda Opal®

## SONDAS EN JUEGOS

IND. ARGENTINA

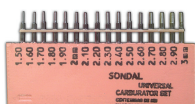


MODELO	TIPO	HOJAS	LARGO mm	CAPACIDAD	Código
M 123	RECTAS METRICAS	12	77	m m	165000
				0.08 - 0.50	



P 123	RECTAS	12	77	"	165018
				0.003 - 0.020	
				P 125	
P 200				0.001 - 0.040	165271

## CALIBRES PARA CARBURADORES - COMPETICION



CP 16	16 Calibres en ACERO CALIBRADO y RECTIFICADO	0.63 a 0.125 "	165328
-------	---	----------------	--------

## CALIBRES PARA BUJIAS



BP 8	8 MEDIDAS	0.020 a 0.035 "	165719
------	-----------	-----------------	--------

EN BLISTER

**EXPERTO**

IMPORTADO

**PISTOLA APLICADORA NEUMATICA  
PARA SILICONAS**

IVA 10,5%



CARACTERISTICAS	Código
PARA CARTUCHOS STANDARD Presión de Aire requerida 70 Psi Presión máxima 140 Psi Entrada de aire 1/4" NPS Manual de Instrucciones en Castellano	<b>542253</b>

EN CAJA

**EXPERTO**

IMPORTADO

**MINI TORNO NEUMATICO**

25.000 RPM

IVA 10,5%



CARACTERISTICAS	Código
Velocidad <b>25.000</b> RPM Tamaño de mandril 3mm ó 1/8" Entrada aire de filtro 1/4" NPS Entrada aire de manguera 1/4" Presión de aire 90 PSI Incluye: Acople Rapido 1/4" NPS 2 Llaves de Mandril 10 Piedras Grandes de 1/4" 2 Boquillas de 1/4 y 1/8" Manual de Instrucciones en Castellano	<b>388017</b>

EN VALIJA PLASTICA

**EXPERTO**

IMPORTADO

**PULVERIZADOR DE CHAPA**

CARACTERISTICAS	Código
RECIPIENTE DE METAL - PISTOLA DE FUNDICION DE ALUMINIO TERMINACION PULIDO FINO CAPACIDAD: 800 cm <sup>3</sup> CONEXION: ROSCA DE 1/4"NPS Y ADAPTADOR PARA MANGUERA MAXIMA PRESION: 8 bares // 120 Psi	<b>383031</b>

EN CAJA DE CARTON ILUSTRADO

**EXPERTO**

IMPORTADO

**PISTOLA DESEMPOLVADORA**

CARACTERISTICAS	Código
DE FUNDICION DE ALUMINIO - TERMINACION PULIDO FINO CONEXION: ROSCA DE 1/4"NPS Y ADAPTADOR PARA MANGUERA MAXIMA PRESION: 8 bares // 120 Psi	<b>383023</b>

EN BLISTER

## ENGRASADORES MANUAL A PALANCA

IVA 10,5%



MODELO	CAPACIDAD gr	Código
P2	1000	542016

CON PICO TIPO HIDRAULICO

## ENGRASADORES DE PIE A PALANCA

IVA 10,5%



CON	CAPACIDAD kg	Código
PRENSA GRASA PRESION 130 bar MANGUERA 1,4 mt	3	542091
	4	542041
	6	542059

CON PICO TIPO HIDRAULICO

## JERINGA PARA ACEITE

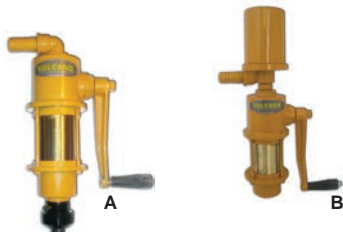


CAPACIDAD	USO	Código
1000 cc	Aspirante e impelente, p/ sacar y poner aceite en transmisiones y diferenciales	542024

## BOMBAS DE TRASVASE ROTATIVA

### A MANIVELA

IVA 10,5%



	CAPACIDAD	MODELO	Código
A SIN FILTRO	250 cc POR GIRO DE MANIVELA	BR 143	542032
B CON FILTRO		BR 142	542075

### A PALANCA

IVA 10,5%



SIN FILTRO

SOLVENTES Y NO CORROSIVOS	250 cc POR MOVIMIENTO	BP 140	542083
GAS-OIL Y ACEITES		BP 142	541991

## ELECTROBOMBAS PARA GAS OIL 12V



TIPO	CARACTERISTICAS	MODELO	Código
SIN BASE	TIPO: AUTOCEBANTE Caudal: 1500 litros/hora CON VALVULA BY-PASS PARA ANEXAR PISTOLA VERTEDORA y CUENTA LITROS	EG 166	542334
CON BASE PORTATIL CON FILTRO DE SALIDA	FILTRO ENTRADA Altura Aspiración 1 mt - Elevación 5 mt		

## ELECTROBOMBA PARA TRASVASE DE ACEITE 12V



TIPO	CARACTERISTICAS	MODELO	Código
A ENGRANAJES PARA TRASVASE DE ACEITE	TIPO: AUTOCEBANTE a ENGRANAJE Caudal con aceite: 8 lt/min Caudal con agua: 12 lt/min Cabezal y engranajes de latón Presión: 2 bar - 30 lb/pulg 2 Tensión: 12 VCC Altura de Aspiración: 3 metros Cable externo para conexión Motor con protección térmica	EA 102	542598

**EXPERTO****CABLE PUENTE PARA BATERIAS**

IMPORTADO



AMPERES	USO	LARGO m	Código
200	AUTO	2,0	873527
600	CAMIONETA	2,5	873535
750	CAMION	4,5	873543

EN BOLSA PLASTICA

**EXPERTO****INFLADOR DE PIE**

IMPORTADO



CON 2 PICOS Para Autos, Camionetas, Motos, Bicicletas, etc. Con Medidor de Presión Cilindro y Cuerpo de hierro Con aguja para INFLAR PELOTAS y PILETAS Pedal Antideslizante Reforzado	Código
	450014

**EXPERTO****MEDIDOR DE PRESION PROFESIONAL**

IMPORTADO



CARACTERISTICAS	Código
CON CONECTOR DE 1/4" CUERPO: DE ALUMINIO PULIDO PLATA CON GATILLO DE CARGA Y BOTON DE BRONCE DE DESCARGA  MANOMETRO: MIDE L/Pie2 Y kg/cm2 CON PROTECCION DE GOMA  PRESION MAXIMA: hasta 200 L/Pie2 ó 15 kg/cm2	383066

EN DOBLE BLISTER

**EXPERTO****ACEITERAS METALICAS**

IMPORTADO



CAPACIDAD	CON PICO FIJO	CON PICO FLEXIBLE
cm3	Código	Código
120	542130	542172
240	542148	542181
350	542156	542199
475	542164	542202

**EXPERTO****DESBASTADOR**

PARA RECTIFICAR PIEDRAS ESMERILES



<i>Código</i>
<b>905062</b>

IMPORTADO

**JUEGO DE ESTRELLITAS**

4 ESTRELLITAS y 2 ARANDELAS



<b>VENTA MINIMA</b>	<i>Código</i>
10	<b>905071</b>

**EXPERTO****COMPASES DE ACERO INOXIDABLE**

IMPORTADO



	<b>PUNTA</b>	<b>INTERIOR</b>	<b>EXTERIOR</b>
LARGO mm	<i>Código</i>	<i>Código</i>	<i>Código</i>
<b>150</b>	<b>164828</b>		
<b>200</b>	<b>164836</b>	<b>164861</b>	<b>164887</b>
<b>250</b>	<b>164844</b>	<b>164879</b>	<b>164895</b>
<b>300</b>	<b>164852</b>		

**RASQUETAS**

IND. ARGENTINA



LARGO mm	TIPO	<i>Código</i>
<b>175</b>	TRIANGULAR	<b>917010</b>
<b>250</b>		<b>917028</b>

**EXTRAPOL S.A.**  
HERRAMIENTAS

IND. ARGENTINA

**KIT DE EXTRACTORES DE RODAMIENTOS DE INTERIOR**

MODELO	CAPACIDAD mm	DESCRIPCION	PESO kg	<i>Código</i>
<b>1000</b>	<b>30 a 50</b>	5 BOQUILLAS EXTRACTORAS de 30 A 50mm 1 PERCUTOR A GOLPE	4,500	<b>912506</b>

PRESENTACION: EN CAJA DE MADERA LAQUEADA

**REPUESTOS KIT DE EXTRACTORES MOD.1000**

MODELO	Ø mm	DESCRIPCION	<i>Código</i>
<b>1004</b>		PERCUTOR A GOLPE	<b>912778</b>
<b>1030</b>	30	<b>BOQUILLAS EXTRACTORAS DE RODAMIENTOS DE INTERIOR</b>	<b>912832</b>
<b>1035</b>	35		<b>912841</b>
<b>1040</b>	40		<b>912859</b>
<b>1045</b>	45		<b>912867</b>
<b>1050</b>	50		<b>912875</b>



MODELO	CAPACIDAD mm	DESCRIPCION	PESO kg	<i>Código</i>
<b>1001</b>	<b>12 a 25</b>	5 BOQUILLAS EXTRACTORAS de 12 A 25mm 1 PERCUTOR A GOLPE 1 PUENTE UNIVERSAL	3,600	<b>912751</b>

PRESENTACION: EN CAJA DE MADERA LAQUEADA

**REPUESTOS KIT DE EXTRACTORES MOD.1001**

MODELO	Ø mm	DESCRIPCION	<i>Código</i>
<b>1002</b>		PERCUTOR A GOLPE	<b>912760</b>
<b>1012</b>	12	<b>BOQUILLAS EXTRACTORAS DE RODAMIENTOS DE INTERIOR</b>	<b>912786</b>
<b>1015</b>	15		<b>912794</b>
<b>1017</b>	17		<b>912808</b>
<b>1020</b>	20		<b>912816</b>
<b>1025</b>	25		<b>912824</b>

**EXTRACTORES ARTICULADOS  
DE 3 GARRAS - REVERSIBLES**



Ø mm ABERTURA	CAPACIDAD EXTRACCION tn	PESO kg	Código
75	2	0,650	909165
100	3	0,850	909173
150	5	1,700	909181
200	7	2	909190
250	12	3	909203
300	15	3,395	909211

**DE 2 GARRAS - REVERSIBLES**

Ø mm ABERTURA	CAPACIDAD EXTRACCION tn	PESO kg	Código
160	5	1,100	909220
210	7	1,600	909238

**EXTRACTORES**

**DE POLEAS**

**DE RULEMANES**



MOD.	Ø mm	CAPACIDAD EXTRACCION TONELADAS	Código
101	70	1,0	905607
102	100	1,5	905615
103	150	2,5	905623
104	200		905631
105	300	4	905771
106	400		905780



MOD.	Ø mm	Código
109	25	905798
110	35	905640
111	45	905658
112	60	905666



**EXTRACTOR DE GARRAS CORREDIZAS**

MODELO	CANT. GARRAS	Ø mm ABERTURA	ALCANCE MAXIMO mm	CAPACIDAD EXTRACCION tn	kg	Código
114	8	450	300 CON EXTENSION 550	4,5	11	912891

PRESENTACION: EN CAJA DE MADERA LAQUEADA

**EXTRACTORES ARTICULADOS  
DE GARRAS REVERSIBLES**



MOD.	CANTIDAD GARRAS	Ø mm ABERTURA	ALCANCE MAXIMO mm	CAPACIDAD EXTRACCION tn	kg	Código
121	2	150	80	5	0,900	908568
122		200	140	7	1,950	908576
124	3	150	80	5	1,220	908479
125		200	140	7	2,920	908487

**DE GARRAS CON EXTENSION REGULABLE**



MOD.	CANTIDAD GARRAS	Ø mm ABERTURA	ALCANCE MAXIMO mm	CAPACIDAD EXTRACCION tn	kg	Código
131	2	180	140	5	1,200	908525
132		250	228	7	2,200	908533
134	3	180	140	5	1,650	908541
135		250	228	7	3,250	908550

**PUNTOS GIRATORIOS PARA TORNO (CONTRAPUNTAS)**

IMPORTADO



MODELO	MT2	MT 3	MT 4	MT 5
CONO MORSE	Nº 2	Nº 3	Nº 4	Nº 5
<i>Código</i>	<i>918016</i>	<i>918024</i>	<i>918032</i>	<i>918041</i>



**PUNTOS FIJOS PARA TORNO**

IND. ARGENTINA



	CONO MORSE	Nº 1	Nº 2	Nº 3	Nº 4
ACERO TEMPLADO	<i>Código</i>		<i>917109</i>	<i>917117</i>	<i>917125</i>



CON PUNTA METAL DURO	<i>Código</i>	<i>916897</i>	<i>916901</i>	<i>916919</i>	
-------------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	--

**PUNTOS GIRATORIOS PARA TORNO (CONTRAPUNTAS)**

RODAMIENTO COMUN



MODELO	RT2	RT 3	RT 4	RT 5
CONO MORSE	Nº 2	Nº 3	Nº 4	Nº 5
<i>Código</i>	<i>916994</i>	<i>917036</i>	<i>917044</i>	<i>916986</i>

IND. ARGENTINA

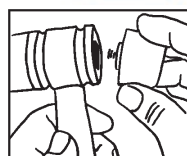
**MARTILLOS DE GOLPE BLANDO CABO DE MADERA**



	MATERIAL PUNTAS	MOD.	Ø mm CABEZA	LARGO TOTAL mm	CARACTERISTICAS	<i>Código</i>
ANTI-CHISPA	POLIAMIDA	MP	35	330	CUERPO UNIVERSAL Aleación de hierro con alto contenido de plomo. Admite todas las cabezas	<i>913618</i>
		MP	40	335		<i>913626</i>
	ALUMINIO	MA	35	330		<i>913634</i>
		MA	40	335		<i>913642</i>
	BRONCE	MB	35	330		<i>913669</i>
		MB	40	335		<i>913677</i>
COBRE	MC	35	330	CABEZAS A ROSCA INTERCAMBIABLES	<i>913685</i>	
	MC	40	335		<i>913693</i>	

EN BLISTER

**CABEZAS DE REPUESTO A ROSCA**



	MATERIAL PUNTAS	MOD.	Ø mm CABEZA	CARACTERISTICAS	<i>Código</i>
ANTI-CHISPA	POLIAMIDA	RP	35	CABEZAS A ROSCA INTERCAMBIABLES	<i>914100</i>
		RP	40		<i>914118</i>
	ALUMINIO	RA	35		<i>914126</i>
		RA	40		<i>914134</i>
	BRONCE	RB	35		<i>914142</i>
		RB	40		<i>914151</i>
COBRE	RC	35	<i>914169</i>		
	RC	40	<i>914177</i>		

**FRESAS DE PUNTA VARIOS CORTES**
**CABO CILINDRICO - ACERO RAPIDO**


Ø mm	Código
3	300021
3.5	300039
4	300047
4.5	300055
5	300063
5.5	300071
6	300080
6.35	300098
6.5	300101

Ø mm	Código
7	300110
7.5	300128
8	300144
8.5	300152
9	300161
9.5	300179
10	300195
10.5	300209
11	300217

Ø mm	Código
11.5	300233
12	300241
12.5	300250
13	300276
14	300284
15	300292
16	300314
17	300322
18	300331

Ø mm	Código
19	300349
20	300365

3 a 16 mm: 4 cortes - 17 a 20 mm: 6 cortes

CONSULTE POR OTRAS MEDIDAS


**CALISUARES con GUIA**
**CUCHILLAS DE ACERO RAPIDO**


Ø mm	Código
7 a 8	200123
8 a 9	200000
9 a 10	200018
10 a 11	200026
11 a 12	200034
12 a 14	200042
14 a 16	200051
16 a 18	200069

Hasta 24 mm: 5 CUCHILLAS

Ø mm	Código
18 a 21	200077
21 a 24	200085
24 a 27.5	200093
27.5 a 31.5	200107
31.5 a 37	200115
37 a 45	200131
45 a 55	200140
55 a 65	200158

Mayores de 24 mm: 6 CUCHILLAS

**CALISUARES CONICOS PARA CHAVETA**
**CONICIDAD 1:50 (2%)**
**ACERO RAPIDO**


Nº	Ø MINIMO mm	Ø MAXIMO mm	Código
0000	2.2	2.8	206008
000	2.5	3.1	206016
00	2.75	3.75	206024
0	3	4	206032
1	3.5	4.5	206041
2	4	5	206059
3	4.5	5.75	206067
4	5	6.5	206075

Nº	Ø MINIMO mm	Ø MAXIMO mm	Código
5	6	7.5	206083
6	6.95	8.75	206091
7	8.5	10.7	206105
8	10	12.6	206113
9	12.25	15.25	206121
10	14.65	18.25	206130
11	18.2	22.2	206148
12	20.2	24.2	206156

**CALISUARES HELICOIDALES ACERO RAPIDO**


CONSULTE POR DISPONIBILIDAD DE MEDIDAS



Nº	ANCHO DE MORDAZA mm	ABERTURA DE BOCA mm	PESO APROXIMADO Kg	Código
1	76	86	7	912018
2	89	100	11,5	912026
3	102	110	14	912034
4	114	155	18	912042
5	127	170	24	912051
6	152	200	30	912069
8	200	235	43	912077

## EXPERTO

## MORCITAS DE MESA

PARA HOBBISTA

IMPORTADO



ANCHO DE MORDAZA		ABERTURA DE BOCA mm	Código
2"	50 mm	25	912638
3"	70 mm	40	912646

IMPORTADO

## EXPANSORES HIDRAULICOS



CAPACIDAD TONELADAS	CARACTERISTICAS	Código
4 18 PIEZAS	<b>PORTATIL - PESO 20kg</b> <b>BOMBA de 4 tn</b> 5 barras de extensión Cuño dentado - Cuña expansora Cabezal de goma - Placa base 4 accesorios y conexión macho Martinete (para acción lateral) Manguera de goma (reforzada) c/resorte protector	541893
10 17 PIEZAS	<b>PORTATIL - PESO 36kg</b> <b>BOMBA de 10 tn</b> 4 barras de extensión Cuño dentado - Cuña expansora Cabezal de goma - Placa base 4 accesorios y conexión macho Martinete (para acción lateral) Manguera de goma (reforzada) c/resorte protector	541907

EN CAJA METALICA



## NUMEROS Y LETRAS PARA MARCAR A GOLPE

JUEGOS



DE ACERO

NUMEROS	
mm	Código
2	913341
3	913359
4	913367
5	913375
6	913383
8	913391
10	913448
12	913456

LETRAS	
mm	Código
2	909092
3	909106
4	909114
5	909122
6	909131
8	909149
10	909157
12	909301

CAJA PLASTICA



## NUMEROS Y LETRAS PARA MARCAR A GOLPE

JUEGOS



DE ACERO

NUMEROS			
mm	Código	mm	Código
2	913014	7	913081
3	913031	8	913090
4	913049	12	913120

LETRAS			
mm	Código	mm	Código
2	907413	6	907464
3	907430	7	907481
4	907448	9	907502
5	907456	10	907511

CAJA METALICA

## NUMEROS Y LETRAS CALADAS

JUEGO



DE ALUMINIO

NUMEROS			
mm	Código	mm	Código
20	913201	60	913278
25	913219	70	913286
30	913227	80	913294
40	913243	90	913308
50	913260	100	913316
		120	913332

LETRAS			
mm	Código	mm	Código
20	907600	60	907677
25	907618	70	907685
30	907626	80	907693
40	907642	90	907707
50	907669	100	907715
		120	907961



**Promoción!**



## LUBRICANTES EN AEROSOL

CONTENIDO cm <sup>3</sup>	ARTICULO	CARACTERISTICAS	VENTA MINIMA	Código
400	<b>341 PLUS</b>	PODEROSO DESPLAZANTE DE AGUA Y PROTECTOR DE HUMEDAD	6	<b>382302</b>
230	<b>340 PLUS</b>	POSEE CUALIDADES LUBRICANTES, SUAVIZA Y ELIMINA RUIDOS. PROTEJE DEL OXIDO		<b>382299</b>
250	<b>320 GRAFITADO</b>	ACEITE COLOR AMBAR		<b>382311</b>
		DESODIXANTE, ANTICORROSIVO Y LUBRICANTE - SU GRAFITO CONCENTRADO AFLOJA Y LUBRICA PIEZAS METALICAS		
		ACEITE COLOR NEGRO		

**Paga 6 Enviamos 7 unidades!**

## ACEITES



CONTENIDO cm <sup>3</sup>	ARTICULO	CARACTERISTICAS	VENTA MINIMA	Código
100	<b>101</b>	DESODIXANTE - ANTICORROSIVO CONTIENE GRAFITO	12	<b>382329</b>
	<b>113</b>	LUBRICANTE MULTIUSO		<b>382337</b>

## GRASAS



CONTENIDO gr	ARTICULO	CARACTERISTICAS	VENTA MINIMA	Código
100	<b>401</b>	AMARILLA COMUN	12	<b>382345</b>
	<b>402</b>	de LITIO		<b>382353</b>
	<b>403</b>	GRAFITADA		<b>382361</b>
	<b>408</b>	FIBROSA para RODAMIENTOS		<b>382370</b>
250	<b>409</b>	de LITIO	12	<b>382388</b>
	<b>410</b>	GRAFITADA		<b>382396</b>
	<b>411</b>	FIBROSA para RODAMIENTOS		<b>382400</b>
450	<b>414</b>	de LITIO	12	<b>382418</b>
	<b>415</b>	GRAFITADA		<b>382426</b>
	<b>416</b>	FIBROSA para RODAMIENTOS		<b>382434</b>
900	<b>405</b>	de LITIO	6	<b>382442</b>
	<b>406</b>	GRAFITADA		<b>382451</b>
	<b>407</b>	FIBROSA para RODAMIENTOS		<b>382469</b>

## LIMPIA MANOS GEL



CONTENIDO gr	ARTICULO	CARACTERISTICAS	VENTA MINIMA	Código
450	<b>505</b>	Limpia GRASAS, TINTA, ASFALTO, PETROLEO, ETC. SE USA CON AGUA O EN SECO PERFUMADA - CON LANOLINA	12	<b>382477</b>

## COLA VINILICA



CONTENIDO gr	ARTICULO	TIPO DE ENVASE	USOS	Código
500	<b>802</b>	BOTELLA	En madera; cartón; cuero; tejidos; aglomerados; polietileno expandido;	<b>384640</b>
1000	<b>803</b>			<b>384658</b>
600	<b>805</b>	POTE	láminas plásticas; paneles acústicos; pisos vinílicos; etc.	<b>384666</b>
1400	<b>806</b>			<b>384674</b>

## DISCOS ABRASIVOS

### OXIDO DE ALUMINIO

CALIDAD INTERNACIONAL - FABRICADO SEGUN NORMA EN 12413

### PARA MAQUINA PORTATIL

#### CORTE 2 EN 1

#### ACERO + INOXIDABLE



Ø mm	ESPESOR mm	BUJE mm	ESPECIFICACION SEGUN NORMA	CENTRO	MAX. RPM	Código
115	0.8	22.2	41 A/F60T BF	PLANO	13.300	870331
	1.2					870340
	1.6					41 A/F46S BF
180	1.8	22.2	41 A/F36R BF		8.600	870374
230	1.8	22.2	41 A/F36R BF		6.600	871036

SUGERIDO: PACK x 10 DISCOS

#### DESBASTE

#### ACERO



Ø mm	ESPESOR mm	BUJE mm	ESPECIFICACION SEGUN NORMA	CENTRO	MAX. RPM	Código
115	6.0	22.2	27 A/F24R BF	DEPRIMIDO	13.300	871044
180					8.600	871052
230					6.600	871192

SUGERIDO: PACK x 10 DISCOS

### PARA MAQUINA SENSITIVA

#### CORTE

#### ACERO



Ø mm	ESPESOR mm	BUJE mm	ESPECIFICACION SEGUN NORMA	CENTRO	MAX. RPM	Código
350	3.2	25.4	41 A/F24R BF	PLANO	4.400	871591

SUGERIDO: PACK x 5 DISCOS

### DISCOS FLAPS PARA ACERO y MADERA - BUJE 7/8"



ZIRCONIO	Ø mm	BASE	FORMA DEL DISCO	CAJA CERRADA SUGERIDA	GRANO	Código
	115	FIBRA DE VIDRIO	CONVEXO	20	40 60 80 120	871982 871991 872211 873497

**DISCOS FLAPS**



**ZIRCONIO:**  
Posee cualidad de autoafilado. Uso: hierro, acero inoxidable, cobre, bronce, aluminio



**CARBURO DE SILICIO:**  
Alta dureza y afilado. Uso: granito, mármol, vidrio, cristal, fibra de vidrio, plástico, pintura.



**CERAMICO:**  
Autoafilable, mayor poder de remoción. Uso: aceros de alta aleación, hierro, acero inoxidable, cobre, bronce, aluminio.

ABRASIVO	MM	MATERIAL BASE	PERFIL	GRANO	FIJACION	MAX RPM	Código		
<b>ZIRCONIO</b>	<b>115</b>	PLASTICO Recortable	PLANO (T27) superficies planas y ángulos exteriores	40	BUJE 22,2	13300	875597		
				60			875601		
				80			875619		
				120			875627		
				60	con ROSCA M14		875635		
				80			875643		
	<b>180</b>	FIBRA DE VIDRIO	CONCAVO (T29): superficies oblicuas y ángulos internos	40	BUJE 22,2	8600	875651		
				60			875660		
				80			875678		
				120			875686		
				40			BUJE 22,2	8600	875693
				60					875708
80	875716								
<b>CARBURO DE SILICIO</b>	<b>115</b>	PLASTICO Recortable	PLANO (T27) superficies planas y ángulos exteriores	60	13300	875732			
				80		875741			
				120		875759			
				220		875767			
<b>CERAMICO</b>	<b>115</b>	FIBRA DE VIDRIO	PLANO (T27) superficies planas y ángulos exteriores	40	13300	875775			
				60		875783			
				80		875791			
				80		875805			
							875813		
							875821		
							875830		

BASE PLASTICA RECORTABLE: Una vez desgastadas las láminas sobresalientes, se puede recortar la base plástica ABS hasta el borde de la etiqueta.

FIJACION CON ROSCA: Rosca M14 para fijación rápida y sin herramientas SIEMPRE colocar con arandela de respaldo posterior.

**DISCOS SEMIFLEXIBLES PARA DESBASTE Y TERMINACION**



**SEMIFLEXIBLE OXIDO DE ALUMINIO**  
Para: materiales de gran resistencia. Uso: acero carbono, bronce, madera dura. Usar con disco de soporte o respaldo.

ABRASIVO	MM	MATERIAL BASE	PERFIL	GRANO	FIJACION	MAX RPM	Código
<b>OXIDO DE ALUMINIO</b>	<b>115</b>	FIBRA	PLANO (T27) superficies planas y ángulos exteriores	24	BUJE 22,2	13300	875694
				36			875864
				60			875872
				120			875881
				180			875406
	<b>180</b>			16	8600	875414	
				24		875422	
				36		875431	
				60		875449	
				120		875457	
							875465

**REMOVEDOR**



ABRASIVO	MM	MATERIAL BASE	PERFIL	GRANO	FIJACION	MAX RPM	Código
<b>CARBURO DE SILICIO</b>	<b>115</b>	FIBRA DE VIDRIO	PLANO (T27) superficies planas y ángulos exteriores	24	BUJE 22,2	13300	875848

Fibras de nylon con grano abrasivo grueso de carburo de silicio. Elimina la pintura vieja sin rasguños, el óxido y las puntas de soldadura del metal, limpia la madera y el plástico, pule el acero inoxidable y elimina las manchas azules causadas por las condiciones térmicas.

**LIJAS OXIDO DE ALUMINIO**

**AL AGUA**



GRANO N°	MEDIDA mm	CARACTERISTICAS	USO	Código
80	230x280	ÓXIDO DE ALUMINIO	<b>PARA:</b> - PINTURAS - METALES - PLÁSTICOS  <b>USO:</b> LIJADO Y PULIDO HÚMEDO	863785
120				863793
150				863807
180				863815
240				863823
320				863831
400				863840

PAQUETE POR 25 HOJAS

APLICACIÓN	GRANO
Desbaste / Remoción	40 a 60
Nivelado / Semi-Terminación	80 a 120
Terminación	150 a 400

**PARA MADERA**




GRANO N°	MEDIDA mm	CARACTERISTICAS	USO	Código
40	230x280	ÓXIDO DE ALUMINIO	<b>PARA:</b> - MADERAS - MASILLA  <b>USO:</b> LIJADO Y DESBASTE EN SECO	863858
60				863866
80				863874
120				863882
150				863891
180				863904
240				863912

PAQUETE POR 25 HOJAS

**LÍNEA ECO**






TIPO	Ø mm	BUJE mm	USO	Código
<b>CONTINUO CORTE HUMEDO</b>  COLOR VERDE	115	22,2	AZULEJOS CERAMICAS ESMALTADAS HORMIGON PORCELANAS PORCELANATOS	871761
	180			871770
	230			871788
<b>SEGMENTADO LASER CORTE SECO</b>  COLOR ROJO	115	22,2	BALDOSAS CONTRAPISOS HORMIGON LADRILLOS MAMPOSTERIA MARMOL MOSAICOS REFRACTARIOS	871796
	180			871800
	230			871818
<b>TURBO CORTE HUMEDO Y SECO</b>  COLOR AMARILLO	115	22,2	CARPETA DE CEMENTO CERAMICA DOBLE COCCION LADRILLOS LAJAS LAMINAS DELGADAS DE ACERO MARMOL PLASTICOS REFORZADOS PORCELANAS REFRACTARIOS TEJAS YESO	871826
	180			871834
	230			871842

INCLUYEN ARANDELA REDUCTORA A 20 mm

**LÍNEA PREMIUM**



TIPO	Ø mm	BUJE mm	USO	Código
<b>CONTINUO CORTE HUMEDO</b>  COLOR VERDE	115	22,2	AZULEJOS CERAMICAS ESMALTADAS HORMIGON PORCELANAS PORCELANATOS	871354
	180			871362
	230			871371
<b>SEGMENTADO LASER CORTE SECO</b>  COLOR ROJO	115	22,2	BALDOSAS CONTRAPISOS HORMIGON LADRILLOS MAMPOSTERIA MARMOL MOSAICOS REFRACTARIOS	871397
	180			871401
	230			871419
<b>TURBO CORTE HUMEDO Y SECO</b>  COLOR AMARILLO	115	22,2	CARPETA DE CEMENTO CERAMICA DOBLE COCCION LADRILLOS LAJAS LAMINAS DELGADAS DE ACERO MARMOL PLASTICOS REFORZADOS PORCELANAS REFRACTARIOS TEJAS YESO	871435
	180			871443
	230			871451

INCLUYEN ARANDELA REDUCTORA A 20 mm

**DISCO CERAMICO TURBO FINO**

TIPO	Ø mm / ESPESOR	BUJE mm	USO	Código
<b>CORTE HUMEDO Y SECO</b>	<b>115 x 1.2</b>	22,2/20	PORCELANATOS AZULEJOS CERAMICAS - MARMOL SILESTONE	873551

**DISCO MULTIUSO**

TIPO	Ø mm / ESPESOR	BUJE mm	USO	Código
<b>CORTE HUMEDO Y SECO</b>	<b>115 x 2.3</b>	22,2/20	METALES NO FERROSOS - MADERAS ASFALTO - AZULEJOS - BALDOSAS CERAMICAS - CONTRAPISOS - FIBRA DE VIDRIO - GRANITO - FIBROCEMENTO - HORMIGON - LADRILLOS - LAJAS MARMOL - PVC - TEJAS - VIGAS - YESO	873501

Los DISCOS SECOS duran más, si se USAN con AGUA



## MANDRILES CON CONO

IND. ARGENTINA

A: BUJE MINIMO B: BUJE MAXIMO



MEDIDA mm	CONO JACOBS	BUJE mm		Código
		A	B	
13	JT33	14	15.5	908622
13 buje chico	JT2	12	13.5	908070
16	JT33	14	15.5	908631
20	JT3	19	20.5	908649
26	JT4	20	21.5	908657

### CON ROSCA

MEDIDA mm	ROSCA	Código
13	1/2" x 20 h	908827

### LLAVES PARA MANDRIL

MEDIDA mm	13	16	20	26
Código	511021	511030	511048	511056

**EXPERTO**

## CONOS DE REDUCCION

IMPORTADO



CONO MORSE N°	Ø mm		CARACTERISTICAS	Código
	INT.	EXT.		
2-1	12	18	TOTALMENTE <b>RECTIFICADOS</b> Y <b>TEMPLADOS</b>	901946
3-2	18	24		901954
4-3	24	32		901962
5-4	31	45		901971
3-1	12	24		901989
4-2	18	31		901997

EN CAJA INDIVIDUAL

**HORO**

## CONOS DE REDUCCION

IND. ARGENTINA



CONO MORSE N°	CARACTERISTICA	Código
2-1	<b>RECTIFICADOS</b>	902004
3-1		902021
3-2		902012
4-1		902063
4-2		902055
4-3		902039
5-3		902071
5-4		902047
6-5		902080

## ESPIGAS PARA MANDRILES



ESPIGA CONO MORSE	MODELO	CONO JACOBS	P/ MANDRIL AR CON CONO mm	P/ MANDRIL EXPERTO CON CONO mm	Código
N° 2	E - 213	JT 33	13 y 16	13 y 16	919667
	E - 220	JT 3	20	16 y 20	919683
N° 3	E - 313	JT 33	13 y 16	13	919756
	E - 320	JT 3	20	16 y 20	919772
	E - 320B	DIN B 22	26	---	919781
N° 4	E - 413	JT 33	13 y 16	13	919802
	E - 420	JT 3	20	16 y 20	919829
	E - 420B	DIN B 22	26	---	919837

**MANDRILES CON ROSCA**  
TIPO JACOBS LIVIANOS



MEDIDA mm	ROSCA	PESO g	CAJA CERRADA SUGERIDA	Código
1,5 - 10	3/8" x 24 hilos UNF A GRANEL	210	100	908967
1,5 - 13	1/2" x 20 hilos UNF EN BLISTER	390	60	908975

**LLAVES PARA MANDRIL LIVIANO**



MEDIDA mm	PARA MANDRIL	Código
13	1,5 - 13	909271

**MANDRILES CON CONO TIPO JACOBS**  
PESADO INDUSTRIAL DE PRECISION



MEDIDA mm	CONO T/JACOBS	BUJE mm		PESO g	CAJA CERRADA SUGERIDA	Código
		A	B			
1 - 13	JT 33	14.5	15.9	550	50	909327
3 - 16				760	50	909408
3 - 16	JT 3	19.2	20.6	760	40	909335
5 - 20				1150	30	909343

**LLAVES PARA MANDRIL PESADO INDUSTRIAL**



MEDIDA mm	PARA MANDRIL	Código
13	1 - 13 mm	908983
16	3 - 16 mm	909009
20	5 - 20 mm	909017

**MANDRILES AUTOAJUSTABLES CON ROSCA**  
LIVIANOS



MEDIDA mm	ROSCA	PESO g	CAJA CERRADA SUGERIDA	Código
0 - 10	3/8" x 24 hilos UNF	160	60	909432
1,5 - 13	1/2" x 20 hilos UNF	220	60	909441

EN BLISTER

**MANDRILES AUTOAJUSTABLES CON ROSCA**  
PESADO INDUSTRIAL DE PRECISION



MEDIDA mm	ROSCA	PESO g	CAJA CERRADA SUGERIDA	Código
1 - 10	3/8" x 24 hilos UNF	360	60	909351
1 - 13	1/2" x 20 hilos UNF	580	60	909254

**ADAPTADOR SDS +**



MEDIDA mm	PARA MANDRIL CON ROSCA 1/2"	Código
1/2 x 20 UNF	CON TORNILLO CENTRAL	909661

## BITS



MEDIDAS		12%	18%
"	mm	Código	Código
3/16	4,76 x 50	413305	413453
1/4	6,35 x 65	413313	413461
5/16	7,94 x 65	413321	413470
3/8	9,52 x 76	413330	413488
7/16	11,11 x 100	413348	413496
1/2	12,70 x 100	413356	413500
5/8	15,87 x 115	413364	413518
3/4	19,05 x 127	413372	413526
7/8	22,22 x 140	413381	413534
1	25,40 x 150	413399	413542

## CUCHILLAS

C O N I C A S	LARGO "	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	12%	18%
					Código	Código
	1/2	12,70	100	3a2	416002	416657
	5/8	15,87	115	3,5a2,5	416011	416665
	3/4	19,05	127	4a3	416029	416673
	7/8	22,22	140	4a3	416037	416681
	1	25,40	150	4,5a3,5	416045	416690



R E C T A S	LARGO "	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	12%	18%
					Código	Código
	1/2	12,70	100	3	416100	416703
	5/8	15,87	115	3,5	416118	416711
	3/4	19,05	127	4	416126	416720
	7/8	22,22	140	4	416134	416738
	1	25,40	150	4,5	416142	416746

**EXPERTO**

IMPORTADO

**CUENTA PIEZAS**

ESPECIFICACIONES TECNICAS	MODELO	CIFRAS	CARACTERISTICAS	Código
CIFRA: ALTURA 4 mm DIAMETRO: 46 mm PUESTA a 0 A BOTON	<b>504</b>	4	SUMA ACCIONANDO EL BOTON	<b>151793</b>

EN CAJA DE CARTON

**EXPERTO**

IMPORTADO

**MEDIDORES DE DISTANCIA**

IVA 10,5%

MODELO	CARACTERISTICAS	Código
<b>ULTRASONICO CON PUNTERO LASER</b>	<b>MIDEN:</b> <b>DISTANCIA LINEAL (HASTA 18m)</b> <b>SUPERFICIE (m2)</b> <b>VOLUMEN (m3)</b>  GUARDAN EN MEMORIA LAS ULTIMAS MEDICIONES (m, m2 . m3) en METROS y PIES SUMAN O RESTAN MEDICIONES  EN CAJA - con instrucciones en castellano	<b>152251</b>

NOTA: NO INCLUYE LA BATERIA DE 9 V.

**FREEMANS**

IMPORTADO

**CUENTA METROS CON RUEDA**

MODELO	CARACTERISTICAS	Código
<b>MW 01</b>	<b>Capacidad:----- Hasta 9.999 m y mide desde 10 cm</b> <b>Contador: ----- Mecánico de 5 dígitos</b> Altura de los números = <b>8 mm</b> Palanca de puesta a cero <b>Mide:-----</b> En los dos sentidos hacia adelante o hacia atrás <b>Mango:-----</b> Telescópico graduable <b>Rueda:-----</b> De rayos de ABS, con superficie de goma de 1 m de circunferencia. <b>Pie de apoyo:---</b> De metal	<b>159905</b>

EN CAJA - CON FUNDA DE TELA PLÁSTICA

**EXPERTO****CALIBRE PLASTICO**

IMPORTADO

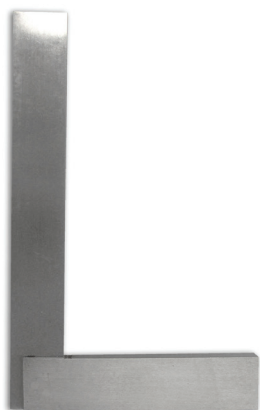


CAPACIDAD mm	LECTURA mm	VENTA MINIMA	Código
<b>150</b>	1/20	12	<b>155900</b>

EN BLISTER

**EXPERTO****ESCUADRAS DE PRECISION  
DE ACERO - RECTIFICADAS**

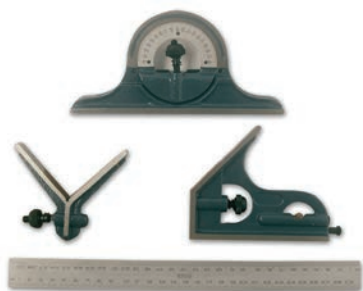
IMPORTADO



MEDIDA INTERIOR mm	CARACTERISTICAS	Código
<b>100 x 78</b>	RECTIFICADAS EN TODA LA SUPERFICIE	<b>167576</b>
<b>150 x 102</b>		<b>167606</b>
<b>180 x 100</b>		<b>167614</b>
<b>235 x 125</b>	BRAZO LARGO TEMPLADO	<b>167622</b>
<b>300 x 187</b>		<b>167631</b>

**ESSEX®****ESCUADRA COMBINADA  
C/TRANSPORTADOR - RECTIFICADA Y PULIDA**

IMPORTADO

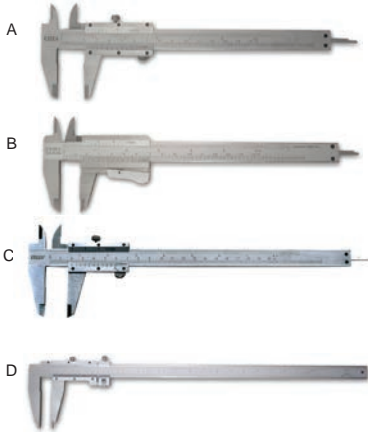


CARACTERISTICAS	Código
CON REGLA DE 12" (300 mm) GRABADA EN AMBAS CARAS: 1/8 - 1/16 - 1/32 - 1/64" COMPUESTA POR: GONIOMETRO DE 180 ° CON NIVEL, GRADUADO DE 0 a 180° y 180 a 0° ESCUADRA BUSCA CENTRO - ESCUADRA PARA 90 y 45° CON NIVEL Y AGUJA DE TRAZAR TEMPLADA	<b>167045</b>

CAJA PLASTICA

**CALIBRES DE PRECISION**

LECTURA 1/20



CAPACIDAD mm	LARGO TOTAL mm	CALIDAD	COLIZA	QUIJADA mm	PRESENTACION	Código
A 150	230	CROMADO DURO	CON	40	ESTUCHE DE CUERINA	155594
B 150	230	INOXIDABLE MATE		40		155942
C 200	300	CROMADO DURO		50		155586
C 200	298	ACERO INOXIDABLE		50	CAJA PLASTICA	155667
C 300	420	CROMADO MATE	60	155888		
D 500	AJUSTE FINO 650		90	155896		
D 600			770	155870		
D 1000	1160			SIN	125	CAJA DE MADERA

**CALIBRE ELECTRONICO DIGITAL CON COLIZA**



CAPACIDAD mm	LARGO TOTAL mm	LECTURA		CARACTERISTICAS	PRESENTACION	Código
		mm	"			
150	230			VISOR GRANDE BOTON ON/OFF PUESTA A CERO CONVERSION mm/" TORNILLO DE FIJACION	CAJA PLASTICA	155934
200	290	0,01	0,0005			155748
300	400					155756

- TABLA DE ROSCAS AL DORSO - CON RUEDA DE AJUSTE FINO.

**MICROMETROS PARA EXTERIOR PUNTA DE METAL DURO**



LECTURA= 0,01 mm

Ø PERNO MEDICION= 8 mm

CAPACIDAD mm	0 - 25	25 - 50	50 - 75	75 - 100	100-125	125-150	150-175	175-200
Código	150819	150827	150835	150843	150363	150371	150380	150398

CAJA MADERA

**MICROMETRO DIGITAL**



CAPACIDAD mm	LECTURA		CARACTERISTICAS	Código
	mm	"		
0 - 25	0,001	0,0001	Medicion ABS - INC Conversion mm/" Puesta a cero. Puerto p/salida de datos. Apagado Automático	155969

CAJA DE MADERA

**COMPARADOR DE CUADRANTE**

IVA 10,5%



Ø CUADRANTE m m	CAPACIDAD mm	LECTURA mm	VUELTA mm	ESPIGA DE FIJACION mm	Código
58	10	0.01	1	8	150509

**PORTA COMPARADOR A BASE MAGNETICA**

ALTURA TOTAL mm	LARGO DE BRAZO mm	BASE mm	Código
220	200	60 x 50 x 54	150347

## CINTAS METRICAS DE FIBRA DE VIDRIO IMPRESAS EN AMBAS CARAS

### CAJA CERRADA - CINTA BLANCA



ART.	LARGO m	ANCHO	CINTA	CAJA	Código
FB	5	1/2" 13 mm	CON ANILLO	PLASTICA ROJA	160695
	10				160709
	15				160717
	20				160725
	25				160733
	30				160741
	50				160750

HASTA 30 m: DOBLE BLISTER

50 m: CAJA INDIVIDUAL

### CAJA ABIERTA - CINTA BLANCA



PO	30	1/2" 13 mm	CON ANILLO	PLASTICA ROJA	160342
	50				160351

EN CAJA INDIVIDUAL

### CAJA ABIERTA - CINTA AMARILLA PUNTA CON IMÁN

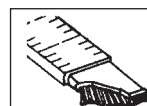


TG	30	5/8" 16 mm	CON ANILLO y GANCHO PARA FIJAR	PLASTICA AMARILLA ENROLLADO RÁPIDO - 3:1 CON SISTEMA DE ENGRANAJES	160385
	50				160423

EN CAJA INDIVIDUAL - CON PLÁSTICO PARA COLGAR

### APROBADAS POR METROLOGIA LEGAL

Números **indelebles**  
No se deforma con el uso  
No es conductora  
**Resistente** al agua y sol  
No se pliega ni se arruga  
Fácil limpieza



CON FILAMENTOS  
DE **FIBRA DE VIDRIO**,  
RECUBIERTA CON PVC

**CINTAS METRICAS DE ACERO**

ESMALTADAS AMARILLAS BICAPA -  
CAJA PLASTICA - CON CLIP Y FRENO  
RETRÁCTIL AUTOMÁTICA

ART.	ARTICULO		FLEJE	CAJA	Código
	LARGO m	ANCHO			



**EASILOK**

EL	3	1/2" 13 mm	AMARILLO MATE	COLORES FLUO SURTIDOS	160229
----	---	---------------	------------------	-----------------------------	--------

EN BLISTER



**ZEON  
PUNTA CON IMÁN**

ZN	3	3/4" 19 mm	AMARILLO FLUO MATE	BANDA DE GOMA ANTIDESLIZANTE TRIPLE SISTEMA DE FRENO AMARILLA y NEGRA	160954
	5	1" 25 mm			160962
	8	1 1/4" 32 mm			160971

EN BLISTER



**IKON**

IK	3	5/8" 16 mm	AMARILLO MATE	BANDA DE GOMA ANTIDESLIZANTE CON CLIP PARA CINTURÓN AMARILLA y NEGRA	160989
	5	3/4" 19 mm			160997
		1" 25 mm			161233
	8	1" 25 mm			161721

EN BLISTER

**CINTAS METRICAS DE ACERO**

**STEEL**

ART.	LARGO m	ANCHO	FLEJE	CAJA	Código
SW	10	1/2" 13 mm	ESMALTADA AMARILLA	DE ACERO	160245
	15				160253
	20			CUBIERTA PVC SIMIL CUERO	160261
	25				160270
	30				160288

DOBLE BLISTER





**CINTAS METRICAS**

MODELO	LONGITUD METROS	ANCHO mm	CARACTERÍSTICAS	Código
--------	-----------------	----------	-----------------	--------



200	2	13	REDONDAS	METAL CROMADO	160521
201				CAJA PLASTICA	160512
202			AUTOMATICA C/CLIP y FRENO	CAJA PLASTICA	160555



300	3	13	REDONDAS	METAL CROMADO	160814
301				CAJA PLASTICA	160806
307			TIPO MALETIN	CAJA PLASTICA	160857
302			AUTOMATICA CON CLIP y FRENO	CAJA PLASTICA	160822
303				ABS CROMADO	160849
304				ZAMAC (TIPO MALETIN)	160831

**CINTAS TANQUE**



m	ARTICULO	CARACTERÍSTICAS	Código
5	800	CON PILON DE BRONCE CUADRADO CON PILON REDONDO o MINI PILON SOBRE PEDIDO.	163503
10	801		163511
15	802		163520
20	803		163538
25	804		163546

**ALFA - CAJA PLASTICA**

CINTA CROMADA		
m	ARTICULO	Código
5	A 5	162191
10	A 10	162205
15	A 15	162213
20	A 20	162221
25		
30		
50		



**CAJA CUERINA**

CINTA CROMADA	
ARTICULO	Código
501	161004
1001	161012
1501	161021
2001	161039
2501	161047
3001	161055
5001	161063



**CINTAS AGRIMENSOR**



50 METROS	
ART.	Código
700	163007

100 METROS	
ART.	Código
701	163015

BOTONES CADA 20 cm - ACERO AL CARBONO ESMALTADO

**METROS DE MADERA**



LARGO m	ANCHO mm	VARILLAS	VTA. MINIMA	Código
2	16	10	12	160113

## SIERRAS CIRCULARES PARA METALES



DIENTE CORRIDO

Ø mm	ESP. mm	Ø mm	Código
40	0.3	10	872008
40	0.4		872016
40	0.5		872024
40	0.6		872032
40	0.7		873403
40	0.8		872041
40	1		872059
40	1.2		872067
40	1.6		872075
40	2		872083
40	2.5	872091	
40	3	13	872105
40	3.5		872113
40	4		872121
40	4.5		872130
40	5		872148
40	5.5		872156
40	6		872164
50	0.3		872172
50	0.4		872181
50	0.5		872199
50	0.6	872202	
50	0.8	872229	
50	1	872237	
50	1.2	872245	
50	1.5	872253	
50	2	872261	
50	2.5	872270	
50	3	872288	
50	3.5	872296	
50	4	872300	
50	4.5	872318	
50	5	872326	
50	5.5	872334	
50	6	872342	
63	0.3	16	872351
63	0.4		872369
63	0.5		872377
63	0.6		872385
63	0.8		872393
63	1		872407
63	1.2		872415
63	1.6		872423
63	2		872431

Ø mm	ESP. mm	Ø mm	Código
63	2.5	16	872440
63	3		872458
63	3.5		872466
63	4		872474
63	4.5		872482
63	5		872491
63	5.5	872504	
63	6	872512	
80	0.5	22	872521
80	0.6		872539
80	0.8		872547
80	1		872555
80	1.2		872563
80	1.6		872571
80	2	872580	
80	2.5	22	872598
80	3		872601
80	3.5		872610
80	4		872628
80	4.5		872636
80	5		872644
80	5.5	872652	
80	6	872661	
100	0.5	22	872679
100	0.6		872687
100	0.8		872695
100	1		872709
100	1.2		872717
100	1.6		872725
100	2	872733	
100	2.5	22	872741
100	3		872750
100	3.5		872768
100	4		872776
100	4.5		872784
100	5		872792
100	5.5	872806	
100	6	872814	
125	0.5	22	872822
125	0.6		872831
125	0.8		872849
125	1		872857
125	1.2		872865
125	1.6		872873
125	2	872881	
125	2.5	40	872890
125	3		872903
125	3.5		872911

Ø mm	ESP. mm	Ø mm	Código
125	4	22	872920
125	4.5		872938
125	5		872946
125	5.5		872954
125	6		872962
160	1		32
160	1.2	872989	
160	1.6	872997	
160	2	873004	
160	2.5	873012	
160	3	873021	
160	3.5	873039	
160	4	873047	
160	4.5	873055	
160	5	873063	
160	5.5	32	873071
160	6		873080
200	1		873098
200	1.2		873101
200	1.6		873110
200	2		873128
200	2.5	873136	
200	3	873144	
200	3.5	873152	
200	4	873161	
200	4.5	32	873179
200	5		873187
200	5.5		873195
200	6		873209
250	1.6		873217
250	2		873225
250	2.5	873233	
250	3	873241	
250	3.5	873250	
250	4	873268	
250	4.5	32	873276
250	5		873284
250	5.5		873292
250	6		873306
300	2		873314
300	2.5		40
300	3	873331	
300	3.5	873349	
300	4	873357	
300	4.5	873365	
300	5	873373	
300	5.5	873381	
300	6	873390	

## SIERRAS CIRCULARES ESPECIALES

PARA CORTADORAS DOMA, CARTA Y MALESANI, MOBILIO, PORTAS Y OZON, GAN MAR, ETC.



DIENTE ALTERNADO

Ø mm	ESPESOR mm	Ø BUJE mm	DIENTES														
			100	124	128	140	156	160	180	200	220	224	240	260	300	400	
200	2	32		876003					876011		876020				876038		
225					876046					876054				876062			
250	2,5				876071		876089					876097				876101	
300				876119	876127										876143		876135

## ARCOS DE SIERRA TUBULAR

### ERGONOMICO CON HOJA BIMETALICA



MODELO	MEDIDA mm	CARACTERISTICAS	Código
<b>ERGONOMICO TUBULAR</b>	300	Con 1 hoja BIMETAL Estructura tubular de acero Mango bimaternal ergonómico, corte 0° y 90°	<b>883956</b>

### PROFESIONAL CON HOJA BIMETALICA

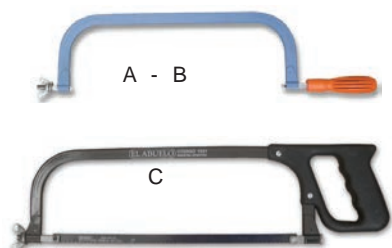


MODELO	MEDIDA mm	CARACTERISTICAS	Código
<b>PROFESIONAL TUBULAR</b>	300	Con 1 hoja BIMETAL Estructura tubular de acero con regulador de tensión en el mango Mango metálico que permite guardar hojas de repuesto en su interior, corte 0° y 45°	<b>883964</b>



## ARCOS DE SIERRA

### 300mm - FIJO



MODELOS	PLANCHUELA	HOJA DE SIERRA	Código
<b>A - NORMAL</b>	1/4 x 5/8"	SIN HOJA	<b>886009</b>
<b>B - REFORZADO</b>	1/4 x 3/4"		<b>886017</b>
<b>C - PISTOLA PROFESIONAL</b>	1/4 x 5/8"	CON 1 HOJA	<b>886041</b>

### ARCO JUNIOR



MEDIDA mm	MATERIAL	ACCESORIOS	Código
<b>150</b>	Metálico	SIN HOJA	<b>861880</b>

### ARCO PARA CALAR

#### CON HOJA



CON 10 HOJAS DE REPUESTO	Código
	<b>886084</b>



## PORTA SIERRA



SIN HOJA	Código
	<b>909891</b>

## HOJAS DE SIERRA DE MANO PARA CORTAR METALES



DIENTES	300 x 12,7 x 0,65		155 x 6,5 x 0,5
	ACERO CARBONO	BIMETALICA	JUNIOR
	Código	Código	Código
18	880019	883310	
24	880027	883328	
32	880035	883336	884103

VENTA MINIMA: 10

## HOJAS DE SIERRA DE MAQUINA



ACERO RAPIDO

MEDIDAS		Código			
"	mm	4 DTES.	6 DTES.	10 DTES.	14 DTES.
12 x 1	300 x 25 x 1.25			880604	880612
14 x 1	350 x 25 x 1.25			880639	880647
14 x 1 1/4	350 x 32 x 1.50		880663	880671	
16 x 1 1/4	400 x 32 x 1.50		880701	880710	
18 x 1 1/4	450 x 32 x 1.50	880752	880761	880779	
18 x 1 1/2	450 x 38 x 2	880787	880795		
24 x 1 3/4	600 x 45 x 2	880825	880833		
24 x 2	600 x 50 x 2.50	880841	880850		
30 x 2 1/2	750 x 63 x 2.50	880868	880876		

## SIERRITAS PARA CALADORA BIMETALICAS ENCASTRE UNIFICADO

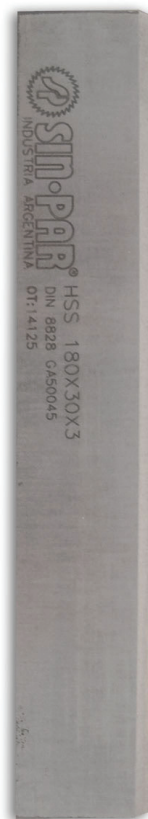


MODELO	LARGO mm	DIENTES X PULGADA	TRABA	METALES mm	MADERA	OTROS MATERIALES		Código
CA 214	50	14	ONDULADA	4,8 a 6,4	BLANDA Y DURA	PLASTICOS RIGIDOS -PVC	ACRILICO	885207
CA 218		18		3,2 a 4,8	BLANDA			885215
CA 224		24		1,6 a 3,2		885223		
CA 232		32		0,9 a 1,6		885231		
CA 36F	76	6	AFILADA		BLANDA Y DURA			885240
CA 38		8	ALTERN.			FIBRA DE VIDRIO	885258	
CA 310F		10					885266	

BLISTER DE 5 UNIDADES

## CUCHILLAS PARA GARLOPAS Y CEPILLADORAS DE ACERO SUPER RAPIDO HSS - ESPESOR 3mm

MODELO	MEDIDAS mm	Código
50000	60 x 30	231037
50005	80 x 30	231045
50180	80 x 35	231355
50010	100 x 30	231053
50015	110 x 30	231061
50020	120 x 30	231070
50025	130 x 30	231088
50190	130 x 35	231363
50030	150 x 30	231096
50195	150 x 35	231371
50035	160 x 30	231100
50200	160 x 35	231380
50040	170 x 30	231118
50201	170 x 35	231398
50045	180 x 30	231126
50202	180 x 35	231410
50050	200 x 30	231134
50055	230 x 30	231142
50204	230 x 35	231428
50057	240 x 30	231151
50060	250 x 30	231169
50205	250 x 35	231436
50065	260 x 30	231177
50070	300 x 30	231185
50210	300 x 35	231444
50075	310 x 30	231193
50215	310 x 35	231452
50080	320 x 30	231207
50220	320 x 35	231461
50085	330 x 30	231215
50225	330 x 35	231479



MODELO	MEDIDAS mm	Código
50087	350 x 30	231223
50230	350 x 35	231487
50090	360 x 30	231231
50235	360 x 35	231495
50095	400 x 30	231240
50240	400 x 35	231525
50100	410 x 30	231258
50245	410 x 35	231533
50250	420 x 35	231541
50255	450 x 35	231550
50260	460 x 35	231568
50262	470 x 35	231576
50105	500 x 30	231266
50265	500 x 35	231584
50110	510 x 30	231274
50270	510 x 35	231592
50275	520 x 35	231631
50115	600 x 30	231282
50280	600 x 35	231649
50120	610 x 30	231291
50285	610 x 35	231657
50124	630 x 30	231312
50290	630 x 35	231665
50125	640 x 30	231321
50295	640 x 35	231673
50300	700 x 35	231681
50130	710 x 30	231339
50305	710 x 35	231690
50310	740 x 35	231720
50315	800 x 35	231738
50135	810 x 30	231347
50320	810 x 35	231746

CONSULTE POR OTRAS MEDIDAS

## SIERRAS CINTA SIN FIN BIMETALICA PARA EL CORTE DE MACIZOS Y PERFILES DE TODO TIPO DE ACEROS

EN ROLLOS O BANDAS SOLDADAS

**Solicite  
Cotización**

### ACERO BIMETAL M2

MEDIDAS mm
6 x 0,65
10 x 0,65



### ACERO BIMETAL M42

MEDIDAS mm
13 x 0,65
19 x 0,90
27 x 0,90
34 x 1,10
41 x 1,30

## SIERRAS TRASPASADORAS - ACERO BIMETAL



MANDRIL A1 y A4	Ø mm	Código
	14	885304
	16	885312
	17	885321
	19	885339
	20	885347
	21	885355
	22	885363
	24	885371
	25	885380
	27	885398
	29	885401
	30	885410
	32	885428
	33	885436

MANDRIL A2	Ø mm	Código
	35	885444
	37	885452
	38	885461
	40	885479
	41	885487
	43	885495
	44	885509
	46	885517
	48	885525
	51	885533
	52	885541
	54	885550

MANDRIL A2	Ø mm	Código
	57	885568
	59	885576
	60	885584
	64	885592
	65	885606
	67	885614
	70	885622
	73	885631
	75	885690
	76	885649
	79	885703
	83	885711
	86	885720
	89	885738
92	885746	
95	885754	
98	885762	
100	885771	
102	885657	
105	885789	
108	885797	
111	885801	
114	885819	
121	885827	
127	885835	
140	885843	
152	885851	



### MANDRILES PORTA SIERRAS

	PARA COPAS mm	Ø del VASTAGO "	COLA MANDRIL	Código
A1	14 a 30	3/8	8.75 HEXAGONAL	885665
A4		1/4	6.35 CILINDRICA	885681
A2	32 a 152	1/2	11 HEXAGONAL	885673

### BROCAS PILOTO PARA PORTA SIERRAS DE ACERO RAPIDO

MODELO	PARA SOPORTE	Ø mm	CAJA SUGERIDA	Código
14 C	A1 -A2	6,35	10	885860
14 D	A4			885878



### SIERRAS CINTA SINFIN PARA METALES EN ROLLOS DE 30 m



ANCHO mm	ESPESOR mm	Código									
		DIENTES POR PULGADA									
		3	4	6	8	10	14	18	24	32	
3	0,65						877000	877018	877026		
						877042	877051	877069	877077	877085	
				877093	877107	877115	877123	877131	877140	877158	
				877166	877174						
				877239	877247	877255	877263	877271	877280	877298	
13		877603		877301	877310	877328	877336	877344	877352	877361	
16	0,80	877611	877379	877387	877395	877409	877417	877425			
20		877441	877450	877468	877476	877484	877492	877506			
25	0,90	877522	877531	877549	877557	877565	877573	877581			

## SIERRA COPA TRASPASADORA

### BIMETALICA - ACERO RÁPIDO AL COBALTO HSSE



Ø mm	MANDRIL	RECOMENDACIONES DE USOS	Código
16	A 1		885274
18			886441
20			885282
22			885291
25			885886
30			885894
32	A 2	- Use la velocidad adecuada para cada material.  - Nunca utilice percusión.  - No aplique fuerza excesiva.  - Retire las virutas y residuos de la perforación.  - Al cortar metales, siempre usar lubricante.  - SIEMPRE use equipo de protección personal apropiado	885991
35			886025
40			886033
44			886076
46			886467
48			886092
51			886149
54			886157
60			886165
65			886173
70			886491
73			886181
76			886360
83			886378
89	886386		
92	886521		
95	886530		
102	886556		
110	886564		
121	886572		



### MANDRILES PORTA SIERRAS COPA

MODELO	PARA COPAS mm	Ø del VASTAGO "	Código
A1	14 a 30	9,3 HEXAGONAL	886416
A2	32 a 210	11 HEXAGONAL	886424



## COJINETES SUELTOS PARA TERRAJAS CON TORNILLO REGULABLE

IND. ARGENTINA

MEDIDA HILOS	1" Código	1 1/2" Código	2" Código	MEDIDA HILOS	1" Código	1 1/2" Código	MEDIDA HILOS	1" Código	1 1/2" Código	2" Código
<b>W</b>				<b>MM</b>			<b>BSP</b>			
1/8 x 40	660001			4 x 0.70	663131		1/8 x 28			662208
5/32 x 32	660019			5 x 0.8	663166		1/4 x 19			662216
3/16 x 24	660027			6 x 1	663191	663409	3/8 x 19			662224
7/32 x 24	660035			7 x 1	663204	663417	1/2 x 14			662330
1/4 x 20	660043	660248	660442	8 x 1	663221	663433	5/8 x 14			662348
5/16 x 18	660051	660256	660451	8 x 1.25	663239	663441	3/4 x 14			662356
3/8 x 16	660060	660264	660469	9 x 1						
7/16 x 14	660078	660272	660477	9 x 1.25	663263	663476				
1/2 x 12	660086	660281	660485	10 x 1	663271	663484				
9/16 x 12		660299	660493	10 x 1.25	663280	663492				
5/8 x 11		660302	660507	10 x 1.50	663298	663506				
3/4 x 10		660311	660515	12 x 1.25		663531				
7/8 x 9			660523	12 x 1.50		663549				
1 x 8			660531	12 x 1.75		663557				
<b>NF</b>				14 x 1.25		663565	<b>NC</b>			
10 x 32	660639			14 x 1.5		663573	1/4 x 20	661571		
12 x 28	660647			14 x 2		663581	5/16 x 18	661589		
1/4 x 28	660655	660850	661058	16 x 1.50		663590				
5/16 x 24	660663	660868	661066	16 x 2		663603				
3/8 x 24	660671	660876	661074	18 x 1.5		663611				
7/16 x 20	660680	660884	661082	18 x 2.5		663620				
1/2 x 20	660698	660892	661091	20 x 2.5		663638				
9/16 x 18		660906	661104							
5/8 x 18		660914	661112							
3/4 x 16		660922	661121							
7/8 x 14			661139							



### MANIJAS PORTACOJINETES CUERPO DE ACERO

IND. ARGENTINA

MANIJA PORTACOJINETE



MANIJA PORTAMACHO



CAPACIDAD "	Código
1	669032
1.1/2	669041

### MANIJAS PORTAMACHOS CUERPO DE ACERO

IMPORTADO

MODELO Nº	CAPACIDAD "	Código
1	1/8 - 1/4	910341
2	3/16 - 1/2	910350
3	1/4 - 3/4	910368



### MANIJAS PORTACOJINETES

CAPACIDAD "	Código
1	669008
1.1/2	669016
2	669024

MANIJA PORTACOJINETE



MANIJA PORTAMACHO



### MANIJAS PORTAMACHOS

IND. ARGENTINA

MODELO Nº	CAPACIDAD "	Código
0	1/16 a 1/4	910007
1	1/16 a 3/8	910015
2	3/16 a 1/2	910023
3	1/4 a 3/4	910031
4	3/8 a 1	910040

### GIRAMACHOS TIPO MANDRIL

MODELO	CAPACIDAD "	Código
Nº 100	3/32 - 3/16	906506
Nº 101	5/32 - 1/4	906514
Nº 102	7/32 - 3/8	906522
Nº 103	3/8 - 1/2	906531



CAJA	W		Código	Código	Código	Código	
	"	HILOS	CONO 1	CONO 2	CONO 3	JUEGO	
12	1/16	60	602001	602019	602027	602035	
	3/32	48	602043	602051	602060	602078	
	1/8	40	602086	602094	602108	602116	
	10	5/32	32	602124	602132	602141	602159
		3/16	24	602167	602175	602183	602191
		7/32	24	602205	602213	602221	602230
		1/4	20	602248	602256	602264	602272
	5	5/16	18	602281	602299	602302	602311
		3/8	16	602329	602337	602345	602353
		7/16	14	602361	602370	602388	602396
		1/2	12	602400	602418	602426	602434
	4	9/16	12	602442	602451	602469	602477
5/8		11	602485	602493	602507	602515	
11/16		11	602523	602531	602540	602558	
3/4		10	602566	602574	602582	602591	
7/8		9	602604	602612	602621	602639	
1	8	602647	602655	602663	602671		

mm	PASO	Código	Código	Código	Código	CAJA
		CONO 1	CONO 2	CONO 3	JUEGO	
3	0.50	612626	612634	612642	612651	10
3.5	0.60	612669	612677	612685	612693	
4	0.70	612707	612715	612723	612731	
5	0.80	612782	612791	612804	612812	
6	1	612821	612839	612847	612855	5
7	1	612863	612871	612880	612898	
8	1.25	612901	612910	612928	612936	
9	1.25	612944	612952	612961	612979	
10	1.50	612987	612995	613002	613011	4
11	1.50	613029	613037	613045	613053	
12	1.75	613061	613070	613088	613096	
14	2	613100	613118	613126	613134	
16	2	613142	613151	613169	613177	1
18	2.50	613185	613193	613207	613215	
20	2.50	613223	613231	613240	613258	
22	2.50	613266	613274	613282	613291	
24	3	613304	613312	613321	613339	



CAJA	MM FINO		Código	Código	Código	Código	
	mm	PASO	CONO 1	CONO 2	CONO 3	JUEGO	
5	8	1	615803	615811	615820		
	10	1	615862	615871	615889		
	10	1.25	615897	615901	615919		
	11	1	615927	615935	615943		
	12	1	615951	615960	615978		
	12	1.25	615986	615994	616001		
	12	1.50	616010	616028	616036		
	2	14	1	616044	616052	616061	
		14	1.25	616079	616087	616095	
		14	1.50	616109	616117	616125	
	4	16	1.50	616133	616141	616150	
	1	18	1	616168	616176	616184	
18		1.50	616192	616206	616214		
18		2	616346	616354	616362		
20		1.50	616222	616231	616249		
20		2	616257	616265	616273		
22		1.50	616281	616290	616303		
24	1.50	616311	616320	616338			

"	HILOS	Código	Código	Código	Código	CAJA
		CONO 1	CONO 2	CONO 3	JUEGO	
Nº 3	56		609013	609021		10
Nº 4	48		609056	609064	609072	
Nº 5	44			609102		
Nº 6	40		609137	609145	609153	
Nº 8	36		609170	609188	609196	
Nº 10	32		609218	609226	609234	
Nº 12	28		609251	609269	609277	
1/4	28		609293	609307	609315	
5/16	24		609331	609340	609358	
3/8	24		609374	609382	609391	
7/16	20		609412	609421	609439	
1/2	20		609455	609463	609471	
9/16	18		609498	609501	609510	
5/8	18		609536	609544	609552	
3/4	16		609579	609587	609595	
7/8	14		609617	609625	609633	
1	12		609650	609668	609676	

NS		Código	Código	Código	Código
"	HILOS	CONO 1	CONO 2	CONO 3	JUEGO
1	14	610801	610810	610828	610836

BSP		Código	Código	Código	Código	CAJA
"	HILOS	CONO 1	CONO 2	CONO 3	JUEGO	
1/8	28		617202	617211	617229	5
1/4	19		617237	617245	617253	4
3/8	19		617261	617270	617288	
1/2	14		617296	617300	617318	
5/8	14		617326	617334		2
3/4	14		617351	617369		
7/8	14		617385	617393		
1	11		617415	617423		

CAJA	NC		Código	Código	Código	Código
	"	HILOS	CONO 1	CONO 2	CONO 3	JUEGO
10	Nº 3	48	606201	606219	606227	606235
	Nº 4	40	606243	606251	606260	606278
	Nº 5	40	606286	606294	606308	606316
	Nº 6	32	606324	606332	606341	606359
	Nº 8	32	606375	606383	606391	606405
	Nº 10	24	606413	606421	606430	606448
	Nº 12	24	606456	606464	606472	606481
5	1/4	20	606502	606511	606529	606537
	5/16	18	606545	606553	606561	606570
	3/8	16	606588	606596	606600	606618
	7/16	14	606626	606634	606642	606651
	1/2	13	606669	606677	606685	606693

CAJA	BSPT			Código
	"	HIL	P/ PZ	CONO 2
5	1/8	28		618101
1	1/4	19		618110
	3/8	19		618128
	1/2	14		618136
	3/4	14		618144
	1	11		618152
	1 1/4	11		618161
	1 1/2	11		618179
2	11		618187	

CAJA	NPT		Código	CAJA
	"	HILOS	CONO 3	
5	1/8	27	619701	5
1	1/4	18	619710	1
	3/8	18	619728	
	1/2	14	619736	
	3/4	14	619744	
	1	11 1/2	619752	

**MACHOS**  
 ACERO ALEADO


CAJA	W		Código	Código	Código	Código
	"	HILOS	CONO 1	CONO 2	CONO 3	JG 3 PZ
10	3/32	48				
	1/8	40	600083	600091	600105	600113
	5/32	32	600121	600130	600148	600156
	3/16	24	600164	600172	600181	600199
	7/32	24		600229	600237	
	1/4	20	600253	600261	600270	600288
5	5/16	18	600296	600300	600318	600326
	3/8	16	600334	600342	600351	600369
	7/16	14	600377	600385	600393	600407
	1/2	12	600415	600423	600431	600440
4	9/16	12	600458	600466	600474	600482
	5/8	11	600491	600504	600512	600521
	3/4	10	600571	600580	600598	600601
	7/8	9	600610	600628	600636	600644
2	1	8	600652	600661	600679	600687

MM FINO			Código	Código	Código
mm	PASO		CONO 2	CONO 3	JG 3 PZ
8	1.00		614441	614459	614475
10	1.00		614521	614530	614556
10	1.25		614564	614572	614599
12	1.00		614637	614645	614653
12	1.25		614661	614670	614688
12	1.50		614696	614700	614718
14	1.25		614751	614769	614777
14	1.50		614785	614793	614807
16	1.50		614815	614823	614831
18	1.50		614904	614912	614921
20	1.50		614939	614947	614955
22	1.50		614998	615005	615013
24	1.50		615021	615030	615048

NF			Código	Código	Código
"	HILOS		CONO 2	CONO 3	JG 2 PZ
1/4	28		607690	607703	607711
5/16	24		607738	607746	607754
3/8	24		607771	607789	607797
7/16	20		607819	607827	607835
1/2	20		607851	607860	607878
9/16	18		607894	607908	607916
5/8	18		607932	607941	607959
3/4	16		607975	607983	607991
7/8	14		608017	608025	608033
1	12		608050	608068	608076

CAJA	MM GRUESO		Código	Código	Código	Código
	mm	PASO	CONO 1	CONO 2	CONO 3	JG 3 PZ
10	3	0.50	611123	611131	611140	611158
	4	0.70	611204	611212	611221	611239
	5	0.80	611280	611298	611301	611310
	6	1.00	611328	611336	611344	611352
5	7	1.00	611361	611379	611387	611395
	8	1.25	611409	611417	611425	611433
	9	1.25	611441	611450	611468	611476
	10	1.50	611484	611492	611506	611514
	11	1.50	611522	611531	611549	611557
	12	1.75	611565	611573	611581	611590
4	14	2.00	611603	611611	611620	611638
	16	2.00	611646	611654	611662	611671
	18	2.50	611689	611697	611701	611719
	20	2.50	611727	611735	611743	611751
2	22	2.50	611760	611778	611786	611794
	24	3.00	611808	611816	611824	611832

NC			Código	Código	Código	Código
"	HILOS		CONO 1	CONO 2	CONO 3	JG 3 PZ
1/2	13		605441	605450	605468	605476

CAJA	BSP GAS		Código	Código	Código	Código
	"	HILOS	CONO 1	CONO 2	CONO 3	JG 2 PZ
5	1/8	28		616702	616711	616729
4	1/4	19		616737	616745	616753
	3/8	19		616770	616788	616796
	1/2	14		616800	616818	616826
	5/8	14				
2	3/4	14		616869	616877	616885
	7/8	14				
	1	11		616923	616931	616940

CAJA	BSPT			Código
	"	HIL	P/ PZ	CONO 1
5	1/8	28		617601
4	1/4	19		617610
	3/8	19		617628
	1/2	14		617636
	5/8	14		617644
	3/4	14		617652
2	1	11		617679

NPT		Código
"	HILOS	CONO 3
1/8	27	619604
1/4	18	619612
3/8	18	619621
1/2	14	619639
3/4	14	619647
1	11 1/2	619655

**EXTRACTORES DE TORNILLOS**

**CROMO MOLIBDENO**



Nº	PARA TORNILLOS DE:		USAR MECHA DE: Ø mm	Código
	"	mm		
1	1/8 - 1/4	3 - 6	1,75	912093
2	1/4 - 5/16	6 - 8	2,50	912107
3	5/16 - 7/16	8 - 11	3,75	912115
4	7/16 - 9/16	11 - 14	5,50	912123
5	9/16 - 3/4	14 - 18	7,00	912131
6	3/4 - 1	19 - 25	7,50	912140
7	1 - 1.3/8	25 - 35	11,00	912158
8	1.3/8 - 1.3/4	35 - 44	15,00	912166

**JUEGO DE EXTRACTORES DE TORNILLOS**

**CROMO MOLIBDENO**



CONTENIDO	Código
5 Extractores de Tornillos: Nº 1, 2, 3, 4 y 5 EN CAJA PLASTICA	912387

EN BLISTER

**FLUIDO DE CORTE**



ENVASE	CARACTERISTICAS	VENTA MINIMA	Código
<b>AEROSOL</b> 500 CC	APTO PARA EL TRABAJO DE METALES FERROSOS Y NO FERROSOS (EXC. ALUMINIO)	6	600938



ENVASE	CARACTERISTICAS	VENTA MINIMA	Código
<b>LATA</b> 1 LITRO	APTO PARA EL TRABAJO DE METALES FERROSOS Y NO FERROSOS (EXC. ALUMINIO)	4	600946

## CASCOS



MODELO	COLOR	CARACTERISTICAS y NORMAS	Código
ZIRCON 1	BLANCO	Carcasa exterior HDPE, polipropileno Arnes interior en polietileno Densidad 8 puntos de fijación Rango de ajuste 53-63 cm Ajuste cremallera Sin ventilación <b>EN 13 3295249124601</b> <b>EN 50365 - CLASE 0</b> <b>Contra impactos y protección eléctrica.</b>	142166



MODELO	COLOR	CARACTERISTICAS y NORMAS	Código
TOPAZ	AMARILLO	Carcasa exterior polietileno alta densidad. Arnes interior en polietileno de baja densidad con 6 puntos de fijación. Ajustable. <b>IRAM3620 - CLASE A y B contra impactos y protección eléctrica.</b> <b>AR1983</b>	142174



## TAPABOCA BICAPA

IND. ARGENTINA



MODELO	CARACTERISTICAS	CAJA*	VENTA MINIMA	Código
BICAPA	- Material 100% friselina - polipropileno - 2 capas, 3 pliegues - Elásticos 5 mm planos, retroauriculares - Especificaciones: BFE 95% - PFE 95%	200	10	362662



## ANTEOJOS DE POLICARBONATO

IMPORTADO



MODELO	CARACTERISTICAS	CAJA*	VENTA MINIMA	Código
2170	FUME PANORAMICO LIVIANO	300	1	140431

## MÁSCARA DE PROTECCIÓN FACIAL

IND. ARGENTINA



TIPO	CARACTERISTICAS	CAJA*	VENTA MINIMA	Código
PANTALLA DE PVC CRISTAL	- Pantalla de PVC cristal (no acetato) - Máxima cobertura. Protección 180° - Agarre 100% plástico sin elástico - Zona superior cerrada con ventilación - Con instrucciones para armar	100	1	362671



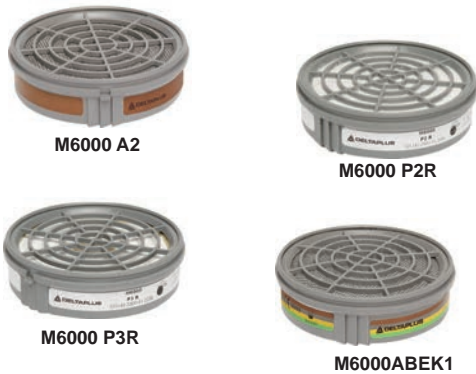
## SEMIMASCARA RESPIRATORIA



MODELO	CARACTERISTICAS y NORMAS	Código
<b>M6400GT</b>	TRIPLE MATERIAL: -máscara de termoplástico elastómetro (TPE) -soporte para anclaje de filtros en polietileno alta densidad (HDPE) -cárter de protección de la válvula en polipropileno (PP) Correas elásticas. Para uso con 2 filtros de la serie M6000 (no incluidos) <b>EN 140</b>	<b>140465</b>

EN BLISTER

## KIT 2 FILTROS PARA SEMIMASCARA RESPIRATORIA



MODELO	COLOR	USOS y NORMAS	Código
<b>M6000A2R</b>	Marrón	Gases orgánicos <b>EN14387</b>	<b>140724</b>
<b>M6000P2R</b>	Blanco	Partículas y Aerosoles FFP2 <b>EN143/A1</b>	<b>140741</b>
<b>M6000P3R</b>	Blanco	Partículas y Aerosoles FFP3 <b>EN143/A1</b>	<b>140759</b>
<b>M6000ABEK1</b>	Marrón Gris Amarillo Verde	Gases: orgánicos, inorgánicos, ácidos Amoníaco <b>EN14387</b>	<b>140732</b>

## MASCARA RESPIRATORIA COMPLETA - DE SILICONA



MODELO y NORMAS	CARACTERISTICAS y NORMAS	Código
<b>M9200NO</b> NEGRO	*Campo de visión extra ancho (210°) *Talla ajustable (S/M/L) *ROTOR System, sistema de montaje patentado Semimáscara interior de silicona para limitar la niebla y más confort (3 válvulas de inspiración, una válvula de exhalación, dispositivo fónico). Bolsa de transporte incluido. <b>EN 136</b>	<b>140473</b>

## FILTROS PARA MASCARA RESPIRATORIA



MODELO	COLOR	USOS y NORMAS	Código
<b>M9000A2</b>	Marrón	Gases orgánicos <b>EN148-1; EN14387</b>	<b>140554</b>
<b>M9000P3R</b>	Blanco	Partículas y Aerosoles <b>EN148-1; EN143/A1</b>	<b>140562</b>
<b>M9000A2P3R</b>	Marrón Blanco	Gases orgánicos Partículas y Aerosoles <b>EN148-1; EN14387</b>	<b>140929</b>
<b>M9000ABEK2</b>	Marrón Gris Amarillo Verde	Gases: orgánicos, inorgánicos, ácidos Amoníaco <b>EN148-1; EN14387</b>	<b>140571</b>
<b>M9000ABEK2P3R</b>	Marrón Gris Amarillo Verde Blanco	Gases: orgánicos, inorgánicos, ácidos Amoníaco Partículas y Aerosoles <b>EN148-1; EN14387</b>	<b>140589</b>

## MASCARILLAS CLASE N95

SIN VALVULA



CARACTERISTICAS y NORMAS	CAJA*	VENTA MINIMA	Código
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Barbijo descartable semifacial N95-FFP2 para ambientes no oleosos con filtración mínima del 95%</li> <li>-Fibra Sintética no tejida</li> <li>-Sin costuras, soldado por ultrasonido</li> <li>-Clip nasal en aluminio para óptimo cierre</li> <li>-Elásticos y precillas plásticas para óptimo cierre</li> <li>-Forma cóncava que facilita la respiración</li> </ul>	100	10	142361
<b>IRAM 3648 N95</b>			



## PROTECTORES AUDITIVOS ENDOAURALES



CONICCO200JA

MODELO	CARACTERISTICAS y NORMAS	UNIDAD DE VENTA	Código
<b>CONICCO200JA</b>	Espuma de poliuretano de uso unico c/cordón plástico Ø 12mm <b>EN352-2 SNR37dB ANSI S3.19-1974</b> <b>NRR32dB AR1983</b>	1 par	141984



## PROTECTORES AUDITIVOS



SPA3BL



INTERLIGHT

MODELO	CARACTERISTICAS y NORMAS	Código
<b>SPA3BL</b>	Orejeras poliestireno y espuma sintetica Arnes ABS ajustable en altura <b>EN352-1 SNR28dB AR1983</b>	141127
<b>INTERLIGHT</b>	Orejeras ABS y espuma sintética Arnes ABS ajustable en altura, flexible y acolchado <b>EN352-1 SNR26dB AR1983 ANSI S3.19-1974</b>	141119



MODELO	CARACTERISTICAS y NORMAS	Código
<b>LUCERNEIN100</b>	Policarbonato incoloro, ventilación directa lateral, perforación en patillas para cordón <b>EN166 EN170 UV2C-1.2 ANSI Z87</b>	<b>141071</b>
<b>BRAV2IN</b>	Policarbonato incoloro, patillas planas y flexibles, puente nasal integrado, apto para uso con casco y auriculares <b>EN166 EN170 ANSI Z87+ UV 2C-1.2</b>	<b>140996</b>
<b>BRAV2FU</b>	Policarbonato ahumado, patillas planas y flexibles, puente nasal integrado, apto para uso con casco y auriculares <b>EN166 EN172 ANSI Z87+ UV5-3.1</b>	<b>140937</b>
<b>BRAV2JA</b>	Policarbonato amarillo, patillas planas y flexibles, puente nasal integrado, apto para uso con casco y auriculares <b>EN166 EN170 ANSI Z87+ UV2C-1.2</b>	<b>142018</b>
<b>KILIMGRIN</b>	Policarbonato incoloro, patillas de nylon ajustables. <b>EN166 EN170 ANSI Z87+ UV2C-1.2</b>	<b>140961</b>
<b>KILIMGRINAB</b>	Policarbonato incoloro, antiempañante, patillas de nylon ajustables <b>EN166 EN172 ANSI Z87+ UV2C-1.2</b>	<b>140970</b>
<b>KILIMNOFU100</b>	Policarbonato ahumado, patillas nylon ajustables. <b>EN166 EN172 ANSI Z87+ UV5-3.1</b>	<b>140988</b>
<b>EGONGRIN</b>	Policarbonato incoloro, antiempañante, ergonómico, puente nasal PVC flexible, patillas extra flexibles <b>EN166 EN170 UV2C-1.2</b>	<b>140953</b>
<b>EGONGRFU</b>	Policarbonato ahumado, antiempañante, ergonómico, puente nasal PVC flexible, patillas extra flexibles <b>EN166 EN170 UV2-1.2</b>	<b>140945</b>
<b>VULC2ORIN</b>	Policarbonato incoloro, ergonómico, puente nasal PVC flexible, extra confort, patillas plegables y ajustables con terminal espatulado, protecciones laterales <b>EN166 EN170 UV 2C-1.2</b>	<b>142026</b>
<b>VULC2NOFU</b>	Policarbonato ahumado, ergonómico, puente nasal PVC flexible, extra confort, patillas plegables y ajustables con terminal espatulado, protecciones laterales <b>EN166 EN172 UV 5-3.1</b>	<b>142034</b>

## ANTIPARRAS



MODELO	CARACTERISTICAS y NORMAS	Código
<b>MURIA1VD</b>	Policarbonato incoloro, montura flexible de PVC Ventilación directa, cinta elástica <b>EN166 1B/B ANSI Z87</b>	<b>141097</b>
<b>RUIZ1VI</b>	Policarbonato incoloro, montura flexible de PVC Ventilación indirecta, cinta elástica <b>EN166 1B/3B ANSI Z87</b>	<b>141101</b>
<b>GALERVI</b>	Policarbonato incoloro, montura flexible de PVC y nylon, antirreflejo, apto p/uso c/anteojos o semimascara respiratoria. <b>EN166 1BT/9/349BTMM ANSI Z87</b>	<b>141089</b>

## PROTECCIÓN PARA LLUVIA



MODELO	CARACTERISTICAS	TALLE	Código
<b>305</b> <b>CAPA PARA LLUVIA</b>	<b>Abrigo para Lluvia</b> Máxima protección contra lluvia. Costuras termoselladas. Capucha fija. Cierre doble solapa con botones. Poliéster con doble impregnación de PVC. Largo 2.10m <b>EN342 3-1</b>	M	<b>142115</b>
		L	<b>142123</b>
		XL	<b>142131</b>
		XXL	<b>142140</b>
<b>304</b> <b>TRAJE PARA LLUVIA</b>	<b>Campera / Pantalón (traje) para Lluvia</b> Máxima protección contra lluvia. Costuras termoselladas. Capucha fija. Cierre bajo solapa con botones Puños y cintura elásticas. <b>EN342 3-1</b>	M	<b>142077</b>
		L	<b>142085</b>
		XL	<b>142093</b>
		XXL	<b>142107</b>

MODELO	CARACTERISTICAS y NORMAS	NÚMERO	Código
--------	--------------------------	--------	--------

### ANTI CORTE



<b>VECUT42GR07</b>	Excelente resistencia al corte Rendimiento máximo a la abrasión	07	<b>141780</b>
<b>VENICUTC0408</b>	Fibra de polietileno de altas prestaciones	08	<b>142573</b>
<b>VENICUTC0409</b>	Impregnación de poliuretano sobre la palma de la mano	09	<b>142581</b>
<b>VENICUTC0410</b>	Galga 13 <b>IRAM EN388 4442</b>	10	<b>142590</b>
<b>VECUT4107</b>	Excelente resistencia al corte Buen rendimiento en uso con aceites Fibra de polietileno de altas prestaciones Impregnación de nitrilo sobre palma y punta de los dedos Galga 13 <b>IRAM EN388 4444</b>	07	<b>141747</b>
<b>VECUT58G308</b>	Máxima resistencia al corte Buen rendimiento a la abrasión y al desgarro.	08	<b>142255</b>
<b>VECUT58G309</b>	Fibra de polietileno de altas prestaciones	09	<b>142263</b>
<b>VECUT58G310</b>	Impregnación de poliuretano sobre palma y punta de los dedos <b>IRAM EN388 4543</b>	10	<b>142271</b>

### POLIVALENTES



<b>NI01509</b>	Algodón jersey Impregnación en nitrilo liviano	09	<b>141488</b>
<b>NI01510</b>	Puño elástico, dorso ventilado <b>IRAM EN388 4111</b>	10	<b>141496</b>
<b>VE730OR08</b>	50% Algodón, 50% Poliéster	08	<b>141682</b>
<b>VE730OR09</b>	Impregnación de látex en palma y punta de dedos.	09	<b>141691</b>
<b>VE730OR10</b>	Galga 10. <b>IRAM EN388 2242</b>	10	<b>141704</b>
<b>VE630GR08</b>	Guante mecánico de punto Látex con textura adherente	08	<b>142395</b>
<b>VE630GR09</b>	Nivel de recubrimiento: palma de la mano	09	<b>142425</b>
<b>VE630GR10</b>	Ideal para trabajos de precisión en entornos aceitosos <b>IRAM EN388 2016+A1:2018</b>	10	<b>142484</b>

### PRECISIÓN



<b>VE702PG08 GRIS</b>	100% Poliamida	08	<b>141577</b>
<b>VE702PN09 GRIS</b>	Impregnación de poliuretano en palma y punta de los dedos	09	<b>141585</b>
<b>VE702PN10 NEGRO</b>	Galga 13. Sin costuras Uso manipulación de objetos sucios <b>IRAM EN388 4131</b>	10	<b>141593</b>
<b>VE712GR07</b>		07	<b>141640</b>
<b>VE712GR08</b>	100% Poliéster	08	<b>141658</b>
<b>VE712GR09</b>	Impregnación de nitrilo espuma en palma y punta de los dedos	09	<b>141666</b>
<b>VE712GR10</b>	<b>IRAM EN388 4121</b>	10	<b>141674</b>

## GUANTES

MODELO	CARACTERISTICAS y NORMAS	NÚMERO	Código
--------	--------------------------	--------	--------

### QUÍMICOS



VE801

<b>VE801VE08</b>	Nitrilo flocado de algodón Largo 33 cm, espesor 0.40mm	08	141712
<b>VE801VE09</b>	Relieve sobre palma y dedos Antideslizante	09	141721
<b>VE801VE10</b>	Ausencia de silicona <b>IRAM EN388 3101 EN374-3 KLJ</b>	10	141739



PVCC400

<b>PVCC40010</b>	PVC químico. PVC sobre soporte algodón jersey. Largo 40 cm, espesor 1.30mm. Resistente a aceites y químicos. Buena resistencia a la abrasión. <b>IRAM EN388 EN374-3 EN374-2</b>	10	141551
------------------	---	----	--------



PVC7335

<b>PVC733510</b>	Algodón jersey. Impregnación en PVC rojo. Largo 35cm Espesor 0.90mm. Resistente a aceites y químicos <b>IRAM EN388 EN374-3 EN374-2</b>	10	141542
------------------	---	----	--------

### TÉRMICOS



VV750

<b>VV75009</b>	Espuma de Nitrilo Térmico, impermeable hasta la mitad del dorso	09	142514
<b>VV75010</b>	Ideal para ambientes fríos de hasta -30°C Galga 7 <b>EN388:2016+A1:2018 EN511</b>	10	142565

### TRABAJOS PESADOS



NI155

NI150

NI170

NI175

<b>NI15510</b>	Algodón jersey, impregnación en nitrilo. Puño de punto <b>IRAM EN388 4211</b>	10	141526
<b>NI15009</b>	Algodón jersey, impregnación en nitrilo. Puño elastizado. Dorso ventilado	09	141500
<b>NI15010</b>	<b>IRAM EN388 4211</b>	10	141518
<b>NI17010</b>	Algodón jersey, impregnación en nitrilo. Manguito de seguridad de tela 6cm, dorso ventilado . <b>IRAM EN388 4211</b>	10	141534
<b>NI17509</b>	Algodón jersey, impregnación en nitrilo. Manguito 6 cm	09	142221
<b>NI17510</b>	<b>IRAM EN388 4111</b>	10	142239

## BOTIN DE SEGURIDAD CUERO FLOR NEGRO



MODELO	CARACTERISTICAS	TALLE	Código
WXECAPRID	Puntera: Metálica Caña : Cuero flor. Forro : Poliamida mesh. Plantilla interior : Removible, termoformada. Suela : Inyectada - poliuretano bi-densidad con características dieléctricas <b>Certificaciones: UL de ARGENTINA (20AR00253.1) y Sello S Res. 896/99</b>	37	142417
		38	142433
		39	142441
		40	142450
		41	142468
		42	142476
		43	142492
		44	142506

## MAMELUCOS DESCARTABLES



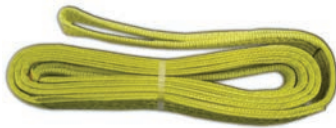
MODELO	COLOR	CARACTERISTICAS	TALLE	Código
PO106	BLANCO	Con capucha elástica Polipropileno no tejido 30 g/m2 Cierre por cremallera Elástico de ajuste en cintura, tobillos y muñecas Compatible uso alimentario Solo un uso - Embalaje individual <b>Reglamentación (UE) 2016/425            EN ISO 13688:2013</b> GLOB MIGR Contacto con alimentos. Contacto con productos ácidos	L	142531
			XL	142549
			XXL	142557
DT115	BLANCO	- Antiestático - Versión ESSENTIAL microporoso laminado Con capucha elástica, no tejido 70% polipropileno / 30% polietileno. Cierre por cremallera bajo solapa Elástico de ajuste en la cabeza, cintura, muñecas y tobillos. <b>EN13034 tipo 6; EN1149-5;            EN ISO13982-1 tipo 5</b>	L	140813
			XL	140821
			XXL	140830
DT117	BLANCO	- No suelta pelusa - Sin silicona - Muy suave Con capucha elástica, no tejido DELTATEK 5000. Cierre por cremallera con doble cursor bajo solapa Elástico de ajuste en la cintura y tobillos. Puños con tejido de punto. <b>EN14126; EN1073-2 CLASE 1; EN1149-5;            ENISO13982-1 TIPO 5B; EN13034 TIPO 6B</b>	L	140899
			XL	140902
			XXL	140911
DT300	AMARILLO	- Protección contra líquidos químicos - 5 capas de protección / doble barrera química Cierre cremallera con doble solapa adhesiva Cierre adhesivo en cuello Costuras soldadas Elástico en los tobillos y muñecas. <b>EN13034; ENISO13982-1; EN1149-5;            EN1073-2; EN14126; EN14605</b>	L	142042
			XL	142051
			XXL	142069

## CAMPERAS



MODELO	CARACTERISTICAS	TALLE	Código
HELSIBMPT	<b>Parka color azul marino</b> Tejido de poliéster impregnado de PVC Forro Tafetan poliéster acolchado Costuras selladas por cremallera bajo solapa Cintura ajustada con cordón 6 bolsillos, capucha, puños interiores de tejido de punto <b>EN342 / EN 343</b>	S	141828
BARIBMPT	<b>Cazadora color azul marino</b> Tejido de poliamida Tason impregnado en poliuretano Forro del cuerpo en poliéster Forro manga Tafetan poliéster acolchado Costuras selladas 6 bolsillos	S	141887

**ESLINGAS / FAJAS POLIESTER OJAL - OJAL  
CON TRATAMIENTO ANTI ABRASIVO**



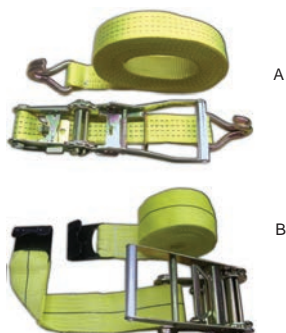
**IRAM 5378**

CARGA DE TRABAJO kg	LARGO m A	ANCHO mm B	OJAL mm C	Código
1.000 VIOL	1	50	300	544001
	2			544019
	3			544027
	4			544035
2.000 VERD	1	60	350	544043
	2			544051
	3			544060
	4			544078
3.000 AMAR	1	75	400	544086
	2			544094
	3			544108
	4			544116
	5			544256
	6			544311
4.000 GRIS	2	100	450	544124
	3			544264
	4			544132
	5			544272
	6			544281
5.000 ROJO	3	125	500	543942
	4			543951
	5			543969
	6			543977
6.000 MARR	3	150	500	544299
	4			544302
	5			543985
	6			543993

Consulte otras **MEDIDAS** CON CERTIFICADOS DE CALIDAD

FACTOR de SEGURIDAD **3:1**

## TRACAS - EQUIPOS para CRIQUE TENSOR CINTA POLIESTER


**IRAM 5379**

ANCHO mm	COLOR	CARGA DE ROTURA kg	LARGO m	GANCHO	Código
25	AZUL	1.000	4	JOTA	544141
	NARANJA	1.500			544159
50	NARANJA	3.000	9		544167
	AMARILLO	5.000			544175
B 100	AMARILLO	7.500	9	PLANO	544183

## CRIQUE MALACATE para ABULONAR STANDARD


**IRAM 5379**

ANCHO mm	CARGA DE ROTURA kg	PARA CINTA DE mm	GANCHO	Código
100	7.400	100	PLANO	544191

## ROLLOS de CINTA - REPUESTO POLIESTER CON GANCHO


**IRAM 5379**

ANCHO mm - "	COLOR	CARGA DE ROTURA kg	LARGO m	GANCHO	Código
100 - 4"	AMARILLO	7.500	9	PLANO	544205

## ROLLOS de CINTA - REPUESTO POLIESTER


**IRAM 5379**

ANCHO mm - "	COLOR	CARGA DE ROTURA kg	LARGO m	GANCHO	Código
25 - 1"	AZUL	1.000	100	SIN GANCHO	544213
50 - 2"	NARANJA	3.000			544221
100 - 4"	AMARILLO	7.500			544230

## CUARTA PARA REMOLQUE CON GANCHOS



MODELO	CARACTERISTICAS	Código
<b>2T 4M</b>	Largo: 4 metros Carga de Rotura: 2 tn	544248

## ARNESES CUERPO COMPLETO



HA11A

WXEHA13B

MODELO	CARACTERISTICAS	Código
HA11A	1 punto de conexión dorsal, presillas para retener la cinta libre, hebillas con ranura, regulación en piernas y cintura.	547174
WXEHA13B	3 puntos de conexión, presillas para retener la cinta libre, hebillas con ranura, regulación en todas sus bandas. Refuerzo lumbar.	547000



## ARNESES CUERPO COMPLETO CON CABO ANTICAÍDAS



MK11A

MK13A

MODELO	CARACTERISTICAS	Código
MK11A	1 punto de conexión dorsal, presillas para retener la cinta libre, hebillas con ranura, regulación en piernas y cintura, con cabo incorporado de 1,5m con absorbedor de energía con mosquetón de 18mm.	547166
MK13A	3 puntos de conexión, presillas para retener la cinta libre, hebillas con ranura, regulación en todas sus bandas con cabo incorporado de 1,5m con absorbedor de energía con mosquetón de 18mm. Refuerzo lumbar.	547018



## KITS PARA TRABAJO EN ALTURA

MODELO	CARACTERISTICAS	Código
KIT 002	Arnes HA13A, 3 puntos de conexión dorsal y cintura, presillas para retener la cintura libre, hebillas con ranura, regulación en piernas y cintura. Con cabo de posicionamiento EC21V de 1.5m de largo y mosquetón de 18mm. Bolso.	547115
KIT 003	Arnes HA13A, 3 puntos de conexión dorsal y cintura, presillas para retener la cintura libre, hebillas con ranura, regulación en piernas y cintura. Con cabo de vida anticaída doble de 1.5m en cinta plana con amortiguador y mosquetón de 18mm y (2) de 55mm. Bolso.	547123



1020

1026

## CABOS de VIDA CON ABSORBEDOR ANTICAÍDA

MODELO	CINTA	MOSQUETONES		AMORTIG. DE CAÍDA	Código
		CANT.	ABERTURA mm		
1020 EA	ELASTIZADA	1	18	SI	547034
	SIMPLE	1	55		
1026 EA	ELASTIZADA	1	18	SI	547042
	DOBLE "Y"	2	55		

CONSULTE POR OTROS CABOS DE VIDA

## EQUIPO ANTICAÍDA RETRACTIL DE SUJECCIÓN

IRAM 3605 - EN 360

IVA 10,5%



AN12006T

AN12010T

AN102

MODELO	CARACTERISTICAS	MATERIAL	LARGO mts	Código
AN12006T	Carcasa plástica resistente al choque	Cable de acero de Ø 4mm	6	547131
AN12010T	Traba automática en caso de caída o movimiento brusco		10	547140
AN102	Utilizado principalmente en operaciones de trabajo vertical o hasta 30° de inclinación en espacios confinados	Cinta de poliéster ancho 45mm	2,5	547158

## CINTA ANTITRAUMA PARA ARNES



IRAM 3622

MODELO	CARACTERISTICAS	Código
<b>WXEHA203</b>	Para trabajos en Altura, con cualquier arnes anticaídas homologado. <b>Aplicaciones:</b> Agricultura; Edificación; Petroquímica; Pesca; Petróleo y gas (extracción); Energía.	<b>547182</b>

## CINTURON LINIERO - SIN CABO

### FAJA DE SUJECION Y POSICIONAMIENTO



IRAM 3622-2

MODELO	CARACTERISTICAS	Código
<b>CI192</b>	2 Puntos de Anclaje: 2 argollas D laterales Hebilla de regulación rápida Faja de protección lumbar Porta herramientas Bandas de poliéster de alta tenacidad Se utiliza con el cabo de vida 21 para sujetarse al poste o columna	<b>547093</b>

## COLA DE AMARRE Y POSICIONAMIENTO



IRAM 3622-1

MODELO	CINTA	LARGO m	MOSQUETONES		Código
			CANT.	ABERTURA mm	
<b>CV21</b>	PLANA	1,5	2	18	<b>547026</b>
<b>CV20</b>	REGULABLE	2	2	18	<b>547107</b>

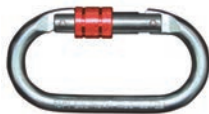
## CONECTOR de ANCLAJE



IRAM 3626

MODELO	CARACTERISTICAS	Código
<b>COR 080</b>	CINTA DE POLIESTER PLANA DE 80cm OJAL EN UN EXTREMO Y ARGOLLA "D" EN OTRO CON REFUERZO CENTRAL	<b>547069</b>

## MOSQUETON de ESLABON



IRAM 3622-1

MODELO	CARACTERISTICAS	ABERTURA mm	Código
<b>TEO115</b>	CUERPO DE ACERO SAE 1004/45 ROSCA DE ALUMINIO y DOBLE TRABA	18	<b>547051</b>

## SALVACAIDAS - TRABAJO VERTICAL

### CON MOSQUETON DOBLE TRABA



IRAM 3605-2

MODELO	CARACTERISTICAS	Código
<b>ES414</b>	<b>DE ACERO INOXIDABLE</b> DOBLE TRABA DE SEGURIDAD DE PERNO Y ROSCA PALANCA DE FRENO CON OJAL PARA LINEAS DE VIDA DE SOGA TRENZADA DE Ø 12 A 14 mm	<b>547077</b>

## LINEAS de VIDA de SOGA - DE NYLON TRENZADAS

### CON MOSQUETON DE 55mm



IRAM 7516

MODELO	LARGO EN METROS	Ø mm	Código
<b>LV514510</b>	10	14	<b>547085</b>

CONSULTE POR OTRAS LINEAS DE VIDA DE SOGA

**CANDADOS DE BRONCE MACIZOS**

**ARCO de ACERO TEMPLADO**

MEDIDA BASE mm	Ø del ARO mm	PESO TOTAL g	CARACTERISTICAS	CAJA SUGER.	Código
----------------	--------------	--------------	-----------------	-------------	--------



**COMBINADOS DE 3 CIFRAS**

LARGO de ARCO mm					
20	2,8	100	CUERPO de ALUMINIO CLAVE MODIFICABLE DOBLE TRABA ARANDELA PROTECTORA DE GANZUA	240	925527
30	4,9	200		240	925535

EN BLISTER

**CON ARCO DE 60mm DE LARGO**



40	4,9	230	CON 3 LLAVES DOBLE TRABA ARANDELA PROTECTORA DE GANZUA TRABA CILINDRO BRONCE	120	923541
----	-----	-----	---	-----	--------

EN BLISTER

**MAXIMA SEGURIDAD RECTANGULARES**



60	9,7	380	3 LLAVES BRONCE DOBLE TRABA ARANDELA PROTECTORA DE GANZUA	48	925543
80	11,6	680		48	925551

EN DOBLE BLISTER

**CON LLAVES REDONDAS**



CORTE LLAVE

40	6,8	300	CON 4 LLAVES DOBLE TRABA ARANDELA PROTECTORA DE GANZUA TRABA CILINDRO BRONCE LLAVES BRONCE NIQUELADO	60	924822
50	8,7	420		60	924831
60	9,5	540		60	924849

EN DOBLE BLISTER

**CON LLAVES COMPUTARIZADAS**



CORTE LLAVE

40	7	260	CON 4 LLAVES DOBLE TRABA ARANDELA PROTECTORA DE GANZUA TRABA CILINDRO BRONCE LLAVES BRONCE NIQUELADO	60	924857
50	9,5	380		60	924865

EN DOBLE BLISTER



**CANDADOS DE BRONCE MACIZOS**  
ARCO de ACERO TEMPLADO

MEDIDA BASE mm	Ø del ARO mm	PESO TOTAL g	CARACTERISTICAS	CAJA SUGER.	Código
----------------	--------------	--------------	-----------------	-------------	--------

**REFORZADOS STANDARD**



20*	3	70	MAXIMA SEGURIDAD PULIDO FINO 3 LLAVES DOBLE TRABA	300	923346
30	5	140		240	923354
40	6	180		120	923362
50	8,5	340		120	923443
60	10	580		60	923451
75	12	780		36	924113

\* TRABA SIMPLE

EN BLISTER



Línea **ECO**

**CANDADOS**  
DE BRONCE MACIZO ECONOMICO



MEDIDA DE BASE mm	PESO TOTAL g	CARACTERISTICAS	CAJA*	Código
20	40	3 LLAVES ARCO AC. TEMPLADO TRABA SIMPLE	600	924440
30	80		480	924458
40	120		240	924466
50	180		120	924474

EN SKIN PACK

\*SUGERIDA

**ESLINGAS PARA MOTOS**



MODELO	MEDIDAS cm		CARACTERISTICAS	Código
	Ø	LARGO		
201	2,2	120	ANTIRROBO CUERPO MACIZO BLINDADO CERRADURA CON LICENCIA ALEMANA CON 2 LLAVES - EN DOBLE BLISTER	924547
		160		924539

**CABLES DE SEGURIDAD PARA NOTEBOOK**



MODELO	CARACTERISTICAS	Código
<b>CANDADO</b> CON 2 LLAVES - REFORZADO	FIJACION CÓMODA y RÁPIDA: NOTEBOOKS; NETBOOKS; COMPUTADORAS; MONITORES; VALIJAS; etc.  CABLE DE ACERO PROTEGIDO HECHO CON ALEACIÓN DE ALTA CALIDAD.  MATERIALES FUERTES y DURADEROS.	925675



IND. ARGENTINA

**CANDADOS DE BRONCE MACIZO**



STANDARD	MEDIDA DE BASE mm	Código
	25	922048
	30	922056
	40	922064
	50	922072
	60	922081



CON ARCO LARGO	LARGO mm	MEDIDA DE BASE mm	Código
	110	40	922137



## CINTAS

### CINTA AISLADORA DE PVC



COLOR	MEDIDA			CARACTERISTICAS	Código		
	LARGO metros	ESPESOR mm	ANCHO mm				
NEGRO	10	0,13	18	Uso GENERAL INTERIOR y EXTERIOR	170861		
	20				170887		
BLANCO	10				170879		
	20				170895		
NEGRO	10				0,15	APROBADA BAJO NORMAS IRAM 2454-1 + IRAM2454-3 IEC60454-3-1 - 2/F-PVC/60	170909
	20						170925
BLANCO	10	170917					
	20	170933					
NEGRO	10	0,18	Temperatura de trabajo: de 0°C a 60°C	170941			
	20			170968			
BLANCO	10			170950			

EN PAQUETE DE 10 ROLLOS

### CINTA DE ENMASCARAR DE PAPEL AUTOADHESIVO



COLOR	MEDIDA		CARACTERISTICAS	Código
	LARGO metros	ANCHO mm		
BLANCA	50	12	USO GENERAL	171638
		18		171646
		24		171654
		36		171662
		48		171671
AZUL	40	18	PROFESIONAL PARA PINTOR	170976
		24	Resistente a radiación UV	170984
		36	Papel encrespado Despegue fácil	170992

### CINTA DUCT TAPE



COLOR	MEDIDAS		CARACTERISTICAS	Código
	LARGO metros	ANCHO mm		
GRIS	9	48	Multipropósito Reforzado con Hilado Textil Excelente adherencia a múltiples superficies Alta resistencia y fácil colocación	171581
NEGRO				171590
BLANCO				171573
ROJO				171603
AZUL				171557
AMARILLO				171565



### CINTA DE EMPAQUE

COLOR	MEDIDA			CARACTERÍSTICAS	Código
	LARGO metros	ANCHO mm	ESPESOR mm		
TRANSPARENTE	100	48	0,045	Material: Polipropileno bioentado	171611
	40				171620

## CINTAS

### CINTA DE PVC



MODELO	COLOR	MEDIDA		CARACTERISTICAS	Código	
		LARGO metros	ESPESOR mm			
15 PLUS Usos GENERAL	NEGRO	10	0,15	INTERIOR y EXTERIOR  AUTOEXTINGUIBLE  CORTE FACIL  APROBADA BAJO NORMAS IRAM 2454-IEC60454 CS  HASTA 600V	170615	
		20			170658	
	BLANCO	10	0,15		170607	
		20			170640	
	ROJO	10	0,15		170593	
		20			170631	
	GRIS	10	0,15		170585	
		20			170623	
	FLEX PRO Usos PROFESIONAL	BLANCO	10		0,18	170259
			20			170291
GRIS		10	0,18	170232		
		20		170275		

EN PAQUETE DE 10 ROLLOS

### CINTA DE ENMASCARAR DE PAPEL AUTOADHESIVO



COLOR	MEDIDA		CARACTERISTICAS	Código
	LARGO metros	ANCHO mm		
BLANCA	50	12	USO GENERAL	170313
		18		170321
		24		170330
		36		170348
		48		170356
AZUL	50	12	USO GENERAL Para EXTERIOR Resiste Rayos UV	170691
		18		170704
		24		170712
		36		170721
		48		170739

### CINTA DUCTAC TAPE



COLOR	MEDIDAS		CARACTERISTICAS	Código
	LARGO metros	ESPESOR mm		
GRIS	9	0,26	Multipropósito  Reforzado con Hilado Textil  Corte fácil	170429
NEGRO				170411
BLANCO				170402
ROJO				170381
AZUL				170399

### CINTA DE EMPAQUE



COLOR	MEDIDAS			CARACTERISTICAS	Código
	LARGO metros	ANCHO mm	ESPESOR mm		
MARRON	100	48	0,04	POLIPROPILENO	170364
	40				170372
TRANSPARENTE	100	48	0,04		170500
	40				170496

### CINTA DOBLE FAZ AUTOADHESIVA



COLOR	MEDIDA			USOS	Cant. x Paq.	Código
	LARGO metros	ANCHO mm	ESPESOR mm			
BLANCO	5	12	1,3	Uso INTERIOR	5	170666
	2	18		Fijación de cable canal, molduras, carteles, etc.	6	170674
	2	24			4	170682

## CINTAS

### CINTA ALUMINIO AUTOADHESIVA



COLOR	MEDIDA			USOS	Código
	LARGO metros	ANCHO mm	ESPESOR mm		
ALUMINIO	25	48	0,13	Tubos de refrigeración;	170747
	50			Electrodomésticos;	170755
				Industria Automotriz	

### CINTA ANTIDESLIZANTE



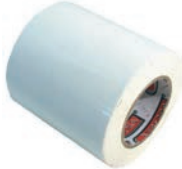
COLOR	MEDIDA			USOS	Código
	LARGO metros	ANCHO mm	ESPESOR mm		
NEGRO	5	25	0,78	Desniveles; Rampas; Escaleras	170763

### CINTA AUTOSOLDABLE



COLOR	MEDIDA			CARACTERISTICAS	Código
	LARGO metros	ANCHO mm	ESPESOR mm		
NEGRO	4,5	19	0,76	Cumple ASTM D4388 Hasta 69000V Uso EXTERIOR Resiste rayos UV, corrosión, solventes, ácidos y aceites	170453

### CINTA PVC PARA REFRIGERACION AUTOEXTINGUIBLE



COLOR	MEDIDAS			CARACTERISTICAS	Código
	LARGO metros	ANCHO mm	ESPESOR mm		
BLANCO	20	70	0,13	CON ADHESIVO	170437
			0,10	SIN ADHESIVO	170445

### CINTA PARA SELLADO DE ROSCA TEFLON (PTFE)



COLOR	MEDIDA		CARACTERISTICAS	Código
	ANCHO	LARGO mts		
BLANCO	1/2	20	PARA SELLADO DE ROSCAS (-190° C a 370° C ) (150-200 KG/CM2 ) 75 micrones	170518
	3/4			170526
	1"			170534

### CINTAS PARA SILO BOLSA



COLOR	MEDIDAS			CARACTERISTICAS	Código
	LARGO metros	ANCHO mm	ESPESOR mm		
BLANCO	9	70	0,13	Reparación bolsas para granos	170461

CAJA DE 12 ROLLOS

### CINTA TERMOCONTRAIBLE



COLOR	MEDIDAS			CARACTERISTICAS	Código
	DIÁMETRO "	mm	LARGO metros		
NEGRO	3/32	2,4	10	Resistencia de Tensión Dieléctrica 600V	170780
	1/8	3,2			170798
	3/16	4,8			170801
	1/4	6,4		Excelente aislamiento y rendimiento de voltaje. Poseen una alta rigidez dieléctrica	170810
	5/16	7,9		Retardantes a la llama, resistentes al calor, la abrasión, rayos UV, aceites, y lubricantes.	170828
	3/8	9,5			170836
	1/2	12,7			170852

### CINTA TERMOCONTRAIBLE - EXPENDEDOR



COLOR	EXPENDEDOR 8 ROLLOS CINTAS Uso INTERIOR y EXTERIOR Hasta 600V Contiene:	Código
NEGRO	2u 3,2x10m      1u 7,9x10m 1u 4,8x10m      1u 9,5x10m 2u 6,4x10m      1u 12,7x10m	170771

**SOLDADOR ELECTRICO TIPO PISTOLA 220 V**



IVA 10,5%

MODELO	POTENCIA	CAJA*	Código
<b>FL-2000</b>	<b>150 W</b>	24	<b>805467</b>

Incluye: 2 puntas de repuesto - 1 rollo de estaño - 1 pasta para soldar  
EN BLISTER



IND. ARGENTINA

**SOLDADORES ELECTRICOS 220 V**



TUBULAR RECTO		
WATTS	LARGO mm	Código
45	270	904210
75	300	904228
100	310	904236
125	310	904244
150	320	904252
250	330	904261
350	340	904279

RESISTENCIA PARA TUBULAR RECTO	
WATTS	Código
45	904295
75	904309
100	904317
125	904325
150	904333
250	904341
350	904350



TIPO MARTILLO CHATO		
WATTS	LARGO mm	Código
300	280	904376
400	290	904384
500	290	904392

RESISTENCIA PARA TIPO MARTILLO CHATO	
WATTS	Código
300	904406
400	904414
500	904422



## SOLDADORES A GAS

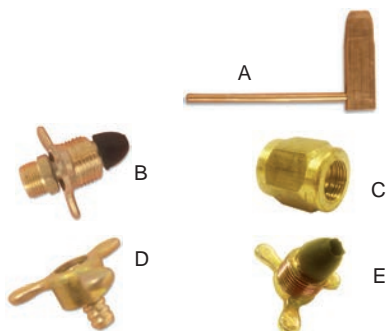


TIPO	CARACTERISTICAS	MOD.	GARRAFA kg	GATILLO	Código
PLOMERO	A 2000  Lanzallama CURVO de 22 mm de Ø	01	3	SIN	904708
		01G		CON	904864
		02	10	SIN	904716
		02G		CON	904872
ZINGUERO CON MARTILLO DE COBRE	Consumo: 1650 g/hora	05	3	SIN	904724
		05G		CON	904881
		06	10	SIN	904732
		06G		CON	904899
MICRO SOLDADOR	QUEMADOR de 20 mm de Ø	105	AEROSOL 200 cm3	904856	

## SOPLETES A GAS



TIPO	CARACTERISTICAS	MOD.	GARRAFA kg	GATILLO	Código
TECHISTA A 5000	QUEMADOR de 50 mm de Ø	23	3	SIN	904741
		24	10		904759
		26	3	CON	904767
		27	10		904775
TECHISTA A 6000 LARGO 30 cm	Consumo: 4200 g/hora	29	10	SIN	904830
		32	10	CON	904848



## REPUESTOS PARA SOLDADORES Y SOPLETES

DETALLE	ARTICULO	Código
A MARTILLO DE COBRE	34	904783
B ADAPTADOR PARA ACOPLE 10 kg	35	904791
C ADAPTADOR PARA ACOPLE 3 kg	68	904805
D ACOPLE PARA GARRAFA 3 kg	36	904813
E ACOPLE PARA GARRAFA 10 kg	37	904821

## REGULADORES DE PRESION DE GAS ENVASADO

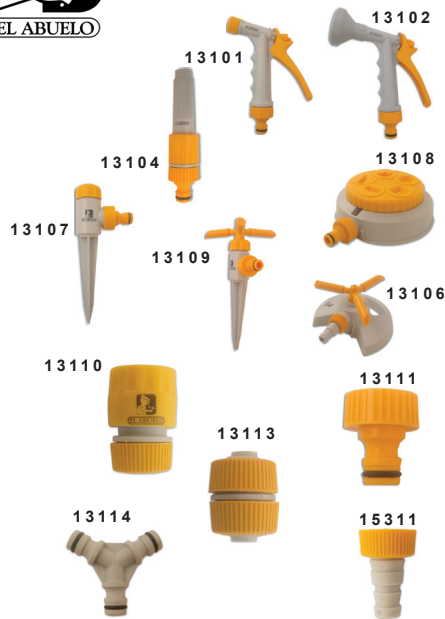


TIPO	MANGUERA	MODELO	GARRAFA kg	Código
COMPLETO	CORTA 0.80m	44	10	904678
	LARGA 2.00m	44/2		904686
REGULADOR SOLO	SIN MANGUERA	45		904694

MANGUERA DE GOMA - CONECTOR DE 1/2"



## JARDIN ACCESORIOS PARA RIEGO



CON ACOPLE RAPIDO DE 1/2"		ARTICULO	Código
PISTOLA DE RIEGO - CHORRO AJUSTABLE		13101	171034
LLUVIA DE RIEGO		13102	171051
LANZA DE RIEGO - CHORRO AJUSTABLE		13104	171069
REGADORES	1 V - BAYONETA	13107	171093
	5 V - 5 VARIABLES	13108	171077
ROCIADORES	GIRATORIO - BAYONETA	13109	171042
	GIRATORIO CON BASE	13106	171026
ACOPLE HEMBRA		13110	171018
ACOPLE MACHO		13111	171000
REPARADOR DE MANGUERAS (UNION)		13113	171115
UNION EN "Y"		13114	171107
* ACOPLE ESPIGA 1/2 - 3/4"		15311	171085

\* EL acople ESPIGA admite mangueras de 1/2" y 3/4". Puede sustituir al acople RAPIDO en cualquier pistola o regador.

EN BLISTER

### SOPORTE PARA MANGUERA

CARACTERISTICAS	CAJA SUGERIDA	ARTICULO	Código
PARA FIJAR A PARED - PLASTICO	10	20001	171123

### ENROLLADOR DE MANGUERA

CARACTERISTICAS	CAPACIDAD	ARTICULO	Código
CON RUEDAS Y ACOPLES	50m DE MANGUERA DE 1/2"	27000	171131
FIJO Y CON ACOPLES		28000	171140

### LIMPIA PILETA DE NATACION

CARACTERISTICAS	CANTIDAD SUGERIDA	ARTICULO	Código
PLASTICO - SIN CABO	10	1503	171247

### BARREHOJAS

MEDIDA ANCHO cm	CARACTERISTICAS	CAJA SUGERIDA	ARTICULO	Código
42	PLASTICO	25	20000	171158
55			20005	171255
REGULABLE - UÑAS DE ALAMBRE			1501	171166

SIN CABO

### RASTRILLOS

DIENTES	CARACTERISTICAS	ARTICULO	Código
12	REFORZADO DE METAL SIN CABO	1602	171182

### HERRAMIENTAS PARA JARDIN

DESCRIPCIÓN	CARACTERISTICAS	ARTICULO	Código
PALITA	CUERPO DE ACERO	HE1481	171514
ZAPITA		HE1482	171522
RASTRILLO	REVESTIMIENTO PINTURA EPOXI	HE1483	171531
SACAYUYOS		HE1484	171549
JUEGO DE 4 PIEZAS CONTENIDO: PALITA - ZAPITA - RASTRILLO - SACAYUYO	CABO DE MADERA	HE1485	171221



**PISTOLAS Y LANZAS  
RIEGO Y LAVADO**



DESCRIPCION	CARACTERISTICAS	Código
PISTOLA ROCIADORA MULTIFUNCION	7 POSICIONES. Salidas central, plano, chorro, ducha, niebla, remojo y cono.	171263
	8 POSICIONES. Salidas ducha, centro, vertical, triángulo, chorro, niebla, plano y cono.	171280
PISTOLA DE RIEGO REGULABLE	Salidas ajustable desde apagado, niebla fina hasta chorro potente, válvula gatillo regulable	171271
	Salidas ajustable desde apagado, niebla fina hasta chorro potente, válvula regulable	171298
LANZA DE RIEGO	Regulable de rocío a potente chorro.	171361
	Salidas ajustables desde apagado. Plástico y goma para uso cómodo y duradero	171379

EN BLISTER

**ASPERSORES PARA RIEGO**



DESCRIPCION	CARACTERISTICAS	Código
GIRATORIO con base	Con cobertura circular total regulable	171301
MULTIFUNCIÓN 6 posiciones con base	Con 6 formas de salida de agua	171310
DE IMPULSO PLÁSTICO base espiga	Con cobertura circular parcial o total, distancia regulable	171328
DE IMPULSO METÁLICO base espiga		171336
GIRATORIO base espiga	3 Boquillas regulables	171344
FIJO base espiga	Con cobertura circular total regulable	171352

ENVASADO EN BOLSA PARA COLGAR

**ACOPLES y CONECTORES**



DESCRIPCION	CARACTERISTICAS	Código
ACOPLE RÁPIDO 1/2" con corte	Conexión de manguera de 1/2" a accesorio con acople macho, corta el agua al desconectar.	171387
ACOPLE RÁPIDO 1/2"	Conexión de manguera de 1/2" a accesorio con acople macho.	171395
ACOPLE RÁPIDO 3/4" con corte	Conexión de manguera de 3/4" a accesorio con acople macho, corta el agua al desconectar.	171409
ACOPLE RÁPIDO 3/4"	Conexión de manguera de 3/4" a accesorio con acople macho.	171417
ACOPLE MACHO ROSCA 3/4"	Permite conectar accesorios con rosca 3/4" H a acoples rápidos.	171484
ACOPLE PARA CANILLA 1/2" y 3/4"	Permite conectar accesorios con rosca 3/4" M o canillas a acoples rápidos.	171492
REPARADOR DE MANGUERAS 3/4"	Repara de manera permanente cortes y pinchaduras de mangueras de 3/4".	171450
REPARADOR DE MANGUERAS 1/2"	Repara de manera permanente cortes y pinchaduras de mangueras de 1/2".	171468
ESPIGA PARA MANGUERA 1/2", 3/4" y 1"	Permite conectar accesorios con rosca 3/4H a mangueras de 1/2", 3/4" ó 1".	171476
DERIVADOR Y PARA MANGUERAS	Permite derivar 3 mangueras con acoples rápidos.	171506

EN BLISTER

**ENROLLADORES y SOPORTES**



DESCRIPCION	CARACTERISTICAS	Código
ENROLLADOR DE MANGUERA	Permite el enrollado y almacenamiento de manguera sin doblar, armado sin herramientas.	171425
ENROLLADOR DE MANGUERA con ruedas	Permite el enrollado, traslado y almacenamiento de manguera sin doblar, armado sin herramientas.	171433
SOPORTE para MANGUERAS y accesorios	Permite el enrollado de manguera en pared y colgar accesorios.	171441

ENVASADO EN CAJA DE CARTÓN

**RASTRILLOS  
REFORZADOS - SIN CABO**



**CON BRIDA**

DIENTES	ANCHO cm	PESO gr	ALTURA de BRIDA cm	Ø CABO TUBULAR	Código
12	27	400	10	3	904171
14	31.5	450			904180
16	36,5	500			904198
18	41	550			904431

**CON RIENDA**

DIENTES	ANCHO cm	PESO gr	ALTURA de RIENDA cm	Ø CABO CÓNICO	Código
16	38	650	20	3	904449



**CADENAS A NUDO GALVANIZADA**



ALAMBRE Ø mm	PASO mm	ROLLO	ARTICULO	Código
1,22	16	25 m	18	174009
1,42	19		17	174017
1,82	27		15	174025
2,33	35		13	174033

**CADENAS PARA PERRO**



LARGO cm	PASO mm	MOSQUETON N*	CANTIDAD MINIMA	ARTICULO	Código
170	27	1	12	15-170	174041
	35	2		13-170	174050
	39	3	6	11-170	174068
	46			9-170	174076
220	49	4		8-220	174084

**MOSQUETONES NIQUELADOS**



LARGO cm	MATERIAL	CANTIDAD MINIMA	ARTICULO	Código
7,5	ACERO SAE 1010	12	1	174092
10			2	174106
9		6	3	174114
12			4	174122

**STRIPPER**



MODELO	CARACTERISTICAS	ARTICULO	Código
STANDARD	1.500 A 2.500 RPM CON RESORTES TEMPLADOS Y REVENIDOS	3030	171239

**SUPER SOPAPA**



CARACTERISTICAS	ARTICULO	Código
ALTO PODER DE SUCCION	1275	161705

**DESTAPADOR DE INODOROS**

CARACTERISTICAS	ARTICULO	Código
LARGO TOTAL: 165 cm LARGO UTIL: 85 cm RESORTE CON ESPIRAL	1270	161713

## CAJAS PLASTICAS



MEDIDAS	CARACTERISTICAS	ENVASE SUGERIDO	Código
<b>12"</b> 155x305x130 mm	- Tapa Organizadora Transparente - Con Bandeja Plástica - Doble Traba - Bisagras con eje metálico - Encastrables	12	<b>484059</b>
<b>16"</b> 405x200x180 mm		8	<b>484067</b>
<b>19"</b> 485x260x240 mm		4	<b>484075</b>
<b>17"</b> 430x180x195 mm	<b>PROFESIONAL</b> - Se abre con una sola mano - Con Bandeja Plástica	6	<b>484083</b>
<b>24"</b> 600x280x260 mm		4	<b>484091</b>
<b>12" BOTIQUIN</b> 155x305x130 mm	- Transparente - Tapa Organizadora blanca - Manija roja	12	<b>486175</b>

## GAVETEROS MULTIUSO

PVC TRANSPARENTE - PARA APILAR o COLGAR



DIVISIONES	MEDIDAS mm	ENVASE SUGERIDO	Código
<b>8</b>	130x115x28	20	<b>484971</b>
<b>11</b>	210x133x40	20	<b>484989</b>
<b>16</b>	225x130x30	10	<b>484997</b>
<b>30 REGULABLES</b>	310x250x78 <b>MULTIFUNCIÓN DOBLE MALETIN</b>	6	<b>486167</b>

## CAJA PLASTICA

IMP. MALASIA



MODELO	MEDIDAS	CARACTERISTICAS	CAJA CERRADA SUGERIDO	Código
<b>530</b>	<b>21"</b> 535x220x250 mm	DOBLE TRABA Bandeja 8 divisiones c/ regla (1"/mm) Reforzada - CARGA 30 kg	6	<b>484938</b>

IND. ARGENTINA

## ESCALERAS PLEGABLES



PELDAÑOS	ALTURA DE USO m	CARACTERISTICAS	Código
<b>2</b>	0,50	<b>ESTRUCTURA:</b> Caño de 1"-chapa acero <b>PELDAÑOS:</b> Amplios-Antideslizantes <b>TRAVESAÑOS:</b> Caño de 1/2" <b>ACCESORIO:</b> Gancho para colgar <b>FORMA:</b> Cónica De Gran estabilidad <b>TERMINACION:</b> En pintura epoxy	<b>840009</b>
<b>3</b>	0,75		<b>840017</b>
<b>4</b>	1,00		<b>840025</b>
<b>5</b>	1,25		<b>840033</b>
<b>6</b>	1,50		<b>840041</b>

ENVASADA EN TERMOCONTRAIBLE

## AUTOADHESIVOS

PEGA INMEDIATO-MAXIMA ADHERENCIA-SUPER DURACION



ARTICULO	USO	MEDIDAS			Código
		LARGO METROS	ANCHO mm	ESPESOR mm	
<b>BURLETES PARA PUERTAS Y VENTANAS</b>	IMPIDE LA ENTRADA / SALIDA DE AIRE, POLVO Y RUIDO.	5	10	5	866008
		5	10	10	866016
	MANTIENE LA TEMPERATURA EN AMBIENTES	5	15	10	866032
		5	15	15	866199

<b>ZÓCALOS</b>	BLANCO	IMPIDE ENTRADA / SALIDA DE AIRE Y POLVO.	0,90	45	1	866091
----------------	--------	---	------	----	---	--------

## EXHIBIDORES

Código	PRODUCTO	MEDIDAS cm			C: COLGAR A: APOYAR
		ANCHO	ALTO	PROFUNDIDAD	
260215	DESTORNILLADORES 90 piezas	100	30	--	C
924075	CANDADOS	43	52	25	A
418587	DISPLAY DR-11 CUCHILLAS y REPUESTOS	30	61	19	A
418552	DISPLAY DR-1 CUCHILLAS y REPUESTOS	70	178	40	A
418561	DISPLAY DR-3 CUCHILLAS y REPUESTOS	45	148	40	A
161667	CAÑOS PLASTICOS 1,5 mt	40	192	40	A
381110	CHICO	55	180	45	A
381101	GRANDE	55	50	45	A
384623	METÁLICO N° 100	51	206	28	A
384631	METÁLICO N° 104	81	206	45	A
736007	MECHAS	51	38	37	A
900087	PALAS	45	30	24	C
510297	DESTORNILLADORES	25	38	14	C
510238	LLAVES AJUSTABLES	40	55	15	C
907171	K605	33	26	10	C
511099	LLAVES ALLEN	--	--	--	A
883344	HOJAS DE SIERRA	45	36	--	C