







93 S Railroad Avenue Unit C Bergenfield NJ 07621 USA www.enapart.com sales@enapart.com



Via del Canneto 35. Borgosatollo, Brescia - Italia www.enapart.it vendite@enapart.it



Barbaros Mah. Ihlamur Bul. Ağaoğlu My Newwork No:3/15 Ataşehir / İstanbul www.enapart.net satis@enapart.net



PRIVADA 10 B SUR #3908 COL. ANZUREZ, C.P. 72530, PUEBLA, PUE www.enapart.com.mx sales@enapart.com.mx



Friedrich-Ebert-Anlage 36, 60325 Frankfurt am Main, Germany www.enapart.de anfrage@enapart.de



4 boulevard Carnot, 95400 villiers-le-bel, Paris, France www.enapart.fr sales@enapart.fr



65049, ОДЕСА, ВУЛИЦЯ ІВАНА ФРАНКА, БУДИНОК 55, ПОВЕРХ 3 www.enapart.com.ua sales@enapart.com.ua



MUNICIPIUL BUCUREŞTI, SECTOR 3, B-DUL BASARABIA, NR.250, CORP P+5 Hempstead, HP1 3AF , United Kingdom www.enapart.ro sales@enapart.ro



〒584-0023 大阪府富田林市若松町 東2丁目2番16号 www.enapart.co.jp sales@enapart.co.jp



PLAZA NUESTRA SEÑORA DE LAS NIEVES 12 ,LOCAL ,50012,ZARAGOZA www.enapart.es ventas@enapart.es



Складова база "Онгъл", Склад А2, п.к. 4006, гр. Пловдив, България www.enapart.bg sales@enapart.bg



3 Austin Mews, High Street, Hemel www.enapart.co.uk sales@enapart.co.uk





Hasco

Enapart sempre se esforça para oferecer preços e prazos competitivos de suprimentos para seus clientes. Nós vendemos apenas equipamentos originais e peças de reposição, embora nem sempre sejamos o distribuidor oficial ou revendedor do fabricante. Todas as marcas registradas e números de peça exibidos são de propriedade de seus respectivos proprietários.

PRODUTOS DA MARCA

produtos	Descrição
Z62/50x3x18,4	Mola de disco
PC 071765	Anel O
<u>Z 98 / 17,5/2,4</u>	Anel O
PC 071803	Anel O
<u>Z 98 / 36 /3</u>	Anel O
<u>Z 98 / 49 /3</u>	Anel O
<u>Z 98 / 83 /3</u>	Anel O
A5714/80x34x27	Contador de ciclo combinado
<u>708410</u>	Contagem de ciclos combinados
<u>708666</u>	Contador universal
H5050 /14X45X0,35	Filtro Spalt
<u>Z 051/26</u>	Unidade de localização
<u>Z 07 / 27/20X 25</u>	Barra guia quadrada
<u>Z 085/75X38/2</u>	SISTEMA DE BLOQUEIO DE 90°
Z 1095 /12X 41/ 0,7	Cartucho filtro
<u>Z1100/46x32</u>	Rolamento linear de esferas
<u>Z 17 / 27/20</u>	Retentor guia
<u>279404</u>	Lubrificante para serviços pesados
<u>580813</u>	Pino ejetor
063550 Z40/3X40	Pino ejetor
<u>277860</u>	Acoplamento de fechamento múltiplo com válvula
<u>277886</u>	Bico de fechamento múltiplo com válvula
Z 942/16 Part.No 232432	Tampão de vedação - métrico
<u>Z 945/1</u>	Conjunto de montagem
<u>Z 975 / 3 X 160</u>	código do item: 188402
<u>Z011/24 X 160</u>	Coluna de guia, com dois diâmetros de encaixe
<u>2049878</u>	Unidade de localização
<u>2049879</u>	Unidade de localização
<u>2049880</u>	Unidade de localização
<u>Z10/36/30</u>	Bucha do pino líder do ombro
057223	(Localizando a bucha-guia com cabeça 1 conjunto = 3+1)
<u>057231</u>	(Localizando a bucha-guia com cabeça 1 conjunto = 3+1)
<u>143987</u>	Filtro de material
<u>Z1212</u>	FOLHA ISOLANTE
Z1520/20x63/L/100	Porca helicoidal, rosca direita

Enapart Group ! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM





produtos	Descrição
Z163 /10X160	Manga de pressão
Z169 /40	Ejetor de dois estágios
<u>Z-169/30</u>	.Ejetor de dois estágios
<u>Z169/22</u>	Ejetor de dois estágios
<u>Z171/3</u>	Trava de trava
<u>Z174</u>	Suporte de controle
<u>2056633</u>	CONJUNTO COM BOLSAS
<u>Z263</u>	Limpador Z263/1 spray Hasco 270 ml
<u>272507</u>	Agente de liberação
Z33000/40X125/E	bocal hotrunner, Techni Shot
<u>73210</u>	válvula
<u>130010</u>	Bico de conexão
Z 942/12 Part.No 232424	Tampão de vedação - métrico
<u>Z942/6</u>	Tampão de vedação
<u>Z 491 / 8/ 6</u>	Válvula globo operada pneumaticamente
<u>2049881</u>	Unidade de localização
<u>Z 051/32</u>	Unidade de localização
<u>Z051/42</u>	Unidade de localização
Z 00 /136/ 40X215	pilar guia de localização, com ombros, com ranhura de óleo
<u>Z 10 / 96/40</u>	localizando bucha-guia, com cabeça
<u>Z 11 / 86/24</u>	arbusto-guia, com cabeça
<u>45505</u>	COTOVELO (1")
<u>45506</u>	MANGUEIRA
<u>Z 41/ 6 X500</u>	Pino ejetor
<u>Z 41 / 8 X500</u>	Pino ejetor
<u>Z 41 /10 X200</u>	Pino ejetor
<u>Z 41 / 5 X630</u>	Pino ejetor
<u>65161</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
<u>Z 41 /12 X500</u>	Pino ejetor
<u>Z 41 /12 X400</u>	Pino ejetor
<u>Z 41 /25 X500</u>	Pino ejetor
<u>Z 41 /25 X630</u>	Pino ejetor
<u>Z 41 /32 X500</u>	Pino ejetor
<u>Z 41 /32 X630</u>	Pino ejetor
<u>T4010/32x38</u>	Mola de compressão
T4010/25x32	Mola de compressão
<u>Z 01/40x300</u>	pilar guia (pino angular)
Z 01/50x300	pilar guia (pino angular)
Z 01/50x360	pilar guia (pino angular)
<u>Z 01/20x140</u>	pilar guia (pino angular)
Z 01/20x180	pilar guia (pino angular)
<u>Z 01/40×240</u>	pilar guia (pino angular)
<u>Z 98 / 19,3/2,4</u>	O-ring

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM





Z 98 / 30.2/3	produtos	Descrição
Z 98 / 15,3/2,4	Z 98 / 30,2/3	Anel O
Z 98 / 15,3/2.4	Z 98 / 36 /2	O-Ring
Z 98 / 11,8/2.4	Z 98 / 15,3/2,4	
Z.98/46/2		O-Ring
Z07/56/40X 50 Barra guia quadrada Z17/56/40 Retentor guia 45S504S Tubo 45S504S Tubo 45S506S Mangueira Z17/36/25 Retentor guia Z17/36/25 Retentor guia Z17/36/25 Retentor guia Z10/76/42 Iocalizando bucha-guia, com cabeça Z10/76/42 Iocalizando bucha-guia, com cabeça Z10/76/40 Iocalizando bucha-guia, com cabeça Z067/127 Bucha de pino lider Z00/46/42X165 pilar guia de localização, com ombros Z00/46/40X165 pilar guia de localização, com ombros Z00/46/40X165 pilar guia de localização, com ombros Z32297/7260/90x1 Lubrificante para serviços pesados Z32297/7260/90x1 Lubrificante para serviços pesados Z456/9/7 X 63 380300 Trilho de guia Z456/18/18/18/30/30 Elemento de desvio Z456/18/18/18/30/30 Trilho de guia autolubrificante Z456/20/16x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z456/24/20x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z456/2		<u> </u>
Retentor guia	Z 07 / 56/40X 50	Barra guia quadrada
A5S504S	Z 17 / 56/40	<u> </u>
Z 17 / 36/25 Retentor guia	45S504S	-
2049885	<u>45S506S</u>	 Mangueira
2049885	Z 17 / 36/25	Retentor guia
Z 10 / 76/40 localizando bucha-guia, com cabeça Z 11 / 46/42 arbusto-guia, com cabeça Z 11 / 46/42 arbusto-guia, com cabeça Z 06/127 Bucha de pino líder Bucha de pino líder Z 00 / 46/ 40X165 pilar guia de localização, com ombros Z 07 / 46/ 40X165 pilar guia de localização, com ombros Elemento de desvio S 53794 Elemento de desvio Z 322297 / Z 60/90x1 Lubrificante para serviços pesados Z 9641/ 8X26X30a Elemento de desvio Z 456/ 9 / 7 X 63 380300 Trilho de guia Trilho de guia Z 456/ 12/10 X 63 380334 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 18/14x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 20/16x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 24/20x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 16/	<u>2049885</u>	<u>-</u>
Z.11/46/42 arbusto-guia, com cabeça 2067/127 Bucha de pino líder Z. 00 / 46/42X165 pilar guia de localização, com ombros Z. 00 / 46/40X165 pilar guia de localização, com ombros 553794 Elemento de desvio 232297 / 2260/90x1 Lubrificante para serviços pesados Z. 9641/ 8X26X30a Elemento de desvio Z. 456 / 9 / 7 X 63 380300 Trilho de guia Z. 456 / 12 / 10 X 63 380334 Trilho de guia autolubrificante Z. 456/ 20/16x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z. 456/ 20/16x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z. 456/ 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z. 456/ 16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z. 456/ 16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z. 189/12 2001394 Bloco de guia Z. 189/12 2001394 Bloco de guia Z. 189/12 2001394 Bloco de guia Z. 189/12/215 núcleo espiral Z. 1853/9x25000 Mangueira de borracha, com trança de metal Estado Führungssäule, abgesetzt Púlta guia, pino angular 20512/16	Z 10 / 76/42	localizando bucha-guia, com cabeça
Bucha de pino líder Z 00 / 46 / 42X165 pilar guia de localização, com ombros Z 00 / 46 / 40X165 pilar guia de localização, com ombros S53794 Elemento de desvio 232297 / Z260/90x1 Lubrificante para serviços pesados Z 9641 / 8X26X30a Elemento de desvio Z 456 / 9 / 7 X 63 380300 Trilho de guia Trilho de guia Z 456 / 12 / 10 X 63 380334 Trilho de guia Trilho de guia Z 456 / 12 / 10 X 63 38034 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 12 / 10 X 63 38034 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 20/16x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 16 / 12 x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 189/12 2001394 Bloco de guia Z 174/80x117x0 Unidade de travamento de trava Z 961/12x125 múcleo espiral Z 853/9x25000 Mangueira de borracha, com trança de metal 154504 Führungssäule, abgesetzt 2028204 Führungssäule, abgesetzt Z 2028204 Führungsbuchse Z 201/14x120 Pilar guia, pino angular Z 20512/16 Peça centralizadora, redonda, componente masculino Z 20511/16 Peça centralizadora, redonda, componente feminino Z 20511/16 Peça centralizadora, redonda, componente feminino Z 2051/16 Peça centralizadora, redon	<u>Z 10 / 76/40</u>	localizando bucha-guia, com cabeça
Z 00 / 46/42X165 pilar guia de localização, com ombros Z 00 / 46/40X165 pilar guia de localização, com ombros 553794 Elemento de desvio 232297 / Z260/90x1 Lubrificante para serviços pesados Z 9641/8X26X30a Elemento de desvio Z 456 / 9 / 7 X 63 380330 Trilho de guia Z 456 / 12 / 10 X 63 380334 Trilho de guia autolubrificante Z 456/18/14x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/24/20x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 189/12 2001394 Bloco de guia Z 174/80x117x0 Unidade de travamento de trava Z 961/12x125 núcleo espiral Z 853/9x25000 Mangueira de borracha, com trança de metal Führungssäule, abgesetzt Pührungsbuchse Z 01/14x120 Pilar guia, pino angular Z 0512/16 Peça centralizadora, redonda, componente masculino Z 085/50x32/2 Unidade de localização HCH211 5/1	<u>Z 11 / 46/42</u>	arbusto-guia, com cabeça
Z 00 / 46/ 40X165 pilar guia de localização, com ombros 553794 Elemento de desvio 232297 / Z260/90x1 Lubrificante para serviços pesados Z 9641/ 8X26X30a Elemento de desvio Z 456 / 9 / 7 X 63 380300 Trilho de guia Z 456 / 12 / 10 X 63 380334 Trilho de guia Z 456/ 18/14x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 29/26x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 24/20x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 24/20x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 189/12 2001394 Bloco de guia Z 174/80x117x0 Unidade de travamento de trava Z 261/12x125 núcleo espiral Z 253/9x25000 Mangueira de borracha, com trança de metal 154504 Führungssäule, abgesetzt 2028204 Führungssäule, abgesetzt Pührungsbuchse Z 20114x120 Pilar guia, pino angular Z 20512/16 Peça centralizadora, redonda, componente masculino Z 20512/16 Peça centralizadora, redonda, componente feminino	2067127	Bucha de pino líder
Elemento de desvio	<u>Z 00 / 46/ 42X165</u>	pilar guia de localização, com ombros
232297 / Z260/90x1 Lubrificante para serviços pesados Z 9641/ 8X26X30a Elemento de desvio Z 456 / 9 / 7 X 63 380300 Trilho de guia Z 456 / 12 / 10 X 63 380334 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 18/14x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 24/20x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 189/12 2001394 Bloco de guia Z 174/80x117x0 Unidade de travamento de trava Z 961/12x125 núcleo espiral Z 853/9x25000 Mangueira de borracha, com trança de metal T 94504 Führungssäule, abgesetzt Z 028204 Führungsbuchse Z 01/14x120 Pilar guia, pino angular Z 0512/16 Peça centralizadora, redonda, componente masculino Z 05512/16 Peça centralizadora, redonda, componente feminino Z 085/50x33/2 Unidade de localização HCH211 5/10 Interruptor Reed Z 477/6x100 Pil	Z 00 / 46/ 40X165	pilar guia de localização, com ombros
Z 9641/ 8X26X30a Elemento de desvio Z 456 / 9 / 7 X 63 380300 Trilho de guia Z 456 / 12 / 10 X 63 380334 Trilho de guia Z 456/ 18/14x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 24/20x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 158/12 2001394 Bloco de guia L174/80x117x0 Unidade de travamento de trava Z 961/12x125 núcleo espiral Z 853/9x25000 Mangueira de borracha, com trança de metal Führungssäule, abgesetzt Führungssäule, abgesetzt Z 028204 Führungssäule, pino angular Z 0512/16 Peça centralizadora, redonda, componente masculino Z 0512/16 Peça centralizadora, redonda, componente feminino L 0511/16 Peça centralizadora, redonda	<u>553794</u>	Elemento de desvio
Z 456 / 9 / 7 X 63 380300 Trilho de guia Z 456 / 12 / 10 X 63 380334 Trilho de guia Z 456 / 18/14x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 20/16x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 24/20x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456 / 16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 189/12 2001394 Bloco de guia Z 174/80x117x0 Unidade de travamento de trava Z 961/12x125 núcleo espiral Z 853/9x25000 Mangueira de borracha, com trança de metal T 54504 Führungssäule, abgesetzt Z 028204 Führungsbuchse Z 01/14x120 Pilar guia, pino angular Z 0512/16 Peça centralizadora, redonda, componente masculino Z 0512/16 Peça centralizadora, redonda, componente feminino Z 085/50x33/2 Unidade de localização HCH211 5/10 Interruptor Reed 2049729 Führungssäule, Schrägsäule Z 477/6x100 Pilar guia Z 080/40x40 Pilar guia	232297 / Z260/90x1	Lubrificante para serviços pesados
Z 456/12/10 X 63 380334 Trilho de guia Z 456/18/14x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/20/16x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/24/20x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 189/12 2001394 Bloco de guia Z 174/80x117x0 Unidade de travamento de trava Z 961/12x125 núcleo espiral Z 853/9x25000 Mangueira de borracha, com trança de metal 1 54504 Führungssäule, abgesetzt Z 028204 Führungsbuchse Z 01/14x120 Pilar guia, pino angular Z 0512/16 Peça centralizadora, redonda, componente masculino Z 0512/16 Peça centralizadora, redonda, componente feminino Z 085/50x33/2 Unidade de localização HCH211 5/10 Interruptor Reed 2 049729 Führungssäule, Schrägsäule Z 477/6x100 Pilar guia Z 080/40x40 peça central, submersível	<u>Z 9641/ 8X26X30a</u>	Elemento de desvio
Z 456/ 18/14x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ 456/ 20/16x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ 456/ 24/20x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ 456/ 29/25x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ 456/ 16/12x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ 189/12 2001394Bloco de guiaZ 174/80x117x0Unidade de travamento de travaZ 261/12x125núcleo espiralZ 853/9x25000Mangueira de borracha, com trança de metal154504Führungssäule, abgesetzt2028204FührungsbuchseZ 201/14x120Pilar guia, pino angularZ 20512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ 2051/1/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ 2055/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ 477/6x100Pilar guiaZ 2085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ 2080/40x40peça central, submersível	Z 456 / 9 / 7 X 63 380300	Trilho de guia
Z 456/ 20/16x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ 456/ 24/20x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ 456/ 29/25x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ 456/ 16/12x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ 189/12 2001394Bloco de guiaZ 174/80x117x0Unidade de travamento de travaZ 961/12x125núcleo espiralZ 853/9x25000Mangueira de borracha, com trança de metal154504Führungssäule, abgesetzt2028204FührungsbuchseZ 01/14x120Pilar guia, pino angularZ 0512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ 0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ 085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor ReedZ 049729Führungssäule, SchrägsäuleZ 477/6x100Pilar guiaZ 085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ 080/40x40peça central, submersível	Z 456 /12 /10 X 63 380334	Trilho de guia
Z 456/ 24/20x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 29/25x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z 456/ 16/12x100/S 2008910 Trilho de guia autolubrificante Z189/12 2001394 Bloco de guia Z174/80x117x0 Unidade de travamento de trava Z961/12x125 núcleo espiral Z853/9x25000 Mangueira de borracha, com trança de metal 154504 Führungssäule, abgesetzt 2028204 Führungsbuchse Z01/14x120 Pilar guia, pino angular Z0512/16 Peça centralizadora, redonda, componente masculino Z0511/16 Peça centralizadora, redonda, componente feminino Z085/50x33/2 Unidade de localização HCH211 5/10 Interruptor Reed 2049729 Führungssäule, Schrägsäule Z477/6x100 Pilar guia Z085/30x28/2 Unidade de localização Z080/40x40 peça central, submersível	Z 456/ 18/14x100/S 2008910	Trilho de guia autolubrificante
Z 456/ 29/25x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ 456/ 16/12x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ189/12 2001394Bloco de guiaZ174/80x117x0Unidade de travamento de travaZ961/12x125núcleo espiralZ853/9x25000Mangueira de borracha, com trança de metal154504Führungssäule, abgesetzt2028204FührungsbuchseZ01/14x120Pilar guia, pino angularZ0512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível	Z 456/ 20/16x100/S 2008910	Trilho de guia autolubrificante
Z 456/ 16/12x100/S 2008910Trilho de guia autolubrificanteZ189/12 2001394Bloco de guiaZ174/80x117x0Unidade de travamento de travaZ961/12x125núcleo espiralZ853/9x25000Mangueira de borracha, com trança de metal154504Führungssäule, abgesetzt2028204FührungsbuchseZ01/14x120Pilar guia, pino angularZ0512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível	Z 456/ 24/20x100/S 2008910	Trilho de guia autolubrificante
Z189/12 2001394Bloco de guiaZ174/80x117x0Unidade de travamento de travaZ961/12x125núcleo espiralZ853/9x25000Mangueira de borracha, com trança de metal154504Führungssäule, abgesetzt2028204FührungsbuchseZ01/14x120Pilar guia, pino angularZ0512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível	Z 456/ 29/25x100/S 2008910	Trilho de guia autolubrificante
Z174/80x117x0Unidade de travamento de travaZ961/12x125núcleo espiralZ853/9x25000Mangueira de borracha, com trança de metal154504Führungssäule, abgesetzt2028204FührungsbuchseZ01/14x120Pilar guia, pino angularZ0512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoUnidade de localizaçãoPilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível	Z 456/ 16/12x100/S 2008910	Trilho de guia autolubrificante
Z961/12x125núcleo espiralZ853/9x25000Mangueira de borracha, com trança de metal154504Führungssäule, abgesetzt2028204FührungsbuchseZ01/14x120Pilar guia, pino angularZ0512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível	<u>Z189/12 2001394</u>	Bloco de guia
Z853/9x25000Mangueira de borracha, com trança de metal154504Führungssäule, abgesetzt2028204FührungsbuchseZ01/14x120Pilar guia, pino angularZ0512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível	Z174/80x117x0	Unidade de travamento de trava
Führungssäule, abgesetzt 2028204 Führungsbuchse Z01/14x120 Pilar guia, pino angular Peça centralizadora, redonda, componente masculino Z0512/16 Peça centralizadora, redonda, componente feminino Z085/50x33/2 Unidade de localização HCH211 5/10 Interruptor Reed 2049729 Führungssäule, Schrägsäule Z477/6x100 Pilar guia Z085/30x28/2 Unidade de localização Unidade de localização Pilar guia Z085/30x28/2 Unidade de localização Z080/40x40 Peça central, submersível	<u>Z961/12x125</u>	núcleo espiral
2028204FührungsbuchseZ01/14x120Pilar guia, pino angularZ0512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível	Z853/9x25000	Mangueira de borracha, com trança de metal
Z01/14x120Pilar guia, pino angularZ0512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível		<u> </u>
Z0512/16Peça centralizadora, redonda, componente masculinoZ0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível	<u>2028204</u>	
Z0511/16Peça centralizadora, redonda, componente femininoZ085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível		<u> </u>
Z085/50x33/2Unidade de localizaçãoHCH211 5/10Interruptor Reed2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível	<u>Z0512/16</u>	
HCH211 5/10 Interruptor Reed 2049729 Führungssäule, Schrägsäule Z477/6x100 Pilar guia Z085/30x28/2 Unidade de localização Z080/40x40 peça central, submersível		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2049729Führungssäule, SchrägsäuleZ477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível		<u> </u>
Z477/6x100Pilar guiaZ085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível		•
Z085/30x28/2Unidade de localizaçãoZ080/40x40peça central, submersível		<u> </u>
Z080/40x40 peça central, submersível		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
<u>Z1500/32x125/R/355</u> Fuso helicoidal		, ,
	Z1500/32x125/R/355	Fuso helicoidal

Enapart ! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM Group Brasil

! +55 11 5225 68 52 ! vendas@enapart.com.br ! www.enapart.com.br





produtos	Descrição
Z1520/32x125/R/100	Porca helicoidal
Z011/60x360	Pilar guia com ajuste confortável
Z11/196x60	Bucha de pino líder
2090123	Ejetor
Z441/1×100	Pino ejetor
F/20,3x10,4x1000/1.2312	Praezisionsflachstahl, eckig
F/20,3x15,4x1000/1.2312	Praezisionsflachstahl, eckig
Z1000W/56x40	Placa de fixação
P/346x346x56/1.2343	Placa de aço de precisão
P/346x346x66/1.2343	Placa de aço de precisão
<u>171921</u>	Z173/38*71
029238	Z1731/18*140
<u>158674</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>158593</u>	Aço plano de precisão
<u>2007837</u>	elemento de vedação
<u>Z40/3.2x125</u>	Pino ejetor, através do disco rígido
<u>Z40 / 2,5x315</u>	Pino ejetor, através do disco rígido
Z400 / 2,5X315	Pino ejetor, revestido com DLC
<u>Z41 / 2,5X315</u>	Pino ejetor, nitretado
<u>Z942/12</u>	Tampão de vedação
<u>Z942/16</u>	Tampão de vedação
Z551/25x3	Botão de parada
<u>Z160/16x85</u>	Bucha roscada
Z 858PL/13x1000x2	mangueira, Push Lock
Z 858PL/13x1000x1	mangueira, Push Lock
<u>Z80/13/90</u>	Acoplamento de corte
Z 80PL/13	Acoplamento de desligamento, Push Lock
<u>2049737</u>	Pino angular
<u>589498) Z1691 /30</u>	Retentor de slides
<u>2049910</u>	Unidade de localização plana
<u>Z051/14</u>	Unidade de localização, redonda
<u>Z051/12</u>	Unidade de localização
<u>019895</u>	Ejetor de dois estágios
<u>A5710</u>	Adicionando contador
PC 071757	O-Ring
PC 272671	O-Ring
<u>45205</u>	Embalagem em V (Teflon)
2040174	Manga guia de agulha
Z 89/13/R1/4	Defletor de resfriamento
Z2301/25x35	Cilindro de bloqueio
348689	Primavera
<u>Z 371 / 5X12</u>	Êmbolo de mola
<u>089710</u>	

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM





produtos	Descrição
<u>380407</u>	Pino ejetor, através do disco rígido
<u>test</u>	Chave de temperatura de fluxo
test1	Soquete
test2	Adaptador
049901	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
<u>194697</u>	
<u>2028265</u>	
19917 / Z173/32x28	
<u>Z551 16x3</u>	Parafuso de suporte
Z81/13xG1/4	Mamilo de conexão
<u>2039447</u>	
<u>2039445</u>	
<u>377350</u>	
Z81/13xG3/8	Mamilo
<u>Z4911-16x10</u>	Válvula de ar, ativada pneumaticamente
Z1500/25X100/R/315	Fuso helicoidal, rosca direita
Z1520/25X100L/80	Porca helicoidal, rosca esquerda
<u>92001229</u>	Mamilo
Z 085 /30x28 /1	Unidade de localização
Z085/50x33/1	Unidade de localização plana
Z 085 /75x38 /1	Unidade de localização plana
<u>Z085/50*33/2</u>	Unidade de localização plana
Z085/30*28/2	Unidade de localização plana
<u>2038433</u>	contador de ciclo, mecânico
A4200/2x50x80x6	elemento de vedação
A4200/2x50x80x10	elemento de vedação
<u>2078645</u>	elemento de vedação
Z8080 PL/13/3	anel de marcação
Z159/18M16	Dispositivo de acoplamento ejetor
<u>Z1591/18</u>	Dispositivo de acoplamento ejetor
Z159/24M20	Dispositivo de acoplamento ejetor
<u>Z1591/24</u>	Torneira de acoplamento ejetor
<u>Z159/30M24</u>	Torneira de acoplamento ejetor
<u>Z1591/30</u>	Torneira de acoplamento ejetor
451/3x1,5x50	Manga ejetora
<u>Z40/1,5x100</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
Z40/1,5x125	Pino ejetor, através do disco rígido
Z40/1,5x160	Pino ejetor, através do disco rígido
Z40/1,5x200	Pino ejetor, através do disco rígido
<u>Z 010/14X50 2051161</u>	Pilar guia
Z174/80x167x0 (2021186)	placa
Z174 / 80x167-01/E (2021191)	Suporte de controle
Z174 / 80x167x 0- 02/E (2021195)	Barra de trava

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM Enapart

Group





produtos	Descrição
<u>2054889</u>	Engenharia de Controle
<u>2072302</u>	Unidade de controle multi-zona
2040181	Agulha válvula
H104G/38x75	Bocal de câmara quente
H1164 / 092827	Cabo de extensão
Z442/ 5x80/3,5x40/WS/S	Agulhas
<u>Z94/R 1/4</u>	Parafuso de bloqueio
<u>Z941/G1/8</u>	Tampão de vedação
Z2350/16x10x16	cilindro hidráulico
<u>2028269</u>	Bucha guia, autolubrificante
<u>2008967</u>	Pino angular
<u>2048658</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>2048681</u>	Ball Guide Bush
<u>290491</u>	Trava de trava
<u>Z 07 / 66/50X 56</u>	Fechadura lateral
<u>Z17/66/50</u>	Fechadura lateral
Z 071/50x56x56/1	Barra guia quadrada
Z 072/50x56/1	Retentor guia
Z 071/50x56x56/2	Barra guia quadrada
PC 159441	Bico de fixação
<u>195456</u>	Mamilo de fixação
<u>075140</u>	Acoplamento rápido
<u>Z10/46x40</u>	Localizando bucha-guia
<u>Z45/14x10x100</u>	Manga ejetora
<u>Z45/14x10x140</u>	Manga ejetora
<u>Z45/14x10x160</u>	Manga ejetora
<u>Z45/14x10x175</u>	Manga ejetora
Z45/14x10x200	Manga ejetora
Z45/14x10x225	Manga ejetora
<u>017841</u>	Êmbolo de mola
Z260/1000x1 Nr. 279404	lubrificante de alto desempenho
<u>278246</u>	Termopar
<u>2049882</u>	conjunto masculino/feminino
2039755	Pino ejetor, revestido com DLC
Z 400/12x400	Pino ejetor
Z 400/8×400	Pino ejetor
Z 400/4×400	Pino ejetor
Z 400/5x500	Pino ejetor
Z 400/12x630/	Pino ejetor
Z 400/10x630/	Pino ejetor
Z 400/4x500/	Pino ejetor
Z 400/5x630/	Pino ejetor
<u>Z 400/8x630/</u>	Pino ejetor

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM





produtos	Descrição
<u>Z 400/10x500</u>	Pino ejetor
Z 400/6x500	Pino ejetor
Z260/90x1	Lubrificante de alto desempenho
Z03/136/32X155	PILAR GUIA
Z03/136/30X155	PILAR GUIA
2048906	FECHADURA FIXA
<u>Z10/27/30</u>	ARBUSTO GUIA
Z 01/30X200	PILAR GUIA
<u>Z10/156/30</u>	ARBUSTO GUIA
Z10/156/32	KOLON BURCU
Z20/42X160	BUCHA DE CENTRALIZAÇÃO
<u>708399</u>	Adicionando contador
2049886	Unidade de localização
<u>Z07/27X20X25</u>	BLOQUEIO DE 90°
<u>Z17/27X20</u>	BLOQUEIO DE 90°
<u>2051170</u>	Pino angular
070440	Mola de placa
<u>196142</u>	Pino ejetor, através do disco rígido
<u>Z00/27/24/35</u>	Alfinete líder de ombro
<u>Z00/27/22/35</u>	Alfinete líder de ombro
<u>Z10/27/24</u>	Bucha do pino líder do ombro
<u>Z10/27/22</u>	Bucha do pino líder do ombro
A5712 /51X 34X 27	Contador de ciclos
<u>2006723</u>	conjunto de bocal inteiro
<u>2006736</u>	conjunto de bocal inteiro
<u>2029856</u>	somente manga do aquecedor
<u>194239</u>	Termopar
H20215/32x71	Bico de câmara quente Value Shot
<u>071277</u>	Bocal de mangueira
<u>071285</u>	Bocal de mangueira
H1134/50x50x300/S	Manga do aquecedor
<u>2009098</u>	Luva ejetora, nitretada
<u>2000495</u>	Luva ejetora, nitretada
<u>2027938</u>	corpo do bocal
2000466	Luva ejetora, nitretada
<u>2003101</u>	Desviador alongado
<u>089931</u>	núcleo espiral
<u>089940</u>	núcleo espiral
<u>Z9641 10X28X34</u>	vedação
<u>589894</u>	Pino angular
2049806	Pino angular
<u>Z2511/3</u>	Pirômetro
<u>2040175</u>	Manga guia de agulha

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM





produtos	Descrição
<u>2040182</u>	Agulha válvula
<u>2000493</u>	Luva ejetora, nitretada
<u>2000494</u>	Luva ejetora, nitretada
2000492	Luva ejetora, nitretada
071544	Encaixe
<u>2039451</u>	Mamilo de conexão
<u>2049543</u>	Acoplamento
<u>2078301</u>	mangueira
<u>Z 96 /20X200</u>	núcleo espiral
Z 03 /156/60X155	Pino do líder da etapa
Z 022 /30X260	Manga guia
<u>Z 561 /40X 8</u>	Lavadora
<u>Z56/22X14</u>	Parar disco
Z 961 /40X200	núcleo espiral
Z 73 /20 X 32 X 80	Correia de segurança do molde
Z941/G1/4 (075388)	Bujão de tubo sextavado
2039451 (Z810/13xG1/4)	Mamilo de conexão
2049543 (Z 801PL/13)	Acoplamento rápido, fluxo aberto, Push Lock
<u>2078302</u>	mangueira
<u>75094</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>233773</u>	PINO DE LÍDER
<u>233781</u>	PINO DE LÍDER
<u>057320</u>	ARBUSTO LÍDER
<u>057339</u>	ARBUSTO LÍDER
<u>053040</u>	PINO DE LÍDER
<u>053074</u>	PINO DE LÍDER
<u>2066629</u>	Parafuso stripper
<u>154830</u>	Extrator de fricção
<u>2073501</u>	Unidade de localização plana
<u>Z1697/20</u>	Ejetor de dois estágios
029203	repelente de molde de injeção
<u>2029683</u>	PLUGUES DE INJEÇÃO
<u>Z80/13</u>	Acoplamento de corte, com válvula
<u>Z80/13/45</u>	Acoplamento de corte, com válvula
<u>073270</u>	Chave de limite
<u>071021</u>	Acoplamento de corte
<u>071030</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>075094</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>075108</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>71080</u>	Bocal de conexão
<u>075159</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>075167</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>2066588</u>	Acoplamento com válvula

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM





produtos	Descrição
<u>2073578</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>2073581</u>	Conectando o mamilo
<u>2028459</u>	Conectando o mamilo
<u>2028460</u>	Conectando o mamilo
2039448	Mamilo de conexão
<u>274542</u>	Pino ejetor plano, revestido com DLC
<u>2051410</u>	Pino ejetor plano, revestido com DLC
<u>029734</u>	Conector
274844	Porca helicoidal
274348	Fuso helicoidal
HATF901AC40DC24-1-02	Relé de potência
2049883	Localizando a unidade
2048905	Unidade de localização
2049542	Acoplamento
708445	Detalhes específicos do produto não disponíveis
708429	REDEFINIR EQUIPAMENTO
2066022	Unidade guia retangular
2000428	Luva ejetora, nitretada
<u>196398</u>	Pino ejetor, através do disco rígido
2082257	inserção de marcação
<u>2082258</u>	inserção de marcação
<u>2082286</u>	inserção de marcação
<u>Z11/17/14</u>	BUCHA
<u>Z 051/30</u>	Unidade de localização
<u>A5720 /1</u>	Ferramenta de redefinição
<u>2032156</u>	inserção de marcação
Z19/18x18x27	Bloco de guia
Z18/20x18x50	Slide de guia
Z81/9x10x1/VA	Conectando o mamilo
<u>Z80/9/VA</u>	apropriado
<u>185710</u>	Contador digital
<u>029254</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>2039719</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>2039726</u>	Conector de vedação
<u>2039698</u>	Conector de vedação
<u>2039808</u>	Conector de vedação
<u>2039703</u>	Conector de vedação
<u>054461</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>232408</u>	Conector de vedação
<u>232416</u>	Tampão de vedação - métrico
232424	Tampão de vedação - métrico
<u>232432</u>	Tampão de vedação - métrico
NHBP-10257	Extrator de rolamento

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM





produtos	Descrição
A5000 /1	Kit de ferramentas de extração
2073819	Parafuso de segurança
A5730/47,5x38x24,5	CONTADOR DE IMPRESSÃO
<u>Z964</u>	Desviador
073091	elemento de aquecimento
Z251/2	Dispositivo de medição de temperatura
Z81/13/14X1.5	Mamilo
<u>Z94/10X1</u>	Plugue de tubo
<u>Z94/12X1.5</u>	Plugue de tubo
<u>Z94/14X1.5</u>	Plugue de tubo
<u>Z940/14X1.5</u>	Tampões de pressão de latão
Z81/13xR1/4x90	bocal de conexão
<u>070327</u>	Mola de disco
<u>348625</u>	Mola de compressão
<u>585424</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>HTW-516-08</u>	Chave de torque de ruptura
<u>2028055</u>	Bocal de corredor quente Value Shot Shot
<u>Z 947 /1/10 X 400</u>	Elemento de aquecimento
<u>158992</u>	elemento de aquecimento
<u>158658</u>	elemento de aquecimento
<u>Z 061/30</u>	Unidade de localização
Z801/13x90	Acoplamento rápido, aço inoxidável, fluxo aberto, ângulo de 90°
<u>382434</u>	Banda do aquecedor
<u>2067190</u>	Elementos orientadores
<u>2080674</u>	Guia plano
<u>2078644</u>	elemento de vedação
<u>71072</u>	Acoplamento de desligamento
<u>581518</u>	Adaptador
Z11/36x24 Art. Nr. 2067089	Guia Bush
<u>Z41/2,5x100</u>	Pino empurrador
<u>Z1895/27</u>	Retentor deslizante, redondo
<u>71765</u>	Anel O
<u>71900</u>	Anel O
<u>Z48715/10x22</u>	Carimbo de assinatura
<u>Z1540/16x315x1</u>	Rack
<u>Z562/16</u>	Lavadora
<u>276626</u>	Detalhes específicos do produto não disponíveis
<u>Z051/10</u>	Unidade de localização, redonda
H107930/4x10x21	Pino ejetor com cabeça cilíndrica
H107930/3x10x21	Pino ejetor com cabeça cilíndrica
<u>587717</u>	Base de molde padrão
<u>581976</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
<u>2067119</u>	Arbusto-guia, com cabeça

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM





1873 288942 188064 2065590 Pino ejetor personalizado 234010 Pino ejetor personalizado 57169 Pino ejetor personalizado 206594 Pino ejetor personalizado 206594 Pino ejetor personalizado 206594 Pino ejetor 194751 Pino ejetor 194751 Pino ejetor 2037200 Bico de fechamento com válvula 2049771 Bico de fechamento com válvula 2049771 Bico de fechamento com válvula 2052617 Bico de fechamento, com válvula 2085252 Bico de fechamento, com válvula 2085252 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 208483 Dispositivo de bloqueio de trava 208483 Dispositivo de bloqueio de trava 208910 Pinos ejetores especiais 737/20/30 Émbolo de mola, ranhurado 75116 Transissão de alimentação/vedação hermética 2086870 (H600/23/24/60) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico 41A-247 Feodfithru/selo hermético 201/24/80 Pilar angular, com rosca interna 21105/19/30 arbusto guia, cabeça, caminho de desilizamento 29734 21100W/38/14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante 24913/18/212 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 24913/18/22 Inserção ano-seta 2493/19/66/0X175 260/2X11 2154/2X5	produtos	Descrição
198064	<u>57312</u>	
Pino ejetor personalizado Pino ejetor personalizado S7169 Pino ejetor personalizado Pino ejetor Pino e	<u>288942</u>	
234010	198064	
S7169	<u>2065990</u>	Pino ejetor personalizado
2066594	234010	Pino ejetor personalizado
194751	<u>57169</u>	Pino ejetor personalizado
S7177	<u>2066594</u>	Pino ejetor
Bico de fechamento com válvula 2049771 Bico de fechamento com válvula 2078617 Bico de fechamento com válvula 75221 Bico de fechamento, com válvula 2085252 Dispositivo de bloqueio de trava 75248 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 2008910 Pipositivo de bloqueio de trava 2008910 Pipositiv	<u>194751</u>	Pino ejetor
2049771 Bico de fechamento com válvula 2078617 Bico de fechamento, com válvula 75221 Bico de fechamento, com válvula 2085252 Dispositivo de bloqueio de trava 75248 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 2008910 pinos ejetores especiais 237/20x30 Émbolo de mola, ranhurado 75116 Transmissão de alimentação/vedação hermética 206870 (H6002/32x160) Montagem cónica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico 14A-247 Feedthru/selo hermético 2110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico 201/24x80 pilar guia (pino angular) 2010/18x100 Pilar angular, com rosca interna 21105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 21100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante 2174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC 21880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina 281/9 / 10x1 Spigot 24913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 24913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 24913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 24913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 248701/8x22 Inserção ano-seta 248718/6x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto 203/196/60x175 203/196/60x175 203/196/60x175	<u>57177</u>	Pino ejetor
2078617 Bico de fechamento com válvula 75221 Bico de fechamento, com válvula 2085252 Dispositivo de bloqueio de trava 75248 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 20843 Dispositivo de bloqueio de trava 208910 pinos ejetores especiais 237/20x30 Émbolo de mola, ranhurado 75116 Transmissão de alimentação/vedação hermética 206870 (H60002/32x160) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico HA-247 Feedthru/selo hermético 2110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico 72110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico Pilar angular, com rosca interna 21105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante 2114/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, femínina 20511/12 Peça de centragem, fêmea 281/9 / 10x1 Spigot 24913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 24913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 24913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 248701/8x22 Inserção ano-seta 248701/8x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto 203/196x60x175 203/196x60x175 203/196x60x175	<u>2037200</u>	Bico de fechamento com válvula
T5221 Bico de fechamento, com válvula 2085252 Dispositivo de bloqueio de trava T5248 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 290483 Dispositivo de bloqueio de trava 2008910 pinos ejetores especiais Z37/20x30 Émbolo de mola, ranhurado T5116 Transmissão de alimentação/vedação hermética 2068870 (H6002/32x160) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilindrico HA-247 Feedthru/selo hermético Z110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilindrico Z01/24x80 pilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/38x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z1480x25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81/9/10x1 Spigot Z4913/12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913/16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913/18x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913/18x12 Inserção ano-seta Inserção ano-seta Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196/60X175 Z03/196/60X175 Z03/196/60X175 Z03/196/60X175 Z03/196/60X175 Z03/196/60X175 Z03/196/60X175	<u>2049771</u>	Bico de fechamento com válvula
2085252 Dispositivo de bloqueio de trava 75248 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 290483 Dispositivo de bloqueio de trava 290483 Dispositivo de bloqueio de trava 290483 Dispositivo de bloqueio de trava 2008910 Pinos ejetores especiais 237/20x30 Émbolo de mola, ranhurado 75116 Transmissão de alimentação/vedação hermética 2068870 (H6002/32x160) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico HA-247 Feedthru/selo hermético 2110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico pilar guia (pino angular) 2010/18x100 Pilar angular, com rosca interna 21105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante 2174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina 20511/12 Peça de centragem, fêmea 281 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 24913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 24913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente 248701/6x22 Inserção ano-seta 1nserção ano-seta 1nserção de marcação de ano, tipo curto 203/196/60X175 203/196/60X175 Z03/196/60X175 Z03/196/60X175	<u>2078617</u>	Bico de fechamento com válvula
T5248 Dispositivo de bloqueio de trava 2085253 Dispositivo de bloqueio de trava 209483 Dispositivo de bloqueio de trava 2098910 pinos ejetores especiais 237/20x30 Embolo de mola, ranhurado T5116 Transmissão de alimentação/vedação hermética 2066870 (H6002/32x160) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico HA-247 Feedthru/selo hermético Z110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico pilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Válvula de ar, ativada pneumaticamente L4970/8x22 Inserção ano-seta L48701/8x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196x60x175 Z03/196x60x175 Z03/196x60x175 Z60/2X11	<u>75221</u>	Bico de fechamento, com válvula
Dispositivo de bloqueio de trava 290483 Dispositivo de bloqueio de trava 2008910 pinos ejetores especiais Z37/20x30 Émbolo de mola, ranhurado T5116 Transmissão de alimentação/vedação hermética 2068870 (H6002/32x160) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico HA-247 Feedthru/selo hermético Z110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico pilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centragina femea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente L4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente L48701/6x22 Inserção ano-seta L48718/6x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196x60x175 Z03/196x60x175 Z03/196x60x175 Z03/196x60x175 Z03/196x60x175	<u>2085252</u>	Dispositivo de bloqueio de trava
290483 Dispositivo de bloqueio de trava 2008910 pinos ejetores especiais 237/20x30 Émbolo de mola, ranhurado 75116 Transmissão de alimentação/vedação hermética 2066870 (H6002/32x160) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico HA-247 Feedthru/selo hermético 2110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico 201/24x80 pilar guia (pino angular) 2010/18x100 Pilar angular, com rosca interna 21105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante 2114/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina 20511/12 Peça de centragem, fêmea 281 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4971/8x22 Inserção ano-seta Z4871/8x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11	<u>75248</u>	Dispositivo de bloqueio de trava
2008910 pinos ejetores especiais Z37/20x30 Émbolo de mola, ranhurado T5116 Transmissão de alimentação/vedação hermética 2066870 (H6002/32x160) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico HA-247 Feedthru/selo hermético Z110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico Z01/24x80 pilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z49701/6x22 Inserção ano-seta Z48701/8x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11	<u>2085253</u>	Dispositivo de bloqueio de trava
Embolo de mola, ranhurado 75116 Transmissão de alimentação/vedação hermética 2066870 (H6002/32x160) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico HA.247 Feedthru/selo hermético Z110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico pilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z48701/6x22 Inserção ano-seta Z48701/8x22 Inserção ano-seta Z487186x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/19660X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11	<u>290483</u>	Dispositivo de bloqueio de trava
75116 Transmissão de alimentação/vedação hermética 2066870 (H6002/32x160) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico HA-247 Feedthru/selo hermético Z110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico Z01/24x80 pilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 21100W/36x14 / 2028251 Bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z48701/8x22 Inserção ano-seta Z48701/8x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196/60X175 Z60/2X11	<u>2008910</u>	pinos ejetores especiais
2066870 (H6002/32x160) Montagem cônica 2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico HA-247 Feedthru/selo hermético Z110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico Z01/24x80 pilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Ducha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4971/6x22 Inserção ano-seta Z48701/6x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196/60X175 Z60/2X11 Z60/2X11	Z37/20x30	Êmbolo de mola, ranhurado
2078643 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico HA-247 Feedthru/selo hermético Z110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico Z01/24x80 pilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z49701/6x22 Inserção ano-seta Z48718/6x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11	<u>75116</u>	Transmissão de alimentação/vedação hermética
## HA-247 Teedthru/selo hermético Z110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico Dilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z48701/6x22 Inserção ano-seta Z48718/6x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11	2066870 (H6002/32x160)	Montagem cônica
Z110/8x40x250 Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico Z01/24x80 pilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z48701/6x22 Inserção ano-seta Z48701/8x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Z01/24x80 pilar guia (pino angular) Z010/18x100 Pilar angular, com rosca interna Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Ducha guia, com cabeça, autolubrificante Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z48701/6x22 Inserção ano-seta Z48701/8x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11		
Z010/18x100Pilar angular, com rosca internaZ1105/19x30arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento2973429734Z1100W/36x14 / 2028251bucha guia, com cabeça, autolubrificanteZ174/80x167x0Unidade de travamento de trava, DLCZ1880/25x80x100Peça centralizadora, femininaZ0511/12Peça de centragem, fêmeaZ81 / 9 / 10x1SpigotZ4913 / 12x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 16x20Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 8x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ48701/6x22Inserção ano-setaZ48701/8x22Inserção de marcação de ano, tipo curtoZ03/196/60X175Z03/196x60x175Z03/196x60x175Z60/2X11		
Z1105/19x30 arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento 29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z48701/6x22 Inserção ano-seta Z48701/8x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11		
29734 Z1100W/36x14 / 2028251 bucha guia, com cabeça, autolubrificante Z174/80x167x0 Unidade de travamento de trava, DLC Z1880/25x80x100 Peça centralizadora, feminina Z0511/12 Peça de centragem, fêmea Z81 / 9 / 10x1 Spigot Z4913 / 12x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 16x20 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z48701/6x22 Inserção ano-seta Z48701/8x22 Inserção ano-seta Z48718/6x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11		
Z1100W/36x14 / 2028251bucha guia, com cabeça, autolubrificanteZ174/80x167x0Unidade de travamento de trava, DLCZ1880/25x80x100Peça centralizadora, femininaZ0511/12Peça de centragem, fêmeaZ81 / 9 / 10x1SpigotZ4913 / 12x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 16x20Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 8x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ48701/6x22Inserção ano-setaZ48701/8x22Inserção ano-setaZ48718/6x22Inserção de marcação de ano, tipo curtoZ03/196/60X175Z03/196x60x175Z03/196x60x175Z60/2X11		arbusto guia, cabeça, caminho de deslizamento
Z174/80x167x0Unidade de travamento de trava, DLCZ1880/25x80x100Peça centralizadora, femininaZ0511/12Peça de centragem, fêmeaZ81 / 9 / 10x1SpigotZ4913 / 12x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 16x20Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 8x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ48701/6x22Inserção ano-setaZ48701/8x22Inserção de marcação de ano, tipo curtoZ03/196/60X175Z03/196x60x175Z60/2X11		
Z1880/25x80x100Peça centralizadora, femininaZ0511/12Peça de centragem, fêmeaZ81 / 9 / 10x1SpigotZ4913 / 12x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 16x20Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 8x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ48701/6x22Inserção ano-setaZ48701/8x22Inserção ano-setaZ48718/6x22Inserção de marcação de ano, tipo curtoZ03/196/60X175Z03/196x60x175Z60/2X11		<u> </u>
Z0511/12Peça de centragem, fêmeaZ81 / 9 / 10x1SpigotZ4913 / 12x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 16x20Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 8x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ48701/6x22Inserção ano-setaZ48701/8x22Inserção ano-setaZ48718/6x22Inserção de marcação de ano, tipo curtoZ03/196/60X175Z03/196x60x175Z60/2X11		
Z81 / 9 / 10x1SpigotZ4913 / 12x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 16x20Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 8x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ48701/6x22Inserção ano-setaZ48701/8x22Inserção ano-setaZ48718/6x22Inserção de marcação de ano, tipo curtoZ03/196/60X175Z03/196x60x175Z60/2X11Z60/2X11	<u> </u>	
Z4913 / 12x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 16x20Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 8x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ48701/6x22Inserção ano-setaZ48701/8x22Inserção ano-setaZ48718/6x22Inserção de marcação de ano, tipo curtoZ03/196/60X175Z03/196x60x175Z60/2X11Z60/2X11		<u> </u>
Z4913 / 16x20Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ4913 / 8x12Válvula de ar, ativada pneumaticamenteZ48701/6x22Inserção ano-setaZ48701/8x22Inserção ano-setaZ48718/6x22Inserção de marcação de ano, tipo curtoZ03/196/60X175Z03/196x60x175Z60/2X11Z60/2X11		
Z4913 / 8x12 Válvula de ar, ativada pneumaticamente Z48701/6x22 Inserção ano-seta Z48718/6x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11 Z60/2X11		
Z48701/6x22 Inserção ano-seta Z48701/8x22 Inserção ano-seta Z48718/6x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11		·
Z48701/8x22 Inserção ano-seta Z48718/6x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11 Z60/2X11		·
Z48718/6x22 Inserção de marcação de ano, tipo curto Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11 Z60/2X11		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Z03/196/60X175 Z03/196x60x175 Z60/2X11		•
Z03/196x60x175 Z60/2X11		Inserção de marcação de ano, tipo curto
<u>Z60/2X11</u>		
<u>∠1545/24X5</u>		
	<u>Z1545/24X5</u>	

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM

! +55 11 5225 68 52 ! vendas@enapart.com.br ! www.enapart.com.br





produtos	Descrição
Z1547/40X1200X5	
Z810/9XG1/4	
Z1731/18*140	Haste de tração
Z173/38*71	Dispositivo de bloqueio com trava redonda
Z801/13	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Z878/9xG1/8	Conectando o mamilo
2082167	Bico de conexão, fluxo aberto
Z81/9XG1/4	
<u>Z80/9X45</u>	
<u>Z051/16</u>	
<u>75280</u>	
<u>75272</u>	
<u>75299</u>	
<u>71102</u>	Bico de conexão, fluxo aberto
<u>194409</u>	Acoplamento de corte com válvula
<u>2085254</u>	Dispositivo de bloqueio de trava
<u>2085237</u>	
<u>2028447</u>	
<u>75159</u>	
<u>2082163</u>	Bico de conexão, fluxo aberto
70211 / Z62/20x0,8x10,2	
Z82/13XG3/8	
<u>277991</u>	
<u>2082158</u>	
<u>2085324</u>	
<u>232386</u>	Kit de plugue de vedação
<u>Z942/10</u>	
<u>Z140/1</u>	
<u>Z81/19xG1/2</u>	Bico de conexão, fluxo aberto
<u>Z110/10x60x400</u>	Aquecedor de cartucho pesado, cilíndrico
Z7500/100x125x10	
<u>Z67/10x1</u>	Circlip, externo
H20215/25x56 (=Z20215)	Bocal de câmara quente Value Shot
Z13W / 27 x 24	bucha guia, autolubrificante
<u>Z21/30x19,5</u>	luva de centralização
<u>2084119</u>	bocal de conexão
<u>Z060/25x25</u>	
<u>Z98/122x3</u>	CHATO
<u>Z98/93x3</u>	CHATO
<u>Z98/83x3</u>	CHATO
<u>Z171/1</u>	Cabo de trava, com lábio
H109/14x45x0,7 (=Z109)	inserção de filtro
<u>271152</u>	Alça de retenção

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM





produtos	Descrição
<u>Z267/1</u>	Spray de limpeza
<u>Z9645</u>	ponte de reversão
Z811/13xG3/8	Bico de fechamento, com válvula
Z01/20x200	pilar guia (pino angular)
Z11/56x20	bucha guia, com cabeça
Z11/27x20	bucha guia, com cabeça
Z01/20x240	pilar guia (pino angular)
Z38/16x20	Parafuso de ombro
Z11/46x20	bucha guia, com cabeça
2067041 / Z11 / 17x16	bucha guia, sem talão de centralização
2067041	
HAG212	Parafuso giratório
2048912	Olho giratório
Z721/20x30x1,7	Olhal Giratório
Z721/16x20x1,4	Olhal Giratório
<u>Z2511/1</u>	
<u>Z2511/2</u>	Sensor de área
<u>Z1892</u>	Trava de retenção deslizante
2084478	Trava de retenção deslizante
<u>2066060</u>	Memória de parafuso
<u>2074648</u>	Indicador de status
<u>R68200</u>	Kit de peças de reparo para 68200
CART1A80DC12-S-680-M	Relé automotivo
<u>Z941/G1/4/VA</u>	
<u>2029526</u>	Lavadora espaçadora
<u>Z1100W-96X 50</u>	Placa de fixação
2090115	Ejetor
<u>Z962/12x5x0,5x315</u>	
<u>155195</u>	Rolamento de rolos cônicos
<u>276030</u>	roda de engrenagem
<u>276014</u>	roda de engrenagem
2082460	Placa de fixação
<u>2082456</u>	Placa de fixação
<u>2082464</u>	Pino ejetor
2080593	Pino ejetor
<u>2085326</u>	Pino ejetor
2089871	Pino ejetor
2089482	Pino ejetor
2089507	Pino ejetor
2089527	Pino ejetor
2006445	Pino ejetor
Z1050 //2027695	Inserção de porta, redonda com túnel arredondado
382400	

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM

Hasco Página 13/18





produtos	Descrição
Z811/9XG1/4	Bico de fechamento, com válvula
2066587	Acoplamento com válvula
276588	
Z1550/10,5x125x14x1	Núcleo rosqueado
Z1540/16X630X1	Rack
<u>Z801/9</u>	
Z81/13xG1/4 (10 pcs)	
2054897	
<u>2066020</u>	Unidade de guia retangular
<u>Z0511/42</u>	Peça centralizadora, feminina
<u>Z0512/42</u>	Peça centralizadora, masculina
<u>2082156</u>	Mamilo
Z811/13xG3/8/VA	Bico de fechamento, aço inoxidável
2049892 / Z0511/30	Peça centralizadora
2049901 / Z0512/30	Peça centralizadora
Z1100W/36x16	bucha guia, com cabeça, autolubrificante
<u>2049997</u>	
<u>579491</u>	Defletor de plugue
Z010/20X60	Pilar guia, pino angular
<u>2073842</u>	Parafuso de olhal de segurança
<u>208211</u>	Pilar guia
<u>2090005</u>	Pino ejetor
<u>2090019</u>	Pino ejetor
<u>74101</u>	Defletor de plugue
<u>347258</u>	
<u>2065761</u>	Peça centralizadora, masculina
<u>2065760</u>	Peça centralizadora, feminina
708402	
Z185/16x12x90	Faixa guia
Z1851/16x16x125	Faixa guia
Z9641 8X26X30	Elemento de desvio, com furo alongado
<u>Z942/1/4</u>	Tampão de vedação
<u>Z942/3/8</u>	Tampão de vedação
<u>Z811 13x16x1,5</u>	
<u>Z 801 PL/9</u>	
Z110/12,5x80x200	Aquecedor de cartucho
<u>Z010/15x60</u>	Pilar guia, pino angular
Z721/30x35x6.7	Parafuso de segurança
<u>Z98: 8x2</u>	
<u>Z98: 16x2</u>	Anel O
<u>Z98: 25x2</u>	
<u>Z98: 35x2</u>	
<u>Z98: 240x4</u>	Anel O

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM

! +55 11 5225 68 52 ! vendas@enapart.com.br ! www.enapart.com.br





produtos	Descrição
Z40/8X63	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
<u>Z40/2.6X100</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
<u>Z45/4x2x75</u>	Manga ejetora
Z451/4x2x75	Manga ejetora com gola
Z457/4x2x75	Manga ejetora com flange
Z458/4x2,5x100	Manga ejetora com flange
<u>Z0512/20</u>	Unidade de trava redonda
K20/446x596x176/1.2312	Placa de cavidade
K40/446x596x116/1.1730	Erisers
K10/446x596x36/1.1730	Placa de fixação
K60/446x596x22/1.1730	Placa de retenção ejetora
K70/446x596x27/1.2312	Placa de base do ejetor
Z1213/496x596x8,5x90	Folha de isolamento térmico, com furo
H104G/32X61	Torpedo
<u>A5732/56</u>	Bloqueio redondo
<u>Z81/13x14x1,5</u>	
<u>Z14772/2000</u>	Cabo de conexão
<u>Z0511/10</u>	Peça centralizadora, feminina
<u>A5805/16</u>	Memória de parafuso
<u>380563</u>	
380687	
<u>380717</u>	
<u>380768</u>	
<u>380962</u>	
<u>63460</u>	
<u>63665</u>	
Z260/1000x1	
Z452/ 10x7x100/S	Bucha
<u>Z01/10x120</u>	Pilar guia, pino angular
<u>Z40/1,5x40</u>	Pino ejetor
DAC206	Spray lubrificante de alto desempenho
<u>Z0512/10</u>	Peça centralizadora, redonda, componente masculino
<u>Z40/1,1x125</u>	Pino ejetor
<u>Z40/1,4x40</u>	Pino ejetor
<u>Z41/2x160</u>	Pino ejetor, endurecido, nitretado
<u>Z45-8x5x150</u>	GRAMPEADOR
Z1500/20x63/L/315	Alcance de transmissão
Z811/19xG1/2	
<u>Z801/19</u>	
<u>Z8082/9</u>	Defletor de resfriamento
<u>Z8081/9</u>	Defletor de resfriamento em espiral
<u>Z961/50x125</u>	Núcleo espiral
A4200 50 / 80 / 15	Elemento de vedação flexível
·	

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM

! +55 11 5225 68 52 ! vendas@enapart.com.br ! www.enapart.com.br

Hasco Página 15/18





produtos	Descrição
Z3340/50X112	
<u>Z159/24x20</u>	Dispositivo de acoplamento de ejetor
A57300/47,5x38x24,5	Contador de ciclos mecânicos
A5730HT/47,5x38x24,5	Contador de ciclos mecânicos de alta temperatura
A57300HT/47,5x38x24,5	Contador de ciclos mecânicos de alta temperatura
Z40/1,8x40	Pino ejetor
<u>Z40/3x40</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
<u>Z9642/6x24</u>	Elemento de deflexão
<u>Z40/7x100</u>	pino ejetor
A5800/16	Memória do molde
H332051/32x90 (=Z332051)	Unidade de localização, quadrada
H33215/40 (=Z33215)	Unidade de localização, quadrada
<u>Z060/40x40</u>	Unidade de localização, quadrada
Z40/3x40 special JIS head 4 mm	Pino ejetor com cabeça especial JIS
Cut Line 10 Z40/ to drawing	Pino ejetor personalizado por desenho
Cut Line 20 3,0x40 to drawing	Pino ejetor personalizado por desenho
<u>Z171/2</u>	Unidade de bloqueio de trava
A4200/50x80x6	Elemento de vedação flexível
A5850/21x94x4	Elemento de vedação flexível
H34205/32x80	Bucha guia, autolubrificante
<u>72210</u>	Anel em O (teflon)
<u>Z0511/20</u>	Peça centralizadora, redonda, componente feminino
<u>Z11/76x32</u>	Guide Bush, Headed
120774	Placa de fixação
<u>120863</u>	Placa de cavidade
<u>121142</u>	placa intermediária, placa de apoio
<u>2097364</u>	Erisers
<u>121207</u>	Placa de retenção ejetora
<u>121215</u>	Placa de base do ejetor
<u>2097718</u>	Placa de fixação
<u>58572</u>	Manga de centralização
<u>234524</u>	Manga de centralização
<u>56871</u>	Bucha guia de localização, com ombros
<u>Z10/22x18</u>	Guia de localização Bush, Shouldered
Z00/36x24x55	Pilar guia de localização, com ombro
Z01/18x140	Pilar guia, pino angular
<u>Z31/12x140</u>	Pilar guia, cilíndrico
<u>Z31/12x65</u>	Parafuso de tampa de cabeça de soquete
<u>Z31/12x55</u>	Parafuso de tampa de cabeça de soquete
<u>Z31/12x45</u>	Parafuso de tampa de cabeça de soquete
<u>Z31/10x25</u>	Parafuso de tampa de cabeça de soquete
<u>Z31/6x55</u>	Parafuso de tampa de cabeça de soquete
<u>Z31/6x50</u>	Parafuso de tampa de cabeça de soquete

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM

! +55 11 5225 68 52 ! vendas@enapart.com.br ! www.enapart.com.br

Hasco Página 16/18





produtos	Descrição
<u>Z330/4x8</u>	Parafuso escareado com Torx®
<u>Z55/18x3</u>	Ejetor plano
Z40/16x160	Pino ejetor com cabeça cilíndrica
Z40/3x160	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
Z40/6x100	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
Z90/13x150	Bico estendido, fluxo aberto
Z62/15x0,4x5,2	Mola de disco
<u>63S207S</u>	Glândula (F)
<u>45S207S</u>	Glândula (F)
<u>63205</u>	Embalagem em V (Teflon)
<u>63S204S</u>	Glândula (M)
<u>45S204S</u>	Glândula (M)
<u>63S212S</u>	Vareta de deslocamento
<u>45S212S</u>	Vareta de deslocamento
<u>63224S</u>	Lavadora
<u>45S224S</u>	Lavadora
<u>63S214S</u>	Pistão
<u>459214S</u>	Pistão
<u>72000-PB</u>	Bomba de pulverização sem ar
<u>Z051/20</u>	UNIDADE DE CENTRALIZAÇÃO
Z260 (1000g)	Lubrificante pesado
HAT903CSAC120	Relé eletromecânico
<u>Z41/1,1x125</u>	Pino ejetor, endurecido, nitretado
Z859PL/ 9x30000/1/S	Mangueira Push-Lock, tipo 1
Z859PL/ 9x30000/2/S	Mangueira Push-Lock, tipo 2
<u>H1225/16/24/3000</u>	Cabo de conexão de alimentação/sinal
<u>Z98/10x1</u>	Anel O
2477/3,5x100 (= T3150)	Perfurador de estampagem com cabeça cônica
<u>Z62/34X2X16,3</u>	Mola de disco
<u>Z801/13X45</u>	Acoplamento rápido, ângulo de 90°
<u>Z801/9x45</u>	Acoplamento rápido, fluxo aberto
<u>Z80/9</u>	Acoplamento de corte com válvula
Z48715/12X24	Carimbo de assinatura, ano e mês
Z48700/10x24	Carimbo de assinatura
<u>Z48700/8x26</u>	Carimbo de assinatura
<u>Z48700/12X24</u>	Carimbo de assinatura
H1295/1/4x12 (=Z1295)	Termopar
<u>Z25/3X18</u>	Pino de cavilha
<u>Z40/3X40MM</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
<u>Z40/4X160MM</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
<u>Z412/ 3 X 100</u>	Pino ejetor
<u>Z42/1.7X100</u>	Pino ejetor, cabeça cônica
<u>Z 40 / 4 X 100</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica

! Rua: Esdras Prates da Silveira nº 196 Presidente Altino - Osasco - São Paulo Cep: 06216-270 ! BRASIM

! +55 11 5225 68 52 ! vendas@enapart.com.br ! www.enapart.com.br





produtos	Descrição
<u>Z25 / 2 X 6</u>	Pino de cavilha
<u>Z40 / 5 X 100</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
<u>Z40 / 5 X 125</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
<u>Z40/8X160</u>	Pino ejetor, cabeça cilíndrica
Z81/9xG1/4 (71080)	Bico de conexão, fluxo aberto
Z81/13XG1/4 (71129)	Bico de conexão, fluxo aberto
<u>A7002/1000</u>	Ditiofosfato de zinco de grau 2 NLGI
Z98/13.9X2.4	Anel O
<u>Z98/23.3X2.4</u>	Anel O
<u>2072379</u>	haste de tração
<u>2072371</u>	Dispositivo de travamento com trava redonda
A5716/51x34x27	
<u>Z80/13/VA</u>	Acoplamento de desligamento
<u>PRO-NURI 551E</u>	
Repair Kit For PRO-55IE	
Z48630/3x5x25	
Z808/19x24x1,5	Acoplamento rápido, fluxo aberto
<u>Z173/38x36</u>	
R55E200	
<u>Z1471/2X8X1</u>	Interruptor de proximidade indutivo
Z1401/8X1X5000	Cabo de conexão, com plugue reto
Z1475/2X8X8	Interruptor de proximidade indutivo
<u>Z48718/8/25</u>	
Z01/10x40	Pilar guia (pino angular)
Z11/27x10	Arbusto-guia, com cabeça
Z11/36x10	Arbusto-guia, com cabeça
<u>Z011/10X60</u>	Pilar guia, com dois encaixes
<u>2084278</u>	
<u>2084295</u>	
<u>2084287</u>	
Z1402/8X1X5000	CABO COM CONECTOR DE 90°
Z1540/28x1000x2,5	
<u>Z41/8 x 400</u>	EJETOR ESPECIAL PARA INJEÇÃO DE ALTA PRESSÃO.
<u>Z41/8X630</u>	EJETOR
<u>Z080/16x16</u>	
<u>Z252/1</u>	