



ENAPART



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. Aĝaoĝlu
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 BUCUREȘTI, SECTOR 3,
B-DUL BASARABIA, NR.250, CORP P+5
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
Hempstead, HP1 3AF , United Kingdom
www.enapart.co.uk
sales@enapart.co.uk



Norelem

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 |
|--|--|
| 02000-108 | Almofadas autocompensadoras |
| 02000-110 | Almofada de alinhamento automático |
| 02000-112 | Almofadas de alinhamento |
| 02000-320 | Alternar localizadores de F50 M20 |
| 02004-106 | BOLA GIRATÓRIA SUPORTE |
| 02010-081 | Almofadas de descanso |
| 02010-10 | AUFLAGE BOLZEN |
| 02020-106 | AUFLAGE BOLZEN |
| 02020-116 / K0293.116 | Pinos de localização |
| 02020-116 | Parafuso de recepção e retenção |
| 02020-206 | AUFNAHMEBOLZEN |
| 02020-308 | AUFNAHMEBOLZEN FORMULÁRIO B |
| 02020-316 | AUFNAHMEBOLZEN |
| 02020-406 | Pinos de localização |
| 02040-2101 (Kipp code: K0298.2101) | Posicionando pés |
| 02040-415 | Posicionando pés |
| 02041-306010 / K0299.306010 | Posicionando pés |
| 02041-108010 | posição do pé |
| 02041-208015 | PÉ DE POSICIONAMENTO H = 15, FORMA B: AÇO CARBONO, W = 13 |
| 02041-310010 / K0299.310010 | PÉ DE POSICIONAMENTO M10X16 H = 10, FORMA: AÇO CARBONO C, W = 17 |
| 02153-12080 / K0307.12080 | almofadas de descanso |
| 03000-06 | Parafusos esféricos com fenda e esféricos, aço |
| 03030-04 | Peça de pressão resiliente |
| 03030-10 | ALIMENTADO. DRUCKSTÜCK com bola e Innenskt. |
| 03030-12 | Êmbolos de mola |
| 03031-05 | Êmbolos de mola |
| 03035-210 / K0316.210 | Êmbolos de mola |
| 03040-08 | Êmbolos de mola |
| 03040-12 | Êmbolos de mola |
| 03041-08 | Peça de pressão resiliente |
| 03041-12 | Êmbolo de mola |
| 03070-06 | Êmbolo de mola |
| 03070-306 | |
| 03089-003308 / K0632.003308 | Êmbolos de indexação |



| produtos | Descrição |
|--|---|
| 03089-2004 | ARRETIER BOLZEN |
| 03089-2308 | Êmbolos de indexação, Formulário B |
| 03089-2410 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 03089-4206 | parafusos de travamento |
| 03089-4308 | Parafuso de travamento VY1108_22 |
| 03089-4516 | 03089 Êmbolos de indexação, formulário D |
| 03089-5105 (Kipp code: K0631.5105) | Êmbolos de indexação (versão curta) |
| 03089-5308 | ARRETIERBOLZEN GR.3 DE UM |
| 03090-3206 | ARRETIER BOLZEN |
| 03090-3308 | Êmbolo indexador |
| 03090-4105 | parafuso de travamento |
| 03090-4206 / K0339.4206 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 03091-1308 | |
| 03099-050812 / K0348.050812 | SPERRRIEGEL |
| 03099-0710161 | Barra de bloqueio |
| 03099-0712201 | Êmbolos de indexação CAM-action |
| 03108-12 (Kipp code: K0351.12) | Pinos de localização com extremidade esférica, Formulário B |
| 03120-081 / K0352.081 | PINO DE POSICIONAMENTO |
| 03153-16020 | ZILINDRO POSICIONADOR |
| 03154-116020 | ZENTRIERBUCHSE |
| 03156-16 | AUFNAHMEBUCHSE |
| 03182-010 (K0359.010) | Parafusos de travamento de precisão |
| 03186-010 (K0361.010) | Parafusos de travamento de precisão |
| 03186-110 | Êmbolo de indexação de precisão |
| 03186-112 | Travamento de precisão m. cilíndrico. Monte B |
| 03188-20 | Buchas cilíndricas |
| 03193-3806050 | Pino de bloqueio |
| 03199-0200 | 03199 Cabos de retenção |
| 03250-10 | PEDRA DE FENDA PLANA B=10H6 |
| 03288-05X25 | PASSFEEDER DIN 6885 A B=5, L=25 |
| 03288-06X32 | ALIMENTADOR DE SENHA DIN 6885 A |
| 03320-08X20 | cavilha |
| 03320-10X40 | cavilha |
| 03330-160 (K0369.160) | Buchas excêntricas para êmbolos laterais |
| 04250-102 (Kipp code: K0007.102) | PARAFUSO DE EIXO D1=10 L=35 REF. NORELEM 04250-102 |
| 04250-121 | Achsbolzen |
| 04370-08 | Braçadeira de gancho Form-A |
| 04410-10 | Elemento de fixação "actima" |
| 04435-06 | Parafuso excêntrico de fixação |
| 05020-08 | BRAÇADEIRA VERTICAL DE FIXAÇÃO RÁPIDA REF. NORELEM 05020-08 |
| 05020-12 | CHAVE SCHNELL |



| produtos | Descrição |
|--|--|
| 05170-012 | grampos |
| 05241-08X63 | ALMOFADA |
| 05560-1852371 | SPANNVERSCHLUSS |
| 05560-91851201 | GEGENHAKEN |
| 05560-92000601 | Travas ajustáveis, versão pesada |
| 05882-23 | Alças de plástico |
| 06013-05 | Rändelmuttern aus Kunststoff |
| 06090-08X30 | Parafusos serrilhados |
| 06190-10 | SCHNELLSPANN-KREUZGRIFF GG D1=50, D3=M10 |
| 06237-08014 | BOTÃO PLANO |
| 06250-13210 | KUGELKNOPF |
| 06250-12508 (K0159.12508) | BOTÃO ESFÉRICO SUAVE |
| 06250-24012 | BOTÕES DE BOLA E DIN 319 Tarifa não. 39269097 |
| 06290-225 | empunhadura |
| 06311-29 | Alças de máquina |
| 06316-208009 | alças rotativas |
| 06320-310 / K0172.310 | ALÇA |
| 06325-408 | CYLINDRICAL_FOLD_AWAY_GRIP |
| 06353-101 | KUGELGRIFF |
| 06360-1614X160 | Gripstangen |
| 06904-1160081 | Alça de arco |
| 06915-140082 | alça de arco |
| 06916-120061 | 06916 Alças de tração |
| 06923-06008 | ALÇA DE PUXAR EM ÂNGULO |
| 06952-086051 | POIGNEE_TYPE_CORNIERE_FORME |
| 07090-0806015 | Porcas em T |
| 07113-16107 | Garra D16 |
| 07119-08X12 | PARAFUSO DE PRESSÃO 07119-08X12 |
| 07180-16130 / K0396.16130 | Parafusos de olhal DIN 444, Forma B |
| 07240-16 / K0701.16 | Porcas sextavadas 1.5D estendidas para cima com colar DIN 6331 |
| 07320-08 | SCHEIBE DIN 6340, GEHÄRTET |
| 07320-10 | Arruelas para grampos de aço ou alumínio DIN 6340 |
| 07320-12 | SCHEIBE |
| 07375-00522 | RONDELLE_ACIER |
| 07420-0108 | 07420 Lavadoras esféricas DIN 6319, edição 10/01 |
| 07420-0208 | 07420 Lavadoras esféricas DIN 6319, edição 10/01 |
| 07534-06X20 | PASSSCHRAUBE MIT ANSATZ |
| 07534-06X25 | |
| 07534-06X30 | PASSSCHRAUBE MIT ANSATZ |
| 07534-08X16 / K0705.08X16 | ELEMENTO DE CONEXÃO |
| 07534-08X25 (Kipp code: K0705.08X25) | parafusos de cabeça de cilindro com |
| 07534-08X30 (Kipp code: K0705.08X30) | 07534 Parafusos de ombro semelhantes à DIN ISO 7379 |



| produtos | Descrição |
|--|---|
| 07534-08X40 (K0705.08X40) | ELEMENTO DE CONEXÃO D1= 8 DIN ISO 7379 L= 40 D2= 60 |
| 07534-10X16 | Parafusos de montagem com ombro |
| 07534-10X20 | PARAFUSO DE CILIND |
| 07534-12X30 (Kipp code: K0705.12X30) | Parafuso de ombro triturado |
| 07534-12X40 | PARAFUSO DE CILIND |
| 07534-12X50 | VIS_CHC_RECTIFIEE_EPAULEE |
| 07590-140 | NUTMUTTER |
| 07595-24 | Porca de ranhura |
| 07660-08 | INSERÇÕES ROSCADAS M08 M12X1,25 |
| 07660-108 | inserção de linha |
| 07660-12 | inserções rosqueadas |
| 07680-08 | Parafusos de anel DIN 580 M 8 Ausg.'72 |
| 07680-12 | olhal |
| 07680-16 / K0767.16 | parafuso de olhal |
| 07810-05001 (Kipp code: K0611.05001) | |
| 08900-A0600X10 | BOHRBUCHSE |
| 08900-A0800X10 | conector de perfuração |
| 08910-A0800X10 | |
| 08910-A0800X16 (K1022.A0800X16) | bucha de perfuração |
| 08910-A0800X20 | conector de perfuração |
| 08910-A2000X20 | BUNDBOHRBUCHSE |
| 08910-B1000X20 / K1022.B1000X20 | Buchas de perfuração com colar DIN 172 |
| 09060-02 | |
| 09065-04 | ALÇA PLANA MAGNÉTICA |
| 09067-03 | magnético |
| 09068-03 | |
| 09068-05 | ÍMÃ REDONDO |
| 09069-12 / K0553.12 | |
| 09069-16 / K0553.16 | |
| 09069-23 | |
| 09071-01 | ÍMÃ PLANO |
| 09072-01 | |
| 09210-03 | |
| 21030-050080 | SCHWALBENSCHW-SCHLITTEN. |
| 21032-050080 | Slides Dovetail Tarifa não. 82079091 |
| 21522-301002 | unidade de alojamento linear |
| 21524-121002 | |
| 21585-20 | Dormentes de flange |
| 26106-03001555 | pára-choques de borracha |
| 26106-01001055 | |



| produtos | Descrição |
|--|--|
| 26115-05003555 | GOMA ANSCHLAGPUFFER |
| 27622-0612 | GABELGELENK EDELSTAHL |
| 27627-08 | GELENKKOPF M. GLEITLAGERUNG-RECHTS |
| 27627-12 (Kipp code: K0718.12) | |
| 29000-53030 | Braçadeiras cruzadas, alumínio |
| 29006-52020 | Braçadeira angular de alumínio fundido |
| 29014-30 | |
| 29014-530 | conector de tubo |
| 29032-512 | Braçadeiras de juntas, alumínio, sem dentes |
| 29056-030200 | |
| 32506-01 | |
| 95057-06020 | |
| 95150-115 | KUGELROLLE |
| 95160-122 | KUGELROLLE M.BEFESTIGUNGSELEMENT |
| 03182-112 | |
| 03184-12 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO DE PRECISÃO |
| 07110-12060 | Kugeldruckschrauben ohne Kopf mit voller Kugel |
| NLM08910-A2000X20 | bucha de perfuração |
| 09065-01 / K0549.01 | Ímã de retenção plano com rosca |
| 03108-162 | |
| 04620-11 | Fixação montável |
| 06250-22005 | Manípulos esféricos lisos expandidos DIN 319 |
| 07111-21220 | |
| 08920-A0910X15 | STECKBOHRBUCHSE DIN 173 A 9.1 X15 MIT STIFT MONTIERT |
| 03070-04 | PEÇA DE PRESSÃO COM MOLA |
| 03093-001903 | Parafusos de fixação em aço inoxidável sem colar |
| 03196-16816100 | Pino de liberação rápida com travamento automático em L |
| 07180-0850 | Parafusos de olhal DIN 444 Forma B |
| 03240-12X20 | PORCA GUIA T-SLOT |
| 02000-116 | ALMOFADA AUTOCOMPENSADORA |
| 03020-08 / K0313.08 (pack x50) | |
| 02041-310040 | PÉS DE POSICIONAMENTO FORMA C |
| 02070-206x20 | Pés de gabarito com rosca interna, forma B |
| 03030-416 | FEDERNDES DRUCKSTÜCK |
| 03069-16080 | |
| 06292-0820064 | APERTO DE FARDOS |
| 07212-216 | Porcas finas hexagonais |
| 09065-03 | Ímãs de fixação planos |
| 05550-1421122 | SPANNVERSCHLUSS |
| 03089-212308 | |
| 03089-212410 | |
| 95150-130 | KUGELROLLE M. GEHÄUSE, AUSF. B D=45 Zolltarifnr.: 83022000 |



| produtos | Descrição |
|--|---|
| 03069-10040 | |
| 29000-53014 | Braçadeiras cruzadas, alumínio |
| 06091-04X20 | Parafusos de plástico |
| 03120-121 | Pinos de posicionamento polidos cilíndri |
| 21400-25108801 | carruagens |
| 04410-30 | Elemento de fixação "Actima" |
| 03090-2410 | Parafusos de travamento |
| 02020-110 | Parafusos de suporte |
| 02041-106020 | Posicionamento dos pés |
| 04270-08 | parafusos de distância |
| 09072-02 | Pinça plana com rosca interna NdFeB |
| 27806-316 | Pés giratórios com amortecedor |
| 03011-203 | Êmbolo de mola |
| 03070-08 | Peça de pressão resiliente |
| 03011-06 | Tamanho/dimensão: M6X14 |
| 03328-40 | ferramenta de extração |
| 32501-01 | |
| 03089-52410 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO PREMIUM |
| 07143-08064 | |
| 08910-A0600X10 | BOHRBUCHSE |
| 02380-150 | tensor de compensação |
| 02333-10028 | elementos de suporte ajustáveis |
| 03090-3105 | Parafusos de travamento |
| 03334-1020x20 | Êmbolo de mola lateral com bucha roscada |
| 21404-30110901 | Carruagens compactas |
| 07110-12040 | Kugeldruckschrauben ohne Kopf mit voller Kugel |
| 03040-20 | Êmbolos de mola |
| 02007-316X050 | FORMA PENDELAUFLAGE DE ANEL DE VEDAÇÃO DE MENTA |
| 06210-116 | Star Grips com bucha de aço saliente |
| 07109-2020 | Parafusos de pressão esférica sem cabeça versão curta |
| 03036-216 | Êmbolos de mola |
| 33058-570 | Messeinsätze aus Hartmetall Gewinde M2,5 |
| 06470-322 | Chave inglesa |
| 06470-427 | Chave inglesa |
| 02041-206020 | |
| 02041-308010 (Kipp code: K0299.308010) | |
| 06470-422 | Chave inglesa |
| 06194-263122 | Sterngriffe macho DIN 6336 Edelstahl |
| 03330-21068 | Êmbolo de mola lateral |
| NLM 04232-212010x25 | |
| 06918-088053 | BÜGELGRIFF OVAL |
| 08910-A1000X25 | BUNDBOHRBUCHSE DIN 172 |
| 03325-10X50 | ZYLINDERSTIFT DIN 7979 |



| produtos | Descrição |
|---|--|
| 03325-06X36 | ZYLINDERSTIFT DIN 7979 |
| 03325-06X50 | ZYLINDERSTIFT DIN 7979 |
| 03325-06X55 | ZYLINDERSTIFT DIN 7979 |
| 08900-A0600X20 | |
| 06850-3208x24 | Punhos Cinco Estrelas |
| 03031-08 | |
| 03031-10 | Êmbolos de mola |
| 06237-06010 | Flache Knöpfe |
| 03096-3105 | Arretierbolzen ohne Bund |
| 07360-100 | Molas prato DIN 2093 |
| 24080-015 | FESTLAGEREINHEIT GR.15 EM FLANSCHAUSFÜHRUNG |
| 06937-4001 | ROHRGRIFF FORMA A, A=400 NATURFARBEN ELOXIERT |
| 05280-03 | SCHUTZKAPPE D=15,0 (05890-06) |
| 03073-06 | FEDERNDEN DRUCKSTÜCK M6 MIT KOPF, INNENSECHSKANT UND KUGEL |
| 07110-21020 | PARAFUSO DE PRESSÃO DE ESFERA |
| 03000-408 | FEDERNDEN DRUCKSTÜCK M8 KUGEL, LANGE AUSFÜHRUNG |
| 03288-03x18 | PASSFEEDER DIN 6885 A B=3, L=18 |
| 95057-03008 | FÜHRUNGSROLLE, ROLO EXTRA HANE |
| 08900-B1200X20 | CILINDRO. BOLSA DIN 179 B 12 X 18 X 20 |
| 05280-02 | SCHUTZKAPPE D=12,5 |
| 07110-21025 | KUGELDRUCKSCHRAUBE FORMA B |
| 27627-10 | GELENKKOPF M. GLEITLAGERUNG-RECHTS |
| 03288-10x32 | ALIMENTADOR DE SENHA DIN 6885 A |
| 08910-A0400X12 | BOLSA DE TRANSPORTE DIN 172 A 4 X 7 X 12 |
| 27702-0405 | NIVEAU-AUSGLEICHSELEMENT |
| 27627-101 | GELENKKOPF M. LINKS DE GRAVAÇÃO |
| 27627-081 | GELENKKOPF M. LINKS DE GRAVAÇÃO |
| 27631-06 | GELENKKOPF M. GLEITLAGERUNG-RECHTS |
| 27631-061 | GELENKKOPF M. LINKS DE GRAVAÇÃO |
| 03090-04105 | ARRETIERBOLZEN GR.1 FORMA D |
| 08910-A0300X12 | BUNDBOHRBUCHSE DIN 172 A 3.0 X12 |
| 03089-5004 | ARRETIERBOLZEN GR.0 DE UM |
| 07240-06 | SECHSKANTMUTTER DIN 6331 |
| 06360-1210X50 | GRIFFSTANGE DE UM EDELSTAHL |
| 03288-06X14 | ALIMENTADOR DE SENHA DIN 6885 A |
| 06091-06X28 | |
| 08900-A0400X08 | CILINDRO. BOHRBUCHSE DIN 179 |
| 03030-05 | FEDERNDEN DRUCKSTÜCK |
| 08900-A0800X20 | CILINDRO. BOHRBUCHSE DIN 179 |
| 08900-A0800X16 (Kipp code: K1021.A0800X16) | CILINDRO. BOHRBUCHSE DIN 179 |
| 02020-208 | AUFNAHMEBOLZEN FORMULÁRIO B |
| 08910-A0500X08 | BOLSA DE TRANSPORTE DIN 172 A 5 X 8 X 8 |
| 03089-21004 | ARRETIERBOLZEN GR.0 DE UM |



| produtos | Descrição |
|---|--|
| 06210-1081 | GRIFO SEVERO D1=50, D4=8 |
| 03040-612 | Êmbolos de mola |
| 03195-3312040 | |
| 03070-10 | |
| 09069-15 / K0553.15 | |
| 03288-03x8 | Passfedern |
| 05241-10x84 | Druckschrauben mit Druckstück |
| 27650-13081 | juntas angulares |
| 29050-0125X500 | Rund- und Vierkantrohre |
| 29050-0225X500 | Rund- und Vierkantrohre |
| 03140-08 | Freigefräste Positionsstifte geschliffen |
| 06094-005X10 | RÄNDELKNOPF |
| 08910-A1600X28 | BUNDBOHRBUCHSE |
| 08910-A1000X20 | BUNDBOHRBUCHSE |
| 08910-A1200X12 | BUNDBOHRBUCHSE DIN 172 |
| 27850-1402323 | SCHARNIER AUS KUNSTSTOFF AUSHÄNGBAR |
| 27850-2402323 | SCHARNIER AUS KUNSTSTOFF AUSHÄNGBAR |
| 27627-20 | Extremidades da haste com rolamento deslizante |
| 06490-112X14 | Guinchos retos |
| 02070-306X40 | Dispositivo com pés rosca interna Tarifa não. 84669370 |
| 02070-206X40 | |
| 27885-013080012 | SCHARNIER SCHWEIß-BAR |
| 06311-16 | Feste Ballengriffe |
| 03089-002206 / K0632.002206 | ARRETIER BOLZEN |
| 29000-52525 | Kreuzklemmstücke |
| 29050-0125X1000 | Rund- und Vierkantrohre |
| 29050-0225X1000 | Rund- und Vierkantrohre |
| 29050-0240X2000 | tubos redondos |
| 29050-0240X1000 | tubos redondos |
| 29056-025200 | Verschlussstopfen |
| 29056-040300 | |
| 33250-18 | Spannkomponentensatz |
| 08910-A0600x20 | Bucha de colarinho |
| 02041-308030 | POSIÇÕESFUß FORM C |
| 08900-B3000X25 | Bucha de perfuração cilíndrica |
| 96650-058062 | HAKENSCHLÜSSEL MIT NASE |
| 03010-08 | Federnde Druckstücke mit Schlitz und Kugel |
| 06212-410X25 | GRIFO SEVERO |
| 06916-140082 | |
| 27662-0816 | GABELGELENK |
| 27662-0612 | GABELGELENK |
| 33050-025080 | MESSEINSATZ |
| 02000-310 | ALMOFADA AUTOCOMPENSADORA |



| produtos | Descrição |
|---|------------------------------------|
| 02001-1101 | PENDELAUFLAGE |
| 02001-9101 | PENDELAUFLAGE |
| 07020-120 | STIFTSCHRAUBE |
| 07020-220 | STIFTSCHRAUBE |
| 07020-420 | STIFTSCHRAUBE |
| 07030-20200 | STIFTSCHRAUBE |
| 07240-20 | SECHSKANT MUTTER |
| 07060-202 | MURMURAR |
| 04080-241 | SPANNEISEN |
| 07110-21012 | KUGELDRUCKSCHRAUBE FORMA B |
| 29000-3030 | TERMOPLASTO KREUZKLEMMSTÜCK |
| 08910-B1000X20 | BUNDBOHRBUCHSE |
| 23403-08040 | WELLENGELENK EINFACH OHNE NUT |
| 23409-108042 | WELLENGELENK EINFACH MIT NUT |
| 03154-113013 | ZENTRIERBUCHSE GÜTE |
| 06208-26312 | Sterngriff |
| 07144-512 | |
| 06290-216 | FESTER BALLENGRIFF |
| 07661-12 | INSERTO ROSCADO REFORÇADO |
| 02150-08 (Set of 20 pieces) | PARAFUSO DE IMPULSO AJUSTÁVEL |
| 27810-161001 | FUSO ROSCADO |
| 27800-4080 | PLACA |
| 07520-08 | disco giratório |
| 07530-06 | Parafuso de cabeça plana |
| 03089-24206 (K0630.24206) | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 07165-208X10 | PARAFUSO ROSCADO |
| 01520-01X300 | |
| 27702-0406 | |
| 04526-12 | UNIDADE DE FIXAÇÃO CÔNICA |
| 03334-1100X29 | MOLA LATERAL |
| 09069-14 B | Ímãs em vasos rasos |
| 03186-012 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO DE PRECISÃO |
| 06920-1120308 / K0204.1120308 | BÜGELGRIFF |
| 07661-110 | HELICOIL |
| 07661-112 | INSERTO ROSCADO REFORÇADO |
| 07661-116 | SSD1=M16, D2=M22X1,5 |
| 03194-2305025 | Kugelsperbolzen |
| 06230-20 | Mão Cruz |
| 05560-1702041 | Fecho de tensão |
| 06920-1120108 | ALÇA DE TRAÇÃO OVAL |
| 03089-3105 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 09060-05 | ÍMÃ REDONDO |
| 7110-1046 | PARAFUSO DE PRESSÃO DE ESFERA |



| produtos | Descrição |
|---|---|
| 05140-01 | CHAVE SCHNELL |
| 05260-08 | FUSO DE NEOPRENE |
| 06353-081 | PUNHO GIRATÓRIO |
| 03060-08 | ÊMBOLO DE MOLA |
| 95028-125402 | RODÍZIO GIRATÓRIO DE CHAPA DE AÇO |
| 27628-061 | CABEÇA GIRATÓRIA |
| 06920-10001 | ALÇA DE ARCO OVAL |
| 27628-06 | CABEÇA GIRATÓRIA |
| 09071-03 | ÍMÃ PLANO |
| 03089-9110 | BUCHSE |
| 26106-02501055 | SOPRADOR DE METAL DE GOMA |
| 03090-4410 | Parafuso de travamento |
| 03158-0105508 | CHAVE INGLESA ZENTRIER |
| 03194-3110035 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO DE ESFERA |
| 04250-16 | Pinos de dobradiça |
| 03158-0205508 | MACACO DE TENSÃO DE CENTRAGEM |
| 03050-08 | ÊMBOLO DE MOLA M8PRESSURE PIN PLASTIC |
| 26100-03002055 | Amortecedores de borracha-metal tipo A |
| 26101-03002057 | Amortecedores de borracha-metal tipo AT cônicos |
| NLM 07331-471750 | ANEL DE RETENÇÃO INTERNO |
| 05526-1550912 | TRAVA |
| 05526-91420142 | GANCHO DE TRAVA |
| 03055-16 | ÊMBOLO DE MOLA |
| 05170-112 | SUPORTE DE MONTAGEM |
| 03196-14406050 | |
| 03196-15110050 | |
| 04250-18 | |
| 07661-08 | INSERTO ROSCADO REFORÇADO |
| 07661-112X125 | HELICOIL |
| 23406-125104 | JUNTA DE CARDAN ÚNICO COM RANHURA |
| 07720-5001 | Anel D soldado |
| 95016-080252 | RODÍZIO GIRATÓRIO DE CHAPA DE AÇO |
| 03332-32104 | ÊMBOLO DE MOLA LATERAL |
| 09065-02 | Ímãs roscados |
| 03089-004206 / K0632.004206 | |
| 26102-05004055 | soprador de metal de goma |
| 02000-308 | ALMOFADA AUTOCOMPENSADORA |
| 02000-312 | ALMOFADA AUTOCOMPENSADORA |
| 02000-316 | suporte de pêndulo |
| 03090-4308 | Êmbolo M8 |
| 27650-1308 (K0734.1308) | Junta angular |
| 07660-105 | INSERTO ROSCADO |
| 22420-015170x500 | MÓDULO DE CREMALHEIRA |



| produtos | Descrição |
|----------------------------------|---|
| 22400-0115170040 | MÓDULO DE ENGRENAGEM RETA |
| 03108-20 | |
| 21150-04 | DREHSCHEIBE |
| 21150-08 | DREHSCHEIBE |
| 21150-12 | DREHSCHEIBE |
| 21150-25 | DREHSCHEIBE |
| 03090-02410 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 03089-2105 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 06353-061 | PUNHO GIRATÓRIO |
| 07540-10 | PARAFUSO DE OMBRO |
| 03090-2308 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 95160-130 | rolo de esferas |
| 06290-232 | ALÇA FIXA DA MÁQUINA |
| 03094-1308 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 03090-1308 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 07663-106 | GEWINDEE INSATZ SELBSTSICHERND |
| 08900-B0600X10 | CILINDRO. BOHRBUCHSE |
| 02010-061 | AUFLAGE BOLZEN |
| 03089-1308 | |
| 03089-2206 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 07530-08 | PARAFUSO DE CABEÇA CHATA COM FENDA DIN923 |
| 07530-10 | |
| 04250-10 | |
| 08900-A4000X30 | Buchas cilíndricas |
| 03001-08 | Êmbolo de mola |
| 03090-02308 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 03031-12 | ÊMBOLO DE MOLA |
| 03031-04 | Êmbolos de mola |
| 02153-08036 | Parafusos de suporte |
| 27628-12 | CABEÇA GIRATÓRIA COM ROLAMENTO DE MANGA |
| 27628-121 | CABEÇA GIRATÓRIA COM ROLAMENTO DE MANGA |
| 03090-4206 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 03041-208 | ÊMBOLO DE MOLA |
| 03096-02410 | ARRETIER BOLZEN |
| 03089-502308 | BOLZEN DE ARTE PREMIUM |
| 06150-116X110 | KNEBELSCHRAUBE MIT FESTEM KNEBEL |
| 04371-106 | Spannhaken mit Bund Exzenterhebel |
| 23404-100074 | DOPPELT WELLEGELENK |
| 04400-324001 | CHAVE ZUG/CHAVE |
| 04400-110110 | SPANNSCHRAUBE |
| 03184-20 | BUCHSE |
| 03182-020 | PRÄZISIONS-ARRETIERBOLZEN |
| 08900-A1500X36 | CILINDRO. BOHRBUCHSE |



| produtos | Descrição |
|---------------------------------|--|
| 21402-25108801 | FÜHRUNGSWAGEN |
| 21410-2520X0520 | PERFIL FÜHRUNGSSCHIENE |
| 07420-216 | KEGELPFANNE |
| 07420-116 | KUGELSCHEIBE |
| 07143-10070 | FUSO DE PRESSÃO |
| 07040-1250 | SCHRAUBE |
| 07040-1040 | SCHRAUBE |
| 07040-16801 | SCHRAUBE |
| 03000-210 | FEDERNDEN DRUCKSTÜCK |
| 05550-9135212 | GEGENHAKEN ZU SPANNVERSCHLUSS |
| 02010-041 | AUFLAGE BOLZEN |
| 07720-5000 | ANSCHLAGPUNKT |
| 07770-120 | DREHLASTBÜGEL |
| 03320-05X12 | PINO CILÍN |
| 02005-116 | FORMA PENDELAUFLAGE C M16 |
| 07240-24 | SECHSKANTMUTTER DIN 6331 |
| 07240-30 | SECHSKANTMUTTER DIN 6331 |
| 07331-471750 | ANEL SICHERUNGSRING |
| 06273-5140X14 | |
| 02008-712 X 025 | Pingente em forma de K com anel |
| 03089-003206 | Êmbolo de indexação endurecido |
| 07420-0116 | Assento cônico |
| 07420-0216 | Assento cônico |
| 24248-40208 | ROLAMENTO DE INSERÇÃO |
| 08910-B2500X36 | BUNDBOHRBUCHSE |
| 09065-06 | ÍMÃ FLACHGREIFER |
| 07360-120 | CAIXA FEDER |
| 03010-05 | Peça de pressão resiliente |
| 03040-05 | |
| 06460-4122X50 | KLEMMHEBEL |
| 04205-20 | SPANNEISEN STUFENLOS |
| 04205-24 | SPANNEISEN STUFENLOS |
| 07040-122200 | SCHRAUBE |
| 07040-124250 | SCHRAUBE |
| 03153-20025 | ZILINDRO POSICIONADOR |
| 08900-A1000X12 | conector de perfuração |
| 02040-115 | Posicione o pé |
| 03021-110 | FEDERNDEN DRUCKSTÜCK LEICHTE FEDERKRAFT |
| 03025-06 | FEDERNDEN DRUCKSTÜCK STANDARD FEDERKRAFT |
| 26102-05005055 | |
| 29006-55050 | |
| 29010-550 | conector de tubo |
| 29014-550 | |



| produtos | Descrição |
|--|--|
| 29050-0150x230 | RODADA/VIERKANTROHR |
| 29050-0150x400 | RODADA/VIERKANTROHR |
| 29056-050400 | |
| 03090-1105 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO |
| 07360-102 | CAIXA FEDER |
| 03193-4716060 | TERMOPLASTO KUGELSPERRBOLZEN |
| 06250-14010 | KUGELKNOPF |
| 26104-040030551 | SOPRADOR DE METAL DE GOMA |
| 06250-12506 | KUGELKNOPF D=125 M6 DE C DUROPLAST |
| 08900-B1000X20 | |
| 03001-205 | Peça de pressão resiliente |
| 03089-111004 | |
| 02041-106010 / K0299.106010 | |
| 08900-A1050X25 | |
| 07710-2430 | |
| 09068-01 | Ímã |
| 23368-1023 | |
| 04372-110040 | SPANNHAKEN |
| 28036-30014 | |
| 03320-05X18 | |
| 03320-02X14 | |
| 03320-08X36 | |
| 04250-06 | (Eixo) |
| 07620-06 | |
| 03320-03X14 | |
| 05120-06 | grampo de alternância vertical |
| 21200-2530X3960 | TRILHO DE GUIA DryLin® T |
| 21200-2500 | CARRINHO GUIA DRYLIN® |
| 07661-108 | HELICOIL |
| 02037-10010 | |
| 02040-1151 | Posicionando os pés |
| 07680-116 | |
| 28000-107612 | |
| 07320-16 | |
| 03330-21086 | Êmbolo de mola lateral |
| 26104-020020551 | Montagem de isolamento 20 x 20 |
| 08910-A1000X12 (K1022.A1000X12) | Buchas cilíndricas |
| 21100-08 | Mesas de posicionamento curtas |
| 21120-12 | MESA DE POSICIONAMENTO |
| 02041-306010 (Kipp code: K0299.306010) | |
| 03250-14 | NUTENSTEIN |
| 03334-1020X12 | Êmbolos de mola lateral com luva roscada |



| produtos | Descrição |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 03290-04 | |
| 03290-05 | |
| 21180-12 | PLACA DE BASE 180X75X12 ALUMÍNIO |
| 06903-111170824 | |
| 06181-53206X15 | |
| 07800-305001 | |
| 21000-050105 | |
| 21000-050080 | |
| 21000-080160 | |
| 27816-41751 | |
| 27828-202002 | |
| 23715-1244215 | |
| 05882-35 | |
| 03108-10 | |
| 03153-13013 | Cilindro de posicionamento |
| 29050-0150X500 | |
| 03154-113020 | |
| 03156-13 | |
| 03153-13020 | cilindro de posicionamento |
| 03196-24605050 | Pino de trava esférica com alça |
| 05170-016 | |
| 07141-16 | DRÜCKSTÜCK |
| 06230-16 | HANDKREUZ |
| 27816-31251 | Caixa |
| 27828-162002 | Parafuso de rosca |
| 06250-12006 | KUGELKNOPF |
| 03036-04 | FEDERNDEN DRUCKSTÜCK |
| 08910-A0500X12 | BOHRBUCHSE |
| 21030-050105 | SCHWALBENSCHW-SCHLITTEN. |
| 21030-050130 | SCHWALBENSCHW-SCHLITTEN. |
| 21030-075105 | SCHWALBENSCHW-SCHLITTEN. |
| 21030-075130 | SCHWALBENSCHW-SCHLITTEN. |
| 21030-100110 | SCHWALBENSCHW-SCHLITTEN. |
| 21030-100135 | SCHWALBENSCHW-SCHLITTEN. |
| 21030-100160 | SCHWALBENSCHW-SCHLITTEN. |
| 03000-03 | |
| 02028-108015 | Au flagebolzen |
| 04433-0612 | ESPIRAL-EX ZENTERSCHRAUBE |
| 06275-5100x12 | |
| 07730-112 | |
| 21120-08 | mesa de posicionamento |
| 06110-04 | |
| 06110-08 | |



| produtos | Descrição |
|--|---|
| 02020-220 | AUFNAHMEBOLZEN |
| 23452-1020 | SCHNELLSTECK KUPPLUNG MIT RADIAL VERSATZAUSGLEICH |
| 29036-512 | KIPP JOINT CLAMP Alumínio |
| 03199-0300 | SEGURANDO UMA CORDA COM OESE L 300 MM Zolltarif nr.: 73121098 |
| 03198-04190 | |
| 27620-16321 | |
| 27620-1632 | |
| 05040-06 | |
| 03011-16 | FEDERNDEN DRUCKSTÜCK |
| 22003-052524 | |
| 08910-B1200X12 | |
| 08910-B1200X25 | |
| 03040-220 | |
| 07534-12X70 | |
| 03089-1105 | ARRETIER BOLZEN |
| 05660-06075 | |
| 07645-0521 | |
| 07645-0621 | |
| 27629-12 | ROLAMENTO LISO |
| 27629-121 | ROLAMENTO LISO |
| 02040-425 | |
| 22430-025110030 | GRAU KEGELARD |
| 28000-1076 | |
| 07730-42 | |
| 03194-3110040 | PARAFUSO DE TRAVAMENTO DE ESFERA |
| 07770-110 | ANEL DE TALHA D=M10 SS |
| 06250-23208 | Botão de bola |
| 21585-25 | |
| 95090-050221 | |
| 06353-1080 | Punhos de bola giratórios |
| 07520-06 / K0703.06 | |
| 07115-1205 | PINÇA QUADRATISCH |
| 03089-502105 | |
| 03089-91005 | |
| 06652-008X30 | |
| 03030-06 (Kipp code: K0315.06) (pack 1x25) | |
| 03089-15308 | |
| 03188-12 | |
| 06090-062X16 | |
| 02020-516 | AUFNAHMEBOLZEN |
| 02028-306012 | Encaixe |
| 09098-03 | |
| 07680-108 | |



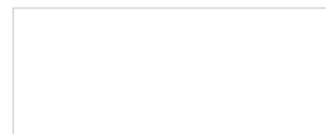
| produtos | Descrição |
|---|--|
| 06915-120062 | |
| 03041-216 | |
| 07125-3087 | |
| 33150-095 | braços de medição para montagem dos sensores |
| 02041-206010 / K0299.206010 | Posições Fuß |
| 07560-01 | |
| 02028-106012 | Suporte Tete |
| 03188-16 | Bucha cilíndrica |
| 08910-A0820X12 | |
| 03194-2308020 | [Pino de aço inoxidável de bloqueio de esfera travamento automático] |
| 02170-06 | Descanso de parafuso com face plana, aço |
| 07590-116 | |
| 07590-216 | |
| 07620-20 | |
| 07242-20 | |
| 06929-09001 | |
| 03089-113903 | |
| 07710-1620 | |
| 03195-102808050 | Pino fusível |
| 03089-3410 | Parafusos de travamento |
| 07812-02501 | |
| 22400-0125250028 | |
| 22425-025150X1000 | |
| 02153-08046 / K0307.08046 | |
| 02010-12 | Parafusos de suporte |
| 02153-06030 | PARAFUSOS DE SUPORTE |
| 03288-10X40 | |
| 03108-12 / K0351.12 | |
| 23412-200420 | |
| 21565-20500X0600 | |
| 08910-A4000X30 | Bucha de perfuração flangeada |
| 08910-B2000X20 | |
| 02020-125 | Recebendo e segurando parafuso DIN 6321 (Edição 1973) |
| 03030-06 | |
| 08910-A2500X20 | BUNDBOHRBUCHSE |
| 08900-A2000X45 | |
| 08910-A2000X20 (K1022.A2000X20) | |
| 07710-1218 | |
| 06290-220 | |
| 06355-05059 | |
| 03089-22105 | |
| 03108-16 | |
| 07535-11X80 | |



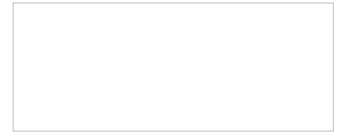
| produtos | Descrição |
|---|------------------------------------|
| 08900-A1100X25 | |
| 26300-1210010 | |
| 26106-02001055 | |
| 23050-1120 | |
| 08910-A2000X36 | |
| 03030-220 | |
| 23731-02502826 | |
| 03089-1516 | |
| 02040-210 (K0298.210) | Posicione os pés |
| 03090-2308 / K0339.2308 | |
| 08910-A3000X45 | |
| 06312-24 | |
| 23730-02502840 | |
| 02040-2103 / K0298.2103 | |
| 07300-10 | |
| 03182-012 | PRÄZISIONS-ARRETIERBOLZEN |
| 27665-10 | |
| 27665-13 | |
| 06360-410X50 | 06360_C Alças, Forma C |
| 03031-06 | Êmbolos de mola |
| 03090-1206 | parafusos de travamento |
| 07650-10 | |
| 03194-3112070 | |
| 03196-25812040 | |
| 07144-412 | |
| 06933-10001 | |
| 04364-0200 | CHAVE INGLESA |
| 28026-36034 | VERSCHLUSSSCHRAUBE MIT ÍMÃ |
| 27870-1452525 | DOBRADIÇA |
| 06240-0003 | |
| 08180-01 | DRUCKSCHEIBE |
| 06030-08 | |
| 08910-A1200X12 / K1022.A1200X12 | Buchas de perfuração com pulseiras |
| 03106-12 (K0818.12) | Pinos de localização |
| 09066-16 | Pot Magnet |
| 03106-122 | |
| 06917-100053 | |
| 06160-508 | |
| 07800-301002 | |
| 21170-04 | |
| 08910-A0050X06 | |
| 07530-06 (K0704.06) | FLACHKOPFSCHRAUBE |
| 03099-1080612 | |



| produtos | Descrição |
|--|---|
| 21340-430370 | TELESKOPSCIENE |
| 33000-08 | VERSCHRAUBUNG MIT EINSPANNSCHAFT |
| 07260-10 | |
| 07020-110 | |
| 06130-10X45 | |
| 06090-10X40 | |
| 05260-10 | |
| 09094-03 | ÍMÃ DE PANELA |
| 02028-208015 | Parafusos de suporte |
| 02028-208030 | |
| 07113-10107 | |
| 07420-0120 (Kipp code: K0729.0120) | |
| 07420-0320 | |
| 06273-3160x16 | |
| 07110-20416 | |
| 29014-5220 | |
| 07534-20X120 | |
| 06245-1067X25 | |
| 26106-02001555 | pára-choque de borracha |
| 06930-08804 | |
| 07330-121000 | |
| 07534-20X80 | |
| 22280-058030814 | RODA DENTADA INTERMEDIÁRIA COM ROLAMENTO DE ESFERAS |
| 22208-0580308315 | CORRENTE DE ROLO |
| 22208-30580308 | |
| 07060-12 | |
| 21524-301002 | |
| 21518-3002 | ROLAMENTO LINEAR DE ESFERAS COM FLANGE |
| 27828-161251 | |
| 27817-41001 | |
| 07534-20X70 | |
| 06192-463122 | |
| 07534-10X40 | |
| 07534-10X50 | Parafuso de passagem |
| 09067-01 | |
| 28000-225412 | |
| 27850-1502828 | |
| 03000-10 | Êmbolos de mola com fenda e esfera, aço |
| 03020-08 | Peça de pressão resiliente |
| 06010-110 | RÄNDELMUTTER |
| 08910-A1000X12 (Kipp code: K1022.A1000X12) | |
| 02041-308010 | posição do pé |



| produtos | Descrição |
|---|--|
| 08910-A2200X20 | |
| 02037-10010 (K0297.10010) | |
| 08910-A1850X20 | |
| 02090-05 | |
| 08180-02 | |
| 26106-04002055 | Amortecedores de borracha de aço ou aço inoxidável, tipo D |
| 03025-08 | Êmbolos de mola |
| 03157-040812 | |
| 03250-20 | |
| 07460-202 | |
| 27702-05081 | |
| 03001-206 | |
| 07520-06 | |
| 02090-06 | |
| 06935-12001 | Alça de ferro |
| 07105-1058 | |
| 06320-308 | |
| 08910-A1500X28 | |
| 03108-12 | |
| OEX110B | chave inglesa |
| 28010-24038 | |
| 28040-24038 | |
| 33040-1025125 | |
| 03010-03 | |
| 03010-408 | |
| 29180-3002 | |
| 29180-3003 | |
| 29010-30 | |
| 29050-0230X2000 | |
| 07144-510 | |
| 07165-10X100 | |
| 07533-12045 | |
| 07533-12055 | |
| 08900-A2500X20 | |
| 08900-A1200X12 | |
| 08900-A2000X20 / K1021.A2000X20 | conector de perfuração |
| 27705-0712 | Elementos compensadores de bola |
| 07460-201 | |
| 26106-04001555 | |
| 03040-03 | |
| 21580-20 | |
| 05200-130 | |
| 08900-A0480X08 | |



| produtos | Descrição |
|-------------------------------------|---------------------|
| 08900-A0250X09 | |
| 06140-210 | |
| 06904-2120061 | |
| 03196-25812050 | |
| 06242-004X10 | |
| 06460-1061X20 | |
| 06130-08X45 | |
| 07360-310 | |
| 24005-160413 | |
| 03093-112412 | |
| 03093-112105 | |
| 04110-20 | |
| 04110-201 | |
| 06920-16003 | |
| 02040-208 | |
| 03415-001508035 | |
| 09069-11 / K0553.11 | POTE RASO DE ÍMÃ |
| 09069-13 / K0553.13 | POTE RASO DE ÍMÃ |
| 07140-06 | |
| 02020-312 | |
| 06316-1206008 | |
| 22002-101636 | |
| 22012-10161 | |
| 03089-4004 | |
| 05531-93450482 | |
| 05531-1420492 | |
| 03089-2903 | |
| 07090-0804015 | |
| 07090-1004030 | |
| 07090-1006017 | |
| 07090-1006030 | |
| 07071-0604 | |
| 07071-0606 | |
| 07071-0804 | |
| 07071-0806 | |
| 95180-1106 | KUGELROLLE |
| 08910-A0250X06 | BOHRBUCHSE MIT BUND |
| 27656-1308 | |
| 02028-206012 | AUFLAGE BOLZEN |
| 06250-11604 | |
| 02030-08 (stock) | VERGÜTUNGSSTAHL |
| 06430-4103X40 | |
| 07110-7058 | |



| produtos | Descrição |
|--|---|
| 06090-062X20 | |
| 27629-08 | Junta esférica |
| 24200-20204 | |
| 03087-21035 | STOP_SCREW_M10_FORM-B_L35 |
| 03099-216 | |
| 03040-616X60 | |
| 03025-04 | |
| 09068-02 | ÍMÃ REDONDO |
| 07200-1106 | |
| 03099-0508121 (Kipp code: K0348.0508121) | |
| 03099-0510161 (Kipp code: K0348.0510161) | |
| 03099-050816 (Kipp code: K0348.050816) | |
| 07360-080 | |
| 02020-210 | |
| 02020-410 | |
| 06251-05 | |
| 27875-064023231 | |
| 27828-201501 | |
| 27828-201001 | |
| 27818-30801 / K0426.30801 | Placas de pés de nivelamento de zinco fundido sob pressão estendido |
| 27650-16101 | |
| 03092-2308 | |
| 02040-1101 (Kipp code: K0298.1101) | posição do pé |
| 04372-312140 | |
| 02040-1101 | posição do pé |
| 04250-082 | |
| 03040-16 | |
| 02020-310 (Kipp code: K0293.310) | |
| 07420-0220 (Kipp code: K0729.0220) | |
| 03090-13206 (Kipp code: K0339.13206) | |
| 02170-05 | SCHRAUBBOCK |
| 02210-05 | AUFSATZ MIT DREHBARER KUGEL |
| 06237-08 (Kipp code: K0157.08) | |
| 03092-02412 (Kipp code: K0341.02412) | |
| 27628-110 | |
| 27628-1101 | |



| produtos | Descrição |
|--|--|
| 04250-101 (Kipp code: K0007.101) | |
| 05520-04 | POIGNEE_PLASTIQUE_VERTE |
| 03086-108 | |
| 95012-080252 | |
| 03422-102605030 | |
| 03199-20100 | |
| 03199-20200 | |
| 09069-03 | |
| 09069-17 | |
| 09069-24 | magnético |
| 03040-06 | |
| 03031-208 (Kipp code: K0325.208) | |
| 02040-110 (Kipp code: K0298.110) | |
| 03288-08X25 (Kipp code: K0696.08X25) | |
| 06480-212X14 (Kipp code: K0684.212X14) | |
| 08910-A1800X28 (Kipp code: K1022.A1800X28) | |
| 26105-02001557 (Kipp code: K0570.02001557) | |
| 07522-1016100 | |
| 08910-B0800X20 | |
| 06246-310 (Kipp code: K0254.310) | |
| 03106-162 / K0818.162 | |
| 08910-A1600X16 (K1022.A1600X16) | |
| 08910-B1800X28 | |
| 06312-20 | |
| 06253-5012X20 (Kipp code: K0255.5012X20) | |
| 06461-92061X40 (Kipp code: K0123.92061X40) | |
| 06460-92061X45 (Kipp code: K0122.92061X45) | |
| 02037-10010 (Kipp code: K0297.10010) | |
| 03020-10 (Kipp code: K0313.10) | Êmbolos de mola com ranhura e pino de pressão, aço |
| 07180-110100 (Kipp code: K0396.110100) | |
| 02040-1103 / K0298.1103 | Posicionamento dos pés |



| produtos | Descrição |
|---|--|
| 02040-2103 (Kipp code: K0298.2103) | |
| 27828-201251 / K0427.201251 | |
| 21033-150310 | Slides em cauda de andorinha |
| 03035-10 / K0316.10 | |
| 03099-1050410 / K0637.1050410 | |
| 21000-050067 | |
| 21230-2710 | |
| 21230-2715X0090 | FÜHRUNGSSCHIENE |
| 26106-02000855 | Amortecedores de borracha de aço ou aço inoxidável, tipo D |
| 03106-16 / K0818.16 | |
| 07520-08 (K0703.08) | SCHWENKSCHEIBE |
| 07810-01601 / K0611.01602 | Colares de eixo de uma peça |
| 03330-21054 (K0368.21054) | |
| 26112-02501755 / K0575.02501755 | ROSCA CÔNICA TAMPÃO DE BORRACHA |
| 04233-1501105X30 / K0006.1501105X30 | |
| 33058-515 | |
| 33058-040 | |
| 33044-025080 | |
| 33058-020 | |
| 33058-525 | |
| 27625-061 (K0716.061) | |
| 27630-12 | cabeça articular |
| 07180-0850 / K0396.0850 | |
| 06092-106 / K0247.106 | |
| 24240-50210 | GEHÄUSELAGEREINHEIT |
| 06271-3400X30 | PORCA HANDRAD MIT |
| 07310-061118 | |
| 07310-081426 | |
| 07310-101726 | |
| 07310-122026 | fatia |
| 07310-162537 | fatia |
| 07310-203137 | |
| 07100-31250 | |
| 08910-A1200X20 | |
| 02040-5101 / K0298.5101 | |
| 02040-4101 / K0298.4101 | |
| 03193-4710060 / K0363.4710060 | |
| 27627-06 | cabeça articular |
| 03055-08 | |



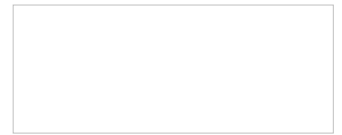
| produtos | Descrição |
|---|--|
| 06094-006X20 / K0110.006X20 | |
| 03099-0706121 / K0348.0706121 06247-140102 | PINO DE INDEXAÇÃO CAM-ACTION D1 = M12X1,5, FORMA: AÇO D, D = 6 |
| 03089-1206 | ÊMBOLOS DE INDEXAÇÃO |
| 03196-25812020 (K0366.25812020) | PINO DE BLOQUEIO ESFÉRICO T-GRIP |
| 02030-08 | |
| 06431-2081X15 | |
| 07725-08016 | |
| 07320-312 | |
| 08900-A0260X06 | BUCHA DE PERFURAÇÃO |
| 05890-05 | TAMPA PROTETORA |
| 07144-116 / K0395.116 | PÉ GIRATÓRIO |
| 27703-0716 | ELEMENTO de ajuste de altura |
| 23010-2040 | ACOPLAMENTO |
| 21922-11 / K0411.11 | Indicadores de posição |
| 07750-10 | ANEL DE TALHA M10 AÇO CARBONO |
| 27629-16 | ROLAMENTO LISO |
| 23350-6077 | |
| 03089-22206 | |
| 03099-070512 (K0348.070512) | Êmbolo |
| 04250-06 (K0007.06) | Pinos de dobradiça |
| 06320-306 (K0172.306) | Punho cônico |
| 06610-1061X15 (K0269.1061X15) | Êmbolo |
| 23360-70110 | bloco de anel |
| 07240-08 / K0701.08 | |
| 03035-06 / K0316.06 | |
| 06311-25 | lidar com |
| 09071-30-16 | PINÇA PLANA MAGNÉTICA |
| 06851-01-4008X20 | botão de lóbulo com rosca externa |
| 06220-508 | botão de lóbulo com rosca interna sem tampa |
| 03089-002308 / K0632.002308 | Parafuso M16x1.5 |
| 29056-018150 | TUBO DE PARADA |
| 09067-10-210 / K1395.210 | |
| 05660-08050 / K0053.08050 | PARAFUSO OSCILANTE M08 AÇO, COMP:TERMOPLÁSTICO, L2=28, L2=42 |
| 04441-210 | Braçadeira de calço |
| 02070-110X32 | Elemento de encaixe |
| 24070-032 | AÇO DA CARÇAÇA D1=50 |
| 23052-1300 | ACOPLAMENTO RÍGIDO DE DUAS PEÇAS L = 83 AÇO, D4 = 54, D1 = 30 |
| 23052-1350 | ACOPLAMENTO RÍGIDO DE DUAS PEÇAS L = 95 AÇO, D4 = 67, D1 = 35 |
| 23450-10201 | |
| 23450-12251 | |



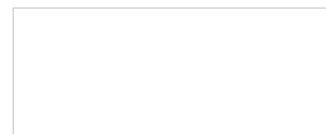
| produtos | Descrição |
|---|--|
| 02010-06 | |
| 03091-1104 / K0340.1104 | Êmbolo indexador |
| 07652-06 / K0978.06 | Pastilha roscada autorroscante |
| 02040-208 / K0298.208 | RECLINEM6 FORMULÁRIO B L 1:8 L 2:16 SW:1302040-208 |
| 03108-122 / K0351.122 | |
| 28054-141012 / K0465.141012 | RESPIRADOR DE AR 28054-141012 PARA BRAÇADEIRA DE TRILHO HIDRÁULICO |
| 04232-1521106X40 | |
| 27650-080351 (K0734.080351) | juntas de canto |
| 21000-030055 | Guias de transporte em cauda de andorinha com fuso micrômetro |
| 03040-10 | Êmbolos de mola com soquete sextavado |
| 26200-0412080X40 | Molas a gás |
| 03089-7903 (K0631.7903) | Êmbolos de indexação |
| 03089-02105 (K0338.02105) | |
| 03106-10 (K0818.10) | Pinos de localização |
| 06652-008X25 (K0274.008X25) | |
| 07337-12630 (K1137.12630) | |
| 06271-5200X18 (K0671.5200X18) | |
| 24000-300611X0500 | ESPINDEL DE VENTO TRAPÉZIO |
| 24005-300613 | porca de rosca trapezoidal |
| 27670-1612 | Articulação axial |
| 10048-084040X2000 | Perfil de alumínio |
| 10048-081640X2000 | Perfil de alumínio |
| 10048-081640X3000 | Perfil de alumínio |
| 10210-06 | conectora |
| 10242-061 | ÂNGULO DE AÇO |
| 03090-3105 / K0339.3105 | |
| 05566-06-18 | Fechaduras de um quarto de volta com fechadura, aço inoxidável |
| 04400-106070 / K0910.106070 | Braçadeira |
| 27626-101 | |
| 02041-310010 | |
| 26106-01501555 | Tampão de borracha, tipo D |
| 06935-08601 | Alça |
| 26106-01500855 | |
| 26106-00800855 | |
| 03089-14410 | Dedos indexadores |
| 03196-25812050 / K0366.25812050 | PINO DE BLOQUEIO DE BOLA |
| 03089-1105 / K0338.1105 | |
| 03089-1004 / K0338.1004 | |
| 02040-410 / K0298.410 | |
| 02040-510 / K0298.510 | |
| 03157-163077 | |
| 07420-110 | disco esférico |



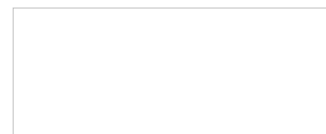
| produtos | Descrição |
|---|---|
| 07420-210 | bandeja cônica |
| 05020-05 | Liberação rápida |
| 07800-302501 | ANEL DE TRAVAMENTO |
| 07630-10X45 | Parafuso roscado |
| 07165-06X25 | pino roscado |
| 02040-108 (K0298.108) | posição do pé |
| 08910-B0810X12 | BUCHA DE PERFURAÇÃO W. COLAR DIN172, FORMA: B AÇO MACIO 8,1X15X12 |
| 07165-06X25 (K0707.06X25) | Posicione os pés |
| 03157-1630175 | mandril de compressão |
| 21102-08 | Estágio de posicionamento |
| 21102-12 | Com indicador de posição |
| 03083-16063 | Batentes ajustáveis |
| 10157-104590X1000 | perfis de alumínio |
| 10157-104545X1000 | perfis de alumínio |
| 07094-1008030x30 | Parafusos de cabeça de martelo |
| 07094-1008030x25 | Parafuso de cabeça de martelo |
| 07094-1008030x40 | Parafusos de cabeça de martelo |
| 10252-104545 | 10252 Conjuntos de ângulos Tipo B |
| 03089-402206 | ÊMBOLO DE INDEXAÇÃO PREMIUM COM INDEXAÇÃO CILÍNDRICA |
| 06160-606X40 | APERTO DE PALMA |
| 03089-6206 | ÊMBOLO DE INDEXAÇÃO |
| 06895-11208 | |
| 06160-606X30 | EMPUNHADURA PARA A PALMA |
| 27876-062515150 | DOBRADIÇA |
| 27885-116120012 | DOBRADIÇA |
| 02001-110 | |
| 06924-10005 | ALÇA |
| 21952-01501111 | |
| 26120-05003507057 | Barra limite |
| 07144-210 | GIRAR |
| 03089-003308 | |
| 03196-25110035 | |
| 02040-2201 | Aço de corte livre |
| 04530-03-B | Ferro fundido nodular do corpo da base |
| 07523-16005 | Aço temperado |
| 07598-026121515 | PORCA DE AJUSTE |
| 03106-12 | Exceto parafuso removível Forma B |
| 03106-16 | |
| 03164-21206 | BRAÇADEIRA DE CENTRAGEM |
| 97944-21612150 | bocal de graxa plano |
| 22500-801030 | |
| 22500-802030 | |
| 27670-41308 | |



| produtos | Descrição |
|--|--|
| 03030-08 | Peça de pressão resiliente |
| 03055-03 | ÊMBOLO DE MOLA |
| 07811-04001 | Anel de travamento |
| 07534-08X50 | Passschraube |
| 07160-16X50 | |
| 07210-16 | |
| 21340-280610 | |
| 07534-08X30 | parafuso de cavilha |
| 03325-08X28 | |
| 06094-003X8 | |
| 07375-00420 | |
| 06208-43206X15 | |
| 03325-05X24 | |
| P/N: 22100-01, Type: 22100 | Medidor de tensão da correia |
| 03099-070512 | parafuso de trava |
| 06610-2061X60 | alavanca de aperto |
| 07360-200 | Mola de disco |
| 03099-0510161 | |
| 96200-1212 | bocal plano |
| 26186-07942 | |
| 01250-400450 | |
| 96200-1200141 | tubo articulado |
| 96200-1218 | conexão rosqueada |
| 07119-1041X13 | |
| 21134-312 | MESA CRUZADA |
| 03089-14308 | ÊMBOLO DE INDEXAÇÃO |
| 03089-004004 | |
| 09061-01 | |
| 07060-081 | |
| 03000-205 | Peça de pressão resiliente |
| 07101-10520 | parafuso de pressão de esfera |
| 03195-102808040 | Soquetes |
| 07101-10630 | parafuso de pressão de esfera |
| 23370-080014 | |
| 23370-140020 | |
| 23370-100017 | |
| 27670-31308 | Junta axial ajustável para forças de tração, forma C |
| 95064-075321 | rolamento |
| 95057-040201 | rolamento |
| 95057-04020 | rolamento |
| 02040-515 | posição do pé |
| 02004-112 | |
| 04435-04 | |



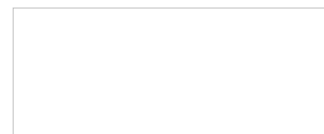
| produtos | Descrição |
|---|---|
| 03315-025X16 | |
| 02010-08 | Parafusos de suporte |
| 06970-01-100 | Alças embutidas, dobráveis |
| 27625-20 | |
| 03036-208 | |
| 03250-12 | |
| 21010-050067 | |
| 06932-05503 | FORMA UNIVERSAL GERÄTEGRIFF A |
| 02320-100 | |
| 23404-10074 | junta ondulada |
| 27632-02-10513 | Rótulas esféricas |
| 07320-06 | Arruelas para braçadeiras de aço ou alumínio DIN 6340 |
| 06247-12508 / K0158.12508 | MAÇANETA ESFÉRICA |
| 03320-04X12 | Pino de cavilha |
| 03320-04X14 | Pino de cavilha |
| 03320-04X10 | Pino de cavilha |
| 08910-B4000x30 | bucha de flange |
| 02006-108x040 | |
| 05280-04 | Tampas de proteção |
| 06920-12001 (K0204.12001) | Alça de arco |
| 23915-12243507 | |
| 23915-11163207 | |
| 06965-1082041 | |
| 05200-135 | |
| 23761-02803322 | Bronze sinterizado de mancal liso com colar |
| 23761-02503020 | Bronze sinterizado de mancal liso com colar |
| 22250-1038073201825 | |
| 27875-90-06382828 | |
| 27876-083018181 | |
| 06380-3161X20 | |
| 23731-00801009 | |
| 23732-01002015 | |
| 09069-26 | |
| 06930-10005 | |
| 03089-14206 | |
| 03089-195206 | Parafusos de travamento |
| 03089-120684 | Parafusos de travamento |
| 06313-206 | punho de fardo |
| 21585-50 | Dormentes de flange |
| 07120-06X40 | parafusos roscados |
| 03195-2508040 | garanhão |
| 03161-02-31670 | Cilindro de posicionamento |
| 03161-03-31660 | Soquete de gravação |



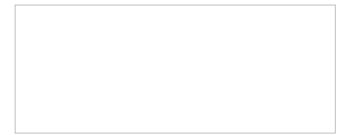
| produtos | Descrição |
|--|---|
| 07598-040221518 | |
| 03420-00844612060 | |
| 03089-510584 | |
| 02006-308X040 | almofada de pêndulo |
| 03093-21206 | |
| 03195-2506040 | gancho |
| 03102-10-04036 | travas |
| 03102-10-14036 | travas |
| 23356-80120 | Conjuntos de fixação em forma E, design curto |
| 09071-20-32 | ímã de pote raso ímã, |
| 06912-140061 | |
| 06275-4100x10 | volante de disco |
| 03090-2105 | parafuso de travamento |
| 03320-12X55 | cavilha |
| 03320-12X60 | cavilha |
| 03320-06X24 | cavilha |
| 03055-04 | peça de pressão elástica |
| 03155-16 | soquete de recepção |
| 03155-13 | soquete de recepção |
| 03154-125020/NCG-240C-2500 | |
| 07661-06 | |
| 07661-04 | |
| 27886-01-016120 | Dobradiça |
| 22062-0830X1200 | correia dentada |
| 22004-0830060 | polia da correia dentada |
| 28000-207610 | indicador de nível de óleo |
| 06250-25010 | botão esférico |
| 03153-16025 | localizando a fechadura de esfera do |
| 06220-406X40 | Aderência em estrela |
| 06220-405X35 | Aderência em estrela |
| 03089-17004 | êmbolo de indexação |
| 27877-105401515 | dobradiça |
| 07595-28 | Porca de ranhura |
| 07595-32 | Porca de ranhura |
| 02335-12070 | cilindro de suporte |
| 27872-402323 | dobradiças de alumínio |
| 06942-400101 | Alça tubular |
| 03188-10 | Bucha cilíndrica |
| 03186-116 | Êmbolo de indexação de precisão |
| 22213-30120516 | conectora |
| 95010-11075252 | Rodízio giratório |
| 95010-1107525 | Rodízio giratório |
| 07110-30820 | Parafuso de empuxo com extremidade esférica |



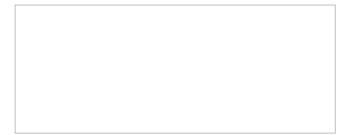
| produtos | Descrição |
|--|---|
| 03108-520 | Pino de localização |
| 06649-24005X15 | Alça em T |
| 06652-9055X20 | Alça alada |
| 96200-1411 | bocal plano |
| 06237-06 | Botão plano |
| 27790-2108012X100 | Pé de nivelamento |
| 07730-24 | Anel de elevação |
| 03089-212516 | DEDO INDICADOR COM DEDO ALONGADO |
| 07144-320 | ROTUNDA PIEDOSA |
| 05887-01-080631 | |
| 23761-01602016 | Rolamentos deslizantes |
| 26107-0500285Z | |
| HTD 8M / 22004-0830018 | PERFIL DE POLIAS DENTADAS HTD 8M, PARA LARGURA DE CORREIA 30 MM |
| 03106-16-B | |
| 29000-54040 | conector de tubo |
| 22281-12120 | conjunto de pinhões |
| 26110-07508955 | amortecedores de borracha |
| 06247-13210 | |
| 21882-1101 | |
| 26180-05022 | |
| 28000-12-112712 | Indicador de nível de óleo |
| 28000-12-212712 | indicador de nível de óleo |
| 06904-1120081 | Ponte com alças de tração, Forma A |
| 07420-0210 | Ventilador de Kegelp |
| 07420-0112 | disco esférico |
| 07420-0110 | disco esférico |
| 07420-0212 | Ventilador de Kegelp |
| 03194-01506030 | Pino de fixação com bolas com alça circular |
| 27627-061 | cabeça articular |
| 07590-122 | Noz |
| 21240-11020X400 | Trilho de guia |
| 21240-1000 | Carrinho de direção |
| 21880-000010X300 | escada autoadesiva |
| 07040-28100 | parafuso |
| 06208-43206X20 | |
| 21335-20-1100 | trilho telescópico |
| 06919-12005 | Alça de arco |
| 07660-106 | inserção de linha |
| 07660-112 | inserção de linha |
| 03031-210 | O êmbolo da mola intensificou a força da mola |
| 03040-608X30 | Peça de pressão resiliente |
| 22400-0125250018 | |
| 22400-0125250038 | |



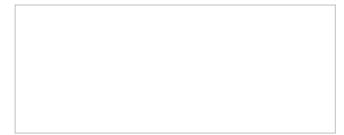
| produtos | Descrição |
|-----------------------------------|---|
| 04433-0816 | parafuso excêntrico em espiral |
| 22212-0380732525 | corrente de rolos |
| 06220-210 | Alça em estrela |
| 06915-140081 | alça de arco |
| 03020-12 | Peça de pressão resiliente |
| 07534-20X40 | |
| 21585-30 | Suportes de eixo de flange |
| 07420-106 | disco esférico |
| 02153-10042 | Parafusos de suporte |
| 02040-1081 | posição do pé |
| 23415-20 | Manga de proteção dupla, borracha d = 20 l = 66 |
| 07330-151000 | |
| 07330-151001 | |
| 03056-08 | Peça de pressão resiliente |
| 04410-10 | |
| 07332-0900 | placa de segurança |
| 07332-0800 | placa de segurança |
| 07332-1000 | Aneis de retenção para eixos DIN 6799 |
| 24010-46541x3000 | Eixo estriado |
| 03196-14405040 | parafuso de bloqueio de esfera |
| 05586-43 | SOQUETE DE BROCA DUPLA DE 3 mm |
| 21140-12 | mesa elevatória |
| 06895-112081 | alça de arco |
| 23354-1020 | Anel de fixação em forma de D, forma compacta |
| 29000-55050 | conector de tubo |
| 29000-55030 | conector de tubo |
| 27630-01-16151 | cabeça articular |
| 07660-06 | |
| 07715-0100011 | grilhão |
| 07715-0325019 | grilhão |
| 03020-20 | Peça de pressão resiliente |
| 96200-1412 | Bocal de pulverização |
| 24010-46541X1000 | Eixo estriado |
| 07310-182937 | fatia |
| 29014-520 | conector de tubo |
| 22282-10-105X2000 | Aço inoxidável de perfil C |
| 07534-05x16 | Parafuso de ombro |
| 07780-2108X15 | pino de rolamento |
| 07520-12 | disco giratório |
| 22007-05020 | onda de dentes |
| 06271-2400X30 | volante |
| 04390-02 | braçadeira giratória |
| 06271-5160X14 | volante |



| produtos | Descrição |
|---|---|
| 03090-04410 | Parafuso de travamento |
| 03091-1206 | Êmbolos de indexação, aço com gancho de tração |
| 03090-01206100 | Parafuso de travamento |
| 07110-21660 / 07110 (K0383.21660) | parafuso de pressão de esfera |
| 07680-12 | Parafuso de olhal |
| 03194-2306035 | parafuso de bloqueio de esfera |
| 07800 E / 07800-305003 | Anel De Ajuste |
| 24000-300611X1000 | parafuso de chumbo trapezoidal |
| 03090-72105 | Pino de retenção |
| 05887-01-1050421 | Fuso de pressão |
| 08900-B1200x12 | conector de perfuração |
| 26110-03504055 | pára-choque de borracha |
| 07330-050600 | anel de segurança |
| 03350-04 | tensor redondo |
| 03186-025 | alça de massagem |
| 23404-01-08062 | Cardan Joint Double |
| 06160-610X40 (K0147.610X40) | Kreuzgriff |
| 06277-5080X12 (K0162.5080X12) | Volante de 2 raios |
| 06907-11206 (K1217.11206) | Puxadores em arco de plástico maciços com perfil em U |
| 06160-420 | Manípulos de quatro pontas em ferro fundido cinzento, norma DIN 6335, forma D, rosca furada |
| 03094-2410 (K0344.2410) | Pinos de retenção de aço ou aço inoxidável, sem colar, com manípulo de cabeça cogumelo plástico e contraporca |
| 02040-110 (K0298.110) | Pés de posicionamento com rosca macho e superfície plana, forma A |
| 07124-208 | Torque grips precision version |
| 07140-081 (K0392.081) | Sapatas de pressão DIN 6311 ampliada |
| 07661-16 | inserção de rosca |
| 06090-10X30 | parafuso serrilhado |
| 02003-119X024 | suporte de pêndulo |
| 06966-01-11057 | alça de tigela |
| 08900-B2600X45 | conector de perfuração |
| 24010-16201x3000 | Eixo estriado |
| 02080-108 | suporte de pêndulo |
| 27630-10 | cabeça articular |
| 06916-160081 | |
| 97940-2118 | bico de graxa cônica |
| 03050-12 | Peça de pressão resiliente |
| 97944-21618 | bico de graxa plano |
| 97944-21614 | bico de graxa plano |
| 24005-100213 | porca de rosca trapezoidal |
| 24000-100211X1000 | Fuso de rosca trapezoidal |
| 02004-105 | suporte de pêndulo |



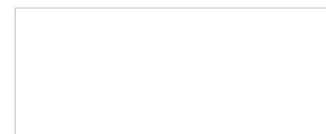
| produtos | Descrição |
|-------------------------------------|---|
| 04372-312160 | Braçadeiras de gancho retificadas |
| 04375-12100 | Suportes de braçadeira de gancho |
| 03107-12 | Pinos de localização com extremidade esférica |
| 03107-082 | Pinos de localização com extremidade esférica achatada |
| 02335-08052 | cilindro de suporte |
| 03107-122 | Pino de localização |
| 03107-08 | Pinos de localização com extremidade esférica Forma A |
| 07110-41650 | Parafusos axiais de extremidade esférica sem cabeça com esfera achatada |
| 23052-2500 | Acoplamento rígido |
| 02000-912 | suporte de pêndulo |
| 27628-16 | |
| 27627-116 | |
| 03096-10-02206X1000 | Parafuso de travamento |
| 26120-10004512057 | Trilho de guia de borracha e metal |
| 07181-20160 | parafuso de olhal |
| 06097-212205 | Botão serrilhado |
| 06273-2080X10 | Volante |
| 07590-338 | NOZ |
| 27626-16 | cabeça articular |
| 07181-1270 | parafuso de olhal |
| 06271-4250X22 | volante |
| 27614-08120820 | junta de garfo |
| 22052-1016X0660 | Correias dentadas (perfil T) |
| 22007-10010 | onda de dentes |
| 22007-10045 | Eixos estriados, perfil em T - alterado |
| 03194-2308045 | Pinos de bloqueio de esfera em aço inoxidável com travamento automático |
| 07330-060700 | |
| 03089-17410 | Parafuso de travamento |
| 27628-101251 | |
| 07337-12360 | plugue de mola |
| 27628-01-251 | cabeça articular |
| 03030-16 | Peça de pressão resiliente |
| 26110-03003655 | Gummipuffer |
| 03074-03 | Peça de pressão resiliente |
| 03065-05 | Peça de pressão resiliente |
| 03140-12 | pino de posição |
| 21054-1060150 | Trilhos de guia revestidos com teflon |
| 06190-06 | |
| 22004-0830024 | Perfil da polia de sincronização |
| 06550-12 | PORCA DE MANÍPULO DE BARRA D = FERRO MALEÁVEL M12 |
| 06200-416 | ADERÊNCIA ESTELAR D=M16, D1=80 H=50, FORMA: D, FERRO FUNDIDO CINZENTO |
| 07119-05x125 | parafuso de pressão |
| 05835-01-00500 | tensor de haste de pressão |



| produtos | Descrição |
|-------------------------------------|---|
| 22712/3560 | Caixas de engrenagens cônicas |
| 05715-20-0800 | Liberação rápida |
| 05715-20-1800 | Liberação rápida |
| 07590-05-32 | Nutmutter |
| 21033-150210 | Corrediça em cauda de andorinha |
| 03191-95-2912 | soquete de recepção |
| 03191-90-11218 | Pino de bloqueio de esfera resistente |
| 03191-91-11218 | Pino de bloqueio de esfera resistente |
| 07534-12X20 | Parafuso de cavilha |
| 06271-1200X18 | |
| 27872-603333 | Dobradiça |
| 09002-1816 | |
| 03040-04 | Peça de pressão resiliente |
| 07110-70625 | parafuso de pressão de esfera |
| 07716-0150012 | grilhão |
| 23730-01501710 | |
| 08900-B2200X20 | |
| 03415-10-101205050 | Pinos de bloqueio de esfera com trava na cabeça |
| 03400-05050 | Pino de travamento com trava dobrável |
| 06652-10-6280621X15 | Aderência de asa Miniwing |
| 06200-412 | |
| 06310-225 | |
| 21338-430610 | trilho telescópico |
| 07173-508X20 | Parafusos de cabeça hexagonal com flange serrilhado |
| 21355-310X2000 | trilho de guia linear |
| 21350-3150 | carrinho de guia de rolos |
| 22102-30035 | Tensor |
| 22250-1058030801330 | pinhão |
| 06250-150121 | botão de bola |
| 03040-610x80 | |
| 04233-06-2531108X50 | alavanca excêntrica ajustável |
| 26180-03414 | Amortecedor de perfil |
| 21518-01-4002 | Rolamento linear de esferas |
| 21596-50 | Elemento de fixação |
| 21595-240X1000 | Eixo |
| 07810-14001 | Anel de travamento |
| 21585-40 | Suporte de eixo de flange |
| 07460-302 | |
| 27875-89-06251616 | |
| 02040-108 | MONTAGEM DE POSIÇÃO |
| 02040-1104 | |
| 02030-06 | |
| 06273-0100X10 | volante |



| produtos | Descrição |
|-------------------------------------|--|
| 06273-1100X10 | volante |
| 06208-25010 | Star Grip |
| 03035-08 | |
| 05520-02 | |
| 03288-103X10 | Passfeder |
| 21518-01-3002 | rolamento linear de esferas |
| 02080-316 | suporte de pêndulo |
| 04378-16080 | cilindro de altura |
| 04373-08020 | gancho de tensão |
| 03108-25 | Parafusos de recolha |
| 04373-12140 | gancho de tensão |
| 07030-1050 | parafuso de fixação |
| 07240-10 | porca hexagonal |
| 07220-16 | Porca de extensão |
| 04373-12050 | gancho de tensão |
| 24005-500823 | porca de rosca trapezoidal |
| 04056-10100 | |
| 07110-11635 | Parafuso de esferas sem cabeça |
| 03152-25-42 | orientação de centralização |
| 03350-08 | tensor redondo |
| 81150-04-212200 | Botão de parada de emergência |
| 24011-01-46542 | Hub estriado |
| 21550-161002 | |
| 24003-4007132 | porca de rosca trapezoidal |
| 26000-2010032 | Molas de compressão helicoidais |
| 05765-01-022000 | liberação rápida padrão |
| 08910-A1600X16 | Soquete de perfuração com colar |
| 05552-1611682 | |
| 02153-12048 | |
| 22004-0820036 | Polia de correia dentada |
| 22004-0820024 | Polia de correia dentada |
| 23350-2028 | |
| 23761-04005040 | Rolamento deslizante |
| 24212-40208 | unidade de armazenamento de habitação |
| 23830-04006013 | rolamento de esferas axial de ranhura profunda |
| 07812-03001 | virola |
| 24200-40208 | |
| 03096-10-02412x3000 | Pino de travamento |
| 26112-02503055 | Tampão de borracha |
| 04232-1502206x30 | Alavanca de câmara |
| 05837-18-03000 | |
| 97940-1108100 | |
| 07534-04x12 | Parafuso de passagem |



| produtos | Descrição |
|-----------------------------------|---|
| 03040-105 | Componente com mola |
| 07214-103 | porca hexagonal |
| 06132-080 | |
| 03102-05-136350 | travas |
| 03089-10-12060 | Parafuso de travamento |
| 06903-11170886 | alça de arco |
| 07534-12X16 | Parafuso de cavilha |
| 21000 - 030040 | |
| 07598-053351522 | |
| 21812-2571305 | |
| 27627-16 | cabeça articular |
| 06255-5160X16 | Volante de 2 raios |
| 27888-0605006 | |
| 06200-608X20 | 06200 Manípulos em estrela em ferro fundido cinzento DIN 6336 |
| 03325-12X80 | pino cilindro |
| 03415-012116080 | parafuso de bloqueio de esfera |
| 08910-B3000X45 | conector de perfuração |
| 27625-12 | |
| 02026-0610 | mancal |
| 08910-A0250X09 | mancal |
| 08910-A0400X08 | mancal |
| 07715-0075010 | |
| 96200-1230 | Rosca externa da válvula de corte |
| 96200-1400141 | mangueira de junção |
| 24000-Z | TRAPEZOIDAL SCREW SPINDLE |
| 06308-1025083 | BALLENGRIFF |
| 03105-102 | |
| 03325-20X60 | |
| 07110-21650 | Parafuso de pressão de bola sem cabeça, forma: B, bola de aço, M16, L=50, aço tratado termicamente, composição: aço para rolamentos |
| 02026-1022 | |
| 06464-208X30 | Klemmhebel |
| 06158-3040082 | Kreuzgriff |
| 06920-1200108 | Alça de ferro |
| 03099-13-19410161 | Trava de segurança |
| 03092-03410 | Arretierbolzen |
| 03089-01410 | Arretierbolzen |
| 04372-208030 | Gancho de tensão |
| 23000-400 | Acoplamento |
| 03030-208 | Pino de mola |
| 07810-14002 | |
| 03194-2306040 | |
| 03199-2150 | |
| 07144-212 | Gelenkteller |



| produtos | Descrição |
|---------------------------------|--|
| 06200-110 | Sterngriff |
| 20010-08027 | Parafuso de ataque |
| 02005-108 | apoio de pêndulo |
| 06239-1805x10 | Botão de cogumelo |
| 06460-2081x35 | Klemmhebel |
| 03194-01508060 | parafuso de bloqueio de bola |
| 03099-11-040816 | Sperrriegel |
| 96521-313X2000 | Perfil de vedação de proteção de borda |
| 96521-313X20000 | Perfil de vedação de proteção de borda |
| 28012-292015 | Vidro de medição de óleo |
| 07221-20 | SPANNSCHLOSSMUTTER D1=M20 AÇO, ZINCADO |
| 03070-03 | Yaylı Impressão Parte |
| 22402-1070021 | equipamento |
| 03010-204 | parafuso de ajuste |
| 07661-20X15 | Inserto roscado |
| 23000-007 | acoplamento de furos metálicos |
| 03092-02410 | Pino Indexador |
| 23761-02503025 | Rolamento de deslizamento |
| 22062-0820X1160 | Correia dentada |
| 22004-051572 | Polia do alternador |
| 22004-0850030 | Polia do tensor da correia dentada |
| 07752-08 | suspensão ocular |
| 06277-2080X10 | manivela |
| 95028-160502 | Lenkrolle |