



Sorocard

O MELHOR TORQUE DE PONTA A PONTA

Componentes para Cardans



Qualidade Comprovada
23
ANOS

Catálogo Geral
e Aplicações



100% Nacional

EDIÇÃO
2019

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Descrição de uso desse catálogo
 Fizemos esse catálogo pensando em você.
 Verifique qual é a melhor forma de encontrar nossos produtos.

COMPONENTES

Fig.	Componentes	pág.	Fig.	Componentes	pág.
	Flanges	5-15		Flanges de Acop.	89-94
	Garfos	19-31		Capas	97-98
	Luvas	33-45		Cruzetas	99-116
	Ponteiras	49-65		Kits	117-123
	Terminais Yoke	69-86			

DIMENSIONAL

Fig.	Componentes	pág.	Fig.	Componentes	pág.
	Flanges	16-17		Terminais Yoke	87-88
	Garfos	32		Flanges de Acop.	95
	Luvas	46-47		Capas	98
	Ponteiras	66-67			

**MAIS DE 500 ITENS
 À SUA DISPOSIÇÃO!**

CERTIFICADO

A BRTÜV certifica que a empresa:

SOROCARD INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
Rua Felipe Moysés Betti Filho, 300 - Ipanema do Meio
18052-593 - Sorocaba - SP - Brasil

Implantou e utiliza um Sistema de Gestão da Qualidade para
a seguinte área de aplicação:

**Industrialização e comercialização de
componentes para eixo cardan e prestação de
serviços de usinagem.**

O Sistema auditado está em conformidade com a norma:

NBR ISO 9001:2008

Maiores detalhes sobre a área de aplicação deste certificado e aplicabilidade dos requisitos da norma NBR ISO 9001:2008 podem ser obtidos junto à empresa certificada.

Válido de: 11/12/2015
Válido até: 14/09/2018
Certificação Inicial: 2015
Ciclo de Auditorias: 19/11/2018
Nº de Registro do Certificado: S-1335

A validade deste certificado está sujeita ao atendimento satisfatório e contínuo pela empresa das condições estabelecidas no contrato de certificação. Este certificado permite o registro na relação de empresas certificadas do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade.

Barueri - SP, 11/12/2015
Rev. 00




BRTÜV Avaliações de Qualidade S.A.
Al. Madeira, 222 - 3º andar
06454-010 - Barueri - SP - Brasil

TÜV NORD
BRTÜV





Curtiu ?

Então chama a gente !

Anote nossos canais de comunicação



(15) 3339-9300

(15) 9 7401-9554



SOROCARD-VENDAS1

@HOTMAIL.COM

VENDAS@SOROCARD
.COM.BR



FACEBOOK.COM
/SOROCARD

96*17916



WWW.SOROCARD
.COM.BR

MONTAGEM DE CRUZETAS

COMPONENTES

LIBHER	CRUZETAS	FLANGE DE ORELHA	GARFOS	LUVAS	PONTEIRAS	TERMINAL YOKE
LC-153	5- 153X	SF-13 / SF-27 / SF-28 / SF-29 / SF-31 SF-45 / SF-47 / SF-51 / SF-54 / SF-55 SF-63 / SF-64 / SF-68 / SF-69 / SF-70 SF-71 / SF-73	SG-19 / SG-28 / SG-48	SL-07 / SL-37 / SL-45 SL-46 / SL-47 / SL-54	SP-07 / SP-37 SP-45 / SP-46	ST-07 / ST-08 / ST-09 / ST-10 ST-11 / ST-65 / ST-76 / ST-77 ST-78 / ST-79 / ST-80
LC-160	5- 160X	SF-16 / SF-20 / SF-36 SF-37 / SF-38 / SF-52 SF-56 / SF-61 / SF-62	SG-23 / SG-24 / SG-52	SL-08 / SL-09 / SL-23 SL-24 / SL-44 / SL-52	SP-08 / SP-09 / SP-23 SP-23 A / SP-24 / SP-43	ST-39 / ST-40
LC-165	5- 165X	SF-15	SG-41	SL-29	SP-28 / SP-28A	-
LC-178	5- 178X	SF-41	SG-31 / SG-32	SL-25 / SL-51	SP-25 / SP-51	-
LC-2	5- 2X	SF-53	SG-43	SL-53	SP-36	-
LC-263	5- 263X	SF-30 / SF-39 / SF-57	SG-15 / SG-50	SL22 / SL-50	SP-21 / SP-22 SP-43 / SP-50	ST-15 / ST-19 / ST-20 ST-21 / ST-31 / ST-35 ST-82
LC-273	5- 273X	SF-12 / SF-48 / SF-60 SF-65 / SF-66 / SF-67	SG-14 / SG-38 / SG-42	SL-05 / SL-49 SL-43	SP-05 / SP-05A SP-10 / SP-49 Câmbio	ST-06
LC-275	5- 275X	SF-32 / SF-40	SG-16 / SG-30	SL-26 SL-27	SP-26 / SP-27 SP-11	ST-02 / ST-14 / ST-16 / ST-17 ST-18 / ST-26 / ST-36 / ST-66 ST-83 / ST-84 / ST-85
LC-279	5- 279X	-	SG-17	SL-14	SP-14 / SP-14A	ST-01 / ST-43
LC-5280	5- 280X	-	SG-27	SL-34	SP-34 / SP-34A	ST-44 / ST-45
LC-281	5- 281X	SF-01 / SF-34	SG-01 / SG-34	SL-04	SP-04 / SP-04A / SP-04B	-
LC-310	5- 310X	SF-35	SG-02 / SG-29	SL-36 SL-38	SP-36 / SP-48 Câmbio	-
LC-438	5- 438X	-	SG-17 / SG-45	SL-14	SP-14 / SP-14A	ST-03 / ST-03A / ST-13 ST-13A / ST-22 / ST-23 ST-28 / ST-34 / ST-41 / ST-42
LC-510	5- 510X	-	SG-34	SL-04	SP-04 / SP-04A / SP-04B	ST-32 / ST-49 / ST-50 ST-53 / ST-55 / ST-86
LC-515	5- 515X	-	SG-27 / SG-44	SL-34	SP-34 / SP-34A	ST-04 / ST-29 / ST-46 ST-51 / ST-54 / ST-68
LC-12062	5- 12062X	SF-03 / SF-04 / SF-09	SG-07 / SG-09	SL-20 (Adaptação) SL-39 (Adaptação)	SP-18 SP-19 / SP-19A	ST-59 / ST-64
LC-12072	5- 12072X	-	SG-03 / SG-35 / SG-46	SL-11 (Luveira) SL-33	SP-01 / SP-02 / SP-03	ST-60 / ST-61 / ST-62 ST-63
LC-12100	5- 12100X	SF-08 / SF-59	SG-12	SL-18	SP-18	-
LC-12213	5- 12213X	SF-11 / SF-19 / SF-21 SF-58	SG-11 / SG-18	SL-06 SL-17	SP-06 SP-17	-
LC-12219	5- 12219X	SF-05 / SF-10	SG-05	SL-13 (Luveira) SL-30 (Adaptação)	SP-18	-
LC-12276	5- 12276X	-	SG-33	SL-28	SP-28 / SP-28A	-
LC-12278	5- 12278X	SF-14 / SF-17 / SF-18	SG-08	SL-19 SL-21	SP-19 / SP-19A SP-44	ST-56 / ST-57 / ST-58
LC-12924	5- 12924X	SF-06 / SF-07 / SF-23	SG-04 / SG-10	SL-02 / SL-03	SP-01 / SP-02 / SP-03	-
LC-12932	5- 12932X	SF-02 / SF-42	SG-20	SL-16 (Luveira)	SP-04 / SP-04A / SP-04B	-
LC-213	CZ-213	SF-49	SG-39 / SG-47	SL-48	SP-47	-
LC-214	CZ-214	SF-50	SG-40	-	-	-
LC-90	SPL90	-	SG-21	SL-15 SL-41 (Adaptação)	SP-15 / SP-15A SP-14 / SP-14A	ST-05 / ST-05A / ST-12 / ST-12A ST-24 / ST-25 / ST-27 ST-37 ST-38 / ST-52 / ST-74 / ST-75
LC-140	SPL-140	SF-33	SG-26	-	-	ST-30 / ST-33 / ST-69 ST-70 / ST-71 / ST-72 ST-73
LC-170	SPL-170	SF-24 / SF-26 / SF-43	SG-06 / SG-36	SL-12 (Luveira) SL-40 (Adaptação)	SP-01 / SP-02 / SP-03	-
LC-250	SPL-250	SF-25	SG-22	SL-32	SP-04	ST-47 / ST-48 / ST-67 ST-87 / ST-88
LC-170A	CZ-170	SF-46	SG-37	SL-01 / SL-42	Câmbio	-
LC-280	CZ-280	-	SG-25	SL-35 (Adaptação)	SP-04 / SP-04A / SP-04B	-
LC-286	CZ-286	SF-22 / SF-44	SG-13	SL-10 (luveira)	SP-01 / SP-02 / SP-03	-
-	MR377128	SF-72	SG-49	SL-55	-	-

FLANGES

SF-13



Referência: 2-2-479
Original: BCOC.4866A
Aplicação: F350

Monta com: SG-19 / SG-28 / SL-07 / SL-37

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (7/16")

SF-27



Referência:
Original: SOROCARD
Aplicação: RANGER 4x4 (1998 a 2012) CARDAN DE TRAÇÃO (ADAPTAÇÃO HOMOCINÉTICA)

Monta com: SG-19 / SL-37

Cruzeta: 5-153X
Observações: 6 furos (M8) - Ø 107

SF-31



Referência: 2-2-1469
Original: -
Aplicação: F350 PICKUP

Monta com: SG-19 / SL-37

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (M10)

SF-38



Referência: 3-2-559
Original: B7T.4866 A
Aplicação: F600 - F11.000

Monta com: SG-23 / SG-24 / SL-08

Cruzeta: 5-160X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-39



Referência: 3-2-479
Original: CITT.4866 A
Aplicação: F700 - F750 - F7.000 - F11.000 - F12.000 - F13.000

Monta com: SG-15 / SL-22

Cruzeta: 5-263X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-63

LANÇAMENTO



Referência:
Original: SOROCARD
Aplicação: RANGER 2.5 DIESEL 4x2 / 4x4 - SAÍDA CÂMBIO E DIFERENCIAL (ADAPTAÇÃO HOMOCINÉTICA)

Monta com: SG-19 / SL-37

Cruzeta: 5-153X
Observações: 6 furos (M8) - Ø 100

SF-66

LANÇAMENTO



Referência:
Original:
Aplicação: RANGER 3.0 4x2 (DIFERENCIAL) - RANGER 3.0 4x4 (CÂMBIO) - CARDAN DE ALUMÍNIO

Monta com:

Cruzeta: 5-273X
Observações: 4 Furos (M12)

SF-67

LANÇAMENTO



Referência:
Original:
Aplicação: RANGER 3.0 4x2 - TROLLER 2008-2012 (CÂMBIO) CARDAN DE ALUMÍNIO

Monta com: -

Cruzeta: 5-273X
Observações: 4 Furos (M12)

SF-68

LANÇAMENTO



Referência:
Original:
Aplicação: RANGER 2.8 4x2/4x4 (DIFERENCIAL) CARDAN DE ALUMÍNIO

Monta com: -

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (M12)

SF-69

LANÇAMENTO



Referência:
Original:
Aplicação: RANGER 2.8 4x2/4x4 (DIFERENCIAL) CARDAN DE ALUMÍNIO

Monta com: -

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (M12)

FORD

FLANGES

SF-13



Referência: 2-2-479
Original: 7.317.985
Aplicação: AC10 - AC14 4 CIL.
 - C15A - CD14

Monta com: SG-19 / SG-28
 / SL-07 / SL-37

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (7/16")

SF-16



Referência: 3-2-159
Original: 3.707.776
Aplicação: C64 - C65 - CD 64/65
 /68 - D 64/65/74 (CARDAN D/T)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-160X
Observações: 4 Furos (7/16")

SF-35



Referência: 2-2-879
Original: 9.299.121
Aplicação: OPALA 4/6 CIL

Monta com: SG-02 / SG-29
 / SL-36

Cruzeta: 5-310X
Observações: 4 Furos (M8)

SF-38



Referência: 3-2-559
Original: 7.322.435
Aplicação: D75 - D79

Monta com: SG-23 / SG-24
 / SL-08

Cruzeta: 5-160X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-39



Referência: 3-2-479
Original: 9.298.975
Aplicação: D 65/68/74/75/78

Monta com: SG-15 / SL-22

Cruzeta: 5-263X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-40



Referência: 4-2-669
Original: 94.622.084 / 52.270.243
Aplicação: A64/65/68 - AC/D
 64/65/68/74/75/78/85/88/95
 /98 - AD 64

Monta com: SG-16 / SG-30
 / SL-26 / SL-27

Cruzeta: 5-275X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-48



Referência: 2-2-489
Original: -
Aplicação: S-10

Monta com: SG-38 / SG-42
 / SL-43

Cruzeta: 5-273X
Observações: 4 Furos (7/16")

SF-46



Referência: -
Original: -
Aplicação: HR (ORIGINAL)

Monta com: SG-37 / SL-42

Cruzeta: CZ170
Observações: 4 Furos (M10)

GM

HYUNDAI

FLANGES

IVECO / FIAT

SF-18



Referência: 02-268
Original: 7.111.000
Aplicação: FIAT 190
 (DIFERENCIAL E CÂMBIO) TODOS

Monta com: SG-08 / SL-21 **Cruzeta:** 5-12278X
Observações: 12 Furos (M10)- Ø 203

SF-25



Referência: 250-2-15
Original: 931.636.87
Aplicação: CURSOR 450E37 -
 8190E31 - 8450E31 - EUROTE-
 CH HM 200E37 - HM 450E37 -
 POWER STAR

Monta com: SG-22 / SL-32 **Cruzeta:** SPL250
 / SA-18 / SA-25 **Observações:** 4 Furos (M14)

SF-38



Referência: 3-2-559
Original: 503.529
Aplicação: FIAT 70 - FIAT 80

Monta com: SG-23 / SG-24 **Cruzeta:** 5-160X
 / SL-08 **Observações:** 4 Furos (1/2")

SF-40



Referência: 4-2-669
Original: 503.625
Aplicação: FIAT 130 - FIAT 140

Monta com: SG-16 / SG-30 **Cruzeta:** 5-275X
 / SL-26 / SL-27 **Observações:** 4 Furos (1/2")

SF-49



Referência: 2045002
Original: 9.316.3687
Aplicação: IVECO STRALIS
 ENTRE DIFERENCIAIS

Monta com: SA-20 / SG-39 **Cruzeta:** Ø 52,0 mm / 2045005
Observações: 4 Furos (M14)

SF-50



Referência: 2060002
Original: 9.319.2010
Aplicação: IVECO STRALIS 460

Monta com: SA-19 / SG-40 **Cruzeta:** Ø 59,0 mm / 2060005
Observações: 4 Furos (M14)

SF-51



Referência: 2-2-1459
Original: -
Aplicação: IVECO DAILY 35.10
 CHASSI CABINE / FURGÃO

Monta com: SG-19 / SL-37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: 4 Furos (7/16")

SF-52



Referência: 3-2-1329
Original: -
Aplicação: IVECO DAILY 35.12
 / 49.10 / 49.12 - CHASSI
 / CABINE / FURGÃO

Monta com: SG-24 / SL-24 **Cruzeta:** 5-160X
Observações: 4 Furos (7/16")

SF-70

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: KIA BONGO
 (ADAPTAÇÃO DA CRUZETA)

Monta com: SG-48 / SL-47 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: 4 Furos (M10)

KIA

FLANGES

MERCEDES BENZ

SF-02



Referência: -
Original: 375.411.0011/
 395.411.0211
Aplicação: 1524/1525 - 1630 -
 1924/1929/1932/1933/1934/
 1935 - 2225 - 2325 - 2635

Monta com: SA-09 / SG-20
 / SL-16

Cruzeta: 5-12932X
Observações: 10 Furos (M16) - Ø 180

SF-04



Referência: 02-418
Original: 386.410.0030
Aplicação:
 2318 - 2325 - 2418 - 2423 - 2428 -
 1628 - O370 - O400

Monta com: SA-11 / SG-07
 / SL-20

Cruzeta: 5-12062X
Observações: 8 Furos (M12) - Ø 150

SF-05



Referência: -
Original: 395.411.1811
 385.411.1811
Aplicação: 2017 - O370 - O371
 2219 - 2220 - L.LB.LK

Monta com: SA-15 / SG-05
 / SL-30

Cruzeta: 5-12219X
Observações: 8 Furos (M12) - Ø 150

SF-06



Referência: -
Original: 364.411.0011
Aplicação: O370 - O371 U/R
 /RS/RSD - O400 R

Monta com: SG-04 / SL-02

Cruzeta: 5-12924X
Observações: 8 Furos (M12) - Ø 150

SF-07



Referência: -
Original: 335.411.0211
Aplicação: LS1921 - 1924 -
 LS1621 - 1624 - 1625 - 2318

Monta com: SA-07 / SA-08
 / SG-10 / SL-03

Cruzeta: 5-12924X
Observações: 8 Furos (M14) - Ø 165

SF-08



Referência: 02-334
Original: 336.411.0011
Aplicação: L/LK/LKS 1519 -
 L/LA/LAK 1418 - L/LB/LK 2219
 - 2220 - O326/355/364 - OF 1318
 - OH1319 - 1419 - 1517 - 1520

Monta com: SA-04 / SA-05
 / SG-12 / SL-18

Cruzeta: 5-12100X
Observações: 8 Furos (M12) - Ø 150

SF-09



Referência: -
Original: 385.411.1811
Aplicação: ÔNIBUS O400

Monta com: SG-07 / SL-20

Cruzeta: 5-12062X

SF-10



Referência: -
Original: 385.411.1711
Aplicação: ÔNIBUS O370 - O371

Monta com: SG-05 / SL-30

Cruzeta: 5-12219X

SF-11



Referência: 3-2-1139
Original: 352.411.0011
Aplicação: 1113/14/16/17/18 - 1214 -
 1313/14/15/16/17/18 - 1414/18 -
 1513/14/16/17/18 - 1614 - 1718 - 2013L
 - 2014 - 2213/14/15/16/17 - 2314 -
 608/708/709/809/812/814/912/914 -
 O352/362/36

Monta com: SG-11 / SL-06
 / SA-03 / SA-29

Cruzeta: 5-12213X
Observações: 8 Furos (M10) - Ø 130

SF-20



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: SPRINTER 312-412
 (ADAPTAÇÃO)

Monta com: SG-24 / SL-23

Cruzeta: 5-160X
Observações: 4 Furos (M10) - Ø 120

FLANGES

SF-21



Referência: 02-245
Original: 352.411.0211
Aplicação: 2213 - 2217 - L2314 (6x4)

Monta com: SA-03 / SG-18 / SL-17
Cruzeta: 5-12213X
Observações: 8 Furos (M10) - Ø 130

SF-22



Referência: -
Original: -
Aplicação: 2635 EE

Monta com: SG-13 / SL-10
Cruzeta: CZ286
Observações: 4 Furos (M12)

SF-23



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 2638 EE

Monta com: SG-10 / SL-10
Cruzeta: 5-12924X
Observações: 4 Furos (M12)

SF-24



Referência: 170-2-45
Original: 000.411.0545
Aplicação: L/LK/LS 2638 EE

Monta com: Vide pág. 6
Cruzeta: SPL170
Observações: 4 Furos (M12)

SF-25



Referência: 250-2-15
Original: 000.411.0645
Aplicação: ATEGO 2428 - 1632 - L 1938 - L/LK 2638 - LS 1632 - 1634 - LS 1938 - LS 2638 - AXOR 2533 - 2831

Monta com: SG-22 / SL-32 / SA-18 / SA-25
Cruzeta: SPL250
Observações: 4 Furos (M14)

SF-33



Referência: 140-2-25
Original: -
Aplicação: ATEGO 1418 - 1725 - 2423

Monta com: SA-13 / SA-24 / SG-26
Cruzeta: SPL140
Observações: 4 Furos (M12)

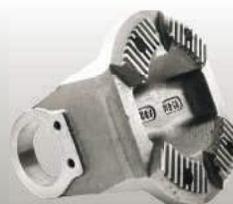
SF-34



Referência: 6-5-2-419
Original: 000.410.0830
Aplicação: O400 RS/RSD - OH 1636 L - O371

Monta com: SA-09 / SG-01 / SG-34 / SL-04
Cruzeta: 5-281X
Observações: 10 Furos (M16) - Ø 180

SF-43



Referência: 5003993
Original: 656.411.0311
Aplicação: AXOR 2726 - 2826 EE - 2831 EE

Monta com: SG-06 / SG-36 / SL-40
Cruzeta: SPL170
Observações: 4 Furos (M12)

SF-44



Referência: -
Original: -
Aplicação: AXOR 2635 - 2831 EE

Monta com: SG-13 / SL-10
Cruzeta: CZ286
Observações: 4 Furos (M12)

SF-61



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: SPRINTER 311 / 415 (CÂMBIO)

Monta com: SG-24
Cruzeta: 5-160X
Observações: 4 Furos (M12) - Ø 147

LANÇAMENTO

MERCEDES BENZ

FLANGES

MERCEDES BENZ

SF-62

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: SPRINTER 311 / 415
(DIFERENCIAL)

Monta com: SG-24

Cruzeta: 5-160X
Observações: 4 Furos (M10) - Ø 132

NISSAN

SF-73

LANÇAMENTO



Referência: 2-2-1979
Original: -
Aplicação: FRONTIER
(CARDAN DE TRAÇÃO)

Monta com: SG-55 / SL-45

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (M10)

MITSUBISHI

SF-71

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: -
Aplicação: L200 TRITON SAVANA
4x4 - TRITON HPE 4x4 - TRITON KTM
4x4 - TRITON NR/SDS - TRITON DI-DH
(TRAÇÃO DIANTEIRA
NACIONALIZAÇÃO DA CRUZETA)

Monta com: SG-19/SL-54

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (M10)

SF-72

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: -
Aplicação: L200 TRITON SAVANA
4x4 - TRITON HPE 4x4 - TRITON KTM
4x4 - TRITON NR/SDS - TRITON DI-DH
(CARDAN PRINCIPAL)

Monta com: SG-49 / SL-55

Cruzeta: MR377128
Observações: 4 Furos (M12)

SCANIA

SF-01



Referência: 6-5-2-329
Original: 1.672.353
Aplicação: R112 - T112 - T113

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-281X
Observações: 12 Furos (7/16") - Ø 203

SF-15



Referência: 02-206
Original: 67.529
Aplicação: B76 - L/LS 76

Monta com: SG-41 / SL-29
/ SA-10 / SA-11

Cruzeta: 5-165X
Observações: 8 Furos (3/8") - Ø 175

TOYOTA

SF-41



Referência: 3-2-119
Original: 373.1598.001
Aplicação: JEEP PICK-UP (todos)

Monta com: SG-31 / SG-32
/ SL-25

Cruzeta: 5-178X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-45



Referência: 2-2-1679
Original: -
Aplicação: HILUX
(CARDAN DE TRAÇÃO)

Monta com: SG-55 / SL-45

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (7/16")

FLANGES

TOYOTA

SF-47



Monta com: SG-19 / SL-37

Referência: 5001903
Original: -
Aplicação: HILUX

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (7/16")

SF-65



Monta com:

LANÇAMENTO

Referência: 500-1905
Original: -
Aplicação: HILUX SW4 (4x2 /4x4)
de 2005 até 2008

Cruzeta: 5-273X
Observações: 4 Furos (M10)

SF-13



Monta com: SG-19 / SG-28
/ SL-07 / SL-37

Referência: 2-2-479
Original: 2.994.951
Aplicação: D400

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (7/16")

SF-25



Monta com: SG-22 / SL-32
/ SA-18 / SA-25

Referência: 250-2-15
Original: -
Aplicação: 31.320 CONSTELLATION

Cruzeta: SPL250
Observações: 4 Furos (M14)

SF-38



Monta com: SG-23 / SG-24
/ SL-08

Referência: 3-2-559
Original: 3.618.855
Aplicação: D400 - D900

Cruzeta: 5-160X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-39



Monta com: SG-15 / SL-22

Referência: 3-2-479
Original: TL7.525.285
Aplicação: D950 - E13 - E21
- D1400 - 11.130 - 13.130

Cruzeta: 5-263X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-40



Monta com: SG-16 / SG-30
/ SL-26 / SL-27

Referência: 4-2-669
Original: 4.128.412
Aplicação: D-400

Cruzeta: 5-275X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-48



Monta com: SG-38 / SG-42
/ SL-43

Referência: 2-2-489
Original: -
Aplicação: P-400

Cruzeta: 5-273X
Observações: 4 Furos (7/16")

SF-49



Monta com: SA-25 / SG-39

Referência: 2045002
Original: -
Aplicação: 31330 - 31390
31390T Constellation

Cruzeta: Ø 52,0 / 2045005
Observações: 4 Furos (M14)

SF-50



Monta com: SA-25 / SG-40

Referência: 2060002
Original: -
Aplicação: 19.330 Constellation
- 19.420 - 25.390 - 25.420 -
26.420 - 31.330
MAN TGX 28.440

Cruzeta: Ø 59,0 mm / 2060005
Observações: 4 Furos (M14)

VOLKSWAGEN

FLANGES

VOLKSWAGEN

SF-60



Monta com: SG-38 / SG-42

Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: Amarok Cardan
 Principal (Adaptação da Cruzeta)

Cruzeta: 5-273X
Observações: 4 Furos (3/8")

SF-01



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 6-5-2-329
Original: 6.885.644
Aplicação: N10 - N12 - NL10
 - NL12

Cruzeta: 5-281X
Observações: 12 Furos (7/16") - Ø 203

SF-03



Monta com: SA-11 / SG-07
 / SL-20

Referência: 02-370
Original: 6.885.567 / 1.199.4933
Aplicação: N10 - N12 - NL10
 - NL12

Cruzeta: 5-12062X
Observações: 8 Furos (3/8") - Ø 175

SF-14



Monta com: SG-08 / SL-21
 / SA-22 / SA-17

Referência: 02-266
Original: 6.885.155
Aplicação: B10M - B10R - B12B
 - B58/E - B7R - N10 - N12 - NL10
 - NL12

Cruzeta: 5-12278X
Observações: 8 Furos (M10) - Ø 203

SF-15



Monta com: SG-41 / SL-29
 / SA-10 / SA-11

Referência: 02-206
Original: 6.885.154
Aplicação: B58 - B58E
 (URBANO E RODOVIÁRIO)

Cruzeta: 5-165X
Observações: 8 Furos (3/8") - Ø 175

VOLVO

SF-17



Monta com: SG-08 / SL-21

Referência: 02-267
Original: 6.885.650
Aplicação: N10 - N12 - B10M

Cruzeta: 5-12278X
Observações: 12 Furos (7/16") - Ø 203

SF-25

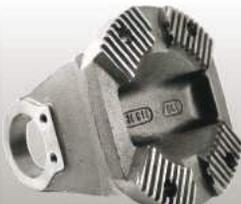


Monta com: SG-22 / SL-32
 / SA-18 / SA-25

Referência: 250-2-15
Original: 8127.207
Aplicação: FH12 - FM10 - FM12
 - NH12

Cruzeta: SPL250
Observações: 4 Furos (M14)

SF-26



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 170-2-35
Original: 8127.229
Aplicação: FH12 - FM10 - FM12
 - NH12

Cruzeta: SPL170
Observações: 4 Furos (M14)

SF-33



Monta com: SA-13 / SA-24
 / SG-26

Referência: 140-2-25
Original: -
Aplicação: VW 240

Cruzeta: SPL140
Observações: 4 Furos (M12)

FLANGES

VOLVO

SF-35



Monta com: SG-02 / SG-29 / SL-36

Referência: 2-2-879
Original: 6.885.181 / 3.319.737
Aplicação: B10M - B58 (C. VENTILADOR)

Cruzeta: 5-310X
Observações: 4 Furos (M8)

SF-49



Monta com: SA-25 / SG-39

Referência: 2045002
Original: 1.651.247
Aplicação: FH 13 - FH 500 FH540 6x4 ENTRE DIFERENCIAIS

Cruzeta: Ø 52,0 / 2045005
Observações: 4 Furos (M14)

SF-50



Monta com: SA-25 / SG-40

Referência: 2060002
Original: 20471436
Aplicação: FM 420 - FM 440 - FM460 - FM480 - FM500 - FM 520 - FH 420 - FH 440 - FH 460

Cruzeta: Ø 59,0 mm / 2060005
Observações: 4 Furos (M14)

SF-12



Monta com: SA-01 / SG-14

Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: BESTA - TOPIC (NACIONALIZAÇÃO DO CARDAN)

Cruzeta: 5-273X
Observações: 4 Furos (M10) - Ø 110

SF-19



Monta com: SG-11 / SL-06

Referência: 02-338
Original: 261.950
Aplicação: TRATOR VALMET / LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-12213X
Observações: 8 Furos (M10) - Ø 120

SF-28



Monta com: SG-19 / SL-37

Referência: 2-2-1339
Original: 839.984.00
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-153X
Observações: 6 Furos (M8) - Ø 100

SF-29



Monta com: SG-19 / SL-37

Referência: 2-2-1329
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (M8) - Ø 90

OUTROS

SF-30



Monta com: SG-15 / SL-22

Referência: 3-2-1299
Original: C 32761
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-263X
Observações: 8 Furos (M10) - Ø 120

SF-31



Monta com: SG-19 / SL-37

Referência: 2-2-1469
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-153X
Observações: 4 Furos (M10)

FLANGES

SF-32



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 4-2-1069
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL
 - TRATOR MULLER TM-14

Cruzeta: 5-275X
Observações: 8 Furos (M12) - Ø 150

SF-35



Monta com: SG-02 / SG-29
 / SL-36

Referência: 2-2-879
Original: 837.049.00
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-310X
Observações: 4 Furos (M8)

SF-36



Monta com: SG-23 / SG-24
 / SL-08 / SL-23

Referência: 3-2-1239
Original: 841.351.00
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-160X
Observações: 6 Furos (M8) - Ø 100

SF-37



Monta com: SG-23 / SG-24
 / SL-08 / SL-23

Referência: 3-2-1159
Original: 841.368.00
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-160X
Observações: 8 Furos (M10) - Ø 120

SF-39



Monta com: SG-15 / SL-22

Referência: 3-2-479
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-263X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-40



Monta com: SG-16 / SG-30
 / SL-26 / SL-27

Referência: 4-2-669
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-275X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-41



Monta com: SG-31 / SG-32
 / SL-25

Referência: 3-2-119
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-178X
Observações: 4 Furos (1/2")

SF-42



Monta com: SG-20 / SL-16

Referência: -
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-12932X
Observações: 8 Furos (M14) - Ø 180

SF-53



Monta com: SG-43 / SL-53

Referência: -
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-2X
Observações: 6 Furos (M6) - Ø 75

SF-54



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: Flanges de Orelha
 SEM FURO (Adaptação) - Disco
 Ø 120 mm

Cruzeta: 5-153X
Observações: Disco Ø 120 mm

OUTROS

FLANGES

SF-55



Referência: -
Original: -
Aplicação: Flanges de Orelha SEM FURO (Adaptação)
 - Disco Ø 100 mm

Monta com: -

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 100 - Sem FURO

SF-56



Referência: -
Original: -
Aplicação: Flanges de Orelha SEM FURO (Adaptação)
 - Disco Ø 120 mm

Monta com: -

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 120 - Sem FURO

SF-58



Referência: -
Original: -
Aplicação: Flanges de Orelha SEM FURO (Adaptação)
 - Disco Ø 130 mm

Monta com: -

Cruzeta: 5-12213X
Observações: Ø 130 - Sem FURO

SF-57



Referência: -
Original: -
Aplicação: Flanges de Orelha SEM FURO (Adaptação)
 - Disco Ø 120 mm

Monta com: -

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 120 - Sem FURO

SF-59



Referência: -
Original: -
Aplicação: Flanges de Orelha SEM FURO (Adaptação)
 - Disco Ø 150 mm

Monta com: -

Cruzeta: 5-12100X
Observações: Ø 150 - Sem FURO

SF-64



Monta com: SG-19/SL-37

LANÇAMENTO

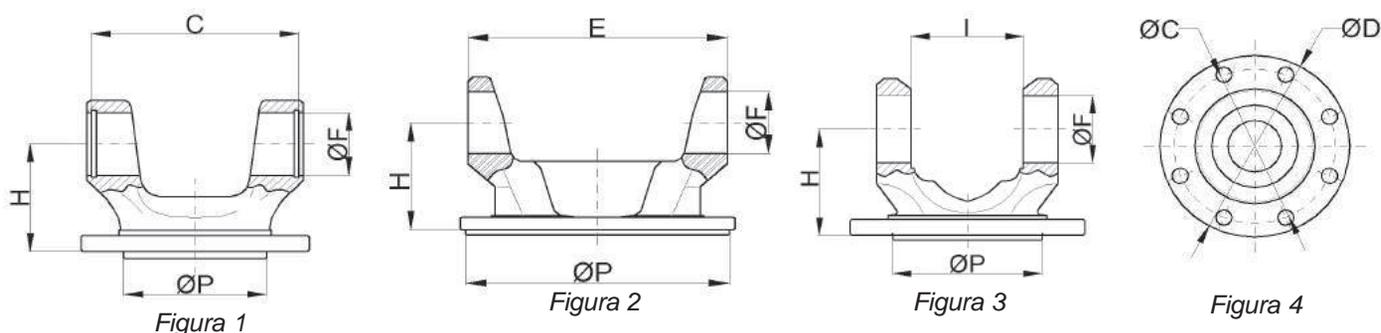
Referência: -
Original: -
Aplicação: Flanges de Bomba Gascom

Cruzeta: 5-153X
Observações: 8 Furos (Rosca) - Ø 99

OUTROS

TABELA DIMENSIONAL

FLANGE DE DISCO



Sorocard		Cruzeta					Disco	Furação		Piloto		Altura	
Código	Fig.	Código	ØF Copinho	C Canal	E Externa	I Interna	ØD	ØC	Furos	Parafuso	ØP	Tipo	H
SF-01	2-4	5-281X	49,2	-	191,8	-	203,0	184,1	12	7/16"	196,8	Macho	84,5
SF-02	1-4	5-12932X	57,0	156,0	-	-	180,0	155,5	10	M16	110,0	Fêmea	95,5
SF-03	1-4	5-12062X	48,0	164,4	-	-	175,0	155,5	8	3/8"	168,2	Macho	90,0
SF-04	1-4	5-12062X	48,0	164,4	-	-	150,0	130,0	8	M12	90,0	Fêmea	101,5
SF-05	1-4	5-12219X	48,0	129,0	-	-	150,0	130,0	8	M12	90,0	Fêmea	90,5
SF-06	1-4	5-12924X	52,0	136,8	-	-	150,0	130,0	8	M12	90,0	Fêmea	82,5
SF-07	1-4	5-12924X	52,0	136,8	-	-	165,0	140,0	8	M14	95,0	Fêmea	82,0
SF-08	1-4	5-12100X	45,0	123,8	-	-	149,5	130,0	8	M12	90,0	Fêmea	73,0
SF-09	1-4	5-12062X	48,0	164,4	-	-	165,0	140,0	8	M14	95,0	Fêmea	92,0
SF-10	1-4	5-12219X	48,0	129,0	-	-	150,0	130,0	8	M12	90,0	Fêmea	76,5
SF-11	3-4	5-12213X	38,0	-	-	62,0	130,0	112,0	8	M10	82,5	Macho	60,0
SF-12	1-4	5-273X	27,0	95,0	-	-	110,0	90,0	4	M10	60,0	Macho	53,5
SF-14	1-4	5-12278X	50,0	168,0	-	-	203,0	184,1	8	3/8"	196,8	Macho	81,0
SF-15	1-4	5-165X	41,2	146,7	-	-	175,0	155,5	8	3/8"	168,2	Macho	78,0
SF-17	1-4	5-12278X	50,0	168,0	-	-	203,0	184,1	12	7/16"	196,8	Macho	81,0
SF-18	1-4	5-12278X	50,0	168,0	-	-	203,0	184,1	12	M10	196,8	Macho	81,0
SF-19	3-4	5-12213X	38,0	-	-	62,0	120,0	101,5	8	M10	75,0	Fêmea	61,0
SF-20	1-4	5-160X	30,1	109,2	-	-	120,0	101,5	4	M10	57,0	Fêmea	64,6
SF-21	3-4	5-12213X	38,0	-	-	62,0	130,0	112,0	8	M10	82,5	Macho	70,0
SF-27	1-4	5-153X	27,0	84,8	-	-	107,0	91,0	6	M8	104,0	Macho	51,5
SF-28	1-4	5-153X	27,0	84,8	-	-	100,0	84,0	6	M8	57,0	Fêmea	54,0
SF-29	1-4	5-153X	27,0	84,8	-	-	90,0	74,5	4	M8	47,1	Fêmea	51,5
SF-30	1-4	5-263X	34,9	109,2	-	-	120,0	101,5	8	M10	75,0	Fêmea	60,0
SF-32	1-4	5-275X	34,9	129,0	-	-	150,0	130,0	8	M12	90,0	Fêmea	79,4
SF-34	2-4	5-281X	49,2	-	191,8	-	180,0	155,5	10	M16	110,0	Fêmea	92,5
SF-36	1-4	5-160X	30,1	109,2	-	-	100,0	84,0	6	M8	57,0	Fêmea	64,6
SF-37	1-4	5-160X	30,1	109,2	-	-	120,0	101,5	8	M10	75,0	Fêmea	64,6
SF-42	1-4	5-12932X	57,0	156,0	-	-	180,0	155,5	8	M14	110,0	Fêmea	95,5
SF-53	1-4	5-2X	23,8	64,0	-	-	75,0	62,0	6	M6	42,0	Fêmea	40,0
SF-54	1-4	5-153X	27,0	84,8	-	-	120,5	155,5	-	-	-	-	59,0
SF-55	1-4	5-153X	27,0	84,8	-	-	100,0	-	-	-	-	-	54,0
SF-56	1-4	5-160X	30,1	109,2	-	-	120,5	-	-	-	57,0	Fêmea	64,5
SF-57	1-4	5-263X	34,9	109,2	-	-	120,0	-	-	-	75,0	Fêmea	60,0
SF-58	1-4	5-12213X	38,0	-	-	62,0	130,0	-	-	-	82,5	Macho	60,0
SF-59	1-4	5-12100X	45,0	123,8	-	-	150,0	-	-	-	90,0	Fêmea	73,5
SF-60	1-4	5-273X	27,0	95,0	-	-	121,0	98,0	4	M10	65,3	Macho	53,5
SF-61	1-4	5-160X	30,1	109,2	-	-	147,0	120,0	4	M12	67,0	Fêmea	64,5
SF-62	1-4	5-160X	30,1	109,2	-	-	132,0	112,0	4	M10	67,0	Fêmea	64,5
SF-63	1-4	5-153X	27,0	84,8	-	-	100,0	86,0	6	M8	-	-	54,0
SF-64	1-4	5-153X	27,0	84,4	-	-	99,0	77,5	6	5/16"	-	-	56,0

TABELA DIMENSIONAL

FLANGE DE SAPATA / RANHURADA

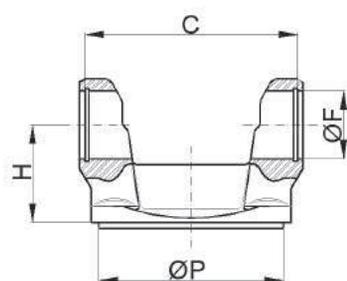


Figura 1

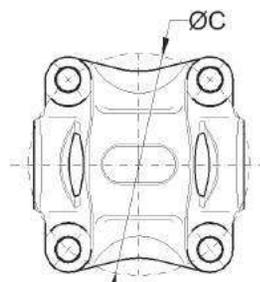


Figura 2

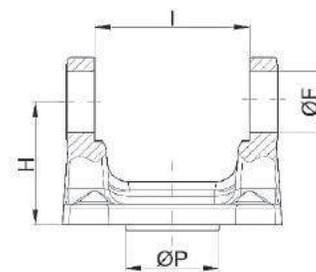


Figura 3

Sorocard		Cruzeta					Disco	Furação		Piloto		Altura	
Código	Fig.	Código	ØF Copinho	C Canal	E Externa	I Interna	ØD	ØC	Furos	Parafuso	ØP	Tipo	H
SF-13	1-2	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	95,2	4	7/16"	69,8	Macho	35,5
SF-16	1-2	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	95,2	4	7/16"	69,8	Macho	42,6
SF-31	1-2	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	79,5	4	M10	60,3	Macho	35,5
SF-35	1-2	5-310X	27,0	65,0	-	-	-	70,0	4	M8	57,1	Macho	30,5
SF-38	1-2	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	120,7	4	1/2"	95,2	Macho	37,0
SF-39	1-2	5-263X	34,9	109,2	-	-	-	120,7	4	1/2"	95,2	Macho	50,5
SF-40	1-2	5-275X	34,9	129,0	-	-	-	120,7	4	1/2"	95,2	Macho	50,5
SF-41	1-2	5-178X	30,1	95,0	-	-	-	95,0	4	M10	69,8	Macho	43,0
SF-45	1-2	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	84,9	4	M10	46,0	Macho	41,5
SF-46	1-2	LC170A	27,0	83,0	-	-	-	90,0	4	M10	45,0	Macho	41,5
SF-47	1-2	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	93,3	4	7/16"	46,0	Macho	41,5
SF-48	1-2	5-273X	27,0	95,0	-	-	-	95,2	4	7/16"	69,8	Macho	39,5
SF-51	1-2	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	95,2	4	M12	69,8	Macho	35,5
SF-52	1-2	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	95,2	4	M12	69,8	Macho	42,6
SF-65	1-2	5-273X	27,0	95,0	-	-	-	93,3	4	7/16"	46,0	Macho	43,5
SF-66	1-2	5-273X	27,0	95,0	-	-	-	108,0	4	M12	50,8	Fêmea	43,5
SF-67	1-2	5-273X	27,0	95,0	-	-	-	89,0	4	M12	50,8	Fêmea	43,5
SF-68	1-2	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	108,0	4	M12	50,8	Fêmea	43,5
SF-69	1-2	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	89,0	4	M12	50,8	Fêmea	43,5
SF-70	1-2	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	90,0	4	M10	60,0	Macho	43,5
SF-71	1-2	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	79,5	4	M10	45,0	Macho	44,0
SF-72	2-3	MR377128	30,0	-	-	74,1	-	105,0	4	M12	45,0	Macho	60,2
SF-73	1-2	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	81,5	4	M10	50,0	Macho	41,5

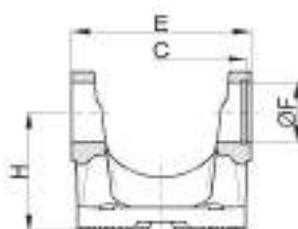


Figura 1

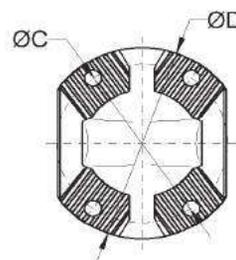


Figura 2

Sorocard		Cruzeta					Disco	Furação		Piloto		Altura	
Código	Fig.	Código	ØF Copinho	C Canal	E Externa	I Interna	ØD	ØC	Furos	Parafuso	ØP	Tipo	H
SF-22	1-2	LC286	53,0	138,7	-	-	165,0	140,0	4	M12	-	-	99,5
SF-23	1-2	5-12924X	52,0	136,8	-	-	165,0	140,0	4	M12	-	-	99,5
SF-24	1-2	SPL170	55,0	-	153,0	-	165,0	140,0	4	M12	-	-	110,5
SF-25	1-2	SPL250	60,0	-	152,0	-	180,0	150,0	4	M14	-	-	91,5
SF-26	1-2	SPL170	55,0	-	153,0	-	180,0	150,0	4	M14	-	-	110,5
SF-33	1-2	SPL140	49,2	-	127,8	-	150,0	130,0	4	M12	-	-	78,0
SF-43	1-2	SPL170	55,0	-	153,0	-	150,0	130,0	4	M12	-	-	110,5
SF-44	1-2	LC286	53,0	138,7	-	-	150,0	130,0	4	M12	-	-	99,5
SF-49	1-2	Ø 52,0 mm	52,0	151,0	-	-	176,0	150,0	4	M14	-	-	111,0
SF-50	1-2	Ø 59,0 mm	59,0	172,0	-	-	176,0	150,0	4	M14	-	-	104,5

Você conhece o nosso Catálogo Eletrônico ?

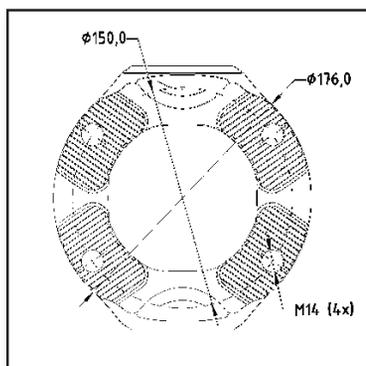


IVECO



Conversões Completas

Originais, referências e similares.
O mais completo conversor do
segmento de cardans.



Dimensional Completo

Mais de 550 itens com dimensional
completo, desenhos originais e
atualizados de cada peça.



Pesquisa Técnica

A nossa exclusiva barra de pesquisa
técnica, vai ajudar você encontrar a
peça através das medidas.

Baixe agora mesmo em:

www.baixecatalogo.com.br

www.sorocard.com.br



GARFOS

AGRALE

SG-14



Referência: 2-28-1697
Original: -
Aplicação: 1.600 / 1.800 / 4.500 / 5.000 / 5.010

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-15



Referência: 3-28-537
Original: -
Aplicação: 6.0 TCA - 7.500 TDX
 MWM4.10T MA7.5T MWM4.10T / MA8.5T MWM4.10T - 8.500

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø Base - 85,0

SG-21



Referência: 90-28-27
Original: -
Aplicação: 13000

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø Base - 95,0

SG-23



Referência: 3-28-97
Original: -
Aplicação: 1.800 MA - 4.500D
 MA 5,5 - 5.000D - 5010 - 6000 - 7000 - 7500

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø Base - 72,3

FORD

SG-14



Referência: 2-28-1697
Original: -
Aplicação: F2.000 - F4.000
 - F1.000 - F350 - F400
 RANGER 4x2 / 4x4

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-15



Referência: 3-28-537
Original: -
Aplicação: F1113/1114 - F1215
 - F1313/1314 - F1415 - F814
 - F11.000/12.000/13.000/14.000
 /19.000/21.000/22.000 - F700 -
 F750 - F7.000 - F712 - F915

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø Base - 85,0

SG-16



Referência: 4-28-307
Original: -
Aplicação: F1114/16/17/19
 - F1215/1218/1225 - F1314/17 -
 F1415/18 - F1514/16/17
 F1614/15/17/18 - 1718 F2217/18
 F12.000 - 14.000 - 22.000

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø Base - 84,5

SG-17



Referência: 5-28-327
Original: -
Aplicação: 1419 - 1422 - 1618
 /19/21/22 - 2221 - 2319 - 2322 -
 2324 - 2422 - 2425 - 2630 - 3224
 - F14.000 - F16.000

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-279X / 5-438X
Observações: Ø Base - 95,0

SG-19



Referência: 2-28-357
Original: -
Aplicação: JEEP RURAL 4X2/4X4

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø Base - 47,5

SG-21



Referência: 90-28-27
Original: -
Aplicação: 1317 - 1519 - 1719 -
 CARGO 1517E

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø Base - 95,0

GARFOS

FORD

SG-23



Referência: 3-28-97
Original: 317.312
Aplicação: F600 - F1000
 - F4000 - F11000

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-24



Referência: 3-28-557
Original: -
Aplicação: F350 - F600 - F11000

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø Base - 84,5

SG-27



Referência: 6-28-407
Original: -
Aplicação: CARGO 1521 - 1621
 - 1624 - 1630 - 2321 - 2324 -
 2422 - 2425 - 2428 - 2630 - 3021
 - 3224 - 3530

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-515X / 5-280X
Observações: Ø Base - 107,8

SG-28



Referência: 2-28-437
Original: -
Aplicação: F350 - F600 - F11000

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-29



Referência: 2-28-827
Original: -
Aplicação: BELINA PAMPA

Monta com: SF-35 / SL-36 /
 SL-38

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø Base - 47,5

SG-30



Referência: 26-251
Original: -
Aplicação: F22000 CANAVIEIRO
 6x4

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø Base - 81,5

SG-34



Referência: 6-5-28-127
Original: 207.896
Aplicação: 1532- CARGO 4030
 (BASE MENOR)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø Base - 101,7

SG-44



Referência: 6-28-347
Original: -
Aplicação: 2428 - 2429

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-515X
Observações: Ø Base - 95,0

SG-51

LANÇAMENTO



Referência: 4-28-637
Original: -
Aplicação: F22000

Monta com: SL - 26L

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø Base - 81,5

SG-54

LANÇAMENTO



Referência: 2-28-577
Original: -
Aplicação: JEEP PICK UP /
 RANGER MAXIONS HS 2.5 / 4.0

Monta com: SP-46

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø Base - 46,3

GARFOS

SG-02



Referência: 2-28-857
Original: -
Aplicação: OPALA 4/6 CIL

Monta com: SF-35 / SL-36
 SL-38

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø Base - 66,9

SG-14



Referência: 2-28-1697
Original: -
Aplicação: A/C/D 10 14 - 20 - 24
 - 25 - S10 - SILVERADO - BLAZER

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-15



Referência: 3-28-537
Original: 9.298.983
Aplicação: D64/65/68/74/75/78

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø Base - 85,0

SG-16



Referência: 4-28-307
Original: -
Aplicação: A/AC/D 64/65/68
 - AC/D 74/75/78/85/88/85/98

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø Base - 84,5

SG-17



Referência: 5-28-327
Original: -
Aplicação: 12.170 - 14.190 -
 15.190 - 16.220

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-279X / 5-438X
Observações: Ø Base - 95,0

SG-23



Referência: 3-28-97
Original: -
Aplicação: 6.100 - 6.150 - AC40 -
 BONANZA - C64 - C65 - CD65
 /65/68 - D20/40/74/75 -
 BLAZER SILVERADO

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-28



Referência: 2-28-437
Original: -
Aplicação: AC 10/14 - AC14
 (4CIL) - AC15 (6CIL) - ACD 10/14
 (4/6 CIL)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-29



Referência: 2-28-827
Original: -
Aplicação: CHEVETTE

Monta com: SF-35 / SL-36/
 SL-38

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø Base - 47,5

SG-30



Referência: 26-251
Original: -
Aplicação: A/C/D CANAVIEIRO

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø Base - 81,5

SG-38



Referência: 2-26-1977
Original: -
Aplicação: S-10 (ORIGINAL)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø Base - 85,9

GM

GARFOS

GM

SG-42



Monta com: SF-48 / SL-43

Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: S-10 ADAPTAÇÃO
(APROVEITAMENTO DO TUBO)

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø Base - 85,9

SG-45



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 5-28-627
Original: -
Aplicação: GMC 14.190 -
15.190 - 16.220

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø Base - 81,3

SG-51



Monta com: SL-26L

LANÇAMENTO

Referência: 4-28-637
Original: -
Aplicação: A64/65/68/85/95/98
C64/65/68/85/95/98
D64/65/68/85/95/98

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø Base - 81,5

SG-53



Monta com: SL-36 / SP - 48

LANÇAMENTO

Referência: 26-272
Original: -
Aplicação: OPALA 6/4 CIL

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø Base - 46,3

SG-08



Monta com: SL-19 / SL-21 /
SF-14

Referência: 26-163
Original: -
Aplicação: FIAT 190

Cruzeta: 5-12278X
Observações: Ø Base - 85,5

SG-16



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 4-28-307
Original: -
Aplicação: EUROCARGO
120E15 - 120E17

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø Base - 84,5

SG-17



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 5-28-327
Original: -
Aplicação: IVECO EUROCARGO
150E20 - IVECO EUROCARGO
160E23 - IVECO EUROCARGO
170E22

Cruzeta: 5-279X / 5-438X
Observações: Ø Base - 95,0

SG-22



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 250-28-17 / 50-10-143
Original: -
Aplicação: IVECO EUROTECH
HM - STRALIS 420/HD 380S
- EUROTECH CAVALINO 320
CURSOR 450E37 / 8450E31 /
8190E21

Cruzeta: SPL250
Observações: Ø Base - 120,5

SG-23



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 3-28-97
Original: -
Aplicação: IVECO DAILY 6012 -
6013 - 70C16 - 7012 - 5912
MAX VAN

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-27



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 6-28-407
Original: -
Aplicação: IVECO EUROCARGO
230E22 - IVECO EUROCARGO
230E24

Cruzeta: 5-515X / 5-280X
Observações: Ø Base - 107,8

IVECO/FIAT

GARFOS

IVECO/FIAT

SG-28



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 2-28-437
Original: -
Aplicação: IVECO DAILY 35.10
 CHASSI CABINE / FURGÃO

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-39



Monta com: SF-49

Referência: 2045028
Original: -
Aplicação: IVECO STRALIS
 ENTRE DIFERENCIAIS

Cruzeta: Ø 52,0 mm / 2045005
Observações: Ø Base - 103,3

SG-40



Monta com: SF-50

Referência: 2060028
Original: -
Aplicação: IVECO STRALIS 460

Cruzeta: Ø 59,0 / 2060005
Observações: Ø Base - 118,2

SG-47



Monta com: KIT-SL-48/SP-47
 SC-05

LANÇAMENTO

Referência: -
Original: -
Aplicação: IVECO STRALIS
 ENTRE DIFERENCIAIS

Cruzeta: Ø 52,0 / 2045005
Observações: Ø Base - 110

SG-01



Monta com: SF-01 / SF-34
 / SL-04

Referência: 6-5-28-117
Original: -
Aplicação: O400 UPA - OH 1625
 - 1628L - 1636L (BASE MAIOR)

Cruzeta: 5-281X
Observações: Ø Base - 107,8

SG-04



Monta com: SF-06 / SL-02

Referência: -
Original: -
Aplicação: O370 - O371
 U/R/RS/RSD

Cruzeta: 5-12924X
Observações: Ø Base - 90,0

SG-05



Monta com: SF-05 / SF-10
 / SL-30

Referência: -
Original: 335.411.3805
Aplicação: 2217 - 2219 EE - 2220
 O370 - O371

Cruzeta: 5-12219X
Observações: Ø Base - 82,5

SG-06



Monta com: SF-24 / SF-43
 / SL-40

Referência: 170-28-27 / 170-28-37
Original: -
Aplicação: L/LK/LS 2638

Cruzeta: SPL170
Observações: Ø Base - 110,5

MERCEDES BENZ

SG-07



Monta com: SF-04 / SF-09
 / SL-20

Referência: 26-215 C
Original: -
Aplicação: 2213 ATÉ 2220 - 2318
 - L 2318 - 2418 - 2423B - 2423K -
 2625 - 1819 - O400UL - OH1621L
 - OH1623L - OH1628 L

Cruzeta: 5-12062X
Observações: Ø Base - 85,5

SG-10



Monta com: Vide pág. 6

Referência: -
Original: 335.411.0705
Aplicação: 1621 - 2318 - O370
 R/RS/RSD

Cruzeta: 5-12924X
Observações: Ø Base - 90,0

SG-11



Monta com: SF-11 / SL-06

Referência: 26-118
Original: 341.411.0205
Aplicação: 312 - 321 - 1111 - 1113 - 1313 - 1513 - 2013 - L608D - O352 - O371

Cruzeta: 5-12213X
Observações: Ø Base - 64,0

SG-12



Monta com: SF-08 / SL-18

Referência: 26-227
Original: 336.411.0105
Aplicação: 1218 - 1718 A/K - L1319 - L/LA/LAK 1418 - L/LK/LS 1519 - L/LK 1618 - L/LB/LK 2219/20 - L2318 - O 326/355/364 - OM 355/56 - OF 1318 - OH 1318/1419/1517/1520

Cruzeta: 5-12100X
Observações: Ø Base - 82,0

SG-13



Monta com: SF-22 / SF-44 / SL-10

Referência: -
Original: -
Aplicação: 2635 EE

Cruzeta: CZ286
Observações: Ø Base - 90,0

SG-15



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 3-28-537
Original: 9.553.051.685.03
Aplicação: L709 - L710 - L712 L715 - L912 - LO809 - LO812

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø Base - 85,0

SG-16



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 4-28-307
Original: -
Aplicação: LO615 - 712C - LO812 - LO814 - 815 - LO914 - L915 - LO914 - 914C - 915 - LO916 - L1114 - 1214C/K

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø Base - 84,5

SG-17



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 5-28-327
Original: B.955.305.168501
Aplicação: L/LK1218 - L1218E - OF/OH1318 - L/LK1418 - L1418E - LK1418R - OH1420 - OH1421L - OH1520 - OH1521 - L/LK1618 - LK/OF1620 - OH1621 - 1718A/K - 1720K - 1722 - L2318

Cruzeta: 5-279X / 5-438X
Observações: Ø Base - 95,0

SG-18



Monta com: SF-21 / SL-17

Referência: -
Original: 352.441.0105
Aplicação: 2213

Cruzeta: 5-12213X
Observações: Ø Base - 64,0

SG-20



Monta com: SF-02 / SL-16

Referência: -
Original: -
Aplicação: 1524 - 1525 - 1929 - 1929A - 1932 - 1933 - 1934 - 1935

Cruzeta: 5-12932X
Observações: Ø Base - 98,1

SG-21



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 90-28-27
Original: -
Aplicação: 1016 - 1214 - L1218 - L1218/R - 1215C - 1315 - 1319 - OF1417 - ATEGO 1418 - OH1420 - OH1421L - 1518 - 1519 - L1620 - OH1621L - 1720 - OF1721

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø Base - 95,0

SG-22



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 250-28-17 / 50-10-143
Original: -
Aplicação: AXOR 2831 - 2428 - L1938 - L2638 - 1632 - LS1634 - LS1938 - LS2638 - ATEGO 1728 - 1933 - O500 M/MA/R/RS/RSD

Cruzeta: SPL250
Observações: Ø Base - 120,5

MERCEDES BENZ

GARFOS

MERCEDES BENZ

SG-23



Referência: 3-28-97
Original: -
Aplicação: L709 - L710

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-24



Referência: 3-28-557
Original: -
Aplicação: SPRINTER

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø Base - 84,5

SG-26



Referência: 140-28-17
Original: -
Aplicação: 2423B/K - ATEGO
1418 - 1622 - 1718 - 1725 - 2425
- 1620E - OF 1722 - O500UR

Monta com: SF-33 / ST-30 /
ST-33

Cruzeta: SPL140
Observações: Ø Base - 100,5

SG-27



Referência: 6-28-407
Original: -
Aplicação: L/LS 1623 - OH 1623
- 1723 - 1723S

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-515X / 5-280X
Observações: Ø Base - 107,8

SG-34



Referência: 6-5-28-127
Original: -
Aplicação: O400 RS/RSD/RSE -
OH 1636 L (BASE MENOR)

Vide pág. 6

Monta com:

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø Base - 101,7

SG-36



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: L/LK/LS 2638 EE

Monta com: SF-24 / SF-43 /
SL-40

Cruzeta: SPL170
Observações: Ø Base - 107,8

SG-52

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: -
Aplicação: SPRINTER 311/415

Monta com: SF-61 / SF-62

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø Base - 60,0

SG-17



Referência: 5-28-327
Original: -
Aplicação: NAVISTAR 4.900

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-438X / 5-279X
Observações: Ø Base - 95,0

SG-27



Referência: 6-28-407
Original: -
Aplicação: 4.700 - 4.900 - 9.200
- 9.800 - DIMEX 1721 - 1725

Monta com: Vide CRUZETAS

Cruzeta: 5-515X / 5-280X
Observações: Ø Base - 107,8

INTERNACIONAL

INTERNACIONAL

SG-34



Referência: 6-5-28-127
Original: -
Aplicação: 9.200 - 9.800
 (BASE MENOR)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø Base - 101,7

SG-03



Referência: -
Original: 1.394.393
Aplicação: 113 - 114 - 124
 P50 (SÉRIE 4)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-12072X
Observações: Ø Base - 85,5

SG-08



Referência: 26-163
Original: 207.896
Aplicação: L/LS 110 - L/LK/LKS
 /LS/LT 111 / R112 / L/T 113 -
 LK/LKS 140/141

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-12278X
Observações: Ø Base - 85,5

SG-09



Referência: 26-246
Original: 1.364.395
Aplicação: P40 - 114 - 124 - 113
 8 MARCHAS

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-12062X
Observações: Ø Base - 91,0

SG-14



Referência: 2-28-1697
Original: -
Aplicação: P400

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø Base - 72,3

SCANIA

SG-25



Referência: -
Original: 1.364.398
Aplicação: P600-113-124 (6X4)
 - CARDAN

Monta com: SL-35

Cruzeta: CZ280
Observações: Ø Base - 103,3

SG-33



Referência: 26-135
Original: 169.113
Aplicação: 101 - 110 - 111 - 112
 113 - 115 - 116 - 142

Monta com: SL-28

Cruzeta: 5-12276X
Observações: Ø Base - 81,5

SG-34



Referência: 6-5-28-127
Original: -
Aplicação: R112 - T112 - T113
 (BASE MENOR)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø Base - 101,7

SG-35



Referência: -
Original: 385.984
Aplicação: 113 EE (SÉRIE 4)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-12072X
Observações: Ø Base - 82,3

GARFOS

VOLVO

SG-41



Referência: 26-177
Original: -
Aplicação: B76 - L76 - LS76

Monta com: SF-15 / SL-29

Cruzeta: 5-165X
Observações: Ø Base - 81,5

SG-46

LANÇAMENTO



Referência: 26-253
Original: 284.399
Aplicação: R114 - R124 - 113E - 124G - P500
(CARDAN PRINCIPAL)

Monta com:

Cruzeta: 5-12072X
Observações: Ø Base - 97,3

SG-01



Referência: 6-5-28-117
Original: -
Aplicação: N10 - N12 - NL10 - NL12 (BASE MAIOR)

Monta com: SF-01 / SF-34 / SL-04

Cruzeta: 5-281X
Observações: Ø Base - 107,8

SG-02



Referência: 2-28-857
Original: -
Aplicação: B58 ÔNIBUS URBANO / RODOVIÁRIO (VENTILADOR)

Monta com: SF-35 / SL-36 / SL-38

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø Base - 66,9

SG-06



Referência: 170-28-27 / 170-28-37
Original: -
Aplicação: NH - FH - FM

Monta com: SF-26 / SL-40

Cruzeta: SPL170
Observações: Ø Base - 110,5

SG-07



Referência: 26-215 C
Original: -
Aplicação: N10 - N12 - NL10 - NL12

Monta com: SF-03 / SL-20

Cruzeta: 5-12062X
Observações: Ø Base - 85,5

SG-08



Referência: 26-163
Original: -
Aplicação: B7R - B10M B12 - B58 - N10 - NL10 - N12

Monta com: Vide pag. 6

Cruzeta: 5-12278X
Observações: Ø Base - 85,5

SG-21



Referência: 90-28-27
Original: -
Aplicação: VM 210

Monta com: Vide pag. 6

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø Base - 95,0

SG-22



Referência: 250-28-17 / 50-10-143
Original: -
Aplicação: FH12 - FM10 - FM12 - NH12 - VM 310

Monta com: Vide pag. 6

Cruzeta: SPL250
Observações: Ø Base - 120,5

SG-26



Referência: 140-28-17
Original: -
Aplicação: VM 210 - 240 - 260

Monta com: SF-33 / ST-30 / ST-33

Cruzeta: SPL140
Observações: Ø Base - 100,5

SG-29



Referência: 2-28-827
Original: -
Aplicação: B10M - B58 - VENTILADOR

Monta com: SF-35 / SL-36 / SL-38
Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø Base - 47,5

SG-34



Referência: 6-5-28-127
Original: -
Aplicação: N10 / N12 / NL10 / NL12 / B10R / VM260 / VM310 / VM 26210 / VM26260

Monta com: Vide pág. 6
Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø Base - 101,7

SG-36



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: FH12 - FM10 - FM12 - NH12 EE

Monta com: SF-26 / SL-40
Cruzeta: SPL170
Observações: Ø Base - 107,8

SG-39



Referência: 2045028
Original: -
Aplicação: FH 13 - FH500 - FH540 6x4 ENTRE DIFERENCIAIS

Monta com: SF-49
Cruzeta: Ø 52,0 mm / 2045005
Observações: Ø Base - 103,3

SG-40



Referência: 2060028
Original: -
Aplicação: FM 420 - FM 440 - FM460 - FM480 - FM500 - FM 520 - FH 420 - FH 440 - FH 460

Monta com: SF-50
Cruzeta: Ø 59,0 / 2060005
Observações: Ø Base - 118,2

SG-41



Referência: 26-177
Original: -
Aplicação: B58 E

Monta com: SF-15 / SL-29
Cruzeta: 5-165X
Observações: Ø Base - 81,5

SG-47

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: -
Aplicação: FH 13 ENTRE DIFERENCIAIS

Monta com: KIT: SL -48 SP-47
Cruzeta: Ø 52,0 / 2045005
Observações: Ø Base - 110

SG-15



Referência: 3-28-537
Original: -
Aplicação: D950 - D990 - 11.130/11.140/11.160 - 12.140 - 2.140OH - 13.130 - 14.140 - 7.100/7.105 - 7.110 / 8.120/8.140/8.150 - 9.140 - D1400 - D950 - E13 - E21 - L80

Monta com: Vide pág. 6
Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø Base - 85,0

SG-16



Referência: 4-28-307
Original: -
Aplicação: 8.160 - 9.160 - 10.160 - 12.140T - 12.170BT - 12.190E - 13.150 - 13.170 - 13.180 - 14.150 - 14.170 - 15.170 - 15.180 - 15.190E - 16.170 - 22.140 - 22.160

Monta com: Vide pág. 6
Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø Base - 84,5

VOLVO

VOLKSWAGEN

GARFOS

VOLKSWAGEN

SG-17



Referência: 5-28-327
Original: -
Aplicação: 14.200/14.210/14.220 - 15.210 - 16.180/16.210/16.220 - 17.220 - 22.210 - 24.220/24.250 - 26.300 - 31.320 CONSTELLATION

Cruzeta: 5-279X / 5-438X
Observações: Ø Base - 95,0

Monta com: Vide pág. 6

SG-19



Referência: 2-28-357
Original: -
Aplicação: KOMBI 1.600

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø Base - 47,5

Monta com: Vide pág. 6

SG-21



Referência: 90-28-27
Original: -
Aplicação: 13.190 - 15.190

CO - 16.200 - 17.190 - 7.210 - 17.230

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø Base - 95,0

Monta com: Vide pág. 6

SG-22



Referência: 250-28-17 / 50-10-143
Original: -
Aplicação: 19.320 - 19.370 - 25.370 - 31.320 CONSTELLATION

Cruzeta: SPL250
Observações: Ø Base - 120,5

Vide pág. 6

SG-23



Referência: 3-28-97
Original: -
Aplicação: 7.100 - 8.100

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø Base - 72,3

Monta com: Vide pág. 6

SG-24



Referência: 3-28-557
Original: -
Aplicação: 6.1400 - 6.80 - 6.90 - 7.90S

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø Base - 84,5

Monta com: Vide pág. 6

SG-27



Referência: 6-28-407
Original: -
Aplicação: 16.300 - 17.240 - 17.260 - 17.300 - 17.310 - 18.310 - 18.320 - 23.220 - 23.310 - 24.220 - 24.250 - 24.280 - 26.220 - 26.260 - 26.280 - 26.300 - 26.310 - 35.300

Cruzeta: 5-515X / 5-280X
Observações: Ø Base - 107,8

Monta com: Vide pág. 6

SG-28



Referência: 2-28-437
Original: -
Aplicação: D 400 - DODGE CHANGER - DODGE DART

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø Base - 72,3

Monta com: Vide pág. 6

SG-30



Referência: 26-251
Original: -
Aplicação: 22.140 - 22.160 (6x)

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø Base - 81,5

Monta com: Vide pág. 6

SG-34



Referência: 6-5-28-127
Original: -
Aplicação: 18.310 - 40.300 (BASE MENOR)

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø Base - 101,7

Monta com: Vide pág. 6

GARFOS

VOLKSWAGEN

SG-39



Monta com: SF-49

Referência: 2045028
Original: -
Aplicação: 31390
 31390T Constellation- 31330

Cruzeta: Ø 52,0 mm / 2045005
Observações: Ø Base - 103,3

SG-40



Monta com: SF-50

Referência: 2060028
Original: -
Aplicação: 19.330 Constellation
 - 19.420 - 25.390/25.420 - 26.420
 - 31.330 - MAN TGX

Cruzeta: Ø 59,0 / 2060005
Observações: Ø Base - 118,2

SG-44



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 6-28-347
Original: -
Aplicação: 24.280 CONSTELLATION

Cruzeta: 5-515X
Observações: Ø Base - 95,0

TOYOTA

SG-14



Monta com: Vide pág. 6

Referência: 2-28-1697
Original: -
Aplicação: HILUX 4x4
 (2005-2015)
CARDAN TRASEIRO

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-31



Monta com: SF-41 / SL-25

Referência: -
Original: -
Aplicação: BANDEIRANTE
 PICK UP (TODOS)

Cruzeta: 5-178X
Observações: Ø Base - 53,5

SG-32



Monta com: SF-41 / SL-25

Referência: 3-28-57
Original: -
Aplicação: HILUX

Cruzeta: 5-178X
Observações: Ø Base - 72,3

SG-55



Monta com: SF-45 / SL-45

LANÇAMENTO

Referência: 2-28-1757
Original: -
Aplicação: HILUX
 (CARDAN DA TRACÇÃO)

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø Base - 45,0

NISSAN

SG-55



Monta com: SF-73 / SL-45

LANÇAMENTO

Referência: 2-28-1757
Original: -
Aplicação: FRONTIER
 (CARDAN DA TRACÇÃO)

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø Base - 45,0

GARFOS

HYUNDAI

SG-37



Referência: -
Original: -
Aplicação: HR (ORIGINAL)

Monta com: SF-46 / SL-42

Cruzeta: CZ170
Observações: Ø Base - 72,3

KIA

SG-48

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: -
Aplicação: KIA BONGO
(ADAPTAÇÃO DA CRUZETA)

Monta com: SF-70 / SL-47 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: Ø Base - 60,2

MITSUBISHI

SG-49

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: -
Aplicação: L200 TRTON
SAVANA 4x4 - TRITON HPE 4x4 -
TRITON NR/SDS - TRITON DI-DH
(CARDAN PRINCIPAL)

Monta com: SF-72 / SL-55

Cruzeta: MR377128
Observações: Ø Base - 70,5

SG-29



Referência: 2-28-827
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL
- VALMET 1780 (CARDAN DO
COMPRESSOR)

Monta com: SF-35 / SL-36
/ SL-38

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø Base - 47,5

SG-31



Referência: -
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Monta com: SF-41 / SL-25

Cruzeta: 5-178X
Observações: Ø Base - 53,5

SG-43



Referência: -
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Monta com: SF-53

Cruzeta: 5-2X
Observações: Ø Base - 47,5

SG-53

LANÇAMENTO



Referência: 26-272
Original: -
Aplicação: VALTRA: LP
BOMBA UNIPORTE JACTO

Monta com: SL-36 / SP -48

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø Base - 46,3

OUTROS

SG-50

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: -
Aplicação: 1280R /
1280RG II / 1580 / 1780 /
1780G II / VALTRA (820)

Monta com: SL-50 / SFE-53

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø Base - 64

SG-54

LANÇAMENTO



Referência: 2-28-577
Original: -
Aplicação: VALTRA: 700 / 800 /
900 BL77 / BL88 / MF275 /
MF285 / WT380 / WT390

Monta com: SL-46 / SP-46

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø Base - 46,3

TABELA DIMENSIONAL

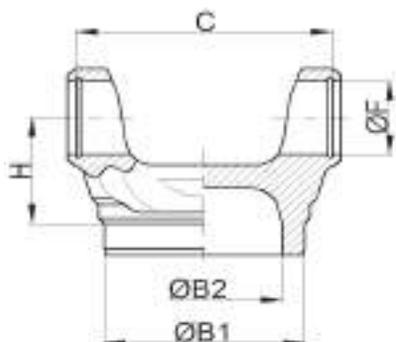


Figura 1

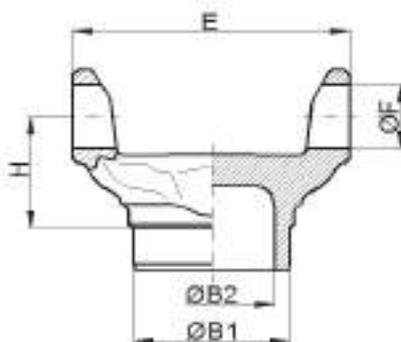


Figura 2

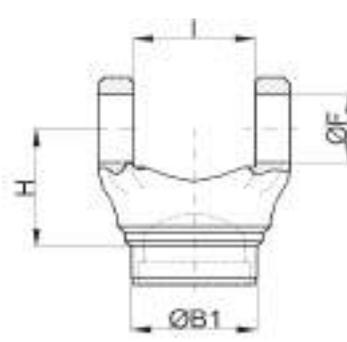


Figura 3

Sorocard		Cruzeta					Base		Altura
Código	Fig.	Código	ØF Copinho	C Canal	E Externa	I Interna	B1 Externa	B2 Interna	H
SG-01	2	5-281X	49,2	-	191,8	-	107,8	-	86,6
SG-02	1	5-310X	27,0	65,0	-	-	66,9	-	30,7
SG-03	1	5-12072X	57,0	167,8	-	-	85,5	-	90,5
SG-04	1	5-12924X	52,0	136,8	-	-	90,0	-	81,0
SG-05	1	5-12219X	48,0	129,0	-	-	82,5	-	105,5
SG-06	2	SPL170	55,0	-	153,0	-	110,5	-	123,6
SG-07	1	5-12062X	48,0	164,4	-	-	85,5	-	95,0
SG-08	1	5-12278X	50,0	168,1	-	-	85,5	-	82,5
SG-09	1	5-12062X	48,0	164,4	-	-	91,0	-	72,0
SG-10	1	5-12924X	52,0	136,9	-	-	90,0	-	100,5
SG-11	3	5-12213X	38,0	-	-	62,0	64,0	-	67,0
SG-12	1	5-12100X	45,0	123,8	-	-	82,0	-	99,5
SG-13	1	CZ286	53,0	138,7	-	-	90,0	-	111,0
SG-14	1	5-273X	27,0	95,0	-	-	72,3	-	43,0
SG-15	1	5-263X	34,9	109,2	-	-	85,0	-	50,5
SG-16	1	5-275X	34,9	129,0	-	-	84,5	-	53,5
SG-17	2	5-279X / 5-438X	47,6	-	134,8	-	95,0	-	76,3
SG-18	3	5-12213X	38,0	-	-	62,0	64,0	-	77,0
SG-19	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	47,0	-	41,5
SG-20	1	5-12932X	57,0	156,0	-	-	98,1	-	104,0
SG-21	1	SPL90	41,2	130,6	-	-	95,0	-	78,0
SG-22	2	SPL250	60,0	-	152,0	-	120,5	-	104,0
SG-23	1	5-160X	30,1	109,2	-	-	72,3	-	54,6
SG-24	1	5-160X	30,1	109,2	-	-	85,0	-	54,6
SG-25	1	CZ280	65,0	195,0	-	-	103,3	-	124,0
SG-26	2	SPL140	49,2	-	127,8	-	100,5	-	90,0
SG-27	2	5-515X / 5-280X	49,2	-	154,7	-	107,8	-	77,0
SG-28	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	72,3	-	42,5
SG-29	1	5-310X	27,0	65,0	-	-	47,8	-	38,5
SG-30	1	5-275X	34,9	129,0	-	-	81,5	-	79,5
SG-31	1	5-178X	30,1	95,0	-	-	53,5	-	55,0
SG-32	1	5-178X	30,1	95,0	-	-	72,3	-	53,5
SG-33	1	5-12276X	44,0	152,4	-	-	81,5	-	75,5
SG-34	2	5-281X / 5-510X	49,2	-	191,8	-	101,7	-	86,6
SG-35	1	5-12072X	57,0	167,8	-	-	82,3	-	90,5
SG-36	2	SPL170	55,0	-	153,0	-	107,8	90,0	107,5
SG-37	1	CZ170	27,0	83,0	-	-	72,3	-	40,5
SG-38	1	5-273X	27,0	95,0	-	-	85,9	-	47,0
SG-39	1	Ø 52,0 mm	52,0	151,0	-	-	103,3	-	113,0
SG-40	1	Ø 59,0 mm	59,0	172,0	-	-	118,2	-	104,0
SG-41	1	5-165X	41,2	146,7	-	-	81,5	-	74,5
SG-42	1	5-273X	27,0	95,0	-	-	85,9	-	74,0
SG-43	1	5-2X	23,8	64,0	-	-	47,5	-	38,5
SG-44	2	5-515X	49,2	-	154,7	-	95,0	-	78,5
SG-45	2	5-438X	47,6	-	134,8	-	81,0	-	82,0
SG-46	1	5-12072X	57,0	167,8	-	-	97,3	-	115,5
SG-47	1	Ø 52,0 mm	52,0	151,0	-	-	110,0	90,0	85,0
SG-48	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	60,2	-	42,5
SG-49	3	MR377128	30,0	-	-	74,1	70,5	-	58,0
SG-50	1	5-263X	34,9	109,2	-	-	64,2	-	57,0
SG-51	1	5-275X	34,9	129,0	-	-	81,5	-	55,0
SG-52	1	5-160X	30,1	109,2	-	-	60,0	-	65,0
SG-53	1	5-310X	27,0	65,0	-	-	46,3	-	38,5
SG-54	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	46,3	-	43,0
SG-55	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	45,0	-	41,5

LUVAS

AGRALE

SL-05L



Referência: 2-3-14491KX
Original: 600.300.900.6006
Aplicação: 1.600D - 1.800D - 4.500D - 5.000D - 5.010

Monta com: SP-05 / SP-05A / SP-10

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-15



Referência: 90-3-21 X
Original: -
Aplicação: 13000

Monta com: SP-15 / SP-15A

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SL-22L



Referência: 3-3-1601 KX1
Original: -
Aplicação: 6.0TCA - 7500TDX MWM4.10T - 8500 MWM4.10T - MA7.5T MWM.4.10T - MA8.5T MWM4.10 (RETENTOR LISO)

Monta com: SP-21

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

SL-23



Referência: 3-3-118 KX1
Original: 600.600.907.3007
 600.700.907.3007
Aplicação: 1.800 MA - 4.500 D/5.000/5.010/6.000/7.000 - 7.500TD/TDX MAS.ST - VOLARE DEUTZ

Monta com: SP-23

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SL-04



Referência: 6-5-3-1371KX
Original: BF5X.4841 A
Aplicação: CARGO 4030 1532E

Monta com: SP-04 / SP-04A / SP-04B

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SL-05E



Referência: 2-3-14-501KX
Original: BD2Y.4841A
Aplicação: F350 - F400 - F2000 - F4000

Monta com: SP-05 / SP-05A / SP-10

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-05L



Referência: 2-3-14491KX
Original: BD2Y.4841A
Aplicação: F1000

Monta com: SP-05

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-07



Referência: 2-3-128 KXS
Original: BC8Y.4841A
Aplicação: F350

Monta com: SP-07

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-08



Referência: 3-3-788KX
Original: BC8T.4841A
 2RD.521.353
Aplicação: F350 - F600 - F4.000 - F11.000

Monta com: SP-08

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-14



Referência: 5-3-2261 KX
Original: 88HU.4841AA
 88TU.4841 AA
Aplicação: CARGO 1419/1422 - 1618/1619/1621/1622 - 2221 - 2319/2322/2324 - 2422/2425 - 2630 - F14.000 - F16.000 - 1618 3224
Cruzeta: 5-279X / 5-438X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

Monta com: SP-14 / SP-14A

FORD

LUVAS

LUVAS

FORD

SL-15



Referência:90-3-21 X
Original: -
Aplicação: 1319 - CARGO
 1517E - 1519 - 1719

Monta com: SP-15 / SP-15A

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SL-22E



Referência:3-3-1601 KXS
Original:BD2T.4841A
 TL1.521.353
Aplicação: CARGO 1113- 1114 -
 1215 - 1313/1314 - 1415 - CARGO
 712 - 814 -815 - 915 - F 11.000 /
 12.000 /13.000 / 14.000 /19.000 /
 21.000 - F700 - F750 - F7.000
(RETENTOR ESTRIADO)
Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

Monta com: SP-22

SL-22L



Referência:3-3-1601KX1
Original:T11.521.353
Aplicação: F 22.000 - F4000
(Adaptação da Estria)
(RETENTOR LISO)

Monta com: SP-21

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

SL-23



Referência:3-3-118 KX1
Original:90TU.4841AA
Aplicação: F1000 - TURBO

Monta com: SP-23

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SL-26E



Referência:4-3-1241 KXS
Original:85HU.4841A
Aplicação: CARGO 1114/1116/
 1117 - 1215/1218/1225 - 1314/
 1317 - 1415/1418 - 1514/1517 -
 1615/ 1617/1618 - 2217/2218 -
 F12000 - F14000 **(RETENTOR**
ESTRIADO)
Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-26

SL-26L



Referência:4-3-1241 KX1
Original: BF1X.4841A
Aplicação: CARGO 1215 - 1415
 - 1617 - F12.000 - F14.000 -
 F22.000 - F12.000L - F14.000
HD (RETENTOR LISO)

Monta com: SP-27

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SL-27



Referência:03-462XS
Original: -
Aplicação: F22000

Monta com: SP-11

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SL-34



Referência:6-3-2651 KX
Original:BFOX.4811AA
Aplicação: CARGO 1521 - 1621/
 1624/1630 - 2321/2324 - 2422/
 2425 - 2428 - 2630 - 3021 - 3224
 3530

Monta com: SP-34 / SP-34 A

Cruzeta: 5-515X / 5-280X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SL-36



Referência:2-3-9791 KX
Original:83PU.4602B
Aplicação: BELINA PAMPA

Monta com: SP-36

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø 30,2 x 27 Estrias

LUVAS

FORD

SL-45

LANÇAMENTO



Monta com: SP-45

Referência:03-542XL
Original:-
Aplicação: TROLLER 2.8 4X4

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-52

LANÇAMENTO



Monta com: SP-43

Referência:-
Original:-
Aplicação: F-350 - RANGER - DAKOTA
(ADAPTAÇÃO DA ESTRIA)

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

SL-05E



Monta com: SP-05 / SP-05A / SP-10

Referência:2-3-14-501KX
Original:94.628.612
Aplicação: A20 - A25 - C20 - C25 - D20 - D25 - BLAZER - S10 - SILVERADO

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-05L

LANÇAMENTO



Monta com: SP-05

Referência:2-3-14491KX
Original:94.628.612
Aplicação: A20 - A24 - C-20 - C24 - D-20 - D24 - BONANZA

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-07



Monta com: SP-07

Referência:2-3-128 KXS
Original:7.317.578
Aplicação: AC10 - AC14 - AC15 - ACD 10 - ACD14

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-09



Monta com: SP-09

Referência:3-3-1481 KX
Original:3.707.216
Aplicação: A/C/D 40 - C/D 64/65/68 - GRAND BLAZER - SILVERADO TURBO - 6100 - 6150

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-14



Monta com: SP-14 / SP-14A

Referência:5-3-2261 KX
Original:93.276.293
Aplicação: GM.GMC 12.170 - 14.190 - 15.190 - 16.220

Cruzeta: 5-279X / 5-438X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SL-22E



Monta com: SP-22

Referência:3-3-1601 KXS
Original: 9.307.587
Aplicação: A/C/D 65/68/74/75/78 (RETENTOR ESTRIADO)

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

SL-23



Monta com: SP-23

Referência:3-3-118 KX1
Original:93.258.552
Aplicação: D20 TURBO - BONANZA TURBO DIESEL

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SL-25



Monta com: SP-25

Referência: -
Original:3.716.646
Aplicação: C14 - 1414

Cruzeta: 5-178X
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

GM

LUVAS

SL-26E



Referência:4-3-1241 KXS
Original:94.625.916
Aplicação: A64/65/68 - AC64/65/68/74/75/78/85/88/95/98 - AD64 - D64/65/68/74/75/78/85/88/95/98 (RETENTOR ESTRIADO)

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-26

SL-26L



Referência:4-3-1241 KX1
Original:7.322.139
Aplicação: AC 64/65/68/74/75/78/85/88/95/98 - D64/65/68/74/75/78/85/88/95/98 (RETENTOR LISO)

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-27

SL-27



Referência:03-462XS
Original: -
Aplicação: CANAVIEIRO

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-11

SL-36



Referência:2-3-9791 KX
Original:52.289.713
Aplicação: OPALA 4/6 CIL (CARDAN)

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø 30,2 x 27 Estrias

Monta com: SP-36

SL-37



Referência:2-3-1421 KX
Original:7.322.139
Aplicação: C10 - C14

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 31,8 x 16 Estrias

Monta com: SP-37

SL-38



Referência:03-346X
Original:9.298.887
Aplicação: OPALA 4/6 (CAMBIO 4 MARCHAS)

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø 30,2 x 27 Estrias

Monta com: -

SL-43



Referência:2-3-14371 X
Original:-
Aplicação: BLAZER - S10 4x2

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø 30,2 x 27 Estrias

Monta com: SG-38 / SG-42 / SF-48

SL-51



Referência:-
Original:-
Aplicação: S-10 (2006 EM DIANTE) (ESTRIA REFORÇADA - CARDAN PRINCIPAL)

Cruzeta: 5-178X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

Monta com: SP-51

LANÇAMENTO

SL-05L



Referência:2-3-14491KX
Original: -
Aplicação: 4.500

Cruzeta: 5-273X
Observações: -

Monta com: SP-05

GM

IVECO/FIAT

LUVAS

IVECO/FIAT

SL-14



Referência: 5-3-2261 KX
Original: -
Aplicação: IVECO EUROCARGO 150E20 - 160E23 - 170E22

Cruzeta: 5-279X / 5-438X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

Monta com: SP-14 / SP-14A

SL-21



Referência: 03-386 XL1
Original: -
Aplicação: FIAT 190 H

Cruzeta: 5-12278X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-44

SL-22E



Referência: 3-3-1601 KXS
Original: -
Aplicação: FIAT 120 / FIAT 190H (RETENTOR ESTRIADO)

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

Monta com: SP-22

SL-24E



Referência: 03-312 XS / 3-3-7071KX
Original: -
Aplicação: FIAT 180C/C3/N/L/D - 11.000 (RETENTOR ESTRIADO)

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

Monta com: SP-24

SL-24L



Referência: 03-312 XL1
Original: 92.008.150.1100.01
Aplicação: FIAT DIESEL - D 11.000 (RETENTOR LISO)

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

Monta com: SP-23

SL-26L



Referência: 4-3-1241 KX1
Original: 9021-2150-1700/08
Aplicação: IVECO EUROCARGO 120E15N (RETENTOR LISO)

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-27

SL-29



Referência: 5-3-2341 KX2
Original: -
Aplicação: F 8.000 - FT 8.500

Cruzeta: 5-165X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

Monta com: SP-28A

SL-32



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: IVECO CURSOR 450 E37 - 8190 E31 - 8450 E31 - EUROTECH HM200 E37

Cruzeta: SPL250
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

Monta com: SP-04 / SP-04 A / SP-04 B

SL-45



Referência: 03-542XL
Original: -
Aplicação: DAYLI 35.10 4x2

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

Monta com: SP-45

LANÇAMENTO

SL-48



Referência: -
Original: -
Aplicação: IVECO STRALIS ENTRE DIFERENCIAIS

Cruzeta: Ø 52,0 / 2045005
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

Monta com: SP-47 / SC-05

LUVAS

MERCEDES BENZ

SL-02



Referência: -
Original: -
Aplicação: ÔNIBUS O370 - O371
U/R/RS/RSD

Monta com: SP-01

Cruzeta: 5-12924X
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SL-03



Referência: -
Original: 335.411.0605
Aplicação: 1621

Monta com: SP-02

Cruzeta: 5-12924X
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SL-04



Referência: 6-5-3-1371KX
Original: -
Aplicação: O400 RS/RSD/RSE -
OH 1636 L

Monta com: SP-04 / SP-04A
/ SP-04B

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SL-06



Referência: 03-339 XS
Original: 344.410.0188
Aplicação: 1414/1418 - L/LK
1513/14/16/17/18 - L/LK 1614 -
1718A - L/B 2213/14/16/17 -
L608/709/912 - LO809/812 -
O 321/352/362/364

Monta com: SP-06

Cruzeta: 5-12213X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SL-10



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 2635 EE

Monta com: SP-01 / SP-02
/ SP-03

Cruzeta: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SL-12



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: L/LK/LS 2638 EE

Monta com: SP-01 / SP-02
/ SP-03

Cruzeta: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SL-13



Referência: -
Original: -
Aplicação: 2219 - 2220

Monta com: SP-18

Cruzeta: -
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SL-14



Referência: 5-3-2261 KX
Original: 384.410.0008
Aplicação: L/LK 1218 - 1418 -
1618 - 1620 - 1718A/K - 1720K -
L2318 - OF2318 - OF/OH 1318 -
OH1420 - OH 1421 - OH1520/
21 - OF1620 - OH1621

Monta com: SP-14 / SP-14A

Cruzeta: 5-279X / 5-438X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SL-15



Referência: 90-3-21 X
Original: 695.410.0008
Aplicação: 1016 - 1214C - 1215C
1418R - 1720 - L1218/R - L1418
/R - L1620 - OF1417 - OF1721 -
OH1420 - OH1421 - OH1621

Monta com: SP-15 / SP-15A

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SL-16



Referência: -
Original: -
Aplicação: 1932

Monta com: SP-04 / SP-04 A
/ SP-04 B

Cruzeta: -
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

LUVAS

MERCEDES BENZ

SL-17



Referência: -
Original: 345.411.0005
Aplicação: 2213 - 2217 - L2314 (6x4)

Cruzeta: 5-12213X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

Monta com: SP-17

SL-18



Referência: 03-423XS
Original: 355.410.0308
Aplicação: L1218 - 1718 A/K - LA 1313 - L1319 - L/LA/LK/LAK 1418E - L/LK/LS 1519 - L/LK 1618 - L/LB/LK 2219 - L/LK 2220 - O326/355/364 (ROD) - OM355/356 - OF/OH 1318 - OH1419 - OH 1517/20
Cruzeta: 5-12100X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-18

SL-20



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 2219 - 2220 EE - O370 - O371

Cruzeta: 5-12062X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-44

SL-22L



Referência: 3-3-1601 KX1
Original: 688.410.0008
Aplicação: 709 - 710 - 710E - 715C - 809 - 812 - 912 - LO712 (RETENTOR LISO)

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

Monta com: SP-21

SL-23



Referência: 3-3-118 KX1
Original: -
Aplicação: L709 - L710

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

Monta com: SP-23

SL-26L



Referência: 4-3-1241 KX1
Original: -
Aplicação: 1214C/K - 712C - 914C - L914 - L1114 - LO 814 - LO914 (RETENTOR LISO)

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-27

SL-30



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 2219 - 2220 EE

Cruzeta: 5-12219X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-18

SL-32



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 2428 - L/LS 1632 - 1938 - L/LS/LK 2638 - O500 (ÔNIBUS)

Cruzeta: SPL250
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

Monta com: SP-04 / SP-04 A / SP-04 B

SL-34



Referência: 6-3-2651 KX
Original: -
Aplicação: 1723 - 1723S - L/LS 1623 - OH 1623 LG - O400 UPA

Cruzeta: 5-515X / 5-280X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

Monta com: SP-34 / SP-34 A

SL-40



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 2638 EE

Cruzeta: SPL170
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

Monta com: SP-01 / SP-03

MERCEDES BENZ

SL-41



Monta com: SP-14 / SP-14A

Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 1214C - 1215C -
 1418R - 1720 - L1218R - L1418R
 - L1620 - OF1417 - OF1721 -
 OH1420 - OH1421 - 1621

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SL-44



Monta com: SP-24

Referência: 3-3-2041 KX
Original: 690.410.0108
Aplicação: Sprinter

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

MITSUBISHI

SL-54



Monta com: SF-71 / SG-19

LANÇAMENTO

Referência: -
Original: -
Aplicação: L200 Triton Savana 4x4
 - Triton HPE 4x4 - Triton KTM 4x4 -
 Triton NR/SDS - Triton DI-DH
**(TRAÇÃO DIANTEIRA -
 NACIONALIZAÇÃO DA CRUZETA)**

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 29,6 x 26 Estrias

SL-55



Monta com: SF 72 / SG-49

LANÇAMENTO

Referência: -
Original: -
Aplicação: L200 Triton Savana
 4x4 - Triton HPE 4x4 - Triton
 KTM 4x4 - Triton NR/SDS -
 Triton DI-DH
(CARDAN PRINCIPAL)

Cruzeta: MR 377128
Observações: Ø 33,8 x 30 Estrias

HYUNDAI

SL-01



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: H100

Cruzeta: CZ170
Observações: Ø 27,6 x 24 Estrias

SL-42



Monta com: SF-46 / SG-37

Referência: -
Original: -
Aplicação: HR

Cruzeta: CZ170
Observações: Ø 29,6 x 26 Estrias

INTERNACIONAL

SL-04



Monta com:
 SP-04 / SP-04A / SP-04B

Referência: 6-5-3-1371KX
Original: -
Aplicação: 9800

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SL-34



Monta com: SP-34 / SP-34A

Referência: 6-3-2651 KX
Original: -
Aplicação: 4.700 - 4.900 - 9.200
 - 9.800

Cruzeta: 5-515X / 5-280X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

KIA

SL-47



Monta com: SF-70 / SG - 48

LANÇAMENTO

Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: Kia Bongo
(Adaptação da Cruzeta)

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 29,6 x 26 Estrias

LUVAS

SCANIA

SL-04



Referência: 6-5-3-1371KX
Original: 1.672.507
Aplicação: R112 - T112 - T113

Monta com: SP-04 / SP-04A / SP-04B

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SL-05E



Referência: 2-3-14501KX
Original: -
Aplicação: P400

Monta com: SP-05

Cruzeta: 5-273X
Observações: -

SL-11



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 113 - 124EE

Monta com: SP-01

Cruzeta: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SL-19



Referência: 03-541 XL
Original: 207.989
Aplicação: L 110/111/113 - LK 111/140/141 - LKS 111/140/141 - LKT 141 - LS 110/111 - LT 111 - R 112/142 - T 112/113/145

Monta com: SP-19 / SP-19A

Cruzeta: 5-12278X
Observações: Ø 62 x 12 Estrias

SL-20



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 113 - RODOVIÁRIO

Monta com: SP-44

Cruzeta: 5-12062X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SL-28



Referência: 03-334 XL2
Original: 173766
Aplicação: BR111 - BR115 - BR116 - F112 - F113 - K112 - L101 - L110 - L111 - LK111 - LKS111 - LS101 - LS110 - LS111 - R112 - R142 - S112 - T112

Monta com: SP-28 / SP-28A

Cruzeta: 5-12276X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SL-29



Referência: 5-3-2341 KX2
Original: 67.546
Aplicação: B76 - L76 - LS76

Monta com: SP-28 / SP-28A

Cruzeta: 5-165X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SL-33



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 113

Monta com: SP-01

Cruzeta: 5-12072X
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SL-35



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: P 600 - 113 - 124 (CARDAN)

Monta com: SP-04 / SP-04A

Cruzeta: CZ280
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SL-39



Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: 123H - 124H

Monta com: SP-19 / SP-19 A

Cruzeta: 5-12062X
Observações: Ø 62 x 12 Estrias

LUVAS

SL-04



Referência:6-5-3-1371KX
Original:6.885.656
Aplicação: BR10 - N10 - N12 - NL10 - NL12 - VM260 - VM310

Monta com: SP-04 / SP-04A / SP-04B

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SL-07



Referência:2-3-128 KXS
Original:6.885.530
Aplicação: B10M - B58 (C. DO VENTILADOR)

Monta com: SP-07

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-12



Referência: -
Original:SOROCARD
Aplicação:FH12 - FM10 - FM12 - NH12 EE

Monta com: SP-01 / SP-02 / SP-03

Cruzeta: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SL-15



Referência:90-3-21 X
Original: -
Aplicação: VM 210

Monta com: SP-15 / SP-15A

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SL-20



Referência: -
Original:SOROCARD
Aplicação: NL10 - NL12 (EE)

Monta com: SP-44

Cruzeta: 5-12062X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SL-21



Referência:03-386 XL1
Original:6.885.157 / 1.199.4930
Aplicação: B10M - B10M ARTICULADO - B10R - B12B - B58 - B58E - B7R - N10 - NL10

Monta com: SP-44

Cruzeta: 5-12278X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SL-29



Referência:5-3-2341 KX2
Original:6.885.156 / 1.199.3923
Aplicação: B58 - B58 E

Monta com: SP-28

Cruzeta: 5-165X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SL-40



Referência: -
Original:SOROCARD
Aplicação: FH12 - FM10 - FM12 - NH12

Monta com: SP-01 / SP-03

Cruzeta: SPL170
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SL-48

LANÇAMENTO



Referência: -
Original:-
Aplicação: FH13
(ENTRE DIFERENCIAIS)

Monta com: KIT: SG-47 / SP-47 / SC-05

Cruzeta: Ø 52,0 / 2045005
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

LUVAS

TOYOTA

SL-25



Referência: -
Original: -
Aplicação: JEEP PICK-UP

Monta com: SP-25

Cruzeta: 5-178X
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SL-49



LANÇAMENTO

Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: Hilux / SW4 (4x4)
- 2005 em diante (**CARDAN PRINCIPAL**) - (**SPICER: 5001906 - ADAPTAÇÃO DA ESTRIA**)

Monta com: SP-49

Cruzeta: 5-273X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-04



Referência: 6-5-3-1371KX
Original: 2UU.521.353
Aplicação:
18310 - 40300

Monta com: SP-04 / SP-04A / SP-04B

Cruzeta: 5-281X / 5-510X
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SL-07



Referência: 2-3-128 KXS
Original: 2.994.948
Aplicação: D-400

Monta com: SP-07

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

VOLKSWAGEN

SL-08



Referência: 3-3-788KX
Original: 2.994.926
Aplicação: D/P-7 - 8.100

Monta com: SP-08

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SL-14



Referência: 5-3-2261 KX
Original: TE3 521 353
Aplicação: 14.200/14.210/14.220
- 15.210 - 16.180/16.210/16.220
- 17.220 - 22.210 - 24.220/24.250
26.200 -31320 CONSTELLATION

Monta com: SP-14 / SP-14A

Cruzeta: 5-279X / 5-438X
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SL-15



Referência: 90-3-21 X
Original: 2TG.521.353
Aplicação: 13.190 - 15.190 -
16.200 - 17.210 - 17.190
CONSTELLATION - 17.230

Monta com: SP-15 / SP-15A

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SL-22E



Referência: 3-3-1601 KXS
Original: 4.128.595 / 2R0.521.131
Aplicação: 11.130 - 11.140 -
11.160 - 12.140 - 13.130 - 14.140
- 7.110 - 8.120 - 8.140 - 8.150 -
9.140 - 9.150 - D950 - E13 - L80
(RETENTOR ESTRIADO)

Monta com: SP-22

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

SL-22L



Referência: 3-3-1601 KX1
Original: 4.183.221
Aplicação: 11.130 - 11.140 -
12.140 - 12.140H - 13.130 - 14.140
- D1400 - E21 (RETENTOR LISO)

Monta com: SP-21

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

SL-24E



Referência: 03-312 XS / 3-3-7071 KX
Original: 2.994.940
Aplicação: 11.130 - 11.140 -
12.140 - 12.140H - 13.130 -
14.140 - D1400 - E21
(RETENTOR LISO)

Monta com: SP-24

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

LUVAS

VOLKSWAGEN

SL-26E



Monta com: SP-26

Referência:4-3-1241 KXS
Original:250.521.131/T11.522.135
Aplicação: 12.170BT/12.190E - 13.170/13.180 - 14.150/14.170 - 15.170/15.180/15.190E - 16.170 (RETENTOR ESTRIADO)

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SL-26L



Monta com: SP-27

Referência:4-3-1241 KX1
Original:T2D.521.353
Aplicação: 12.140T/BT - 13.150/13.170/13.180 - 14.150/14.170 - 15.170/15.180 - 16.170 - 22.160 (RETENTOR LISO)

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SL-27



Monta com: SP-11

Referência:03-462XS
Original:T2D.521.353B
Aplicação: 22.140 - 22.160

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SL-34



Monta com: SP-34 / SP-34 A

Referência:6-3-2651 KX
Original:TMJ.521.353/2ZO.521.131
Aplicação: 16.300 - 17.300 - 21.220 - 24.250 - 24.280 - 26.300

Cruzeta: 5-515X / 5-280X
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SL-37



Monta com: SP-37

Referência:2-3-1421 KX
Original:211.501.382-1
Aplicação: KOMBI

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 31,8 x 16 Estrias

SL-41



Monta com: SP-14 / SP-14A

Referência: -
Original:SOROCARD
Aplicação:16.200 - 17.210

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

OUTROS

SL-31



Monta com: SP-06

Referência: -
Original:SOROCARD
Aplicação: LUVEIRA LINHA INDUSTRIAL AGRICOLA

Cruzeta: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SL-36



Monta com: SP-36

Referência:2-3-9791 KX
Original:837.052.00
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL - VALMET 1780 (CARDAN DO COMPRESSOR)

Cruzeta: 5-310X
Observações: Ø 30,2 x 27 Estrias

SL-37



Monta com: SP-37

Referência:2-3-1421 KX
Original:-
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 31,8 x 16 Estrias

SL-46



Monta com: SP-46

LANÇAMENTO

Referência:-
Original:-
Aplicação: VALTRA

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

LUVAS

OUTROS
SL-50
LANÇAMENTO


Monta com: SP-50

Referência:-
Original:-
Aplicação: 1280R / 1280RGII /
1580 / 1780 1780GII
VALTRA (820)

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SL-53
LANÇAMENTO


Monta com: SP-36

Referência:-
Original:-
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Cruzeta: 5-2X
Observações: Ø 30,2 x 27 Estrias

Código	Rosca	Aplicação	
		Sorocard	Referência
RT02	M86x1,0	SL-04	6-5-3-1371KX
		SL-35	-
RT03	1.11/16" x 24 fpp	SL-05E	2-3-14501KX
		SL-07E	2-3-128KXS
		SL-08	3-3-788KX
		SL-09	3-3-1481KX
RT04	2" x 24 fpp	SL-22E	3-3-1601KXS
		SL-52	-
RT08	3" x 24 fpp	SL-19	03-541XL
		SL-20	-
		SL-21	03-386XL1
		SL-34	6-3-2651KX
		SL-39	-
RT09	3" x 24 fpp	SL-18	03-423XS
RT13	2.1/4" x 24 fpp	SL-26E	4-3-1241KXS
		SL-27	03-462XS
RT14	2.1/4" x 24 fpp	SL-26L	4-3-1241KX1
		SL-50	Valtra 820
RT15	1.11/16" x 24 fpp	SL-37	2-3-1421KX
RT16	1.13/16" x 24 fpp	SL-23L	3-3-118KX1
		SL-24L	03-312XL1
RT17	2" x 24 fpp	SL-22L	3-3-1601KX1
RT18	2.9/16" x 24 fpp	SL-14	5-3-2261KX
		SL-28	03-334XL2
		SL-29	5-3-2341KX2
		SL-41	-
RT20	1.13/16" x 24 fpp	SL-23E	3-3-118KXS
		SL-24E	03-312XS
		SL-44	3-3-2041KX
RT21	1.11/16" x 24 fpp	SL-05L	2-3-14501KX
		SL-07L	2-3-128KXS
		SL-45	03-542XL
		SL-46	-
		SL-49	5001906*
		SL-51	S-10



TABELA DIMENSIONAL

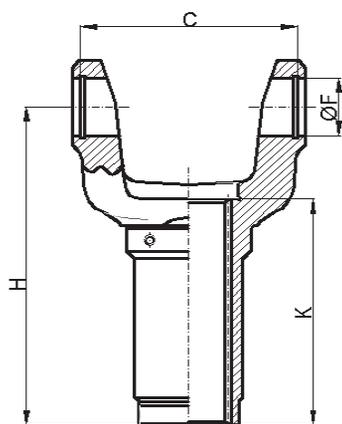


Figura 1

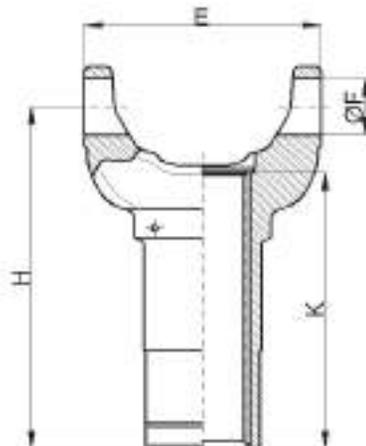


Figura 2

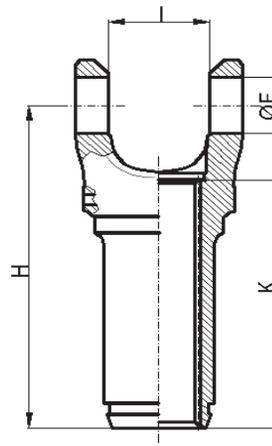
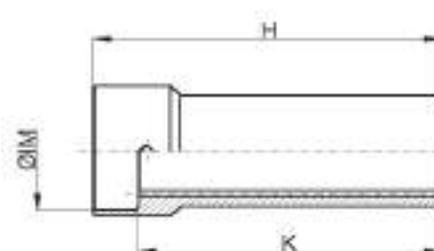
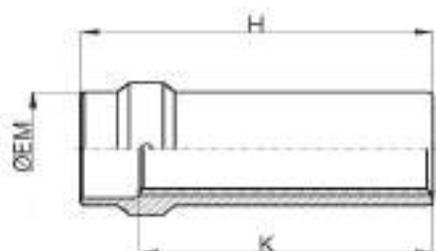


Figura 3



Sorocard		Cruzeta					Montagem		Estria			Altura
Código	Fig.	Código	ØF Copinho	C Canal	E Externa	I Interna	ØEM	ØIM	Ø Maior	N-T	K	H
SL-01	1	CZ170	27,0	83,0	-	-	-	-	27,6	24-E	80,0	136,5
SL-02	1	5-12924X	52,0	136,8	-	-	-	-	69,9	16-R	189,0	262,0
SL-03	1	5-12924X	52,0	136,8	-	-	-	-	69,9	16-R	235,0	306,0
SL-04	2	5-281X / 5-510X	49,2	-	191,8	-	-	-	76,2	16-R	200,0	301,5
SL-05E	1	5-273X	27,0	95,0	-	-	-	-	35,0	16-R	126,0	152,5
SL-05L	1	5-273X	27,0	95,0	-	-	-	-	35,0	16-R	126,0	152,5
SL-06	3	5-12213X	38,0	-	-	62,0	-	-	50,8	16-R	166,0	219,0
SL-07E	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	-	35,0	16-R	109,0	137,5
SL-07L	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	-	35,0	16-R	109,0	137,5
SL-08	1	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	-	35,0	16-R	102,0	134,0
SL-09	1	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	-	35,0	16-R	112,0	144,0
SL-10	5	-	-	-	-	-	-	90,0	69,9	16-R	209,0	240,0
SL-11	5	-	-	-	-	-	-	85,5	69,9	16-R	174,0	205,0
SL-12	4	-	-	-	-	-	85,5	-	69,9	16-R	200,0	240,0
SL-13	5	-	-	-	-	-	-	82,5	63,5	16-R	181,0	231,0
SL-14	2	5-438X / 5-279X	47,6	-	134,9	-	-	-	50,8	16-R	173,0	271,0
SL-15	1	SPL90	41,2	130,6	-	-	-	-	49,3	30-E	170,0	255,5
SL-16	4	-	-	-	-	-	98,0	-	76,2	16-R	205,0	270,0
SL-17	3	5-12213X	38,0	-	-	62,0	-	-	50,8	16-R	170,0	269,0
SL-18	1	5-12100X	45,0	123,8	-	-	-	-	63,5	16-R	174,0	275,0
SL-19	1	5-12278X	50,0	168,1	-	-	-	-	62,0	12-R	190,0	267,5
SL-20	1	5-12062X	48,0	164,4	-	-	-	-	63,5	16-R	190,0	267,5
SL-21	1	5-12278X	50,0	168,1	-	-	-	-	63,5	16-R	190,0	267,5
SL-22E	1	5-263X	34,9	109,2	-	-	-	-	39,9	16-R	111,5	172,5
SL-22L	1	5-263X	34,9	109,2	-	-	-	-	39,9	16-R	111,5	172,5
SL-23E	1	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	-	38,2	16-R	133,0	164,0
SL-23L	2	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	-	39,2	16-R	133,0	164,0
SL-24E	1	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	-	38,2	16-R	111,0	143,0
SL-24L	1	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	-	38,2	16-R	111,0	143,0
SL-25	1	5-178X	30,1	95,0	-	-	-	-	38,2	16-R	105,0	170,0

N: Número de dentes / T: Tipo de estria

E: Dente Envolvente / R: Dente Reto

TABELA DIMENSIONAL

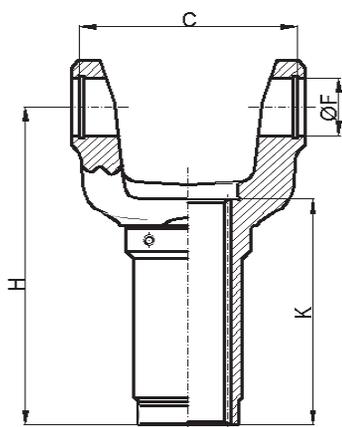


Figura 1

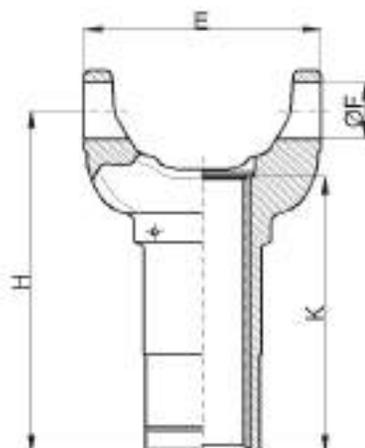


Figura 2

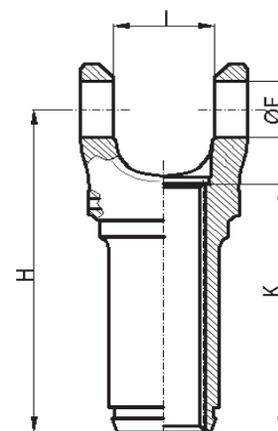


Figura 3

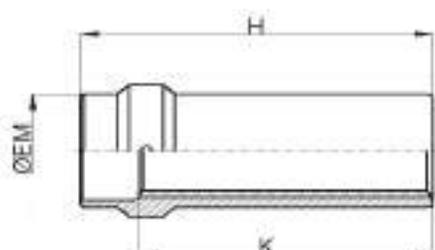


Figura 4

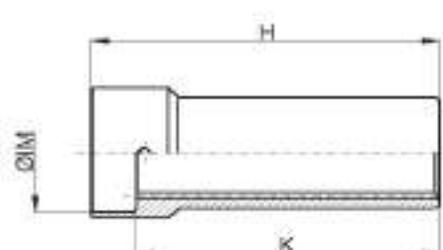


Figura 5

Sorocard		Cruzeta					Montagem		Estria			Altura
Código	Fig.	Código	ØF Copinho	C Canal	E Externa	I Interna	ØEM	ØIM	Ø Maior	N-T	K	H
SL-26E	1	5-275X	34,9	129,0	-	-	-	-	44,5	16-R	141,0	176,5
SL-26L	1	5-275X	34,9	129,0	-	-	-	-	44,5	16-R	141,0	176,5
SL-27	1	5-275X	34,9	129,0	-	-	-	-	44,5	16-R	174,5	280,0
SL-28	1	5-12276X	44,0	152,5	-	-	-	-	50,8	16-R	160,5	245,5
SL-29	1	5-165X	41,2	146,7	-	-	-	-	50,8	16-R	162,5	247,0
SL-30	1	5-12219X	48,0	129,0	-	-	-	-	63,5	16-R	178,0	294,0
SL-31	4	-	-	-	-	-	64,0	-	50,8	16-R	150,0	218,0
SL-32	2	SPL250	60,0	-	152,0	-	-	-	76,2	16-R	195,0	302,0
SL-33	1	5-12072X	57,0	167,8	-	-	-	-	69,9	16-R	175,5	297,0
SL-34	2	5-515X / 5-280X	49,2	-	154,7	-	-	-	63,5	16-R	221,0	295,0
SL-35	1	CZ280	65,0	195,0	-	-	-	-	76,2	16-R	200,0	308,0
SL-36	1	5-310X	27,0	65,0	-	-	-	-	30,3	27-E	103,0	132,0
SL-37	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	-	31,8	16-R	101,0	127,0
SL-38	1	5-310X	27,0	65,0	-	-	-	-	30,3	27-E	103,0	132,0
SL-39	1	5-12062X	48,0	164,4	-	-	-	-	62,0	12-R	190,0	267,5
SL-40	2	SPL170	55,0	-	153,0	-	-	-	69,9	16-R	172,5	300,0
SL-41	1	SPL90	41,2	130,6	-	-	-	-	50,8	16-R	171,5	255,0
SL-42	1	CZ170	27,0	83,0	-	-	-	-	29,6	26-E	113,0	135,0
SL-43	1	5-273X	27,0	95,0	-	-	-	-	30,3	27-E	129,0	153,5
SL-44	1	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	-	38,2	16-R	104,0	134,0
SL-45	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	-	35,0	16-R	120,0	187,0
SL-46	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	-	35,0	16-R	108,5	148,5
SL-47	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	-	29,6	26-E	114,0	135,0
SL-48	1	Ø52,0mm	52,0	151,0	-	-	-	-	69,9	16-R	200,5	273,5
SL-49	1	5-273X	27,0	95,0	-	-	-	-	35,0	16-R	125,0	171,0
SL-50	1	5-263X	34,9	109,2	-	-	-	-	44,5	16-R	140,5	180,0
SL-51	1	5-178X	30,1	95,0	-	-	-	-	35,0	16-R	132,0	200,0
SL-52	1	5-160X	30,1	109,2	-	-	-	-	39,9	16-R	111,5	172,5
SL-53	1	5-2X	23,8	64,0	-	-	-	-	30,3	27-E	103,0	132,0
SL-54	1	5-153X	27,0	84,8	-	-	-	-	29,6	26-E	113,0	135,0
SL-55	3	MR377128	30,0	-	-	-	-	74,1	33,8	30-E	145,5	170,0

N: Número de dentes / T: Tipo de estria

E: Dente Envolvente / R: Dente Reto

Conheça o novo site da Sorocard!

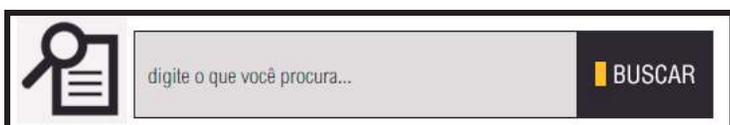


Fácil

Rápido

Dinâmico

Sistema de busca inteligente



Aplicação, Referência,
Modelo e muito mais!

Completa relação de produtos

Ilustrações, Aplicações, referências,
dimensional e montagens.
Tudo para facilitar a sua busca.



Um site feito para você, venha conhecer!

WWW.SOROCARD.COM.BR

PONTEIRAS

SP-05



Monta com: SL-05L

Referência: 2-40-1521
Original: -
Aplicação: 1600D MWMD229.3 - 1800D Maxion S4 - 1800D MWMD229.4 - 4500D MWMD229.3 - 5000D MWMD229.4 - 5010 Deutz
Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-05A



Monta com: SL-05L

Referência: 2-40-1521
Original: -
Aplicação: 1600D MWMD229.3 - 1800D Maxion S4 - 1800D MWMD229.4 - 4500D MWMD229.3 - 5000D MWMD229.4 - 5010 Deutz (ESTRIA LONGA)
Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-12



Monta com: ST-12

Referência: 90-53-11
Original: -
Aplicação: 13000
Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,6 x 34 Estrias

SP-15



Monta com: SL-15

Referência: 90-40-11
Original: -
Aplicação: 13000
Ø Rolamento: -
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SP-15A



Monta com: SL-15

Referência: 90-40-11
Original: -
Aplicação: 13.000 (ESTRIA LONGA)
Ø Rolamento: -
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SP-21



Monta com: SL-22 L

Referência: 3-40-1571
Original: -
Aplicação: 6.0TCA - 7500TDX MWM4.10T - 8500 MWM4.10T - MA7.5T MWM4.10T - MA8.5T MWM4.10
Ø Rolamento: -
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

SP-23



Monta com: SL-23

Referência: 3-40-1901
Original: -
Aplicação: 1.800 MA - 4.500D/ 5.000/5.010/6.000/7.000 - 7.500TD/TDX MAS.ST - VOLARE DEUTZ
Ø Rolamento: -
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SP-23A



Monta com: SL-23

Referência: 3-40-1901
Original: -
Aplicação: 1.800 MA - 4.500 D/5.000/5.010/6.000/7.000 - 7.500TD/TDX MAS.ST - VOLARE DEUTZ (ESTRIA LONGA)
Ø Rolamento: -
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SP-35



Monta com: ST-35 P / ST-35 R

Referência: 3-53-1821
Original: -
Aplicação: 6.0 TCA - 7500 TDX MWM4.10T - 8500 MWM4.10T - MA7.5T MWM4.10T - MA8.5T MWM4.10T
Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 38,0 x 10 Estrias

AGRALE

PONTEIRAS

PONTEIRAS

FORD

SP-04B



Referência: 8-40-101
Original: -
Aplicação: 1532 - CARGO 2630 - 4030 - 4331 - 5032

Monta com: SL-04 / SL-16

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SP-05



Referência: 2-40-1521
Original: -
Aplicação: F 1000 - F 1000 3.6 Gasolina - F 1000 MWM - F 1000 Turbo - Pick up - TROLLER T4TDI / RF SPORT (**ESTRIA LONGA**)

Monta com: SL-05L

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-05A



Referência: 2-40-1521
Original: -
Aplicação: F 1000 - F 1000 3.6 F1000 - F 1000 3.6 Gasolina - F1000 MWM - F1000 Turbo - Pick Up - TROLLER T4TDI / RF SPORT (**ESTRIA LONGA**)

Monta com: SL-05L

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-07



Referência: 3-53-1371
Original: -
Aplicação: F 600 - F 11.000 - F 350 - F 4.000/4.3 Turbo - F 4000 - F 600

Monta com: SL-07

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-08



Referência: 53-1433
Original: -
Aplicação: F 600 - F 11.000 - F 600 Diesel/Gasolina

Monta com: SL-08

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-09



Referência: 3-53-1361
Original: -
Aplicação: F600

Monta com: SL-09

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-10



Referência: 2-53-501
Original: -
Aplicação: F400 - F350 - F2000 - F4000(82/...)

Monta com: SL-05E

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-11



Referência: 40-1603
Original: -
Aplicação: F22.000

Monta com: SL-27

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SP-12



Referência: 90-53-11
Original: -
Aplicação: CARGO 1419/1422 - 1618/1619/1621/1622 - 2221 - 2319/2322/2324 - 1517E - F14000 - F19000 - F22000

Monta com: ST-13

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,6 x 34 Estrias

SP-14



Referência: 5-40-1051
Original: -
Aplicação: CARGO 1419/1422 - 1618/1619/1621/1622 - 1722E - 2221 - 2319/2322/2324 - 2422 / 2425 - 2630 - 3224 - F14.000 - F16.000

Monta com: SL-14 / SL-41

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

PONTEIRAS

FORD

SP-14A



Referência: 5-40-1051
Original: -
Aplicação: CARGO 1419 - 1422 - 1618/19/21/22 - 2221 - 2319 / 22 / 24 - 2422 / 25 - 2630 - 3224 - F14.000 - F16.000 - 1722E (ESTRIA LONGA)
Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

Monta com: SL-14 / SL-41

SP-15



Referência: 90-40-11
Original: -
Aplicação: CARGO 1517E

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

Monta com: SL-15

SP-15A



Referência: 90-40-11
Original: -
Aplicação: CARGO 1517E (ESTRIA LONGA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

Monta com: SL-15

SP-16



Referência: 4-53-341
Original: -
Aplicação: CARGO 2217 - 2218 - F12000 - 12000L - F14000 - F11400 HD

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,4 x 10 Estrias

Monta com: ST-16P / ST-16R

SP-21



Referência: 3-40-1571
Original: -
Aplicação: F22000

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

Monta com: SL-22 L

SP-22



Referência: 3-53-451
Original: -
Aplicação: 1113/1114 - 1215 - 1313/1314 - 1415 - CARGO 814 - F11.000/12.000/13.000/14.000/ 19.000/21.000 - F14000 HD- F700 F712 - F815 - F915 - F750 - F7000

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

Monta com: SL-22 E

SP-23



Referência: 3-40-1901
Original: -
Aplicação: F1000

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

Monta com: SL-23

SP-23A



Referência: 3-40-1901
Original: -
Aplicação: F1000 (ESTRIA LONGA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

Monta com: SL-23

SP-24



Referência: 53-1443
Original: -
Aplicação: F600 - F4000 - F11000

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

Monta com: SL24-E

SP-26



Referência: 4-53-61
Original: -
Aplicação: 1114/1116/1117 - 1215/1218/1225 - 1314/1317 - 1415/1418 - 1514/1517 - 1615/1617/1618 - 2217/2218 - F12000 - F14000

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

Monta com: SL-26 E

PONTEIRAS

SP-27



Referência: 4-40-761
Original: -
Aplicação: 1119 - 1215 - 1415
1617 - F12000 - F14000 - F22000
- F12000L

Monta com: SL-26 L

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SP-29



Referência: 6-53-421
Original: -
Aplicação: CARGO 1521 - 1621/
1624 - 2321/2324 - 2422-2480
2425 - 2630

Monta com: ST-29

Ø Rolamento: 50mm
Observações: Ø 49,4 x 38 Estrias

SP-29A



Referência: 6-53-411
Original: -
Aplicação: CARGO 2428
(BASE Ø 95)

Monta com: ST-29

Ø Rolamento: 50mm
Observações: Ø 49,4 x 38 Estrias

SP-34



Referência: 6-40-621
Original: -
Aplicação: CARGO 1521/1621/
1624/1630 - 2321/2324 - 2422 /
2425 - 2428 - 2630 - 3021 - 3224
- 3530

Monta com: SL-34

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SP-34A



Referência: 6-40-621
Original: -
Aplicação: 16.300 - 17.240 - 17.260
- 17.300 - 17.310 - 18.310 - 18.320 -
23.220 - 23.310 - 24.220 - 24.250 -
26.220 - 26.260 - 26.280
CONSTELLATION - 26.300 -
26.310 - 35.300 (ESTRIA LONGA)
Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

Monta com: SL-34

SP-35



Referência: 3-53-1821
Original: -
Aplicação: F11.000 - F12.000 -
F13.000 - F14.000 - F19.000 -
F21.000 - F700 - F750 - F7.000

Monta com: ST-35 P / ST-35 R

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 38,0 x 10 Estrias

SP-36



Referência: 2-40-2271
Original: BC8A.4851A
Aplicação: BELINA PAMPA

Monta com: SL-36

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 30,2 x 27 Estrias

SP-37



Referência: 40-1408
Original: -
Aplicação: F75 - F100

Monta com: SL-37

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 31,8 x 16 Estrias

SP-38



Referência: 54-417
Original: -
Aplicação: F11.000 - F600

Monta com: -

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 34,8 x 10 Estrias

SP-41



Referência: 6-5-53-51
Original: -
Aplicação: CARGO 1831 - 3130 -
1931

Monta com: ST-53

Ø Rolamento: 60mm
Observações: Ø 54,3 x 16 Estrias

FORD

PONTEIRAS

FORD

SP-42



Monta com: ST-53

Referência:6-5-53-91
Original: -
Aplicação: CARGO 1831 - 3130 - 1931 (BASE MAIOR)

Ø Rolamento:60mm
Observações: Ø 54,3 x 16 Estrias

SP-43



Monta com: SL-22 L

Referência:SOROCARD
Original: -
Aplicação: F-350 / F-4000 RANGER / DAKOTA (ADAPTAÇÃO DA ESTRIA)

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

SP-45

LANÇAMENTO



Monta com: SL-45

Referência:2-40-1701
Original: -
Aplicação: TROLLER 2.8 4x4

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SP-46

LANÇAMENTO



Monta com: SL-07

Referência:2-40-2431
Original: -
Aplicação: JEEP 4x2 / 4x4 PICK UP 4x4 RURAL 4x2 / 4x4

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SP-05



Monta com: SL-05

Referência:2-40-1521
Original: -
Aplicação: AC20 - AC24 - ACD10 - ACD14 - Bonanza - Bonanza Diesel - D20 - D24

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-05A



Monta com: SL-05

Referência:2-40-1521
Original: -
Aplicação:AC20 - AC24 - ACD10 - ACD14 - Bonanza - Bonanza Diesel - D20 - D24 (ESTRIA LONGA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-07



Monta com: SL-07

Referência:3-53-1371
Original: -
Aplicação: AC14 4 Cil - AC15 6 Cil - ACD10 4/6 Cil - ACD14 Perkins 4/6 cil - C15A

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-09



Monta com: SL-09

Referência:3-53-1361
Original: -
Aplicação: A/C/D 40 - C/D 64/65 /68 - GRAND BLAZER - SILVERADO TURBO - D20 TURBO - 6.100 - 6.150

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-10



Monta com: SL-05E

Referência:2-53-501
Original: -
Aplicação: AC 20 - AC25 - C 64 - C65 - CD 64 - CD65 - D20/25/ 64/65/74/75 - Grand Blazer 6 Cil. - S10

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-11



Monta com: SL-27

Referência:40-1603
Original: -
Aplicação: CANAVIEIRO

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

GM

PONTEIRAS

SP-12



Monta com: ST-13

Referência: 90-53-11
Original: -
Aplicação: 12.170 - 14.190 -
15.190 - 16.220

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,6 x 34 Estrias

SP-14



Monta com: SL-14 / SL-41

Referência: 5-40-1051
Original: -
Aplicação: 12.170 - 14.190 -
15.190 - 16.220

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SP-14A



Monta com: SL-14 / SL-41

Referência: 5-40-1051
Original: -
Aplicação: 12.170 - 14.190 -
15.190 - 16.220 (ESTRIA LONGA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SP-22



Monta com: SL-22 E

Referência: 3-53-451
Original: -
Aplicação: D65 - D68 DETROIT -
D74 - D75 - D78

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

SP-23



Monta com: SL-23

Referência: 3-40-1901
Original: -
Aplicação: D20 TURBO -
BONANZA TURBO DIESEL

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SP-23A



Monta com: SL-23

Referência: 3-40-1901
Original: -
Aplicação: D20 TURBO -
BONANZA TURBO DIESEL
(ESTRIA LONGA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SP-26



Monta com: SL-26 E

Referência: 4-53-61
Original: -
Aplicação: A64/65/68 - AC64/
65/68/74/75/78/85/88/95/98 -
AD64 - D64/65/68/74/75/
78/85/88/95/98

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SP-26A



Monta com: SL-26 E

Referência: 53-484
Original: -
Aplicação: A/C/D 64-65-68-74-
75-78-85-88-95-98

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SP-27



Monta com: SL-26 L

Referência: 4-40-761
Original: -
Aplicação: AC 65/68/74/75/78/
85/88/95/98 - D 64/65/68/74/
75/78/85/88/95/98

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SP-35



Monta com: ST-35 P / ST-35 R

Referência: 3-53-1821
Original: -
Aplicação: A68 - AC64 - AC65 -
AC68 - AC74 - AC78 - AC85 -
AC88 - AC95 - AC 98 - D64 -
D65 - D68 - D74 - D75 - D78 -
D85 - D88 - D95 - D98

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 38,0 x 10 Estrias

GM

PONTEIRAS

GM

SP-36



Monta com: SL-36

Referência: 2-40-2271
Original: BC8A.4851A
Aplicação: OPALA 4/6 CIL.
(CARDAN)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 30,2 x 27 Estrias

SP-37



Monta com: SL-37

Referência: 40-1408
Original: -
Aplicação: C10 - C14

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 31,8 x 16 Estrias

SP-38



Monta com: -

Referência: 54-417
Original: -
Aplicação: C68 - C78 - D68

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 34,8 x 10 Estrias

SP-51



Monta com: SL-51

LANÇAMENTO

Referência: -
Original: -
Aplicação: S-10
(2006 em diante)
(ESTRIA REFORÇADA -
CARDAN PRINCIPAL)

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

INTERNACIONAL

SP-04B



Monta com: SL-04 / SL-16

Referência: 8-40-101
Original: -
Aplicação: NAVISTAR 9.200 -
9.800

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SP-14



Monta com: SL-14 / SL-41

Referência: 5-40-1051
Original: -
Aplicação: NAVISTAR 4.900

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SP-14A



Monta com: SL-14 / SL-41

Referência: 5-40-1051
Original: -
Aplicação: NAVISTAR 4.900
(ESTRIA LONGA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SP-29



Monta com: ST-29

Referência: 6-53-421
Original: -
Aplicação: NAVISTAR 4700 - 4900

Ø Rolamento: 50mm
Observações: Ø 49,4 x 38 Estrias

SP-34



Monta com: SL-34

Referência: 6-40-621
Original: -
Aplicação: NAVISTAR 4700 -
4900 - 9200 - 9800

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SP-34A



Monta com: SL-34

Referência: 6-40-621
Original: -
Aplicação: NAVISTAR 4700 - 4900
- 9200 - 9800 (ESTRIA MAIOR)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

PONTEIRAS

SP-12



Monta com: ST-13

Referência:90-53-11
Original: -
Aplicação: IVECO EUROCARGO
150E20 - 160E23 - 170E22

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,6 x 34 Estrias

SP-14



Monta com: SL-14 / SL-41

Referência:5-40-1051
Original: -
Aplicação:EUROCARGO
150E20N / 150E20T -
EUROCARGO 160E23N / 160E23T

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SP-14A



Monta com: SL-14 / SL-41

Referência:5-40-1051
Original: -
Aplicação: EUROCARGO
150E20N / 150E20T -
EUROCARGO 160E23N / 160E23T
(ESTRIA LONGA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SP-16



Monta com: ST-16P / ST-16R

Referência:4-53-341
Original: -
Aplicação: IVECO EUROCARGO
120E15N

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,4 x 10 Estrias

SP-20



Monta com: SA-18

Referência:250-53-11
Original: -
Aplicação: IVECO CURSOR
450E37 - CURSOR 8190E31 -
EUROTECH HM 200E37 -
EUROCARGO 120E15N -
POWEER STAR

Ø Rolamento: 60mm
Observações: Ø 59,6 x 46 Estrias

SP-24



Monta com: SL-24 E

Referência:53-1443
Original: -
Aplicação: FIAT 180C - 180C3 -
180N - 180N3 - 180L - 180D -
11000

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SP-27



Monta com: SL-26 L

Referência:4-40-761
Original: -
Aplicação: IVECO EUROCARGO
120E15N

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SP-28A



Monta com: SL-29

Referência:40-434
Original: -
Aplicação: FNM180L - FNM180C
- FNM190E - FNM210

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SP-29



Monta com: ST-29

Referência:6-53-421
Original: -
Aplicação: IVECO EUROCARGO
230E22 - IVECO EUROCARGO
230E24

Ø Rolamento: 50mm
Observações: Ø 49,4 x 38 Estrias

SP-45



Monta com: SL-45

Referência:2-40-1701
Original: -
Aplicação: DAYLI 35.10 4x2

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

LANÇAMENTO

IVECO/FIAT

PONTEIRAS

IVECO/FIAT

SP-46

LANÇAMENTO



Referência:2-40-2431
Original: -
Aplicação: PICK UP 4x4

Monta com: SL-07L

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SP-47

LANÇAMENTO



Referência:-
Original: -
Aplicação: IVECO STRALIS
ENTRE DIFERENCIAIS

Monta com: KIT: SG -47
SL-48

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 70x 16 Estrias

SP-53

LANÇAMENTO



Referência:-
Original:SOROCARD
Aplicação: STRALIS 420
440 - 6x4

Monta com: SL-48

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

MERCEDES BENZ

SP-12



Referência:90-53-11
Original:386.411.0502
Aplicação: 1214C - 1215C - L/LK
1418 - 1718/1720 - L1218 E/R -
L/LK1618 - L/LK/OF1620 - L2318
- LK1218R - OF1318 - OF1417 -
OF 1721

Monta com: ST-12 / ST-13

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,6 x 34 Estrias

SP-12A



Referência:4-53-521
Original: -
Aplicação: 1214C/K - 712C -
914C - LO 914

Monta com: ST-66

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,6 x 34 Estrias

SP-12B



Referência:54-736 C
Original: -
Aplicação: OF1417 - OF1418 -
OF1721

Monta com: ST-12A

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,6 x 34 Estrias

SP-13



Referência:54-556 C
Original:355.411.0102
Aplicação: 1218 - 1718 - 2418 -
L1319 - L/LK 1418 - L/LS/LK 1519
- L/LK 1618 - L/LB/LK 2219 - L/LB
2220 - L/LB 2318 - LK 2318 - OF
1318

Monta com: SA-05

Ø Rolamento: 55mm
Observações: Ø 54,5 x 26 Estrias

SP-14



Referência:5-40-1051
Original:384.410.0208
695.411.0002
Aplicação: L/LK 1218/1418/
1521 / 1618/ 1620 -2218 /
1718A / K - 1720K - L2318 - OH
1318 / 1420 /1421 / 1520 / 1621
- OF 1318/1620/2318

Monta com: SL-14 / SL-41

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SP-14A



Referência:5-40-1051
Original:384.410.0208
695.411.0002
Aplicação: L/LK 1218/1418/
1521 / 2218 / 1618/1620 - 1718A
/ K - 1720K - L2318 - OH 1318 /
1420 / 1421 / 1520 / 1621 - OF
1318 / 1620 /2318 (ESTRIA LONGA)

Monta com: SL-14 / SL-41

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

PONTEIRAS

MERCEDES BENZ

SP-15



Monta com: SL-15

Referência:90-40-11
Original:384.411.0002
Aplicação: 1214C - 1215C - 1418
- 1720 - L1218/R - L1418/R -
L1620 - OF1417 - OF1721 -
OH1420 - 1421 - 1621

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SP-15A



Monta com: SL-15

Referência:90-40-11
Original:384.411.0002
Aplicação:1214C - 1215C - 1418
- 1720 - L1218/R - L1418/R -
L1620 - OF1417 - OF1721 -
OH1420 - 1421 - 1621 (ESTRIA
LONGA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SP-17



Monta com: SL-17

Referência: -
Original:345.411.0002
Aplicação: 2213 - 2217 - L2314
(6x4)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SP-18



Monta com: SL-13 / SL-18 /
SL-20 / SL-30

Referência:40-1560
Original:335.411.0002
Aplicação: L1218 - 1718 A/K - LA
1313 - L1319 - L/LA/LK/LAK 1418E -
L/LK/LS 1519 - L/LK 1618 - L/LB/LK
2219 - L/LK 2220 - O326/355/364
(ROD) - OM355/356 - OF/OH 1318 -
OH1419 - OH 1517/20

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SP-20



Monta com: SA-18 / ST-48

Referência:250-53-11
Original: -
Aplicação: ATEGO 2428 - L1632 -
L1938 - L2638 - LS1632 -
LS1634 - LS1938

Ø Rolamento: 60mm
Observações: Ø 59,6 x 46 Estrias

SP-21



Monta com: SL-22 L

Referência:3-40-1571
Original: 688.411.0102
Aplicação: L709 - L912 -
L710 - LO712/715 - LO809 -
LO812

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

SP-23



Monta com: SL-23

Referência:3-40-1901
Original: -
Aplicação: L709 - L710

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SP-23A



Monta com: SL-23

Referência:3-40-1901
Original: -
Aplicação: L709 - L710
(ESTRIA LONGA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SP-24



Monta com: SL-24 E / SL-44

Referência:53-1443
Original: -
Aplicação: SPRINTER

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SP-27



Monta com: SL-26 L

Referência:4-40-761
Original: -
Aplicação:
712C - LO 814 - 815 - 912C -
LO914 - 915 - 916 - L1114 -
1214 C/K - L1914

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

PONTEIRAS

MERCEDES BENZ

SP-29



Monta com: ST-29

Referência:6-53-421
Original: -
Aplicação: 1723 - 1623 - LS 1623

Ø Rolamento: 50mm
Observações: Ø 49,4 x 38 Estrias

SP-30



Monta com: ST-30

Referência:140-53-11
Original: -
Aplicação: ATEGO 1718/1722 - 2423 - 1622

Ø Rolamento: 50mm
Observações: Ø 49,4 x 38 Estrias

SP-31



Monta com: SA-29

Referência:54-442 C1
Original:344.410.7001
Aplicação:L.LK 1113/14/15/18 - L.LK 1214 - L.LK 1313/14/15/16/17/18 - L.A.LAK 1414/18 - L.LK 1513/14/16/17/18 - L.LK 1614 - 1718A - L.LB 2213/14/16/17 - L608/709/912 - LO809/812 - O 321/352/362/364

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 40,5 x 14 Estrias

SP-34



Monta com: SL-34

Referência:6-40-621
Original: -
Aplicação: - LS1623 - O400 UPA - OH1623 LG

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SP-34A



Monta com: SL-34

Referência:6-40-621
Original: -
Aplicação: 1723 - 1723S - L1623 - LS1623 - O400 UPA - OH1623 LG (ESTRIA MAIOR)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

SP-35



Monta com: ST-35 P / ST-35 R

Referência:3-53-1821
Original: -
Aplicação:L709 - L710 - L912 - LO809 - LO812

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 38,0 x 10 Estrias

NISSAN

SP-45

LANÇAMENTO



Monta com: SL-45

Referência:2-40-1701
Original:-
Aplicação: NISSAN FRONTIER (CARDAN DA TRACÇÃO)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SCANIA

SP-01



Monta com: Vide pág. 6

Referência: -
Original:SOROCARD
Aplicação: 113 - P94 EE

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SP-04B



Monta com: SL-04 / SL-16

Referência:8-40-101
Original: -
Aplicação: R 112 - T 112 - T 113

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

PONTEIRAS

SP-19



Referência:40-1723
Original:208.074
Aplicação: L 110/111/113 - LK 111/140/141 - LKS 111/140/141 - LKT 141 - LS 110/111 - LT 111 - R 112/142 - T 112/113/145

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 62 x 12 Estrias

Monta com: SL-19 / SL-39

SP-19A



Referência: -
Original: -
Aplicação: L 110/111/113 - LK 111/140/141 - LKS 111/ 140 / 141 - LKT 141 - LS 110/111 - LT 111 - R 112/142 - T 112 / 113 / 145 (ESTRIA LONGA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 62 x 12 Estrias

Monta com: SL-19 / SL-39

SP-28



Referência:40-1722
Original:1.673.460 / 169.110
Aplicação: BR 111/115/116 - F112/113 - K112 - L101/110/111 - LK 111 - LKS111 - LS101/110/111 - R112/142 - S112 - T112

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

Monta com: SL-28 / SL-29

SP-28A



Referência:40-434
Original:177.103
Aplicação:BR111/115/116 - F112/113 - K112 - L101/110/111 - LK111 - LKS111 - LS101/110/111 - R112/142 - S112 - T112

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

Monta com: SL-28 / SL-29

SP-32



Referência:54-435
Original:177.103
Aplicação:BR111 - F112 - F113 - L101 - L110 - L111 - LKS111 - LS101 - LS110 - LS111 - R112 - S112 - T112

Ø Rolamento: 55mm
Observações: Ø 54,8 x 22 Estrias

Monta com: -

SP-33



Referência:54-470
Original:208.086
Aplicação:L110 - L111 - LS110 - LS111 - LT111 - R112 - R142 - T112 - T113 - T142

Ø Rolamento: 55mm
Observações: Ø 54,8 x 22 Estrias

Monta com: ST-56

SP-39



Referência: -
Original:1.105.348
Aplicação:P63 - 113H

Ø Rolamento: 60mm
Observações: Ø 59,5 x 24 Estrias

Monta com: ST-59

SP-40



Referência:54-677
Original: -
Aplicação:113E - 113E (6x4)

Ø Rolamento: 60mm
Observações: Ø 59,5 x 24 Estrias

Monta com: ST-59

SP-54

LANÇAMENTO



Referência: -
Original:-
Aplicação:114G - P124 - T114

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

Monta com: SL-11

SP-55

LANÇAMENTO



Referência:-
Original:SOROCARD
Aplicação:T113 - T114 - T124 - R113E - R124 - R114

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 62 x 12 Estrias

Monta com: SL-39

SCANIA

PONTEIRAS

TOYOTA

SP-25



Referência: -
Original: -
Aplicação: JEEP PICK-UP (todos)

Monta com: SL-25

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

SP-45



Monta com: SL-45

LANÇAMENTO

Referência: 2-40-1701
Original: -
Aplicação: Hilux Pick Up
(CARDAN DE TRAÇÃO)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SP-49



Monta com: SL-49

LANÇAMENTO

Referência: -
Original: -
Aplicação: Hilux / SW4 (4x4) -
2005 em diante
(SPICER: 5001918
ADAPTAÇÃO DA ESTRIA)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SP-01



Monta com: Vide pág. 6

Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: FH12 - FM10 - FM12 -
NH12 EE

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SP-03



Monta com:
SL-10 / SL-12 / SL-40

Referência: -
Original: SOROCARD
Aplicação: VM 310

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

SP-04A



Monta com: SL-04 / SL-16

Referência: 6-5-40-201
Original: -
Aplicação: BR10-N10-N12-NL10
NL12

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SP-04B



Monta com: SL-04 / SL-16

Referência: 8-40-101
Original: -
Aplicação: N10-N12 (4x2)-B10R
NL10-NL12-VM260-VM310

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SP-12



Monta com: ST-12A / ST-13A

Referência: 90-53-11
Original: -
Aplicação: VM 210

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,6 x 34 Estrias

SP-15



Monta com: SL-15

Referência: 90-40-11
Original: -
Aplicação: VM 210

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

VOLVO

PONTEIRAS

VOLVO

SP-15A



Referência:90-40-11
Original: -
Aplicação: VM 210
(ESTRIA LONGA)

Monta com: SL-15

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SP-20



Referência:250-53-11
Original: -
Aplicação:FH12 - FM10 - FM12 -
NH12 - VM 310

Monta com: SA-18 / ST-48

Ø Rolamento: 60mm
Observações: Ø 59,6 x 46 Estrias

SP-30



Referência:140-53-11
Original: -
Aplicação: VM 17210 - VM 23240

Monta com: ST-30

Ø Rolamento: 50mm
Observações: Ø 49,4 x 38 Estrias

SP-44



Referência:40-1490
Original: -
Aplicação:N10/12 - NL10 - B10M
- B10M ARTICULADO - B10R -
B12B - B58 - B58 - B7R

Monta com: SL-20 / SL-21

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,4 x 16 Estrias

SP-44



Referência:40-1490
Original: -
Aplicação: N10 / N12 / NL10 /
B10M / B10M ARTICULADO /
B10R / B12B / B58 / B58E / B7R

Monta com: SL-21

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,4 x 16 Estrias

SP-47



Referência:-
Original: -
Aplicação: FH13
ENTRE DIFERENCIAIS

Monta com: SG-47 / SL-48

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

LANÇAMENTO

SP-52



Referência:-
Original: -
Aplicação:FH480 - FH500 -
FMX500 6x4
ENTRE DIFERENCIAIS

Monta com: SL-48

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

LANÇAMENTO

SP-53



Referência:-
Original: SOROCARD
Aplicação: FH12 - FM10 - FM12
- NH12 EE / FH 13 - FH520 -
FH540 - FH560 6x4
(ENTRE DIFERENCIAIS)

Monta com: SL-40

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 70 x 16 Estrias

LANÇAMENTO

SP-04B



Referência:8-40-101
Original: -
Aplicação: 18310 - 40300

Monta com: SL-04 / SL-16

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 76,2 x 16 Estrias

SP-07



Referência:3-53-1371
Original: -
Aplicação: 7.100 - 8.100 - D 400

Monta com: SL-07

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

VOLKSWAGEN

PONTEIRAS

VOLKSWAGEN

SP-10



Referência: 2-53-501
Original: -
Aplicação: P-400

Monta com: SL-05E

Ø Rolamento: 35mm
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-11



Referência: 40-1603
Original: -
Aplicação: 22.140 - 22.160

Monta com: SL-27

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35,0 x 16 Estrias

SP-12



Referência: 90-53-11
Original: -
Aplicação: 13.210 - 14.210 -
16.210/16.200/16.220 - 17.190 -
17.210 - 22.210
ÔNIBUS 15.190CO

Monta com: ST-12A

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,6 x 34 Estrias

SP-14



Referência: 5-40-1051
Original: -
Aplicação: 14.200/14.210/14.220 -
15.210 - 16.180/16.210/16.220 -
17.220 - 22.160 - 22.210 -
24.220/24.250 - 26.300 - 31.320

Monta com: SL-14 / SL-41

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SP-14A



Referência: 5-40-1051
Original: -
Aplicação: 14.200/14.210/14.220 -
15.210 - 16.180/16.210/16.220 -
17.220 - 22.160 - 22.210 -
24.220/24.250 - 26.300 - 31.320
(ESTRIA LONGA)

Monta com: SL-14 / SL-41

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 50,8 x 16 Estrias

SP-15



Referência: 90-40-11
Original: -
Aplicação: 16.200 - 17.190
17.210 - 17.230
ÔNIBUS 15.190CO

Monta com: SL-15

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SP-15A



Referência: 90-40-11
Original: -
Aplicação: 16.200 - 17.190 -
17.210 - 17.230
ÔNIBUS 15.190CO
(ESTRIA LONGA)

Monta com: SL-15

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 49,3 x 30 Estrias

SP-16



Referência: 4-53-341
Original: -
Aplicação: 12.140 - 13.150 -
13.170 - 13.180 - 14.170 - 15.170
- 15.180 - 16.170

Monta com: ST-16P / ST-16R

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,4 x 10 Estrias

SP-20



Referência: 250-53-11
Original: -
Aplicação: 19.320 - 31.320
CONSTELLATION

Monta com: SA-18 / ST-48

Ø Rolamento: 60mm
Observações: Ø 59,6 x 46 Estrias

SP-21



Referência: 3-40-1571
Original: -
Aplicação: 11.130 - 11.140
12.140 - 13.130 - 14.140 - D1400
- E21 ÁLCOOL

Monta com: SL-22 L

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

PONTEIRAS

VOLKSWAGEN

SP-22



Referência: 3-53-451
Original: -
Aplicação: 11.130/11.140/11.160 - 12.140 - 13.130 - 14.140 - 7.100 - 7.110S - 8.120 - 8.140 - 8.150 - 9.140 - 9.150 - D950 - E13 - L80

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 40 x 16 Estrias

Monta com: SL-22 E

SP-24



Referência: 53-1443
Original: -
Aplicação: 6.140 - 6.80 - 6.90 - 7.90 S

Ø Rolamento: 40mm
Observações: Ø 38,2 x 16 Estrias

Monta com: SL-24 E

SP-26



Referência: 4-53-61
Original: -
Aplicação: 12.170/12.190 - 13.170/13.180 - 14.150/14.170 - 15.170/15.180/15.190 - 16.170

Ø Rolamento: 45mm
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

Monta com: SL-26 E

SP-27



Referência: 4-40-761
Original: -
Aplicação: 8.160 - 9.160 - 10.160 - 12.140 - 12.170 - 13.150 - 13.170 - 13.180 - 14.150 - 14.170 - 15.170 - 15.180 - 16.170 - 18.170 - 22.160

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

Monta com: SL-26 L

SP-29



Referência: 6-53-421
Original: -
Aplicação: 16.300 - 17.300 - 24.220 - 24.250 - 24.280 - 26.300

Ø Rolamento: 50mm
Observações: Ø 49,4 x 38 Estrias

Monta com: ST-29

SP-29A



Referência: 6-53-411
Original: -
Aplicação: 24.280
CONSTELLATION

Ø Rolamento: 50mm
Observações: Ø 49,4 x 38 Estrias

Monta com: ST-29

SP-34



Referência: 6-40-621
Original: -
Aplicação: 16.300 - 17.300 - 23.220 - 24.220/24.250 - 26.300 - 35.300

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

Monta com: SL-34

SP-34A



Referência: 6-40-621
Original: -
Aplicação: 16.300 - 17.300 - 23.220 - 24.220/24.250 - 26.300 - 35.300 (ESTRIA MAIOR)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 63,5 x 16 Estrias

Monta com: SL-34

SP-37



Referência: 40-1408
Original: -
Aplicação: KOMBI

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 31,8 x 16 Estrias

Monta com: SL-37

SP-41



Referência: 6-5-53-51
Original: -
Aplicação: 18.310 - 31.300 - 19.310

Ø Rolamento: 60mm
Observações: Ø 54,3 x 16 Estrias

Monta com: ST-53

VOLKSWAGEN

SP-42



Monta com: ST-53

Referência:6-5-53-91
Original: -
Aplicação: 18.310 - 31.300 -
19.310 (BASE MAIOR)

Ø Rolamento: 60mm
Observações: Ø 54,3 x 16 Estrias

SP-36



Monta com: SL-36

Referência:2-40-2271
Original:BC8A.4851A
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL:
VALMET 1780 (CARDAN
COMPRESSOR)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 30,2 x 27 Estrias

SP-37



Monta com: SL-37

Referência:40-1408
Original: -
Aplicação: LINHA INDUSTRIAL

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 31,8 x 16 Estrias

OUTROS

SP-46

LANÇAMENTO



Monta com: SL-07L

Referência:2-40-2431
Original:-
Aplicação: TRATOR (AGCO)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 35 x 16 Estrias

SP-48

LANÇAMENTO



Monta com: SL-36

Referência:-
Original: -
Aplicação: TRATOR (AGCO)

Ø Rolamento: -
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

SP-50

LANÇAMENTO



Monta com: SL-50

Referência:-
Original:-
Aplicação:1280R / 1280RGII /
1580 / 1780 / 1780GII -
VALTRA (820)

Ø Rolamen- -
Observações: Ø 44,5 x 16 Estrias

TABELA DIMENSIONAL

PONTEIRAS DESLIZANTE

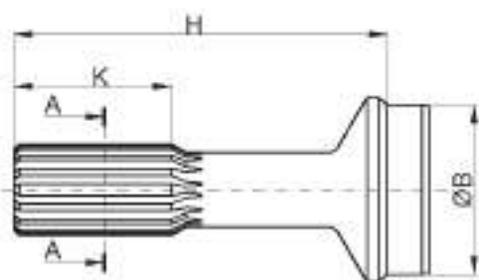


Figura 1

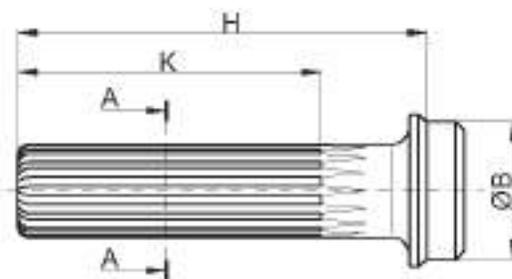
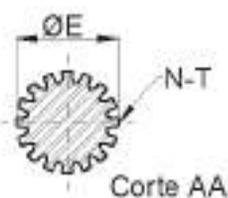


Figura 2

PONTEIRA DESLIZANTE

Sorocard		Estria			Base	Altura
Código	Fig.	ØE	N-T	K	ØB	H
SP-01	2	69,7	16-R	196,0	100,0	252,0
SP-02	2	69,7	16-R	244,0	100,0	292,0
SP-03	1	69,7	16-R	155,0	90,0	220,0
SP-04	1	76,1	16-R	113,0	107,8	285,0
SP-04A	1	76,1	16-R	148,0	107,8	289,0
SP-04B	1	76,1	16-R	148,0	101,7	291,0
SP-05	1	34,9	16-R	57,0	72,3	163,0
SP-05A	1	34,9	16-R	80,0	72,3	163,0
SP-06	2	50,8	16-R	176,0	64,0	226,0
SP-11	1	44,4	16-R	82,0	81,5	262,0
SP-14	1	50,8	16-R	90,0	95,0	254,0
SP-14A	1	50,8	16-R	120,0	95,0	254,0
SP-15	1	48,7	30-E	100,0	95,0	255,0
SP-15A	1	48,7	30-E	130,0	95,0	255,0
SP-17	2	50,8	16-R	225,0	64,0	278,0
SP-18	2	63,4	16-R	222,0	82,0	272,0
SP-19	1	62,0	12-R	125,0	85,4	261,0
SP-19A	1	62,0	12-R	165,0	85,4	261,0
SP-21	1	39,9	16-R	75,0	85,0	172,0
SP-24	1	38,0	16-R	62,0	72,3	165,0
SP-27	1	44,3	16-R	75,0	84,4	173,0
SP-28	1	50,8	16-R	100,0	81,4	238,0
SP-34	1	63,4	16-R	102,0	107,8	271,0
SP-34A	1	63,4	16-R	136,0	107,8	271,0
SP-36	1	29,6	27-E	50,0	47,8	132,0
SP-37	1	31,7	16-R	52,0	47,0	125,0
SP-44	1	63,4	16-R	119,5	85,4	265,0
SP-45	1	34,8	16-R	59,9	44,7	158,0
SP-46	1	34,8	16-R	57,5	46,3	138,0
SP-47	2	69,7	16-R	144,0	90,0	214,5
SP-48	1	29,6	27-E	50,0	46,3	132,0
SP-49	1	34,8	16-R	80,0	85,7	200,0
SP-50	1	44,3	16-R	78,0	64,0	178,5
SP-52	2	69,7	16-R	244,0	90,0	299,0
SP-53	2	69,7	16-R	196,0	90,0	259,0
SP-54	1	69,7	16-R	153,5	97,3	214,5
SP-55	1	62,0	12-R	147,0	90,6	230,0

N: Número de dentes / T: Tipo de estria

E: Dente Envolvente / R: Dente Reto

TABELA DIMENSIONAL

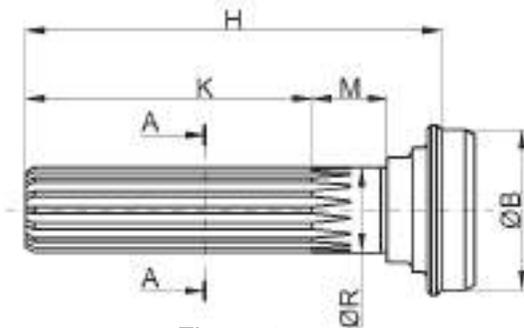


Figura 1

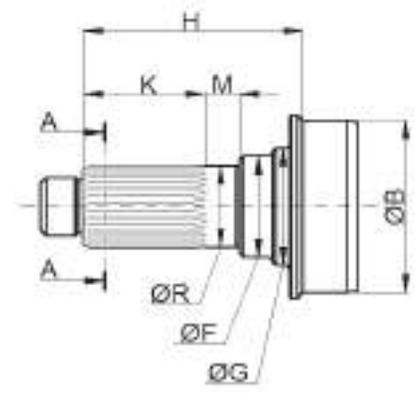
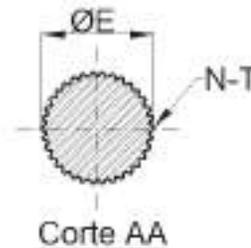


Figura 2

PONTEIRAS INTERMEDIÁRIA

Sorocard		Estria			Base	Altura	Rolamento	
Código	Fig.	ØE	N-T	K	ØB	H	ØR	M
SP-07	1	34,8	16-R	113,0	72,3	179,0	35,0	38,0
SP-08	1	34,8	16-R	113,0	85,0	177,0	35,0	38,0
SP-09	1	34,8	16-R	126,0	72,3	206,0	35,0	45,0
SP-10	1	34,8	16-R	138,0	72,3	204,0	35,0	39,0
SP-22	1	39,9	16-R	150,0	85,0	217,0	40,0	40,0
SP-23	1	38,0	16-R	119,0	85,0	194,0	40,0	41,0
SP-25	1	38,0	16-R	120,0	53,5	182,0	40,0	22,0
SP-26	1	44,3	16-R	150,0	84,4	217,0	45,0	40,0
SP-26A	1	44,3	16-R	150,0	81,4	217,0	45,0	40,0
SP-43	1	39,9	16-R	79,0	85,0	254,0	40,0	38,0
SP-51	1	34,8	16-R	79,0	85,0	262,5	35,0	38,0

N: Número de dentes / T: Tipo de estria

E: Dente Envolvente / R: Dente Reto

PONTEIRAS FIXA COM ROSCA

Sorocard		Estria			Base	Altura	Rolamento		Diâmetro	
Código	Fig.	ØE	N-T	K	ØB	H	ØR	M	ØF	ØG
SP-12	2	44,6	34 - E	57,0	95,0	110,0	45,0	25,0	55,5	65,0
SP-12 A	2	44,6	34 - E	57,0	84,4	109,0	45,0	24,0	55,5	65,1
SP-12 B	2	44,6	34 - E	57,0	95,0	131,0	45,0	25,0	55,5	65,0
SP-13	2	54,5	26 - E	51,0	82,0	151,0	55,0	36,5	68,0	68,5
SP-16	2	44,4	10 - R	52,5	84,3	105,0	45,0	24,5	55,7	65,0
SP-20	2	59,6	46 - E	66,5	120,7	134,0	60,0	34,6	73,5	84,3
SP-29	2	49,4	38 - E	78,0	107,8	131,0	50,0	25,0	62,3	71,5
SP-29 A	2	49,4	38 - E	78,0	95,0	131,0	50,0	25,0	62,3	71,5
SP-30	2	49,4	38 - E	70,0	100,5	129,0	50,0	27,0	62,0	71,5
SP-31	2	39,9	14 - R	41,0	64,0	138,0	40,0	35,0	50,0	52,0
SP-32	2	54,8	22 - E	53,0	81,4	144,0	55,0	53,0	65,0	-
SP-33	2	54,8	22 - E	74,0	85,4	162,0	55,0	40,0	-	-
SP-35	2	38,0	10 - R	50,8	85,0	103,0	40,0	25,0	49,2	58,7
SP-38	2	34,8	10 - R	48,0	72,3	107,0	35,0	24,5	43,8	44,6
SP-39	2	59,5	24 - E	56,0	91,0	150,0	60,0	19,5	75,0	-
SP-40	2	59,5	24 - E	56,0	103,5	150,5	60,0	19,5	75,0	-
SP-41	2	59,9	16 - R	70,0	101,7	139,0	60,0	32,0	73,3	84,3
SP-42	2	59,9	16 - R	70,0	107,8	139,0	60,0	32,0	73,3	84,3

N: Número de dentes / T: Tipo de estria

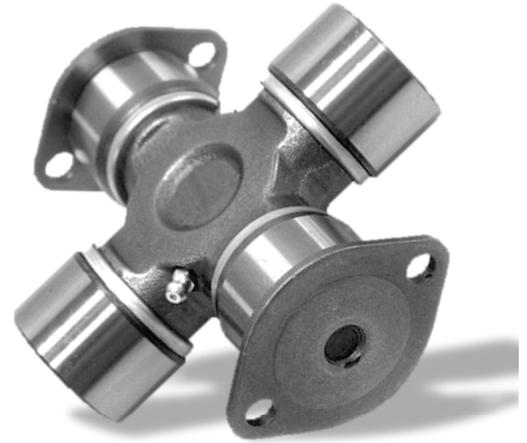
E: Dente Envolvente / R: Dente Reto

LIBHER
A U T O P A R T S

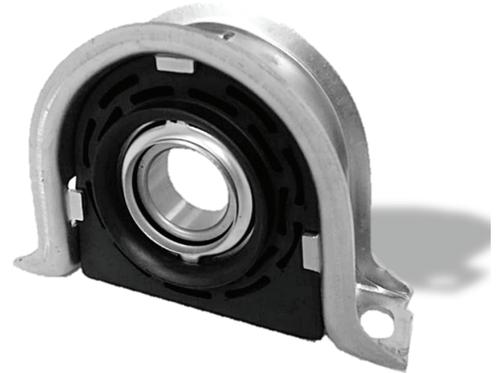
Uma empresa do grupo Sorocard



Cruzetas:
SAE 5140



Rolamentos:
Série 88.000



Ponteiras:
SAE 4140



*Nova estrutura
da Libher,
planejada para
melhor
atendê-los !*

TERMINAIS YOKE

AGRALE

ST-12



Referência: 90-4-11-1
Original: 93.276.288
Aplicação: 13.000 E (CARDAN)

Monta com: SP-12
Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-27



Referência: 500-3992
Original: -
Aplicação: 13.000 / MA12E / M12 / MA15

Monta com: SG-21 / SL-15
Cruzeta: SPL 90
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-35R



Referência: 3-4-3091-1
Original: -
Aplicação: 6.0 TCA - 7500 TDX
 MWM4.10T - 8500 MWM4.10T - MA7.5T
 MWM4.10T - MA8.5T MWM4.10T
 (CARDAN)

Monta com: SP-35
Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 38,1 x 10 Estrias

ST-39



Referência: 04-590-1
Original: -
Aplicação: 1.800-6.0TCA-7000-7500 MWM - 4.10 T-MA 5.5 (CÂMBIO)

Monta com: SG-23/SL-23
Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 10 Estrias

ST-40



Referência: 3-4-11831-2
Original: -
Aplicação: 1.800 MA-6.000D-7000D/
 DEUTZ/MWMD229.4/DXMWM
 4.10T-7.500 TD-AGRALE VOLARE
 (CARDAN)

Monta com: SP-35
Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 10 Estrias

ST-68



Referência: 086.746 (Eaton)
Original: -
Aplicação: MT15E - MT15E Ônibus
 (Câmbio EATON)

Monta com: SG-27 / SL-34
Cruzeta: 5-515X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-85

LANÇAMENTO



Referência: 04-823-1
Original: -
Aplicação: VOLARE (DIFERENCIAL)

Monta com: -
Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 55,5 x 26 Estrias

ST-01



Referência: 070.492 / 070.493
Original: TMJ.525.283 / TAK.525.283
Aplicação: CARGO 2422 - 2425 - 2322 - 2630 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-17 / SL-14
Cruzeta: 5-279X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-02



Referência: 4-4-6171-2 / 070.386
Original: 87HU.4851 CA
Aplicação: CARGO 1514 - 1517
 (./86) 1615 - 1618 (./87)
 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26
Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

FORD

TERMINAIS YOKE

TERMINAIS YOKE

FORD

ST-03



Referência: 5-4-7841-1 / 070.431
Original: TE3.525.283A
Aplicação: 1419/1422- 1618T/1621/1622 - 2218T - 2322 (1ª SERIE) (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-17 / SL-14 **Cruzeta:** 5-438X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-04



Referência: 6-4-7721-1 / 070.449
Original: TMG.525.283
Aplicação: CARGO 3530 - 3021 - 1521 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-06



Referência: -
Original: 3.313.301
Aplicação: F4000 - F350 (CÂMBIO)

Monta com: SG-14 / SL-05 **Cruzeta:** 5-273X
Observações: Ø 31,2 x 28 Estrias

ST-12



Referência: 90-4-11-1
Original: -
Aplicação: CARGO 1517 (CARDAN)

Monta com: SP-12 **Cruzeta:** SPL90
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-13



Referência: 5-4-7171-1
Original: 88HU.4865 AA
Aplicação: CB1419 - 1422 - 1618/1619/1621/1622 - 2221 - 2319/ 2322/2324 - F14000 - F16000 (CARDAN)

Monta com: SP-12 **Cruzeta:** 5-438X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-14



Referência: 4-4-6182-2
Original: 87HU.4851AA
Aplicação: CARGO 1117 - 1317 - 2217 (./86) 1218 - 1418 - 2217(87/..) (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26 / SL-27 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-15



Referência: 3-4-11241-2
Original: 87HU.4851BA
Aplicação: CARGO 1113 - 1114 - 1314 (./86) - 1215 (87./) - 1313 - F14000 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-15 / SL-22 **Cruzeta:** 5-263X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-16P



Referência: 4-4-6031-2
Original: -
Aplicação: CARGO 2217 - 2218 - F12000 - F14000 (CARDAN)

Monta com: SP-16 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 10 Estrias

ST-16R



Referência: 4-4-6031-1
Original: 4.480.311
Aplicação: F12.000 - F14.000 - F12.000L - F14.000 H (CARDAN)

Monta com: SP-16 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 10 Estrias

ST-17



Referência: 4-4-6151-1
Original: BS5T.7089AA
Aplicação: 1517 - 1617 - F14000 HD (CÂMBIO)

Monta com: SG-16 / SL-26 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

TERMINAIS YOKE

FORD

ST-18P



Referência: 4-4-5301-2
Original: 85HU.7089B
Aplicação: CARGO - TODOS FTO
 TURBO (.../86) (CÂMBIO)

Monta com: SG-16 / SL-26 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-19



Referência: 04-769-2
Original: 87HU.7089AA
Aplicação: F1100 - F14000 - CARGO
 (TODOS MWM FTO (11-86/..)) (CÂMBIO)

Monta com: SG-15 / SL-22 **Cruzeta:** 5-263X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-20



Referência: 04-746-1
Original: BD7T.7089A / 77TU.7089A
Aplicação: F12.000 - F13.000 - F22.000
 - F11.000 - F7.000 (CÂMBIO)

Monta com: SG-15 / SL-22 **Cruzeta:** 5-263X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-21



Referência: 04-179-1
Original: BD2T.4851A
Aplicação: F350 - CANAVIEIRO
 (ZFQTM MENCAL) (CÂMBIO)

Monta com: SG-15 / SL-22 **Cruzeta:** 5-263X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-26P



Referência: 04-679-2
Original: 83TU.4851A
Aplicação: F 22.000
 (CX. TRANSFERÊNCIA E DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-27



Referência: 500-3992
Original: BG2X.7089AA
Aplicação: CARGO 1317E - 1319 -
 1517E - 1519 - 1717E - 1719 - 1721
 (CÂMBIO EATON)

Monta com: SG-21 / SL-15 **Cruzeta:** SPL90
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-28



Referência: 5-4-6321-1 / 5-4-8971-1
Original: E7H2.7089J
Aplicação: CARGO 1618 - 1420 - 1421
 - 1422 - 1521 - 1621 - 1622 - 3324
 (CÂMBIO EATON)

Monta com: SG-17 / SL-14 **Cruzeta:** 5-438X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-29



Referência: 6-4-7141-1
Original: BF1X4865A
Aplicação: CARGO 1521 - 1621 - 1624
 - 1630 - 2321 - 2324 - 2422 - 2425 -
 2630 (CARDAN)

Monta com: SP-29/SP-29A **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-31



Referência: 070.418
Original: 87HU.4851DA
Aplicação: F12.000 - F14.000
 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-15 / SL-22 **Cruzeta:** 5-263X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-34



Referência: 070.438
Original: 90HU.4851AA
Aplicação: CARGO 1419 - F14.000 -
 SAPÃO (DIFERENCIAL RS230)

Monta com: SG-17 / SL-14 **Cruzeta:** 5-438X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

TERMINAIS YOKE

FORD

ST-35P



Referência: 3-4-3091-2
Original: 87TU.4865AA
Aplicação: F11.000 - F13.000 - F14.000 - F19.000 - F21.000 - F7.000 - F750 (CARDAN)

Monta com: SP-35

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 38,1 x 10 Estrias

ST-35R



Referência: 3-4-3091-1
Original: CITT.4865B
Aplicação: F700 - F750 - F7.000 - F11.000 - F12.000 - F13.000 - F19.000 - F21.000 (CARDAN)

Monta com: SP-35

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 38,1 x 10 Estrias

ST-39



Referência: 04-590-1
Original: 78TU.7089A / BE2Y.1089A
Aplicação: F1000 - 4000 82/.. (CÂMBIO)

Monta com: SG-23 / SL-23

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 10 Estrias

ST-43



Referência: -
Original: BG5X.4851CA
Aplicação: CARGO 2621 HD (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-17 / SL-14

Cruzeta: 5-279X
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-44



Referência: -
Original: -
Aplicação: CARGO 2631 HD - 2831 - 2932 - 5031 - 5032E (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-27 / SL-34

Cruzeta: 5-280X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-45



Referência: -
Original: BG5X.4851AA
Aplicação: CARGO 3132 6x4 - 2932E (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-27 / SL-34

Cruzeta: 5-280X
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-46



Referência: 070.048
Original: BF5X.4851AA
Aplicação: CARGO TRAÇADO 2422 - 2622E - 2631 - 2626 - 2622 - 2638E - 2632 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-27 / SL-34

Cruzeta: 5-515X
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-49



Referência: 6-5-4-3721-1 / 070.125
Original: BF5X.4851A
Aplicação: CARGO 2831 - 2932 - 4031 - 4331 - 5031 - 5032 ELETRÔNICO (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-34 / SL-04

Cruzeta: 5-510X
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-51



Referência: 086.749
Original: TJG.311.963 / 2RS.311.963
Aplicação: CARGO 2422 - 2425 - 2626 - 2630 - 3530 (CÂMBIO EATON)

Monta com: SG-27 / SL-34

Cruzeta: 5-515X
Observações: Ø 63,5 x 10 Estrias

ST-52



Referência: SOROCARD
Original: -
Aplicação: 1317 E (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-21 / SL-15

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

TERMINAIS YOKE

FORD

ST-53



Referência: 6-5-4-1891-1
Original: -
Aplicação: CARGO 1831 - 3130 - 1931 (CARDAN)

Monta com: SP-41 / SP-42 **Cruzeta:** 5-510X
Observações: Ø 54,3 x 16 Estrias

ST-54



Referência: 550-5543 (Eaton)
Original: BH1X.7089-AA
Aplicação: CARGO 2622E 6X4 - 2623 6X4 - 2628E - 2629 (CÂMBIO EATON FULLER)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 70,7 x 54 Estrias

ST-55



Referência: 550-5547 (EATON)
 6-5-4-4631-1
Original: BG3X.7089.BA
Aplicação: CARGO 4030 - 4331S - 2831 - 2932E - 4432E - 5032E (CÂMBIO EATON FULLER)

Monta com: SG-34 / SL-04 **Cruzeta:** 5-510X
Observações: Ø 70,7 x 54 Estrias

ST-66



Referência: 04-887-1
Original: -
Aplicação: Cargo 1317 (CARDAN)

Monta com: SP-12A **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 45,4 x 34 Estrias

ST-68



Referência: -
Original: BG2X.7089AA
Aplicação: Cargo 1724 (Câmbio EATON)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-75



Referência: 90-4-371-1
Original: 550-5527 (EATON)
Aplicação: Cargo 1317 - 1517 (CÂMBIO EATON)

Monta com: SG-21 / SL-15 **Cruzeta:** SPL 90
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

LANÇAMENTO

ST-86



Referência: 0091.338.055 (ZF)
Original: 2TO.311.809
Aplicação: CARGO 1831 (CÂMBIO ZF)

Monta com: - **Cruzeta:** 5-510X
Observações: Ø 80,5 x 38 Estrias

LANÇAMENTO

GM

ST-02



Referência: 4-4-6171-2 / 070.386
Original: 52.250.214
Aplicação: BRASEIXOS 145 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-06



Referência: -
Original: 3.313.301
Aplicação: D20 (CÂMBIO)

Monta com: SG-14 / SL-05 **Cruzeta:** 5-273X
Observações: Ø 31,2 x 28 Estrias

TERMINAIS YOKE

ST-13



Referência: 5-4-7171-1
Original: 52.287.489
Aplicação: GMC 12.170 - 14.190 -
 15.190 - 16.220 (CARDAN)

Monta com: SP-12

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-14



Referência: 4-4-6182-2
Original: 52.287.489
Aplicação: BRASEIXOS 140
 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26 / SL-27

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-18R



Referência: 4-4-5301-1
Original: 94.646.126
Aplicação: CANAVIEIRO (CLARK CL 450)
 (CÂMBIO)

Monta com: SG-16 / SL-26

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-21



Referência: 04-179-1
Original: 9.298.971
Aplicação: D74 - D75 - D78
 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-15 / SL-22

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-26P



Referência: 04-679-2
Original: 94.646.123/135
Aplicação: A/D 70
 (CX. TRANSFERÊNCIA / DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-26R



Referência: 04-679-1
Original: 94.646.124
Aplicação: CANAVIEIRO (BRASSEIXOS
 220/230 - 1° E 2°) (CX. TRANSFERÊNCIA
 / DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

GM

ST-35R



Referência: 3-4-3091-1
Original: 9.298.998
Aplicação: D68 - D78 (CARDAN)

Monta com: SP-35

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 38,1 x 10 Estrias

ST-36



Referência: 4-4-2051-1
Original: 94.648.404
Aplicação: A68 - AC/D - 64/65/68/74/
 75/78/85/88/95/98 (CARDAN)

Monta com: SP-35

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 38,1 x 10 Estrias

ST-39



Referência: 04-590-1
Original: 94.642.778
Aplicação: A/C/D 40 - 6.100
 (CÂMBIO)

Monta com: SG-23 / SL-23

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 10 Estrias

ST-65



Referência: -
Original: Sorocard
Aplicação: S-10 - Adaptação da
 Homocinética (CÂMBIO)

Monta com: SL-37

Cruzeta: 5-153X
Observações: Ø 28,7 x 17 Estrias

TERMINAIS YOKE

GM

ST-68



Referência: -
Original: -
Aplicação: GMC KODIAK (VENEZUELA)
(Câmbio EATON)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-13



Referência: 5-4-7171-1
Original: -
Aplicação: 4.900 (CARDAN)

Monta com: SP-12 **Cruzeta:** 5-438X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-50



Referência: -
Original: -
Aplicação: 9.200 - 9.800
(DIFERENCIAL)

Monta com: SG-34 / SL-04 **Cruzeta:** 5-510X
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

INTERNACIONAL

ST-51



Referência: 086.749
Original: -
Aplicação: 4.900 (CÂMBIO EATON)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 63,5 x 10 Estrias

ST-53



Referência: 6-5-4-1891-1
Original: -
Aplicação: NAVISTAR 9.200 - 9.8
(CARDAN)

Monta com: SP-41 / SP-42 **Cruzeta:** 5-510X
Observações: Ø 54,3 x 16 Estrias

ST-55



Referência: 550-5547 (EATON)
6-5-4-4631-1
Original: -
Aplicação: NAVISTAR 9.800 - 9.800
(CÂMBIO EATON FULLER)

Monta com: SG-34 / SL-04 **Cruzeta:** 5-510X
Observações: Ø 70,7 x 54 Estrias

ST-68



Referência: -
Original: -
Aplicação: 4700 - 4900
(Câmbio EATON)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

IVECO/FIAT

ST-01



Referência: 070.492 / 070.493
Original: 503.356.105
Aplicação: EUROCARGO 260E25
6X4 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: 5-279X
Monta com: SG-17 / SL-14 **Observações:** Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-03



Referência: 5-4-7841-1 / 070.431
Original: 7.149.146
Aplicação: IVECO TECTOR 160E21 /
170E22 / 170E21 / 150E18 - TECTOR
EUROCARGO (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-17 / SL-14 **Cruzeta:** 5-438X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

TERMINAIS YOKE

IVECO/FIAT

ST-13



Referência: 5-4-7171-1
Original: 7.149.143
Aplicação: IVECO EUROCARGO 150E20N - 160E23N - 170E22 (CARDAN)

Monta com: SP-12

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-16P



Referência: 4-4-6031-2
Original: -
Aplicação: IVECO EUROCARGO 120E15N (CARDAN)

Monta com: SP-16

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 10 Estrias

ST-28



Referência: 5-4-6321-1 / 5-4-8971-1
Original: 7.149.028
Aplicação: IVECO EUROCARGO 160E21 - 160E23 - 170E22 (CÂMBIO EATON)

Monta com: SG-17 / SL-14

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-29



Referência: 6-4-7141-1
Original: 503.353.876
Aplicação: IVECO EUROCARGO 230E24 - IVECO EUROCARGO 230E22 (CARDAN)

Monta com: SP-29/SP-29 A

Cruzeta: 5-515X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-54



Referência: 550-5543 (Eaton)
Original: 503.356.411
Aplicação: IVECO EUROCARGO 260E25 (CÂMBIO EATON FULLER)

Monta com: SG-27 / SL-34

Cruzeta: 5-515X
Observações: Ø 70,7 x 54 Estrias

ST-68



Referência:
Original: 503.355.996
Aplicação: Eurocargos 230E24 - 230E22 (CÂMBIO EATON)

Monta com: SG-27 / SL-34

Cruzeta: 5-515X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

MERCEDES BENZ

ST-03A



Referência: 070.068
Original: 000.353.0145
Aplicação: 1418 - 1618 - 2318 (070.438 - DIF. MERITOR)

Monta com: SG-17 / SL-14

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-05A



Referência: 04-912-1C / 100.4.1301-1
Original: 000.353.1045
 386.353.0646
Aplicação: ATEGO 1718K - 1732 - 1718K - 1736 - 1720K - 1732 - L1620 - 1651 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-21 / SL-15

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-12



Referência: 90-4-11-1
Original: -
Aplicação: OF1218 - ATEGO 1315 - 1319 ATRON - 1418 ATEGO (CARDAN)

Monta com: SP-12

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-12A



Referência: 04-898-1
Original: 000.410.0930
Aplicação: L1214/1215/1218/1251 - 1318E - 1418/1448/1451 - 1518 - 1620/1645/1651 - 1718 ATEGO - 1720/1732/1736/1748 - L1318E - OF 1417/18 - OF 1721 (CARDAN)

Monta com: SP-12 / SP-12A

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

TERMINAIS YOKE

MERCEDES BENZ

ST-13A



Referência: 04-852-1
Original: 000.410.0430
Aplicação: 1218 - 1318 - 1418 - 1618 - 1718/1720 - 2318 - OF 1620 (CARDAN)

Monta com: SP-12

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-16P



Referência: 4-4-6031-2
Original: -
Aplicação: 712 - 914C - 914LO - 1214C/K (CARDAN)

Monta com: SP-16

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 10 Estrias

ST-18P



Referência: 4-4-5301-2
Original: -
Aplicação: 915C (CÂMBIO)

Monta com: SG-16 / SL-26

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 10 Estrias

ST-22



Referência: 04-856-1
Original: 386.353.7045
Aplicação: LK 1418 - 1618 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-17 / SL-14

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø 55,5 x 26 Estrias

ST-23



Referência: 04-857-1
Original: 384.353.7045
Aplicação: L1218 - 1418 - 1618 - 2318K/LA/LAK 1418 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-17 / SL-14

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø 55,5 x 26 Estrias

ST-24



Referência: 04-915-1
Original: 384.353.7145
Aplicação: ÔNIBUS OF 1721 - 1215 - 1218 - 1318 - 1418 - 1620 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-21 / SL-15

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 55,5 x 26 Estrias

ST-25



Referência: 04-895-1
Original: 694.353.7045
Aplicação: 1218 - 1418 - 1417 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-21 / SL-15

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 55,5 x 26 Estrias

ST-29



Referência: 6-4-7141-1
Original: 000.411.0345
Aplicação: 1723 - L/LS - 1623 (CARDAN)

Monta com: SP-29 / SP-29 A

Cruzeta: 5-515X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-30



Referência: 140-4-1381 -1
Original: 000.411.0930
Aplicação: ATEGO 1718 - 1722 - 2423 - 1622 ELETRONICO (CARDAN)

Monta com: SP-30

Cruzeta: SPL140
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-32



Referência: 04-869-1
Original: 695.352.0044 / 664.353.7045
Aplicação: O400 - O500 - OH 1625L - OH1628 - OH1636 - OH1638 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-34 / SL-04

Cruzeta: 5-510X
Observações: Ø 55,4 x 26 Estrias

TERMINAIS YOKE

MERCEDES BENZ

ST-33



Referência: 140-4-1281-1
Original: 695.353.7045 / 695.352.6644
Aplicação: 2423 - 1622 - OF 1722 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-26

Cruzeta: SPL140
Observações: Ø 55,4 x 26 Estrias

ST-35P



Referência: 3-4-3091-2
Original: 000.410.0330
Aplicação: 709 - 710 - 809 - 812 - 912 (CARDAN)

Monta com: SP-35

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 38,1 x 10 Estrias

ST-37



Referência: 04-896-1
Original: 000.262.3448
 B9.547.118.095.04
Aplicação: L1620 - 1745 - 1720 - 1748 - OF 1721 (CÂMBIO ZF)

Monta com: SG-21 / SL-15

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 50,1 x 24 Estrias

ST-38



Referência: 04-897-1
Original: 694.262.7045
Aplicação: L 1218 - L1251 - 1418 - 1451 (CÂMBIO)

Monta com: SG-21 / SL-15

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 50,1 x 24 Estrias

ST-40



Referência: 3-4-11831 - 2
Original: 000.410.0230
Aplicação: L709 - L710 (CARDAN)

Monta com: SP-35

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 10 Estrias

ST-41



Referência: 04-879-1
Original: 000.264.7945
Aplicação: LK 1418 - 1618 - OF 1620 (CÂMBIO ZF)

Monta com: SG-17 / SL-14

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø 50,1 x 24 Estrias

ST-42



Referência: 04-860-1
Original: 384.282.7045
Aplicação: LA/LAK 1418 (CX DE TRANSFERÊNCIA)

Monta com: SG-17 / SL-14

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø 50,1 x 24 Estrias

ST-48



Referência: 250-4-871-1
Original: 000.410.1630
Aplicação: L/LS 1632 - 1634 - 1938 - L2638 - ATEGO 2428 (CARDAN)

Monta com: SP-20

Cruzeta: SPL250
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-66



Referência: 04-887-1
Original: 000.410.1230
Aplicação: 712 - 815 Accelo - 914 - 915C Accelo - LO 615 / 712E / 914 / 915 / 915E / 916 - 1214 (CARDAN)

Monta com: SP-12A

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 45,4 x 34 Estrias

ST-67



Referência: 250-4-591-1
 250-4-721-1X
Original: 696.350.0045
 696.353.7045
Aplicação: 1632 - L/LS 1938 - L 2638 - LS 1632 - LS 1634 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-22

Cruzeta: SPL250
Observações: Ø 65,0 x 31 Estrias

TERMINAIS YOKE

ST-72



Monta com: SG-26

Referência: -
Original: 693.353.7445
 693.350.0144
Aplicação: 2423 E 6x4 - Atego 2423K
 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: SPL140
Observações: Ø 60,0 x 28 Estrias

ST-73



Monta com: SG-26

Referência: 140-4-1411-1
Original: 976.262.0845
Aplicação: MB - 2423 - 1622 - Ônibus:
 OF 1722 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: SPL140
Observações: Ø 54,8 x 26 Estrias

ST-74



Monta com: SG-21 / SL-15

Referência: -
Original: 970.262.1445
Aplicação: OF 1417 - OF 1418 - OH
 1417 - OH 1418 (CÂMBIO)

Cruzeta: SPL90
Observações: Ø 54,8 x 26 Estrias

ST-81



Monta com: SG-15
 SL22E

LANÇAMENTO

Referência: 04-794-2
Original: 688.350.7145
 688.353.7145
Aplicação: LO 809/812 - L912
 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: 5-263X
Observações: Ø 41,0 x 14 Estrias

ST-82



Monta com: SG-23
 SL-23L

LANÇAMENTO

Referência: 04-792-2
Original: 688.350.7045
Aplicação: L709 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: 5-160X
Observações: Ø 41,0 x 14 Estrias

ST-83



Monta com: -

LANÇAMENTO

Referência: 04-878-1C
Original: 688.350.0144
Aplicação: LO615 - 712 - 914 -
 ACCELO 815 - LO814 - LO815 -
 LO912 - LO914 - LO916
 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 41,0 x 14 Estrias

ST-84



Monta com: -

LANÇAMENTO

Referência: 04-833-1
Original: 688.262.7745
Aplicação: ACCELO - LO915
 (CÂMBIO)

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 50,1 x 24 Estrias

ST-85



Monta com: -

LANÇAMENTO

Referência: 04-823-1
Original: 693.353.7145
Aplicação: 912 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 55,5 x 26 Estrias

ST-87



Monta com: -

LANÇAMENTO

Referência: 250-4-581-1
Original: 000.264.8445
Aplicação: L1938 - LS 1938 - L2638
 (CÂMBIO ZF)

Cruzeta: SPL -250
Observações: Ø 80,5 x 38 Estrias

ST-88



Monta com: -

LANÇAMENTO

Referência: -
Original: 634.352.0044
Aplicação: 1728 - O500
 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: SPL-250
Observações: Ø 55,5 x 26 Estrias

MERCEDES BENZ

TERMINAIS YOKE

SCANIA

ST-56



Referência: 04-360 C
Original: 202.382 / 208.382 / 208.513
Aplicação: L110 - L111 - LS110 - LS111 - LT111 - R112 - R142 - T112 - T113 - T142 (CARDAN)

Monta com: SP-33

Cruzeta: 5-12278X

Observações: Ø 54,9 x 22 Estrias

ST-57



Referência: 04-637 C
Original: 234.084
Aplicação: T112 - LK140 - 141 - R142 - T142 (CÂMBIO / DIFERENCIAL)

Monta com: SG-08 / SL-19

Cruzeta: 5-12278X

Observações: Ø 54,9 x 22 Estrias

ST-58



Referência: 04-874-1
Original: 1.676.722
Aplicação: 113H até 1998 1ª série (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-08 / SL-19

Cruzeta: 5-12278X

Observações: Ø 59,8 x 24 Estrias

ST-59



Referência: -
Original: 1.308.761
Aplicação: T113 - T114 - T124 - R113E - R114 - R124 - P420 (CARDAN / CÂMBIO / DIFERENCIAL)

Monta com: SP-39 / SP-40

Cruzeta: 5-12062X

Observações: Ø 59,8 x 24 Estrias

ST-60



Referência: -
Original: 385.984
Aplicação: R 114 - R 124(6x4) (CARDAN / CÂMBIO / DIFERENCIAL)

Monta com: SP-39 / SP-40

Cruzeta: 5-12072X

Observações: Ø 59,8 x 24 Estrias

ST-61



Referência: -
Original: 1.325.906 / 528.989
Aplicação: 113E - 124G Articulação Maior (DIFERENCIAL)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-12072X

Observações: Ø 59,8 x 24 Estrias

ST-62



Referência: -
Original: 385.983
Aplicação: 113E - 124G (DIFERENCIAL)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-12072X

Observações: Ø 54,9 x 22 Estrias

ST-63



Referência: -
Original: 111.661 / 390.237 / 1.325.900
Aplicação: 113E - 124G Articulação Maior (DIFERENCIAL)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-12072X

Observações: Ø 54,9 x 22 Estrias

ST-64



Referência: -
Original: -
Aplicação: F113 (CÂMBIO)

Monta com: Vide pág. 6

Cruzeta: 5-12062X

Observações: Ø 54,9 x 22 Estrias

TERMINAIS YOKE

VOLVO

ST-30



Referência: 140-4-1381 -1
Original: -
Aplicação: VM 17210 - VM 23240 (CARDAN)

Monta com: SP-30

Cruzeta: SPL140
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-48



Referência: 250-4-871-1
Original: -
Aplicação: FH12 - FM10 - FM12 - NH12 (CARDAN)

Monta com: SP-20

Cruzeta: SPL 250
Observações: Ø 60,7 x 48 Estrias

ST-55



Referência: 550-5547 (EATON)
 6-5-4-4631-1
Original: 20.750.572
Aplicação: VM 260 6x4 (CÂMBIO)

Monta com: SG-34 / SL-04

Cruzeta: 5-510X
Observações: Ø 70,7 x 54 Estrias

ST-69



Referência: -
Original: A3260V1894
 20.521.435
Aplicação: VM 260 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-26

Cruzeta: SPL140
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-70



Referência: -
Original: -
Aplicação: VM 260 6x4 (CÂMBIO)

Monta com: SG-26

Cruzeta: SPL140
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-71



Referência: -
Original: A3260K1909
 20.521.220
Aplicação: VM 17.210 - 23.210 - 23.240 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-26

Cruzeta: SPL140
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-01



Referência: 070.492 / 070.493
Original: TMJ.525.283 / TAK.525.283
Aplicação: 23.220 - 24.220/24.250 - 26.300 CONSTELLATION (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-17 / SL-14

Cruzeta: 5-279X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-02



Referência: 4-4-6171-2 / 070.386
Original: T16.525.283
Aplicação: 16.170 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26

Cruzeta: 5-275X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-03



Referência: 5-4-7841-1 / 070.431
Original: TE3.525.283A
Aplicação: 14.200/14.210/14.220 - 16.210/16.220 - ÔNIBUS 16.180 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-17 / SL-14

Cruzeta: 5-438X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-04



Referência: 6-4-7721-1 / 070.449
Original: TMG.525.283
Aplicação: 16.300 - 24.280 - 35.300 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-27 / SL-34

Cruzeta: 5-515X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

VOLKSWAGEN

TERMINAIS YOKE

ST-05



Referência: 90-4-311-1 / 070.457
Original: 2TG.525.283
Aplicação: 15.190 - 16.200/16.220 - 17.210 - 17.230 ÔNIBUS (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-21 / SL-15 **Cruzeta:** SPL90
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-12



Referência: 90-4-11-1
Original: 2TG 521 211
Aplicação: 13.190 - 15.190C - 16.200 - 17.190 - 17.210 - 17.230 (CARDAN)

Monta com: SP-12 **Cruzeta:** SPL90
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-13



Referência: 5-4-7171-1
Original: TE3.521.211
Aplicação: 13-210 - 14.200 - 14.210 - 14.216 - 14.220 - 15.210 - 16.210 - 16.220 - ÔNIBUS 16.180 - 22.210

Monta com: SP-12 **Cruzeta:** 5-438X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-14



Referência: 4-4-6182-2
Original: 2RG.525.283
Aplicação: 11.170 - 12.180 - 13.170 - 14.180 - 22.170 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26 **Cruzeta:** 5-275X /SL-27
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-15



Referência: 3-4-11241-2
Original: T12.525.283A
Aplicação: 12.140 - 14.140 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-15 / SL-22 **Cruzeta:** 5-263X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-16P



Referência: 4-4-6031-2
Original: -
Aplicação: 14.170 - 16.170 (CARDAN)

Monta com: SP-16 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 10 Estrias

ST-16R



Referência: 4-4-6031-1
Original: 2VF.521.511
Aplicação: 12.140 - 13.150 - 13.170 - 13.180 - 13.180 CONSTELLATION - 15.170 - 15.180 (CARDAN)

Monta com: SP-16 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,5 x 10 Estrias

ST-17



Referência: 4-4-6151-1
Original: 2TD.311.963 / 2RH.311.963
Aplicação: 15.170 - 15.180 - 16.170 (CÂMBIO)

Monta com: SG-16 / SL-26 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-18R



Referência: 4-4-5301-1
Original: T2D.311.963
Aplicação: 22.160 - 22.140 (CÂMBIO)

Monta com: SG-16 / SL-26 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-20



Referência: 04-746-1
Original: T11.311.963
Aplicação: 11.130 - 11.160 - 13.130 (CÂMBIO)

Monta com: SG-15 / SL-22 **Cruzeta:** 5-263X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

VOLKSWAGEN

TERMINAIS YOKE

VOLKSWAGEN

ST-21



Referência: 04-179-1
Original: T95.311.807
Aplicação: CANAVIEIROS (ZFQTM MEC BRASEIXOS 1 MANCAL) (CÂMBIO)

Monta com: SG-15 / SL-22 **Cruzeta:** 5-263X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-26P



Referência: 04-679-2
Original: T2D.525.283
Aplicação: 22.140 - 22.160 (CX. TRANSFERÊNCIA E DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-26R



Referência: 04-679-1
Original: T2D.311.807A
Aplicação: CANAVIEIRO E21 (CX. TRANSFERÊNCIA E DIFERENCIAL)

Monta com: SG-16 / SL-26 **Cruzeta:** 5-275X
Observações: Ø 44,6 x 10 Estrias

ST-27



Referência: 500-3992
Original: 2TG.311.963
Aplicação: 14.210 - 16.200 - 17.210 (CÂMBIO EATON)

Monta com: SG-21 / SL-15 **Cruzeta:** SPL90
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-28



Referência: 5-4-6321-1 / 5-4-8971-1
Original: TE3.311.963
Aplicação: 14.200 - 14.210 - 15.210 - 16.180 - 16.210 - 16.220 - 17.220 - 23.220 (CÂMBIO EATON)

Monta com: SG-17 / SL-14 **Cruzeta:** 5-438X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-29



Referência: 6-4-7141-1
Original: TMJ 521 211
Aplicação: 16.300 - 17.300 - 23.210 - 24.220 - 24.250 - 26.300 - 31.260 - 35.300 (CARDAN)

Monta com: SP-29 / SP-29 A **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-31



Referência: 070.418
Original: T14.525.283
Aplicação: 12.140 - 14.140 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-15 / SL-22 **Cruzeta:** 5-263X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-34



Referência: 070.438
Original: TAE.525.283A
Aplicação: 14.200 (DIFERENCIAL RS 230)

Monta com: SG-17 / SL-14 **Cruzeta:** 5-438X
Observações: Ø 45,5 x 34 Estrias

ST-39



Referência: 04-590-1
Original: TO6.311.963
Aplicação: 6.80 - 6.90 - 6.140 (CÂMBIO)

Monta com: SG-23 / SL-23 **Cruzeta:** 5-160X
Observações: Ø 38,2 x 10 Estrias

ST-43



Referência: -
Original: 2UO.525.283
Aplicação: 32.210 - 31.260 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-17 / SL-14 **Cruzeta:** 5-279X
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

TERMINAIS YOKE

VOLKSWAGEN

ST-44



Referência: -
Original: 2UO.525.283A
Aplicação: 31.310 6x4
 CONSTELLATION (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-280X
Observações: Ø 51,6 x 39 Estrias

ST-45



Referência: -
Original: 2UO.525.283B
Aplicação: 31.310 - 31.320 6x4
 CONSTELLATION (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-280X
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-46



Referência: 070.048
Original: 2RR.525.283
Aplicação: 24.200 - 24.250 - 26.310 -
 26.260 - 31.310 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-47



Referência: 250-4-341-1
Original: 2T2.525.283
Aplicação: 19.320E - 31.310
 CONSTELLATION (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-22 / SL-32 **Cruzeta:** SPL250
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-48



Referência: 250-4-871-1
Original: -
Aplicação: 19.320 - 31.320 -
 CONSTELLATION (CARDAN)

Monta com: SP-20 **Cruzeta:** SPL250
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-49



Referência: 6-5-4-3721-1 / 070.125
Original: 2TO.525.283
Aplicação: 18.310 - 31.310 - 40.300
 (DIFERENCIAL)

Monta com: SG-34 / SL-04 **Cruzeta:** 5-510X
Observações: Ø 60,7 x 46 Estrias

ST-51



Referência: 086.749
Original: TJG.311.963 / 2RS.311.963
Aplicação: 17.300 - 17.310 - 24.220
 - 24.240 - 24.250 - 24.250E - 26.220 -
 26.300 - 26.310 - 26.360 - 40.300
 (CÂMBIO EATON)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 63,5 x 10 Estrias

ST-53



Referência: 6-5-4-1891-1
Original: -
Aplicação: 18.310 - 19.310 - 31.300
 (CARDAN)

Monta com: SP-41 / SP-42 **Cruzeta:** 5-510X
Observações: Ø 54,3 x 16 Estrias

ST-54



Referência: 550-5543 (Eaton)
Original: 2UO.311.809
Aplicação: 26.220 - 26.260 - 26.260 E
 - 26.310 - 32.260 - 31-260E
 CONSTELLATION (CÂMBIO EATON
 FULLER)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 70,7 x 54 Estrias

ST-55



Referência: 550-5547 (EATON)
 6-5-4-4631-1
Original: BG3X.7089.BA
Aplicação: 31.260 - 31.310 (CÂMBIO)

Monta com: SG-34 / SL-04 **Cruzeta:** 5-510X
Observações: Ø 70,7 x 54 Estrias

TERMINAIS YOKE

VOLKSWAGEN

ST-68



Referência: -
Original: 2TB. 311.963
Aplicação: Ônibus - 17.240
 (Câmbio EATON)

Monta com: SG-27 / SL-34 **Cruzeta:** 5-515X
Observações: Ø 50,8 x 38 Estrias

ST-79

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: -
Aplicação: AMAROK (ADAPTAÇÃO
 DO CARDAN DA TRACÇÃO
 (SAÍDA DO CÂMBIO)

Monta com: SG-19 / SL 37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: Ø 26,8 x 32 Estrias

ST-80

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: -
Aplicação: AMAROK (ADAPTAÇÃO
 DO CARDAN DA TRACÇÃO
 (SAÍDA DO DIFERENCIAL
 DIANTEIRO)

Monta com: SG-19 / SL-37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: Ø 28,5 x 34 Estrias

ST-86

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: 2T0.311.809
Aplicação: 18.310 - 31.280
 (CÂMBIO ZF)

Monta com: - **Cruzeta:** 5-510X
Observações: Ø 80,5 x 38 Estrias

ST-87

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: 2T2. 311.809
Aplicação: 19.320 - 31.320
 CONSTELLATION (Câmbio ZF)

Monta com: - **Cruzeta:** SPL 250
Observações: Ø 80,5 x 38 Estrias

ST-07



Referência: -
Original: -
Aplicação: TERMINAL DE BOMBA -
 Ø 13/16"

Monta com: SG-19 / SL-37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: -

ST-08



Referência: -
Original: -
Aplicação: TERMINAL DE BOMBA -
 Ø 7/8"

Monta com: SG-19 / SL-37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: -

ST-09



Referência: -
Original: -
Aplicação: TERMINAL DE BOMBA - Ø 1"

Monta com: SG-19 / SL-37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: -

ST-10



Referência: -
Original: -
Aplicação: TERMINAL DE BOMBA -
 Ø 1.1/4"

Monta com: SG-19 / SL-37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: -

OUTROS

TERMINAIS YOKE

OUTROS

ST-11



Referência: -
Original: -
Aplicação: TERMINAL DE BOMBA
 CÔNICO - Ø 13/16"

Monta com: SG-19 / SL-37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: -

ST-76



Referência: -
Original: -
Aplicação: TERMINAL DE BOMBA
 Ø 30mm

Monta com: SG-19 / SL-37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: -

LANÇAMENTO

ST-77



Referência: -
Original: -
Aplicação: TERMINAL DE BOMBA
 Ø 1/18"

Monta com: SG-19 / SL-37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: -

LANÇAMENTO

ST-78



Referência: -
Original: -
Aplicação: TERMINAL DE BOMBA
 Ø 35mm

Monta com: SG-19 / SL-37 **Cruzeta:** 5-153X
Observações: -

LANÇAMENTO

Através dos processos de Forjaria e Fundição, a Sorocard da vida aos seus produtos. A ISO 9001 garante total controle de qualidade em nossos processos !

Aço Forjado 4140

Nodular GGG-60

TABELA DIMENSIONAL

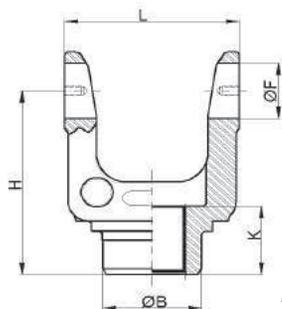


Figura 1

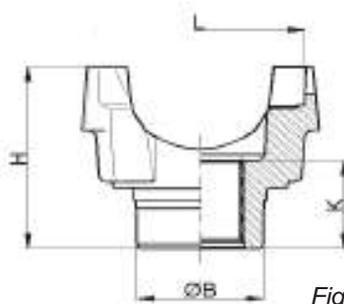


Figura 2

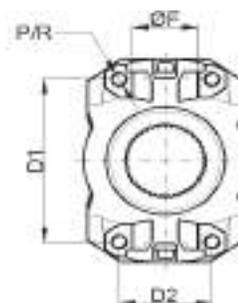


Figura 3

Sorocard		Cruzeta			Retentor	Estria			Furação				Altura
Código	Fig.	Código	ØF	L	ØB	Ø Maior	N-T	K	P	R	D1	D2	H
ST-01	1	5-279X	47,6	134,9	76,2	51,6	39-E	60,0	-	-	-	-	160,0
ST-02	2-3	5-275X	34,9	126,0	76,2	51,6	39-E	60,0	M10	-	113,5	53,8	122,0
ST-03	2-3	5-438X	47,6	134,9	76,2	51,6	39-E	59,0	-	3/8"	122	63,5	133,5
ST-03A	2-3	5-438X	47,6	134,9	76,2	51,6	39-E	59,0	-	M10	122	63,5	133,5
ST-04	2-3	5-515X	49,2	157,1	76,2	51,6	39-E	60,0	-	1/2"	142	71,4	140,0
ST-05	2-3	SPL90	41,2	126,0	76,2	51,6	39-E	60,0	-	3/8"	115	59,0	124,0
ST-05A	2-3	SPL90	41,2	126,0	76,2	51,6	39-E	60,0	-	M10	115	59,0	124,0
ST-06	2-3	5-273X	27,0	92,0	38,1	31,2	28-E	72,0	M8	-	84	36,0	121,0
ST-07	2-3	5-153X	27,0	81,8	42,0	13/16"	-	39,0	M8	-	74	35,5	79,5
ST-08	2-3	5-153X	27,0	81,8	42,0	7/8"	-	39,5	M8	-	74	35,5	79,5
ST-09	2-3	5-153X	27,0	81,8	50,0	1"	-	39,5	M8	-	74	35,5	79,5
ST-10	2-3	5-153X	27,0	81,8	50,0	1 1/4"	-	39,5	M8	-	74	35,5	79,5
ST-11	2-3	5-153X	27,0	81,8	42,0	C.13/16"	-	39,0	M8	-	74	35,5	79,5
ST-12	2-3	SPL90	41,2	126,0	55,7	45,5	34-E	57,0	-	3/8"	115	59,0	109,5
ST-12A	2-3	SPL90	41,2	126,0	55,7	45,5	34-E	57,0	-	M10	115	59,0	109,5
ST-13	2-3	5-438X	47,6	134,9	55,7	45,5	34-E	57,0	-	3/8"	122	63,5	114,5
ST-13A	2-3	5-438X	47,6	134,9	-	45,5	34-E	57,0	-	M10	122	63,5	114,5
ST-14	2-3	5-275X	34,9	126,0	63,5	45,5	34-E	60,0	M10	-	113,5	53,8	119,0
ST-15	2-3	5-263X	34,9	106,3	63,5	45,5	34-E	60,0	M10	-	93,7	53,8	114,5
ST-16P	2-3	5-275X	34,9	126,0	55,6	44,5	10-R	51,5	M10	-	113,5	53,8	97,5
ST-16R	2-3	5-275X	34,9	126,0	55,6	44,5	10-R	51,5	-	3/8"	113,5	53,8	97,5
ST-17	2-3	5-275X	34,9	126,0	63,5	44,6	10-R	51,0	-	3/8"	113,5	53,8	106,0
ST-18P	2-3	5-275X	34,9	126,0	57,1	44,6	10-R	51,0	M10	-	113,5	53,8	106,0
ST-18R	2-3	5-275X	34,9	126,0	57,1	44,6	10-R	51,0	-	3/8"	113,5	53,8	106,0
ST-19	2-3	5-263X	34,9	106,3	63,5	44,6	10-R	50,0	M10	-	93,7	53,8	102,5
ST-20	2-3	5-263X	34,9	106,3	57,1	44,6	10-R	50,0	-	3/8"	93,7	53,8	102,5
ST-21	2-3	5-263X	34,9	106,3	70,0	44,6	10-R	59,0	-	3/8"	93,7	53,8	117,0
ST-22	2-3	5-438X	47,6	134,9	67,9	55,5	26-E	44,0	-	M10	122,2	63,5	120,0
ST-23	2-3	5-438X	47,6	134,9	67,9	55,5	26-E	39,5	-	M10	122	63,5	121,0
ST-24	2-3	SPL90	41,2	126,0	67,9	55,5	26-E	44,5	-	M10	114,8	58,8	116,5
ST-25	2-3	SPL90	41,2	126,0	67,9	55,5	26-E	39,5	-	M10	114,8	58,8	111,5
ST-26P	2-3	5-275X	34,9	126,0	70,0	44,6	10-R	60,0	M10	-	113,5	53,8	122,0
ST-26R	2-3	5-275X	34,9	126,0	70,0	44,6	10-R	60,0	-	3/8"	113,5	53,8	122,0
ST-27	2-3	SPL90	41,2	126,0	70,0	50,8	38-E	55,0	-	3/8"	114,8	58,8	116,0
ST-28	2-3	5-438X	47,6	134,9	70,0	50,8	38-E	55,0	-	3/8"	122	63,5	111,5
ST-29	2-3	5-515X	49,2	157,1	62,2	50,8	38-E	76,0	-	1/2"	142,0	71,4	135,0
ST-30	2-3	SPL140	49,2	138,7	62,2	50,8	38-E	70	-	M12	113,0	76	145,0
ST-31	2-3	5-263X	34,9	106,3	76,2	51,6	39-E	57	-	3/8"	93,7	53,8	117,0
ST-32	2-3	5-510X	49,2	194,1	67,9	55,5	26-E	44,5	-	1/2"	179,0	71,5	129,5
ST-33	2-3	SPL140	49,2	138,7	67,9	55,5	26-E	44,0	-	M12	113	76,0	136,5
ST-34	2-3	5-438X	47,6	134,9	63,5	45,5	34-E	57,0	-	3/8"	122	63,5	133,5
ST-35P	2-3	5-263X	34,9	106,3	49,4	38,2	10-R	51,0	M10	-	93,7	53,8	104,0
ST-35R	2-3	5-263X	34,9	106,3	49,4	38,2	10-R	51,0	-	3/8"	93,7	53,8	104,0
ST-36	2-3	5-275X	34,9	126,0	49,5	38,2	10-R	51,0	-	3/8"	113,5	53,8	97,0
ST-37	2-3	SPL90	41,2	126,0	70,0	50,1	24-E	42,5	-	M10	114,8	58,8	116,5
ST-38	2-3	SPL90	41,2	126,0	62,0	50,1	24-E	44,5	-	M10	114,8	58,8	116,5
ST-39	2-3	5-160X	30,1	106,3	57,1	38,2	10-R	56,0	-	5/16"	95,1	45,6	103,0
ST-40	2-3	5-160X	30,1	106,3	49,4	38,2	10-R	51,0	M8	-	95,2	45,7	101,5

Legenda de Localização

 Câmbio	 Cardan	 Diferencial	 Cx. Transferência
 Terminal Bomba			

N: Número de dentes / **T:** Tipo de estria
P: Passante / **R:** Rosca

E: Dente Envolvente / **R:** Dente Reto

TABELA DIMENSIONAL



Figura 1



Figura 2

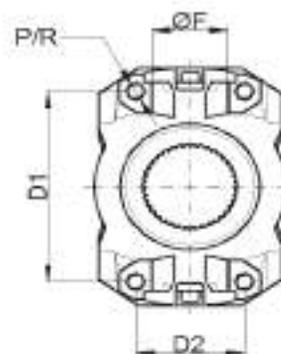


Figura 3

Sorocard		Cruzeta			Retentor	Estria			Furação				Altura
Código	Fig.	Código	ØF	L	ØB	Ø Maior	N-T	K	P	R	D1	D2	H
ST-41	2-3	5-438X	47,6	134,9	69,9	50,1	24-E	42,5	-	M10	122	63,5	120,5
ST-42	2-3	5-438X	47,6	134,9	65,0	50,1	24-E	42,5	-	M10	122	63,5	121,0
ST-43	1	5-279X	47,6	134,9	82,6	60,7	46-E	59,0	-	-	-	-	159,0
ST-44	1	5-280X	49,2	154,8	76,2	51,6	39-E	60,0	-	-	-	-	160,0
ST-45	1	5-280X	49,2	154,8	82,6	60,7	46-E	59,0	-	-	-	-	165,5
ST-46	2-3	5-515X	49,2	157,1	82,6	60,7	46-E	60,0	-	1/2"	142,0	71,5	145,0
ST-47	2-3	SPL250	60,0	163,0	82,6	60,7	46-E	59,0	-	M12	135,0	87,5	145,0
ST-48	2-3	SPL250	60,0	163,0	73,3	60,7	46-E	70,0	-	M12	135,0	87,5	156,0
ST-49	2-3	5-510X	49,2	194,1	82,6	60,7	46-E	60,0	-	1/2"	179,0	71,5	146,0
ST-50	2-3	5-510X	49,2	194,1	82,6	60,7	46-E	73,0	-	1/2"	179,0	71,5	147,0
ST-51	2-3	5-515X	49,2	157,1	95,3	63,5	10-R	75,0	-	1/2"	142,0	71,5	152,5
ST-52	2-3	SPL90	41,2	126,0	63,5	45,5	34-E	57,0	-	3/8"	115,0	59,0	118,0
ST-53	2-3	5-510X	49,2	194,1	73,2	59,8	16-R	72,0	-	1/2"	179,0	71,5	148,0
ST-54	2-3	5-515X	49,2	157,1	102,0	71,0	54-E	71,0	-	1/2"	142,0	71,5	152,0
ST-55	2-3	5-510X	49,2	194,1	102,0	71,0	54-E	72,0	-	1/2"	179,0	71,5	149,0
ST-56	2-3	5-12278X	50,0	164,1	90,0	54,9	22-E	65,0	-	M14	132,0	68,0	121,0
ST-57	2-3	5-12278X	50,0	164,1	80,0	54,9	22-E	58,0	-	M14	132,0	68,0	115,0
ST-58	2-3	5-12278X	50,0	164,1	85,0	59,9	24-E	58,5	-	M14	132,0	68,0	115,0
ST-59	2-3	5-12062X	-	161,0	85,0	59,9	24-E	58,5	-	M12	132,0	85,0	113,5
ST-60	2-3	5-12072X	-	164,0	85,0	59,9	24-E	58,5	-	M12	126,0	95,0	113,5
ST-61	2-3	5-12072X	-	164,0	85,0	59,8	24-E	58,5	-	M12	126,0	95,0	132,0
ST-62	2-3	5-12072X	-	164,0	80,0	54,9	22-E	58,5	-	M12	126,0	95,0	134,0
ST-63	2-3	5-12072X	-	164,0	70,0	54,9	22-E	49,0	-	M12	126,0	95,0	122,0
ST-64	2-3	5-12062X	-	161,0	80,0	54,9	22-E	58,5	-	M12	132,0	85,0	113,5
ST-65	2-3	5-153X	27,0	81,8	36,0	28,7	17-E	53,0	-	M8	74,0	35,5	93,0
ST-66	2-3	5-275X	34,9	126,0	55,6	45,5	34-E	53,0	M10	-	113,5	53,8	98,0
ST-67	2-3	SPL-250	60,0	163,0	85,0	65,3	31-E	53,0	-	M12	135,0	87,5	153,0
ST-68	2-3	5-515X	49,2	157,1	69,9	50,8	38-E	55,0	-	1/2"	142,0	71,5	141,5
ST-69	2-3	SPL-140	49,2	138,7	83,0	60,7	28-E	51,5	-	M12	113,0	76,0	127,0
ST-70	2-3	SPL-140	49,2	138,7	69,9	50,8	38-E	54,5	-	M12	113,0	76,0	131,5
ST-71	2-3	SPL-140	49,2	138,7	76,2	51,6	39-E	59,5	-	M12	113,0	76,0	134,0
ST-72	2-3	SPL-140	49,2	138,7	79,9	60,3	28-E	69,5	-	M12	113,0	76,0	148,5
ST-73	2-3	SPL-140	49,2	138,7	69,9	55,1	26-E	59,5	-	M12	113,0	76,0	150,0
ST-74	2-3	SPL-90	41,2	125,9	70,0	55,1	26-E	59,5	-	M10	114,8	59,0	125,5
ST-75	2-3	SPL-90	41,2	125,9	63,5	44,6	10-R	51,0	-	3/8"	115	59,0	112,0
ST-76	2-3	5-153X	27,0	81,8	50,0	30,0	-	39,5	M8	-	74,0	35,5	79,5
ST-77	2-3	5-153X	27,0	81,8	50,0	1. 1/8"	-	39,5	M8	-	74,0	35,5	79,5
ST-78	2-3	5-153X	27,0	81,8	50,0	35,0	-	60,0	M8	-	74,0	35,5	104,0
ST-79	2-3	5-153X	27,0	81,8	50,0	26,8	32-E	39,5	-	1/4"	74,0	39,8	79,5
ST-80	2-3	5-153X	27,0	81,8	50,0	28,5	34-E	39,5	-	1/4"	74,0	39,8	79,5
ST-81	2-3	5-160X	30,1	106,3	52,0	40,7	14-E	45,5	M8	-	95,2	45,7	94,0
ST-82	2-3	5-263X	34,9	106,3	52,0	40,7	14-E	45,5	M10	-	93,7	53,8	98,6
ST-83	2-3	5-275X	34,9	126,0	52,0	40,7	14-E	44,5	-	M10	113,5	53,8	106,0
ST-84	2-3	5-275X	34,9	126,0	62,0	50,0	24-E	45,0	-	M10	113,5	53,8	107,0
ST-85	2-3	5-275X	34,9	126,0	68,0	55,5	26-E	39,0	-	M10	113,5	53,8	106,0
ST-86	2-3	5-510X	49,2	194,1	90,0	80,5	38-E	63,0	-	1/2"	179,0	71,5	157,5
ST-87	2-3	SPL-250	60,0	163,0	90,0	80,5	38-E	63,0	-	M12	135,0	87,5	163,0
ST-88	2-3	SPL-250	60,0	163,0	68,0	55,5	26-E	43,5	-	M12	135,0	87,5	139,0

Legenda de Localização

 Câmbio	 Cardan	 Diferencial	 Cx. Transferência
 Terminal Bomba			

N: Número de dentes / **T:** Tipo de estria
P: Passante / **R:** Rosca

E: Dente Envolvente / **R:** Dente Reto

FLANGES DE ACOPLAMENTO

IVECO/FIAT

SA-18



Referência:250-1-15
Original: -
Aplicação: EUROTECH HM200
 E37 - EUROTECH 450 - POWER
 STARr - CURSOR 450E37 -
 8190E31 (CARDAN)

Monta com: SP-20 / SF-25

Cruzeta: -
Observações: 46 Estrias - 4 Furos

SA-19



Referência:070.619 (MERITOR)
Original:931.631.24
Aplicação: STRALIS 420
 EUROTECH CAVALINO
 320 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-50

Cruzeta: -
Observações: 46 Estrias - 4 Furos

SA-20



Referência: -
Original:931.920.46
Aplicação: STRALIS TRACTOR
 6x4 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-49

Cruzeta: -
Observações: 39 Estrias - 4 Furos

SA-33



Referência: -
Original: -
Aplicação: Strallis - 420 - 520
 (DIFERENCIAL)

Monta com: -

Cruzeta: -
Observações: 31 Estrias - 4 Furos

SA-43

LANÇAMENTO



Referência:3-1-4671
Original: -
Aplicação: DAILY 35S14
 (CARDAN)

Monta com: SF-52

Cruzeta: -
Observações: 10 Estrias - 4 Furos

SA-48

LANÇAMENTO



Referência:2060001
Original:21.137.052
Aplicação: STRALIS 570S38
 STRALIS 740S41
 STRALIS 480 (CARDAN)

Monta com: 2060054

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 4 Furos

SA-49

LANÇAMENTO



Referência:1297.338.041 (ZF)
Original:9.315.6094
Aplicação: STRALIS 420
 EUROTECH CAVALINO 320
 (CÂMBIO ZF)

Monta com: SF-25

Cruzeta: -
Observações: 38 Estrias - 4 Furos

SA-50

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: -
Aplicação: NOVO STRALIS
 (CÂMBIO)

Monta com: -

Cruzeta: -
Observações: 46 Estrias - 4 Furos

MERCEDES BENZ

SA-03



Referência:01-294 C
Original:360.350.0045
Aplicação: 1113 - 2213
 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-11 / SF-21

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 8 Furos

SA-04



Referência:01-379 C
Original:360.350.0445
Aplicação: 1519 - 2219
 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-08

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 8 Furos

FLANGES DE
 ACOPLAMENTO

FLANGES DE ACOPLAMENTO

SA-05



Referência: 01-377 C
Original: 336.410.0030
Aplicação: 1519 - 2220 - OF
 1218 - 1318 (CARDAN)

Monta com: SP-13 / SF-08

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 8 Furos

SA-06



Referência: -
Original: 360.350.0645
Aplicação: 2219 - 2220 - OM
 355 - 318 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-08

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 8 Furos

SA-07



Referência: -
Original: 335.410.0130
Aplicação: 1621 - 1924 (CARDAN)

Monta com: SP-13 / SF-07

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 8 Furos

SA-08



Referência: -
Original: 346.350.0445
Aplicação: 1621 - 1924
 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-07 / SF-09

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 8 Furos

MERCEDES BENZ

SA-09



Referência: -
Original: 385.353.1245
Aplicação: 1524 - 1525 - O400
 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-02 / SF-34

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 10 Furos

SA-12



Referência: -
Original: 000.262.2645
Aplicação: 1621 - EATON
 (CÂMBIO)

Monta com: SF-07

Cruzeta: -
Observações: 38 Estrias - 8 Furos

SA-13



Referência: 140-1-15
Original: 000.411.1345
Aplicação: ATEGO 1418 - 1725
 (CARDAN)

Monta com: SP-30 / SF-33

Cruzeta: -
Observações: 38 Estrias - 4 Furos

SA-14



Referência: -
Original: 383.282.0245
Aplicação: LAK 1214 - 1313 -
 1314 - 1718 - 2213 - 2214 - 2216
 - 2420 (CX. DE TRANSFERÊNCIA)

Monta com: SF-11 / SF-21

Cruzeta: -
Observações: 24 Estrias - 8 Furos

SA-15



Referência: -
Original: 383.282.0445
Aplicação: 2318 - 2418 (CX. DE
 TRANSFERÊNCIA)

Monta com: SF-04 / SF-05

Cruzeta: -
Observações: 24 Estrias - 8 Furos

SA-16



Referência: -
Original: 345.282.0045
Aplicação: 1418 - 1618 - 2318
 (CX. DE TRANSFERÊNCIA)

Monta com: SF-07

Cruzeta: -
Observações: 24 Estrias - 8 Furos

FLANGES DE ACOPLAMENTO

SA-18



Referência:250-1-15
Original:000.411.0745
Aplicação: 2428 ATEGO - 2635 - 2638 - 1634 - 1938 (CARDAN)

Monta com: SP-20 / SF-25

Cruzeta: -
Observações: 46 Estrias - 4 Furos

SA-24



Referência: -
Original:695.353.0145
Aplicação: 2726 6x4 - ATEGO 1418 - 1518 - 1725 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-33

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 4 Furos

SA-27



Referência: -
Original:346.350.1445
 942.350.0045
Aplicação: 1938 - AXOR 2540 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-25

Cruzeta: -
Observações: 31 Estrias - 4 Furos

SA-28



Referência: -
Original:346.350.1145
Aplicação: 1935 - 1941 - 2635 - 2638 (DIFERENCIAL)

Monta com: -

Cruzeta: -
Observações: 31 Estrias - 4 Furos

SA-29



Referência:01-246C
Original:352.410.0130
Aplicação:608 -709-LO812- L912 1113/14/15/16/17/18 - 1214-1313/14/16/17/18 - 1414 - 1513/14/16/17/18 - L/LK1614 -2013/14 - 2213/16/17 - 2314 (CARDAN)

Monta com: SP-31

Cruzeta: -
Observações: 14 Estrias - 8 Furos

SA-30



Referência: -
Original:346.350.1645
Aplicação: 1938 - 1944 (DIFERENCIAL)

Monta com: -

Cruzeta: -
Observações: 31 Estrias - 4 Furos

SA-31



Referência: -
Original:346.350.0545
Aplicação: 1935 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-02

Cruzeta: -
Observações:31 Estrias - 10 Furos

SA-32



Referência: -
Original:346.350.1545
 942.350.0145
Aplicação: 2635 - 2638 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-22 / SF-24

Cruzeta: -
Observações:31 Estrias - 4 Furos

SA-34



Referência: -
Original: -
Aplicação: Axor - 3344 (DIFERENCIAL)

Monta com: -

Cruzeta: -
Observações:31 Estrias - 4 Furos

SA-35



Referência: -
Original:942.353.1045
Aplicação: 2638 CANAVIEIRO (DIFERENCIAL)

Monta com: -

Cruzeta: -
Observações:31 Estrias - 4 Furos

MERCEDES BENZ

FLANGES DE ACOPLAMENTO

MERCEDES BENZ

SA-36



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: 1941 - 1935 chassi preto (CARDAN)

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 4 Furos

SA-37



Monta com: -

Referência: -
Original: 000.411.0545
 942.353.1245
Aplicação: AXOR 1944 - 3340 - 3344 - 4140 - 4144 (CENTRAL)

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 4 Furos

SA-38



Monta com: SF-02

Referência: 01-524
Original: 387.411.0446
 394.410.0130
 395.410.0130
Aplicação: 1935 Chassi Vermelho - 2235 - 2635 - 2233 - L2628 - LS1932 (CENTRAL)

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 10 Furos

SA-39



Monta com: SF-33

Referência: -
Original: 970.262.1045
Aplicação: 1620E - 1622 - 2423 (CÂMBIO)

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 4 Furos

SA-40



Monta com: SF-25

Referência: -
Original: 693.350.0045
Aplicação: 2428 - 2325 - Axor 2831 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: -
Observações: 28 Estrias - 4 Furos

SA-41



Monta com: SF-02

Referência: -
Original: 355.353.0545
Aplicação: 2217 - 2325 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: -
Observações: 28 Estrias - 10 Furos

SA-42



Monta com: SF-05

Referência: -
Original: 385.353.0145
Aplicação: 2219 - 2220 (DIFERENCIAL)

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 8 Furos

SA-49



Monta com: SF-25

Referência: 1297.338.041 (ZF)
Original: 000.264.4245
Aplicação: ATRON 1635 / 1630 1938 / 2638 / 2635 (CÂMBIO ZF)

Cruzeta: -
Observações: 38 Estrias - 4 Furos

LANÇAMENTO

SA-23



Monta com: SF-01

Referência: 01-302
Original: 1.672.362
Aplicação: 113 - 113E - R112 - T112 - T113 (CARDAN / CÂMBIO)

Cruzeta: -
Observações: 22 Estrias - 12 Furos

SCANIA

FLANGES DE ACOPLAMENTO

VOLVO

SA-02



Referência: 01-342
Original: 1.523.280
Aplicação: N10 - N12 - NL10 - NL12 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-01

Cruzeta: -
Observações: 18 Estrias - 12 Furos

SA-10



Referência: 01-310
Original: 6.885.168
Aplicação: B-58 (CARDAN)

Monta com: SF-15

Cruzeta: -
Observações: 10 Estrias - 8 Furos

SA-11



Referência: 01-315
Original: 382.991
Aplicação: B-58 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-03 / SF-15

Cruzeta: -
Observações: 18 Estrias - 8 Furos

SA-18



Referência: 250-1-15
Original: 8.127.210
Aplicação: FH12 - FM12 - NH12 (CARDAN)

Monta com: SP-20 / SF-25

Cruzeta: -
Observações: 46 Estrias - 4 Furos

SA-21



Referência: 01-339
Original: 6.885.657
Aplicação: N10 - N12 - NL10 - NL12 (CARDAN)

Monta com: SF-01

Cruzeta: -
Observações: 22 Estrias - 12 Furos

SA-22



Referência: 01-517
Original: 6.885.148
Aplicação: B10M - B10M A RTICULADO - N10 - N12 (CARDAN)

Monta com: SF-14

Cruzeta: -
Observações: 22 Estrias - 8 Furos

SA-25



Referência: -
Original: 1.672.275 / 1.523.382
Aplicação: FH - FM - VM (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-25 / SF-26 / SF-50

Cruzeta: -
Observações: 21 Estrias - 4 Furos

SA-26



Referência: -
Original: 1.524.358 / 1.523.262 / 1.523.263
Aplicação: N10 - N12 - NL10 - NL12 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-01

Cruzeta: -
Observações: 21 Estrias - 12 Furos

SA-44

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: 1.672.274 / 20.706.812
Aplicação: FH420 - FH440 (DIFERENCIAL)

Monta com: -

Cruzeta: -
Observações: 18 Estrias - 4 Furos

SA-45

LANÇAMENTO



Referência: -
Original: 21.713.143
Aplicação: FH13 - FH420 - FH520 (DIFERENCIAL)

Monta com: -

Cruzeta: -
Observações: 19 Estrias - 4 Furos

FLANGES DE ACOPLAMENTO

VOLVO

SA-46

LANÇAMENTO



Referência:-
Original:20.706.913
Aplicação: 420/520
 (DIFERENCIAL)

Monta com: -

Cruzeta: -
Observações: 19 Estrias - 4 Furos

SA-47

LANÇAMENTO



Referência:-
Original:1.622.790 / 8.172.618
Aplicação: FH12 / FM07 / FM09 /
 FM12 / VM310
 (CÂMBIO ZF)

Monta com: -

Cruzeta: -
Observações: 21 Estrias - 4 Furos

SA-48

LANÇAMENTO



Referência:2060001
Original:-
Aplicação: FH/FM/FMX 420 -
 FH/FM 440 / FH/FM/FMX 460 /
 FM480 / FH/FM/FMX 500 /
 FH540 (CARDAN)

Monta com: 2060054

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 4 Furos

VOLKSWAGEN

SA-17



Referência: -
Original:2TB.525.283 A
Aplicação:18.310 ÔNIBUS
 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-14

Cruzeta: -
Observações: 39 Estrias - 8 Furos

SA-20



Referência:-
Original:2U2.525.283
Aplicação: Constellation 31.330 -
 31.390 (DIFERENCIAL)

Monta com: SF-49

Cruzeta: -
Observações: 39 Estrias - 4 Furos

SA-48



Referência:2060001
Original:-
Aplicação:MAN TGX 28.440 4x2
 /4x4 / 17.330 / 19.330
 CONSTELATION / 19.390 / 19.420 /
 25.390T / 25.420 / 26.420T
 CONSTELATION (CARDAN)

Monta com: 2060054

Cruzeta: -
Observações: 26 Estrias - 4 Furos

OUTROS

SA-01



Referência: -
Original: -
Aplicação: TOPIC - BESTA
 (CÂMBIO)

Monta com: SF-12

Cruzeta: -
Observações: 25 Estrias - 4 Furos

FLANGES DE ACOPLAMENTO

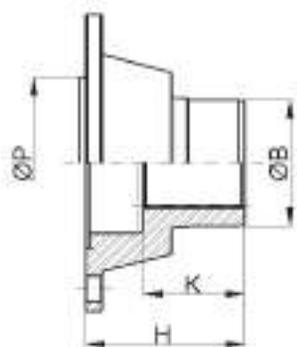


Figura 1

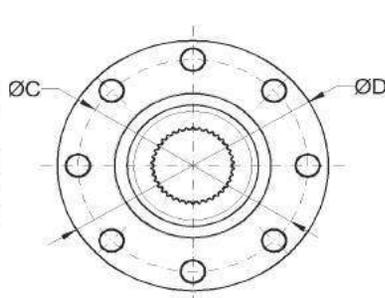


Figura 2

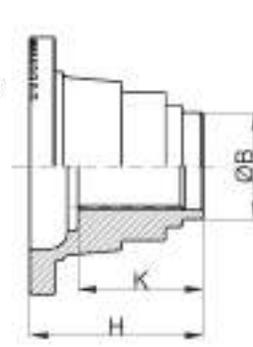


Figura 3

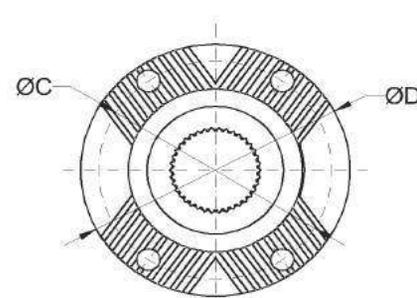


Figura 4

Sorocard		Disco	Retentor	Furação		Piloto		Estria			Altura	
Código	Fig.	ØD	ØB	ØC	Furos	Parafuso	ØP	Tipo	Ø Maior	N-T	K	H
SA-01	1-2	110,0	40,0	90,0	4	M10	60,0	Fêmea	27,6	25-E	34,5	53,0
SA-02	1-2	203,0	80,0	184,1	12	7/16"	196,9	Fêmea	60,5	18-E	50,0	64,0
SA-03	1-2	130,0	68,1	112,0	8	M10	82,6	Fêmea	55,4	26-E	39,0	65,0
SA-04	1-2	150,0	68,1	130,0	8	M12	90,0	Macho	55,4	26-E	45,0	65,5
SA-05	1-2	150,0	68,1	130,0	8	M12	90,0	Macho	55,4	26-E	50,0	71,5
SA-06	1-2	150,0	68,1	130,0	8	M12	90,0	Macho	55,4	26-E	39,0	71,0
SA-07	1-2	165,0	68,1	140,0	8	M14	95,0	Macho	55,4	26-E	51,5	75,5
SA-08	1-2	165,0	68,1	140,0	8	M14	95,0	Macho	55,4	26-E	45,0	76,5
SA-09	1-2	180,0	68,2	155,5	10	M16	110,0	Macho	55,4	26-E	44,0	72,2
SA-10	1-2	175,0	-	155,5	8	3/8"	168,3	Fêmea	44,5	10-R	57,5	76,2
SA-11	1-2	175,0	80,0	155,5	8	3/8"	168,3	Fêmea	60,5	18-E	50,0	67,5
SA-12	1-2	165,0	70,0	140,0	8	M14	95,0	Macho	50,8	38-E	54,0	84,5
SA-13	3-4	150,0	-	130,0	4	M12	-	-	50,8	38-E	69,5	97,0
SA-14	1-2	130,0	64,9	112,0	8	M10	82,6	Fêmea	50,1	24-E	42,5	59,5
SA-15	1-2	150,0	64,9	130,0	8	M12	90,0	Macho	50,1	24-E	42,5	59,0
SA-16	1-2	165,0	64,9	140,0	8	M14	95,0	Macho	50,1	24-E	44,5	61,0
SA-17	1-2	203,5	76,2	184,1	8	3/8"	196,9	Fêmea	51,6	39-E	60,0	93,5
SA-18	3-4	176,0	-	150,0	4	M14	-	-	60,7	46-E	70,0	91,0
SA-19	3-4	176,0	82,6	150,0	4	M14	-	-	60,7	46-E	59,0	89,5
SA-20	3-4	176,0	76,2	150,0	4	M14	-	-	51,6	39-E	59,0	109,5
SA-21	1-2	203,0	-	184,1	12	7/16"	196,9	Fêmea	54,9	22-E	63,0	84,0
SA-22	1-2	203,0	-	184,1	8	3/8"	196,9	Fêmea	54,9	22-E	63,0	84,0
SA-23	1-2	203,0	-	184,1	12	7/16"	196,9	Fêmea	54,9	22-E	63,0	84,0
SA-24	3-4	150,0	68,1	130,0	4	M12	-	-	55,4	26-E	43,0	86,0
SA-25	3-4	176,0	90,0	150,0	4	M14	-	-	70,0	21-E	42,5	63,5
SA-26	1-2	203,0	90,0	184,1	12	7/16"	196,9	Fêmea	70,0	21-E	42,0	52,5
SA-27	3-4	176,0	84,9	150,0	4	M14	-	-	65,4	31-E	63,5	90,5
SA-28	3-4	176,0	84,9	150,0	4	M14	-	-	65,4	31-E	63,0	77,5
SA-29	1-2	130,0	-	112,0	8	M10	82,6	Fêmea	41,0	14-R	45,5	63,5
SA-30	3-4	200,0	84,9	165,0	4	M14	-	-	65,3	31-E	63,0	97,0
SA-31	1-2	180,0	84,9	155,5	10	M16	110,0	Macho	65,3	31-E	64,5	75,7
SA-32	3-4	165,0	84,9	140,0	4	M12	-	-	65,3	31-E	63,0	76,5
SA-33	3-4	176,0	89,9	150,0	4	M14	-	-	65,3	31-E	55,0	67,0
SA-34	3-4	200,0	84,9	165,0	4	M14	-	-	65,3	31-E	53,5	82,0
SA-35	3-4	176,0	84,9	150,0	4	M14	-	-	65,3	31-E	63,5	76,5
SA-36	3-4	176,0	-	150,0	4	M14	-	-	70,1	26-E	90,0	99,0
SA-37	3-4	200,0	-	165,0	4	M14	-	-	70,1	26-E	92,0	101,0
SA-38	1-2	180,0	-	155,5	10	M16	110,0	Macho	70,1	26-E	91,5	98,2
SA-39	3-4	150,0	69,9	130,0	4	M12	-	-	55,1	26-E	59,5	108,5
SA-40	3-4	180,0	79,9	150,0	4	M14	-	-	60,3	28-E	67,0	88,0
SA-41	1-2	180,0	79,9	155,5	10	M16	110,0	Macho	60,3	28-E	67,0	74,0
SA-42	1-2	150,0	79,9	130,0	8	M12	90,0	Macho	60,3	28-E	67,0	77,0
SA-43	1-2	120,0	46,1	95,2	4	M12	69,9	Fêmea	38,2	10-R	51,0	64,0
SA-44	3-4	180,0	80,2	150,0	4	M14	-	-	60,5	18-E	50,0	63,5
SA-45	3-4	176,0	76,2	150,0	4	M14	-	-	50,9	19-E	60,7	74,0
SA-46	3-4	180,0	68,0	150,0	4	M14	-	-	50,9	19-E	60,7	74,0
SA-47	3-4	180,0	90,0	150,0	4	M14	-	-	70,0	21-E	42,5	86,5
SA-48	3-4	180,0	-	150,0	4	M14	-	-	70,1	26-E	61,5	96,0
SA-49	3-4	180,0	90,0	150,0	4	M14	-	-	80,5	38-E	63,0	102,0
SA-50	3-4	176,0	82,6	150,0	4	M14	-	-	60,7	46-E	65,0	100,0

Legenda de Localização

Câmbio
 Cardan
 Diferencial
 Cx. Transferência

N: Número de dentes / T: Tipo de estria

E: Dente Envolvente / R: Dente Reto

Peças especiais

Soluções que resolvem seus problemas !



CAPAS

IVECO/FIAT

SC-05

LANÇAMENTO



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: IVECO STRALIS
ENTRE DIFERENCIAIS

Cruzeta: -
Observações: Retentor Ø 85,5

MERCEDES BENZ

SC-01



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: 2635EE - 2638EE -
O370 - O371 U/R/RS/RSD

Cruzeta: -
Observações: Retentor Ø 86,0

SC-02



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: 2219 EE

Cruzeta: -
Observações: Retentor Ø 80,0

SC-03



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: 1924A - 1929 - 1932
- 1933 - 1934 - 1935 - 1630 - 1525

Cruzeta: -
Observações: Retentor Ø 93,0

SC-04



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: L/LK/LS 2638 EE

Cruzeta: -
Observações: Retentor Ø 93,0

VOLVO

SC-01



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: FH12 - FM10 - FM12 -
NH12 EE

Cruzeta: -
Observações: Retentor Ø 86,0

SC-04



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: FH12 - FM10 - FM12
NH 12EE

Cruzeta: -
Observações: Retentor Ø 93,0

SC-05

LANÇAMENTO



Monta com: -

Referência: -
Original: -
Aplicação: FH13 / FH500 /
FH540 6x4
ENTRE DIFERENCIAIS

Cruzeta: -
Observações: Retentor Ø 85,5

SC-06 **LANÇAMENTO**

SCANIA



Referência: -
Original: -
Aplicação: T113 / T114 / T124 /
R113E / R124 / R125

Monta com: -
Cruzeta: -
Observações: Retentor Ø 80,0

CAPAS

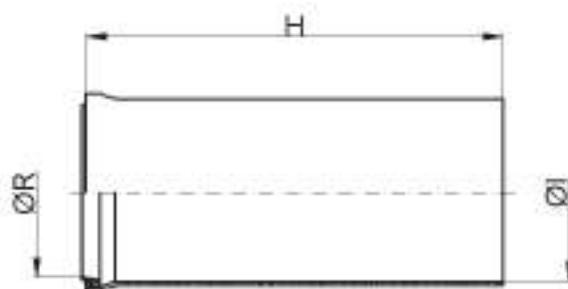


Figura 1

Sorocard		Retentor	Diâmetro	Altura
Código	Fig.	ØB	ØI	H
SC-01	1	85,5	90,0	200,0
SC-02	1	80,0	85,0	255,0
SC-03	1	93,0	100,0	217,0
SC-04	1	93,0	100,0	190,0
SC-05	1	85,5	90,0	152,0
SC-06	1	80,0	85,0	155,0

CRUZETAS

AGRALE

LC-160

LANÇAMENTO



Referência: 5-160X/HCZ210
Original: 6006009009003
Aplicação: 1.800 / 4.500 / 5.000 / 5.010 / 6.000 / 7.000 / 7.500 / MA 5.5 - VOLARE A5/A6/A8

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 30,1 x 106,3 mm
Lubrificação: Diagonal

LC-263

LANÇAMENTO



Referência: 5-263X/SPL 55 / HCZ254
Original: 6007009321000
Aplicação: 6.0 TCA / 7.500 / 8.500 / MA 7.5 / MA 8.5

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 34,9 x 106,2mm
Lubrificação: Diagonal

LC-273

LANÇAMENTO



Referência: 5-273X/HCZ252
Original: 6003009007004
Aplicação: 1.600 / 1.800 / 4.500 / 5.000 / 5.010

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 27 x 92mm
Lubrificação: Diagonal

LC-281

LANÇAMENTO



Referência: 5-281X/HCZ270
Original: -
Aplicação: 9200

Fixação: 4 castanhas por placas por parafusos

Medidas: Ø 49,2 x 191,8mm
Lubrificação: Diagonal

LC-310

LANÇAMENTO



Referência: 5-310X/HCZ210
Original: -
Aplicação: 1600 / 1800 / 4500 / 5000 / 5010

Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Medidas: Ø 27 x 61,9mm
Lubrificação: SEM

LC-510

LANÇAMENTO



Referência: 5-510X/HCZ272
Original: -
Aplicação: 9.200

Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Medidas: Ø 49,2 x 194,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-515

LANÇAMENTO



Referência: 5-515X/HCZ274
Original: -
Aplicação: 9.200

Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Medidas: Ø 49,2 x 157 mm
Lubrificação: Diagonal

LC-90

LANÇAMENTO



Referência: SPL-90 / HCZ271
Original: -
Aplicação: 13000E / MA 12.0

Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Medidas: Ø 41,2 x 126mm
Lubrificação: Centro

LC-12278

LANÇAMENTO



Referência: 5-12278X/HCZ255
Original: 7.110.992/7.111.001/7.11.972
Aplicação: 190 / 190E / 190H / 190C (CAIXA ZF OU FULLER)

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 50 x 164mm
Lubrificação: Diagonal

LC-127

LANÇAMENTO



Referência: 5-4X/5-33004X / HCZ127
Original: 4556519
Aplicação: Trator 25R - Trator de Esteira AD-7

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 27 x 74,6mm
Lubrificação: Centro

FIAT

CRUZETAS

CRUZETAS

LC-153

LANÇAMENTO



Referência: 5-153X/HCZ121
Original: 76021878 / 93160322
Aplicação: Fiat Pick Up
Utilitário Daily 35.10

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 27x 81,8 mm
Lubrificação: Diagonal

LC-160

LANÇAMENTO



Referência: 5-160X/HCZ210
Original: 93158199/42530886
Aplicação: Daily 35.10 / 35.12 /
49.12 / 70C16 / 70c16HD

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 30,1x 106,3mm
Lubrificação: Diagonal

LC-165

LANÇAMENTO



Referência: 5-165X/HCZ221
Original: 79850422
Aplicação: F190E / FNM 210CM
/ FNM 210CL

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 41,2 x 141,9mm
Lubrificação: Diagonal

LC-213

LANÇAMENTO



Referência: 2045005/HCZ213
Original: 42.533.410/42.536.996
Aplicação: EUROTRAKKER
380E/440E/740E/
STRALLIS 740S (ENTRE EIXO)

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 52x 147,4mm
Lubrificação: Centro

LC-214

LANÇAMENTO



Referência: 2060005/HCZ214
Original: 93.16.688
Aplicação: EUROTRAKKER
190T/380T/440E/450E/720T -
TRAKKER 380/720

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 59 x 167,7mm
Lubrificação: Centro

LC-250

LANÇAMENTO



Referência: SPL-250 / HCZ232
Original: 7149670
Aplicação: CAVALLINO
450E32T / CURSOR 450E37 /
8190E31 / EUROTECH /
POWEER STAR / STRALIS HD
380S

Fixação: 4 castanhas por
presilhaa externas

Medidas: Ø 60 x 163mm
Lubrificação: Centro

LC-263

LANÇAMENTO



Referência: 5-263X / SPL-55 /
HCZ254
Original: 7.111.712
Aplicação: F120NS / F120LS /
N3 / F190H (CAIXA ZF OU
FULLER)

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 34,9 x 106,2mm
Lubrificação: Diagonal

LC-273

LANÇAMENTO



Referência: 5-273X/HCZ252
Original: -
Aplicação: 4500

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 27 x 92mm
Lubrificação: Diagonal

LC-275

LANÇAMENTO



Referência: 5-275X/SPL-70 /
HCZ256
Original: 7149500
Aplicação: IVECO EUROCARGO
120E 15N

Fixação: 4 castanhas por
presilhaa externas

Medidas: Ø 34,9 x 126,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-438

LANÇAMENTO



Referência: 5-438X/HCZ264
Original: 7149141
Aplicação: EUROCARGO
140E18 / EUROCARGO 150E20
/ EUROCARGO 160E23 /
EUROCARGO 170E22

Fixação: 2 castanhas com
presilhas externas e 2
placas por parafuso

Medidas: Ø 47,6 x 134,9mm
Lubrificação: Diagonal

FIAT / IVECO

CRUZETAS

FIAT/IVECO

LC-515

LANÇAMENTO



2 castanhas com

Fixação: presilhas externas e 2 placas por parafuso
Medidas: Ø 49,2 x 157mm
Lubrificação: Diagonal

Referência: 5-515X / HCZ274
Original:-
Aplicação: IVECO TECTOR 6x2

LC-90

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: SPL90 / HCZ271
Original:-
Aplicação: VERTIS 90V16
VERTIS 9ton (4x2)

Medidas: Ø 41,2 x 126mm
Lubrificação: Centro

FORD

LC-153

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-153X/HCZ121
Original: 2.994.958 / 2.994.959 / BCOT.7039A / B6D.7039A / BE2C.7039A
Aplicação: F100 / F350 / F1000 RANGER / GALAXIE / JEEP / MAVERICK / PICK UP / RURAL

Medidas: Ø 27 x 81,8 mm
Lubrificação: Diagonal

LC-160

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-160X/HCZ210
Original: 2.994.957/2SC5.98089 BCOT. 7039A
Aplicação: F250 / F350 / F600 / F1000 / F4000 / F11000

Medidas: Ø 30,1 x 106,3mm
Lubrificação: Diagonal

LC-165

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-165X/HCZ122
Original: BD7TM.4635A
Aplicação: F8000 / F8500 / FT8000

Medidas: Ø 41,2 x 141,9mm
Lubrificação: Diagonal

LC-182

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ182
Original:-
Aplicação: TRATOR 8430 / 8630 / 8300

Medidas: Ø 34,9 x 93mm
Lubrificação: SEM

LC-2

Referência: 5-2X/HCZ122
Original: BD2M.4705A
Aplicação: BELINA / CORCEL



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 23,8 x 61,2mm
Lubrificação: SEM

LC-20

Referência: 5-20X/HCZ226
Original: 82546
Aplicação: JEEP / RURAL (TRAÇÃO 4X4 - 1960 EM DIANTE) / PICK-UP (TRAÇÃO 4X4 - EIXO DIANTEIRO)



Fixação: 4 castanhas por presilhas internas

Medidas: Ø 27 x 52,6mm
Lubrificação: SEM

LC-263

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-263X/SPL-55 HCZ254
Original: 2RD.598.089 / 85HU.4635A
Aplicação: CARGO 712 / 814 / 815 / 915 / 1113 / 1114 / 1215 / 1313 / 1314 / 1415 / F700 / F750 / F7000 / F11000 / F12000 / F13000 / F14000 / F19000 / F21000 / F22000 / GALAXIE / MAVERICK / JEEP PICK UP

Medidas: Ø 34,9 x 106,2mm
Lubrificação: Diagonal

LC-273

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-273X/HCZ252
Original: 4128409/BD2Y.7039A
Aplicação: F350 / F400 / F1000 / F2000 / F4000 / RANGER / TROLLER 2.8 / T4 3.0 (4x4)

Medidas: Ø 27 x 92mm
Lubrificação: Diagonal

CRUZETAS

FORD

LC-275

LANÇAMENTO



4 castanhas por
Fixação: presilhas externa

Referência: 5-275X / SPL-70 / HCZ256
Original: 84TU.4635A / T2D5.98089
Aplicação: CARGO 1114 / 1116 / 1117 / 1215 / 1218 / 1225 / 1314 / 1317 / 1415 / 1418 / 1514 / 1517 / 1615 / 1617 / 1616 / 2217 / 2218 / F14000 / DF22000
Medidas: Ø 34,9 x 126,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-279

LANÇAMENTO



4 castanhas com
Fixação: placas por parafuso

Referência: 5-279X / HCZ124
Original: BFOX-4635A / TMJ.521.353A
Aplicação: CARGO 2322 / 2422 2425 / 2621HD / 2622 / 2630 (6x4)

Medidas: Ø 47,6 x 134,8mm
Lubrificação: Diagonal

LC-293

LANÇAMENTO



4 castanhas por
Fixação: presilhaa externas

Referência: 5-625X / HCZ293
Original: BF7T.4635B
Aplicação: RANGER 4.0 / RANGER 2.5 (4x4)

Medidas: Ø 27 x 82mm
Lubrificação: SEM

LC-310

LANÇAMENTO



4 castanhas por
Fixação: presilhas externas

Referência: 5-310X / HCZ120
Original: 83PU.4758A
Aplicação: BELINA / PAMPA / F350 / F400 / F1000 / F2000 / F4000

Medidas: Ø 27x 61,9mm
Lubrificação: SEM

LC-438

LANÇAMENTO



2 castanhas com
presilhas externas
Fixação: e 2 placas por parafuso

Referência: 5-438X/HCZ264
Original: 88HU.4635AA / BF1X.4635C
Aplicação: 1618 / CARGO 1419 1422 / 1618 / 1619 / 1621 / 1622 / 1722 / 2221 / 2319 / 2322 / 2324 / 3224 / F14000 / F16000

Medidas: Ø 47,6x 134,9mm
Lubrificação: Diagonal

LC-510

LANÇAMENTO



2 castanhas com
presilhas externas
Fixação: e 2 placas por parafuso

Referência: 5-510X/HCZ272
Original: BF5X.4635A
Aplicação: 1532 / 4030

Medidas: Ø 49,2x 194,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-515

LANÇAMENTO



2 castanhas com
presilhas externas
Fixação: e 2 placas por parafuso

Referência: 5-515X / HCZ274
Original: BF1X.4635A / TMJ.598.089
Aplicação: 1521 / 1621 / 1624 / 1630 / 2321 / 2324 / 2422 / 2425 / 2428 / 2630 / 3021 / 3224 / 3530

Medidas: Ø 49,2x 157mm
Lubrificação: Diagonal

LC-5297

LANÇAMENTO



4 castanhas por
Fixação: presilhas internas

Referência: 5-297X/HCZ180
Original: 2SF4.00075
Aplicação: F1000 (TRAÇÃO 4x4 EIXO DIANTEIRO)

Medidas: Ø 30,1 x 52,8mm
Lubrificação: SEM

LC-618

LANÇAMENTO



4 castanhas por
Fixação: presilhas externas

Referência: 5-618X / HCZ 291
Original: BF7T.4635A
Aplicação: F1000 / RANGER

Medidas: Ø 27 x 92,2mm
Lubrificação: SEM

LC-641

LANÇAMENTO



4 castanhas por
Fixação: presilhas externas

Referência: 5-641X / HCZ292
Original: BF8T.4635A
Aplicação: F250 / F350 (4x2)

Medidas: Ø 30,2 x 106,3mm
Lubrificação: SEM

CRUZETAS

FORD

LC-90

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: SPL90 / HCZ271
Original:-
Aplicação: 1319 / 1517 / 1519 / 1719

Medidas: Ø 41,2 x 126mm
Lubrificação: Centro

LC-153

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-153X / HCZ121
Original: 7352431
Aplicação: A10 / A14 / A15 / C10 / C15 / D10 / D14 D15 / BONANZA

Medidas: Ø 27 x 81.8mm
Lubrificação: Diagonal

LC-160

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-160X / HCZ210
Original: 7364605
Aplicação: 6100 / 6150 / 6400 / 6500 / A/C/D20 / A/C/D40 / A/C/D64 / A/C/D65 / A/C/D68 A/C/D74 / A/C/D75 / BONANZA GRAND BLAZER / SILVERADO

Medidas: Ø 30.1 x 106.3mm
Lubrificação: Diagonal

LC-2

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-2X / HCZ122
Original: 7322190
Aplicação: CHEVETTE OPALA (1969-1974)

Medidas: Ø 23.8x 61,2mm
Lubrificação: SEM

LC-263

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-263X/HCZ254
Original: 9298976

Aplicação: A/C/D65 / A/C/D68 / A/C/D74 / A/C/D75 / A/C/D78

Medidas: Ø 34.9x 106.2mm
Lubrificação: Diagonal

GM

LC-273

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-273X/HCZ252
Original: 94628610
Aplicação: BLAZER / GRAND BLAZER / BONANZA / S-10 / SILVERADO / A/C/D10 / A/C/D14 / A/C/D20 / A/C/D24 A/C/D25

Medidas: Ø 27x 92mm
Lubrificação: Diagonal

LC-275

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-275X / SPL-70 / HCZ256
Original: 94622086
Aplicação: A/C/D 64 / A/C/D65 A/C/D/68 / A/C/D74 / A/C/D75 A/C/D78 / A/C/D85 / A/C/D88 A/C/D95 / A/C/D98

Medidas: Ø 34.9x 126.1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-310

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-310X/HCZ120
Original: 9300247 / 9297873
Aplicação: A/C/D10 / A/C/D14 / A/C/D20 / A/C/D24 / A/C/D25 BLAZER / GRAND BLAZER / BONANZA / CHEVETTE / OPALA / S10 / SILVERADO

Medidas: Ø 27 x 61.9mm
Lubrificação: SEM

LC-438

LANÇAMENTO



Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Referência: 5-438X / HCZ 264
Original: 15619081
Aplicação: 12170 / 14190 / 15190 / 16220

Medidas: Ø 47.6 x 134.9mm
Lubrificação: Diagonal

CRUZETAS

GM

LC-90

LANÇAMENTO



Referência:SPL-90/ HCZ271
Original:93325563
Aplicação: 13000

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas:Ø 41,2 x 126mm
Lubrificação: Centro

HYUNDAI

LC-170A

LANÇAMENTO



Referência: HCZ170
Original:-
Aplicação: H100 / HR

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas:Ø 27 x 80mm
Lubrificação: Diagonal

INTERNACIONAL

LC-438

LANÇAMENTO



Referência:5-438X / HCZ264
Original:-
Aplicação: 4900

Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Medidas:Ø 47,6 x 134,9mm
Lubrificação: Diagonal

LC-510

LANÇAMENTO



Referência:5-510X / HCZ272
Original:-
Aplicação: 9200 / 9800

Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Medidas:Ø 49,2 x 194,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-515

LANÇAMENTO



Referência:5-515X / HCZ274
Original:-
Aplicação: 4700 / 4900 / 9200 / 9800

Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Medidas:Ø 49,2x 157mm
Lubrificação: Diagonal

MERCEDES BENZ

LC-12018

LANÇAMENTO



Referência: 5-12018X/HCZ276
Original:656.410.0311
Aplicação: 1935 CHASSI PRETO / 1938S (95 A 98) / 2635 CANAVIEIRO (97 EM DIANTE) / 3340

Fixação: 4 castanhas por presilhas internas

Medidas:Ø 68x 89mm
Lubrificação: Centro

LC-12022

LANÇAMENTO



Referência:5-12022X / HCZ288
Original:385.410.0131
Aplicação: 1218 / 1418 / 1618 / 1718 / 2318 / 2418

Fixação: 4 castanhas por presilhas internas

Medidas:Ø 34,9x 66,3mm
Lubrificação: Centro

LC-12062

LANÇAMENTO



Referência:5-12062/HCZ265
Original:386.410.0031
386.410.4304

Aplicação: 1621 / 2318 / 2325 / 2418 / 2423 / 2428 / O370 / O400 / OH1623 / OH1628

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas:Ø 48 x 160,9mm
Lubrificação: Centro

LC12100

LANÇAMENTO



Referência:5-12100X / HCZ 228
Original:331.410.0031
384.410.0031

Aplicação: 1218 / 1313 / 1314 / OF1318 / OH1318 / 1319 / 1418 / OH1419 / OH1517 / 1519 / OH1520 / 1618 / 1718 / 2219 / 2220 / 2318 / O326 / O355 / O364

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas:Ø 45 x 120,3mm
Lubrificação: Centro

CRUZETAS

MERCEDES BENZ

LC-12213

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas internas

Referência: 5-12213X / HCZ227
Original: 000.410.1431 / 321.410.0031 / 345.410.7031 / 385.410.0231
Aplicação: 1113 / 14/16/17/18 / 1214 / 1313/14/15/16/17/18 / 1414/18 / 1513/14/16/17/18 / 1614/1718 / 2013L / 2014 / 2213/14/15/16/17 / 2314 / 608/708/709/809/812/814/912/914/O3 52 //362/364
Medidas: Ø 38x 57,2mm
Lubrificação: Centro

LC-12219

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-12219X / HCZ229
Original: 385.410.0531 / 381.410.0231
Aplicação: 2217 / 2219EE / 2220 / O370 / O371

Medidas: Ø 48x 125,6mm
Lubrificação: Centro

LC-12265

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Referência: 5-12265X / HCZ259
Original: -
Aplicação: L709 / 912 / OF809 / 812 / O371 / O400UP / OF1113

Medidas: Ø 19 x 48,2mm
Lubrificação: SEM

LC-12924

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-12924X / HCZ230
Original: 335.410.0031 / 350.410.7031
Aplicação: 1621 / 1622 / 1624 / 1625 / 1721 / 1722 / 1921 / 1924 / 2318 / 2638 / O370 / O371 / O400

Medidas: Ø 52x 132,9mm
Lubrificação: Centro

LC-12932

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Referência: 5-12932X/HCZ231
Original: 387.410.0031 / 620.410.0031
Aplicação: 1524 / 1525 / 1625 / 1630 / 1633 / 1924 / 1929 / 1932 / 1933 / 1934 / 1935 / 1938 / 2225 / 2325 / 2635

Medidas: Ø 57x 152,1mm
Lubrificação: Centro

LC-140

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: SPL 140 / HCZ290
Original: 000.410.3531 / 000.410.3931
Aplicação: 1620 / 1622 / 1718 / 2423 / ÁTEGO 1419 / 1719 / 1725 / 1726 / 1729 / 2425 / 2426 / 2429 / ATRON 1719 / 2324 / O500 / OF 1721 / OF1722
Medidas: Ø 49,2x 138,8mm
Lubrificação: Centro

LC-160

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-160X / HCZ210
Original: 000.410.1231 / 000.410.2631
Aplicação: 709 / 710 / Sprinter

Medidas: Ø 30,1x 106,3mm
Lubrificação: Diagonal

LC-170

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: SPL 170/HCZ284
Original: 000.410.3631
Aplicação: 2638 / 2726 / ATRON 2729 / 2826 / AXOR 2831

Medidas: Ø 55 x 164mm
Lubrificação: Centro

LC-204

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-312X / HCZ 204
Original: -
Aplicação: 1114 / 1214 / 1215 / 1218 / 1314 / 1317 / 1414 / 1418 / 1420 / 1614 / 1618 / 1620 / 1621 / 1622 / 1625 / 1630 / 1714 / 1718 / 1720 / 1721 / 1723 / 1929 / 1935 / 1941 / 2314 / 2318 / 2325 / 2418 / 2423 / 2635 / O400 / O500 / OF1318 / OF1417 / OF1620 / OF 1721 / OF1422 / OH1421 / OH 1621 / OH 1625 / OH1628 / OH 1636

Medidas: Ø 19 x 48,2mm
Lubrificação: Centro

LC-218

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ218
Original: 000.268.5389
Aplicação: CAIXA DE CÂMBIO DE TRAMBULADOR

Medidas: Ø 18 x 54,9mm
Lubrificação: SEM

CRUZETAS

MERCEDES BENZ

LC-250

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externa

Referência: SPL-250 / HCZ232
Original: 000.410.3431 / 000.410.3831
Aplicação: 1632 / 1634 / 1938 / 2428 / 2638 / 2726 / ATEGO 1728 / 2428 - ATRON 2729 / AXOR 1933 / 2533 / 2831 / O500 M / O500M / MA / R / RS / RSD / UA

Medidas: Ø 60 x 163mm
Lubrificação: Centro

LC-263

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-263X / HCZ254

Original: 000.410.0331

Aplicação: 709 / 710 / 809 / 812 / 912

Medidas: Ø 34,9 x 106,2mm
Lubrificação: Diagonal

LC-275

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Referência: 5-275X / SPL 70 / HCZ256

Original: 000.410.1931

Aplicação: 1114 / 914

Medidas: Ø 34,9x 126,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-281

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas com placas por parafuso

Referência: 5-281X / HCZ270

Original: 000.410.2131

Aplicação: OH 1636 / O400

Medidas: Ø 49,2x 191,8mm
Lubrificação: Diagonal

LC-286

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ286
Original: 000.410.1628

Aplicação: 1935 / 2635 / AXOR 2831

Medidas: Ø 53x 135mm
Lubrificação: Centro

LC-289

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ289

Original: 645.410.0131

Aplicação: 1941

Medidas: Ø 65x 171,8mm
Lubrificação: Centro

LC-438

LANÇAMENTO



Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Referência: 5-438X / HCZ264
Original: 000.410.1731
Aplicação: 1218 / 1418 / 1421 / 1618 / 1620 / 1621 / 1718 / 1720 / 2318 / OF1318 / 1618 / 1620 / OH1318 / 1420 / 1421 / 1520 / 1521

Medidas: Ø 47,6x 134,9mm
Lubrificação: Diagonal

LC-510

LANÇAMENTO



Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Referência: 5-510X/HCZ272
Original: 000.410.2031 / 665.410.0031

Aplicação: OH400 / OH1625 / OH1628 / OH 1636

Medidas: Ø 49,2 x 194,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-515

LANÇAMENTO



Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Referência: 5-515X / HCZ 274
Original: 000.410.3131
Aplicação: OH 1623 / 1623 / 1723

Medidas: Ø 49,2 x 157mm
Lubrificação: Diagonal

LC-5280

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas com placas por parafuso

Referência: 5-280X / HCZ273
Original: 000.410.3231
Aplicação: O400

Medidas: Ø 49,2 x 154,7mm
Lubrificação: Diagonal

CRUZETAS

MERCEDES BENZ

LC-90

LANÇAMENTO



Referência: SPL 90 / HCZ271
Original: 000.410.2731
Aplicação: 1214 / 1215 / OF 1218 / OF/OH 1417 / OF/OH/1418 / OH1420 / OH1421 / OH 1518 / OF/OH1519 / 1620 / 1621 / 1720 / OF1721 / ACCELO 1016 / ATEGO 1315 / 1418 / 1518 / 1718 / ATRON 1319

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 41,2 x 126mm
Lubrificação: Centro

LC-293

LANÇAMENTO



Referência: 5-625X / HCZ293
Original: 371266S325 / 3712549W26
Aplicação: FRONTIER (PICK-UP)

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 27 x 82mm
Lubrificação: SEM

NISSAN

LC-12027

LANÇAMENTO



Referência: 5-12027X / SHCZ287
Original: 1111745
Aplicação: P94

Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Medidas: Ø 38x 147,8mm
Lubrificação: Centro

LC-12062

LANÇAMENTO



Referência: 5-12062X / HCZ265
Original: -
Aplicação: F113 / R113 / T113 / R114 / T114 / R124 / T124 / K270 / K310 / K340

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 48x 160,9mm
Lubrificação: Centro

LC-12072

LANÇAMENTO



Referência: 5-12072X / HCZ277
Original: 390.225

Aplicação: G380 / R380 / G420 / R420 / G470 / R420 / P50 / R113 / T113 - R114 / R124

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 57x 163,9mm
Lubrificação: Centro

LC-12276

LANÇAMENTO



Referência: 5-12276X / HCZ251
Original: 264043 / 178258 / 550612

Aplicação: L / LS 101 / LS 110-BR / LKS / LT 111 / BR 115 / BR 116 / F/K/KT/R/S/T 112 / F/K/L/T113 / LKT 141 R/T142

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 44x 149mm
Lubrificação: Diagonal

SCANIA

LC-12278

LANÇAMENTO



Referência: 5-12278X / HCZ255
Original: 264044 / 207563
Aplicação: 140 L LS 110 / L/LK/LKS/LS/LT111 / R/T 112 / L/T 113 LK/LKS/LKT 141 / R/T 142

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 50x 164mm
Lubrificação: Diagonal

LC-165

LANÇAMENTO



Referência: 5-165X/HCZ221
Original: 67531
Aplicação: B76 / L76 / LS76

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 41,2 x 141,9mm
Lubrificação: Diagonal

LC-273

LANÇAMENTO



Referência: 5-273X / HCZ 252
Original: -
Aplicação: P400

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 27 x 92mm
Lubrificação: Diagonal

LC-280

LANÇAMENTO



Referência: HCZ280
Original: 386073
Aplicação: P600 / 113 / 124 (6X4) / 143

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 65 x 189,7mm
Lubrificação: Centro

CRUZETAS

SCANIA

LC-281

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas com placas por parafusos

Referência: SPL-281 / HCZ270
Original: 167235/1672352
Aplicação: R112 / T112 / T113

Medidas: Ø 49.2x 191.8mm
Lubrificação: Diagonal

LC-310

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-310X / HCZ120

Original: -

Aplicação: P400

Medidas: Ø 27x 61.9mm
Lubrificação: SEM

LC-153

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Referência: 5-153X / HCZ121

Original: 04371AR020
Aplicação: HILUX

Medidas: Ø 27x 81,8mm
Lubrificação: Diagonal

LC-178

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-178X / HCZ208
Original: 37401-98001 0J30L37105
Aplicação: JEEP BANDEIRANTES

Medidas: Ø 30,1x 92mm
Lubrificação: Diagonal

LC-293

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-625X / HCZ293
Original: -

Aplicação: HILUX 4X2

Medidas: Ø 27x 82mm
Lubrificação: SEM

LC-296

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ296

Original: 043750K010

Aplicação: HILUX PICK UP (4x4) 2005 EM DIANTE

Medidas: Ø 27x 82mm
Lubrificação: Centro

TOYOTA

LC-297

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ297
Original: 04371AR021
Aplicação: HILUX PICK UP (TURBO E ASPIRADO) / MOTOR 2.8 (ATÉ 2004)

Medidas: Ø 27x 82mm
Lubrificação: Castanha

LC-298

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilha interna

Referência: HCZ298
Original: 437160070
Aplicação: HILUX PICK UP (TURBO) MOTOR 2.8 (ATÉ 2004)

Medidas: Ø 29 x 47,4mm
Lubrificação: Centro

LC-12062

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas com placas por parafusos

Referência: 5-12062X / HCZ265
Original: 6.885.565 / 11994934
Aplicação: N10 / N12 / NL10 / NL12 (6x4)

Medidas: Ø 48x 160,9mm
Lubrificação: Centro

LC-12278

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas internas

Referência: 5-12278X / HCZ255

Original: 6.885.159 / 11994891

Aplicação: B10M / B10R / B12 / B58 / B7R / N10 / N12 / NL10

Medidas: Ø 50x 164mm
Lubrificação: Diagonal

VOLVO

CRUZETAS

VOLVO

LC-140

LANÇAMENTO



Referência: SPL 140 / HCZ290
Original: -

Aplicação: VM210 / VM220 / VM260 / VM270

Fixação: 4 castanhas por presilhas internas

Medidas: Ø 49,2x 138,8mm
Lubrificação: Centro

LC-153

LANÇAMENTO



Referência: 5-153X / HCZ121
Original: 6.855.523

Aplicação: B10 / B10M / B58

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 27x 81,8mm
Lubrificação: Diagonal

LC-165

LANÇAMENTO



Referência: 5-165X / HCZ221
Original: 3.319.762 / 6.885.158
Aplicação: B58 / B58E

Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Medidas: Ø 41,2 x 141,9mm
Lubrificação: Diagonal

LC-170

LANÇAMENTO



Referência: SPL 170 / HCZ284
Original: 8.127.230
Aplicação: FH12 / FM10 / FM12 / NH12

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 55x 164mm
Lubrificação: Centro

LC-204

LANÇAMENTO



Referência: 5-312X/HCZ204
Original: -

Aplicação: B12 TRAÇÃO 6x2

Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Medidas: Ø 19x 48,2mm
Lubrificação: Centro

LC-213

LANÇAMENTO



Referência: 2045005 / HCZ213
Original: 1.068.247
Aplicação: FH440 / FH460 / FH500 / FH540 (ENTRE EIXO)

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 52x 147,4mm
Lubrificação: Centro

LC-214

LANÇAMENTO



Referência: 2060005 / HCZ214
Original: 1.068.253
Aplicação: FM 420 / FM440 / FM 460 / FM480 / FM500 / FM520 / FH420 / FH440 / FH460

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 59x 167,7mm
Lubrificação: centro

LC-250

LANÇAMENTO



Referência: SPL 250/HCZ232
Original: 8.127.182
Aplicação: FH 12 / FM10 / FM12 / FM370 / NH12 / VM300 / VM330

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 60 x 163mm
Lubrificação: Centro

LC-281

LANÇAMENTO



Referência: 5-281X / HCZ 270
Original: 6.885.51
Aplicação: B10 / B10R / N10 / N12 / NL10 / NL12

Fixação: 4 castanhas com placas por parafuso

Medidas: Ø 49,2x 191,8mm
Lubrificação: Diagonal

LC-310

LANÇAMENTO



Referência: 5-310X / HCZ120
Original: 3.319.735 / 6.885.182
Aplicação: B10M / B58

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 27 x 61,9mm
Lubrificação: SEM

CRUZETAS

VOLVO

LC-510

LANÇAMENTO



Referência: 5-510X / HCZ272
Original:-

Aplicação: B10 /B7R /
B10R (4x2 /6x2)

Fixação: 2 castanhas com
presilhas externas e
2 placas por parafuso

Medidas: Ø 49,2x 194,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-153

LANÇAMENTO



Referência: 5-153X / HCZ121
Original: 2.994.958 / 2.994.959
Aplicação: D400 / KOMBI

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 27 x 81,8mm
Lubrificação: Diagonal

LC-160

LANÇAMENTO



Referência: 5-160X / HCZ210
Original: 2994957
Aplicação: 5.140 / 6.140 / 6.80 /
6.90 / 7.90 / 7.100 / 8.100

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 30.1 x 106,3mm
Lubrificação: Diagonal

LC-213

LANÇAMENTO



Referência: 2045005/ HCZ213
Original:-
Aplicação: 31.330 / 31.390 /
31.390T CONSTELLATION

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 52x 147,4mm
Lubrificação: Centro

LC-214

LANÇAMENTO



Referência: 2060005/HCZ214
Original:-

Aplicação: 19.330
CONSTELLATION / 19.420 / 25.390
/ 25.420 / 26.420 / 31.300 / MAN
TGX

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 59x 167,7mm
Lubrificação: Centro

VOLKSWAGEN

LC-250

LANÇAMENTO



Referência: SPL 250 / HCZ 232
Original:-
Aplicação: CONSTELLATION
19.320 / 19.370 / 25.370 /
31.320

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 60x 163mm
Lubrificação: Centro

LC-263

LANÇAMENTO



Referência: 5-263X / SPL-55 /
HCZ254
Original: 2RD.598.089 / 4.128.591
Aplicação: E13 / E21 / L80 /
D950 / 7.100 / 7.110 / 8.140 /
9.140 / 11.130 / 11.140 / 11.160
/ 12.140 / 13.130 / 14.140

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 34,9x 106,2mm
Lubrificação: Diagonal

LC-275

LANÇAMENTO



Referência: 5-275X/ SPL70 /
HCZ256
Original: T2D5.98089
Aplicação: 12.140 / 12.170 /
14.150 / 14.170 / 16.170 /
22.140 / 22.160

Fixação: 4 castanhas por
presilhas externas

Medidas: Ø 34,9 x 126,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC279

LANÇAMENTO



Referência: 5-279X / HCZ 124
Original: TMJ.521.353A
Aplicação: 23.220 / 23.310
.24.220 / 24.250 / 26.300 /
31.260 / 31.320 CONSTELLATION
/ 32.210

Fixação: 4 castanhas com
placas por parafuso

Medidas: Ø 47.6 x 134,8mm
Lubrificação: Diagonal

CRUZETAS

VOLKSWAGEN

LC-438

LANÇAMENTO



Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Referência: 5-438X / HCZ264
Original: TE3.598.089

Aplicação: 14.200 / 14.210 / 14.220 / 15.210 / 16.180 / 16.210 / 16.220 / 17.220 / 22.210

Medidas: Ø 47,6x 134,9mm
Lubrificação: Diagonal

LC-510

LANÇAMENTO



Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafuso

Referência: 5-510X / HCZ272
Original: 2TO.525.717

Aplicação: 40.300 / TITAN 18.310 / CONSTELLATION 26.280 / 31.280

Medidas: Ø 49,2x 194,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-515

LANÇAMENTO



Fixação: 2 castanhas com presilhas externas e 2 placas por parafusos

Referência: 5-515X / HCZ274
Original: 12277742

Aplicação: 16.300 / 17.240 / 17.260 / 17.300 / 17.310 / 18.310 / 18.320 / 23.220 / 23.310 / 24.280 / 35.300 / WOKER 24.220 / 24.250 / 26.220 / 26.260 / 26.300 / 26.310

Medidas: Ø 49,2 x 157mm
Lubrificação: Diagonal

LC-5280

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas com placas por parafuso

Referência: 5-280X / HCZ273
Original: 2Z0.525.717

Aplicação: 17.240 / 17.260 / 18.310 / WOKER 26.220 / 26.260 / 26.310 / CONSTELLATION 26.280 / 31.320

Medidas: Ø 49,2x 154,7mm
Lubrificação: Diagonal

LC-641

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Referência: 5-641X/HCZ292
Original: 2R0.525.717

Aplicação: 5.140 / 7.100 (4x2)

Medidas: Ø 30,2x 106,3mm
Lubrificação: SEM

LC-90

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: SPL90 / HCZ271
Original: 2TG.598.089

Aplicação: 13.190 / 15.190 / 16.200 / 17.210 / 17.230 / CONSTELLATION 13.190 / 15.190 / 17.190 / WOKER 13.190 / 15.190 / 17.190

Medidas: Ø 41,2x 126mm
Lubrificação: Centro

OUTROS

LC-12213

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas internas

Referência: 5-12213X / HCZ227
Original: 261940 / 84137300

Aplicação: VALTRA: TRATOR 118 / 128 / 148

Medidas: Ø 38 x 57,2mm
Lubrificação: Centro

LC-13400

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-13400X / 5-111X / HCZ101

Original: -
Aplicação: JACTO: PULVERIZADOR ARBUS 200/725 - 2000/850 / PULVERIZADOR CONDOR 75 / AGCO: FNH 13/15/18 (1980 a 1990)

Medidas: Ø 23,8x 61,2mm
Lubrificação: Centro

LC-13401

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Referência: 5-13401X/HCZ102
Original: 144465AL

Aplicação: CNH / FORD NEW HOLLAND: 6610 TRAÇÃO 4x4 - EIXO DIANTEIRA - KOMATSU: 580 SUPER / TRAÇÃO 4x4 / VALTRA: 980 TRAÇÃO 4x4 DIANTEIRA

Medidas: Ø 27x 70mm
Lubrificação: Centro

LC-13600

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas internas

Referência: 5-13600X / HCZ 104
Original: 9.190.690

Aplicação: TEREX: R03 / R09 / R22 / R33 / R35 / R51 R72

Medidas: Ø 24,6x 38,8mm
Lubrificação: Centro

CRUZETAS

OUTROS

LC-150

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ150
Original: M3088DR / L110646 / 80931100 / 020674R1
Aplicação: AGCO: APL 359 / APL 365 / JOHN DEERE: Trator 7500 / 9366 / 7515

Medidas: Ø 35x 97,1mm
Lubrificação: Castanha

LC-15178

LANÇAMENTO



Fixação: 4 mancais por parafuso

Referência: SC-4X / 5-15178X / HCZ123
Original: 13010B2810
Aplicação: KOMATSU: TRATOR DE ESTEIRA D50A / CAT: ASSENTADOR DE TUBOS / FIAT: PÁ 1900B / VME: PÁ 55A/75

Medidas: Ø 115x 89mm
Lubrificação: Castanha

LC-153

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-153X / HCZ121
Original: 2Y4277
Aplicação: CAT: MOTONIVELADORA 120B / 140B / DYNAPAC: COMPACTADOR: CF-47 / Ch-47 / CHF 47 / ENGESA: TRATOR 1124 / HYSTER: Guindaste D11 / K110 / CASE: Retyroescavadeira 580H / MULLER: Trator TI 36 / TM255 / TM25 / TM28 / TM31

Medidas: Ø 27x 81,8mm
Lubrificação: Diagonal

LC-160

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-160X / HCZ210
Original: -
Aplicação: DYNAPAC: Compactador CA25 / CA35 / CP15 / C921 / FIAT ALLIS: C-300 - HYSTER: EMPILHADEIRA 130 / 150 / 180 / 225 / H100 / CASE: PÁ CARREGADEIRA W-7E / KOMATSU: Guindastwe Galion 150A / Ax / AY / KAR / MULLER: COMPACTADOR AP20 - VALTRA: TRATOR 1080 / 118 / 128 / 148 / 685 / 785 / 885 / 980 / 985 / CLARK: EMPILHADEIRA 110 / 135 / 155 / 40 / 50 / 60 / C-300HY / C500Y / PÁ CARREGADEIRA L30

Medidas: Ø 30,1x 106,3mm
Lubrificação: Diagonal

LC-165

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhaa externas

Referência: 5-165X / HCZ221
Original: -
Aplicação: DYNAPAC: COMPACTADOR CT-20 / CT-25 / TRATOR - TR-25 - ENGESA: TRATOR 1124 - KOMATSU: MOTONIVELADORA HWB-130M / 22E / 55A - MULLER: W-22 / TM 14 / TS-22 P - TEREX: R-03 / R-09 / R-22 / R-33 / R-35 / R-51 / R-72 - VILLARES: GUINDASTE 20VE / 20VF - CLARK: GUINDASTE AW-714 / AW-720

Medidas: Ø 41,2x 141,9mm
Lubrificação: Diagonal

LC-182

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ182
Original: 81385500
Aplicação: VALTRA: TRATOR VT-1880S

Medidas: Ø 34,9x 93mm
Lubrificação: SEM

LC-184

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ184
Original: 81603800
Aplicação: VALTRA: TRATOR 1860 / 1880 (EIXO APL IMPORTADO)

Medidas: Ø 35x 96,7mm
Lubrificação: Centro

LC-185

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ185
Original: 020674R1
Aplicação: AGCO: Trator 660/690 (Eixo ZF)

Medidas: Ø 35 x 97,5mm
Lubrificação: Castanha

LC-186

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ186
Original: -
Aplicação: VALTRA: ARTICULADOR DUPLO CARRARO VALTRA/VALMET

Medidas: Ø 30,2 x 81,6mm
Lubrificação: Castanha

LC-187

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ187
Original: 040976R1
Aplicação: AGCO: TRATOR 275 / 297 (EIXO CARRARO)

Medidas: Ø 27 x 70,4mm
Lubrificação: Castanha

CRUZETAS

OUTROS

LC-188

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas internas

Referência: HCZ188
Original: E3NN.4635AA

Aplicação: NEW HOLLAND:
TRATOR 6600 / 6610 / 7610
(TRAÇÃO 4x4 EIXO DIANTEIRO)

Medidas: Ø 34x 97mm
Lubrificação: SEM

LC-190

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-31000X / HCZ190
Original: -

Aplicação: JACTO:
PULVERIZADOR CONDOR 75 /
KAMAQ: ADUBADEIRA KA 2L /
MARCHESAN: CULTIVADOR
CAC

Medidas: Ø 22x 54,7mm
Lubrificação: Centro

LC-2

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-2X / HCZ122
Original: 2994959

Aplicação: DODGE: DODGE
POLARA / MAXION: AD7B

Medidas: Ø 23,8 x 61,2mm
Lubrificação: SEM

LC-201

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-4X / HCZ201
Original: 8.127.230

Aplicação: LAND ROVER:
DEFENDER / PICK UP

Medidas: Ø 27x 74,6mm
Lubrificação: Diagonal

LC-204

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-312X/HCZ204
Original: -

Aplicação: BASCULANTE

Medidas: Ø 19x 48,2mm
Lubrificação: Centro

LC-263

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-263X / HCZ254

Original: -
Aplicação: CHRYSLER: D 14000

Medidas: Ø 34,9x 106,2mm
Lubrificação: Diagonal

LC-275

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-275X / SPL 70 / HCZ 256

Original: -
Aplicação: CAT: PÁ CARREGADEIRA 924 /
DYNAPAC: COMPACTADOR CT-20 / CT-25 /
TRATOR / TR-25 / CASE: ESCAVADEIRA LC-80 /
LY-2P / LY-80 / MULLER: COMPACTADOR 23 /
AP-23 / TEREX: PÁ CARREGADEIRA 52-B / 72 /
TRATOR 611 / 612 / 615 / 616 / 629 / 630 / TS-14
(CONV / PWR SHIFT) / VILLARES: GUINDASTE
20VE / 20VF CABINE GIRATÓRIA

Medidas: Ø 34,9x 126,1mm
Lubrificação: Diagonal

LC-285

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ285
Original: MR232151 / 196837
Aplicação: MITSUBISHI:
PAJERO (UTILITÁRIO)

Medidas: Ø 30 x 55,1mm
Lubrificação: Centro

LC-293

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: 5-625X / HCZ 293
Original: -

Aplicação: JEEP: CHEEROKEE /
GRAND CHEROKEE

Medidas: Ø 27 x 82mm
Lubrificação: SEM

LC-299

LANÇAMENTO



Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Referência: HCZ299
Original: MR196837 / MR196838
Aplicação: MITSUBISHI: L200
(TRAÇÃO DIANTEIRA)

Medidas: Ø 25 x 76,7mm
Lubrificação: Centro

CRUZETAS

LC-303

LANÇAMENTO



Referência: 6C-X5-303X/H CZ108

Original: -

Aplicação: CAT: 930 PÁ CARREGADEIRA / DYNAPAC: CT 25 COMPACTADOR / TR 25 TRATOR - FIAT ALLIS: PÁ CARREGADEIRA 134BR / 1500B / 1900B / FR 10M / FR12M / CASE: ESCAVADEIRA LY2P / TRATOR W18 / W20 / KOMATSU: GUINDASTE 150 / RETROSCAVADEIRA 660 MII / A400 / A450 / MOTO HWB / CLARK: EMPILHADERA C-500Y / GUINDASTE AW714 / AW 720 / PÁ CARREGADEIRA 125C / 125G / 45C / 55C / 75A / 75ILL / 85HD

Fixação:

2 castanhas por presilhas externas e 2 mancais por parafuso

Medidas: Ø 34,9x 126,1mm **Lubrificação:** Diagonal

LC-310

LANÇAMENTO



Referência: 5-310X / HCZ120 **Original:** -

Aplicação: DYNAPAC: CA15 / CA25 / CA35 / FIAT ALLIS: TRATOR 7TBA (CARDAN DO MOTOR À BOMBA HIDRÁULICA DESDE 1980) / AD-7 / HYSTER: EMPILHADERA H110 / H130 / H150 / H180 / H225 / H220 / K110 / KOMATSU: GUINDASTE 150A / KAR-AY / RETRO. 660MII / ESTEIRA D30E / D50A / D60 / D65 / MULLER: COMPACTADOR VAP-55 / VAP-70E / TEMA TERRA: COMPACTADOR SPV-48 (VIBRATORIO) / CLARK: EMPILHADERA C-300FY (ADICIONAMENTO DA BOMBA HIDRÁULICA)

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 27x 61,9mm **Lubrificação:** SEM

LC-330

LANÇAMENTO



Referência: 5-330X / HCZ128 **Original:** -

Aplicação: DYNAPAC: COMPACTADOR CT-25 / TRATOR TR-25 / HYSTER: EMPILHADERA H2600-3 / CASE: TRATOR W-36 / 4490 / KOMATSU: GUINDASTE GALION 150A / MULLER: TRATOR TI / 25 / TI / 36 (LÂMINAS) / TS - 22SP (FLORESTAL) / TEMA TERRA: COMPACTADOR SP-12000 / SP-255 (PNEUS) / CLARK: PÁ CARREGADEIRA 55 / 75 / 85 / L-90

Fixação: 2 castanhas por presilhas externas e 2 mancais por parafuso

Medidas: Ø 41,2 x 141,9mm **Lubrificação:** Diagonal

LC-345

LANÇAMENTO



Referência: 5-345X / HCZ112 **Original:** -

Aplicação: DYNAPAC: COMPACTADOR CP-21 / FIAT ALLIS: PÁ CARREGADEIRA 1900B (CARDAN DO CONVERSOR À TRANSMISSÃO) / KOMATSU: TRATOR DE ESTEIRA D30B / CLARK: EMPILHADERA C-300Y / PÁ CARREGADEIRA 75HD / 75LLL / L-30 (CARDAN DO CONV. À TRANSMISSÃO)

Fixação: 2 castanhas por presilhas externas e 2 mancais por parafuso

Medidas: Ø 30,1 x 106,1m **Lubrificação:** Diagonal

LC-4143

LANÇAMENTO



Referência: 5-4143X/H CZ110

Original: -

Aplicação: CAT: TRATOR D4D / D4E / CLARK: PÁ CARREGADEIRA 55 / 75 / 85 (CARDAN DO CONVERSOR AO POWER SHIFT)

Fixação: 4 mancais por parafuso

Medidas: Ø 107,9x 87mm **Lubrificação:** Diagonal

LC-438

LANÇAMENTO



Referência: 5-438X / HCZ264

Original: 1.068.247

Aplicação: DYNAPAC: COMPACTADOR CT-25 / MULLER: COMPACTADOR TM17

Fixação: 2 castanhas por presilhas externas e 2 mancais por parafuso

Medidas: Ø 47,6 x 134,9mm **Lubrificação:** Diagonal

LC-5178

LANÇAMENTO



Referência: 5-5178X / HCZ116

Original: -

Aplicação: AGCO: TRATOR 295 / 296 (4X4) / 620 / 640 / M91 / CBT: TRATOR 8060 (TRAÇÃO DIANTEIRA) / VALTRA: TRATOR 880 / 885 / 980 / 985 (4X4 EIXO APL-345 / 350)

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 30 x 82,5mm **Lubrificação:** Castanha

LC-5179

LANÇAMENTO



Referência: 5-5179X / HCZ117

Original: -

Aplicação: AGCO: TRATOR 275 / 297 / NEW HOLLAND: TRATOR 6610 (TRAÇÃO 4X4 - EIXO-CARRARO-DIANTEIRO) / VALTRA: TRATOR 880 / 980 (TRAÇÃO 4X4 EIXO APL-335)

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 27x 70,1mm **Lubrificação:** Castanha

LC-5280

LANÇAMENTO



Referência: 5-280X / HCZ 273

Original: 9.053.746

Aplicação: TEREX: TRATOR 52-B / 611 / 612 / 615 / 616 / 629 / 630 / 72 / MI-50 / R-22 / TS-148 / VAI-50 / VILLARES: GUINDASTE 650-VTC

Fixação: 4 castanhas com placas por parafuso

Medidas: Ø 49,2 x 154,7mm **Lubrificação:** Diagonal

LC-5297

LANÇAMENTO



Referência: 5-297X / HCZ180

Original: 540.3200.007

Aplicação: CBT: JEEP JAVALI (UTILITÁRIO - EIXO DIANTEIRO)

Fixação: 4 castanhas por presilhas internas

Medidas: Ø 30,1 x 52,8mm **Lubrificação:** Sem

OUTROS

CRUZETAS

OUTROS

LC-6106

LANÇAMENTO



Referência: 6C-1C / 5-6106X / HCZ109

Original: -

Aplicação: CAT: PÁ CARREGADEIRA 955 / TRATOR D6D-PS / D7 / FIAT ALLIS: MOTONIVELADORA FG-85 / KOMATSU: TRATOR DE ESTEIRA D60A / D60E / D65A / D65E (CARDAN DO MOTOR AO CONVERSOR) / CLARK: PÁ CARREGADEIRA 55 / 75 / 85 (CARDAN DIANTEIRO E TRASEIRO)

Fixação: 4 mancais por parafuso

Medidas: Ø 140,5x 114,6mm

Lubrificação: Diagonal

LC-618

LANÇAMENTO



Referência: 5-618X / HCZ291

Original: -

Aplicação: JEEP: CHEROKEE

Fixação: 4 castanhas por presilhas externas

Medidas: Ø 27x 92,2mm

Lubrificação: SEM

LC-7105

LANÇAMENTO



Referência: 5-7105X / HCZ113

Original: 2H0858 / 2Y8274 / H1604

Aplicação: CAT: PÁ CARREGADEIRA 966 / TRATOR D7 / DW-15 / DW-19 / DW-620

Fixação: 4 mancais por parafuso

Medidas: Ø 148,3 x 117,4mm

Lubrificação: Diagonal

Mancal Central



Código		Cruzeta		
Libher	Referência	Código	Ø Copinho	Entre Furos
LA-601	HMC601	5-12062X	48,0	85,0
LA-602	HMC602	5-12072X	57,0	95,0

Abraçadeira



Código		Cruzeta		
Libher	Referência	Código	Ø Copinho	Entre Furos
LA-140	140-70-19	SPL140	49,2	76,0
LA-250	250-50-29	SPL250	60,0	37,6
LA-438	SC-10343	5-438X	47,6	63,5
LA-515	SC-10344	5-515X	49,2	71,5

ROLAMENTOS

LR-35



Fiat: Iveco Daily 35.10-4013

Ford: F-350 / F-600 / F-4000 (até o ano 99)

General Motors: A10 / A20 / C10 / C20 / C60 / D10 / D20 / D40 / D60

Volkswagen: 7.100 / 8.100

Volvo: B10M Urbano - B58E Urbano e Rodoviário

Montagem: Cavalete LS-35 / Defletor LD-35

Referência: R-116R/ 301009

LR-40



Agrale: 6000D / 6000DCD / 7000DX / 7500TDX / 8500 Turbo

Fiat: F70 / F80S

Ford: F700 / F750 / F11.000 / F12.000 / F13.000

Cargo: 814 / 815 / 815S / 915 / 1113 / 1114 / 1117 / 1313 / 1314

General Motors: D-70 (Cardan Dianteiro) / 6.100 / 6.150 / 7.110

Mercedes Benz: 709 / 709E / 710 / 712 / 809 / 812 / 912 / 914

Volkswagen: L80-6.80-6.90-7.905-7.100-7.110-7.110S-8.100-8.120-
-8.140 - 8.150-9.140-11.130-11.140-11.160-12.140-12.170BT-13.130-
-14.140-14.150

Outros: A5 2002 - A5 2003 - A6 2001 - A6 2002 - A6 2003 - A8 2001-
-A8 2002-A8 2003-V5 2005-V6 2005-V8 2005-V8 2006-V8 2007-V8
RHD 2007-W8 2003

Montagem: Cavalete LS-40 / Defletor LD-40

Referência: R-968R/ 41-098

LR-45



Fiat: F130 - F140

Ford: F14.000 / 19.000 / 22.000 / Cargo 1114 / 1215 / 1218 / 1314

1415 / 1418 / 1419 / 1422 / 1615 / 1617 / 1618 / 1619 / 1621 / 1622
2217 / 2218 / 2319 / 2322 / 2324 / 2422 / 2425 /

Ônibus: B1618 / B12.000

General Motors: 12.170 / 14.190 / 15.190 / 16.220

Mercedes Benz: OF 1721 (1º e 2º cardan)

Volkswagen: 4.170BT / 14.200 / 14.210 / 14.220 / 16.170 /
16.170BT / 16.210 / 16.220 / 16.300 / Ônibus: 16.180CO / 16.210CO
17.210EOD

Volvo: VM 230 - B10M Urbano / B58E Urbano e Rodoviário

Montagem: Cavalete LS-45 / Defletor LD-45

Referência: R-778R / 41-100

KITS

SCJ-01

LANÇAMENTO



Monta com: SC-05 / SG-47 / SL-48 / SP-47

Referência: -
 Original: 20476719
VOLVO: FH420/FH460/FH500 6x4
 ENTRE DIFERENCIAIS
VOLKSWAGEN: 6.420 / 31.300 / 31.330 /
 31.390 ENTRE DIFERENCIAIS
Cruzeta: 2045005 (Ø 52,0 mm)
Observações: 390mm (fechado)

SCJ-02

LANÇAMENTO



Monta com: SL-40 / SG-36 / SC-04 / SP-53

Referência: -
 Original: -
VOLVO: FH 12 / FM10/FM12/NH12
 ENTRE DIFERENCIAIS
Cruzeta: SPL 170
Observações: 475mm (fechado)

SCJ-03

LANÇAMENTO



Monta com: SC-04 / Sg-36 / SL-40 / SP-03

Referência: -
 Original: -
MERCEDES BENZ: AXOR 2831
Cruzeta: 2045005 (Ø 52,0 mm)
Observações: 445mm (fechado)

SCJ-04

LANÇAMENTO



Monta com: SC-05 / SG-03 / SL-11 / SP-54

Referência: -
 Original: -
SCANIA: 114G / P124 / T114
Cruzeta: 5-12072X
Observações: 304mm (fechado)

SCJ-05

LANÇAMENTO



Monta com: SL-39 / SP-55 / SC-06

Referência: -
 Original: -
SCANIA: T113 / T114 / T124 / R113E /
 R124/R114
Cruzeta: 5-12062X
Observações: 304mm (fechado)

SCJ-06

LANÇAMENTO



Monta com: SC-05 / SG-47 / SL-48 / SP-53

Referência: -
Original: 20489408
FIAT/IVECO: STRALIS 420 /440 6x4
VOLVO: FH13 / FH500 /FH540 6x4
ENTRE DIFERENCIAIS
Cruzeta: CZ170 / 2045005 (Ø 52,0 mm)
Observações: 434mm (fechado)

SCJ-07

LANÇAMENTO



Monta com: ST-79 / ST-80 /SL-37 / SP-37 / SG-19

Referência: -
Original: 2HO.521.101C
VOLKSWAGEN: T113 / T114 /
T124 / R113E / R124/R114
Cruzeta: 5-153X
Observações: 610mm (fechado)

SCJ-08

LANÇAMENTO



Monta com: SC-05 / SG-47 / SL-48 / SP-52

Referência: -
Original: 2HO.521.101C
VOLVO: FH480 / FH500 / FMX500
6x4 ENTRE DIFERENCIAIS
Cruzeta: 2045005 (Ø 52,0 mm)
Observações: 475mm (fechado)

SCJ-09

LANÇAMENTO



Monta com: SF-27 / SL-37 / SP-37 /SG-19

Referência: -
Original: -
FORD: RANGER 4x4 (1998 ATÉ 2012) -
CARDAN DA TRACÇÃO
(ADAPTAÇÃO DA HOMOCINÉTICA)
Cruzeta: 5-153X
Observações: -

SCJ-10

LANÇAMENTO



Monta com: ST-65 / SL-37 / SP-37 / SG-19

Referência: -
Original: -
GM:S10 - CARDAN DE TRACÇÃO
(ADAPTAÇÃO DO CARDAN DA
TRACÇÃO)
Cruzeta: 5-153X
Observações: 805mm (fechado)

KITS

SCJ-11

LANÇAMENTO



Monta com: SF-46 / SL-54 / SG-19

Referência: -

Original: 3401A994

MITSUBISHI: L200 TRITON SAVANA 4x4 / TRITON HPE 4x4 / TRITON KTM 4x4 / TRITON NR/SDS / TRITON DI-DH (TRAÇÃO DIANTEIRA - NACIONALIZAÇÃO DA CRUZETA)

Cruzeta: 5-153X

Observações: 655mm (fechado)

SCJ-12

LANÇAMENTO



Monta com: SF-46 / SL-42 / SG-37

Referência: -

Original: -

HYUNDAU: HR

Cruzeta: CZ170

Observações: 1114mm (fechado)

SCJ-13

LANÇAMENTO



Monta com: SF-70 / SL-47 / SG-48

Referência: -

Original: -

KIA: KIA BONGO (NACIONALIZAÇÃO DA CRUZETA)

Cruzeta: 5-153X

Observações: 1240mm (fechado)

SCJ-14

LANÇAMENTO



Monta com: SF-73 / SG-55 / SL-45 / SP-55

Referência: -

Original: -

NISSAN: FRONTIER (CARDAN DE TRAÇÃO)

Cruzeta: 5-153X

Observações: 707mm (fechado)

SCJ-15

LANÇAMENTO



Monta com: SF-70 / SL-47 / SG-48

Referência: -

Original: -

FORD: RANGER 2.5 DIESEL 4X2 / 4X4 - SAÍDA CÂMBIO E DIFERENCIAL (ADAPTAÇÃO DA HOMOCINÉTICA) (Cardan da Tração)

Cruzeta: 5-153X

Observações: 600mm (fechado)

CARDANS ILUSTRATIVOS

MERCEDES BENZ 01

MB 2219 / 2220 - 2318 EE



MERCEDES BENZ 02

MB 2219 / 2220 / 2318 EE



MERCEDES BENZ 03

MB O-370 / O-371 (ORIGINAL)



MERCEDES BENZ 04

MB 2635 EE



CARDANS ILUSTRATIVOS

MERCEDES BENZ 05

MB LS 1634 / 1938 / 2428 / 2638



MERCEDES BENZ 06

MB 2219 / 2220 / 2318 EE



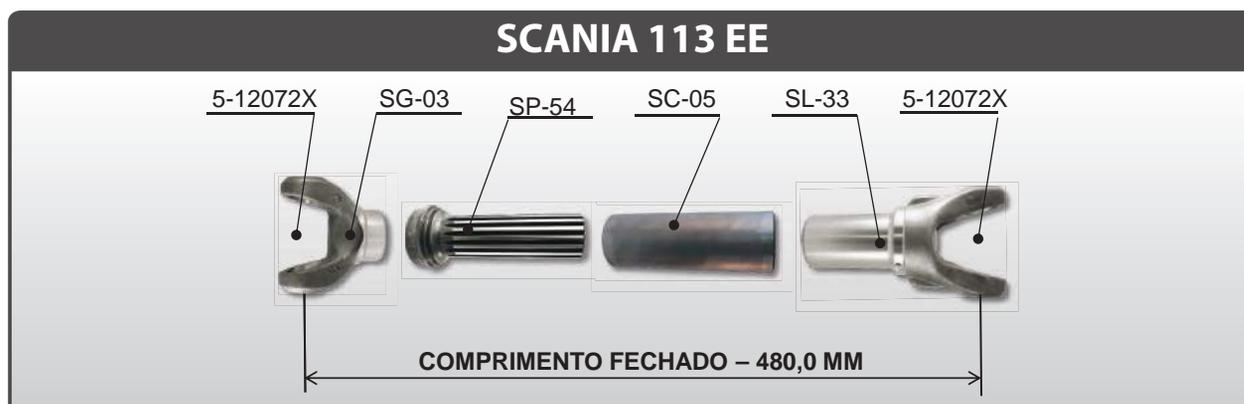
MERCEDES BENZ 07

MB L.L.K.LS 2638 EE



SCANIA 01

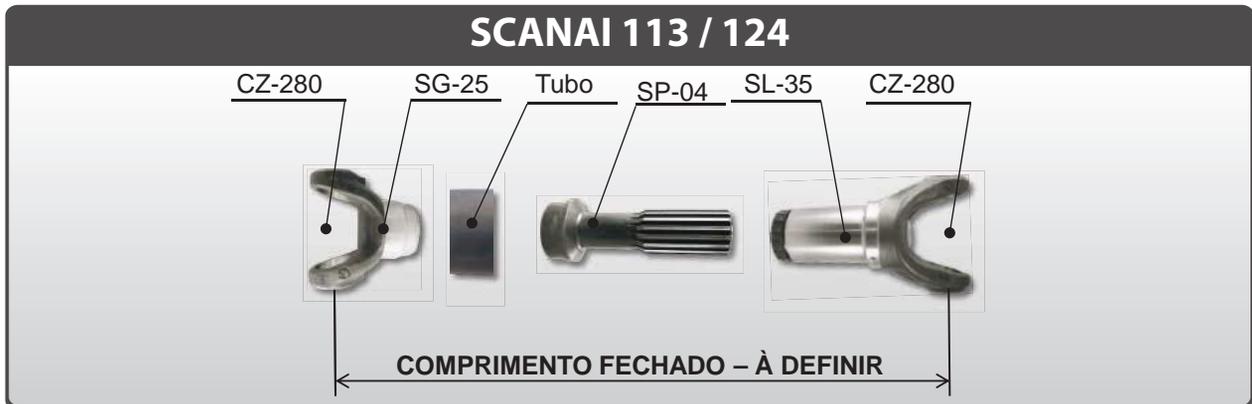
SCANIA 113 EE



CARDANS ILUSTRATIVOS

SCANIA 02

SCANIA 113 / 124



VOLVO 01

VOLVO NL10 / NL 12 EE (OPCIONAL)



VOLVO 02

MB LS 1634 / 1938 / 2428 / 2638



VOLVO 03

FH 12 / FH10 / FM12 / NH12



CARDANS ILUSTRATIVOS

GM 01

S10 (APROVEITAMENTO DO TUBO)



VW / MB

VW 16.200 / 17.210 / MB 1214 / 1418 / L1620 / 1621 / 1720



TOYOTA

HILUX PICK UP (CARDAN DE TRACÇÃO)



OUTROS

CARDAN INDUSTRIAL





Sorocard

O MELHOR TORQUE DE PONTA A PONTA

Felipe Moyses Betti Filho, 300

Ipanema do Meio - Sorocaba - SP

(15) 3339-9300 | Fax: (15) 3339-9301 | Nextel: 96*17916

Email: vendas@sorocard.com.br

Skype: sorocard-vendas1@hotmail.com

Facebook: www.facebook.com/sorocard

WWW.SOROCARD.COM.BR

EDIÇÃO
2019