

Catálogo de Produtos para

Ônibus Urbanos

Barramentos • Cardans e Componentes
Colunas de direção • Cruzetas • Mancais



Com Spicer,
você pode mais!



NOVOS



LUBRIFICANTES SPICER

Para eixos diferenciais sem ou com bloqueio.



**O lubrificante das montadoras,
agora para o seu veículo.**

Desenvolvida para atender às mais rígidas especificações de eixos diferenciais, a nova linha de lubrificantes Spicer garante a proteção máxima de engrenagens, rolamentos e retentores, além de economizar combustível e reduzir as emissões de CO₂. É recomendada para uso em diferenciais de automóveis clássicos, jipes, picapes, caminhões leves e máquinas agrícolas.

Peça já a tecnologia original da líder mundial em transmissão, agora também em lubrificantes.





ÍNDICE

IVECO

170-S28 (14/22)	4-5
-----------------	-----

MERCEDES-BENZ

OF1519 (2012/2022)	6-8
OF1721 (2013/2022)	8-10
OF1724 (2012/2022)	8-10
LO815 (2012/2022)	10-12
LO916 (2012/2022)	10-12
O 500 M (2005/2022)	12-14
O 500 U (2005/2022)	15-17
O 500 MA (2006/2016)	17-19
O 500 UA (2012/2022)	19-21
O 500 MDA (2006/2016)	21-23
O 500 UDA (2006/2022)	23-25

VOLKSWAGEN

8-150 EOD (2012/2022)	26-30
9-150 EOD (2012/2022)	26-30
15-190 OD (2012/2022)	30-32
17-230 OD (2012/2022)	30-32
17-260 OD (2012/2022)	30-32
17-280 OT (2008/2022)	32-33
18-280 OT (2012/2022)	32-33
18-330 OT (2008/2012)	32-33

VOLVO

B270F (2013/2002)	34-35
B340M (2013/2022)	36-37



IVECO

170-S28 (14/22)

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	5-515XS	503356049		Série: 1710 Graxeira: Sim Comprimento total: 154,8mm Diâmetro espigas: 49,2mm
Garfo	6-28-407			Série: 1710 Ø Tubo x Parede: 114,3x3,4mm
Luva de Cardan	6-3-2651KX	503355877		Série: 1710 Nº Estrias: 16 Ø Maior das estrias: 63,5mm
Ponteira Deslizante	6-40-621			Série: 1710 Nº Estrias: 16 Ø Tubo x Parede: 114,3x3,4mm Ø Maior das estrias: 63,5mm
Ponteira Fixa	6-53-421			Série: 1710 Nº Estrias: 38 Ø Tubo x Parede: 114,3x3,4mm Ø Maior das estrias: 50mm
Porca de Ponteira Fixa	231502	93158204		Rosca: 1-1/4"x18FPP Torque: 644 - 712 Nm Aplicado em: 6-53-421
Terminal de Cardan	6-4-7141-1	500054302		Série: 1710 Nº Estrias: 38 Ø Maior das estrias: 50,6mm Cardans dianteiros.
Mancal Central	210121-1X	503355875		Rolamento: 50mm

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Subconjunto Mancal Central	210121CR			Rolamento: 50mm Aplicado em: 210121-1X
Coxim de Mancal Central	41.130.018			Aplicado em: 210121CR



MERCEDES-BENZ

OF1519 (2012/2022)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 5124	A6934607005		Comprimento: 977mm Diâmetro: 30mm
Barra de Ligação	SP 542	A3853301403 A3843300303		Comprimento: 1.611mm
Terminal de Direção	SP 5054	A3503307435		Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5214
Terminal de Direção	SP 533	A3453307335		Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 542
Terminal de Direção	SP 580	A3453307435		Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca esquerda Aplica em: SP 542
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5137	A3843207989		Comprimento: 380mm

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	SPL90-1XS	A0004102731		Série: SPL90 Graxeira: Sim Comprimento total: 126mm Diâmetro espigas: 41,3mm
Kit Braçadeiras de Cruzeta	90-70-28X			Aplicado em: SPL90-1XS

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Braçadeira de Cruzeta	90-70-39M	A6959957010		Aplicado em: SPL90-1XS
Garfo	90-28-27			Série: SPL90 Ø Tubo x Parede: 101,6x3,4mm
Luva de Cardan	90-3-21X	A6954100008		Série: SPL90 Nº Estrias: 30 Ø Maior das estrias: 49,2mm
Ponteira Deslizante	90-40-11			Série: SPL90 Nº Estrias: 30 Ø Tubo x Parede: 101,6x3,4mm Ø Maior das estrias: 49,2mm
Ponteira Fixa	90-53-11			Série: SPL90 Nº Estrias: 34 Ø Tubo x Parede: 101,6x3,4mm Ø Maior das estrias: 45mm
Porca de Ponteira Fixa	231502			Rosca: 1-1/4"x18FPP Torque: 644 - 712 Nm Aplicado em: 90-53-11
Terminal de Câmbio	04-896-1	A0002623445		Série: SPL90 Nº Estrias: 24 Ø Maior das estrias: 50mm Câmbio ZF S5-680
Terminal de Cardan	04-898-1	A0004100930		Série: SPL90 Nº Estrias: 34 Ø Maior das estrias: 56mm
Terminal de Diferencial	04-915-1	A3843537145		Série: SPL90 Nº Estrias: 26 Ø Maior das estrias: 55,3mm

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



MERCEDES-BENZ

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Mancal Central	210084-2XR	A0004100222		Rolamento: 45mm
Subconjunto Mancal Central	45-951CR			Rolamento: 45mm Aplicado em: 210084-2XR
Coxim de Mancal Central	41.130.004	A0004130112		Aplicado em: 45-951CR

OF1721 (2013/2022) OF1724 (2012/2022)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 5238	A3844600105		Comprimento: 860mm
Barra de Ligação	SP 542	A3853301403 A3843300303		Comprimento: 1.611mm
Terminal de Direção	SP 533	A3453307335		Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 542
Terminal de Direção	SP 580	A3453307435		Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca esquerda Aplica em: SP 542

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5224	A6343200089		Comprimento: 295mm
COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	SPL140-1XS	A0004103931		Série: SPL140 Graxeira: Sim Comprimento total: 140mm Diâmetro espigas: 49,2mm
Kit Braçadeiras de Cruzeta	140-70-18X			Aplicado em: SPL140-1XS
Braçadeira de Cruzeta	140-70-19	A6959957110		Aplicado em: SPL140-1XS
Kit Pontuva-Luveira	58-00810031X			Série: SPL140 Nº Estrias: 30 Ø Tubo x Parede: 110,0x5,0mm Ø Maior das estrias: 77,50mm
Ponteira Fixa	140-53-11			Série: SPL140 Nº Estrias: 38 Ø Maior das estrias: 50mm Ø Tubo x Parede: 110,0x5,0mm
Porca de Ponteira Fixa	250-74-11	A0019905550		Rosca: M30x2mm Torque: 644 - 712 Nm Aplicado em: 140-53-11
Terminal de Câmbio	140-4-1411-1	A9762620845		Série: SPL140 Nº Estrias: 26 Diâmetro Maior Estrias: 54,8mm Câmbio MB G-85
Terminal de Cardan	140-4-1381-1	A0004102230		Série: SPL140 Nº Estrias: 38 Diâmetro Estrias maior: 50,6mm

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



MERCEDES-BENZ

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Mancal Central	210121-1X	A0004101022		Rolamento: 50mm
Subconjunto Mancal Central	210121CR			Rolamento: 50mm Aplicado em: 210121-1X
Coxim de Mancal Central	41.130.018			Aplicado em: 210121CR
Coluna de Direção	2106-1112/03X	A3824600009		Comprimento: 789mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 67 de 79
Junta de Coluna de Direção	04-12021-413X	A0004600055 A0004600957		

L0815 (2012/2022)
L0916 (2012/2022)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 5182	A9794600105		Comprimento: 768mm
Barra de Ligação	SP 5247	A9793300403		Comprimento: 1.506 mm

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Terminal de Direção	SP 5183	A0014606348		Comprimento: 115mm Rosca: M30x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5182
Terminal de Direção	SP 5248	A3453307435		Comprimento: 113mm Rosca: M28x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5247
Terminal de Direção	SP 5249	A0023303235		Comprimento: 113mm Rosca: M28x1,5mm Rosca esquerda Aplica em: SP 5247
COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	SPL70-1X	A0004103331		Série: SPL70 Graxeira: Sim Comprimento total: 126,1mm Diâmetro espigas: 34,9mm
Garfo	4-28-307			Série: SPL70 Ø Tubo x Parede: 88,9x2,4mm
Luva de Cardan	4-3-1241KX1			Série: SPL70 Nº Estrias: 16 Ø Maior Estrias: 44,5mm
Ponteira Deslizante	4-40-761			Série: SPL70 Nº Estrias: 16 Ø Tubo x Parede: 88,9x2,4mm Ø Maior das estrias: 44,5mm
Ponteira Fixa	4-53-521			Série: SPL70 Nº Estrias: 34 Ø Tubo x Parede: 88,9x2,4mm Ø Maior das estrias: 45mm
Porca de Ponteira Fixa	231502	A0019905550		Rosca: 1-1/4"x18FPP Torque: 644 - 712 Nm Aplicado em: 4-53-521

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



MERCEDES-BENZ

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Terminal de Câmbio	04-927-1	A0002624245		Série: SPL70 Nº Estrias: 29 Ø Maior das estrias: 38mm Câmbio ZF S5-580
Terminal de Cardan	04-887-1	A0004101230		Série: SPL70 Nº Estrias: 34 Ø Maior das estrias: 45,14mm
Terminal de Diferencial	04-878-1C	A9793500044		Série: SPL70 Nº Estrias: 14 Ø Maior das estrias: 40,6mm
Mancal Central	210084-2XR	A0004100222		Rolamento: 45mm
Subconjunto Mancal Central	45-951CR			Rolamento: 45mm Aplicado em: 210084-2XR
Coxim de Mancal Central	41.130.004	A0004130112		Aplicado em: 45-951CR

O 500 M (2005/2022)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 5211	A3824600905		Comprimento: 1.009mm

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 5213	A6344600005		Comprimento: 935mm Freio a tambor
Terminal de Direção	SP 5198	A0014607248		Comprimento: 120mm Rosca: M32x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5211
Terminal de Direção	SP 5174	A0014605448		Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5213
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5192	A6343230416		Comprimento: 375mm Dianteiro Esquerdo
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5193	A6343230516		Comprimento: 375mm Dianteiro Direito
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5194	A6343230516		Comprimento: 300mm Traseiro Esquerdo
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5195	A6343260616		Comprimento: 300mm Traseiro Direito
Kit de Reparo de Barra de Reação	SP 5250	A0003500906		Ø Externo: 75mm Distância trava/trava: 52mm Distância entre furos: 130mm Aplica em: SP 5253

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	SPL140-1XS	A0004103931		Série: SPL140 Graxeira: Sim Comprimento total: 140mm Diâmetro espigas: 49,2mm



MERCEDES-BENZ

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Kit Braçadeiras de Cruzeta	140-70-18X			Aplicado em: SPL140-1XS
Braçadeira de Cruzeta	140-70-19	A6959957110		Aplicado em: SPL140-1XS
Garfo	140-28-17			Série: SPL140 Ø Tubo x Parede: 110,0x5,0mm
Kit Pontuva-Luveira	58-00810031X			Série: SPL140 Nº Estrias: 30 Ø Tubo x Parede: 110,0x5,0mm Ø Maior das estrias: 77,50mm
Terminal de Câmbio	140-4-1411-1	A9762620845		Série: SPL140 Nº Estrias: 26 Ø Maior das estrias: 54,8mm Câmbio MB G85
COLONAS DE DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Coluna de Direção	2106-1095/01X	A6344600509		Comprimento: 427mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 79 Superior
Coluna de Direção	2106-1112/03X	A3824600009		Comprimento: 789mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 67 de 79 Inferior
Junta de Coluna de Direção	04-12021-412X	A3444607157		Nº Estias: 79

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



O 500 U (2005/2022)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 5211	A3824600905		Comprimento: 1.009mm
Terminal de Direção	SP 5198	A0014607248		Comprimento: 120mm Rosca: M32x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5211
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5244	A6283200289		Comprimento: 260mm Dianteiro Esquerdo
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5245	A6283201089		Comprimento: 260mm Dianteiro Direito
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5194	A6343230516		Comprimento: 300mm Traseiro Esquerdo
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5195	A6343260616		Comprimento: 300mm Traseiro Direito
Barra de Reação	SP 5202	A6343500906		Comprimento: 700mm Traseiro
Barra de Reação	SP 5253	A6283330205		Comprimento: 659mm Dianteiro Esquerdo

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



MERCEDES-BENZ

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
------------------------------------	--------	-----------------	--------	-----

Kit de Reparo de Barra de Reação	SP 5250	A0003500906		Ø Externo: 75mm Distância trava/trava: 52mm Distância entre furos: 130mm Aplica em: SP 5253
----------------------------------	---------	-------------	---	---

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
-----------------------	--------	-----------------	--------	-----

Cruzeta	SPL140-1XS	A0004103931		Série: SPL140 Graxeira: Sim Comprimento total: 140mm Diâmetro espigas: 49,2mm
---------	------------	-------------	---	---

Kit Braçadeiras de Cruzeta	140-70-18X			Aplicado em: SPL140-1XS
----------------------------	------------	--	--	-------------------------

Braçadeira de Cruzeta	140-70-19	A6959957110		Aplicado em: SPL140-1XS
-----------------------	-----------	-------------	---	-------------------------

Garfo	140-28-17			Série: SPL140 Ø Tubo x Parede: 110,0x5,0mm
-------	-----------	--	---	--

Kit Pontuva-Luveira	58-00810031X			Série: SPL140 Nº Estrias: 30 Ø Tubo x Parede: 110,0x5,0mm Ø Maior das estrias: 77,50mm
---------------------	--------------	--	---	--

Terminal de Câmbio	140-4-1411-1	A9762620845		Série: SPL140 Nº Estrias: 26 Ø Maior das estrias: 54,8mm Câmbio MB G85
--------------------	--------------	-------------	---	--

COLONAS DE DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
--------------------	--------	-----------------	--------	-----

Coluna de Direção	2106-1095/01X	A6344600509		Comprimento: 427mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 79 Superior
-------------------	---------------	-------------	---	--

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COLUNAS DE DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Coluna de Direção	2106-1112/03X	A3824600009		Comprimento: 789mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 67 de 79 Inferior
Junta de Coluna de Direção	04-12021-412X	A3444607157		Nº Estias: 79

O 500 MA (2006/2016)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 5211	A3824600905		Comprimento: 1.009mm
Barra de Direção	SP 5213	A6344600005		Comprimento: 935mm Freio a tambor
Terminal de Direção	SP 5174	A0014605448		Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5213
Terminal de Direção	SP 5198	A0014607248		Comprimento: 120mm Rosca: M32x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5211
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5192	A6343230416		Comprimento: 375mm Dianteiro Esquerdo
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5193	A6343230516		Comprimento: 375mm Dianteiro Direito

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



MERCEDES-BENZ

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5194	A6343230516		Comprimento: 300mm Traseiro Esquerdo
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5195	A6343260616		Comprimento: 300mm Traseiro Direito
COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	SPL250-1XS	A0004103831		Série: SPL250 Graxeira: Sim Comprimento total: 165mm Diâmetro espigas: 60mm
Kit Braçadeiras de Cruzeta	250-70-18X			Aplicado em: SPL250-1XS
Braçadeira de Cruzeta	250-70-29	A6969957010		Aplicado em: SPL250-1XS
Garfo	5010143			Série: SPL250 Ø Tubo x Parede: 132,0x6,0mm
Kit Pontuva-Luveira	58-00310041X			Série: SPL250 Nº Estrias: 38 Ø Tubo x Parede: 132,0x6,0mm
Flange de Orelhas	250-2-15	A0004110645		Série: SPL250 Furos: 4xM14

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COLUNAS DE DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Coluna de Direção	2106-1095/01X	A6344600509		Comprimento: 427mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 79 Superior
Coluna de Direção	2106-1112/03X	A3824600009		Comprimento: 789mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 67 de 79 Inferior
Junta de Coluna de Direção	04-12021-412X	A3444607157		Nº Estias: 79

O 500 UA (2012/2022)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 5211	A3824600905		Comprimento: 1.009mm
Terminal de Direção	SP 5198	A0014607248		Comprimento: 120mm Rosca: M32x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5211
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5244	A6283200289		Comprimento: 260mm Dianteiro Esquerdo
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5245	A6283201089		Comprimento: 260mm Dianteiro Direito
Barra de Reação	SP 5253	A6283330205		Comprimento: 659mm Dianteiro Esquerdo

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



MERCEDES-BENZ

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
------------------------------------	--------	-----------------	--------	-----

Kit de Reparo de Barra de Reação	SP 5250	A0003500906		Ø Externo: 75mm Distância trava/trava: 52mm Distância entre furos: 130mm Aplica em: SP 5253
----------------------------------	---------	-------------	---	---

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
-----------------------	--------	-----------------	--------	-----

Garfo	5010143			Série: SPL250 Ø Tubo x Parede: 132,0x6,0mm
-------	---------	--	---	--

Cruzeta	SPL250-1XS	A0004103831		Série: SPL250 Graxeira: Sim Comprimento total: 165mm Diâmetro espigas: 60mm
---------	------------	-------------	--	---

Kit Pontuva-Luveira	58-00310041X			Série: SPL250 N° Estrias: 38 Ø Tubo x Parede: 132,0x6,0mm
---------------------	--------------	--	---	--

Flange de Orelhas	250-2-15	A0004110645		Série: SPL250 Furos: 4xM14
-------------------	----------	-------------	---	--

Kit Braçadeiras de Cruzeta	250-70-18X			Aplicado em: SPL250-1XS
----------------------------	------------	--	---	--------------------------------

Braçadeira de Cruzeta	250-70-29	A6969957010		Aplicado em: SPL250-1XS
-----------------------	-----------	-------------	---	--------------------------------

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COLUNAS DE DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Coluna de Direção	2106-1095/01X	A6344600509		Comprimento: 427mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 79 Superior
Coluna de Direção	2106-1112/03X	A3824600009		Comprimento: 789mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 67 de 79 Inferior
Junta de Coluna de Direção	04-12021-412X	A3444607157		Nº Estias: 79

O 500 MDA (2006/2016)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 5211	A3824600905		Comprimento: 1.009mm
Terminal de Direção	SP 5198	A0014607248		Comprimento: 120mm Rosca: M32x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5211
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5192	A6343230416		Comprimento: 375mm Dianteiro Esquerdo
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5193	A6343230516		Comprimento: 375mm Dianteiro Direito

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



MERCEDES-BENZ

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	SPL250-1XS	A0004103831		Série: SPL250 Graxeira: Sim Comprimento total: 165mm Diâmetro espigas: 60mm
Kit Braçadeiras de Cruzeta	250-70-18X			Aplicado em SPL250-1XS
Braçadeira de Cruzeta	250-70-29	A6969957010		Aplicado em 250-70-18X
Garfo	5010143			Série: SPL250 Ø Tubo x Parede: 132,0x6,0mm
Kit Pontuva-Luveira	58-00310041X			Série: SPL250 Nº Estrias: 38 Ø Tubo x Parede: 132,0x6,0mm
Ponteira Fixa	5010141			Série: SPL250 Nº Estrias: 46 Ø Tubo x Parede: 132,0x6,0mm Ø Maior das estrias: 60mm
Terminal de Cardan	250-4-871-1	A0004101630		Série: SPL250 Nº Estrias: 46
Flange de Orelhas	250-2-15	A0004110645		Série: SPL250 Furos: 4xM14

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Mancal Central	212067-3X	A0004100510 A0004101222		Rolamento: 60mm

Subconjunto Mancal Central	212067CR			Rolamento: 60mm Aplicado em: 212067-3X
----------------------------	----------	--	---	---

COLONAS DE DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Coluna de Direção	2106-1095/01X	A6344600509		Comprimento: 427mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 79 Superior
Coluna de Direção	2106-1112/03X	A3824600009		Comprimento: 789mm Nº Estrias lado A: 67 de 79 Nº Estrias lado B: 67 de 79 Inferior
Junta de Coluna de Direção	04-12021-412X	A3444607157		Nº Estias: 79

O 500 UDA (2006/2022)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 5211	A3824600905		Comprimento: 1.009mm
Terminal de Direção	SP 5198	A0014607248		Comprimento: 120mm Rosca: M32x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 5211

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



MERCEDES-BENZ

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5244	A6283200289		Comprimento: 260mm Dianteiro Esquerdo
Tirante de Barra Estabilizadora	SP 5245	A6283201089		Comprimento: 260mm Dianteiro Direito
Barra de Reação	SP 5253	A6283330205		Comprimento: 659mm Dianteiro Esquerdo
Kit de Reparo de Barra de Reação	SP 5250	A0003500906		Ø Externo: 75mm Distância trava/trava: 52mm Distância entre furos: 130mm Aplica em: SP 5253
COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	SPL250-1XS	A0004103831		Série: SPL250 Graxeira: Sim Comprimento total: 165mm Diâmetro espigas: 60mm
Kit Braçadeiras de Cruzeta	250-70-18X			Aplicado em: SPL250-1XS
Braçadeira de Cruzeta	250-70-29	A6969957010		Aplicado em: SPL250-1XS
Garfo	5010143			Série: SPL250 Ø Tubo x Parede: 132,0x6,0mm

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Kit Pontuva-Luveira	58-00310041X			Série: SPL250 N° Estrias: 38 Ø Tubo x Parede: 132,0x6,0mm
Ponteira Fixa	5010141			Série: SPL250 N° Estrias: 46 Ø Tubo x Parede: 132,0x6,0mm Ø Maior das estrias: 60mm
Terminal de Cardan	250-4-871-1	A0004101630		Série: SPL250 N° Estrias: 46
Flange de Orelhas	250-2-15	A0004110645		Série: SPL250 Furos: 4xM14
Mancal Central	212067-3X	A0004100510 A0004101222		Rolamento: 60mm
Subconjunto Mancal Central	212067CR			Rolamento: 60mm Aplicado em: 212067-3X

COLUNAS DE DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Coluna de Direção	2106-1095/01X	A6344600509		Comprimento: 427mm N° Estrias lado A: 67 de 79 N° Estrias lado B: 79 Superior
Coluna de Direção	2106-1112/03X	A3824600009		Comprimento: 789mm N° Estrias lado A: 67 de 79 N° Estrias lado B: 67 de 79 Inferior
Junta de Coluna de Direção	04-12021-412X	A3444607157		N° Estias: 79



VOLKSWAGEN

8-150 EOD (2012/2022)

9-150 EOD (2012/2022)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 734	2TA415701		Diâmetro: 22mm Comprimento: 824mm
Barra de Ligação	SP 703	T06415801B		Diâmetro: 22mm Comprimento: 1.449mm
Terminal de Direção	SP 710	T06415712		Diâmetro: 22mm Comprimento: 105mm Rosca: M28x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 703
Terminal de Direção	SP 711	T06415711		Diâmetro: 22mm Comprimento: 105mm Rosca: M28x1,5mm Rosca esquerda Aplica em: SP 703
COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	SPL55X	2R0525717A		Série: SPL55 Graxeira: Não Comprimento total: 106,3mm Diâmetro espigas: 34,9mm
Garfo	3-28-537			Série: SPL55 Ø Tubo x Parede: 88,9x2,1 mm
Luva de Cardan	3-3-1601KXS	T11521353		Série: SPL90 Nº Estrias: 16 Ø Maior das estrias: 39,9mm

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Ponteira Deslizante	3-53-451			Série: SPL55 Nº Estrias: 16 Ø Tubo x Parede: 88,9x2,1 mm Ø Maior das estrias: 40mm
Terminal de Câmbio	3-4-14921-1	2R0311809		Câmbio ZF S5-420
Terminal de Diferencial	5014938	2R0525283F		Eixo Dana 284
Mancal Central	212279-1X	2VC521117		Rolamento: 40mm
Subconjunto Mancal Central	212279-1XSC			Rolamento: 40mm Aplicado em: 212279-1X
Coxim de Mancal Central	232615	2RD521203		Aplicado em: 212279-1XSC

COMPONENTES DE DIFERENCIAL	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Coroa e Pinhão	BA402115-X	2R0525143D		Relação 4,30:1 - 43x10 dentes
Coroa e Pinhão	BA402104-X	2R0525143D		Relação 4,67:1 - 37x8 dentes



VOLKSWAGEN

COMPONENTES DE DIFERENCIAL	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Caixa Diferencial Completa	BA202936-1	2R0598081		Nº Estrias: 35
Caixa Diferencial Vazia	BA203169-1	2R0525121		
Kit de Reparo de Caixa Diferencial	BA401295-X			Nº Estrias: 35
Semieixo	101847-2	2R0501205		Comprimento: 897,4mm Nº Estrias: 35 Nº Furos: 12
Retentor de Pinhão	BA203865	2R0525275		
Kit de Rolamentos de Pinhão	BA401377-X			
Bujão de Dreno	021028	2RG525389		
Kit de Calços	BA402120-X			

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE DIFERENCIAL	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Kit de Rolamentos de Caixa Diferencial	BA402092-X	2R0501319C		
Anel de Ajuste de Caixa Diferencial	BA203533	2RD525231A		
Porca de Pinhão	088050	T11521293		
Kit de Parafusos de Coroa	BA402093-X	2RD525851A		12 parafusos 7/16"x28,7mm
Tampa de Carcaça	110026	2RD525081A		
Bujão de Enchimento	021105	2RD525389		
Respiro	BA203578	2R0301469A		Reto
Respiro	BA203396	2RD507141		Curvo
Óleo de Diferencial	85W1401L			1 Litro Eixos Diferenciais Open Type, Standard ou Con- vencional



VOLKSWAGEN

COMPONENTES DE DIFERENCIAL	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Coluna de Direção	10061565	2R0415065		Sem suporte, com kit de reparo Comprimento: 854mm Nº Estrias Lado A: 36 Nº Estrias Lado B: 30 de 36
Subconjunto Coluna de Direção	10061583			Meia coluna Comprimento: 321,5mm Nº Estrias Lado B: 30 de 36

15-190 OD (2012/2022)

17-230 OD (2012/2022)

17-260 OD (2012/2022)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 794	2W0422803J		Comprimento: 769,5mm Diâmetro: 28mm
Barra de Ligação	SP 739	2W0422815		Comprimento: 1.740mm Diâmetro: 28mm
Terminal de Direção	SP 788	2RP415712		Diâmetro: 28mm Comprimento: 120mm Rosca: 1 1/8" Rosca direita Aplica em: SP 794 e SP 739
Terminal de Direção	SP 789	2S0422818		Diâmetro: 28mm Comprimento: 120mm Rosca: 1 1/8" Rosca esquerda Aplica em: SP 739

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	SPL90-1XS	2TG598089		Série: SPL90 Graxeira: Sim Comprimento total: 126mm Diâmetro espigas: 41,3mm
Kit Braçadeiras de Cruzeta	90-70-28X			Aplicado em: SPL90-1XS
Braçadeira de Cruzeta	90-70-39M	2TG521151		Aplicado em: SPL90-1XS
Parafuso de Braçadeira	6-73-412	TMG521153		
Garfo	90-28-27			Série: SPL90 Ø Tubo x Parede: 101,6x3,4mm
Luva de Cardan	90-3-21X	2TG521353		Série: SPL90 Nº Estrias: 30 Ø Maior das estrias: 49,2mm
Ponteira Deslizante	90-40-11			Série: SPL90 Nº Estrias: 30 Ø Tubo x Parede: 101,6x3,4mm Ø Maior das estrias: 49,2mm
Ponteira Fixa	90-53-11			Série: SPL90 Nº Estrias: 34 Ø Tubo x Parede: 101,6x3,4mm Ø Maior das estrias: 45mm
Porca de Ponteira Fixa	231502	TE3521213		Rosca: 1-1/4"x18FPP Torque: 644 - 712 Nm Aplicado em: 6.5-53-51

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



VOLKSWAGEN

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Terminal de Cardan	90-4-11-1	2TG521211		Série: SPL90 Nº Estrias: 34 Ø Maior das estrias: 45,14mm
Mancal Central	210084-2XR	TMJ521117		Rolamento: 45mm
Subconjunto Mancal Central	45-951CR			Rolamento: 45mm Aplicado em: 210084-2XR
Coxim de Mancal Central	41.130.018	TMJ521203		Aplicado em: 45-951CR

17-280 OT (2008/2022)
18-280 OT (2012/2022)
18-330 OT (2008/2012)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 743	2Z0422803		Comprimento: 906mm Diâmetro: 28mm
Barra de Ligação	SP 744	2TB415801		Comprimento: 1.702mm
Terminal de Direção	SP 745	2Z0415712		Comprimento: 168mm Rosca: M52x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 744

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
------------------------------------	--------	-----------------	--------	-----

Terminal de Direção	SP 746	2Z0415711		Comprimento: 168mm Rosca: M52x1,5mm Rosca esquerda Aplica em: SP 744
---------------------	--------	-----------	---	---

COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
-----------------------	--------	-----------------	--------	-----

Cruzeta	5-515XS	TMJ598089		Série: 1710 Graxeira: Sim Comprimento total: 154,8mm Diâmetro espigas: 49,2mm
---------	---------	-----------	---	--

Garfo	6-28-407			Série: 1710 Ø Tubo x Parede: 114,3x3,4mm
-------	----------	--	---	---

Luva de Cardan	6-3-2651KX	2Z0521131		Série: 1710 Nº Estrias: 16 Ø Maior das estrias: 63,5mm
----------------	------------	-----------	--	--

Ponteira Deslizante	6-40-621			Série: 1710 Nº Estrias: 16 Ø Tubo x Parede: 114,3x3,4mm Ø Maior das estrias: 63,5mm
---------------------	----------	--	---	--

Terminal de Câmbio	5002649	2Z0311809		Série: 1710 Câmbio Eaton FS-B08406AE
--------------------	---------	-----------	---	---

Flange de Acoplamento de Diferencial	5003784	2Z0525283B		Série: 1710 Eixo Meritor MS 155 / 158
--------------------------------------	---------	------------	---	--



VOLVO

B270F (2013/2002)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 8568	20991506		Comprimento: 936mm Chassi: 133384
Terminal de Direção	SP 974	20579806		Diâmetro: 30mm Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 8568
COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	SPL140-1XS	20522873		Série: SPL140 Graxeira: Sim Comprimento total: 140mm Diâmetro espigas: 49,2mm
Kit Braçadeiras de Cruzeta	140-70-18X			Aplicado em: SPL140-1XS
Braçadeira de Cruzeta	140-70-19	20498466		Aplicado em: SPL140-1XS
Garfo	140-28-17			Série: SPL140 Ø Tubo x Parede: 110,0x5,0mm
Kit Pontuva-Luveira	58-00810031X			Série: SPL140 Nº Estrias: 30 Ø Tubo x Parede: 110,0x5,0mm Ø Maior das estrias: 77,50mm
Ponteira Fixa	140-53-11			Série: SPL140 Nº Estrias: 38 Ø Tubo x Parede: 110,0x5,0mm Ø Maior das estrias: 50mm

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Porca de Ponteira Fixa	250-74-11	8127222		Rosca: M30x2mm Torque: 644 - 712 Nm Aplicado em: 140-53-11
Terminal de Câmbio	140-4-1441-1	5505594		Série: SPL140
Terminal de Cardan	140-4-1381-1	20522875		Série: SPL140 N° Estrias: 38 Ø Maior das estrias: 50,6mm
Terminal de Diferencial	140-4-1551-1X	20521220		Série: SPL140
Mancal Central	210121-1X	20927753		Rolamento: 50mm
Subconjunto Mancal Central	210121CR			Rolamento: 50mm Aplicado em: 210121-1X
Coxim de Mancal Central	41.130.018			Aplicado em: 210121CR



VOLVO

B340M (2013/2022)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Direção	SP 884	8365829		Comprimento: 1.099mm Diâmetro: 62mm
Barra de Ligação	SP 8655	20913266		Comprimento: 1.710mm
Terminal de Direção	SP 893	6889480		Diâmetro: 40mm Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 884
Terminal de Direção	SP 8525	3988965		Diâmetro: 40mm Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 8555
Terminal de Direção	SP 8526	3988968		Diâmetro: 40mm Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca esquerda Aplica em: SP 8555
COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	2055005	20522873		Série: C2055 Graxeira: Sim Comprimento total: 140mm Diâmetro espigas: 49,2mm

CATÁLOGO DE PRODUTOS PARA ÔNIBUS URBANOS



B250R (2019/2022)
B290R (2012/2016)

COMPONENTES DE SUSPENSÃO E DIREÇÃO	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Barra de Ligação	SP 8656	21489934		Comprimento: 1.688mm
Terminal de Direção	SP 8525	3988965		Diâmetro: 40mm Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca direita Aplica em: SP 8556
Terminal de Direção	SP 8526	3988968		Diâmetro: 40mm Comprimento: 120mm Rosca: M30x1,5mm Rosca esquerda Aplica em: SP 8556
COMPONENTES DE CARDAN	CÓDIGO	CÓDIGO ORIGINAL	IMAGEM	OBS
Cruzeta	2045005			Série: C2045 Graxeira: Não Comprimento total: 147,4mm Diâmetro espigas: 52,1mm
Garfo	2045128			Série: C2045
Flange de Orelhas	2045102			Série: C2045

ANOTAÇÕES

[illegible]

ANOTAÇÕES



Lined area for notes, consisting of 25 horizontal lines.



Telefone
0800 727 7012



Site
www.dana.com.br/aftermarket



Site Spicer
www.spicer.com.br



E-mail Spicer
SAC@spicer.com.br



Facebook Spicer
facebook.com/spicerbrasil



Youtube Spicer
youtube.com/spicerbrasil

 **paixão
pelo** 
AFTERMARKET

