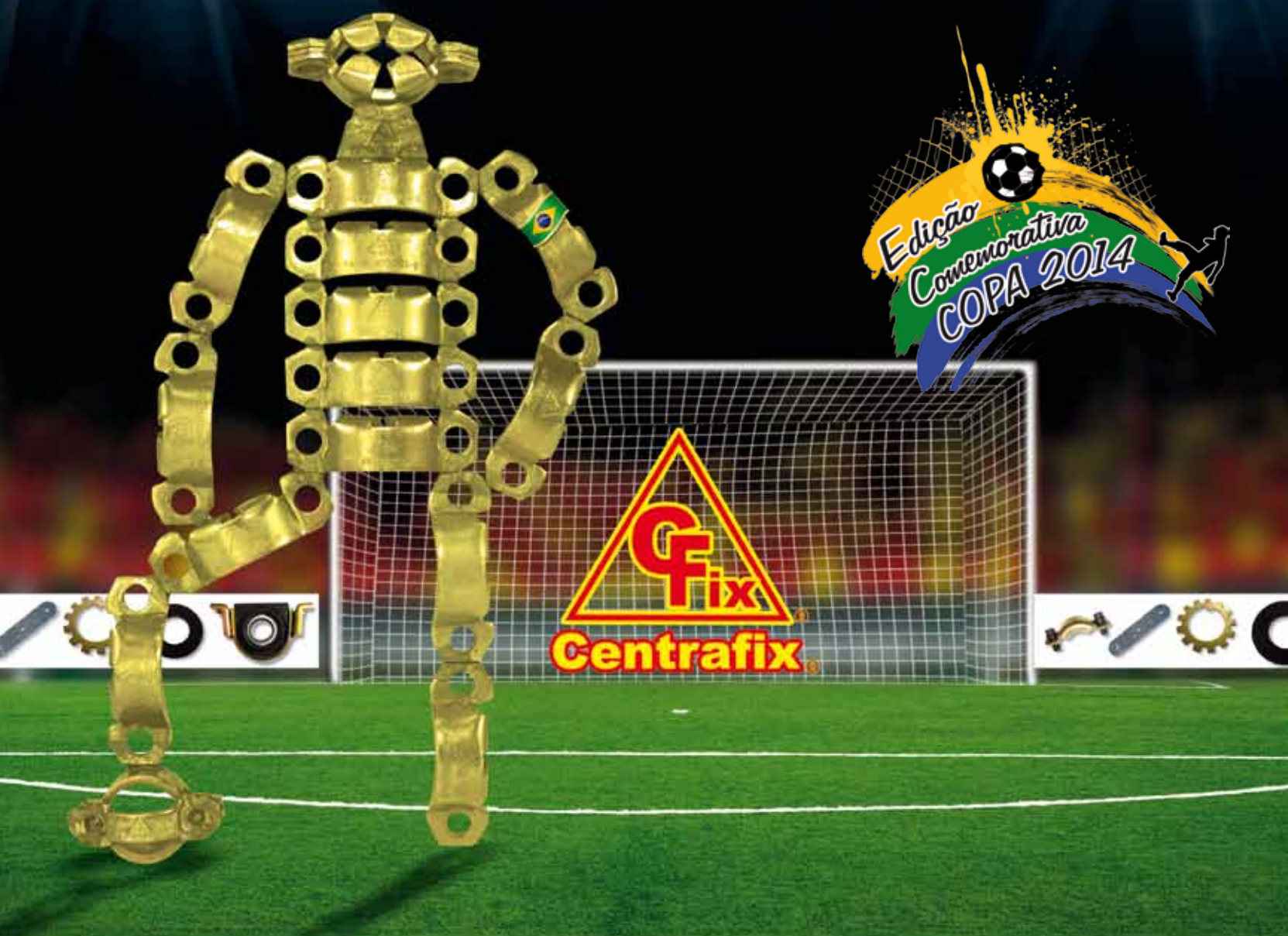


Abraçadeira Centrafix essa é show de bola



Soluções inteligentes em fixações de cruzetas e reposição de peças para caminhões, ônibus e utilitários.

C A T Á L O G O



Abraçadeiras e Parafusos.....	03
Tabela Técnicas.....	10
Defletor, Suporte para Cardans com regulagem de ângulo e fixos.....	11
Algemas e Jumelos.....	17
Trava aranha e arruela de encosto.....	19



Abraçadeiras e Parafusos



Centrafix®



LINHA ÔNIBUS E CAMINHÃO

VW | **VOLVO** | **IVECO** | **AGRALE** | **GM** | **MB** | **FORD**

Abraçadeiras com reforço Lateral



Abraçadeira da cruzeta **SPL 250.1X**



CF 800

Nº original(**MB**) 696.995.7010
MB L1938 L2638 L1632 L1634 LS1632 LS1634
 LS1938.
VOLVO NH/FH
IVECO EUROTCH
 MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta **SPL 140**



CF 801

MB L1622 eletrônico 2423 L1938/L2638.
VOLVO VM 23
 SOMENTE CAMINHÃO ou ônibus OF 1722 com
 terminal Rei.
 MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta **SPL 140**



CF 802

Especificamente para terminal (flange) original de
 fábrica.
 Ônibus OF 1722.
 Nº original 6959957110
 MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta **5-515X /5-510x**



CF 900

FORD CARGO 3224/3540
VW 23210/24220/24250/35300
 Ônibus **MB** O 400/ O 371.
 Nº original (**Ford**) 87HUYA-254BA.
 Nº original (**VW**) TMJ 521151.
 MU 8403350-9

Abraçadeira reforçada da cruzeta **5-515X /5-510x .** Chapa de 6 mm.



CF 900 R

FORD CARGO 3224/3540
VW 23210/24220/24250/35300
 Ônibus **MB** O 400/ O 371.
 Nº original (**Ford**) 87HUYA-254BA.
 Nº original (**VW**) TMJ 521151.
 MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta **5-438X**



CF 1000

MB 1418/1618 ônibus OF 1620/ 1318 Argentino .
FORD 1618 até 2218 turbo
VW 12210 até 16220 /17210 onibus.
 Nº original (**MB**) 384.995.7010
 Nº original (**FORD**) 84HUYA-254AA
 Nº original (**VW**) TMG 521.151
 MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta **SPL 90-1X.**



CF 1001

MB L1218/1620 até 1720 OF 1417/1721
VW 16210 17210 CO 16200
 Nº original (**MB**) 695.995.7010
 Nº original (**VW**) 2TG 52151
 MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta **5263/5-275X**



CF1002

MB 709/ 710/ 712/ 809/812/912/914
FORD F12000 até F22000 Cargo 1113 até 1615
VW 11.1160 até 16.170
GM D11000 até 21000
 Nº original (**MB**) 688.990.7145/7045
 Nº original (**FORD**) E7HT 4A25ACA/ET4T4A254CA
 Nº original (**VW**) TJG 521.151
 Nº original (**GM**) 94.635.704(16/97)
 MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta **5.160X**



CF 1003

MB SPRINTER
FORD: F1000/4000 (97/...) Cargo 80s
VW 6.90/7.90/6.140/8.140
 Nº original (**VW**) TAP 52151 (11/94).
 MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta **SPL 90.1X**



CF 1222R

MB L1218/1620 ATÉ 1720 OF 1417/1721
VW 16210 17210 CO 16200
 Nº original (**MB**) 696.995.7010
 Nº original (**VW**) TMG 521.1151
 Chapa 1/4

Abraçadeira Flexível da cruzeta **SPL 90-IX**



CF 1222

MB L1218/1620 até 1720 OF 1417/1721
VW 16210 17210 CO 16200
N° original (MB) 695.995.7010
N° original (VW) 2TG 52151
MU 9000124-9

Abraçadeira Flexível da cruzeta **5263/5-275X**



CF1223

MB 709/ 710/ 712/ 809/812/912/914
FORD F12000 até F22000 Cargo 1113 até 1615
VW 11.1160 até 16.170
GM D11000 até 21000
N° original (MB) 688.990.7145/7045
N° original (FORD) E7HT 4A25ACA/ET4T4A254CA
N° original (VW) TJG 521.151
N° original (GM) 94.635.704(16/97)
MU 9000124-9

Abraçadeiras modelo Original

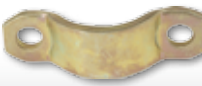
Abraçadeira da cruzeta **SPL 250.1X**



CF 080

N° original (MB) 696.995.7010
MB L1938 L2638 L1632 L1634 LS1632 LS1634
LS1938.
VOLVO NH/FH
IVECO EUROTECH

Abraçadeira da cruzeta **SPL 140**



CF 081

MB L1622 eletrônico 2423 L1938/L2638 Ônibus OF 1722.
VOLVO VM 23

Abraçadeira da cruzeta **5-515X /5-510x**



CF 090

FORD CARGO 3224/3540
VW 23210/24220/24250/35300
Ônibus MB O 400/ O 371.
N° original (Ford) 87HUYA-254BA.
N° original (VW) TMJ 521151.

Abraçadeira da cruzeta **5-438X**



CF 100

MB 1418/1618 ônibus OF 1620/ 1318 Argentino .
FORD 1618 até 2218 turbo
VW 12210 até 16220 /17210 onibus.
N° original (MB) 384.995.7010
N° original (FORD) 84HUYA-254AA
N° original (VW) TMG 521.151

Abraçadeira da cruzeta **SPL 90-IX**



CF 101

MB L1218/1620 até 1720 OF 1417/1721
VW 16210 17210 CO 16200
N° original (MB) 695.995.7010
N° original (VW) 2TG 52151

Abraçadeira da cruzeta **5263/5-275X**



CF102

MB 709/ 710/ 712/ 809/812/912/914
FORD F12000 até F22000 Cargo 1113 até 1615
VW 11.1160 até 16.170
GM D11000 até 21000
N° original (MB) 688.990.7145/7045
N° original (FORD) E7HT 4A25ACA/ET4T4A254CA
N° original (VW) TJG 521.151
N° original (GM) 94.635.704(16/97)

Abraçadeiras modelo Original



Abraçadeira da cruzeta 5.160X



CF 103

MB SPRINTER
FORD: F1000/4000 (97/...) Cargo 80s
VW 6.90/7.90/6.140/8.140
 N° original (**VW**) TAP 52151 (11/94)

Abraçadeira da cruzeta 5.155x /5273x/5.20x

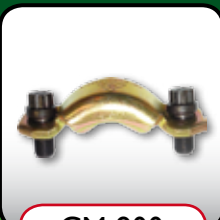


CF 104

Ford: Jeep Wills
GM: S-10 todas, D-20 todas Silverado

Kit de abraçadeira com reforço lateral e parafusos

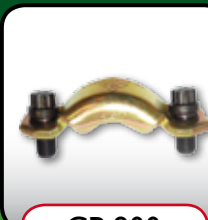
Abraçadeira da cruzeta 5-515X e 5-510



CM 900

MB O 400/O 371
MB 1723/ L1623/ LS1623
Parafuso M 12 X 25.
 MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta 5-515X e 5-510



CP 900

FORD CARGO 3224/3540
VW 23210/24220/24250/35300 .
 N° original (**Ford**) 87HUYA-254BA
 N° original (**VW**) TMJ 521151
Parafuso 1/2 X 1
 MU 8403350-9

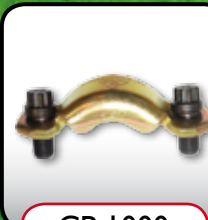
Abraçadeira da cruzeta 5-438X



CM 1000

MB 1418/1618 ônibus OF 1620/1318 Argentino.
 N° original (**MB**) 384.995.7010
Parafuso M 10 X 20.
 MU 8403350-9

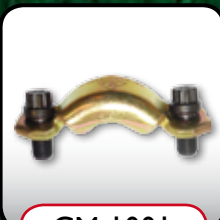
Abraçadeira da cruzeta 5-438X



CP 1000

FORD 1618 até 2218 turbo
VW 12210 até 16220 ônibus.
 N° original (**FORD**) 84HUYA-254AA
 N° original (**VW**) TMG 521.151
Parafuso 3/8 X 3/4.
 MU 8403350-9

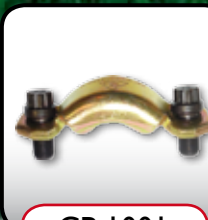
Abraçadeira da cruzeta SPL 90-IX



CM 1001

MB L1218/1620 até 1720 OF 1417/1721 .
 N° original (**MB**) 695.995.7010
Parafuso M 10 X 20
 MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta SPL 90-IX



CP 1001

VW 16210 17210 CO 16200.
 N° original (**VW**) 2TG 52151.
Parafuso 3/8 X 3/4
 MU 8403350-9

Kit de abraçadeira com reforço lateral e parafusos

Abraçadeira da cruzeta 5-263/5-275X



CM 1002

MB: 709/710/712/809/812/912/914
Nº original (MB) 688.990.7145/7045.
Parafuso M 10 X 20
MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta 5-263/5-275X



CP 1002

FORD F12000 até F22000 Cargo 1113 até 1615.
VW 11.1160 até 16.170
GM D11000 até 21000.
Nº original (FORD) E7HT 4A25ACA/ET4T4A254CA
Nº original (VW) TJG 521.151
Nº original (GM) 94.635.704(16/97).
Parafuso 3/8 X 3/4
MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta 5-160x



CM 1003

MB SPRINTER
Parafuso M 8 X 20.
MU 8403350-9

Abraçadeira da cruzeta 5-160X



CP 1003

FORD: F1000/4000 (97/...) Cargo 80s
VW 6.90/7.90/6.140/8.140
Nº original (VW) TAP 52151 (11/94).
Parafuso 5/16 X 3/4.
MU 8403350-9

Kit de abraçadeira original com parafusos

Abraçadeira da cruzeta 5-515X e 5-510



CM 090

Ônibus MB O 400
MB 1723/ L1623/ L51623.
Parafuso M 12 X 25.

Abraçadeira da cruzeta 5-515X



CP 090

FORD CARGO 3224/3540
VW 23210/24220/24250/35300
Nº original (Ford) 87HUYA-254BA
Nº original (VW) TMJ 521151
Parafuso 1/2 X 1.

Abraçadeira da cruzeta 5-438X



CM 100

MB 1418/1618 ônibus 1620/1318 Argentino.
Nº original (MB) 384.995.7010
Parafuso M 10 X 20.

Abraçadeira da cruzeta 5-438X



CP 100

FORD 1618 até 2218 turbo
VW 12210 até 16220 ônibus
Nº original (FORD) 84HUYA-254AA
Nº original (VW) TMG 521.151
Parafuso 3/8 X 3/4

Kit de abraçadeira original com parafusos



Abraçadeira da cruzeta SPL 90-IX



CM 101

MB L1218/1620 até 1720 OF 1417/1721
Nº original (MB) 695.995.7010.
Parafuso M 10 X 20.

Abraçadeira da cruzeta SPL 90-IX.



CP 101

VW 16210 17210 CO 16200
Nº original (VW) 2TG 52151.
Parafuso 3/8 X 3/4 .

Abraçadeira da cruzeta 5-263/5-275X



CM 102

MB 709/710/712/809/812/912/914
Nº original (MB) 688.990.7145/7045.
Parafuso M 10 X 20.

Abraçadeira da cruzeta 5-263/5-275X



CP 102

FORD F12000 até F22000 Cargo 1113 até 1615
VW 11.1160 até 16.170
GM D11000 até 21000
Nº original (FORD) E7HT 4A25ACA/ET4T4A254CA
Nº original (VW) TJG 521.151
Nº original (GM) 94.635.704(16/97).
Parafuso 3/8 X 3/4.

Abraçadeira da cruzeta 5-160x



CM 103

MB SPRINTER
Parafuso M 8X 20.

Abraçadeira da cruzeta 5-160X



CP 103

FORD: F1000/4000 (97/...) Cargo 80s
VW 6.90/7.90/6.140/8.140
Nº original (VW) TAP 52151 (11/94).
Parafuso 5/16 X 3/4.

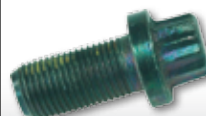
Parafuso Abraçadeira Cardan



CF 00

Polegada 1/4 x 5/8
GM S10/Ranger

Parafuso Abraçadeira Cardan



CF 01

Polegada 3/8 x 3/4

Parafuso Abraçadeira Cardan Com Cola



CF 01 T

Polegada 3/8 x 3/4

Parafuso Abraçadeira Cardan



CF 02

Milímetro 10 x 20

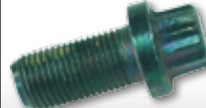
Parafuso Abraçadeira Cardan Cabeça Alta



CF 02 A

Milímetro 10 x 20

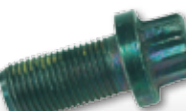
Parafuso Abraçadeira Cardan



CF 03

Polegada 1/2 x 1

Parafuso Abraçadeira Cardan



CF 04

Milímetro 12 x 25

Parafuso Abraçadeira Cardan



CF 05

Polegada 5/16 x 3/4

Parafuso Abraçadeira Cardan



CF 06

Milímetro 8 x 20

Parafuso Abraçadeira Cardan



CF 07

Milímetro 12 X 25 flangeado.

Conversão de cruzetas para aplicação Centrafix

Abraçadeira Centrafix	Spicer - Dana	Stahl	Diâmetro do dardo (copinho) da cruzeta
CF800 CF080	SPL-250X	CZ-232	60 mm
CF 801 CF 081	SPL - 140	----	49 mm
CF 900 CF 090 CF 900 R	5-515X 5-510X	CZ-274 CZ-272	49 mm
CF 1000 CF 100	5-438X	CZ-264	47,5 mm
CF 1001 CF 1222 CF 101	SPL90-1X	CZ-271	41,2 mm
CF1002 CF 1223 CF 102	5-275X /SPL70-1X 5-263X/SPL55X	CZ-256 CZ-254	34,9 mm
CF 1003 CF 103	5-160X	CZ-210	30,2 mm
CF 104	5-20X	CZ-226	27 mm

Torque Recomendado aos Parafusos das Abraçadeiras Centrafix

Abraçadeira	Medidas dos Parafusos	Torque Recomendado para parafusos de aço dureza 12.9 ou 10.9
CF 800 / CF801 CF080/CF081	M12X25 flangeado ½ X 1 flangeado	12 KGF.M
CF 900 CF 090 CF 900R	M 12X 25 ½ X 1	10KGF.M
CF1000/1001/1002/1222/1223 CF100/101/102	M10X25 3/8 X 3/4	7KGF.M
CF1003 CF 103	M8 X 20 5/16 X 3/4	3KGF.M
CF 104	6mm ¼	1,5 KGF.M

Defletor Suporte para Cardans com regulagem de ângulo e fixos



LINHA ÔNIBUS E CAMINHÃO

VW | **VOLVO** | **IVECO** | **AGRALE** | **GM** | **MB** | **FORD**

Defletor do cardan SCANIA 112/ 113



CF 1015

Defletor do cardan SCANIA 112/ 113 todos com cardan, ponteira de 55mm com repuxo central.

Defletor cardan 45mm



CF 1016

MB/ Ford/ Volkswagen/ GM / Volvo

Defletor cardan 50 mm



CF1017

MB / Ford / Volkswagen / GM

Defletor cardan 60mm



CF1018

MB / Ford / Volkswagen / GM

Suporte para cardans com regulagem de ângulo e fixos

Cavele para coxim de borracha modelo original com rolamento blindado, pista larga. Rol. 88.508. Ø interno 40 mm



CF 3015

MB 709 - 709E - 712 - 809 - 812 - 912 914.

VW L 80 - 6.80 - 6.90 - 7.90S - 7.100 - 7.110 - 7.110S - 8.100 - 8.120 - 8.140 - 8.150 - 9.140 - 9.150 - 11.130 - 11.140 - 11.160 - 12.140 - 12.170BT - 13.130 - 14.140 - 14.150. Ônibus: 8.140CO/CE - 8.140COC DK - 9.140.

Ford F 700 - 750 - F 11.000 - F 12.000 13.000. Cargo: 814 - 815 - 815S - 915 - 1113 - 1114 - 1117 - 1313 - 1314. F 70 - F 80 S. GM D 70 - GMC 6.100 - 6.150 - 7.110. Caminhões Agrale 6000 Micro Volare: 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 - D/DCD - 7000DX - 7500 TDX - 8500 Turbo.

Cavele para coxim de borracha modelo original com rolamento blindado, pista larga. Rol. 88.509 . Ø interno 45 mm



CF 3016

MB 915-915E- 1215-1218-1418-1418E-1518-1516- 1518 / 1520 -1718/1720-2318-2418-L1620-LK1620

Ônibus(MB):OF1721-1620-1417-1318ARGENTINO.

VW 14.170BT-14.200-14.210-14.220-16.170-16.170BT- 16.210-16.220-16.300.Ônibus:16.180CO-16.210CO- 17.210EOD.

VolvoVM 170-VM 230.Ônibus:BIOM Urbano-B58EUrbano e Rodoviário.

Ford FI4.000-FI9.000- F22.000.Cargo 1114-1215-1218-1314-1415-1418-1419-1422-1615 -1617-1618-1619-1621-1622-2217 - 2218-2319- 2322-2324-2422-2425.

Cavelete para coxim de borracha modelo original com rolamento blindado, pista larga.
Rol. 88.510. Ø interno 50 mm



CF 3017

MB 1622-1623- 1723.
Ônibus(MB) OF1722.
VW 16.300-17.300-24.220- 24.250-26.300.
Volvo VM 230 6X2-VM260 6X2.
Ford Cargo 1521-1621-1624-1630-2321-2324-2422- 2425-2622-2626-2630.
Iveco Eurocargo 120E 15 -150E 18 -170/160E 21-230E 22 6X2.
Iveco Tector 230E 22 6X2

Cavelete para coxim de borracha com rolamento Rol.88512, pista larga Ø 60 mm do eixo cardan, modelo original.



CF 3018

MB 1632-1938-2428-2638- L1634- LS 1634
VW 31.310 6X4
Volvo FM10- FM12 -FH12- NH12-VM310- TODOS 6X4
Ford cargo 4030-5031-5032E-6332F
Iveco cursor 450E 37 - 8190E 31/ Eurotech HM450E 37- HM200E 37/ Power star

Cavelete com regulagem de ângulo (para coxim com Rol. 88.509). Ø interno 45 mm .



PATENTEADO

CF 3020

MB 915-915E- 1215-1218-1418-1418E-1518-1516- 1518/1520-1718/1720-2318-2418-L1620-LK1620
Ônibus(MB): OF1721-1620-1417-1318ARGENTINO.
VW 14.170BT-14.200-14.210-14.220-16.170-16.170BT- 16.210-16.220-16.300.
Ônibus(VW):16.180CO-16.210CO- 17.210EOD.
Volvo VM 170-VM 230.Ônibus:B10M Urbano-B58EUrbano e Rodoviário.
Ford F14.000-F19.000- F22.000. Cargo 1114-1215-1218-1314-1415-1418-1419-1422-1615 -1617-1618-1619-1621-1622-2217 - 2218-2319-2322-2324-2422-2425.

Cavelete com regulagem de ângulo (para coxim com Rol. 88.510). Ø interno 50 mm.



PATENTEADO

CF 3022

MB 1622-1623- 1723.
Ônibus(MB)OF1722.
VW 16.300-17.300-24.220- 24.250-26.300.
Volvo VM 230 6X2-VM260 6X2.
FORD Cargo 1521-1621-1624-1630-2321-2324-2422- 2425-2622-2626-2630
Iveco Eurocargo 120E 15 -150E 18 -170/160E 21-230E 22 6X2.
Iveco Tector 230E 22 6X2.

Suporte completo modelo original e rolamento blindado, pista larga Ø interno 40 mm do eixo cardan. Rol. 88.508



CR 3015

MB 709 - 709E - 712 - 809 - 812 - 912 914.
VW L 80 - 6.80 - 6.90 - 7.90S - 7.100 - 7.110 - 7.110S - 8.100 - 8.120 - 8.140 - 8.150 - 9.140 - 9.150 - 11.130 - 11.140 - 11.160 - 12.140 - 12.170BT - 13.130 - 14.140 - 14.150. Ônibus: 8.140CO/CE - 8.140COCOK - 9.140.
Ford F 700 - 750 - F 11.000 - F 12.000 13.000. Cargo: 814 - 815 - 815S - 915 - 1113 - 1114 - 1117 - 1313 - 1314. F 70 - F 80 S. GM D 70 - GMC 6.100 - 6.150 - 7.110.
Caminhões Agrale 6000 Micro Volare: 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 - V8 2003- D/DCD - 7000DX - 7500 TDX - 8500 Turbo

Suporte para cardans com regulagem de ângulo e fixos



Suporte completo modelo original e rolamento blindado, pista larga do eixo cardan.
Rol. 88.509. Ø interno 45 mm .



CR 3016

MB 915-915E- 1215-1218-1418-1418E-1518-1516- 1518 / 1520 -1718/1720-2318-2418-L1620-LK1620
Ônibus(MB): OF1721-1620-1417-1318ARGENTINO.
VW 14.170BT-14.200-14.210-14.220-16.170-16.170BT- 16.210-16.220-16.300.
Ônibus(VW): 16.180CO-16.210CO- 17.210EOD.
Volvo VM 170-VM 230.
Ônibus(Volvo): B10M Urbano-B58EUrbano e Rodoviário.
Ford F14.000-F19.000- F22.000.Cargo 1114-1215-1218-1314-1415-1418-1419-1422-1615 -1617-1618-1619-1621-1622-2217 - 2218-2319-2322-2324-2422-2425.

Suporte completo modelo original e rolamento blindado, pista larga do eixo cardan.
Rol. 88.510. Ø interno 50 mm.



CR 3017

MB 1622-1623- 1723.
Ônibus(MB) OF1722.
VW 16.300-17.300-24.220- 24.250-26.300.
Volvo VM 230 6X2-VM260 6X2.
Ford Cargo 1521-1621-1624-1630-2321-2324-2422- 2425-2622-2626-2630.
Iveco Eurocargo 120E 15 -150E 18 -170/160E 21-230E 22 6X2.
Iveco Tector 230E 22 6X2.

Suporte completo para cardan com regulagem de ângulo sem bico graxeiro, Rol. 88.509. Ø interno 45 mm



PATENTEADO

CR 3020

MB 915-915E- 1215-1218-1418-1418E-1518-1516- 1518/1520-1718/1720-2318-2418-L1620-LK1620
Ônibus(MB): OF1721-1620-1417-1318ARGENTINO.
VW 14.170BT-14.200-14.210-14.220-16.170-16.170BT- 16.210-16.220-16.300.
Ônibus(VW): 16.180CO-16.210CO- 17.210EOD.
Volvo VM 170-VM 230.
Ônibus: B10M Urbano-B58EUrbano e Rodoviário.
Ford F14.000-F19.000- F22.000.Cargo 1114-1215-1218-1314-1415-1418-1419-1422-1615 -1617-1618-1619-1621-1622-2217 - 2218-2319-2322-2324-2422-2425.

Suporte completo para cardan com regulagem de ângulo sem bico graxeiro, Rol. 88.510.
Ø interno 50 mm



PATENTEADO

CR 3022

MB 1622-1623- 1723
Ônibus(MB) OF1722.
VW 16.300-17.300-24.220- 24.250-26.300.
Volvo VM 230 6X2-VM260 6X2.
Ford Cargo 1521-1621-1624-1630-2321-2324-2422- 2425-2622-2626-2630.
Iveco Eurocargo 120E 15 -150E 18 -170/160E 21-230E 22 6X2.
Iveco Tector 230E 22 6X2.

Suporte completo para cardan com regulagem de ângulo e bico graxeiro, Rol. 88.509.
Ø interno 45 mm



PATENTEADO

CG 3020

MB 915-915E- 1215-1218-1418-1418E-1518-1516- 1518/1520-1718/1720-2318-2418-L1620-LK1620
Ônibus(MB): OF1721-1620-1417-1318ARGENTINO.
VW 14.170BT-14.200-14.210-14.220-16.170-16.170BT- 16.210-16.220-16.300.
Ônibus(VW): 16.180CO-16.210CO- 17.210EOD.
Volvo VM 170-VM 230. Ônibus: B10M Urbano-B58EUrbano e Rodoviário.
Ford F14.000-F19.000- F22.000.Cargo 1114-1215-1218-1314-1415-1418-1419-1422-1615 -1617-1618-1619-1621-1622-2217 - 2218-2319-2322-2324-2422-2425.

Suporte completo para cardan com regulagem de ângulo e bico graxeiro, Rol. 88.510.
Ø interno 50 mm.

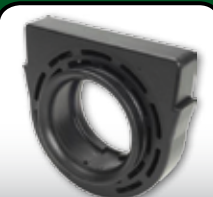


PATENTEADO

CG 3022

MB 1622-1623- 1723.
Ônibus(MB) OF1722.
VW 16.300-17.300-24.220- 24.250-26.300.
Volvo VM 230 6X2-VM260 6X2.
Ford Cargo 1521-1621-1624-1630-2321-2324-2422- 2425-2622-2626-2630.
Iveco Eurocargo 120E 15 -150E 18 -170/160E 21-230E 22 6X2.
Iveco Tector 230E 22 6X2.

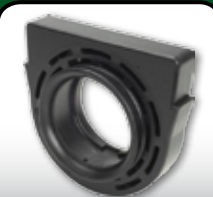
Coxim de borracha modelo original para rolamento blindado do eixo cardan. Rol. 88.508.
Ø interno 40 mm



CB 3015

MB 709 - 709E - 712 - 809 - 812 - 912 914.
VW L 80 - 6.80 - 6.90 - 7.90S - 7.100 - 7.110 - 7.110S - 8.100 - 8.120 - 8.140 - 8.150 - 9.140 - 9.150 - 11.130 - 11.140 - 11.160 - 12.140 - 12.170BT - 13.130 - 14.140 - 14.150. Ônibus: 8.140CO/CE - 8.140COCODK - 9.140.
Ford F 700 - 750 - F 11.000 - F 12.000 13.000. Cargo: 814 - 815 - 815S - 915 - 1113 - 1114 - 1117 - 1313 - 1314. F 70 - F 80 S. GM D 70 - GMC 6.100 - 6.150 - 7.110.
Caminhões Agrale 6000 Micro Volare: 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 - V8 2003- D/DCD - 7000DX - 7500 TDX - 8500 Turbo.

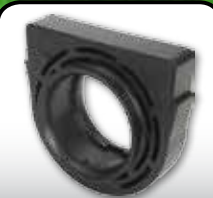
Coxim de borracha modelo original para rolamento blindado do eixo cardan. Rol. 88.509.
Ø interno 45 mm



CB 3016

MB 915-915E- 1215-1218-1418-1418E-1518-1516- 1518/1520-1718/1720-2318-2418-L1620-LK1620
Ônibus(MB): OF1721-1620-1417-1318ARGENTINO.
VW 14.170BT-14.200-14.210-14.220-16.170-16.170BT- 16.210-16.220-16.300.
Ônibus(VW):16.180CO-16.210CO- 17.210EOD.
Volvo VM 170-VM 230.Ônibus:B10M Urbano-B58EUrbano e Rodoviário.
Ford F14.000-F19.000- F22.000. Cargo 1114-1215-1218-1314-1415-1418-1419-1422-1615 -1617-1618-1619-1621-1622-2217 - 2218-2319-2322-2324-2422-2425.

Coxim de borracha modelo original para rolamento blindado do eixo cardan. Rol. 88.510.
Ø interno 50 mm



CB 3017

MB 1622-1623- 1723.
Ônibus(MB) OF1722.
VW 16.300-17.300-24.220- 24.250-26.300.
Volvo VM 230 6X2-VM260 6X2.
Ford Cargo 1521-1621-1624-1630-2321-2324-2422- 2425-2622-2626-2630.
Iveco Eurocargo 120E 15 -150E 18 -170/160E 21-230E 22 6X2.
Iveco Tector 230E 22 6X2.

Coxim de borracha do eixo cardan modelo original com rolamento blindado, pista larga. Rol. 88.508.
Ø interno 40 mm



CB 3015R

MB 709 - 709E - 712 - 809 - 812 - 912 914.
VW L 80 - 6.80 - 6.90 - 7.90S - 7.100 - 7.110 - 7.110S - 8.100 - 8.120 - 8.140 - 8.150 - 9.140 - 9.150 - 11.130 - 11.140 - 11.160 - 12.140 - 12.170BT - 13.130 - 14.140 - 14.150. Ônibus: 8.140CO/CE - 8.140COCODK - 9.140.
Ford F 700 - 750 - F 11.000 - F 12.000 13.000. Cargo: 814 - 815 - 815S - 915 - 1113 - 1114 - 1117 - 1313 - 1314. F 70 - F 80 S. GM D 70 - GMC 6.100 - 6.150 - 7.110.
Caminhões Agrale 6000 Micro Volare: 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 - V8 2003- D/DCD - 7000DX - 7500 TDX - 8500 Turbo.

Suporte para cardans com regulagem de ângulo e fixos



Coxim de borracha do eixo cardan modelo original com rolamento blindado, pista larga. Rol. 88.509.
Ø interno 45 mm



CB 3016R

MB 915-915E- 1215-1218-1418-1418E-1518-1516- 1518 / 1520 -1718/1720-2318-2418-L1620-LK1620

Ônibus(MB) :OF1721-1620-1417-1318ARGENTINO.

VW 14.170BT-14.200-14.210-14.220-16.170-16.170BT- 16.210-16.220-16.300.

Ônibus(VW):16.180CO-16.210CO- 17.210EOD.

VolvoVM 170-VM 230.

Ônibus(Volvo):B10M Urbano-B58EUrbano e Rodoviário.

Ford F14.000-F19.000- F22.000.Cargo 1114-1215-1218-1314-1415-1418-1419-1422-1615 -1617-1618-1619-1621-1622-2217 - 2218-2319-2322-2324-2422-2425.

Coxim de borracha do eixo cardan modelo original com rolamento blindado, pista larga.
Rol. 88.510. Ø interno 50 mm



CB 3017R

MB 1622-1623- 1723.

Ônibus(MB) OF1722.

VW 16.300-17.300-24.220- 24.250-26.300.

Volvo VM 230 6X2-VM260 6X2.

Ford Cargo 1521-1621-1624-1630-2321-2324-2422- 2425-2622-2626-2630.

Iveco Eurocargo 120E 15 -150E 18 -170/160E 21-230E 22 6X2.

Iveco Tector 230E 22 6X2.

Coxim de borracha modelo original com bico graxeiro. Rol. 88.509. Ø interno 45 mm



CB3016G

MB 915-915E- 1215-1218-1418-1418E-1518-1516- 1518 / 1520 -1718/1720-2318-2418-L1620-LK1620

Ônibus(MB) :OF1721-1620-1417-1318ARGENTINO.

VW 14.170BT-14.200-14.210-14.220-16.170-16.170BT- 16.210-16.220-16.300.

Ônibus(VW):16.180CO-16.210CO- 17.210EOD.

VolvoVM 170-VM 230.

Ônibus(Volvo):B10M Urbano-B58EUrbano e Rodoviário.

Ford F14.000-F19.000- F22.000.Cargo 1114-1215-1218-1314-1415-1418-1419-1422-1615 -1617-1618-1619-1621-1622-2217 - 2218-2319-2322-2324-2422-2425.

Coxim de borracha modelo original com bico graxeiro. Rol. 88.510. Ø interno 50 mm



CB3017G

MB 1622-1623- 1723.

Ônibus(MB) OF1722.

VW 16.300-17.300-24.220- 24.250-26.300.

Volvo VM 230 6X2-VM260 6X2.

Ford Cargo 1521-1621-1624-1630-2321-2324-2422- 2425-2622-2626-2630.

Iveco Eurocargo 120E 15 -150E 18 -170/160E 21-230E 22 6X2.

Iveco Tector 230E 22 6X2.

Algemas e Jumelos



LINHA ÔNIBUS E CAMINHÃO

VW | **VOLVO** | **IVECO** | **AGRALE** | **GM** | **MB** | **FORD**

Algema de articulação do estabilizador dianteiro 200mm



Nº original 6673260047
MB LN 709-812-910-912/ LO814 dianteiro.
MB 709-710-910-912-914

CF 200

Algema de articulação do estabilizador traseiro 608 = 255mm



Nº original 3093260447
MB L608 / LO814 traseiro
MB 709-710-910-912-914

CF 201

Algema do estabilizador traseiro com três furos.



Nº original 3843237316
MB OF 1620-1721-1722-1318-1418

CF 205

Algema jumelo da mola dianteira MB LO814



Nº original 6673220020
MB 709/912

CF 208

Trava Aranha e Arruela de Encosto



LINHA ÔNIBUS E CAMINHÃO

VW | **VOLVO** | **IVECO** | **AGRALE** | **GM** | **MB** | **FORD**

Trava aranha carreta Randon



CF 010

Trava aranha carreta Randon moderna (dente pequeno) 2,65 mm (Master).
Ø interno 80mm

Arruela trava carreta Randon



CF 010 A

Arruela trava carreta Randon antiga e Master
3,00 mm

Trava aranha carreta Guerra



CF 011

Trava aranha carreta Guerra dente invertido
2,65 mm.

Arruela trava carreta



CF 011 A

Arruela trava carreta Iderol / Krone / Noma
3,00 mm.

Arruela lisa encosto do rolamento carretas



CF 011AL

Arruela lisa encosto do rolamento carretas c/ eixo de 90
3,00 mm.
Ø interno 90 mm

Trava aranha carreta



CF 012

Trava aranha carreta Krone / Noma / Pastre / Iderol
até 90 GR 87 1,50 mm.

Arruela do eixo "S" Bendix



CF 013

Arruela do eixo "S" Bendix ,espessura 2,65 mm.

Arruela do eixo "S" Bendix



CF 014

Arruela do eixo "S" Bendix ,espessura 3,00 mm

Trava aranha carreta Iderol



CF 015

Trava aranha carreta Iderol (dente pequeno)
2,65 mm

Trava aranha cubo roda traseira



CF 016

Trava aranha cubo roda traseira. Ø interno 52 mm.
N° original 070.952.052.101
MB 608/708/709/912

Trava aranha cubo da roda traseira



CF 017

Trava aranha cubo da roda traseira. Ø interno 75 mm
Nº original 070.952.075.101

MB 1519 L 1113/1313/1314/1614/1819/1418/
1614/1618/1621/2013/2014/ 2213/2214 -L/LB/
LK 2213/2214/2216/2217/2219/2220 - LK/LPO/OF
1113/1114/1118 - L/LK/OF 1313/1314/1316/1318/15
13/1514/1516/1518 - OF 1315/1317/1318/1417 - L/
LK/LS 1519/1520 - L/LK 1414/1418/1513/1514/1516
/1518 - OH 1313/1314/1316/1419/1420/1517/1518/
1520 -O364/O365/O370/O371

Trava aranha do cubo da roda traseira



CF 018

Trava aranha do cubo da roda traseira. Ø interno 85mm

Nº original 070.952.085.101
O370/O371/OF1620

Trava aranha roda traseira



CF 019

Trava aranha roda traseira. Ø interno 82mm
Nº original TJG501473

VW 16210/17210/24220/14150/16170/16220/24220/

Arruela do pino de molas

Arruela pino mola dianteiro



CF 300

Arruela pino mola dianteiro - 40 X 25 X 4.7
Nº original 3523230476

Arruela pino mola dianteiro reforçado



CF 300 R

Arruela pino mola dianteiro reforçado- 50x25x4.7

Nº original 3603230576
MB 1113 ao 2213

Arruela pino mola traseiro

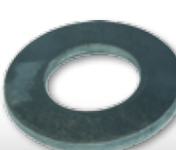


CF 301

Arruela pino mola traseiro - 50 x 30 x 4.7

Nº original 3513231076
MB 1113 ao 2213

Arruela do pino de mola traseiro reforçado



CF 301 R

Arruela pino mola traseiro reforçado - 60 x 30 x 4.7

Nº original 3603231176
MB 1113 ao 2213

Trava pino patim de freio



CF 400

Trava pino patim de freio 30mm, modelo original LAT

Nº original 3819940009

L1113/1313/1314/1414/1418/1614/1618/1621/2013/2014 – LK 1313/1314/1316/1414/1418/1618 – L/LK 1214/1218/1414/1513/1514/1516/1518 L/LK/OF 1313/1314/1316/1318/1513/1514/1516/1518 L/LK/LPO/OF 1113/1114/1118 L/LK/LAK 1418 – L/LS/LK 1519/1520 – L/LB/LK 2213/2214/2216/2217/2219/2220 – OF 1315/1317/1318 – OH 1313/1315/1316/1318/1419/1420/1517/1518/1520 – O370/O371 PST

Trava pino patim de freio



CF 401

Trava pino patim de freio



A qualidade do transporte é resultado da manutenção, que para ser bem executada depende de uma reposição de qualidade. Produtos Centrafix, colaborando para um transporte cada dia melhor.

MISSÃO

Nossa missão não é apenas produzir peças. Nosso compromisso é desenvolver soluções, que colocadas em prática, venham proporcionar a nossos clientes a chance de utilizar um produto no qual trará benefícios ao transporte de bens e de pessoas. Todos precisamos de transporte, seja por terra, ar ou mar. A Centrafix tem muito orgulho de participar desta tarefa, produzindo produtos que proporcionam o bem estar e a qualidade no transporte de milhões de pessoas.

HISTÓRICO / UTILIZAÇÃO

A Centrafix é uma indústria voltada para soluções inteligentes em reposição de peças para caminhões, ônibus e utilitários.

Através de nosso departamento técnico, projetamos e desenvolvemos soluções inteligentes em laboratórios industrial com exaustivos teste de campo.

Nossa linha de produção segue os mais rigorosos controles de qualidade obedecendo normas técnicas ABNT e com PATENTE (Nº MU 8403350-9 e MU 9000124-9) nas ABRAÇADEIRAS COM APOIO LATERAL.

Nosso STAFF de profissionais altamente qualificados (engenheiros e técnicos), desenvolveram as ABRAÇADEIRAS Centrafix para solucionar problemas como desgates, folgas excessivas e grandes vibrações em terminais de eixo cardan (que provoca folga em rolamentos), centrais de câmbio e diferencial, vazamentos em retentores e consequentemente a queda da transmissão. As ABRAÇADEIRAS Centrafix possuem apoio lateral, que centraliza e fixa a cruzeta ao terminal sem substituí-lo.

Esta e outras soluções requerem pouca ou quase nenhuma manutenção, proporcionando assim aos clientes um custo/benefício acentuado com grande produtividade em suas operações.

As ABRAÇADEIRAS Centrafix podem também ser aplicadas em terminais em bom estado de conservação, prevenindo assim futuros desgates.

Atualmente várias empresas já equipam suas frotas com produtos Centrafix.

Consulte em nosso site o departamento técnico Centrafix para outras soluções.



Rua Professora Neida Ordine Osorio, 190
Jardim Nova Cajuru - Cajuru - SP - Cep 14240-000
Telefone/Fax 16 3667 0298 - www.centrafix.com.br
centrafix@centrafix.com.br - fami@netsite.com.br