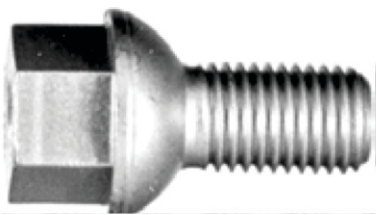


Produtos Profissionais

CATÁLOGO Borracharia e Rodas



Parafusos de Roda - Linha VW



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
2603.012.000	M12 x 1,5 x 23	PST/ GOL/ VOY/ PRT/ SAV/ BRA	Zinc. Branco
2603.014.000	M14 x 1,5 x 19	SEDAN/ KOMBI	Cromado



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0651.014.045	M14 x 1,5 x 45	Conj. Roda Diant. Kombi Clipper 82>	
2603.014.045	M14 x 1,5 x 45	Pf. Roda Diant. Kombi Clipper 82>	Fosfatizado
0651.014.035	M14 x 1,5 x 35	Conj. Roda Tras. Kombi Clipper 82>	
2603.014.035	M14 x 1,5 x 35	Pf. Roda Tras. Kombi Clipper 82>	Fosfatizado
3620.014.015	M14 x 1,5 x 19	Po. Roda Diant./ Tras. Kombi Clipper 82>	Zinc.Amarelo

Parafusos de Roda - Linha FORD / VW



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
9982.102.300	M12 x 1,5 x 46	Pf. Roda Oscilante Chave 19mm	Zinc. Preto
9982.102.302	M12 x 1,5 x 46	Pf. Roda Oscilante Chave 19mm	Zinc. Branco
6970.192.000	M19	Chave de Roda p/ Automóveis	xxxxxxxx

Parafusos de Roda - Linha FORD / GM



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0652.012.037	M12 x 1,25 x 36	Conj. Roda Diant./Tras. Corcel/ Belina/ D.Rey/ Pampa	
2602.012.037	M12 x 1,25 x 36	Pf. Roda Diant./ Tras. Corcel/ Belina/ D.Rey/ Pampa	Fosfatizado
3622.012.125	M12 x 1,25	Po. Roda Diant./Tras. Corcel/ Belina/ D.Rey/ Pampa - Chave 19 mm	Fosfatizado



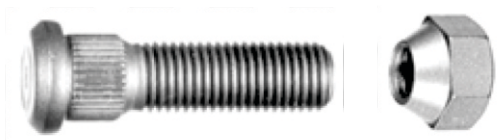
Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0652.014.066	M14 x 1,5 x 66	Conj. Roda Diant./Tras. F250/F350 > 01/03	
0642.014.066	M14 x 1,5 x 66	Pf. Roda Diant./Tras. F250/F350 > 01/03	Fosfatizado
0652.014.070	M14 x 1,5 x 70	Conj. Roda Diant./Tras. F250/F350 02/03 >	
0642.014.070	M14 x 1,5 x 70	Pf. Roda Diant./Tras. F250/F350 02/03 >	Fosfatizado
3622.014.015	M14 x 1,5	Po. Roda Cromada F250/F350 01/03 > - Chave 21 mm	Cromado
2602.012.041	M12 x 1,5 x 41	Pf. Roda Diant./ Tras. Escort 84-99 /KA /Courier/ Fiesta	Fosfatizado
2602.012.050	1/2" x 20 x 50mm	Pf. Roda D/T Ranger 4x2/ 4x4 95>	Zinc. Preto
3620.012.020	1/2" x 20 X 23mm	Po. Roda D/T Ranger 4X2/ 4X4 95> - Chave 7/8	Zinc. Branco
0654.004.716	7/16 x 1.3/8	Conj. Roda Diant./ Tras. Opala >79	
2604.004.716	7/16 x 1.3/8	Pf. Roda Diant./ Tras. Opala >79	Fosfatizado
0654.041.716	7/16 x 1.5/16	Conj. Roda Diant./ Tras. A10/ C10/ D10/ C14	
2604.041.716	7/16 x 1.5/16	Pf. Roda Diant./ Tras. A10/ C10/ D10/ C14	Fosfatizado
3620.716.000	7/16 x 20 Fios x 14	Po. Roda Diant./ Tras. Opala/ C10/ C14/ C20	Zinc. Branco
0654.004.012	M12 x 1,5 x 37	Conj. Roda Diant./Tras. Chevette/ Opala/ A10/ A20/ D10/ D20	
2604.004.012	M12 x 1,5 x 37	Pf. Roda Diant./Tras. Chevette/ Opala/ A10/ A20/ D10/ D20	Fosfatizado
0654.004.121	M12 x 1,5 x 42	Conj. Roda Tras. D20 > 92	
2604.004.121	M12 x 1,5 x 42	Pf. Roda Tras. D20 > 92	Fosfatizado
3624.012.000	M12 x 1,5	Po. Roda Diant./Tras. Chevette/ Opala 77 Chave 19mm	Zinc. Branco
3620.012.015	M12 x 1,5	Po. Roda Cega Diant./Tras. D20 - CHAVE 19mm	Zinc. Branco

Parafusos/ Porcas de Roda - Linha FIAT



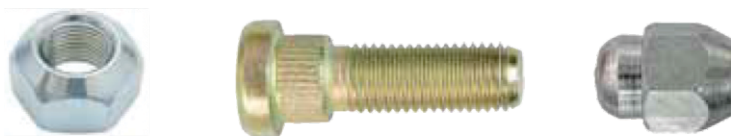
Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
9985.102.172	M12 x 1,25	Fiat - Chave 19mm (Original)	
9985.102.173	M14 x 1,5 x 55	Fiat Ducato D/T Aro 15 - Chave 24	
3620.014.550	M14 x 1,5	Po. D/T Ducato Aro 15 -	Zinc. Branco
9985.102.174	M16 x 1,5 x 55	Pf. Roda D/T Ducato Aro 16 - Chave 24	
3620.014.551	M14 x 1,5	Po Roda D/T Ducato Aro 16 -	

Parafusos de Roda - Linha TOYOTA



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0653.012.455	M12 x 1,5 x 45,5	Conj. Roda Diant./Tras. Toyota	
2603.012.455	M12 x 1,5 x 45,5	Pf. Roda Diant./Tras. Toyota	Fosfatizado
2603.012.015	M12 x 1,5 x 19	Po. Roda Diant./Tras. Toyota - Chave 23mm	Zinc. Branco

Parafusos/ Porcas de Roda - Linha Kia



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
3620.012.151	M12 x 1,5 x 20	Po. Roda Diant./Tras. (LE) Kia/ Besta	Zinc. Branco
3620.012.152	M12 x 1,5 x 20	Po. Roda Diant./Tras. (LD) Kia/ Besta	
2603.012.400	M12 x 1,5 x 40	Pf. Roda D/T Sportage/ Sorento/ Soul/ Topic	Zinc. Amarelo
3620.012.400	M12 x 1,5	Po. Roda D/T Sportage/ Sorento/ Soul/ Topic	Zinc. Branco

Parafusos/ Porcas de Roda - M. Benz



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0646.014.060	M14 x 1,5 x 60	Pf. Roda D/T Sprinter - Chave 19	Zinc. Branco
3620.014.060	M14 x 1,5	Po. Roda D/T Sprinter - Chave 21	

Parafusos de Roda - Linha de Importados



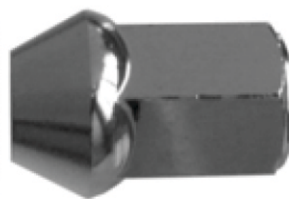
Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
2603.012.370	M12 x 37,0	Pf. Roda D/T New Fit/ New Civic	Zinc. Branco
3620.012.370	M12 x 1,50	Po. Roda D/T New Fit - Chave 21	
3620.012.371	M12 x 1,50	Po. Roda D/T New Civic - Chave 21	
2603.012.360	M12 x 1,5 x 36	Pf. Roda D/T I30/ IX35/ Elantra/ Tucson	Polido
3620.012.360	M12 x 1,5	Po. Roda D/T I30 - Chave 21	Zinc. Branco
3620.012.361	M12 x 1,5	Po. Roda D/T IX35 - Chave 21	Zinc. Branco
3620.012.355	M12 x 1,5	Po. Roda D/T Tucson - Chave 21	Zinc. Branco
2603.012.450	M12 x 45	Pf. Roda D/T L200 Tryton - Chave 21	Zinc. Branco
3620.012.450	M12 x 1,5	Po. Roda D/T L200 Tryton - Chave 12	Zinc. Branco
2603.012.420	M12 x 1,5 x 42	Pf. Roda D/T Frontier/ Livina/ Tiida/ Sentra - Chave 21	Polido
3620.012.420	M12 x 1,5	Po. Roda Frontier - Chave 48	Zinc. Branco

Parafusos de Roda - Linha Cromado



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
2603.012.020	M12 x 1,5 x 25	Pf. Roda PST/ Gol/ VOY/ PRT/ SAV/ STN	Cromado
2603.012.025	M12 x 1,5 x 26,5	Pf. Roda Citroen ZX/ Xsara/ Xantia/ Berlingo	Cromado
2603.012.030	M12 x 1,5 x 25	Pf. Roda Mercedes Classe A (esférico)	Cromado
2603.012.035	M12 x 1,5 x 35	Pf. Roda PST Especial (roda multifuros)	Cromado
2603.141.000	M14 x 1,5 x 28	Pf. Roda Brasilia/ Kombi	Cromado
2603.141.015	M14 x 1,5 x 20	Pf. Roda Audi/ Golf/ Bora (cônico)	Cromado
2604.012.201	M12 x 1,5 x 28	Pf. Roda Monza/ Kadett/ Verona/ Apollo	Cromado
9985.102.300	M12 x 1,25 x 46	Pf. Roda Fiat Chave 19mm	Cromado
9985.102.302	M12 x 1,25 x 50	Pf. Roda Fiat Chave 19mm (longo)	Cromado

Porcas de Roda – Linha Cromada



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
3622.012.015	M12 x 1,25	Po. Roda Corcel/ Del Rey - Chave 19mm	Cromado
3622.012.020	1/2" x 20 Fios	Po. Roda Pick-Up Ranger - Chave 19 mm	Cromado
3622.014.015	M14 x 1,5	Po. Roda F250/ F350 01/93> - Chave 21mm	Cromado
3622.004.012	M14 x 1,5	Po. Roda Cromada Escort XR3-93 - Chave 19 mm	Cromado
3622.004.121	M12 x 1,5	Po. Roda Escort XR3 (c/arruela) - Chave 19 mm	Cromado
3624.004.716	7/16" x 20 Fios	Po. Roda Opala até 80 - Chave 19 mm	Cromado
3624.004.012	M12 x 1,5	Po. Roda Opala 81/92 - Chave 19 mm	Cromado



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
9982.102.301	M12 x 1,5 x 46	Pf. Roda Oscilante chave 19mm	Cromado
6970.192.000	M19	Chave Roda p/Automóveis	

Parafusos de Roda - Linha Pesada - VW



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0651.018.071	M18 x 1,5 x 70/79	Conj. Roda Diant. 680/ 690/ 790/ 7110/ 8140 - Chave 27mm	
0521.018.071	M18 x 1,5 x 70/79	Pf. Roda Diant. 680/ 690/ 790/ 7110/ 8140	Fosfatizado
0651.018.080	M18 x 1,5 x 80/89	Conj. Roda Tras. 680/ 690/ 790/ 7110/ 8140 - Chave 27mm	
0521.018.080	M18 x 1,5 x 80/89	Pf. Roda Tras. 680/ 690/ 790/ 7110/ 8140	Fosfatizado
3661.018.000	M18 x 1,5 x 25	Po. Roda Colar Oscilante - Chave 27mm	Fosfatizado



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0656.022.088	M22 x 1,5 x 88/96	Conj. Roda Diant. VW / Cargo 1313/ 2217	
0646.022.088	M22 x 1,5 x 88/96	Pf. Roda Diant. VW / Cargo 1313/ 2217	Fosfatizado
0656.022.096	M22 x 1,5 x 95/103	Conj. Roda Tras. VW / Cargo 1313 / 2217	
0646.022.096	M22 x 1,5 x 96/103	Pf. Roda Tras. VW / Cargo 1313/ 2217	Fosfatizado
3662.022.033	M22 x 1,5 x 30	Po. Roda Colar Oscilante Cargo / 1313/ 2217 - Chave 33mm	Fosfatizado

Porcas de Roda - Linha Pesada - VW/M.Benz



Código	Medidas	Aplicação	Chave	Acabamento
3666.022.323	M22 x 1,5 x 33	Po. Roda Colar Oscilante M. Benz/ VW	32mm	Fosfatizado

Parafusos de Roda - Linha Pesada - VW | Ford



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0652.018.072	M18 x 1,5 x 72/ 81	Conj. Roda Diant. F4000 96> Freio à Disco	
0642.018.072	M18 x 1,5 x 72/ 81	Pf. Roda Diant. F4000 96> Freio à Disco	Fosfatizado
0652.018.081	M18 x 1,5 x 81/ 90	Conj. Roda Tras. F4000 96> Freio à Disco	
0642.018.081	M18 x 1,5 x 81/ 90	Pf. Roda Tras. F4000 96> Freio à Disco	Fosfatizado
3661.018.000	M18 x 1,5 x 25	Po. Roda Colar Oscilante F4000 96> Freio à Disco - Chave 27mm	Fosfatizado



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0652.458.210	5/8" x 18 x 2.3/32 / 2.3/8"	Conj. Roda Diant. (LE) F4000 1975/	
0512.458.200	5/8" x 18 x 2.3/32 / 2.3/8"	Pf. Roda Diant. (LE) F4000 1975/	Fosfatizado
0662.458.240	5/8" x 18 x 2.13/32 / 2.11/16"	Conj. Roda Tras. (LE) F4000 1975	
0662.458.241	5/8" x 18 x 2.13/32 / 2.11/16"	Pf. Roda Tras. (LE) F4000 1975	Fosfatizado
0662.458.260	5/8" x 18 x 2.39/64 / 2.31/32"	Conj. Roda Diant. (LE) F4000 1985 Freio à Disco	
0662.458.261	5/8" x 18 x 2.39/64 / 2.31/32"	Pf. Roda Diant. (LE) F4000 1985 Freio à Disco	Fosfatizado
3627.458.000	5/8" x 18 Fios x 17	Po. Roda F4000 (LE)	Zinc. Branco
0652.058.210	5/8" x 18 x 2.3/32 / 2.3/8"	Conj. Roda Diant. (LD) F4000 1975/	
0512.058.200	5/8" x 18 x 2.3/32 / 2.3/8"	Pf. Roda Diant. (LD) F4000 1975/	Fosfatizado
0662.058.240	5/8" x 18 x 2.13/32 / 2.11/16"	Conj. Roda Tras. (LD) F4000 1975	
0662.058.241	5/8" x 18 x 2.13/32 / 2.11/16"	Pf. Roda Tras. (LD) F4000 1975	Fosfatizado
0662.058.260	5/8" x 18 x 2.39/64 / 2.31/32"	Conj. Roda Diant. (LD) F4000 1985 Freio à Disco	
0662.058.261	5/8" x 18 x 2.39/64 / 2.31/32"	Pf. Roda Diant. (LD) F4000 1985 Freio à Disco	Fosfatizado
3627.058.000	5/8" x 18 Fios x 17	Po. Roda Diant. (LD) F4000 1975/	Zinc. Branco

Parafusos de Roda - Linha Pesada

GM | VW | Ford



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0652.434.212	3/4" x 16 x 2.1/2 / 2.17/32"	Conj. Roda Diant. (LE) D60/ 11000/ 12000/ 13000	
0512.434.214	3/4" x 16 x 2.1/2 / 2.17/32"	Pf. Roda Diant. (LE) D60/ 11000/ 12000/ 13000	Fosfatizado
3620.434.000	3/4 x 16 Fios x 22	Po. Roda Diant. (LE) D60/ 11000/ 12000/ 13000	Zinc. Branco
0652.034.212	3/4" x 16 x 2.1/2 / 2.17/32"	Conj. Roda Diant. (LD) D60/ 11000/ 12000/ 13000	
0512.034.214	3/4" x 16 x 2.1/2 / 2.17/32"	Pf. Roda Diant. (LD) D60/ 11000/ 12000/ 13000	Fosfatizado
3620.034.000	1.1/8" x 16 Fios x 22	Po. Roda (LD) D60/ 11000/ 12000/ 130000	Zinc. Branco
0652.434.258	3/4" x 16 x 2.11/16"	Conj. Roda Tras. (LE) c/Tucho D60/ F600/ F7000/ F11000/ F12000/ F13000	
0512.434.278	3/4" x 16 x 2.11/16"	Pf. Roda Tras. (LE) D60/ F600/ F7000/ F11000/ F12000/ F13000	Fosfatizado
0652.434.312	3/4 x 16 x 3.1/2 / 3.27/32"	Conj. Roda Tras. (LE) F350/ F750/ F19000	
0512.434.312	3/4 x 16 x 3.1/2 / 3.27/32"	Pf. Roda Tras. (LE) F350/ F750/ F19000	Fosfatizado
0634.004.118	1.1/8" x 16 Fios	Tucho Pf. Roda (LE) D60/ F600/ F7000/ F11000/ F12000/ F13000	Zinc. Amarelo
3624.004.118	1.1/8" x 16 Fios x 22	Po. Roda (LE) Tucho Tras. D60/ F600/ F7000/ F11000/ F12000/ F13000 - Chave 1.1/2"	Zinc. Branco
0652.034.258	3/4 x 16 x 2.11/16 / 2.31/32	Conj. Roda Tras. (LD) c/Tucho D60/ F600/ F7000/ F11000/ F12000/ F13000	
0512.034.278	3/4 x 16 x 2.11/16 / 2.31/32	Pf. Roda Tras. (LD) D60/ F600/ F7000/ F11000/ F12000/ F13000	Fosfatizado
0652.034.312	3/4 x 16 x 3.1/2 / 3.27/32"	Conj. Roda Tras. (LD) F350/ F750/ F19000	
0512.034.312	3/4 x 16 x 3.1/2 / 3.27/32"	Pf. Roda Tras. (LD) F350/ F750/ F19000	Fosfatizado
0634.118.000	1.1/8" x 16 Fios	Tucho Pf. Roda (LD) D60/ F600/ F7000/ F11000/ F12000/ F13000	Zinc. Amarelo
3624.118.000	1.1/8" x 16 Fios x 22	Po. Roda (LD) Tucho Tras. D60/ F600/ F7000/ F11000/ F12000/ F13000	Zinc. Branco

Prisoneiros para Cubo Roda - Ford / GM



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
2500.716.212	7/16" X 7/16 X 2.1/2"	Conj. Cubo Roda UNC/ UNF	
2500.716.213	7/16" X 7/16 X 2.1/2"	Pris. Simples UNC/ UNF	Fosfatizado
4420.716.000	7/16"	Arruela Pressão Pesada UNC/UNF	Zinc. Amarelo
4480.716.000	7/16"	Arruela Cônica p/ Prisoneiro Cubo Roda	Fosfatizado
3160.716.020	7/16" x 20 Fios x 14,14	Po. Sext. Dupla A çõ UNC/UNF	Fosfatizado

Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
2500.012.212	1/2" x 1/2 x 2.1/2"	Conj. Cubo Roda Caminhão UNC/ UNF	
2500.121.212	1/2" x 1/2 x 2.1/2"	Pris. Simples Caminhão UNC/UNF	Fosfatizado
4420.012.000	1/2"	Arruela Pressão Pesada UNC/UNF	Zinc. Amarelo
4480.012.000	1/2"	Arruela Cônica p/ Prisoneiro Cubo Roda	Fosfatizado
3160.012.020	1/2" x 20 Fios x 16	Po. Sext. Dupla A çõ UNC/UNF	Fosfatizado



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
2500.916.212	9/16" X 9/16 X 2.1/2"	Conj. Cubo Roda UNC/ UNF	
2500.916.213	9/16" X 9/16 X 2.1/2"	Pris. Simples Cubo d a Roda UNC/UNF	Fosfatizado
4420.916.000	9/16"	Arruela Pressão Pesada	Zinc. Amarelo
4480.014.000	M14	Arruela Lisa Cônica p/ Cubo Roda	Fosfatizado
3160.916.018	9/16" x 18 Fios x 19,76	Po. Sext. Dupla A çõ UNF	Fosfatizado

Prisioneiros para Cubo Roda - Ford/GM/M. Benz



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
2500.058.212	5/8" x 5/8 x 2.1/2	Conj. Cubo Roda UNC/ UNF	
2500.581.212	5/8" x 5/8 x 2.1/2	Pris. Simples Cubo Roda UNC/UNF	Fosfatizado
4420.058.000	5/8"	Arruela Pressão Pesada	Zinc. Amarelo
4480.058.000	5/8"	Arruela Cônica p/ Prisioneiro Cubo Roda	Fosfatizado
3160.058.018	5/8" x 18 Fios x 21,76	Po. Sext. Dupla A ço UNF	Fosfatizado



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
2500.008.421	M8 x M8 x 42	Conj. Cubo Roda Toyota 83>	
2500.008.042	M8 x M8 x 42	Pris. Cubo Roda Toyota 83>	Fosfatizado
4410.008.000	M8	Arruela Pressão Cubo Roda Toyota 83>	Zinc. Branco
3160.008.000	M8 x 1,25 x 16	Po. Dupla Cubo Roda Toyota 83> - Chave 16 mm	Fosfatizado



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
2500.122.581	M12 x M12 x 57	Conj. Cubo Roda 1113/ 1313/ 1513	
2500.122.057	M12 x M12 x 57	Pris. Cubo Roda 1113/ 1313/ 1513	Fosfatizado
3616.012.000	M12 x 1,5	Po. Turbinho p/ Pris. Cubo Roda 1113/ 1313/ 1513	Fosfatizado

Prisoneiros para Cubo Roda - Scania



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
2500.122.601	M12 x M12 x 60	Conj. Prisoneir o Flange Roda Scania 111/S-112/ AP 79	
2500.122.060	M12 x M12 x 60	Prisoneiro Flange Roda Scania 111/ S-112 79/	Fosfatizado
4480.012.000	M12	Arruela Cônica p/ Prisoneir o Cubo Roda	Fosfatizado
3680.012.175	M12 x 1,75 x 12	Po. Sext. Auto travante (Parlock)	Zinc. Branco



Parafuso Roda Linha M.Benz 608 / 708



Código	Medidas	Aplicação	Chave	Acabamento
0656.141.051	M14 x 1,5 x 51/58	Conj. Roda Diant.	19mm	
0646.141.051	M14 x 1,5 x 51/58	Pf. Roda Diant.		Fosfatizado
0656.141.057	M14 x 1,5 x 51/58	Conj. Roda Tras.	19mm	
0646.141.057	M14 x 1,5 x 51/58	Pf. Roda Tras.		Fosfatizado
0656.141.077	M14 x 1,5 x 77/84	Conj. Roda Tras.	19mm	
0646.141.077	M14 x 1,5 x 77/84	Pf. Roda Tras.		Fosfatizado
4440.014.000	M14	Arruela Pressão Cônica p/ Roda		Fosfatizado
4480.014.000	M14	Arruela Lisa Cônica p/ Roda		Fosfatizado
3610.014.000	M14 x 1,5 x 16	Po. Roda	19mm	Zinc. Amarelo

Parafuso Roda Linha M.Benz 709/ 712c/ 812/ 912/ 914c



Código	Medidas	Aplicação	Chave	Acabamento
0656.181.060	M18 x 1,5 x 60/ 68	Conj. Roda Diant.	24mm	
0646.181.060	M18 x 1,5 x 60/ 68	Pf. Roda Diant.		Fosfatizado
0656.181.065	M18 x 1,5 x 65/ 73	Conj. Roda Tras.	24mm	
0646.181.065	M18 x 1,5 x 65/ 73	Pf. Roda Tras.		Fosfatizado
4440.018.000	M18	Arruela Pressão Cônica p/ Roda		Fosfatizado
4480.018.000	M18	Arruela Lisa Cônica p/ Roda / Grampo Mola		Fosfatizado
3611.018.000	M18 x 1,5 x 19	Po. Roda Diant./ Tras.	24mm	Fosfatizado

Parafuso Roda - Linha M.Benz 1111/ 1113



Código	Medidas	Aplicação	Tipo	Chave	Acabamento
0656.020.069	M20 x 1,5 x 69/ 77	Conj. Roda Diant.	Liso	27mm	
0656.201.069	M20 x 1,5 x 69/ 77	Conj. Roda Diant.	Recartilhado	27mm	
0656.203.069	M20 x 1,5 x 69/ 77	Conj. Roda Diant.	Recartilhado	30mm	
0646.020.069	M20 x 1,5 x 69/ 77	Pf. Roda Diant.	Liso		Fosfatizado
0646.201.069	M20 x 1,5 x 69/ 77	Pf. Roda Diant.	Recartilhado		Fosfatizado
0656.020.081	M20 x 1,5 x 80/ 88	Conj. Roda Tras.	Liso	27mm	
0656.201.080	M20 x 1,5 x 80/ 88	Conj. Roda Tras.	Recartilhado	27mm	
0656.203.080	M20 x 1,5 x 80/ 88	Conj. Roda Tras.	Recartilhado	30mm	
0646.020.081	M20 x 1,5 x 80/ 88	Pf. Roda Tras.	Liso		Fosfatizado
0646.201.080	M20 x 1,5 x 80/ 88	Pf. Roda Tras.	Recartilhado		Fosfatizado
0656.020.089	M20 x 1,5 x 89/ 97	Conj. Roda TRUCK	Liso	27mm	
0656.201.089	M20 x 1,5 x 89/ 97	Conj. Roda TRUCK	Recartilhado	27mm	
0656.203.089	M20 x 1,5 x 89/ 97	Conj. Roda TRUCK	Recartilhado	30mm	
0646.020.089	M20 x 1,5 x 89/ 97	Pf. Roda TRUCK	Liso		Fosfatizado
0646.201.089	M20 x 1,5 x 89/ 97	Pf. Roda TRUCK	Recartilhado		Fosfatizado
4440.020.000	M20	Arruela Pressão Cônica p/ Roda			Fosfatizado
4480.020.000	M20	Arruela Lisa Cônica p/ Roda			Fosfatizado
3610.020.000	M20 x 1,5 x 28	Po. Roda		27mm	Fosfatizado
3662.020.030	M20 x 1,5 x 27	Po. Roda Colar Oscilante		30mm	Fosfatizado



Parafuso Roda - M.Benz 1313/ 1513/ 2013



Código	Medidas	Aplicação	Tipo	Chave	Acabamento
0656.022.072	M22 x 1,5 x 72/ 82	Conj. Roda Diant.	Liso	27mm	
0656.221.072	M22 x 1,5 x 72/ 82	Conj. Roda Diant.	Recartilhado	27mm	
0656.030.072	M22 x 1,5 x 72/ 82	Conj. Roda Diant.	Liso	30mm	
0656.301.072	M22 x 1,5 x 72/ 82	Conj. Roda Diant.	Recartilhado	30mm	
0656.032.072	M22 x 1,5 x 72/ 82	Conj. Roda Diant.	Liso	32mm	
0656.321.072	M22 x 1,5 x 72/ 82	Conj. Roda Diant.	Recartilhado	32mm	
0646.022.072	M22 x 1,5 x 72/ 82	Pf. Roda Diant.	Liso		Fosfatizado
0646.221.072	M22 x 1,5 x 72/ 82	Pf. Roda Diant.	Recartilhado		Fosfatizado
0656.030.771	M22 X 1,5 X 77/ 87	Conj. Roda Diant. Cab.Alta	Liso	30mm	
0656.032.771	M22 X 1,5 X 77/ 87	Conj. Roda Diant. Cab.Alta	Liso	32mm	
0646.022.771	M22 X 1,5 X 77/ 87	Pf. Roda Diant. Cab.Alta	Liso		Fosfatizado
0656.022.089	M22 x 1,5 x 89/ 97	Conj. Roda Tras.	Liso	27mm	
0656.221.089	M22 x 1,5 x 89/ 99	Conj. Roda Tras.	Recartilhado	27mm	
0656.030.089	M22 x 1,5 x 89/ 97	Conj. Roda Tras.	Liso	30mm	
0656.301.089	M22 x 1,5 x 89/ 97	Conj. Roda Tras.	Recartilhado	30mm	
0656.032.089	M22 x 1,5 x 89/ 97	Conj. Roda Tras.	Liso	32mm	
0656.321.089	M22 x 1,5 x 89/ 97	Conj. Roda Tras.	Recartilhado	32mm	
0646.022.089	M22 x 1,5 x 89/ 97	Pf. Roda Tras.	Liso		Fosfatizado
0646.221.089	M22 x 1,5 x 89/ 97	Pf. Roda Tras.	Recartilhado		Fosfatizado
4440.022.000	M22	Arruela Pressão Cônica p/ Roda			Fosfatizado
4480.022.000	M22	Arruela Lisa Cônica p/ Roda			Fosfatizado
3610.022.000	M22 x 1,5 x 28	Po. Roda Flange		27mm	Fosfatizado
3610.022.030	M22 x 1,5 x 28	Po. Roda Flange		30mm	Fosfatizado
3666.022.032	M22 x 1,5 x 27	Po. Roda Colar Oscilante		32mm	Fosfatizado

Parafuso Roda - M.Benz 1313 / 1513 / 2013



Código	Medidas	Aplicação	Tipo	Chave	Acabamento
0656.022.098	M22 x 1,5 x 98/ 106	Conj. Roda Truck	Liso	27mm	
0656.221.098	M22 x 1,5 x 98/ 106	Conj. Roda Truck	Recartilhado	27mm	
0656.030.098	M22 x 1,5 x 98/ 106	Conj. Roda Truck	Liso	30mm	
0656.030.981	M22 x 1,5 x 98/ 108	Conj. Roda Truck Cab. Alta	Liso	30mm	
0656.301.098	M22 x 1,5 x 98/ 106	Conj. Roda Truck	Recartilhado	30mm	
0656.032.098	M22 x 1,5 x 98/ 106	Conj. Roda Truck	Liso	32mm	
0656.032.981	M22 x 1,5 x 98/ 108	Conj. Roda Truck Cab. Alta	Liso	32mm	
0656.321.098	M22 x 1,5 x 98/ 106	Conj. Roda Truck	Recartilhado	32mm	
0646.022.098	M22 x 1,5 x 98/ 106	Pf. Roda Truck	Liso		Fosfatizado
0646.022.981	M22 x 1,5 x 98/ 108	Conj. Roda Truck Cab. Alta	Recartilhado		
0646.221.098	M22 x 1,5 x 98/ 106	Pf. Roda Truck	Recartilhado		Fosfatizado

Parafuso Roda - M.Benz 1924 / 2638

Código	Medidas	Aplicação	Tipo	Chave	Acabamento
0656.022.110	M22 x 1,5 x 110/120	Conj. Roda Tras.	Liso	27mm	
0656.221.110	M22 x 1,5 x 110/ 120	Conj. Roda Tras.	Recartilhado	27mm	
0656.030.110	M22 x 1,5 x 110/ 120	Conj. Roda Tras.	Liso	30mm	
0656.301.110	M22 x 1,5 x 110/ 120	Conj. Roda Tras.	Recartilhado	30mm	
0656.032.110	M22 x 1,5 x 110/ 120	Conj. Roda Tras.	Liso	32mm	
0656.321.110	M22 x 1,5 x 110/ 120	Conj. Roda Tras.	Recartilhado	32mm	
0646.022.110	M22 x 1,5 x 110/120	Pf. Roda Tras.	Liso		Fosfatizado
0646.221.110	M22 x 1,5 x 110/ 120	Pf. Roda Tras.	Recartilhado		Fosfatizado
4440.022.000	M22	Arruela Pressão Cônica p/ Roda			Fosfatizado
4480.022.000	M22	Arruela Lisa Cônica p/ Roda			Fosfatizado
3610.022.000	M22 x 1,5 x 28	Po. Roda		27mm	Fosfatizado
3610.022.030	M22 x 1,5 x 28	Po. Roda		30mm	Fosfatizado
3666.022.032	M22 x 1,5 x 27	Po. Roda Colar Oscilante		32mm	Fosfatizado

Complemento de linha - PFS roda linha volvo

Roda dianteira caminhão Volvo VM



0646.221.069 SIMPLES
Medidas 22,0x1,5x69,5/80,0
Nº original 20504549



0656.331.069 CONJ. CH 33mm

Roda traseira caminhão Volvo VM



0646.221.097 SIMPLES
Medidas 22,0x1,5x97,5/108,5
Nº original 20506498



0656.331.097 CONJ. CH 33mm

Roda dianteira caminhão Volvo FH/FM/NH



0646.221.088 SIMPLES
Medidas 22,0x1,5x88,5/99,0
Nº original 20515515



0656.331.088 CONJ. CH 33mm

Roda traseira caminhão Volvo FH/FM/NH



0646.221.113 SIMPLES
Medidas 22,0x1,5x113,5/124,0
Nº original 20524942



0656.331.113 CONJ. CH 33mm

Roda traseira caminhão Volvo FH/FM/NH



0646.221.106 SIMPLES
Medidas 22,0x1,5x105,5/116,0
Nº original 20515519



0656.331.106 CONJ. CH 33mm

Complemento de linha - PFS roda linha M. Benz

**Roda Dianteira Caminhão / Ônibus L/LK/LS 1212 / 1214 /
1218 / 1313 / 1318 / L / LK 1414 / 1418 / OH 1313 / 1318 / 1419
/ 1420 / OF 1313 / 1318 / O 370 / 371.**



0646.221.077	SIMPLES
Medidas	22,0x1,5x77,0/87,0
Nº original	3814010171-R



0656.301.077	CONJ. CH 33mm
--------------	---------------

**Roda Dianteira Caminhão / Ônibus L/LK/LS 1212 / 1214 /
1218 / 1313 / 1318 / L / 1414 / 1418 / OH 1313 / 1318 / 1419 /
1420 / OF 1313 / 1318 / O 370 / 371.**



0656.321.077	SIMPLES
Medidas	22,0x1,5x77,0/87,0
Nº original	20506498

Parafuso Roda - Carretas | Scania | Volvo



Código	Medidas	Aplicação	Chave	Acabamento
0656.018.060	M18,0 x 2,0 x 60	Conj. Roda Diant. Scania 110/111 > LK		
0516.018.060	M18,0 x 2,0 x 60	Pf. Roda Diant. Scania 110/111 > LK		Fosfatizado
0656.018.085	M18 x 2,0 x 85	Conj. Roda Tras. Scania 110/ 111> LK		
0516.018.085	M18 x 2,0 x 85	Pf. Roda Tras. Scania 110/ 111 até LK		Fosfatizado
3620.018.000	M18 x 1,5 x 20	Po. Roda Scania/ Carretas		Fosfatizado
2506.201.080	M20 x 2,0 x 80	Conj. Prisoneiro Scania R-112/ 112H		
2506.020.080	M20 x 2,0 x 80	Prisoneiro Roda Scania		Fosfatizado
3626.020.027	M20 x 2,0 x 20	Po. Roda Scania p/Prisoneiro	27mm	Zinc. Amarelo



Código	Medidas	Aplicação	Tipo	Chave	Acabamento
0656.018.072	M18 x 1,5 x 72,5	Conj.0 Roda Diant.0 Volare A8-8500	Recartilhado	27mm	
0646.018.072	M18 x 1,5 x 72,5	Pf.0 Roda Diant.0 Volare A8-8500	Recartilhado		Fosfatizado
0656.018.082	M18 x 1,5 x 82	Conj.0 Roda Tras.0 Volare A8-8500	Recartilhado	27mm	
0646.018.082	M18 x 1,5 x 82	Pf.0 Roda Tras.0 Volare A8-8500	Recartilhado		Fosfatizado
3661.018.000	M18 x 1,5 x 25	Po.0 Roda Colar Oscilante VW 680/7110		27mm	Fosfatizado

Apenas os conjuntos de Parafusos de Roda seguem na caixa personalizada Unifort.



Parafuso Roda - Carretas | Scania | Volvo



Scania



Volvo



Código	Medidas	Aplicação	Chave	Acabamento
0656.078.067	7/8 X 11 X 70/ 82	Conj. Roda Diant. Scania	33mm	
0646.078.067	7/8 X 11 X 70/ 82	Pf. Roda Diant. Scania	33mm	Fosfatizado
0656.078.078	7/8 x 11 x 80/92	Conj. Roda Diant. Scania	33mm	
0646.078.078	7/8 x 11 x 80/92	Pf. Roda Diant. Scania	33mm	Alumínio
0656.078.085	7/8 X 11 X 85/ 97	Conj. Roda Tras. Scania	33mm	
0646.078.085	7/8 X 11 X 85/ 97	Pf. Roda Tras. Scania	33mm	Fosfatizado
0656.078.102	7/8 x 11 x 102/ 114	Conj. Roda Tras. Scania	33mm	
0646.078.102	7/8 x 11 x 102/ 114	Pf. Roda Tras. Scania	33mm	Alumínio
3666.078.000	7/8 x 11 Fios x 30	Po. Roda Colar Oscilante Scania	33mm	Fosfatizado
0656.078.086	7/8 x 14 x 86/ 96	Conj. Roda Diant. Volvo	33mm	
0646.078.086	7/8 x 14 x 86/ 96	Pf. Roda Diant. Volvo	33mm	Fosfatizado
0656.078.103	7/8 x 14 x 102/ 112	Conj. Roda Tras. Volvo	33mm	
0646.078.103	7/8 x 14 x 102/ 112	Pf. Roda Tras. Volvo	33mm	Fosfatizado
0656.078.110	7/8 x 14 x 110/ 120	Conj. Roda Tras. Volvo	33mm	
0646.078.110	7/8 x 14 x 110/ 120	Pf. Roda Tras. Volvo	33mm	Fosfatizado
3666.078.014	7/8 x 14 Fios x 30	Po. Roda Colar Oscilante V olvo	33mm	Fosfatizado



Código	Medidas	Aplicação	Chave	Acabamento
0656.020.080	M20 x 1,5 x 80	Conj. Roda Raiada Randon/ Nom a		
0646.020.080	M20 x 1,5 x 80	Pf. Roda Raiada Randon/ Noma		Fosfatizado
3611.020.000	M20 x 1,5 x 20	Po. Roda Caminhão VW 11 .130/ 11.140/ 12.140	27mm	Fosfatizado
0656.020.075	M20 x 2,0 x 75/ 93	Conj. Roda Raiada Randon/ Iderol/ Krone		
0646.020.075	M20 x 2,0 x 75/ 93	Pf. Roda Raiada Randon/ Iderol/ Krone		Fosfatizado
0656.020.801	M20 x 2,0 x 82/ 100	Conj. Roda Raiada Randon/ Iderol/ Krone		
0646.020.801	M20 x 2,0 x 82/ 100	Pf. Roda Raiada Randon/ Iderol/ Krone		Fosfatizado
3626.020.027	M20 x 2,0 x 20	Po. Roda Scania p/Prisioneiro, Chave 27mm		Zinc. Amarelo

Parafuso Roda - Carretas | Scania



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0656.022.084	M22 x 1,5 x 84/ 95	Conj. Roda Disco Randon	
0646.022.084	M22 x 1,5 x 84/ 95	Pf. Roda Disco Randon	Fosfatizado
0656.022.881	M22 x 1,5 x 88	Conj. Roda Raiada Randon - Recartilhado	
0646.221.089	M22 X 1,5 X 89/ 97	PF. Roda Tras. Randon - Recartilhado	Fosfatizado
0656.022.095	M22 x 1,5 x 95 / 106	Conj. Roda Disco Randon	
0646.022.095	M22 x 1,5 x 95 / 106	Pf. Roda Disco Randon	Fosfatizado
3662.022.033	M22 x 1,5 x 30	Po. Roda Colar Oscilante Randon - Chave 33mm	Fosfatizado

Castanhas Roda - Carretas | Scania | V olvo



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
5006.667.000	xxxxxxxxx	Roda Tipo Enchadinha V olvo/ Scania	Fosfatizado
5006.680.000	xxxxxxxxx	Roda Carretas Tds	Fosfatizado
0516.111.000	xxxxxxxxx	Fixação Aro Roda Scania T ras.	Fosfatizado

Parafusos Roda - Linha Agrícola



Código	Medidas	Aplicação	Recartilhado		Acabamento
			Diâmetro	Comp.	
0657.012.020	1/2" x 20 x 1.3/4"	Conj. Roda Diant. Trator Ford			
2607.012.020	1/2" x 20 x 1.3/4"	Pf. Roda Diant. Trator Ford	16,0mm	8,0mm	Zinc. Amarelo
3620.012.000	1/2" x 20 Fios x 16	Po. Roda Diant./ Tras. Trator Ford - Chave 13/16			Zinc. Branco

Parafusos Roda - Linha Agrícola



Código	Medidas	Aplicação	Recartilhado		Acabamento
			Diâmetro	Comp.	
0657.012.138	1/2" x 20 x 1.3/8"	Conj. Cubo Diant. Massey			
2607.012.138	1/2" x 20 x 1.3/4	Pf. Cubo Diant. Massey	15,0mm	8,0mm	Zinc. Amarelo
3620.012.078	1/2" x 20 Fios x 16	Po. Roda Cônica Cubo Diant. Massey Chave 7/8"			Zinc. Branco



Código	Medidas	Aplicação	Recartilhado		Acabamento
			Diâmetro	Comp.	
0657.916.178	9/16" x 18 x 1.7/8"	Conj. Semi - Eixo Fix. Centro Roda Massey			
2607.916.178	9/16" x 18 x 1.7/8"	Pf. Semi - Eixo Fix. Centro Roda Massey	17,0mm	14,0mm	Zinc. Amarelo
3620.916.000	9/16" x 18 Fios x 16	Po. Roda Tratores/ Carretas - Chave 15/16mm			Zinc. Branco



Código	Medidas	Aplicação	Recartilhado		Acabamento
			Diâmetro	Comp.	
0657.058.055	5/8" x 18 x 2.3/16"	Conj. Semi - Eixo Tras. Massey 55X/ 65X/ 265/ 275/ 85/ 85X			
2607.058.055	5/8" x 18 x 2.3/16"	Pf. Semi - Eixo Tras. Massey 55X/ 65X/ 265/ 275/ 85/ 85X	18,0mm	9,0mm	Zinc. Amarelo
3627.058.000	5/8" x 18 Fios x 17	Po. Roda Diant./ Tras. F4000 (LD) - Chave 1.1/16 - Alt.17mm			Zinc. Branco



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
9987.140.002	5/8" x 18 x 3.1/8"	Conj. Roda Tras. Massey Ferguson/ V almet	
9987.140.001	5/8" x 18 x 3.1/8"	Pf. Roda Tras. Massey Ferguson/ V almet	Zinc. Amarelo
4350.018.001	M18	Arruela Ondulada Concava	Dacromatizada
3330.058.000	5/8" x 18 Fios x 13,59	Po. Sext. - Chave 15/16"	Zinc. Amarelo

Parafusos Roda - Linha Agrícola



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0657.012.134	1/2 x 20 x 1.3/4	Conj. Roda Diant. Valmet	
2607.012.134	1/2 x 20 x 1.3/4	Pf. Roda Diant. Valmet	Zinc. Amarelo
3620.012.078	1/2" x 20 Fios x 16	Po. Roda Cônica Diant. V almet - Chave 7/8	Zinc. Branco



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento
0657.058.051	5/8 x 18 x 2	Conj. Roda Tras. Valmet - 51mm	
2607.058.051	5/8 x 18 x 2	Pf. Roda Tras. Valmet - 51mm	Zinc. Amarelo
3627.058.000	5/8" x 18 Fios	Po. Roda Diant./ Tras. F4000 (LD) - Chave 1.1/16 - 17mm altura	Zinc. Branco
0657.058.414	5/8 x 11 x 4.1/4	Conj. Roda Tras. CBT	
2607.058.414	5/8 x 11 x 4.1/4	Pf. Roda Tras. CBT	Zinc. Branco
3320.058.000	5/8 x 11 Fios x 13,59	Po. Sext. - Chave 15/16"	Zinc. Branco



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento	Nº. New.Holland	Nº. JAN
0512.058.002	5/8" x 18 x 2.3/32 / 2.38"	Pf. Roda Diant./ Tras.			605.730.21
0646.221.072	M22 x 1,5 x 72/82	Pf. Roda Diant.		465.695	605.887.26



Código	Medidas	Aplicação	Acabamento	Nº. New.Holland	Nº. JAN
3620.916.116	9/16" x 18 Fios x 17	Po. Roda Massey / Carretas Chave 1.1/6	Zinc. Branco		
3627.020.015	M20 x 1,5 x 28mm	Po. Roda Flange Esférico Valmet/ Carr.Agric	Zinc. Amarelo		
3627.058.000	5/8" x 18 Fios x 17	Po. Roda Diant./ Tras.	Zinc. Branco		616.313.01
3666.022.323	M22 x 1,5 x 33	Po. Roda Diant.	Fosfatizado	465.706	616.420.11

Contra Pesos Universal p/ Balanceamento de Rodas de Ferro

Código	Peso
8100.100.005	05g
8100.100.010	10g
8100.100.015	15g
8100.100.020	20g
8100.100.025	25g
8100.100.030	30g
8100.100.035	35g
8100.100.040	40g
8100.100.045	45g
8100.100.050	50g
8100.100.055	55g
8100.100.060	60g
8100.100.070	70g
8100.100.080	80g
8100.100.100	100g



Contra Pesos Garra Alta p/ Balanceamento de Rodas Liga Leve

Código	Peso
8100.200.005	05g
8100.200.010	10g
8100.200.015	15g
8100.200.020	20g
8100.200.025	25g
8100.200.030	30g
8100.200.035	35g
8100.200.040	40g
8100.200.045	45g
8100.200.050	50g
8100.200.055	55g
8100.200.060	60g
8100.200.070	70g



Contra Pesos p/ Rodas de Ferro - Caminhões Leves até 9 Ton.

Código	Peso
8100.608.050	50Grs
8100.608.060	60Grs
8100.608.100	100Grs
8100.608.120	120Grs
8100.608.150	150Grs



Contra Pesos p/ Rodas de Caminhão s/ Câmara

Código	Peso
8100.600.100	100Grs
8100.600.150	150Grs
8100.600.200	200Grs
8100.600.300	300Grs



Contra Pesos p/ Pneu c/ Câmara - Caminhões e Ônibus

Código	Peso
8100.606.100	100Grs
8100.606.150	150Grs
8100.606.200	200Grs
8100.606.250	250Grs
8100.606.300	300Grs



Chumbo Colante - Adesivo Pastilhado

Código	Peso	Divisão
8100.060.000	60g	10/10 g
8100.061.000	60g	5/10 g
8100.062.000	50g	5/5 g
8100.063.000	60g	5/5 g



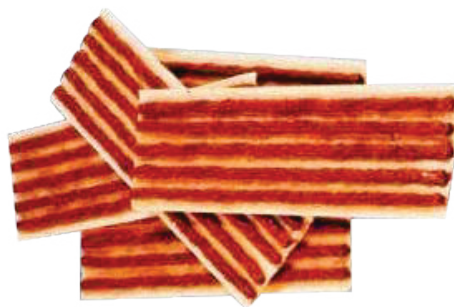
Calço Cambagem

Código	Medida	Aplicação	Furo
8100.100.000	1,0mm	C14/ D10/ D20/ D40	13mm
8100.101.000	1,5mm		16mm
8100.102.000	3,0mm		13mm
8100.103.000	4,5mm		16mm
8100.104.000	0,36mm	Opala/ Caravan	10mm
8100.105.000	0,75mm		
8100.106.000	1,5mm		
8100.107.000	3,0mm		
8100.108.000	1,5mm	D10/ D20 > 93	13mm
8100.109.000	3,0mm		16mm
8100.113.000	0,6mm	Linha Uno	10,5mm
8100.112.000	0,8mm		
8100.115.000	1,5mm		
8100.110.000	0,5mm	Mitsubishi L200	-
8100.111.000	1,0mm		-
8100.114.000	1,5mm		-
8100.116.000	2,0mm		-



Remendo p/ Pneu Sem Câmara

Código	Característica
5000.299.400	Tarugo Caixa com 60 tarugos



Bico p/ Pneu Sem Câmara

Código	Característica
5000.299.413	413 Curto
5000.299.414	414 Longo
5000.299.415	415 Curto



Tarracha Saca Válvula



Código	Característica
9000.400.057	Sextavado 150mm Câmara Caminhão - Uso Duplo
9000.400.058	Câmara tipo Omega

Bico Prendedor Encher Pneus



Código	Característica
9000.400.059	Comum
9000.400.060	P/ Balança Eletrônica

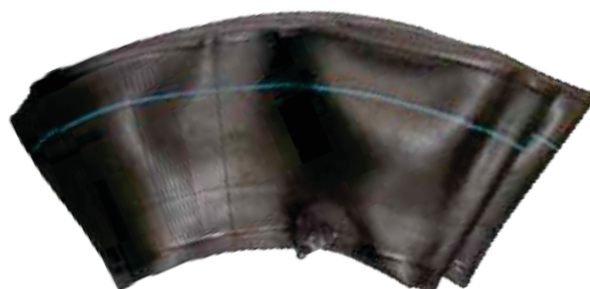
Câmara de Ar p/ Carro

Código	Característica
5000.300.013	Aro 13



Câmara de Ar p/ Caminhonete

Código	Característica
5000.300.016	750 X 16
5000.300.017	700 X 16



Câmara de Ar p/ Caminhão

Código	Característica
5000.300.900	900 X 20
5000.300.100	1000 X 20
5000.300.110	1100 X 22



Calibrador de Pneus

Código	Característica
999BR.022.000	150 Libras - Uso Profissional
999BR.023.000	10 à 50 Libras - Uso Doméstico



Chave de Roda Cruz

Código	Característica
999BR.184.000	17 X 19 X 21 X 23MM
9992.064.855	Extra longa
9992.064.856	Com espátula

LANÇAMENTOS

