



CATÁLOGO DE PRODUTOS

2 0 1 0

PRODUCTS CATALOG



Uma empresa conectada com o mercado

A ZLG é uma empresa de autopeças elétricas para reposição, situada em Nova Trento, Santa Catarina. Seu reconhecimento no mercado se deve a sua busca constante pela inovação e investimento em seu corpo técnico, tornando a ZLG ágil e atenta com as necessidades do seu consumidor. Esse foco na inovação reflete em seus produtos, confiáveis e de grande durabilidade.





Inovação *Made in "BRASIL"*

O Brasil é uma das maiores economias do mundo, dotado de um imenso território, farta matéria-prima e grande mercado consumidor.

A ZLG conquistou seu espaço neste mercado com muito trabalho e dedicação, oferecendo produtos diferenciados.

Isto só acontece pois a ZLG aposta no *know how* e na criatividade do brasileiro. Toda a estrutura da ZLG funciona aqui no Brasil, com equipe técnica nacional e mão-de-obra regional.

Sempre que você adquirir um produto ZLG, você estará comprando qualidade e boa procedência.
Um produto *Made in Brazil*.



REGULADOR DE VOLTAGEM UNIDO
APLICAÇÃO: VW (Bosch 9.120.087.003)

Une o regulador ZLG 8003 com o porta-escovas
Bosch 9.121.080.281



SIMPLICIDADE

Para trocar o regulador de voltagem ZLG 8003, basta retirar o porta-escovas Bosch, eliminar o regulador de voltagem cortando os fios dos terminais ou retirando-os definitivamente e aplicar o ZLG 8000 no lugar do porta-escovas.

RAPIDEZ

Diminui a mão-de-obra e o tempo do aplicador, pois não é necessário tirar o alternador para trocar o regulador.

INOVAÇÃO

O circuito eletrônico utilizado no ZLG 8000 é o mesmo utilizado nos demais reguladores de voltagem 14V. A tecnologia aplicada neste produto é aplicada em todos os demais, garantindo maior qualidade.

ZLG 8000
Pat. Req.

INOVAÇÃO

ZLG



ÍNDICE DE PRODUTOS

SUPOORTE DE ESCOVAS MOTOR DE PARTIDA

ZLG 100	BOSCH	7
ZLG 100E	BOSCH	7
ZLG 104	BOSCH	7
ZLG 104E	BOSCH	7
ZLG 105	BOSCH	7
ZLG 105E	BOSCH	7
ZLG 110	BOSCH	7
ZLG 115	BOSCH	7
ZLG 120	BOSCH	7
ZLG 123	BOSCH	7
ZLG 180	BOSCH	7
ZLG 200	BOSCH	8
ZLG 203	BOSCH	8
ZLG 205	BOSCH	8
ZLG 210	BOSCH	8
ZLG 215	BOSCH	8
ZLG 220	BOSCH	8
ZLG 230	BOSCH	8
ZLG 233	BOSCH	8
ZLG 235	BOSCH	8
ZLG 240	BOSCH	8
ZLG 245	BOSCH	8
ZLG 250	BOSCH	9
ZLG 253	BOSCH	9
ZLG 255	BOSCH	9
ZLG 260	BOSCH	9
ZLG 265	BOSCH	9
ZLG 270	BOSCH	9
ZLG 273	BOSCH	9
ZLG 275	BOSCH	9
ZLG 280	BOSCH	9
ZLG 283	BOSCH	9
ZLG 285	BOSCH	9
ZLG 290	BOSCH	9
ZLG 300	BOSCH	10
ZLG 303	BOSCH	10
ZLG 305	BOSCH	10
ZLG 310	BOSCH	10
ZLG 320	BOSCH	10
ZLG 324	BOSCH	10
ZLG 330	BOSCH	10
ZLG 334	BOSCH	11
ZLG 340	BOSCH	11
ZLG 360	BOSCH	11
ZLG 364	BOSCH	11
ZLG 370	BOSCH	11
ZLG 380	BOSCH	12
ZLG 390	VALEO	20
ZLG 400	BOSCH	12
ZLG 403	BOSCH	12
ZLG 405	BOSCH	12
ZLG 410	BOSCH	12

SUPOORTE DE ESCOVAS MOTOR DE PARTIDA

ZLG 420	VALEO	20
ZLG 430	VALEO	20
ZLG 440	VALEO	21
ZLG 450	VALEO	21
ZLG 500	FORD/MOTORCRAFT	14
ZLG 510	FORD/MOTORCRAFT	15
ZLG 520	MITSUBISHI	16
ZLG 530	MITSUBISHI	16
ZLG 540	MAGNETI MARELLI	16
ZLG 550	BOSCH	12
ZLG 560	MAGNETI MARELLI	16
ZLG 570	MAGNETI MARELLI	16
ZLG 580	DELCO	13
ZLG 590	DELCO	13
ZLG 630	MITSUBISHI	17
ZLG 640	PRESTOLITE	20
ZLG 643	PRESTOLITE	20
ZLG 645	PRESTOLITE	20
ZLG 650	PRESTOLITE	20
ZLG 653	PRESTOLITE	20
ZLG 655	PRESTOLITE	20
ZLG 660	MITSUBISHI	17
ZLG 664	BOSCH	12
ZLG 670	MITSUBISHI	17
ZLG 680	MITSUBISHI	17
ZLG 684	HITACHI	15
ZLG 690	NIPPONDENSO	18
ZLG 694	NIPPONDENSO	19
ZLG 704	FORD/MOTORCRAFT	15
ZLG 714	DELCO	13
ZLG 720	MITSUBISHI	17
ZLG 730	MITSUBISHI	18
ZLG 740	MITSUBISHI	18
ZLG 744	ISKRA	15
ZLG 760	NIPPONDENSO	19
ZLG 770	NIPPONDENSO	19
ZLG 780	NIPPONDENSO	19
ZLG 790	MITSUBISHI	18
ZLG 794	MITSUBISHI	18
ZLG 800	DELCO	13
ZLG 803	DELCO	13
ZLG 805	DELCO	13
ZLG 810	DELCO	13
ZLG 815	DELCO	13
ZLG 820	DELCO	14
ZLG 823	DELCO	14
ZLG 825	DELCO	14
ZLG 830	DELCO	14
ZLG 835	DELCO	14
ZLG 840	DELCO	14
ZLG 850	DELCO	14
ZLG 884	HITACHI	15

SUPOORTE DE ESCOVAS MOTOR DE PARTIDA

ZLG 894	NIPPONDENSO	19
---------	-------------	----

SUPOORTE DE ESCOVAS ALTERNADOR

ZLG 1110	BOSCH	22
ZLG 1113	BOSCH	22
ZLG 1120	BOSCH	22
ZLG 1210	DELCO	22
ZLG 1220	DELCO	23
ZLG 1225	DELCO	23
ZLG 1228	DELCO	23
ZLG 1230	DELCO	23
ZLG 1238	DELCO	23
ZLG 1240	DELCO	24
ZLG 1250	BOSCH	22
ZLG 1258	DELCO	24
ZLG 1259	DELCO	24
ZLG 1260	BOSCH	22
ZLG 1325	FORD	24
ZLG 1330	FORD	24

SUPOORTE DE ESCOVAS LIMPADORES DE PÁRA-BRISA

ZLG 600	BOSCH	25
ZLG 610	BOSCH	25

SUPOORTE DE ESCOVAS SISTEMAS ELÉTRICOS DE ARREFECIMENTO

ZLG 1270		25
ZLG 1280		25

SUPOORTE DE ESCOVAS MOTOR DE PARTIDA - MOTOS

ZLG 900	ZLG	25
---------	-----	----

REGULADORES DE VOLTAGEM

ZLG 8000	ZLG	27
ZLG 8003	BOSCH	27
ZLG 8011	BOSCH	27
ZLG 8012	BOSCH	27
ZLG 8015	BOSCH	27
ZLG 8017	BOSCH	28
ZLG 8018	BOSCH	28
ZLG 8021	BOSCH	28
ZLG 8022	BOSCH	28
ZLG 8026	BOSCH	28
ZLG 8027	BOSCH	29
ZLG 8028	BOSCH	29
ZLG 8029	BOSCH	29
ZLG 8032	BOSCH	29
ZLG 8034	BOSCH	29
ZLG 8039	BOSCH	30
ZLG 8040	BOSCH	30
ZLG 8041	BOSCH	30
ZLG 8042	BOSCH	30
ZLG 8043	BOSCH	30

REGULADORES DE VOLTAGEM

ZLG 8058	BOSCH/WAPSA	32
ZLG 8059	BOSCH/WAPSA	32
ZLG 8118	MAGNETI MARELLI	36
ZLG 8119	MAGNETI MARELLI	36
ZLG 8121	MAGNETI MARELLI	36
ZLG 8199	DELCO	32
ZLG 8200	DELCO	32
ZLG 8201	DELCO	32
ZLG 8202	DELCO	33
ZLG 8203	DELCO	33
ZLG 8205	DELCO	33
ZLG 8206	DELCO	33
ZLG 8211	BOSCH	31
ZLG 8212	BOSCH	31
ZLG 8214	BOSCH	31
ZLG 8223	BOSCH	31
ZLG 8236	DELCO	33
ZLG 8408	DELCO	34
ZLG 8411	DELCO	34
ZLG 8413	DELCO	34
ZLG 8425	DELCO	34
ZLG 8432	DELCO	34
ZLG 8523	BOSCH	31
ZLG 8540	LUCAS	35
ZLG 8572	MITSUBISHI	36
ZLG 8610	LUCAS	35
ZLG 8670	MITSUBISHI	37
ZLG 8690	LUCAS	35
ZLG 8705	LUCAS	36
ZLG 8771	MITSUBISHI	37
ZLG 8809	MITSUBISHI	37
ZLG 8810	FORD	35
ZLG 8811	FORD	35
ZLG 8821	NIPPONDENSO	37
ZLG 8982	VALEO	37

CONJUNTOS RETIFICADORES

ZLG 9012	BOSCH	39
ZLG 9027	BOSCH	39
ZLG 9275	BOSCH	39
ZLG 9277	BOSCH	39
ZLG 9301	MAGNETI MARELLI	41
ZLG 9336	BOSCH	39
ZLG 9366	BOSCH	40
ZLG 9506	BOSCH	40
ZLG 9638	BOSCH	40
ZLG 9651	BOSCH	40
ZLG 9758	DELCO	41
ZLG 9923	BOSCH	40
ZLG 9595	BOSCH	41

GARFOS MOTORES DE PARTIDA

ZLG 2100	BOSCH	43
ZLG 2200	BOSCH	43
ZLG 2300	BOSCH	43
ZLG 2400	BOSCH	43
ZLG 2500	BOSCH	43
ZLG 2600	BOSCH	44
ZLG 2800	BOSCH	44
ZLG 2820	BOSCH	44

POLIAS ALTERNADOR E DÍNAMO

ZLG 3300	ZLG	45
ZLG 3340	BOSCH	45
ZLG 3345	BOSCH	45
ZLG 3350	BOSCH	45
ZLG 3360	BOSCH	45

REPAROS DE PLANETÁRIA

ZLG 4410	VALEO	46
ZLG 4420	BOSCH	46
ZLG 4430	VALEO	46

ANÉIS DE AJUSTE DE ALTERNADOR

ZLG 6201	BOSCH	47
ZLG 6202	BOSCH	47
ZLG 6203	BOSCH	47
ZLG 6204	BOSCH	47
ZLG 6205	MAGNETI MARELLI	48
ZLG 6206	VALEO	48
ZLG 6207	VALEO	48
ZLG 6208	FORD	47

FARÓIS AUXILIARES

ZLG 5001	ZLG	49
ZLG 5002	ZLG	49
ZLG 5003	ZLG	49
ZLG 5004	ZLG	49
ZLG 5005	ZLG	49
ZLG 5006	ZLG	49
ZLG 5007	ZLG	49

• Todos os nomes de fabricantes e seus respectivos códigos foram utilizados exclusivamente para referência.

• A Trentosul não assume responsabilidade por possíveis erros com relação à exatidão das informações aqui prestadas.

• As fotos dos produtos podem, eventualmente, não ser uma representação exata dos mesmos.

• As referências, informações e especificações contidas neste catálogo substituem as informações publicadas em catálogos anteriores.

SUORTE DE ESCOVAS

MOTORES DE PARTIDA

ALTERNADORES

LIMPADORES DE PÁRA-BRISA

SISTEMAS ELÉTRICOS DE ARREFECIMENTO

MOTOR DE PARTIDA - MOTOS



Aplicação Application

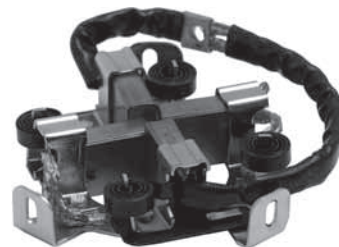
CASE: TRATOR ESCAVO CARREGADOR W7 C/ PERKINS 6 CIL., TRATOR RETRO-ESCAVADOR 580E, 580CK
CBT: TRATORES 1090, 1100 C/ PERKINS 6 CIL.
CHEVROLET: A60, A70, A80, A90
CHEVROLET/GM: CAMINHÕES COM PERKINS 4 CIL., 6 CIL.
CHRYSLER: CAMINHÕES P-700
CLARK: TRATORES MICHIGAN 75A II, III, EMPILHADEIRA C300 HY 40/50/60
EATON: PÁ CARREGADEIRA 250A, 19000, EMPILHADEIRA D83P, D83L, D87P
FIAT ALLIS: FB 80.2
FORD: CARGO WORLD TRUCK 1113, F 2000/4000/7000/11000/12000/13000/19000/21000/22000, TRATORES 4600, 5600, 6600
HYSTER: EMPILHADEIRA C/ PERKINS 4203, 4236 4 CIL.
MASSEY FERGUSON: TRATORES 95X, 95L, MF 295/4, 296, 296/4, MOTOR IND. PERKINS, MF 3000, 3366, MF 400, MF 200, MF 296
NEW HOLLAND: 4630, 5030, 5630, 6630, 7630, 7830, 8030
VOLKSWAGEN: SÉRIE 7T-7.90S, 7.110S, SÉRIE 12T 12.140H, SÉRIE 7T-7.140, 11T-11.160, 12T-22.160

Código Code

ZLG-100 4 escovas
ZLG-104
ZLG-105 2 escovas
Longas • 12V

Nº Original:
9.001.453.023
(246007 - Wapsa)
Partida:
9.000.453.020 / 033 / 034 /
041 / 044 / 046 / 047 / 050 /
053 / 054 / 060 / 061

Produto Product



BOSCH

CASE: TRATOR ESCAVO CARREGADOR W7, TRATOR RETRO-ESCAVADOR 580E, 580 CK
CBT: TRATOR 1090, 1100
CHEVROLET/GM: A60, A70, A80, A90, CAMINHÃO C/ MOTOR PERKINS 6 / 4 CIL.
CHRYSLER: CAMINHÃO P-700
CLARK: TRATOR MICHIGAN 75A, II, III, EMPILHADEIRA C300 HY 40/50/60
EATON: PÁ CARREGADEIRA 250A, 1900, EMPILHADEIRA D83P, D83C, D78P
FIAT ALLIS: FB 80.2
FORD: CARGO WORLD TRUCK 1113, F 2000/4000/7000/11000/12000/13000/19000/21000/22000, TRATOR 4600, 5600, 6600
HYSTER: EMPILHADEIRA C/ MOTOR PERKINS 4203, 4236 4 CIL.
MASSEY FERGUSON: TRATOR 95X, 95L, MF 295/4, MF 296, MF 296/4, MOTOR INDUSTRIAL PERKINS, MF 3000, MF 3366, MF 400, MF 200, MF 296
NEW HOLLAND: 4630, 5030, 5630, 6630, 7630, 7830, 8030
VOLKSWAGEN: 7T 7.90 S, 7.110 S, 12T 12.140 H, 7T 7.140, 11T 11.160, 12T 22.160

ZLG-100 ESP 4 escovas
ZLG-104 ESP
ZLG-105 ESP 2 escovas
Médias • 12V

Nº Original:
9.001.453.023
(246007 - Wapsa)
Partida:
9.000.453.020 / 033 / 034 /
041 / 044 / 046 / 047 / 050 /
053 / 054 / 060 / 061



BOSCH

CASE: 580, 580 H
CBT: TRATOR, 1000
HYSTER: EMPILHADEIRA COM MOTOR GM 2500 4 CIL., GM 4100 6 CIL.
MASSEY FERGUSON: MF 200, 283, MF 5000, 5300, MF 200, 290, COLHEITADEIRA 220, MF 200, 275, 285, 290, TRATOR 85X, TRATOR 65R

ZLG-110 4 escovas
ZLG-115 2 escovas
Curtas • 12V

Nº Original:
9.001.453.025
Partida:
9.000.453.016 / 038 / 045 /
049 / 051 / 052



BOSCH

EMPILHADEIRA 213/13

ZLG-120 4 escovas
ZLG-123
Longas • 24V

Nº Original:
9.135.081.000
Partida:
9.135.081.000

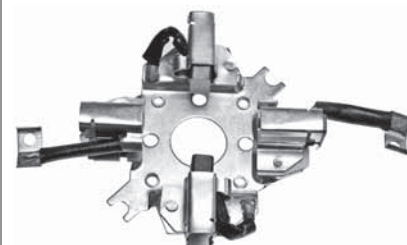


BOSCH

AUDI
CASE
DEUTZ
IHC
JOHN DEERE
KAEBLE
KHD
MASSEY FERGUSON
MERCEDES BENZ
PEUGEOT
VOLVO

ZLG-180 4 escovas
12V

Nº Original:
2 004 336 027
Partida:
0.001.362.046 / 081 / 020 /
034 / 036 / 037 / 039 / 042 /
045 / 051 / 058 / 062 / 069 /
073 / 077 / 085 / 093 / 300 /
303 / 314 / 321 / 600 / 700 •
0.001.366.001 / 003 / 006 /
009 / 014 / 021 / 024 / 026 /
029 • 0.001.354.092



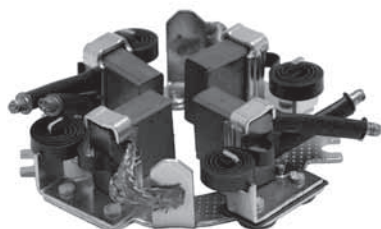
BOSCH

Produto Product

Código Code

Aplicação Application

BOSCH



ZLG-200 4 escovas

ZLG-203

ZLG-205 2 escovas

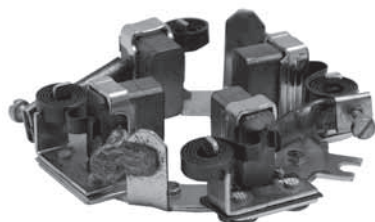
Médias • 12V

Nº Original:
9.001.083.362
9.001.083.392

Partida:
9.000.083.053 / 061 / 055 /
056 / 058 / 059

AGRALE DEUTZ: BX 4.60, BX 60, 5000D, 6150, 7000D, 7500TD, BX 100, BX 130, BX 4.90, BX 4.100, BX 4.110, BX 4.130, BX 4.150, BX 90
CASE: W18, W20, W20B, 80 CR, 80P
CBT: 1065, 1105, 2080, 2105, 8060 4X4, 2105, 8000/8240, SÉRIE 8000 8440, 8260 4X4
CHEVROLET/GM: D20, D20 PLUS, D6000
FIAT ALLIS: FB 80 • JOHN DEERE: JD 50 D • KOMATSU: D90E, D50A
MASSEY FERGUSON: MF 1630, 3640, 5650, 6845, 6855, 6865, MF 275, 275-4, 283, 290, 290-4, 292 TURBO, MF 295, 295/4, 296, 296/4
MAXION: IDEAL 9075, 9090, IDEAL 9070, 9075, 9110, 9130, 9150, 9170
MERCEDES BENZ: L608D, 610, 1013, L1111, 1113, L1313, 1313A, L1316, L1516, L2016, L2213, 2215, 2216, O 362, SÉRIE 9T-917, OF1113, OH1112, OM 366 A/C/LA
MWM DIESEL: SÉRIE D, TD
SLC: 6200, 6200 TURBO, 7200 TURBO, 7700 TURBO, SÉRIE 7000, 7700 TURBO, W18, W20, W20B
VALMET: 651D, 68, 68 CAFFEEIRO, 68 ESPECIAL, 78S, 78VE, 88, 1101D, 118, 118-4, 128, 128 4X4, 138 TURBO, 138-4 TURBO, 148 4X4, 148 TURBO, 880, 880 4X4, 980 4X4 TURBO • YANMAR: BT, BTD, 1050.D, 1050.D 4X4

BOSCH



ZLG-210 4 escovas

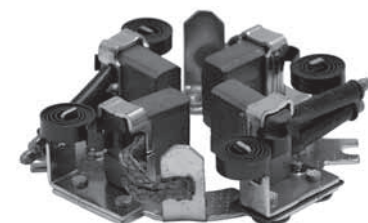
12V

Nº Original:
9.001.083.362

Partida:
9.000.083.053 / 061 / 055 /
056 / 058 / 059

AGRALE DEUTZ: BX 4.60, BX 60, 5000D, 6150, 7000D, 7500TD, BX 100, BX 130, BX 4.90, BX 4.100, BX 4.110, BX 4.130, BX 4.150, BX 90
CASE: W18, W20, W20B, 80 CR, 80P
CBT: 1065, 1105, 2080, 2105, 8060 4 X 4, 2105, 8000, 8240, SÉRIE 8000, 8440, 8260 4X4
FIAT ALLIS: FB 80
JOHN DEERE: JD 50 D • KOMATSU: D90E, D50A
CHEVROLET/GM: D20, D20 PLUS, D6000
MASSEY FERGUSON: MF 1630/3640/5650/6845/6855/6865, MF 275/275-4/283/290/290-4/292 TURBO, MF 295/295/4, 296/296/4
MAXION: IDEAL 9075/9090, IDEAL 9070/9075, 9110, 9130, 9150, 9170
MERCEDES BENZ: L608D, 610, 1013, L1111/1113/L1313/1313A/L1316/L1516/L2016/L2213/2215/2216, O 362, SÉRIE 9T-917, OF1113, OH1112, OM 366 A/C/LA
MWM DIESEL: SÉRIE D/TD • SLC: 6200/6200 TURBO, 7200 TURBO/7700 TURBO, SÉRIE 7000 7700 TURBO
VALMET: 651D, 68, 68 CAFFEEIRO, 68 ESPECIAL, 78S, 78VE, 88, 1101D, 118, 118-4, 128, 128 4X4, 138 TURBO, 138-4 TURBO, 148 4X4, 148 TURBO, 880, 880 4X4, 980 4X4 TURBO • YANMAR: BT, BTD, 1050.D, 1050.D 4X4

BOSCH



ZLG-220 4 escovas

ZLG-215 2 escovas

Médias • 24V

Nº Original:
9.001.083.392

Partida:
9.000.083.043 / 065 / 066 •
9.000.453.068

FIAT: 80, 80S, 120, 130, 140, 8340, 8360, CAMINHÕES 80, 120, 140
FIAT ALLIS: AD AD 7 B 12/1984...; AD AD 7 B 06/1985...
MERCEDES BENZ: 13TL L1317; 151L L 1517
DEMAIS ÔNIBUS E CAMINHÕES C/ PARTIDA JF 24V

BOSCH



ZLG-230 4 escovas

ZLG-233

ZLG-235 2 escovas

Curtas • 12V

Nº Original:
2.004.336.044 • 2.004.336.028

Partida:
0.001.367.029 • 0.001.367.001 / 002 /
003 / 004 / 005 / 006 / 007 / 008 / 009 /
010 / 011 / 012 / 013 / 014 / 015 / 016 /
018 / 021 / 022 / 023 / 024 / 025 / 027 /
028 / 030 / 032 / 034 / 036 / 039 / 042 /
044 / 045 / 046 / 048 / 050 / 052 / 055 /
058 / 063 / 070 / 300

NEW HOLLAND
DEUTZ
FORD
IHC
IVECO
JOHN DEERE
KHD
MACK TRUCK
MAGIRUS
MASSEY FERGUSON
MERCEDES BENZ
RENAULT
VOLVO

BOSCH



ZLG-240 4 escovas

ZLG-245 4 escovas

24V

Nº Original:
2.004.336.031

Partida:
0.001.368.306 / 001 / 069 / 301 /
309 / 002 / 005 / 007 / 009 / 010 /
012 / 013 / 016 / 018 / 019 / 020 /
021 / 024 / 027 / 028 / 030 / 034 /
035 / 036 / 038 / 040 / 055 / 059 /
063 / 071 / 085 / 086 / 300 / 307

CASE: 900 988 C/ MOTOR 6T
DAF
DEUTZ
FIAT
FORD
GMC/TRUCK
HANOMAG
IHC
IVECO: SÉRIES 60/75/80/90/110/120/130
KHD
MAGIRUS
MERCEDES BENZ: O 0371 U; OF 1115/1315; OH 1315/1318
RENAULT: SÉRIES MIDLUM/SZW/135/150/180/210/220/250/270/300/CE/D/G/JE/M/ME/R/S/SE
SCANIA: SÉRIES 93/94/124/164
VOLVO • WHITE

Aplicação Application

AGRALE DEUTZ: BX 4.60, BX 60, SÉRIES 5000/6000/7000/BX, 1800 D/TX 1600, 7000 DX/TDX/ 8500 TDX/MA 7.5 T, 6.150, AX 4100/4190/100S/120S/80S • CASE: W18, W20, W20B, 80CR/80P, 580 H/580 SH/4X2/4X4, W 20 E, 580 L 4X4
CBT: 1105, 2080/2105, 8060 4X4, 8240, 8440, 8260, 2105
CHEVROLET/GM: D20/D6000 • FIAT ALLIS: FB 80 • FORD: F 4000, CARGO WORLD TRUCK C • JOHN DEERE: JD 50 D
KOMATSU: D30E/D50A, RETRO ESCAVADEIRAS DE ESTEIRAS
MASSEY FERGUSON: MF1630, MF3640, MF5650, MF6845/55/65, MF295/295/4/296/296/4, MF235/265/296/5
MAXION: IDEAL 9070/9075/9110/9130/9150/9170/9090
MERCEDES BENZ: SÉRIES 6TL/7TL/8TL/9TL/10TL/11TL/12TL/13TL/14TL/15TL/16TL/17TL/20TL/22TL/ 23TL/24TL/OF/OH/OM, 917/OF1113/ OH1113, OM 366A/C/LA, MOTOR ESPECIAL DRESSER (A PROVA DE ÓLEO)
SLC: 7200/7700, 7700 TURBO • MWM DIESEL: D-229-4/D229-5/TD 229-6, D229-3/229-6/TBD/TD
MÜELER: VIBRO RT 62/82, TM 12/14 • NEW HOLLAND: TC 55, TC 57, TC 59, TM 120, TRATOR GAMALTA, 8040, 8045
PERKINS: TRATORES • PUMA: 7900/7900 T, 914 • TOYOTA: BANDEIRANTE
VALMET: SÉRIES 62/65/68/78/88/110/118/128/138/148/880/980, 1180, 885S/985S/1180S/1380S/1680S/1880S
VOLKSWAGEN: 16200/16.170 BT, SÉRIES 7T/8T/9T/12T/13T/14T/15T/16T/17T
YANMAR: BT/BTD/1050.D/1050.D 4X4, TRATOR 1050

FIAT: 80/80S/120/130/140/8340/8360
FIAT ALLIS: FA 120, FH 200, AD 78, FD 9, FR 10 B, FR 12B, FR 120.2, FG 140 MOTOR 6 CT 8.3 - 02/1999...
CASE: W18 D/W18 E/W20 D/W20 E, 888 BCKE, 888 CKE
EL DETALLE: OA 101 - 09/1997...
FORD: CARGO WORLD TRUCK 1618, B 1618, B 1621
IVECO: 120 E15, 149E 18, 150 E 20, 150 E 20T, 150T, 160 E 21, 160 E23, 160E23T; 150
KOMATSU: A 835, GD 523 A, GD 523R, RETRO-ESCAVADEIRA PC 150 MODELO 3, PC 150 SE
MERCEDES BENZ: 12TL - L1214/1217/1218, 14TL - L1414/1418, 16TL - 1614/1618/1621, OF 1318/1620, 13TL - L1317/15TL - 1517, O 371 U/UL, OF 1115/1315/1721, OH 1315 G/OH 1318/OH 1621/LG 1621/LG OH 1623 LG
VOLKSWAGEN: 16T - 16.180 CO/16.210 CO, 17T - 17.210 OD, 17.2400T B 16.180, L80
VOLVO: VME L30
YANMAR: MOTOR ESTACIONÁRIO E MARÍTIMO

SCANIA: DSI, 114, P, R, T, DS, 1468 C/ 1469, 1473, 1474, 1475, 1478, M, 1194, 1198, 1199, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, RT 144-460/530; R-164-480/580/DSC; 124-K/T/R-124/T-124-360/400/420; P-114, R114, 340, T-114/340

CASE: W36 B TURBO
CUMMINS: CT - 6 CT - 8.3
KENWORTH: 13.210, 22.210
MERCEDES BENZ: 16TL - L1625, 18TL - LG 1825, 23TL - L/LB/LK2325
PETERBILT: 13.210, 22.210, 23.210
VOLKSWAGEN: 16T - 16.210

MERCEDES BENZ: 19TL - LS 1938, 26TL - LS 2638
DEGAROLI
DEMAIS ÔNIBUS E CAMINHÕES COM PARTIDA JE 24V.

Código Code

ZLG-250 4 escovas

ZLG-253

ZLG-255 2 escovas

12V

Nº Original:
9.001.083.569

Partida:
9.000.083.053 / 054 / 055 /
055 / 056 / 061 / 062 / 069 /
071 / 072 / 074 / 075 / 077 •
9.000.453.072 / 074 / 076 / 080 /
082 / 083 / 089 / 090 / 091 •
F 006 ALO 602

ZLG-260 4 escovas

ZLG-265 2 escovas

24V

Nº Original:
9.001.083.596

Partida:
9.000.083.043 / 063 / 064 /
065 / 066 / 068 / 073 / 076 •
9.000.453.075 / 079 / 086 /
088 • F 000 ALO 700

ZLG-270 4 escovas

ZLG-273

ZLG-275 2 escovas

24V

Nº Original:
2.004.336.077 • 2.004.336.078

Partida:
0.001.371.005 / 009 / 004 /
006 / 008

ZLG-280 4 escovas

ZLG-283

ZLG-285 2 escovas

12V

Nº Original:
9.001.453.640

Partida:
9.000.453.029 / 067

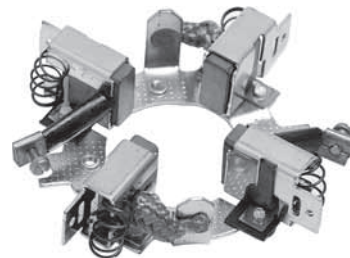
ZLG-290 4 escovas

24V

Nº Original:
9.001.453.625

Partida:
9.000.453.068
F 000 ALO 801

Produto Product



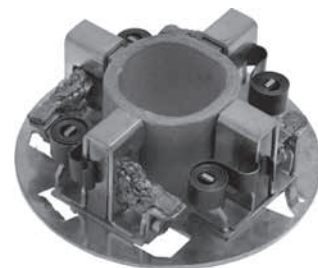
BOSCH



BOSCH



BOSCH



BOSCH



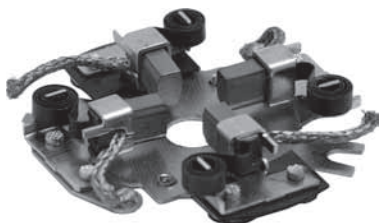
BOSCH

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

BOSCH



ZLG-300 4 escovas

ZLG-303

ZLG-305 2 escovas

12V

N° Original:
9.001.082.518 / 239 • 2.004.336.013

Partida:
9.000.082.028 / 033 / 042 / 046 /
049 / 053 / 054 / 059 / 061 / 064 /
066 / 069 / 070 / 073 / 074 / 078 /
079 / 082 / 083 • 0.001.211.219 •
9.000.082.045 • 9.000.082.046 •
F 000 ALO 306

AGRALE DEUTZ: 4100, M70, 80, 85, 90, 931D, TX 1100
CHEVROLET, GM: CHEVETTE, HATCH, CHEVY 500, MARAJÓ
FIAT: PRÊMIO 1.5, 147 FIORINO 1.5, ELBA 1.5, UNO 1.5, 1.6, TEMPRA 2.0 MPI, SPI 16V 8V, TEMPRA 2.0 TURBO, 147, 147
CITY, EUROPA, FIORINO, GLS, OGGI, PANORAMA, PICK-UP, PREMIO, RALLY, SPAZIO, DUNA 60, 70 WEEKEND, UNO 1.1, MILLE, ELX,
EP, TIPO 1.6 I.E MPI
FORD: PAMPA 1.6, BELINA 1.8, DEL REY 1.8, PAMPA 1.8, ROYALE 1.8, 2.0, VERSAILLES 1.8, 2.0
GURGEL: SEDAN, SUPERMINI, BR 800, TOCANTINS L, TR
LADA: LAIKA 1.5, 1.6, NIVA 1.5, 1.6
MOTOR TIETE: RD 900, 900 L, 950, 950 L
VOLKSWAGEN: PASSAT(NAC) 1.5, 1.6, SAVEIRO 1.6, VOYAGE 1.5, 1.6, BRASILIA 1.3, 1.6, FUSCA 1300, 1500, 1600, KARMANN
GHIA 1600, SP 1600, 1700, VARIANT II 1600, FOX 302, 307, 309, GOL 1.8, GOL 1.0, GOL II 1.0I, QUANTUM 2.0I, SANTANA
2.0I, GOL II 1.6, PARATI II, III, 1.6, SAVEIRO 1.6, VOYAGE 1.6, FUSCA 1600, KOMBI 1.6, GOL II 1.8I
YANMAR: MICROTRATORES CT 11, TC 11 SUPER, BT22, 23

BOSCH



ZLG-310 4 escovas

12V

N° Original:
9.001.081.092 •
F000 AL 1054 / 1013

Partida:
9.001.081.010 •
F 000 ALO 401 / 306 / 313 /
414

CHEVROLET/GM: CORSA 1.6 EFI
GURGEL: BR 800, TOCANTINS L/TR
TRANSPORTER: 1600, VARIANT 1600, II
VOLKSWAGEN: GOL II 1.0 MI, GOL III 1.0 MI, 1.6V, TURBO, PARATI II, III 1.0 MI, 1.6V, TURBO, FUSCA 1300/1500/1600,
KOMBI 1.6, 1.6I

BOSCH



ZLG-320 4 escovas

12V

N° Original:
1.004.336.801 / 821 / 827 / 951
F000 AL 1051

Partida:
0.001.106.015 • 0.001.107.003
/ 007 / 016 / 019 / 020 / 021
/ 022 / 039 / 054 / 063 / 066
/ 068 / 091 • 0.001.121.008
/ 009

AUDI: A3 1.6/1.8/1.8T, TT, COUPE
CITROËN: BERLINGO 1.8I, EVASION 2.0I, TURBO, XANTIA 1.6I, 1.8I, 2.0I, XM 2.0I, 1.6V, TURBO, XSARA 1.8I, 1.6V, BREAK,
COUPE, 2.0I, 1.6V, ZX 1.8I, XM
FIAT: DUCATO 10, 13, 14, 18, ULYSSE, TEMPRA 20I/SW, TIPO 1.8/2.0I.E 1.6V, BRAVA 1.8 MPI 1.6V, MAREA 1.8 MPI 1.6V, 2.0
20V, MPI, TURBO, MAREA WEEKEND 1.8/2.0 MPI 1.6V/20V, TURBO, BRAVO 1.6, DOBLÔ 1.6, PALIO 1.6/WEEKEND, SIENA,
STRADA 1.6
FORD: ESCORT 1.8 1.6V, MONDEO 2.0I/TURNIER
NISSAN: SENTRA 160I
OPEL: CORSA 1.0I
PEUGEOT: 1.9I, 306 1.8I, 405 1.6I, 1.8I, 2.0I 1.6V, 806 2.0I/TURBO, PARTNER 1.8I, 205/605/806
SEAT: ALHAMBRA 1.8/2.0, CITY GOLF 1.6, CORDOBA 1.6/1.8/2.0, IBIZA CUPRA, SPORT 1.8 20V T, VARIO 1.6
VOLKSWAGEN: GOLF 1.8/II, PASSAT (IMPORTADO) 2.0, GOLF III 1.8, BEETLE 2.0, GOLF III 2.0, GOLF IV 1.8, 2.0, GTI, VARIANT,
4MOTION, TURBO, GOL II 2.0 MI 1.6V/III 1.6/1.8/2.0 MI, PARATI II 2.0I 1.6V, PASSAT IMPORTADO 1.8 SYNCRO, VARIANT, TURBO

BOSCH



ZLG-324 4 escovas

12V

N° Original:
F 000 AL1 171

Partida:
0 001 107 075

TOYOTA: COROLLA 1.8I 1.6V 08.1998 ----- > 06.2002

BOSCH



ZLG-330 4 escovas

12V

N° Original:
1.004.336.809 • 9.001.081.094
F000 AL 1055 / 1283

Partida:
0.001.107.027 / 028 / 044 / 059 /
063 / 076 / 082 •
0.001.113.09 • 9.000.081.003 •
F 000 ALO 003 / 300 / 301 / 302 /
304 / 309 / 310 / 314 / 400

CHEVROLET/GM: CORSA 1.6 EFI, CELTA 1.0I
CITROËN: BERLINGO 1.8I, EVASION 2.0I, TURBO, XANTIA 1.6, 1.8, 2.0I, XM 2.0I, 1.6V CTURBO, XSARA 1.8I, 1.6V, BREAK,
COUPE, 2.0I, 1.6V, ZX 1.8I
FIAT: DUCATO 10, 13, 14, 18, ULYSSE, PALIO 1.0 8V, WEEKEND 1.0 8V, STRADA 1.0 8V, UNO MILLE 1.0 SPI, DOBLÔ EX FIRE
1.3I 1.6V, PALIO 1.0/1.3 MPI 1.6V, WEEKEND 1.0/1.3 MPI 1.6V, SIENA 1.0/1.3 MPI 1.6V, STRADA 1.3 1.6V
FORD: ESCORT, ORION 1.6I 1.6V, KA 1.3I, ESCORT 1.3, TURNIER, 1.4, CABRIO, EXPRESS 55/75
MERCEDES BENZ: CLASSE A 160
OPEL: CALIBRA 2.0I TURBO
PEUGEOT: 205 1.9I, 306 1.8I, 405 1.6I, 1.8I, 2.0I, 605 2.0I 1.6V, 806 2.0, TURBO, PARTNER 1.8I
VOLKSWAGEN: GOL II, PARATI II, III, SAVEIRO, VOYAGE 1.6I/MI, GOL II 1.6I
VOLVO: S40 1.8 1.6V, V40 T4

Aplicação Application

FIAT: UNO MILLE 1.0 5P 95-01, PALIO 1.0 MPI 8V 96-01, SIENA, PALIO WEEKEND, STRADA

Código Code

ZLG-334 4 escovas

12V

Nº Original:
9 001 081 094
9 001 081 068

Partida:
F 000 ALO 300
9 001 081 009 (DM)

Produto Product



BOSCH

CHEVROLET/GM: ASTRA 1.8/2.0/1/MPFI, BLAZER 2.2 EFI, IPANEMA 2.0 MPFI, KADETT 2.0 MPFI, OMEGA 2.0/2.2i, SUPREMA 2.0/2.2/3.0i, S10 EFI/MPFI, VECTRA 2.0/GSI 1.6V, ZAFIRA 2.0, ASTRA SEDAN 2.0 I 1.6V
FIAT: PALIO 1.6, 1.6V, PALIO WEEKEND 1.6 1.6V
OPEL: ASTRA 2.0i, CALIBRA 2.0i TURBO, OMEGA 1.8, 2.0, I, VECTRA 2.0i, 1.6V, 2000, 4X4, CALIBRA 2.0i 1.6V

ZLG-340 4 escovas

12V

Nº Original:
1.004.336.957
F000 AL 1052

Partida:
0.001.107.015
F 000 ALO 100
0.001.107.045



BOSCH

CHEVROLET/GM: ASTRA 1.8i/2.0i/MPFI, ASTRA SEDAN 1.8i/2.0i, BLAZER 2.2 EFI, IPANEMA 2.0 MPFI, KADETT 2.0 MPFI, OMEGA 2.0/2.2i, SUPREMA 2.0/2.2/3.0i, S10 EFI/MPFI, VECTRA 2.0/GSI 1.6V, ZAFIRA 2.0
CITROËN: XSARA PICASSO 2.0 1.6V
FIAT: TEMpra 2.0 8V, 1.6V, MPI, SPI, TURBO, MAREA 1.8, 2.0, 2.4, I, 1.6V, 20V
OPEL: ASTRA 2.0i, CALIBRA 2.0i TURBO, OMEGA 1.8, 2.0, I, VECTRA 2.0i, 1.6V, 2000, 4X4
VOLKSWAGEN: GOL II 1.8, 2.0, I, MI, PARATI 1.6, 1.8, PARATI II 1.8/2.0/1/MI, QUANTUM 1.8/2.0/1/MI, SANTANA 1.8, 2.0, I, MI, SAVEIRO II 1.6/1.8/2.0MI, SAVEIRO III 1.6, 1.8, 2.0, MI, VOYAGE 1.8, SAVEIRO III 1.6, 1.8, 2.0, MI

ZLG-360 4 escovas

12V

Nº Original:
F000 AL 1053

Partida:
0.001.107.015 (9.000.081.004)
9.000.081.005 / 006 / 007 / 008
F 000 ALO 104 / 502 / 102



BOSCH

ALFA ROMEO
AUDI
CITROËN
LANCIA
OPEL
PEUGEOT
RENAULT
SEAT
VAUXHALL
VOLKSWAGEN

ZLG-364 4 escovas

12V

Nº Original:
1 004 336 985

Partida:
0 001 107 056 - AC



BOSCH

ALFA ROMEO: ALFA 156 BERLINA, SPORT WAGON, 164/166/ SPIDER, ALFA 155 2.0 T.S.
AUDI: 100 2.2, 200 2.2 TURBO
BMW: 325 I, 525i, 316, 318, 320, 323, 325, 328, 525, 528, Z3
CHEVROLET-GM: OMEGA 3.0/4.1/1, SUPREMA 3.0/4.1/1, C20, SILVERADO 4.1
CHRYSLER: GRAND CARAVAN 3.0 I LE
CITROËN: EVASION 2.0i, TURBO, BERLINGO 1.8i, XANTIA 1.6/1.8/2.0, XM 2.0, XSARA 1.8/2.0 ZX 2.0i, XSARA PICASSO 2.0 TURBO
FIAT: ULYSSE 1.8/1.9/2.0/2.1, I.E, TD, TURBO, CROMA 2.0, I.E, 1.6V, TURBO, BRAVA, FIORINO, MAREA, PALIO, SIENA, STILO, STRADA
FORD: ESCORT 1.8 I 1.6V XR3 CABRIOLET, ESCORT 2.0 I 1.6V RS 2000, 4X4, EUROLINE, NUGGET, SCORPIO, TOURNEO, TRANSIT, MONDEO 1.8/2.0i
OPEL: OMEGA 2.4, 2.6, 3.0, 3.6, I
PEUGEOT: 304 2.0i 1.6V, 405 2.0 MI 1.6V, 605 3.0 I 24V, 306 1.8/2.0, 4051.8/2.0, 605 2.0i 1.6V, 806 2.0i, PARTNER 1.8i
RENAULT: BERLINGO 1.9 I, PARTNER 1.9 I, CLIO 2.0i WILLIAMS, LAGUNA 2.0i
VOLKSWAGEN: GOL, KOMBI, PARATI, SAVEIRO-1.6/1.9, TRANSPORTER
VOLVO: C70, S40, S70, V70, 850 2.5 GLT, TURBO, R, T-5, T-5R, S40 1.8, 2.0 1.6V, V40 1.8 1.6V

ZLG-370 4 escovas

12V

Nº Original:
1.004.336.998 / 968 / 806 / 960

Partida:
0.001.108.128 / 026 / 064 / 070 / 080 / 101 / 102 / 121 / 130 / 135 / 138 / 139 / 140 / 136 / 143 / 146 / 155 / 157 / 159 / 166 / 167 / 173 / 176 / 176 / 183 • F 010 ALO 103



BOSCH

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

BOSCH



ZLG-380 4 escovas

12V

Nº Original:
1.004.336.811

Partida:
0.001.107.003 (0.001.108.076) •
0.001.107.007 (0.001.108.094) •
0.001.108.099 / 050 / 059 / 060 /
077 / 096 / 127 / 168 •
0.001.111.001 / 005

FIAT: TEMPRA 2.0I.E S.W, TIPO 1.8, 2.0, I.E, 16V
LADA (SHIGULI): SAMARA 1.3, 1.5, FUN
VOLKSWAGEN: PASSAT (IMPORTADO) 2.0, GOLF 1.8, II 1.8

BOSCH



ZLG-400 4 escovas

ZLG-403

ZLG-405 2 escovas

Curtas • 12V

Nº Original:
9.001.453.024

Partida:
9.000.453.048

AGRALE-DEUTZ: 400 440 C/ MOTOR AGRALE M790; 4000 4200 C/ MOTOR AGRALE M790

BOSCH



ZLG-410 4 escovas

12V

Nº Original:
9.001.451.052

Partida:
9.000.451.017

FORD: ESCORT — ÁLCOOL E TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA

BOSCH



ZLG-550 4 escovas

12V

Nº Original:
9.003.334.314 •
1.004.112.906 / 907

Partida:
9.000.331.411 / 419 / 432 / 433 •
0.001.218.128 / 135 / 004 / 006 /
009 / 012 / 013 / 015 / 016 / 018 /
019 / 021 / 023 / 025 / 029 / 101 /
103 / 107 / 115 / 118 / 126 / 142 /
152 / 153 / 158 / 160 / 161 / 163 /
176 / 122 / 125 / 137 / 138 / 140 /
159 / 165 / 168 / 174 / 177 / 136 /
157 / 171 • 6 003 AB1 J00

ALFA ROMEO: ALFA 33 1.8/SW/TD, 155 2.5 TD, 164 2.5 TD
BMW: 750 I/LL, 850 I/CI/CSI
CHEVROLET/GM: BLAZER 2.5 DIESEL
CHRYSLER: VOYAGER 2.5 TD, DODGE DAKOTA 2.5 D
FIAT: DUCATO — 10/14/18 — 2.5 D/DT/EGR/ECO/4X4
FORD: COURIER 1.8 DIESEL, ESCORT 1.8 — EXPRESS 55/75/CABRIO/TURNIER/DIESEL/TURBO, MONDEO 1.8 TURBO DIESEL, F-1000/F-1000 HSD
IVECO: DAILY 10 • MARCOPOLLO: VOLARE
MERCEDES BENZ: CLASSE SL 600 COUPE/SEC/V12/SEL, MB 100 D/180D, SPRINTER 310D/312D/412D
OPEL: FRONTERA 2.3 TD
PEUGEOT: BOXER 2.5 TDI
RENAULT: EXPRESS, EXTRA, RAPID 1.6
ROVER: 825 2.5 TD, LAND ROVER DEFENDER, DISCOVERY 2.5 TDI/TURBO/DIESEL, RANGE ROVER I 2.5 TDI CLASSIC, RANGE ROVER II 2.5
SANGYONG: MUSSO 2.9 DIESEL

BOSCH



ZLG-664 4 escovas

12V

Nº Original:
1 004 336 900

Partida:
0.001.312.108 / 109 •
0.001.317.007-013 / 016-019 /
022-025

AUDI
CHEVROLET
FORD
TRANSPORTER
VAUXHALL
VOLKSWAGEN

Aplicação Application

CHEVROLET/GM: ASTRA, BLAZER, S-10, VECTRA – TODOS C/ DOHC/ SOHC II, C/ MOTORES 1.8, 2.0, 2.2L 16V / L 8V

Código Code

ZLG-580 4 escovas

12V

Nº Original:

10452368

Partida:

9.000.890

9.000.891

Produto Product



DELCO

GM

ZLG-590 4 escovas

12V

Nº Original:

10453748

Partida:

9.000.871

PG260G



DELCO

CHEVROLET/GM

ZLG-714 4 escovas

12V

Nº Original:

10475602

Partida:

9000.786 / 798 / 804 / 805 /

806 / 812 / 819 / 820 / 821 /

822 / 827 / 834 / 835 / 844 /

850 / 851 / 853 / 860 / 861 /

862 / 863 / 864 / 866 / 867 /

899 / 900



DELCO

CUMMINS: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS, VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C

CHEVROLET/GM: CAMINHÕES C/ MOTOR CATERPILLAR 3116/3126

FORD: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C

VOLKSWAGEN: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C

ZLG-800 4 escovas

ZLG-803

ZLG-805 2 escovas

12V

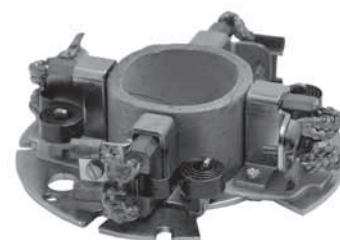
Nº Original:

10468705 37MT

Partida:

1993874 • 1993931

1993963 • 1993964



DELCO

CUMMINS: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C

FORD: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C

MERCEDES BENZ: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C; BR 400, BR 450, ÔNIBUS O-400, CAMINHÕES 1938/2638.

VOLKSWAGEN: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C

ZLG-810 4 escovas

ZLG-815 2 escovas

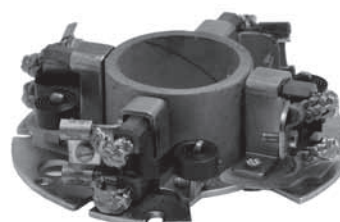
24V

Nº Original:

10469238 37MT

Partida:

10479196 • 1993910



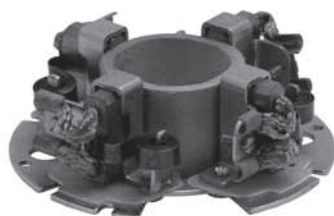
DELCO

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

DELCO

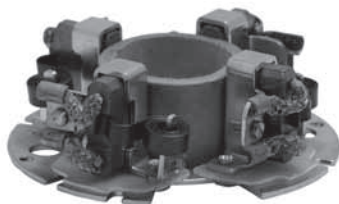


ZLG-820 4 escovas
ZLG-823
ZLG-825 2 escovas
24V

Nº Original:
1988439 42MT
Partida:
10479114 • 10479118
1990378

CUMMINS: MOTORES CUMMINS

DELCO

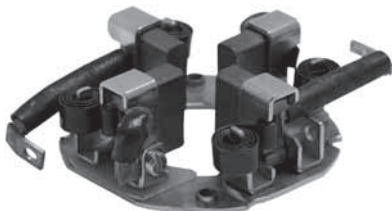


ZLG-830 4 escovas
ZLG-835 2 escovas
12V

Nº Original:
1988121 42MT
Partida:
10479117 • 1990420
1993961

CUMMINS: MOTORES CUMMINS
INTERNATIONAL/NAVISTAR: NAVISTAR 9000, CAMINHÕES 9200, CAMINHÕES 9200 4X2, 9200 - 6X4

DELCO

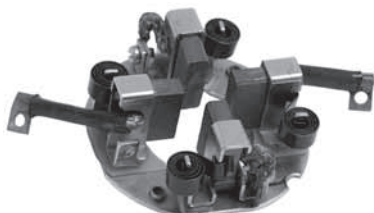


ZLG-840 4 escovas
12V

Nº Original:
10456456 28MT
Partida:
10479621

ASIA MOTORS: BESTA
CUMMINS: MOTORES CUMMINS
MERCEDES BENZ: SPRINTER 180, 7T - 709, 9T - 912

DELCO

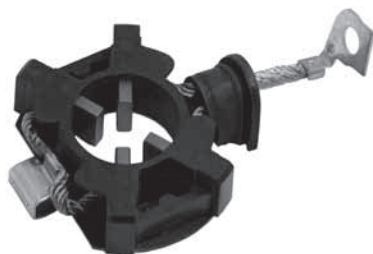


ZLG-850 4 escovas
24V

Nº Original:
10483823 28MT
Partida:
1113277 • 10479626

ASIA MOTORS: BESTA
CUMMINS: MOTORES CUMMINS
MERCEDES BENZ: CAMINHÕES E ÔNIBUS 712, 912, 914, 1215, 1417, 1625, 1628, 1632, 1721, 1725, 2423 C/ MOTOR BR900

FORD / MOTORCRAFT



ZLG-500 4 escovas
12V

Nº Original:
E90Z-11061 A / B / C
Partida:
SB-331 / 335 / 337 / 348 / 353 / 356
E90 F11 000 AABA
E95 F11 000 AABA
F02 F11 000 AA
F07 V11 000 AA/BA
F13 V11 000 AA
F13 V11 000 AA
F00 V11 000 AA
FOC F11 000 AA/BA

FORD: CONTOUR 4/6 CL, COURIER, ESCORT 4 CL, FIESTA, FORD KA, MERCURY SABLE 6 CL 3.0 L, MONDEO, VAN WINDSTAR 6 CL

Aplicação Application

FORD: EXPEDITION EXPEDITION 6 CL, EXPLORER 4.0 L V6, MONDEO, MUSTANG V6, RANGER, WINDSTAR V6

Código Code

ZLG-510 4 escovas

12V

Nº Original:
F3RZ11061A/C

Partida:
F772-11002AA
93BB-11000

Produto Product



FORD / MOTORCRAFT

FORD

ZLG-704 4 escovas

12V

Nº Original:
F7RU11434BA

Partida:
97BB11000BB / BC
97VB11000AA / AB
98AB11000AC
98VB11000B1A / B3A / BA



FORD/MOTORCRAFT

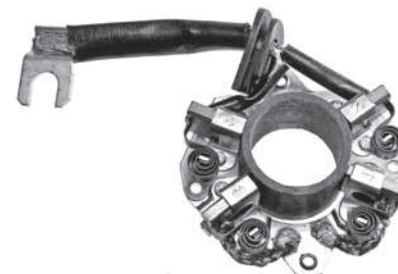
ACURA
ISUZU
NISSAN

ZLG-684 4 escovas

12V

Nº Original:
133647
594070

Partida:
S114-753 • S114-755
S114-756 • S114-766A
S114-767



HITACHI

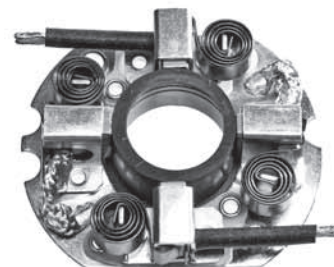
ISUZU
MASSEY FERGUSON
NISSAN
TOYOTA
YANMAR

ZLG-884 4 escovas

12V

Nº Original:
2114-79001

Partida:
S114 / 252 / 253 / 254 / 255/
257 / 258 / 264 / 296 / 322 /
344 / 357 / 393



HITACHI

NEW HOLLAND
VALTRA (VALMET)

ZLG-744 4 escovas

12V

Nº Original:
16.906.708



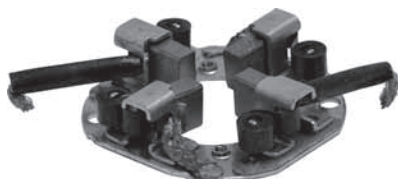
ISKRA

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

MAGNETI MARELLI



ZLG-540 4 escovas

12V

N° Original:
832 212 41

Partida:
632.228.31 / 33 / 36 / 38 •
632.230.31 / 34

FIAT: PALIO, SIENA 1.6, STRADA 1.6, TIPO

MAGNETI MARELLI



ZLG-560 3 escovas

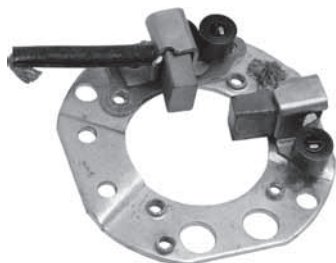
12V

N° Original:
832 244 61 • 832 253 26

Partida:
631.020.03 / 04 / 07 / 08 •
632.229.00 / 01 • 632.230.85 •
632.231.01 / 03 / 08 •
632.931.01

FIAT: FIORINO 1.0/1.5/1.6/2.0, PALIO, SIENA, STRADA 1.0/1.3, TIPO, UNO MILLE

MAGNETI MARELLI



ZLG-570 2 escovas

12V

N° Original:
9945553 • 83225326

Partida:
E80 • E80E • 6310 1000/2 •
6320 1008 • 6322 2889/97 •
6322 2905

FIAT: MILLE, SIENA 1.0 8V (FIRE) > 01, PALIO 1.0 8V 96/00, 1.0/1.3 8V (FIRE) > 01

MITSUBISHI



ZLG-520 4 escovas

12V

N° Original:
M649T01271
MD611217

Partida:
M1T60081 • M1T60281
M1T71381 • M1T72581
M1T72583 • M1T72583G
M1T72681 • M1T73281
M1T73283
M1T77881 / 8981 / 9081

CHRYSLER: NEON, STRATUS
CLARK: EMPILHADEIRA, DODGE – 1989 > 2000
KOMATSU: EMPILHADEIRA
MAZDA: 1989 > 2000
MITSUBISHI: EMPILHADEIRAS, ECLIPSE 2.0, 3.000GT, PAJERO 3.0
NISSAN: PULSAR, STANZA, EMPILHADEIRAS
TOYOTA: EMPILHADEIRA
YALE: EMPILHADEIRA

MITSUBISHI



ZLG-530 4 escovas

12V

N° Original:
M649T01271

Partida:
M1T70381 • M1T70481
M1T70485 • M1T70881
M1T71081 • M1T71281
M1T71581 • M1T71681
M1T71881

CATERPILLAR • CHEVROLET/GM
CHRYSLER • CLARK
DODGE • EAGLE
FORD • GEO
HYUNDAI • INFINITI
JEEP • MAZDA
MERCURY
MITSUBISHI
NISSAN
PLYMOUTH
SUBARU
SUZUKI
CLARK
YALE

Aplicação Application

Código Code

Produto Product

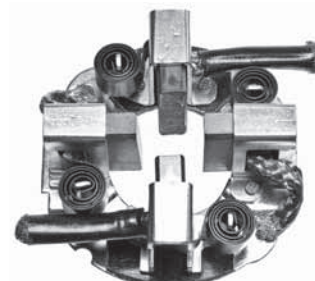
FORD
MITSUBISHI

ZLG-630 4 escovas

24V

Nº Original:
M649X20671

Partida:
M8T60071 • ME077796
M8T60271 • M8T60372
M8T60771



MITSUBISHI

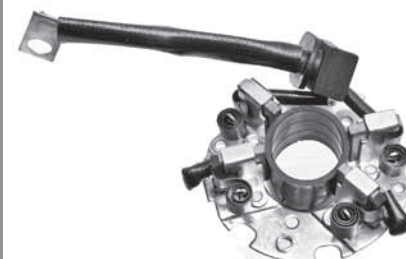
AMC
CHEVROLET
DODGE
EAGLE
FORD
GEO
INFINITI
JEEP
MAZDA
MITSUBISHI
SUBARU
SUZUKI

ZLG-660 4 escovas

12V

Nº Original:
F32Z-11061-B

Partida:
M1T74081 • M1T74181
M1T74281 • M1T74381
M1T74482 • M1T74581
M1T74583 • M1T74781
M1T74781A • M1T75281
M1T75283 • M1T75681
M1T76281 • M1T95081



MITSUBISHI

MITSUBISHI
Diâmetro externo: 80mm
Diâmetro interno: 41mm
Medida das escovas: 7mm (largura) x 12mm (altura) x 17mm (comprimento)
Medida da cordoalha: 41mm

ZLG-670 4 escovas

12V



MITSUBISHI

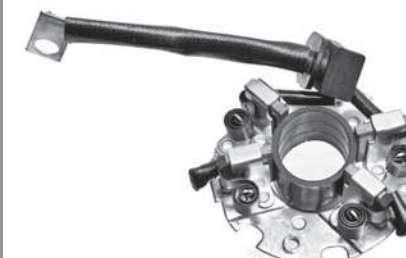
JEEP
MAZDA

ZLG-680 4 escovas

12V

Nº Original:
M649T01671

Partida:
M1T74283 • M1T75181
M1T75581 • M1T76081



MITSUBISHI

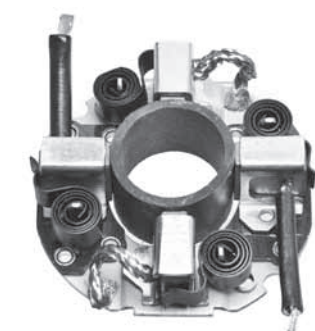
CASE
KUBOTA
MITSUBISHI
YALE

ZLG-720 4 escovas

24V

Nº Original:
M649T05072

Partida:
M002T67871 • ME017035
M002T67881 • ME017085
M2T65271 • M2T65272
M2T66272



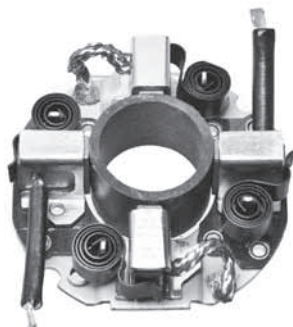
MITSUBISHI

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

mitsubishi



ZLG-730 4 escovas

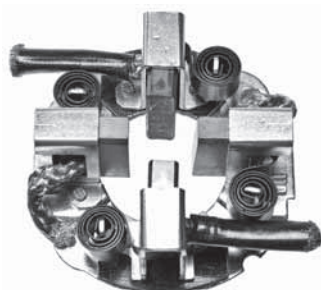
12V

Nº Original:
M649T05071

Partida:
M2T54271 • M2T65271
M2T54371

ACURA
CASE
DODGE
KUBOTA
MAZDA
MITSUBISHI
NISSAN
TORO
YALE

mitsubishi



ZLG-740 4 escovas

12V

Nº Original:
F4TZ-11061-A

Partida:
M8T50171 • F4TZ-11002B •
M8T50071 • M8T55171 •
ME087764

FORD
MITSUBISHI

mitsubishi



ZLG-790 3 escovas

12V

Nº Original:
M649T04471

Partida:
M2T20181D • M2T30481
M2T30581 • M2T30981
M2T31081 • M2T32281
M2T32581 • M2T37081
M2T42381 • M2T42985
M2T43681 • M2T43781
M2T43881 • M2T44781
M2T49881

DODGE
EAGLE
FORD
HYSTER
HYUNDAI
JOHN DEERE
KIA
KUBOTA
LINCOLN ELETIC
MAZDA
MERCURY
MITSUBISHI
NISSAN
ONAN
SUZUKI • WOODS E OUTROS

mitsubishi



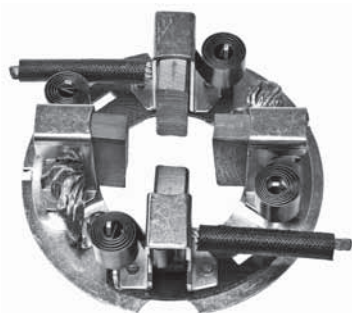
ZLG-794 4 escovas

12V

Nº Original:

ACURA
HONDA
ISUZU

nippondenso



ZLG-690 4 escovas

12V

Nº Original:
028510-0880

Partida:
128000-4250 / 4685 / 2560

CASE
CATERPILLAR
CUMMINS
ISUZU

Aplicação
Application
Código
Code
Produto
Product

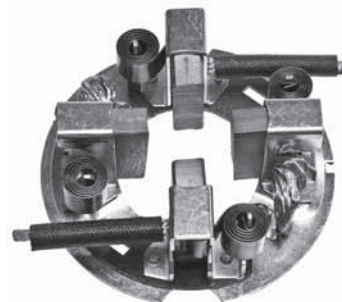
CATERPILLAR
CUMMINS
CASE
ISUZU

ZLG-694 4 escovas

12V

N° Original:
028510-0880

Partida:
128000-0492 / 2450 / 2470 /
2740 / 4220 / 4910 / 5370 /
5510 / 5620 / 5730 •
81100-234-0 • 228000-331 /
332 / 573 / 585 / 6870



NIPPONDENSO

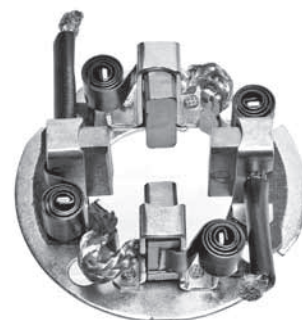
ALLIS-CHALMERS
CATERPILLAR
CHEVROLET
DODGE
GMC
ISUKU
KIA MOTORS
KOMATSU
KUBOTA
LEXUS
MITSUI-DEUTZ
THERMO KING
TOYOTA

ZLG-760 4 escovas

12V

N° Original:
028510-0640

Partida:
028000-9030 / 813087001 /
7791 / 2880 / 7370 / 7372 /
7373 • 128000-0040 / 1180 /
0960 / 0240 / 0400



NIPPONDENSO

ALLIS-CHALMERS
ASIA MOTORS
CASE
CATERPILLAR
CUMMINS
DAIHATSU
DODGE
HINO
ISUZU
JOHN DEERE
KOMATSU
KUBOTA
MITSU-DEUTZ
TOYOTA
WHITE • YANMAR E OUTROS

ZLG-770 4 escovas

12V

N° Original:
28140-77090

Partida:
028000-5520 / 5880 / 6880 /
6561 / 5560 / 7221 / 7231 /
9160 / 9040 • 128000-5090 /
1560 / 4111



NIPPONDENSO

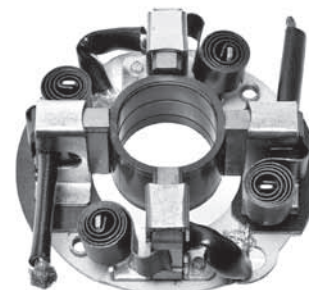
ALLIS-CHAMERS
ASIA MOTORS
CASE
CATERPILLAR
CUMMINS
DAIHATSU
DODGE
HINO
ISUZU
JOHN DEERE
KOMATSU • KUBOTA
MITSUI-DEUTZ • TELEDYNE/CONTINENTAL
TOYOTA • TOYOTA FORKLIFT
VERSATILE
WHITE • YANMAR

ZLG-780 4 escovas

24V

N° Original:
028510-0500

Partida:
028000-5530 / 5690 / 5300 /
5570 / 6460 / 6200 / 7810 /
5860 / 5861 / 5550 / 6010 /
6012 / 9760 / 9140 •
128000-1570 / 1571 / 8620 /
8621



NIPPONDENSO

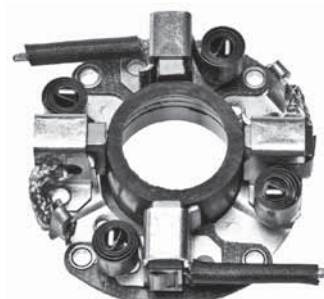
ACURA
CHRYSLER
DODGE
EAGLE
GEO
HONDA
ISUZU
PLYMOUTH
TOYOTA
HARLEY-DAVIDSON

ZLG-894 4 escovas

12V

N° Original:
028510-0750

Partida:
12800-701 / 712 / 756 / 771 /
822 / 845 / 878 / 938 / 975 •
22800-036 / 047 / 071 / 090 /
162 / 255 / 301 / 303 / 328 /
399 / 642 / 720



NIPPONDENSO

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

PRESTOLITE



ZLG-640 4 escovas

ZLG-643

ZLG-645 2 escovas

12V

N° Original:
352.58.637

Partida:
352.58.580 / 940 / 950 / 490 /
540 / 660 / 690 / 710 / 820 /
880 / 960 • 352.59.040

AGRALE: ÔNIBUS VOLARE

CHEVROLET/GM: BLAZER DLX, PICK-UP S10 C/ MOTOR MAXION HS, PICK-UP D20, SILVERADO C/ MOTOR MWM

CUMMINS: MOTORES SÉRIES 6BT (DIANTEIRO) / B6 / BT 5.9L

FORD: CARGO 1416/1722/1716, F-1000, F-14000

JOHN DEERE: TRATORES

MWM: PICK-UP F-100, F-1000, RANGER

MASSEY FERGUSON: TRATOR C/ MOTOR 4 CIL

MAXION: MOTORES

MERCEDES BENZ: 180D - KOMBI ESPANHOLA, ÔNIBUS, CAMINHÕES, SPRINTER C/ MOTOR MAXION HS

PERKINS: MOTORES 4.203/3152/4236/6354

PEUGEOT: 504, 505, VÁRIOS C/ MOTOR INDENOR

VOLKSWAGEN: CAMINHÃO 15-160

PRESTOLITE



ZLG-650 4 escovas

ZLG-653

ZLG-655 2 escovas

12V

N° Original:
352.58.566 (Delphi/Lucas)

Partida:
52.58.400 / 430 / 510 / 560 /
600 / 730 / 750 / 790 / 850 /
860 / 890

CHEVROLET/GM: PICK-UP C20, SILVERADO, CORSA 1.4/1.6, CORSA COMBO 1.4/1.6

FIAT: 128 SUPER EUROPA, 147 BRIO/SPR/SPT, DUNA 1300/1500/1.4/1.6, FIORINO 1.4/1.6, PICK-UP 1.4/1.6, REGATTA 855

1300/1500, TIPO 1.4/1.6, REGATTA SC 1300/1500, REGATTA WEEKEND 1300/1500, SPAZIO 1300/1500, UNO 1.4/1.6

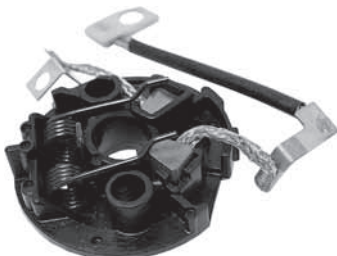
FORD: ESCORT ZETEC 97/1.8/2.0, FOCUS ZETEC 1.8, MONDEO 1.8/2.0/ZETEC, FIESTA 1300/1.4

PEUGEOT: PEUGEOT 205/306/405/ BOXER

RENAULT: CLIO 1.8/1.6

VOLKSWAGEN: GOL 1.6/1.8/2.0/1000, SAVEIRO CHT 1.6

VALEO



ZLG-390 2 escovas

12V

N° Original:
133647
594070

Partida:
432598 (D6RA5)
432622 (D6RA133)
438127 (BD7E10)
D6RA5 / 6 / 12 / 16 / 18 / 20 /
61 / 85 / 165 / 185

CHEVROLET/GM: CORSA EFI 1.0/MPFI 1.0

CITROËN: AX 1.0/1.1/1.3/1.4, BX 1.0, XSARA 1.6, XM V6TT

PEUGEOT: 309 1.1/1.4, 405 1.4

RENAULT: CLIO 1.81, LAGUNA 1.81/2.01, MEGANE 1.61/2.01, R19 1.41/1.61/1.81

VALEO



ZLG-420 3 escovas

12V

N° Original:
494818

Partida:
USC 867838-864608 G
D7E34

FORD: FIESTA, COURIER, KA, ESCORT, ECOSPORT

VALEO



ZLG-430 3 escovas

12V

N° Original:
594290

Partida:
D7E1 / 16 / 24 / 29 / 30 / 31 /
32 / 33 / 35 / 36 / 37

FIAT: 147, DUNA, ELBA, FIORINO, OGGI, PALIO, PANORAMA, PICK-UP, PREMIO, SIENA, SPAZIO, UNO

FORD: FIESTA, COURIER, KA, ECOSPORT, ESCORT

PEUGEOT: 206

Aplicação Application

CHEVROLET/GM: ASTRA, CELTA, CORSA, MERIVA
FIAT: PALIO, STILO
PEUGEOT: 206
RENAULT: CLIO, KANGOO, MEGANE, R19, R11, R12, R19, SCENIC

Código Code

ZLG-440 4 escovas

12V

N° Original:
594351

Partida:
D7E4 / 6 / 8 / 11 / 15 / 18 /
19 / 20 / 22 / 23 / 27 / 28 / 52
D7ED28 • BD7E17 / 44

Produto Product



VALEO

VOLKSWAGEN: POLO, GOLF 1.6, FOX

ZLG-450 4 escovas

12V

N° Original:
594381

Partida:
D7ES6



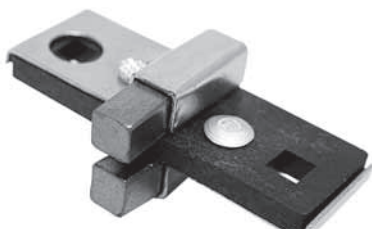
VALEO

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

BOSCH



ZLG-1110 2 escovas
ZLG-1113

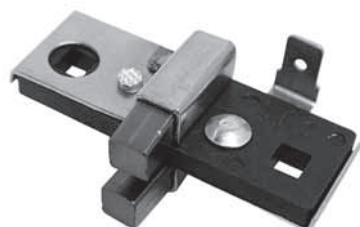
12V

Nº Original:
419.001

Alternador:

CATERPILLAR: TRATORES
CLARK: TRATORES
DODGE: POLARA
FORD: CORCEL, F1000, F4000, MAVERICK
MASSEY FERGUSON: TRATORES
MERCEDES BENZ: CAMINHÕES
VALMET: TRATORES

BOSCH



ZLG-1120 2 escovas

12V

Nº Original:
419.008

Alternador:

FORD: CAMINHÕES
VOLKSWAGEN: CAMINHÕES

BOSCH



ZLG-1250 2 escovas

14V

Nº Original:
1.124.336.050

Alternador:
9.120.080.012
9.120.080.182
9.120.080.183

AGCO: NOVOS TRATORES
AGRALE-DEUTZ: 8001 8501 TDX, 1600 D, 4200, 4230, 4300, M 80, 85, 90, TX 1600
CASE: 2470, 4000 4490, W 36, W 18, W 20 B
CBT: 1065, 1105, 2080, 2105, 8060 4X4, 8240/8260 4X4
KOMATSU: D 30 E, D 50 A
MASSEY FERGUSON: SÉRIES MF 1000, 3000, 4000, 5000, 6000, MF 200
MAXION: IDEAL 1175, 9070, 9075, 9090, 750, 9150, 9170, SÉRIE D C/ MOTOR D 229-6
MERCEDES BENZ: SÉRIES 6T L, 7T L, 8T L, 9T L, 10T L, 11T L, 12T L, 13T L, 14T L, 14 LP, 15T L, 16T L, 17T L, 18T L, 20T L, 22T L, 23T L, SÉRIES 24 T, O, OF, OH
SLC: 6000 6200, 6200 TURBO, 7000 7200, 7700, TURBO
MÜLLER: VIBRO RT 62
MWM-DIESEL: SÉRIE D C/ MOTOR D 229-3, 229-4, 229-6, TD 229-6
TOYOTA: BANDEIRANTE

BOSCH



ZLG-1260 2 escovas

24V

Nº Original:
1.124.336.057

Alternador:

FIAT: CAMINHÕES
MERCEDES BENZ
MWM: MOTORES
SCANIA
VOLVO

DELCO



ZLG-1210 2 escovas

12V

Nº Original:
3472316

Alternador:

CHEVROLET/GM: CHEVETTE 1973>, OPALA 1973>

Aplicação
Application

Código
Code

Produto
Product

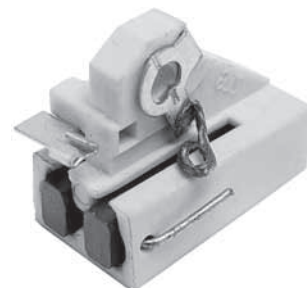
CHEVROLET/GM: MONZA, VECTRA, KADETT, OMEGA, ESCORT

ZLG-1220 2 escovas

12V

N° Original:
1989702

Alternador:
10480124 • 10479809
10479817 • D775
CS144 – IR/IF SERIES



DELCO

MERCEDES BENZ

ZLG-1225 2 escovas

12V • 24V

N° Original:
1979724

Alternador:
19010205 • 15SI • TYPE 116 •
21SI • SERIES IR/EF



DELCO

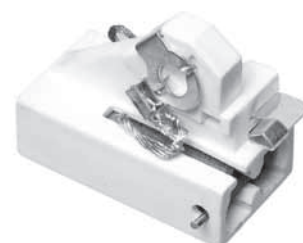
CHEVROLET/GM
DAEWOO
OPEL
VAUXHALL

ZLG-1228 2 escovas

12V

N° Original:
10472881

Alternador:
1101218 • 1101196 •
1101199 • 1101551 •
10480125 • CS121 • CS130



DELCO

CHEVROLET/GM: MONZA, OPALA, CARAVAN

ZLG-1230 2 escovas

12V

N° Original:
1876876
1984462
D 776

Alternador:
10SI • 12SI • 27SI TYPE 100
IR/EF



DELCO

CHEVROLET/GM

ZLG-1238 2 escovas

12V

N° Original:
1876873

Alternador:
27 SI • TYPE 200 •
SERIES IR/EF



DELCO

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application



ZLG-1240 2 escovas

12V

N° Original:

Alternador:

GM: OPALA ATÉ 75, CAMINHÕES E UTILITÁRIOS A10/C10/C14/D10

DELCO



ZLG-1258 2 escovas

12V

N° Original:

10475746

Alternador:

Delco CS 130D série IR / IF
10479214 • 10479215

CHEVROLET/GM
BUICK
PONTIAC
OLDSMOBILE

DELCO



ZLG-1259 2 escovas

12V

N° Original:

10475011

Alternador:

Delco Coreano 100A • CS 130D
3493947 • 10479914 •
1047923 / 947 / 955

CHEVROLET/GM
DAEWOO
OPEL
SAAB
VAUXHALL

DELCO



ZLG-1325 2 escovas

12V • 24V

N° Original:

E9PU-10320-AA

Alternador:

E9DF-10300-CA

F0DF-10300-AA

F1VU-10300-BB

3G SERIES IR/IF

FORD

FORD



ZLG-1330 2 escovas

12V

N° Original:

E43Z-10320-A

Alternador:

E43F-10300-EA/PA/RA

E43Z-10346-D

E53F-10300AA/BA/DA

IR/EF

FORD
MERCURY

FORD

SUORTE DE ESCOVAS



Aplicação
Application

Código
Code

Produto
Product

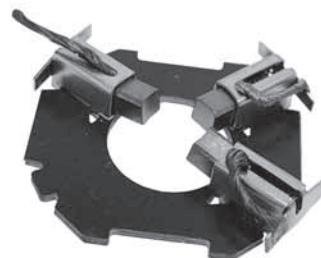
LIMPADORES DE PÁRA-BRISA

CHEVROLET/GM
FIAT
MERCEDES BENZ
SCANIA
VOLKSWAGEN: FUSCA 1.3/1.5

ZLG-600 3 escovas

12V

Nº Original:
9.390.082.022



BOSCH

CHEVROLET/GM
FIAT
FORD
VOLKSWAGEN

ZLG-610 3 escovas

12V

Nº Original:
9.390.083.018



BOSCH

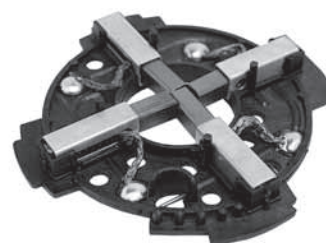
SISTEMA ELÉTRICO DE ARREFECIMENTO

SUORTE DE ESCOVA MOTOR DA VENTONHA E MOTOR DO CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO,
ÔNIBUS RODOVIÁRIO E TURISMO
EQUIPAMENTO CARRIER MOTOR SPAL.

ZLG-1270 24V
4 escovas

ZLG-1280 12V
4 escovas

Nº Original:
VA03BP1-37S



MOTOR DE PARTIDA - MOTOS

HONDA: CBX AERO 150, CBX 200, CG TITAN 125, NX 150, NX 200, SAHARA 350, XR 200

ZLG-900 2 escovas

12V

Nº Original:
31206
Partida:
901QTY1M9T11



ZLG

REGULADORES DE VOLTAGEM



REGULADORES DE VOLTAGEM



Aplicação Application

VOLKSWAGEN: BRASÍLIA 1300 (ALCOOL), BRASÍLIA 1600 (GASOLINA), FUSCA 1600 (MOD. 34), KOMBI 1600, SEDAN 1600 (ALCOOL E GASOLINA), GOL 1300, GOL 1600, SAVEIRO 1600 (ALCOOL E GASOLINA).

DETALHES TÉCNICOS: PARA TROCAR O REGULADOR DE VOLTAGEM (ZLG 8003), BASTA RETIRAR O SUPORTE DE ESCOVAS (BOSCH 9.121.080.281), ELIMINAR O REGULADOR DE VOLTAGEM ROMPENDO OS FIOS DOS TERMINAIS OU RETIRANDO-OS DEFINITIVAMENTE E APLICAR O ZLG 8000.

Código Code

ZLG-8000

14V • 55A

Nº Original:
9.121.080.281
(suporte de escovas)
9.120.087.003
(regulador de voltagem)

Alternador:
9.120.080.041/061/072/090/122
F000 LDO 108

Produto Product



ZLG

VOLKSWAGEN: BRASÍLIA 1300 (ÁLC.) / 1600 (GÁS.), GOL 1300/1600, SAVEIRO 1600 (REFRIG. AR), KOMBI 1600, SEDAN 1600 (MOD. 34), FUSCA 1.6

ZLG-8003

14V • 55A

Nº Original:
9.190.087.003
Alternador:
9.120.080.041 / 061 / 072 /
090 / 122
F 000 LDO 108



BOSCH

AGRALE: CAMINHÕES TR 1100, 1600, 1600D. TRATORES 4200, 4300 ATÉ 05/85, 440 (M790)
FIAT: ALFA 2300B C/S AR COND., 2300TI/D, PANORAMA, 147, FIORINO
JI CASE: TRATORES W18, W20, W20-B, W36, 2470, ESCAVADEIRAS 80P, 80CR
MB: CAMINHÕES, ÔNIBUS E MOT. ESTACIONÁRIOS
MAXION: TRATORES MF 235/270/275-4/290/290-4/296/296-4. 50X, 55X, 55R, 65X, 86, 95I
TOYOTA: UTILITÁRIO BANDEIRANTE
VALMET: TRATORES 118,138-4 (ATÉ 08/85). 68, 78, 88, 62ID, 65ID
VOLKSWAGEN: VARIANT, TL

ZLG-8011

14V • 55A

Nº Original:
9.190.087.011
9.190.085.001
Alternador:
9.120.080.012 / 020 / 054 /
101 / 022 / 031 / 045 / 056 /
057 / 060 / 066 / 079 / 083 /
084 / 091 / 102 / 107 / 111 /
123 / 138 • 9.120.456.038



BOSCH

CATERPILLAR: MOTONIV. 3306, PÁS CARREG. 930 E 966, TRATORES DE ESTEIRA D4E E D6E. TODOS ATÉ 12/80
FIAT ALLIS: TRATOR AD78
FIAT DIESEL: CAMINHÕES FIAT 70/80/100/130/140/180/190, FNM 210
KOMATSU: TRATORES D60A/E/F, D65A/E
MB: CAMINHÕES 1924 (OM 355-6), 1924A, 2624A (OM 355-6 A) ATÉ 04/82. CAMINHÕES 1929 (OM 355-6 A), 1932 / (OM 355-6 LA) ATÉ 05/85. PLAT. E ÔNIBUS O370R, RS, RSD (OM 355-5,6,6A, 6LA) ATÉ 05/85

ZLG-8012

28V • 45A

Nº Original:
9.190.085.000
Alternador:
9.120.080.039 / 049 / 055 /
058 / 064 / 067 / 069 / 073 /
075 / 085 / 086 / 094 / 103 /
104 / 105 / 106 / 113 / 146 /
150 / 189



BOSCH

SAAS, SCANIA, ÔNIBUS BR116

ZLG-8015

28V

Nº Original:
9.190.457.015 / RWA / T17



BOSCH / WAPSA

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

BOSCH



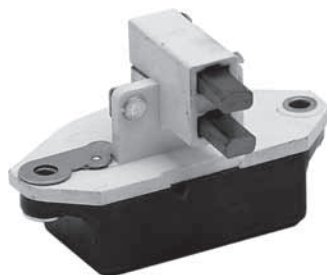
ZLG-8017

28V • 55A

N° Original:
9.190.457.017

VEÍCULOS COM ALTERNADORES DE CAMPO POSITIVO 28V

BOSCH



ZLG-8018

28V • 55A

N° Original:
9.190.087.018 • 9.190.087.014
0.192.053.006

Alternador:
9.120.080.114 / 126 / 128 / 137 /
144 / 147 / 151 / 174 / 181 / 207 /
219 / 187 • 0.120.469.527 / 691 /
752 / 753 • 0.120.488.125 / 232 •
0.120.489.053 / 060 / 071 / 221 /
230 / 231 / 284 / 684 / 727 •
F 010 LDO-102

CATERPILLAR: MOTONIVELADORAS, MOTORES PARA GERADORES, PÁS-CARREG. TRATORES COM ALTERNADORES 28V
CUMMINS: MOTORES SÉRIE B, 6C, CT, CTA 8, 3L, N, NT, NTA, NTA 855
FIAT ALLIS: FG70, 75, 85, 105, FH 200, FR140, FR180
IVECO: CAMINHÃO 150T, 120E, 160E
J.I. CASE: TRATOR W36B, W20E, W30D, W30E, W36D-E, SÉRIE 800
KOMATSU: WA 180 E 320
MAFERSA: M-210, 240
MAXION: TRATOR MF 4780
MB: CAMINHÕES, ÔNIBUS, MOT. ESTAC. E MARÍTIMOS COM ALTERNADOR 28V
SCANIA: CAMINHÕES T/R 112, 112-310-360, 142, MOT. MARÍTIMOS DN11, DS11, DS14
VOLVO: CAMINHÕES N10, N12, NL 10/280/340, NL 12-400, PLAT. PARA ÔNIBUS B10M, B58E, B12, B12B
VOLKSWAGEN: CAMINHÕES L80, 7.100, 8.140

BOSCH



ZLG-8021

14V • 90A

N° Original:
1.197.311.021 • 1.197.311.006
1.197.A311.012 • 1.197.311.004
1.197.311.010 • 1.197.311.013
1.197.311.005 • 1.197.311.011

Alternador:
0.120.468.001 / 002 / 003 / 006 /
070 / 546 • 0.120.469.002 / 003
/ 006 / 011 / 012 / 015 / 541 / 542
/ 543 / 545 / 546 / 727 / 728 •
9.120.080.217 / 226

FORD: VERSAILLES, ROYALLE 1.8, 2.0 C/ AR COND.
VOLKSWAGEN: SANTANA, QUANTUM 1.8, 2.0 C/ AR COND., MOTOR 1.6 DIESEL (EXP. ARGENTINA)

BOSCH



ZLG-8022

14V • 90A

N° Original:
1.197.311.022 • 1.197.311.003
1.197.311.023 • 1.197.311.007
1.197.311.050 • 1.197.311.009

Alternador:
0.120.489.917 / 933 •
9.120.080.217 / 074

MB: FURGÃO, PICK-UP MB 180.

BOSCH



ZLG-8026

14V • 90A

N° Original:
BOSCH: 1.197.311.026 •
1.197.311.035 •
1.197.311.038 / 027 / 040 •
9.191.337.303
GM: 90349704 • 90349907

Alternador:
0.120.469.028 / 034 / 035 / 940
/ 981 • 0.120.488.250 / 263 •
9.120.080.227 / 228

FIAT: TEMPRA (ARGENTINO), TEMPRA TURBO 2.0I C/ AR COND. APÓS 04/94, TIPO 1.6IE C/ AR COND. DE 03/93 A 10/95, TIPO 1.6IE C/ AR COND. DE 03/93 A 10/95, TIPO 2.0IE NACIONAL DE 03/93 A 10/95, UNO TURBO 1.4 IE DE 09/89 A 09/92.
NEW HOLLAND: TRATOR 8430, 8630 E 8830 DT (MBB OM 8365) APÓS 12/93.

REGULADORES DE VOLTAGEM



Aplicação Application

FIAT: 147, PANORAMA, FIORINO, SPAZIO, OGGI, MILLE, PRÊMIO, ELBA 1.3/1.5.
FORD: DEL REY, BELINA, PAMPA, ESCORT GHIA, XR3, GUARUJÁ, VERONA (TODOS 1.8).
GM: MONZA 1.6/1.8/2.0/2.0i (TODOS).
VOLKSWAGEN: APOLLO, GOL 1.6/1.8/2.0 GTI, KOMBI DIESEL, SAVEIRO 1.6, PARATI 1.5/1.6/1.8, PASSAT 1.5/1.6/1.8, SANTANA, QUANTUM 1.8/2.0, VOYAGE 1.5/1.6/1.8

Código Code

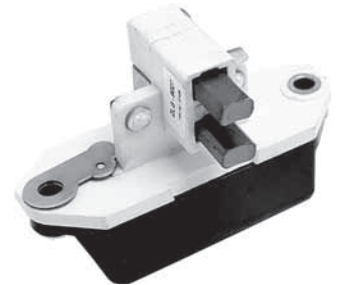
ZLG-8027

14V • 55A

N° Original:
9.190.087.027 • 9.190.087.004
9.190.087.010 • 9.190.087.015
9.190.087.029

Alternador:
9.120.080.089 / 095 / 096 /
098 / 099 / 108 / 120 / 127 /
139 • 0.120.489.532 •
0.120.489.535 • 9.120.080.093

Produto Product



BOSCH

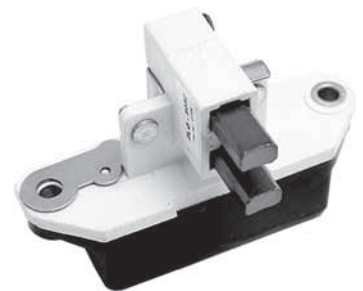
FIAT: UNO MILLE, UNO 1.3, 1.5, ELBA 1.3, 1.5, FIAT 147, PANORAMA, FIORINO
FORD: DEL REY 1.8, BELINA 1.8, PAMPA 1.8, ESCORT GUIA 1.8, XR3, GUARUJÁ, ESCORT HOBBY, VERONA 1.8 GLX
(TODOS APÓS 01/92 COM AR COND.)
LADA: NIVA, LAIKA.
VOLKSWAGEN: APOLLO GL, GLS, GOL 1.6, GL, GT, GTS, GTI, VOYAGE/PARATI 1.5, 1.6, GL, GLS, SANTANA CL 1.8, 2.0, EX,
QUANTUM, PASSAT 1.5, 1.8, GTS, POINTER (TODOS APÓS 01/92 COM AR COND.)

ZLG-8028

14V • 95A

N° Original:
9.190.087.028

Alternador:
9.120.080 / 161 / 163 / 164 /
167 / 175 / 176 / 177 / 178 /
179 / 185 / 186 / 190 / 191 /
192 / 193 / 194 / 195 / 196 /
197 / 204 / 206 / 214 / 220 •
F 000 LDO-103



BOSCH

GM: CORSA 1.0 E 1.4 EFI (APÓS 04/94), OMEGA E SUPREMA 2.0i, 2.2i E 3.0i (APÓS 09/92). OMEGA, SUPREMA 2.0i, 2.2i
E 3.0i C/ AR COND.
(APÓS 03/93).

ZLG-8029

14V • 115A

N° Original:
1.197.311.028

Alternador:
0.120.469.729 / 923 / 924 •
0.120.488.158 / 159 / 192 /
192 / 193



BOSCH

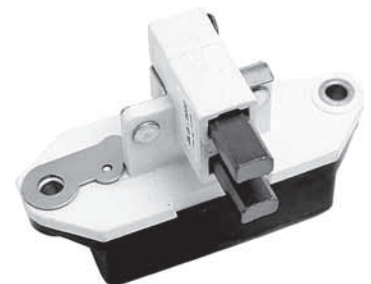
CITRÖEN: ZX 1.9/2.0 E 1.6 V.
FIAT: TEMpra, TEMpra 16V, TEMpra 8V, TEMpra TURBO S/ AR COND., UNO MILLE, UNO 1.3, 1.5, UNO 1.6R MPI, PRÊMIO,
ELBA 1.3, 1.5, 1.6, FIAT 147, PANORAMA, FIORINO.
GM: KADETT 1.8/2.0, LITE 1.8, IPANEMA 1.8, MONZA 1.8/2.0/2.0i, CLASSIC MPFI, VECTRA 2.2i.
FORD: DEL REY 1.8, BELINA 1.8, PAMPA 1.8, ESCORT GUIA 1.8, XR3, GUARUJÁ, ESCORT HOBBY, VERONA 1.8 GLX
(TODOS 01/92 C/ AR COND.).
FORD NEW HOLLAND: TRATOR SÉRIE GAMMA ALTA.
LADA: NIVA LAIKA
VOLKSWAGEN: APOLLO GL, GLS, GOL 1.6, GL, GT, GTS, GTI, VOYAGE, PARATI 1.5, 1.6, GL, GLS, SANTANA CL 1.8, 2.0, EX
QUANTUM, PASSAT 1.5, 1.8, POINTER (APÓS 01/92 C/ AR COND.).

ZLG-8032

14V • 75A

N° Original:
9.190.087.032
9.190.087.026

Alternador:
0.120.484.011 / 205 •
9.120.080.153 / 165 / 168 /
169 / 170 / 171 / 172 / 173 /
180 / 198 / 203 / 208 / 211 /
213 / 221 / 224 / 229



BOSCH

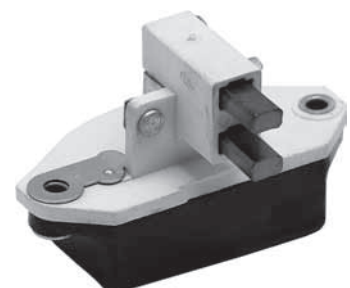
AGRALE: CAMINHÕES 1800K, MOT. ESTAC. M80, 85, 90, TRATORES 4200, 4300, SÉRIE 7500 E 8500 TDX
CBT: TRATORES 8240, 2105, 8060
FORD: DEL REY, BELINA, PAMPA, ESCORT GHIA, GUARUJÁ (TODOS 1.8), ESCORT 2.0i, XR3, HOBBY 1.6, VERONA 1.6/1.8,
GLX 1.8, F4000, ROYALTE E VERSAILLES 2.0i.
GM: CHEVETTE, KADETT, IPANEMA 1.8, D20, BONANZA, VERANEIO, CAM. 12000, 14000, D40
KOMATSU: D 30 E
MASSEY FERGUSON: MF3640, 1630, 5650, 235, 265, 272, 283, 290, 296, 299, 6855, 6845
MAXION: COLHEITADEIRA 1630, 3640, 5650, RETRO 86, 750, IDEAL 9070, 9075, 9090, TRAT. 235, 265, 272, 275, 283,
290, 292, 299, 9110, 9130, 9150
MBB: CAMINHÕES, ÔNIBUS, MOT. ESTAC., INDUSTRIAIS E MARÍTIMOS COM ALTERNADOR 14 V
MUELLER: RT62 E 82H, TM 12 E 14, VAP 55
SLC: SÉRIE 7200 E 7700 TURBO • VALMET: TRATORES 885 S, 985 S, 1180 S, 1380 S, 1680 S
VOLKSWAGEN: APOLLO 1.8, GOL 1000, PLUS 1000i, 1.6/1.8, SAVEIRO 1.6, VOYAGE 1.8, LOGUS 1.6, PARATI 1.5/1.6/1.8,
PASSAT 1.8, POINTER, SANTANA, QUANTUM 1.8/2.0, CAM. 14.170, 14.210, 16.170, 16.210, 16.210 TURBO CHARGER
TOYOTA: BANDEIRANTE (APÓS 88)

ZLG-8034

14V • 55A

N° Original:
9.190.087.034 • 9.190.087.023
9.190.087.016 • 9.190.087.031

Alternador:
0.120.468.028 / 55 •
9.120.080.112 / 013 / 130 / 136 /
140 / 141 / 142 / 143 / 145 / 148 /
149 / 154 / 157 / 158 / 159 / 160 /
161 / 162 / 163 / 164 / 166 / 167 /
175 / 176 / 178 / 179 / 182 •
9.120.080.183 / 184 / 185 / 186 /
188 / 190 / 191 / 192 / 193 / 194 /
195 / 196 / 197 / 199 / 200 / 201 /
202 / 204 / 214 / 218



BOSCH

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

BOSCH



ZLG-8039

14V • 55A

Nº Original:
9.190.087.039

Alternador:
9.120.080.500

CHEVROLET-GM: CORSA 1.0 MPFI, CORSA SUPER 1.0 MPFI.

BOSCH



ZLG-8040

14V • 85A

Nº Original:
9.190.087.040

Alternador:
BOSCH: 9.120.080.212 / 217 /
226 / 230 / 232 / 501 / 502 •
F000 LD-100

FORD: ESCORT, ROYALE, VERONA, VERSAILLES, F1000, RANGER
GM: CORSA 1.0 MPFI, CORSA SUPER MPFI, PICK-UP S10, SILVERADO
VOLKSWAGEN: GOL MI TODOS (DE 97 EM DIANTE), APOLO, LOGUS, PARATI, POINTER 1.6/1.8/2.0

BOSCH



ZLG-8041

28V • 140A

Nº Original:
9.190.457.001 • 1.197.311.315
9.190.457.051 • 1.197.311.316
0.192.053.003 • 0.192.053.014
0.192.053.012 / 025 / 009

Alternador:
0.120.689.535 / 562 •
9.120.456.001 / 010 / 011 / 012 /
015 / 031 / 032 / 034 / 036 /
038 / 040 / 041 / 042 / 043 /
046 / 047 / 048 / 049 / 050 /
052 / 053 • 9.120.080.015 / 038

FORD/VW: CHASSIS PARA ÔNIBUS VOLKSBUS. COM ALTERNADOR 9.120.456.039 (75 A).
MAFERSA: ÔNIBUS M-120, M-240, COM ALTERNADOR 9.120.456.042 (75 A).
MB: CHASSIS E ÔNIBUS 0370 RS, 0370 RSD, 0371 R, 0371 RS, 0371 RSD, 0371 U, 0371 UP, OF/OH, BR 400,
MOTOR M366 G, 0400 UP, TODOS COM ALTERNADOR 9.120.456.001.
RANDOM: CAMINHÕES FORA DE ESTRADA.
VOLVO: ÔNIBUS B28, B10M, COM ALTERNADOR 9.120.456.011.

BOSCH



ZLG-8042

28V • 105A

Nº Original:
9.190.457.003 • 9.190.457.048
9.192.053.021 • 1.197.311.320

Alternador:
9.120.456.003 / 014 / 028 / 033

MAFERSA: TROLEBUS COM ALTERNADORES 9.120.456.028 (75 A).
SCANIA: ÔNIBUS CHASSIS PARA ÔNIBUS F112HL, F113HL, K113CL, L113CL, S113AL, S113CL, TODOS COM ALTERNADORES
9.120.456.003. ÔNIBUS COM ALTERNADORES 9.120.456.014 (105 A).

BOSCH



ZLG-8043

14V • 90A

Nº Original:
9.190.457.043

Alternador:
9.120.456.008 / 026 / 027 /
030 / 037 •
9.120.080.048 / 052 / 215

MAXION: COLHEITADEIRA 3640, 5650 COM MOTOR PER 6.354.4 E ALTERNADOR 9.120.456.027 (90 A).
MB: ÔNIBUS URBANO DIVERSOS.
RENAULT: R19, R21.
VOLKSWAGEN: CAMINHÕES 22.210, 23.210 COM MOTOR CUMMINS (EQ PRIMÁRIO) E ALTERNADOR 9.120.456.030 (90A).

REGULADORES DE VOLTAGEM



Aplicação
Application

Código
Code

Produto
Product

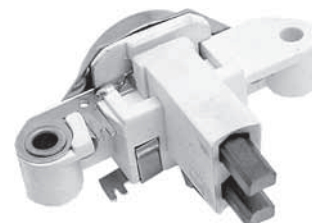
MERCEDES BENZ
VOLVO
VOLKSWAGEN: CORRADO, PASSAT

ZLG-8211

14V • 100A

Nº Original:
1.197.311.211 / 213 / 217 / 219

Alternador:
0.120.485.011 / 012 / 022 •
0.120.465.004 / 015 / 017 •
0.123.315.005 • 0.123.320.041 •
0.123.335.002 / 003 •
0.123.510.101 • 0.123.520.012 •
0.123.540.004



BOSCH

ALFA ROMEO: ALFA ISS 2.0 TS
AUDI: A4
GM: CORSA 1.0/1.4
NISSAN: PRIMERA
VOLKSWAGEN: BUS, GOLF, PASSAT, VENTRO

ZLG-8212

14V • 100A

Nº Original:
1.197.311.212 / 225 / 530 /
175 / 232 / 220 / 238 / 224 / 500

Alternador:
0.120.485.015 / 018 / 019 /
020 / 023 / 026 / 034 / 036 •
0.123.100.002 •
0.123.310.016 / 026



BOSCH

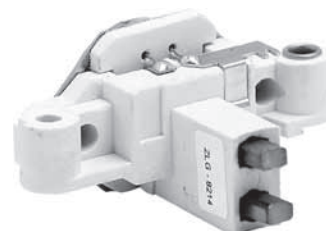
ALFA ROMEO: ALFA 164 2.0 V6 TURBO E 164 3.0 V6 12V (DE 92 A 98)
GM: ASTRA 1.8i, 2.0i 16V S/ AR CONDICIONADO (10.98 A 09.99), CORSA 1.6 GSI 16V, PICK-UP 1.6 EFI, SEDAN 1.6 MPFI (APÓS 03.95), OMEGA E SUPREMA 3.0i E 4.1i C/ AR CONDICIONADO (APÓS 09.92), VECTRA CD 2. 16V, GLS 2.0, GSI 2.0 16V E GLS 2.0i S/ AR CONDICIONADO (DE 10.93 A 09.99)

ZLG-8214

14V • 120A

Nº Original:
1.197.311.214

Alternador:
0.120.465.028 • 0.123.120.000
0.123.310.042 • 0.123.505.002
0.123.510.063 • F010LD0-202



BOSCH

AGRALE: MICRO ÔNIBUS MARCOPOLLO VOLARE
SEAT: CORDOBA IBIZA 1.8

VOLKSWAGEN: GOL E PARATI 1.0MI E 1.0MI 16V S/ AR CONDICIONADO, GOL, PARATI E SAVEIRO 1.6MI, 1.8MI, 2.0MI E 2.0MI 16V C/ AR-CONDICIONADO, GOLF GL 2.0 E GLX, GOLF III 1.8, PASSAT E VARIANT 1.8i E 2.0i C/ AR CONDICIONADO, POLO CLASSIC 1.6MI, 1.8M (AP), VAN 1.6MI S/ AR CONDICIONADO, SANTA E QUANTUM 1.8MI, 2.0MI C/ AR CONDICIONADO, SAVEIRO 1.6MI, 1.8MI (AP) C/ AR CONDICIONADO

ZLG-8223

14V • 120A

Nº Original:
1.197.311.223 / 500 / 530 /
548 / 531

Alternador:
0.123.310.019 / 020 •
0.123.315.500 •
0.123.320.001 / 002 / 007 /
026 / 030 •
0.123.510.001 • 0.13.515.016



BOSCH

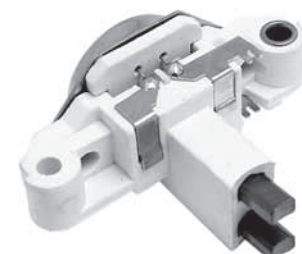
AUDI: CABRIOLE
FORD: FIESTA 1.0, 1.3, KA S/ AR CONDICIONADO, ESCORT SW GL/GLX 1.8i, ESCORT GL 1.8i, ESCORT GL 1.8i 16V, ESCORT GLX 1.8i 16V (TODOS COM MOTOR ZETEK).
SEAT: CORDOBA 1.9 DIESEL, 1.9 SDI, 1.9 TDI

ZLG-8523

14V • 120A

Nº Original:
1.197.311.523

Alternador:
0.123.310.023
0.123.320.050



BOSCH

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

BOSCH / WAPSA



ZLG-8058

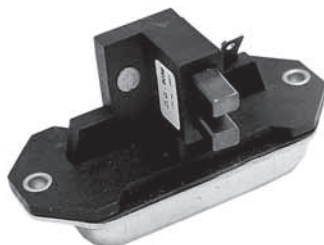
14V • 65A

Nº Original:
BOSCH: 9.190.457.006
WAPSA: RWA - T1

Alternador:
9.120.450.044 / 071 / 077 /
085 / 090 / 092 / 100 / 102 /
105 / 107 / 113 / 115 / 118 /
119 / 131

AGRALE: TRATORES T 4100 E T 4200 (C/ MOTOR M790)
FORD: CORCEL II, DEL REY, BELINA APÓS 10/82, F1000. CAMINHÕES F2000 / 4000 / 11000 / 13000 / 14000 / 19000 /
22000 C/ MOTOR MWM 4 E 6 CIL.
VOLKSWAGEN: CAMINHÕES 6.80 (C/ PERKINS), 6.90, 7.90, 7.110, 11130, 11140, 12140, 13130 (C/ MOTOR MWM)

BOSCH / WAPSA



ZLG-8059

14V • 65A

Nº Original:
BOSCH: 9.190.457.002
WAPSA: RWA - T2

Alternador:
9.120.450.041 / 043 / 073 /
078 / 084 / 086 / 087 / 088 /
089 / 094 / 096 / 125 / 126 /
129 / 133 / 134

FIAT: PANORAMA, 147
FORD: ESCORT I, GL, XR3, GUJA C/S AR CONDICIONADO, DEL REY, PAMPA, CORCEL II, SCALA, TODOS COM ALTERNADOR WAPSA.
CAMINHÕES CARGO 1218, 1415, 1418, 1628, 2218 C/ MOTOR FORD 6.6
NEW HOLLAND: COLHEITADEIRA 8040/55 C/ MOTOR FORD D 6.6
VOLKSWAGEN: SANTANA, GOL, SAVEIRO, VOYAGE, PARATI, PASSAT, KOMBI DIESEL, TODOS COM ALTERNADOR WAPSA.
CAMINHÕES 13210, 14210, 15210, 26210, 22210, 14170, 16170 TODOS COM MOTOR CUMMINS C.

DELCO



ZLG-8199

14V • 55A

Nº Original:
7.073.864

Alternador:
Diversos

FIAT: UNO, PRÊMIO, FIORINO, FIAT 147

DELCO



ZLG-8200

14V • 55A

Nº Original:
1.116.380 • 1.116.385
1.116.387 • 1.116.392
1.116.384 • 1.116.423

Alternador:
347.2004 / 2008 / 2014 / 2018 /
2022 / 2023 / 2024 / 2026 /
10SI / 12SI / 15SI / 17SI / 27SI

GM: CARAVAN 75 A 84, OPALA, MARAJÓ, CHEVY, CHEVETTE, CHEVETTE COM ALTERNADOR DELCO / ARNO ATÉ 55A

DELCO



ZLG-8201

14V • 65A

Nº Original:
94.648.534

Alternador:
Diversos

GM: MONZA, OPALA, KADETT, CHEVETTE, UTILITÁRIOS S. TODOS COM ALTERNADORES DELCO / ARNO ATÉ 65A

REGULADORES DE VOLTAGEM



Aplicação
Application

Código
Code

Produto
Product

GM: CHEVETTE COM ALTERNADOR 28/32/55A APÓS 1985. OPALA E UTILITÁRIOS S E C10 COM ALTERNADOR DELCO

ZLG-8202

14V • 55A

Nº Original:
94.652.566

Alternador:
Diversos



DELCO

GM: MONZA COM ALTERNADOR DELCO ATÉ 65A

ZLG-8203

14V • 65A

Nº Original:
94632541 • 94648534

Alternador:
347.2020 / 021 / 028 / 032 /
033 / 037 / 038 / 042 / 048 •
347.2051 / 052 / 053 / 058 /
059 / 060 / 061 / 049 / 050



DELCO

GM E IMPORTADOS: DELCO 14V PARA ALTERNADOR 10S1, 20S1, 30S1, 40S1

ZLG-8205

14V • 55A

Nº Original:
1116389 • D669

Alternador:
10S1 • 116 • 20S1 • 27S1
200 • 30S1 • 40S1 • 10459004
10459008 • 10459009
10463072 • 10463074
10497177 • 1100072
1100073



DELCO

CATERPILLAR: COLHEITADEIRA DE CANA
MBB: CAMINHÃO COM MOTOR BR 450/900

ZLG-8206

28V • 110A

Nº Original:
1105510 • 1116388
1984287 • 1987518
1116404 • 1116405
1894460 • D104HS • D30S

Alternador:
10S1TYPE116 • 1100077
1100078 • 11000211
1101285 • 1102916 • 1102918
1102919 • 102934 • 1103123



DELCO

TRATORES, CARREGADEIRAS, MOTONIVELADORA CATERPILLAR

ZLG-8236

28V • 35A

Nº Original:
1117236

Alternador:
2P1204



DELCO

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

DELCO



ZLG-8408

14V

Nº Original:

111640 • 116428

D675 • D699 • D408

Alternador:

Séries CS 130/CS 144

10456319 • 10456332

10463069 • 10463071

10463446 • 10479843

10480011 • 10480012

10480033 • 10480034

10480131 • 10481034

GM: MONZA, OMEGA - ALTERNADORES DELCO CS130 / CS 144, PICK-UP

DELCO



ZLG-8411

14V

Nº Original:

1116411 • 1116429

1116436 • 1116437

D411 • D677 • D685 • D698

Alternador:

CS121 • CS130 • CS144

10430484 • 10456300

10456301 • 10456302

10456303

DAEWOO

GM: MONZA, OMEGA, KADETT

JEEP

SATURN

TOYOTA

DELCO



ZLG-8413

14V

Nº Original:

1116413 • 1116440

D681

Alternador:

CS130 • CS144 • 10463096

DELCO: PIC 2405190 •

2405191 • 2405192 •

2405193 • 2405550 • 2405551

TOYOTA: 2706002050 •

2706074200

EQ. LD 9.06D, 1.116.413/ 430

GM: OMEGA 3.0/ 4.1, IMPORTADOS

TOYOTA: 89-91 GEO PRIZM 1.6, 91-93 TOYOTA CONRY, COROLLA 1.6 E 1.8

DELCO



ZLG-8425

14V

Nº Original:

1116425 • D683

GM: MONZA, OMEGA, D20, IMPORTADAS

DELCO



ZLG-8432

14V

Nº Original:

1116432 • D432

Alternador:

SÉRIES CS121 • 10463134

1101219 • 321425 • 7954

2405532

DAEWOO

GM: MONZA, OMEGA CD 4.1, KADETT, VECTRA, S10

OPEL

PONTIAC LE MANS

SUZUKI

REGULADORES DE VOLTAGEM



Aplicação Application

Código Code

Produto Product

FORD: ESCORT, EXPLORER, CONTINENTAL, THUNDERBIRD, SABRE, TOPAZ, MERCURY COUGAN, F1000, RANGER, 5350

ZLG-8810

14V

Nº Original:
E9DF-10316-A
F0DZ-10316-A

Alternador:
FORD: 3G SERIES
1160931-FD
F02Z-10346-C
F07U-10300-AC
F09F-10300-AA
F0CF-10300-AA



FORD

FORD: MUSTANG, TAURUS, MERCURY SABLE 3.0L, 3.8L

ZLG-8811

14V

Nº Original:
E43F-10316-A
E43Z-10316-B
E63F-10316-AA
E63F-10316-BB

Alternador:
FD3U-10300-CA
F4DU-10300-CA
F4DU-10300-DA • GI310



FORD

FORD: ESCORT 1.8 C/ MOTOR AP1800 C/ AR COND., ESCORT GUARUJÁ, BRASIL, VERSAILLES C/ OU S/ AR COND., GALAXIE GHIA FULL C/ MOTOR 1.8 827
VOLKSWAGEN: SANTANA 2.0 C/ MOTOR AP 2000 C; OU S/ AR COND., GACEL, CARAT, SENDA, GOL CL, GOL GL (C/ MOTOR VW 827 1.8) GOL BR

ZLG-8540

14V • 65A

Nº Original:
353.81.540
Alternador:
352.13.790 • 352.13.865
352.13.970



LUCAS

FORD: CAMINHÃO F 350, PICK-UP, F 1000
SEVEL: SEVEL/FIAT DUNA, UNO

ZLG-8610

14V • 70A

Nº Original:
353.81.610 • 353.81.715
Alternador:
S: 352.13.385 • 352.13.415
352.13.510 • 352.13.075
352.13.845 • 91TR-10300A



LUCAS

FIAT: CAMIONES DIESEL (ARGENTINOS) SUBS.
FORD: F1000 (EMAX 221 ÁLC. GAS), SIERRA XR4, GHIA, RURAL 2.3 C/ AR, SIERRA 2.3 C/ AR COND, F100 6 CIL. NAFTA (APÓS 91)
RENAULT: TRAFIC FURGÃO DIESEL TA12, TA52, T312 E T352, R9, R11, TRAFIC (C/ MOTOR 1400). DIESEL, R9, R11, R18, BREAK (C/ MOTOR 1600) R18, FUEGO TRAFIC C; MOTOR 2000 (C/ AR S/ AR COND.) R18, R21, FUEGO (C/ MOTOR 2200)

ZLG-8690

14V • 70A

Nº Original:
35381690 • 35381715
35313680
Alternador:
352.13.680 • 352.13.845



LUCAS

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

LUCAS



ZLG-8705

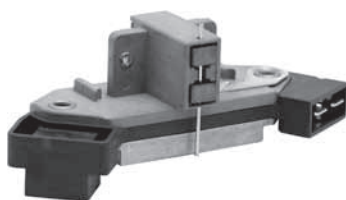
14V • 55A

Nº Original:
353.81.705

Alternador:
352.13.725 • 352.13.730

FORD: ESCORT GUARUJÁ, HOBBY L E GL C/ MOTOR CHT 1.6 E 1.0. ESCORT GUARUJÁ. HOBBY L E GL C/ MOTOR CHT 1.6 C/ AR CONDICIONADO
VOLKSWAGEN: GOL 1000 CHT, GOL / VOYAGE / SAVEIRO 1.6 CHT. GOL, VOYAGE, SAVEIRO, C/ AR CONDICIONADO

MAGNETI MARELLI



ZLG-8118

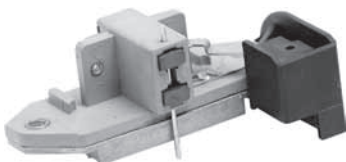
14V • 90A

Nº Original:
648.081.82 / 84 • 648.082.41 /
43 • 836.070.41 • 836.071.11 •
RTT 118C • RTT 118E • RTT118J

Alternador:
063.320.027.010 / 39010 / 41010
063.321.057.010 / 81010 / 83010
063.320.027.039 / 041 •
63320027 / 0039 / 0041 / 1057 /
1081 / 1083

FIAT: TIPO, TEMPRA
RENAULT: TRAFIC

MAGNETI MARELLI



ZLG-8119

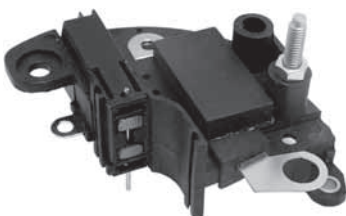
14V • 65A

Nº Original:
797.074.41 • RTT 119B

Alternador:
AA125R • 633 211 05 •
633 200 SÉRIES • 633 210 SÉRIES
063300010010 • 063320001010 •
063320002010 / 03010 / 04010 /
05010 / 06010 / 07010 / 08010 •
063320010010 / 11010 / 12010 /
13010 / 14010 / 15010 / 16010 /
17010 / 20010 / 21010 / 22010 /
23010 / 24010

FIAT: UNO, TIPO 1.6 E 2.0, TEMPRA C/ ALTERNADOR MAGNETTI MARELLI, ELBA, FIORINO

MAGNETI MARELLI



ZLG-8121

14V

Nº Original:
581.200.5300 • 581.200.5600
836 11361 • 855 61291
85561291010 • RTM 121A

Alternador:
063320203010 / 04010 /
19010 / 27010 / 38010 •
63321205010 / 34010 / 35010 •
63320200 / 203 / 204 / 219 /
227 / 238 •
63321205 / 234 / 235 / 281

FIAT: PUNTO, PALIO, TEMPRA, SELECTA

MITSUBISHI



ZLG-8572

14V

Nº Original:
A866X07570

Alternador:
A5T16471

EQ. LD9.0KJ, MITSUBISHI
A866X07570/ 07572.
FORD: E7GZ 10316 A
MAZDA FE85-18W70.

REGULADORES DE VOLTAGEM



Aplicação
Application

Código
Code

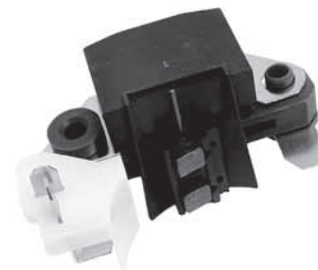
Produto
Product

EQ. LD9.OKA, MITSUBISHI
A866T00470/ 00670
02570.
CHRYSLER
DOGDE
FORD
MAZDA
MITSUBISHI

ZLG-8670

14V

N° Original:
A866T00470
Alternador:
A1T23377



MITSUBISHI

EQ. LD9. OKD, MITSUBISHI.
A866X05270/ 09071.
DODGE
HYUNDAI
NISSAN
23215-04P10

ZLG-8771

14V

N° Original:
A2T02271
Alternador:
A2T02271



MITSUBISHI

EQ. NIPPONENSO 126000
0170 / 450 / 1809
TOYOTA
NISSAN

ZLG-8809

14V

N° Original:
0.986.192.023
Alternador:
27060-15011



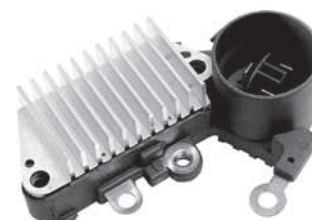
MITSUBISHI

DAIHATSU CHARADE
TOYOTA TERCEL

ZLG-8821

14V

N° Original:
126000-0550 • 126000-0980
126000-1550 • 126000-1570
Alternador:
02100843 • 021008430



NIPPON DENSO

EQ. LD9.OEC, UCB206/ 207, DUCCELLIER 511006, VALEO.
NB 982, CITROËN 95.546.007, DELOREAN.
RENAULT 7701-024524
PEUGEOT

ZLG-8982

14V

N° Original:
NB982
Alternador:
DUCCELLIER: 516006



VALEO

CONJUNTOS RETIFICADORES



CONJUNTOS RETIFICADORES



Aplicação
Application

Código
Code

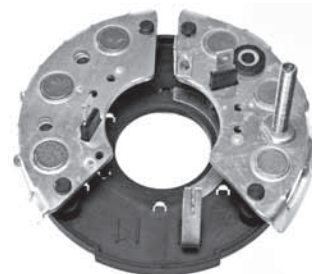
Produto
Product

FORD: PICK-UP F1000 HSD (MAXION HIGH SPEED) E F1000T (MWM-4.10T) (10.95)
MERCEDES BENZ: SPRINTER 310D COM MOTOR OM-014A SEM AR-CONDICIONADO (09.96)

ZLG-9012

70A

Nº Original:
F000 LD1-012
Alternador:
9.120.080.230 / 212



BOSCH

BOSCH
JOHN DEERE
THERMO KING

ZLG-9027

70A

Nº Original:
9.121.067.385 • IBR 388
Alternador:
BOSCH: 9.120.067.027
LESTER: 12223
PIC: 220344ª
THERMO KING: 5D33839G01
5D38603G01



BOSCH

FIAT: SPAZIO, OGGI, UNO, PRÊMIO, UNO MILLE, ELBA 1.3, PANORAMA, FIAT 147, FIORINO (APÓS 10.79)
GM: CHEVETTE 1.6, PICK-UP D20, BONANZA, VERANEIO CAMINHÃO 12000 E 14000, MONZA, KADETT E IPANEMA
LADA: NIVA, LAIKA

ZLG-9275

75A

Nº Original:
9.122.080.275 • 1.127.011.120 / 125
Alternador:
0.120.400.740 / 741 / 828 / 832 /
850 / 855 / 921 / 922 / 928 •
0.120.488.250 / 073 / 263 / 637 /
660 / 668 / 875 / 882 •
9.120.080.056 / 089 / 096 / 098 /
120 / 141 / 142 / 143 / 153 / 165 /
168 / 169 / 170 / 171 / 172 / 173 /
180 / 186 / 190 / 191 / 192 / 194 /
195 / 198 / 208 / 211 / 213 /
216 / 221 / 224 / 227 / 228 •
9.120.456.053



BOSCH

FORD: ESCORT GHIA 1.8, ESCORT XR3 1.8, ESCORT GUARUJÁ 1.8, DEL REY 1.8, BELINA 1.8, PAMPA 1.8 E VERONA 1.6, GLX 1.8
VOLKSWAGEN: GOL 1000, GOL PLUS 1000i, GOL 1.6, GL, GT, GTS 1.8, PARATI, VOYAGE 1.5 E 1.6, KOMBI DIESEL APOLO, PARATI GL, GLS 1.8, PASSAT 1.5/1.6/1.8/GTS, POINTER, SANTANA, QUANTUM 1.8/2.0 (ATÉ 12.91)

ZLG-9277

65A

Nº Original:
9.122.080.277 / 672 / 276
1.127.011.113 / 112 / 114
1.127.011.115 / 135 / 101
1.127.320.081 / 105 / 108
1.127.320.103 / 119 / 120
Alternador:
0.120.400.705 / 758 / 767 / 811 /
814 • 0.120.489.501 / 503 / 509 /
511 / 513 / 522 / 532 / 535 / 917 •
9.120.080.095 / 099 / 100 / 108 /
115 / 116 / 152 / 163 / 164 / 176 /
177 / 178 / 185 / 206 / 214



BOSCH

TRATOR MF3640 (PERKINS 6358A) (01/73) CAMINHÕES, CHASSI PARA ÔNIBUS OF E OH E PLATAFORMA PARA ÔNIBUS R, RS, RSD K135 28 CAMINHÕES, MICROÔNIBUS, MOTORES ESTACIONÁRIOS, INDUSTRIAIS, GERADORES E MARÍTIMOS OM.

ZLG-9336

35A

Nº Original:
9.122.080.336
Alternador:
9.120.080.148
9.120.080.147
9.120.080.502



BOSCH

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

BOSCH



ZLG-9366

95A

Nº Original:
1.127.320.366 • 1.127.320.545
1.127.011.098 • 1.127.011.101
1.127.320.344 / 363 / 367 •
1.127.320.546 • 1.127.320.599

Alternador:
0.120.489.027 / 224 / 053 / 192 /
230 / 387 / 388 / 684 / 702 / 707 /
710 / 723 / 726 / 727 / 733 / 757 •
0.986.030.660 • 0.986.031.190 /
230 / 250 / 251 / 260 / 290 / 310 /
330 • 9.120.144.122 / 123 / 125 /
127 / 130 / 131 / 132 / 133 / 137

MB: CAMINHÕES 1113, 1313, 1316, 1513, 1516, 2013, 2213, 2216 (OM 352) C/ DIR. HIDR., 1214, 1414, 1614, 1218, 1418, 1618, 1935, 1941 (OM 366, 366A, 447LA, 449A), 2220, 1524, 1525, L709, 712, 1520, 1621, 2020, ÔNIBUS 364, 365, 0365, CHASSI P/ ÔNIBUS L0812, OF E OH1113, 1313, OH1318.

KOMATSU: TRATORES D30E, D50A, D50P.

MASSEY FERGUSON: TRATORES MF1630, 3640, 5650

MAXION: RETRO-ESCAVADEIRA SÉRIE 750 E TRATORES 9150 / 9170.

TOYOTA: UTILITÁRIOS BANDEIRANTE.

DAF

RENAULT

STEYER

SAAB

SCANIA

BOSCH



ZLG-9506

65A

Nº Original:
1.127.320.506 • 1.127.011.116
1.127.320.614 • 1.127.320.648

Alternador:
0.120.489.080 / 081 / 082 / 083 /
186 / 208 / 210 / 248 / 249 / 250 /
282 / 283 / 470 / 960 / 961 / 966 /
967 / 968 / 996 / 971 / 972 / 973 /
974 / 975 / 976 / 977 / 978 / 979 /
980 / 981 • 0.886.031.501 •
0.986.033.340 / 350 •
0.986.034.190

AUDI: SÉRIE 4000

VOLKSWAGEN: Dasher, Jetta, Quantum, Rabbit, Scirocco, Diesel, Audi.

BOSCH



ZLG-9638

75A

Nº Original:
9.122.080.638

Alternador:
F 000 LDO 103
9.120.080.197

FIAT-ALLIS: TRATORES FB80.2 E 100.2, SÉRIE 4630, 5030, 5060, 6630, 7630, 8030 (01/97) F000 LDO 103 K 1 75 14

GM: PICK-UP D20, D40, D6000, BONANZA, VERANEIO (MAXION) COM AR CONDICIONADO (03/92) 9.120.080.197 K1 75 14.

BOSCH



ZLG-9651

65A

Nº Original:
1.127.320.651 • 1.127.320.677

Alternador:
0.120.488.156 / 157 / 158 /
159 / 160 / 161 / 162 / 163 /
164 / 165 / 167 / 168 / 170 /
171 / 172 / 173 / 174 / 175 /
190 / 191 / 192 / 193 / 200 /
201 / 202 / 203 / 204

GM: OMEGA, SUPREMA 2.0I, 2.2I, 3.0I, (APÓS 09/92) C/ AR CONDICIONADO.

BOSCH



ZLG-9923

90A

Nº Original:
9.122.080.923
9.120.080.222
9.120.080.231

Alternador:
9.120.080.215
F010 LDO 001

RENAULT: CLIO, CLIO 1.6, REN 1595 R11, 1593 R9

CONJUNTOS RETIFICADORES



Aplicação
Application

VOLKSWAGEN: KOMBI, BRASÍLIA ÁLCOOL 1300, BRASÍLIA 1600, VOLKS SEDAN.

Código
Code

ZLG-9595

55A

Nº Original:
9.121.080.595

Alternador:
9.120.080.041 / 061 / 072 / 090
F000 LDO 108

Produto
Product



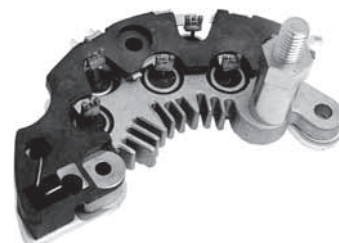
BOSCH

RCT 10475758 PONTE / PLACA RETIFICADORA. DELCO.
GM: CORSA COM AR CONDICIONADO, ÔMEGA, VECTRA 2.2

ZLG-9758

Nº Original:
10475758

Alternador:
DELCO SERIES CS 130D:
10.463.407 / 443 / 630 /
654 / 966 • 10.464.075 / 407 /
409 / 414



DELCO

FIAT: PALIO, TEMPRA, PUNTO

ZLG-9301

85A

Nº Original:
63623301 • RDD35
6362350 • 63623301
63623501

Alternador:
063320203010 / 04010 /
19010 / 27010 / 38010 •
063321200010 / 04010 / 5010 /
33010 / 34010 / 35010 / 52010



MAGNETTI MARELLI

**GARFOS MOTORES DE PARTIDA
POLIAS ALTERNADOR E DÍNAMO
REPAROS DE PLANETÁRIA
ANÉIS DE AJUSTE DE ALTERNADOR
FARÓIS AUXILIARES**



GARFOS MOTORES DE PARTIDA



Aplicação
Application

Código
Code

Produto
Product

AGRALE-DEUTZ
CBT
CASE
CHEVROLET/GM
CHRYSLER
CLARK
EATON
FIAT-ALLIS
FORD
HYSTER
MASSEY FERGUSON
NEW HOLLAND
VOLKSWAGEN

ZLG-2100

Nº Original:
214013
Partida:
9.000.083.043 / 053 / 054 /
055 / 056 / 058 / 059 / 061 /
062 / 063 / 064 / 065 / 066 /
068 / 069 / 071 / 072 / 073 /
074 / 075 / 076 / 077 •
9.000.453.072 / 074 / 075 / 076 /
079 / 080 / 082 / 083 / 086 / 088
/ 089 / 090 / 091 •
F000 AL 700 • F000 AL 602



BOSCH

AGRALE-DEUTZ • CASE
CBT • CHEVROLET/GM
EL DETALLE
FIAT • FIAT-ALLIS
FORD • IVECO
JOHN DEERE • KOMATSU
MASSEY FERGUSON • MAXION
MERCEDES BENZ • MÜLLER
MWM-DIESEL • NEW HOLLAND
PERKINS • PUMA
SLC • TOYOTA
VALMET
VOLKSWAGEN
VOLVO • YANMAR

ZLG-2200

Nº Original:
9.001.083.432
Partida:
9.000.083.043 / 053 / 054 /
055 / 056 / 058 / 059 / 061 /
062 / 063 / 064 / 065 / 066 /
068 / 069 / 071 / 072 / 073 /
074 / 075 / 076 / 077 •
9.000.453.072 / 074 / 075 /
076 / 079 / 080 / 082 / 083 /
086 / 088 / 089 / 090 / 091 •
F000 AL 700 • F000 AL 602



BOSCH

AGRALE-DEUTZ
CHEVROLET/GM
FIAT
FORD
GURGEL
LADA
MOTOR TIETÉ
VOLKSWAGEN
YANMAR

ZLG-2300

Nº Original:
9.001.082.207
Partida:
0.001.211.219
9.000.082.028 / 033 / 042 / 046
/ 049 / 053 / 054 / 059 / 061 /
066 / 069 / 070 / 073 / 074 /
078 / 079 / 082 / 083
F000 AL0 401



BOSCH

FIAT: UNO, FIORINO 1.0/1.5 APÓS 95, PALIO 1.0/1.5 APÓS 96, SIENA, STRADA 1.0/1.5, WEEKEND 1.5, TEMPRA, MAREA, BRAVA, STRADA 1.6, TIPO 2.0 8/16V MODELO 93/94
FORD: ESCORT, VERONA, FIESTA 1.0
GM: CORSA, CELTA, OMEGA 3.0/4.1 APÓS 92, C20 4.1, SILVERADO 4.1 APÓS 96 POWERTECH, ALFA 164 3.0 V6, VECTRA, BLAZER
MBB: CLASSE A
VOLKSWAGEN: GOL, PARATI MI 1.0, KOMBI APÓS 98, FUSCA 94/96, LOGUS, POINTER, POLO CLASSIC (DW), PARATI 1.8/2.0, SANTANA

ZLG-2400

Nº Original:
1.001.933.111
Partida:
F000 AL0 401



BOSCH

CASE: W 36 B TURBO
CUMMINS: CT 6 CT 8.3
KENWORTH: 13.210 / 22.210
MERCEDES BENZ: 16TL L1625; 18TL LG 1825; 19TL LS 1938; 23TL L/LB/LK2325; 26TL LS 2638
PETERBILT: 13.210 / 22.210 / 23.210
VOLKSWAGEN: 16T 16.210

ZLG-2500

Nº Original:
2.001.933.018



BOSCH

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

BOSCH



ZLG-2600

Nº Original:
594289
Alternador:
CGP25 / MOT80081 / 381 /
881 / 981
MOT81081

CHEVROLET
CITROËN
FIAT
FORD
PEUGEOT
RENAULT
VOLKSWAGEN

BOSCH



ZLG-2800

Nº Original:
1.985.237

CHEVROLET/GM: CAMINHÕES C/ MOTOR CATERPILLAR 3116/3126
CUMMINS: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS, VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C
FORD: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C
MERCEDES BENZ: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C
VOLKSWAGEN: VEÍCULOS C/ MOTOR CUMMINS SÉRIE C

BOSCH



ZLG-2820

Nº Original:
1.988.097

CUMMINS: MOTORES CUMMINS
INTERNATIONAL / NAVISTAR: NAVISTAR 9000 CAMINHÕES 9200; CAMINHÕES 9200 4X2; 9200 - 6X4

POLIAS ALTERNADOR E DÍNAMO



Aplicação Application

VOLKSWAGEN: SEDAN, FUSCA, BRASÍLIA, KOMBI E OUTROS. (TODOS QUE UTILIZAM GERADORES)
PARA VEÍCULOS QUE TRAFEGAM EM ÁREAS URBANAS E NECESSITAM DE RECARGA MAIS RÁPIDA PARA A BATERIA.
DIÂMETRO DA PEÇA: 87 MM
O DIÂMETRO REDUZIDO PROPORCIONA AUMENTO NO RPM DO GERADOR.
MANTÉM A BATERIA CARREGANDO EM MARCHA LENTA.
PROPORCIONA MAIOR REFRIGERAÇÃO DO MOTOR.
UTILIZAR CORREIA BOSCH F 000 K R 9 086 (9,5 X 890) OU EQUIVALENTES.

Código Code

ZLG-3300

Produto Product



ZLG

VOLKSWAGEN: SEDAN, FUSCA, BRASÍLIA, KOMBI

ZLG-3340

N° Original:
409031095



BOSCH

POLIA VOLKSWAGEN SEDÃ PRETA

ZLG-3345

N° Original:
113.903.109.1



BOSCH

POLIA VOLKSWAGEN SEDÃ ALEMÃ

ZLG-3350

N° Original:
43.903.109



BOSCH

POLIA ALETADA DO ALTERNADOR.
VW SEDÃ, BRASÍLIA, KOMBI

ZLG-3360

N° Original:
4090 031 096



BOSCH

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

BOSCH



ZLG-4420

CITROËN: BERLINGO, XANTIA, XN, XSARA, ZX
FIAT: TEMPRA, TIPO, PALIO, PALIO WEEKEND
GM: ASTRA, OMEGA IMPORTADO, ESCORT, VERONA, BLAZER, IPANEMA, KADETT, OMEGA, S10, VECTRA, ZAFIRA
SEAT: ALHAMBRA, CITY GOLF, CORDOBA, IBIZA
VOLKSWAGEN: GOLF, PASSAT IMPORTADO, GOL, PARATI, QUANTUM, SANTANA, SAVEIRO, VOYAGE, LOGUS, POINTER, VAN
OUTROS: PEUGEOT, JEEP CHEROKEE, LAND ROVER, AUDI A3

VALEO



ZLG-4410

59 dentes

Nº Original:
D6RA85.165

CHEVROLET/GM
CITROËN
RENAULT
PEUGEOT

VALEO



ZLG-4430

37 dentes

Partida:
D6RA85.185

CHEVROLET/GM
CITROËN
PEUGEOT
RENAULT

ANÉIS DE AJUSTE DE ALTERNADOR



Aplicação
Application

Código
Code

Produto
Product

ANEL DE AJUSTE TAMPA DE ALTERNADORES ROLAMENTO 6201.

ALTERNADORES: ESCORT, VERONA, GOL, VOYAGE, PARATI, GOL 1000, 1.6, 1.8, 2.0, KADETT, TRATOR VALMET, CORSA 1.0, APOLO, SAVEIRO, LOGUS, POINTER, IPANEMA, MONZA VW MOTOR 1.6 DIESEL (EXP. ARGENTINA)

ZLG-6201

Nº Original:
1.120.591.082



BOSCH

ANEL DE AJUSTE DE ROLAMENTO 6201 LONGO PARA ALTERNADORES MERCEDES-BENZ 1988, MERCEDES-BENZ 1914, MERCEDES BENZ 2638 E MOTOR APACHE (MICRO ÔNIBUS)

ZLG-6202

Nº Original:
1.120.591.075



BOSCH

ANEL DE AJUSTE TAMPA DO ALTERNADOR PARA ROLAMENTO 6203.

GM: S10 GASOLINA, ASTRA, CALIBRA, OMEGA 2.0, VECTRA 2.0

VOLKSWAGEN: GOLF 1.8, 2.0, PASSAT E VARIAN (ALEMÃO) 1.8 E 2.0, GOLF GLX (MÉXICO), GOLF GL (ALEMANHA)

ZLG-6203

Nº Original:
1.120.591.103



BOSCH

ANEL DE AJUSTE PARA ROLAMENTO 6003.
GOL 1995 EM DIANTE, ASTRA, CORSA, VECTRA...

ZLG-6204

Nº Original:
BOSCH F00M 146.900



BOSCH

ANEL DE AJUSTE PARA ROLAMENTO 62201 (CURTO).

MBB
CASE
FORD
IVECO

ZLG-6208



FORD

Produto
Product

Código
Code

Aplicação
Application

MAGNETI MARELLI

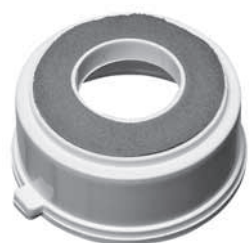


ZLG-6205

Nº Original:
MAGNETI MARELLI

ANEL DE AJUSTE PARA ROLAMENTO 6003 MAGNETTI MARELLI
PALIO, UNO, BRAVA, SIENA

VALEO



ZLG-6206

ANEL DE AJUSTE PARA ROLAMENTO 6201. GM-CORSA

VALEO



ZLG-6207

ANEL DE AJUSTE PARA ROLAMENTO 6003.
VW — GOL

FARÓIS AUXILIARES



FAROL AUXILIAR UNIVERSAL GOL GT LONGO ALCANCE.
LENTE DE VIDRO.
CARÇAÇA DE METAL EM PINTURA ELETROSTÁTICA.

(SEM LÂMPADA)

ZLG-5001

ZLG-5005 Lente amarela



ZLG

FAROL MINI-MILHA UNIVERSAL REDONDO CRISTAL.
LENTE DE VIDRO.
CARÇAÇA DE POLIAMIDA.

(SEM LÂMPADA)

ZLG-5002

ZLG-5006 Lente amarela



ZLG

FAROL AUXILIAR RETANGULAR.
LENTE DE VIDRO.
CARÇAÇA DE METAL EM PINTURA ELETROSTÁTICA.

(SEM LÂMPADA)

ZLG-5003

ZLG-5007 Lente amarela



ZLG

FAROL AUXILIAR UNIVERSAL GOL GT LONGO ALCANCE.
LENTE DE VIDRO.
CARÇAÇA DE METAL CROMADA.

(SEM LÂMPADA)

ZLG-5004 Cromado



ZLG



ZLG LINHA DW

Pat. Req.

SUPORE DE ESCOVAS EM BAQUELITE

APLICAÇÃO: Linha DW (Moderna)

Suporte de escovas concebido em baquelite, aumentando a resistência do produto.

Com o corpo em termoplástico e cavaletes em baquelite, a temperatura tolerada chega a 310°C.

Com maior resistência, o produto tem maior performance e durabilidade.

ZLG 3300

Pat. Req.

POLIA DÍNAMO DIÂMETRO REDUZIDO

Diâmetro: 87mm = aumenta o RPM do gerador, mantendo a bateria carregando em marcha lenta.

Proporciona maior refrigeração do motor.



ZLG 640

SUPORE DE ESCOVAS PRESTOLITE

O ZLG 640 vem com um terminal especial na cordoalha da escova positiva para fixação na bobina. Com esta inovação não é mais necessário soldar a cordoalha da escova na bobina. Deve ser feito um furo de 4,0mm na bobina e fixar o terminal da escova com o parafuso. Esta inovação aumenta a passagem de corrente elétrica entre bobina e escova. O ZLG 640 também vem com um dispositivo que facilita a montagem do suporte de escovas no induzido.

INOVAÇÕES

ZLG



De olho no futuro

Projetos Socioambientais

A ZLG sabe que comprometimento com a sociedade é essencial para o desenvolvimento. Engajada e ciente do contexto em que está inserida, a ZLG desenvolve uma série de ações sociais e ambientais.

Em parceria com a APAE de Nova Trento, este projeto envolve os alunos da instituição no mercado de trabalho. Uma oficina de montagem de produtos ZLG foi criada junto à APAE, trazendo inclusão social e garantido uma renda extra às famílias dos envolvidos.



Todos os resíduos da ZLG são tratados de forma adequada, garantindo que nada polua o meio ambiente. Os efluentes são tratados dentro da própria empresa, os resíduos de papelão e aço são destinados à reciclagem.



A gestão da saúde e segurança do trabalho trazem motivação para seus colaboradores. Dentre os benefícios deste programa inclui-se uma consultoria especializada em RH que aplica treinamentos para o desenvolvimento dos colaboradores da ZLG.



Nestes projetos estão inclusos ainda para seus funcionários: processos de seleção, política salarial, incentivo à educação, assistência médica, intervalos regulares durante a jornada de trabalho e integrações. Tudo isto para que seus colaboradores levem adiante a filosofia da ZLG: **Qualidade de vida é desenvolvimento.**



WWW.CLICZLG.COM.BR

Omagna



Trentosul Ind. e Com. de Auto Peças Ltda.
Rua Florianópolis, 977 • Nova Trento
Santa Catarina • Brasil
88270-000 • Caixa Postal 46
55 48 3267 1877

marketing@cliczlg.com.br