

DESIGNAÇÕES DOS TERMINAIS								
SISTEMA ELÉTRICO	POSITIVO DA BATERIA	NEGATIVO DA BATERIA	CAMPO	SENSOR DA BATERIA	ATERRAMENTO	TRIO DIODO	LÂMPADA INDICADORA	TERMINAL RESISTOR
BOSCH	B+	B-	DF	S	D-	D+	L	-
BOSCH/WAPSA	B+	-	DF	-	D-	D+	L	-
DELCO	B+	B-	DF	S	D-	D+	L	-
FORD	B+	B-	DF	-	D-	-	L	-
HITACHI	B+	B-	DF	S	D-	D+	L	R
ISKRA	-	-	DF	-	D-	D+	-	-
LUCAS	B+	B-	DF	-	D-	D+	L	-
MAGNETI MARELLI	B+	B-	DF	S	D-	D+	L	-
MITSUBISHI	B+	B-	DF	S	D-	D+	L	R
NIPPONDENSO	B+	B-	DF	S	D-	-	L	-
POONG SUNG	B+	B-	DF	S	D-	D+	L	R
VALEO	B+	B-	DF	-	D-	D+	L	-
LEECE NEVILLE	B+	B-	-	-	-	-	-	-
DAEWOO	B+	-	DF	-	D-	D+	L	-
MANDO	-	-	DF	S	D-	D+	L	-
VISTEON	B+	-	DF	-	D-	-	L	-
SISTEMA ELÉTRICO	IGNIÇÃO	AUXILIAR	ESTATOR	SAÍDA DE FASE DO ESTATOR	NEUTRO	MONITORAMENTO DO CAMPO	COMUNICAÇÃO COM A CENTRAL	TERMINAL NÃO CONECTADO
BOSCH	IG	AUX	W	P	N	DFM	-	-
BOSCH/WAPSA	IG	AUX	W	-	N	-	-	-
DELCO	I/IG	-	U/V/W	P	N	F	-	-
FORD	B+	-	U/V/W	-	-	-	-	D
HITACHI	IG	-	W	-	-	-	-	-
ISKRA	-	-	-	-	-	-	-	-
LUCAS	-	AUX	W	-	-	-	-	-
MAGNETI MARELLI	IG	-	U/V/W	P	-	LI	C	-
MITSUBISHI	IG	-	W	P	-	FR	C	D
NIPPONDENSO	IG	-	W	P	-	FR	C	D
POONG SUNG	-	-	-	-	-	-	-	-
VALEO	IG	-	U/V/W	-	N	DFM	-	N/C
LEECE NEVILLE	-	-	-	-	-	-	-	-
DAEWOO	IG	-	-	-	-	-	-	-
MANDO	-	-	-	-	-	-	-	-
VISTEON	-	-	-	-	-	-	-	N/C
GUIA DE ABREVIações								
-	NEGATIVO	W	SAÍDA DE FASE DO ESTATOR					
+	POSITIVO	U	SAÍDA DE FASE DO ESTATOR					
B +	POSITIVO DA BATERIA	V	SAÍDA DE FASE DO ESTATOR					
B -	NEGATIVO DA BATERIA	DFM	MONITORAMENTO DE CAMPO - LIGADO A ECU - ENVIA DO REGULADOR PARA CENTRAL					
DF	CAMPO MAGNÉTICO - ESCOVA OU PORTA ESCOVA	M	MONITORAMENTO DE CAMPO - LIGADO A ECU - ENVIA DO REGULADOR PARA CENTRAL					
S	TERMINAL SENSE - POSITIVO DIRETO NA BATERIA	LI	MONITORAMENTO DE CAMPO - LIGADO A ECU - ENVIA DO REGULADOR PARA CENTRAL					
BVS	TERMINAL SENSE - POSITIVO DIRETO NA BATERIA	FR	MONITORAMENTO DE CAMPO - LIGADO A ECU - ENVIA DO REGULADOR PARA CENTRAL					
AS	TERMINAL SENSE - POSITIVO DIRETO NA BATERIA	F	MONITORAMENTO DE CAMPO - LIGADO A ECU					
D-	ATERRAMENTO	C	COMUNICAÇÃO COM A CENTRAL - ENVIA DA CENTRAL PARA O REGULADOR					
D+	TRIO DIODO	SIG	COMUNICAÇÃO COM A CENTRAL - ENVIA DA CENTRAL PARA O REGULADOR					
L	LÂMPADA INDICADORA DE CARGA	RLO	COMUNICAÇÃO COM A CENTRAL - ENVIA DA CENTRAL PARA O REGULADOR					
I	LÂMPADA INDICADORA DE CARGA	RC	COMUNICAÇÃO COM A CENTRAL - ENVIA DA CENTRAL PARA O REGULADOR					
IG	TERMINAL DE IGNIÇÃO - PÓS CHAVE/ LINHA 15	D	TERMINAL DESCONECTADO (SEM FUNÇÃO)					
AUX	TERMINAL AUXILIAR	N/C	TERMINAL DESCONECTADO (SEM FUNÇÃO)					
R	TERMINAL RESISTIVO	X	TERMINAL DESCONECTADO (SEM FUNÇÃO)					
P	SAÍDA DE FASE DO ESTATOR - CONTA GIRO	COM	COMUNICAÇÃO COM A CENTRAL					
N	NEUTRO	RVC	COMUNICAÇÃO COM A CENTRAL - COMUNICAÇÃO POR PULSO					
DC	DRIVE CHOKE (LÂMPADA ATIVA)	LIN	COMUNICAÇÃO COM A CENTRAL - COMUNICAÇÃO BIDIRECIONAL					
	LIGAÇÃO ESTRELA		LIGAÇÃO TRIÂNGULO					



A EVOLUÇÃO É GAUSS

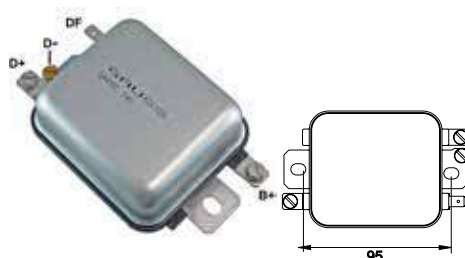


ELÉTRICA

REGULADOR DE VOLTAGEM

BOSCH

GA002



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 30A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 083 002, 9 190 089 099, 1197 BE3 002

APLICAÇÃO:

VW: Brasília, Fusca, Kombi, Karman-guia, Sedan, Gol, Puma, Saveiro - Equipados com dinamo

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 100 082 002, 0 100 082 009, 0 100 082 010

BOSCH

GA999



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 087 003

APLICAÇÃO:

VW: Brasília, Fusca, Kombi, Sedan, Gol, Saveiro (refr. Ar). - Equipados com Alternador

ALTERNADOR:

BOSCH: 9 120 080 041, 9 120 080 061, 9 120 080 072, 9 120 080 090, F 000 LD0 108, 9 120 080 122

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1595

BOSCH

GA003



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 087 003

APLICAÇÃO:

VW: Brasília, Fusca, Kombi, Sedan, Gol, Saveiro (refr. Ar). - Equipados com Alternador

ALTERNADOR:

BOSCH: 9 120 080 041, 9 120 080 061, 9 120 080 072, 9 120 080 090, F 000 LD0 108, 9 120 080 122

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1595

BOSCH

GA017



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 55A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

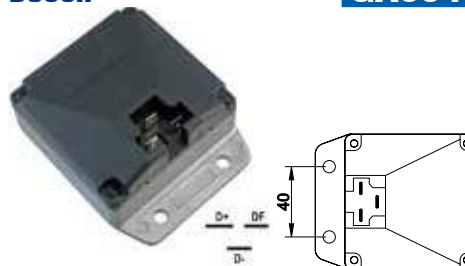
Veículos com câmara fria equipada com motor Volkswagen e Alternador Campo Positivo 28V

ALTERNADOR:

...

BOSCH

GA004



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 65A, Campo Negativo, 3 Terminais

SUBSTITUI:

Bosch: 0 192 033 001, 0 192 033 002, 0 192 033 004, 0 192 033 006

APLICAÇÃO:

SCANIA: Mot. Marítimos Dn11, Ds11, Ds14, Plat. p/ ônibus K, S 112;

CATERPILLAR: Motoniveladoras, Tratores D4E, D6D;

MAXION: Tratores MF 265E, 265-4

ALTERNADOR:

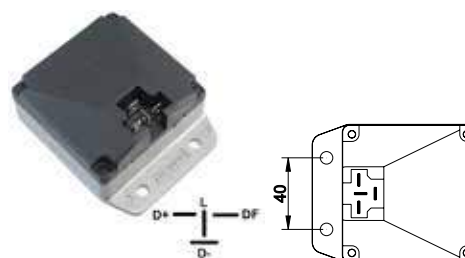
BOSCH: 9 120 080 062, 9 120 080 071, 9 120 080 074, 9 120 080 082

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1001 / GA1003

BOSCH

GA005



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 55A, Campo Negativo, 4 Terminais

SUBSTITUI:

Bosch: 0 192 033 003, 0 192 033 005

APLICAÇÃO:

SCANIA: Caminhões L, LS, LT 110, 110S, 111, 111S, LS, LKS 140, 141, 142, T112, R112, Chassi p/ ônibus BR 116S, Motores Marítimos, Ind. e Geradores Dn11, Ds11, Ds14;

VOLVO: Caminhão N 10, N12, Plataforma p/ ônibus B58E;

CUMMINS: Motores N, NT, NTA, NTTA 855.

ALTERNADOR:

BOSCH: 9 120 080 088, 9 120 080 109, 9 120 080 110, 9 120 080 124, 9 120 080 125

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1001 / GA1003

BOSCH

GA006



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Negativo, 3 Terminais

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

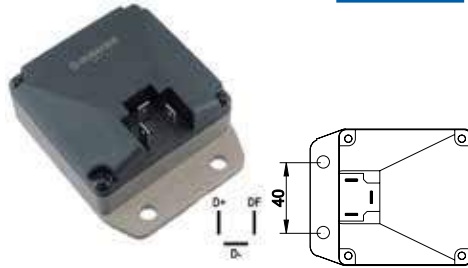
CATERPILLAR: Máquinas e Equipamentos com Alternador Bosch 14V.

ALTERNADOR:

...

BOSCH

GA010



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 100A, Campo Negativo, 3 Terminais

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

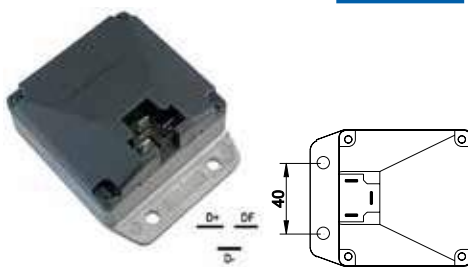
Veículos extra pesados com Alternador 28V de até 100A.

ALTERNADOR:

...

BOSCH

GA015



ESPECIFICAÇÕES: 28 - 42V / 100A, Campo Negativo, 3 Terminais

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

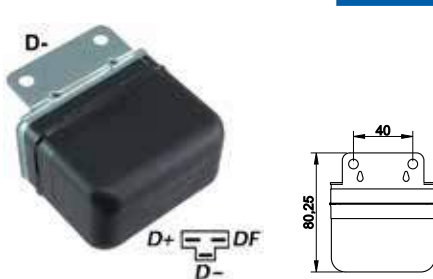
Aplicação ferroviária, com ajuste manual de tensão

ALTERNADOR:

...

BOSCH

GA001



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 087 011, 9 190 085 001, 9 190 087 006

APLICAÇÃO:

VW: Variant, TL;

MB: Caminhões, Ônibus e Motores Estacionários;

TOYOTA: Bandeirante;

VALMET: Tratores 118, 138-4 (até 85), 68, 78, 88, 62ID, 65ID;

MAXION: Tratores MF 235, 270, 275, 275-4, 290, 290-4, 296, 296-4. 50x, 55x, 55r, 65x, 86, 95l;

JI CASE: Tratores W18, 2470, Escavadeiras 80P, 80CR;

AGRALE: Caminhões TR 1100, 1600, 1600D, Tratores 4200, 4300 (até 05.85), 440 (M790);

FIAT: Alfa 2300B, 2300 TI, D.Panorama, 147, Fiorino.

ALTERNADOR:

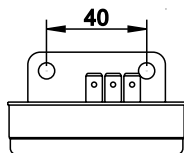
BOSCH: 9 120 080 012, 9 120 080 020, 9 120 080 022, 9 120 080 031, 9 120 080 045, 9 120 080 054, 9 120 080 101, 9 120 080 056, 9 120 080 057, 9 120 080 060, 9 120 080 066, 9 120 080 079, 9 120 080 083, 9 120 080 084, 9 120 080 091, 9 120 080 102, 9 120 080 106, 9 120 080 107, 9 120 080 111, 9 120 080 123, 9 120 080 138, 9 120 450 053, 9 120 450 058, 9 120 456 038

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1374 / GA1006

BOSCH

GA011



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 085 001, 9 190 087 011

APLICAÇÃO:

VW: Variant, TL;

MB: Caminhões, Ônibus e Motores Estacionários;

TOYOTA: Util. Bandeirante;

VALMET: Trat. 118, 138-4 (até 85), 68, 78, 88, 62ID, 65ID;

MAXION: Tratores MF 235, 270, 275, 275-4, 290, 290-4, 296, 296-4, 50x, 55x, 55r, 65x, 86, 95l;

JI CASE: Trat. W18, 2470. Escav. 80P, 80CR;

AGRALE: Caminhões TR 1100, 1600, 1600D. Tratores 4200, 4300 (até 05.85), 440 (M790);

FIAT: Alfa 2300B, 2300 TI, D.Panorama, 147, Fiorino.

ALTERNADOR:

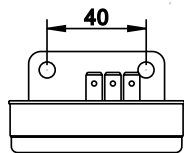
BOSCH: 9 120 080 012, 9 120 080 020, 9 120 080 054, 9 120 080 101, 9 120 080 022, 9 120 080 031, 9 120 080 045, 9 120 080 056, 9 120 080 057, 9 120 080 060, 9 120 080 066, 9 120 080 079, 9 120 080 083, 9 120 080 084, 9 120 080 091, 9 120 080 102, 9 120 080 107, 9 120 080 111, 9 120 080 123, 9 120 080 138, 9 120 456 038

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1374 / GA1006

BOSCH

GA012



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 45A, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 085 000

APLICAÇÃO:

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 O 370 R, RS, RSD (OM 355-5,6,6 A, 6 LA) (até 05.85). **FIAT:** Caminhões Fiat 70, 80, 100, 130, 140, 180, 190, FNM 210;

KOMATSU: Tratores D60A, E, F, D65A, E;

FIAT ALLIS: Trator Ad78;

CATERPILLAR: Motoniveladora 3306, Pás Carreg. 930 e 966, Tratores de Esteira D4E e D6E, Todos (até 12.80).

ALTERNADOR:

BOSCH: 9 120 080 039, 9 120 080 049, 9 120 080 055, 9 120 080 058, 9 120 080 064, 9 120 080 067, 9 120 080 069, 9 120 080 073, 9 120 080 075, 9 120 080 085, 9 120 080 086, 9 120 080 094, 9 120 080 103, 9 120 080 104, 9 120 080 105, 9 120 080 106, 9 120 080 113, 9 120 080 146, 9 120 080 150, 9 120 080 189

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1374

BOSCH

GA013



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 45A, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 085 000

APLICAÇÃO:

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 O 370 R, RS, RSD (OM 355-5,6,6 A, 6 LA) até 05.85;

CATERPILLAR: Motoniv. 3306, Pás Carreg. 930 e 966, Tratores de Esteira D4E e D6E, todos até 12.80;

KOMATSU: Tratores D60A/E/F, D65A/E;

FIAT ALLIS: Trator Ad78; **FIAT:** Caminhões Fiat 70, 80, 100, 130, 140, 180, 190, FNM 210.

ALTERNADOR:

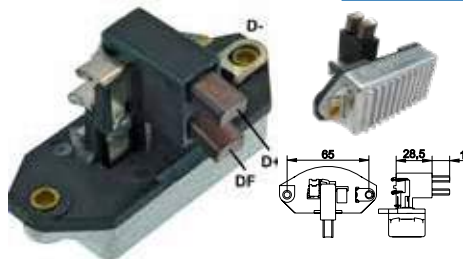
BOSCH: 9 120 080 039, 9 120 080 049, 9 120 080 055, 9 120 080 058, 9 120 080 064, 9 120 080 067, 9 120 080 069, 9 120 080 073, 9 120 080 075, 9 120 080 085, 9 120 080 086, 9 120 080 094, 9 120 080 103, 9 120 080 104, 9 120 080 105, 9 120 080 106, 9 120 080 113, 9 120 080 146, 9 120 080 150, 9 120 080 189

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1374

BOSCH

GA018



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 55A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 087 018, 9 190 087 014, 0 192 053 006, 1986 AE0 007

APLICAÇÃO:

MB: Caminhões, Ônibus, Estac. e Marít. com alt. 28V;

VOLVO: Caminhões N10 (TD101 F/G), N12 (TD121 F/G), NL 12-400, NL 10-280, NL10-340, N10 (TD100G), N12 (TD121GA) após 03.84, Ônibus B10M, B58E após 03.84;

CATERPILLAR: Motoniveladora 3306, Pás 930 e 966, Trat. D4, D5, D6, D4E, D6D, D8L, 631E, 930 E 966;

SCANIA: Caminhões T112, R112, T142, R142, T/R 112/310, T/R 112-360HW, T/R 142-410 HW, Mot. Mari.;

FORD: Caminhões Cargo.

ALTERNADOR:

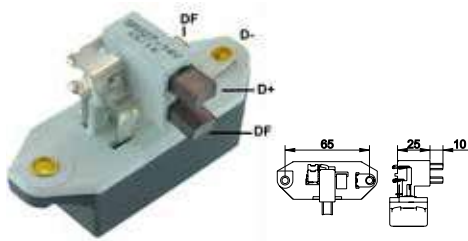
BOSCH: 0 120 469 527, 0 120 469 691, 0 120 469 752, 0 120 469 753, 0 120 488 125, 0 120 488 232, 0 120 489 053, 0 120 489 060, 0 120 489 071, 0 120 489 221, 0 120 489 230, 0 120 489 231, 0 120 489 284, 0 120 489 684, 0 120 489 727, F010 LDO-102, 9 120 080 114, 9 120 080 126, 9 120 080 128, 9 120 080 137, 9 120 080 144, 9 120 080 147, 9 120 080 151, 9 120 080 174, 9 120 080 181, 9 120 080 187, 9 120 080 207, 9 120 080 219

CONJUNTO RETIFICADOR:

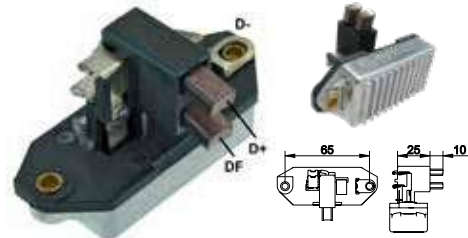
GA1366 / GA1541 / GA1509



- Corpo metálico - MELHOR DISSIPACÃO;
- Proteção de curto circuito de rotor;
- Melhor desempenho, em relação a corrente e temperatura de trabalho;

BOSCH**GA027****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 55A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 9 190 087 027, 9 190 087 004, 9 190 087 010, 9 190 087 015, 9 190 087 029, 1986 AE0 008**APLICAÇÃO:****VW:** Apollo GL, GLS, Gol 1.6, GL, GT, GTS, GTI, Voyage / Parati 1.5, 1.6, GL, GLS, Santana CL, 1.8, 2.0, Quantum, Passat 1.5, 1.8, GTS, Pointer, todos até 12.91;**FORD:** Del Rey 1.8, Belina 1.8, Pampa 1.8, Escort Guia 1.8, XR3, Guará, Verona 1.8 GLX, todos até 12.91;**FIAT:** Uno Mille, Uno 1.3, 1.5 Elba 1.3, 1.5 Fiat 147, Panorama, Fiorino.**ALTERNADOR:****BOSCH:** 9 120 080 089, 9 120 080 095, 9 120 080 096, 9 120 080 098, 9 120 080 099, 9 120 080 108, 9 120 080 115, 9 120 080 116, 9 120 080 118, 9 120 080 120, 9 120 080 127, 9 120 080 139, 0 120 489 532, 0 120 489 535, 9 120 080 093**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1275 / GA1277

BOSCH**GA108****ESPECIFICAÇÕES:** 28V / 55A, Campo Positivo**SUBSTITUI:**

...

APLICAÇÃO:

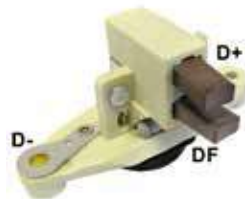
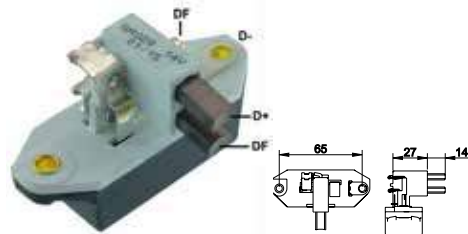
Regulador de Voltagem com as mesmas características elétricas do item GA 018, porém, o comprimento do porta escovas é de 25mm

ALTERNADOR:

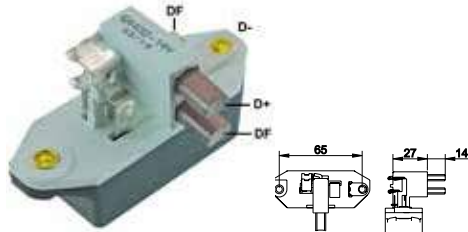
...



- Corpo metálico - MELHOR DISSIPACÃO;
- Proteção de curto circuito de rotor;
- Melhor desempenho, em relação a corrente e temperatura de trabalho;

BOSCH**GA019****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1 197 311 018, 1 197 311 039, 1 197 311 028**APLICAÇÃO:****CITROËN:** BX 16i 1991>1994, AX 1.4i 1988>1998;**PEUGEOT:** 405 1.6i 1990>1992, 205 1.4i 1988>1998**ALTERNADOR:****BOSCH:** 0 120 488 214, 0 120 488 215, 0 120 488 303, 0 120 489 467, 0 120 489 476**PEUGEOT/CITROËN:** 91517980, 95632024, 9563521080**BOSCH****GA028****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 95A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 9 190 087 028**APLICAÇÃO:****VW:** 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 92 c/ar cond);**LADA:** Niva Laika;**FORD:** Del Rey 1.8, Belina 1.8, Pampa 1.8, Escort Guia 1.8, XR3, Guará, Escort Hobby, Verona 1.8 GLX (todos após / all after 92 c/ AC);**FIAT:** Uno Mille, Uno 1.3, 1.5, Elba 1.3, 1.5, Fiat 147, Panorama, Fiorino.**ALTERNADOR:****BOSCH:** 9 120 080 161, 9 120 080 163, 9 120 080 164, 9 120 080 167, 9 120 080 175, 9 120 080 176, 9 120 080 177, 9 120 080 178, 9 120 080 179, 9 120 080 185, 9 120 080 186, 9 120 080 190, 9 120 080 191, 9 120 080 192, 9 120 080 193, 9 120 080 194, 9 120 080 195, 9 120 080 196, 9 120 080 197, 9 120 080 204, 9 120 080 206, 9 120 080 214, 9 120 080 220, F000 LDO-103**CONJUNTO RETIFICADOR:**

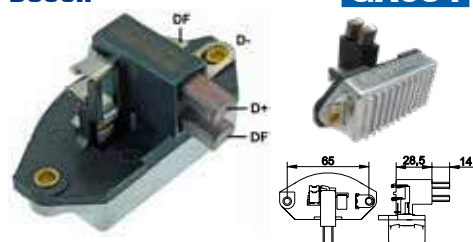
GA1275 / GA1277 / GA1638 / GA1651

BOSCH**GA032****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 75A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 9 190 087 032, 9 190 087 026, 1986 AE0 009**APLICAÇÃO:****GM:** Kadett 1.8, GS 2.0, GSI 2.0, Lite 1.8, Ipanema 1.8, Monza 2.0 MPFI;**FIAT:** Uno 1.6R, 1.6R MPI, Premio, Elba 1.6 c/ar cond, Tempra 8V, 16V c/ar cond, Tempra Turbo s/ar cond;**CITROËN:** ZX 1.9, ZX 2.0, ZX 16V.**ALTERNADOR:****BOSCH:** 0 120 484 011, 0 120 484 205, 9 120 080 153, 9 120 080 165, 9 120 080 168, 9 120 080 169, 9 120 080 170, 9 120 080 171, 9 120 080 172, 9 120 080 173, 9 120 080 180, 9 120 080 180, 9 120 080 198, 9 120 080 203, 9 120 080 208, 9 120 080 211, 9 120 080 213, 9 120 080 221, 9 120 080 224, 9 120 080 229**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1275 / GA1652

BOSCH

GA034



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 087 034, 9 190 087 023, 9 190 087 016, 9 190 087 031, 1986 AE0 010

APLICAÇÃO:

MB: Caminhões, Ônibus, Estac. Ind. e Marit. com alternador 14V;

CBT: Tratores 8240, 2105, 8060;

MAXION: Colheiteadeiras MF1630/ 3640/ 5650. Retroescavadeiras M750, MF86, Tratores 9110/ 9130. Estac. 4 e 6 Cil. Ind. MF235/ 265/ 272/ 275/ 283/ 290/ 292;

TOYOTA: Bandeirante (após 88);

AGRALE: Caminhões 1800K, Estac. M80/85/90, Tratores 4200 /4300 (M790) (após 06.85).

ALTERNADOR:

BOSCH: 9 120 080 112, 9 120 080 113, 9 120 080 130, 9 120 080 136, 9 120 080 140, 9 120 080 141, 9 120 080 142, 9 120 080 143, 9 120 080 145, 9 120 080 148, 9 120 080 149, 9 120 080 154, 9 120 080 157, 9 120 080 158, 9 120 080 159, 9 120 080 160, 9 120 080 161, 9 120 080 162, 9 120 080 163, 9 120 080 164, 9 120 080 166, 9 120 080 167, 9 120 080 175, 9 120 080 176, 9 120 080 177, 9 120 080 178, 9 120 080 179, 9 120 080 182, 9 120 080 183, 9 120 080 184, 9 120 080 185, 9 120 080 186, 9 120 080 188, 9 120 080 190, 9 120 080 191, 9 120 080 192, 9 120 080 193, 9 120 080 194, 9 120 080 195, 9 120 080 196, 9 120 080 197, 9 120 080 199, 9 120 080 200, 9 120 080 201, 9 120 080 202, 9 120 080 204, 9 120 080 214, 9 120 080 218, 9 120 080 182

CONJUNTO RETIFICADOR:

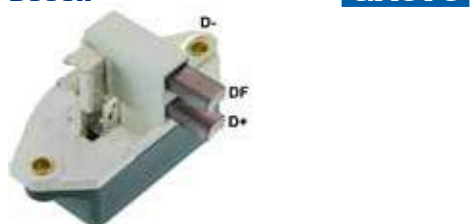
GA1275 / GA1277 / GA1509 / GA1541 / GA1638 / GA1651



- Corpo metálico - MELHOR DISSIPACÃO;
- Proteção de curto circuito de rotor;
- Melhor desempenho, em relação a corrente e temperatura de trabalho;

BOSCH

GA375



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 067 001, 9 190 067 003, 9 190 067 005, 9 190 067 011

APLICAÇÃO:

GM: Veículos da Austrália e América do Sul com Alternador Bosch.

ALTERNADOR:

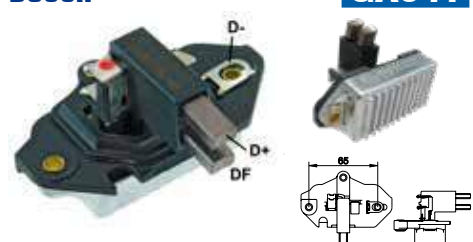
BOSCH: 9 120 060 910

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1320

BOSCH

GA041



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 140A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 457 001, 1 197 311 315, 9 190 457 051, 1 197 311 316, 0 192 053 003, 0 192 053 012, 0 192 053 025, 0 192 053 009, 0 192 053 014; **DELCO:** 19025516

APLICAÇÃO:

VW: Chassis p/ Ônibus Volksbus, 16.210 CO, 17.240 OT - 17.260 EOT Eletrônico;

MAFERSA: Ônibus M-210, M-240;

FORD: Cargo 1618 6.10, B 1618 6.10 T

MB: Chassis e Ônibus O370 RS, O370 RSD, O371 R, O371 RS, O371 RSD, O371 U, O371 UP, OF 1620 OM 366 LA, OF 1721 OM 366 LA, OM 457 LA, OH 1621 LG M 366 LAG, OH 1623 LG M 366 LAG, BR 400, Motor M366 G, O400 UP, BR450 BR900; Ônibus OM401, OM402, OM403, OM407, OM421, OM422, OM441, OM442, OM447, OM449, OM541; Caminhões 1728, 2423, 2428, com motores OM906 LA 1114, 1114L, 1114 O, 1117 A, 1117L, 1120, 1120 AF, 1120 F, 1120L, 1120 O, 1124 AF, 1124 F, 1314, 1314 KO, 1320, 1320 OL, 1324, 1324L, 1514, 1514L, 1520, 1520L, 1524, 1524L, 1720, 2020, 817, 817F, 817L, 917, 917 AF, 917 AK, com motores O402, O402F, OM357, OM356, OM366, 1938S, 1944S, 2638, LS1938, 1835LS, 1840LS, 1843LS, 2535LS, 2538, 2540LS, 2543LS, 2550, 2635, 3335, 3340, 3343, 4135, 4140, 4143, 1422, com motores OM427, OM402, OM445, OM446, OM421, OM441, OM442LA, OM447, OM457LA, OM489.

VOLVO: Ônibus B58, B10 M; **RANDOM:** Caminhão fora de estrada.

EL DETALLE: Ônibus OA 101 BF 6 L-913 C

SCANIA: Caminhões e ônibus K113 / L113 / N113

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 120 689 535, 0 120 689 562, 9 120 456 001, 9 120 456 010, 9 120 456 011, 9 120 456 012, 9 120 456 015, 9 120 456 031, 9 120 456 032, 9 120 456 034, 9 120 456 036, 9 120 456 038, 9 120 456 039, 9 120 456 040, 9 120 456 041, 9 120 456 042, 9 120 456 043, 9 120 456 046, 9 120 456 047, 9 120 456 048, 9 120 456 049, 9 120 456 050, 9 120 456 052, 9 120 456 053, 9 120 080 015, 9 120 080 038;

DELCO: 19025330, 19025331, 19025333, 19025339, 19025356

CONJUNTO RETIFICADOR:

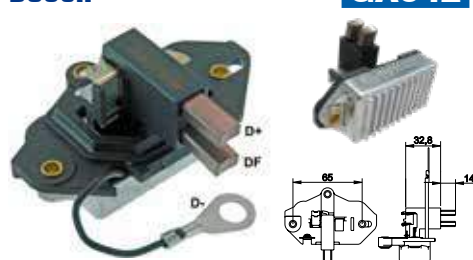
GA1547 / GA1973



- Corpo metálico - MELHOR DISSIPACÃO;
- Proteção de curto circuito de rotor;
- Melhor desempenho, em relação a corrente e temperatura de trabalho;

BOSCH

GA042



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 105A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 457 003, 9 192 053 021, 1 197 311 320

APLICAÇÃO:

SCANIA: Ônibus, Chassis p/ Ônibus F112 HL, F113 HL, K113 CL, L113 CL, S113 AL, S113 CL, todos com alternador 9 120 456 003 (105A), Ônibus com alternador 9 120 456 014 (105A);

MAFERSA: Trolebus com alternador 9 120 456 028 (75A).

ALTERNADOR:

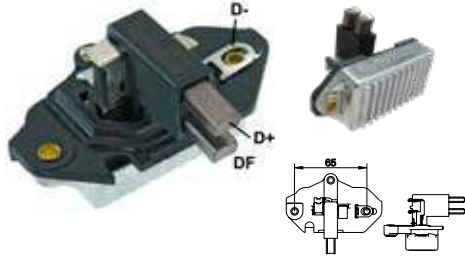
BOSCH: 9 120 456 003, 9 120 456 014, 9 120 456 028

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1547



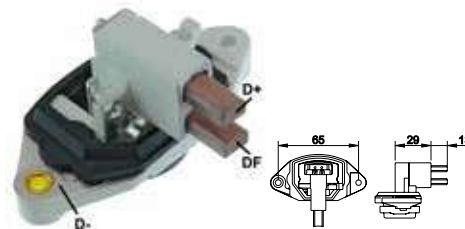
- Corpo metálico - MELHOR DISSIPACÃO;
- Proteção de curto circuito de rotor;
- Melhor desempenho, em relação a corrente e temperatura de trabalho;

BOSCH**GA043**

- Corpo metálico - MELHOR DISSIPACÃO;
- Proteção de curto circuito de rotor;
- Melhor desempenho, em relação a corrente e temperatura de trabalho;

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 90A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 9 190 457 043**APLICAÇÃO:****MAXION:** Colheitadeira 3640, 5650 com motor PER 6.354.4 e alternador 9 120 456 027 (90A);**VW:** Caminhões 22.210, 23.210 com motor Cummins (eq. primário) e alternadores 9 120 456 030 (90A);**MB:** Ônibus Urbano diversos;**RENAULT:** R19, R21.**ALTERNADOR:****BOSCH:** 9 120 456 008, 9 120 456 026, 9 120 456 027, 9 120 456 030, 9 120 456 037, 9 120 080 048, 9 120 080 052, 9 120 080 215**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1547

BOSCH**GA301****ESPECIFICAÇÕES:** 28V / 65A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1 197 311 301, 1 197 311 300, 1 197 311 305, 1 197 311 306, 1 197 311 310**APLICAÇÃO:****MB:** Caminhões 609, 611, 614, 709, 711, 714, 809, 811, 814, 914, 917, 1114, 1320, 1514;

Chassis e Ônibus OF1315, OF1318, OH1418 e 1635.

ALTERNADOR:**BOSCH:** 0 120 468 131, 0 120 468 053, 0 120 468 054, 0 120 468 107, 0 120 468 113, 0 120 468 136, 0 120 468 137, 0 120 469 001, 0 120 469 008, 0 120 469 019, 0 120 469 025, 0 120 469 032, 0 120 469 039, 0 120 469 115, 0 120 469 116, 0 120 469 518, 0 120 469 562, 0 120 469 652, 0 120 469 692, 0 120 469 761, 0 120 469 772, 0 120 469 797, 0 120 469 807, 0 120 469 856, 0 120 469 857**CONJUNTO RETIFICADOR:**

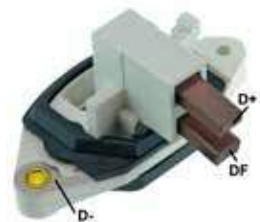
GA1543 / GA1989 / GA1955 / GA1977

BOSCH**GA023****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1 197 311 032, 1 197 311 033, 1 197 311 045**APLICAÇÃO:****CASE:** 110, 120, 135, 180, 181, 182 97>**ALTERNADOR:**

0 120 484 011, 0 120 484 018, 0 120 484 022, 0 120 484 024, 0 120 484 025, 0 120 484 026, 0 120 484 027, 0 120 484 050, 0 120 484 051, 0 120 488 134, 0 120 488 138, 0 120 488 205, 0 120 488 285, 0 120 488 293, 0 120 488 299

CONJUNTO RETIFICADOR:

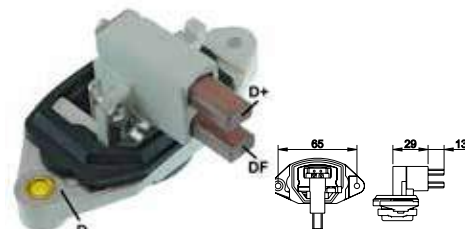
GA1692

BOSCH**GA025****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 140A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1 197 311 034, 1 987 237 060, 0 192 052 016, 0 192 052 020, 0 192 052 021, 0 192 052 029, 0 192 052 032, 0 192 052 035,1 197 300 000, 1 197 311 030, 0 192 052 034, 1 197 311 029, 1 197 311 030; **John Deere:** AL30420; **Ford:** 78GB10316AA;**DAF:** 696702; **GM:** 30515096; **VW:** 0539038032; **Iveco:** 93155069; **Lucas:** UCB403**APLICAÇÃO:****CASE:** Trator: IH7120, IH7130, IH7140, IH8910, IH8920, IH8930, IH8940, IH8950, Colheitadeira: IH2155, IH2166, IH2188, IH2366, IH2555;**JOHN DEERE:** Colheitadeira: 1032, 1042, 1052, 1133, 1144, 932, 942, 955, 968H, 965, 965H, 975, 975HY/4, 985, 985HY/4, Trator: 2940,

3030, 3130

ALTERNADOR:**BOSCH:** 0 120 468 028, 0 120 468 055, 0 120 468 155, 6 033 G00 1BY, 6 033 G30 03B; **JOHN DEERE:** AZ26910**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1708 / GA1920 / GA1954

BOSCH**GA304****ESPECIFICAÇÕES:** 28V / 80A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1 197 311 304; **Scania:** 1117253**APLICAÇÃO:****IVECO:** Caminhões série 180E, 190E, 240E, 260E, 400E (até 09.92);**SCANIA:** Caminhões MT-DS11.94, 95, 96, 97, DS14.52, DSC11.56, 57, 58, 14.57, 61, 62, 63 e outros;**VOLVO:** Caminhões F12 e N12 (até 01.90) B12, NL10, 12, Chassi B12 (até 01.96).**ALTERNADOR:****BOSCH:** 0 120 468 094, 0 120 468 114, 0 120 468 131, 0 120 469 014, 0 120 469 026, 0 120 469 643, 0 120 469 999, 0 120 488 271, 0 120 488 303, 0 120 488 410**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1989 / GA1955 / GA1995

BOSCH

GA365

ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 0 192 035 020, 0 192 053 015, 0 192 053 020, 1 197 311 308, 1 197 311 312, 1 197 311 327, 2 197 311 308, 2 197 311 312

APLICAÇÃO:

RENAULT: Ares 300, 340, Agora Line, Kerax, M210 Midliner, M250 Midliner, Premium 210 – 400;

VOLVO e SCANIA: Caminhões;

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 120 468 132, 0 120 469 024, 0 120 469 036, 0 120 469 037, 0 120 469 693, 0 120 469 952, 0 120 469 963, 0 120 469 983

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1968

BOSCH

GA306

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 90A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 191 337 306, 9 191 337 307, 9 191 337 02, F 010 RS0 201

APLICAÇÃO:

RENAULT: Clio 1.6i 02>97>, Clio Motor C3L, R19, R19RN 1.6i, R19, R19RN 1.6i com ar condicionado, Trafic 2.2 e Diesel.

ALTERNADOR:

BOSCH: 9 120 080 215, 9 120 080 231, 9 120 080 225, F010 LD0-001

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1923

BOSCH

GA397

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 0 192 052 023

APLICAÇÃO:

TALBOT: 1510 80>82, Horizon 79>86, Matra Rancho 1.4 78, Solara 80>86, Murena 1.6

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 120 489 059, 0 120 489 999, 9 120 144 219, 9 120 144 220, 9 120 144 232, 9 120 144 233

BOSCH

GA398

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 0 192 052 030

APLICAÇÃO:

RENAULT: R5 1.3TS, R5 1.4;

PEUGEOT: 205, 305, 309, 405;

CITROËN: BX15, BX16, BX19.

ALTERNADOR:

BOSCH: 9 120 144 231; **LESTER:** 13137; **PIC:** 202102

BOSCH

GA021

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 90A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 1 197 311 021, 1 197 311 006, 1 197 311 012, 1 197 311 004, 1 197 311 010, 1 197 311 013, 1 197 311 005, 1 197 311 011

APLICAÇÃO:

FORD: Versailles, Royale 1.8, 2.0 c/ ar cond;

VW: Santana, Quantum 1.8, 2.0 c/ ar cond., Motor 1.6 Diesel (exp. Argentina)

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 120 468 001, 0 120 468 002, 0 120 468 003, 0 120 468 006, 0 120 468 070, 0 120 468 546, 0 120 469 002, 0 120 469 003, 0 120 469 006, 0 120 469 011, 0 120 469 012, 0 120 469 015, 0 120 469 541, 0 120 469 542, 0 120 469 543, 0 120 469 545, 0 120 469 546, 0 120 469 727, 0 120 469 728, 9 120 080 217, 9 120 080 226

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1677 / GA1710

BOSCH

GA022

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 90A, Campo Positivo, Com Resistor

SUBSTITUI:

Bosch: 1 197 311 022, 1 197 311 003, 1 197 311 023, 1 197 311 007, 1 197 311 050, 1 197 311 009

APLICAÇÃO:

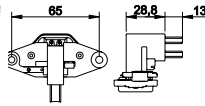
MERCEDES BENZ: 230 E 1984>1993, 260 E 1985>1992, 300 TE 1986>1992, 300 CE-24 1989>1993, S 500 1985>1991, 500 SE / SEL 1985>1991, 180-D 2.4 1993>1996; **PEUGEOT:** 504 Pick-up 2.3 D 1980>1989

ALTERNADOR:

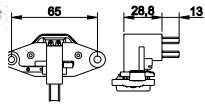
BOSCH: 0 120 489 917, 0 120 489 933, 9 120 080 217, 9 120 080 74

CONJUNTO RETIFICADOR:

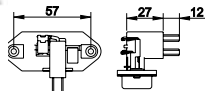
GA1277

BOSCH**GA026****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 90A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1 197 311 026, 1 197 311 035, 1 197 311 038, 1 197 311 027, 1 197 311 040, 9 191 337 303; **GM:** 90349704, 90349907**APLICAÇÃO:****FIAT:** Tempra (Argentina), Tempra Turbo 2.0i c/ar-cond. 04/94>, Tipo 1.6iec/ar-cond. 03/93>10/95, Tipo 1.6ie c/ar-cond. 03/93>10/95, Tipo 2.0ie nacional 03/93>10/95, Uno Turbo 1.4 IE 09/89>09/92;**NEW HOLLAND:** Trator 8430, 8630 e 8830 DT (MBB OM 8365) 12/93>**ALTERNADOR:****BOSCH:** 0 120 469 028, 0 120 469 034, 0 120 469 035, 0 120 469 940, 0 120 469 981, 0 120 488 250, 0 120 488 263, 9 120 080 227, 9 120 080 228**CONJUNTO RETIFICADOR:**

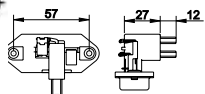
GA1275 / GA1708 / GA1730

BOSCH**GA029****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 115A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1 197 311 028**APLICAÇÃO:****GM:** Corsa 1.0/ 1.4 EFI 04/94>, Omega e Suprema 2.0i, 2.2i e 3.0i 09/92>, Omega, Suprema 2.0i/ 2.2i e 3.0i com ar-condicionado 03/03>**ALTERNADOR:****BOSCH:** 0 120 469 729, 0 120 469 923, 0 120 469 924, 0 120 488 158, 0 120 488 159, 0 120 488 192, 0 120 488 193**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1710 / GA1735 / GA1651

BOSCH**GA039****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 55A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 9 190 087 039**APLICAÇÃO:****GM:** Corsa 1.0 MPFI, Corsa Super 1.0 MPFI.**ALTERNADOR:****BOSCH:** 9 120 080 500**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1089

BOSCH**GA040****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 85A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 9 190 087 040, F 000 RS0 101**APLICAÇÃO:****VW:** Gol Mi todos (de 97 em diante), Apollo, Logus, Parati, Pointer 1.6/ 1.8/ 2.0;**FORD:** Escort, Royale, Verona, Versailles, F1000, Ranger;**GM:** Corsa 1.0 MPFI, Corsa Super MPFI, Pick up S10, Silverado.**ALTERNADOR:****BOSCH:** 9 120 080 212, 9 120 080 217, 9 120 080 226, 9 120 080 230, 9 120 080 232, 9 120 080 501, 9 120 080 502, F000 LD0-100**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1089 / GA1012 / GA1129 / GA1336

BOSCH**GA090****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1 197 311 090, 0 192 052 003, 0 192 052 018, 1 197 311 000, 1 197 311 001, 1 197 311 002**APLICAÇÃO:****GM:** Omega Suprema 2.0/ 3.0; **AUDI:** 100 Series, 4000**ALTERNADOR:**

...

BOSCH**GA208****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1 197 311 512, 1 197 311 240, 1 197 311 551, 1 197 311 552, 1 197 311 553**APLICAÇÃO:****CITROËN:** Berlingo 96-02, Xsara 97-00, Xantia 97-01, ZX 91-97;**PEUGEOT:** 106 91-96, 206 99-03, 306 93-03, 405 92-97, Partner 96-02, Ranch 97>; Fiat Scudo 95-00;**NISSAN:** Micra 92-02**ALTERNADOR:****BOSCH:** 0 120 335 006, 0 120 335 007, 0 120 335 011, 0 120 335 012, 0 123 110 007, 0 123 110 009, 0 123 310 010, 0 123 310 011, 0 123 310 012, 0 123 310 013, 0 123 320 068

BOSCH

GA211

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 100A, Campo Positivo, Com resistor

SUBSTITUI:

Bosch: 1 197 311 211, 1 197 311 213, 1 197 311 217, 1 197 311 219

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ;

VOLVO;

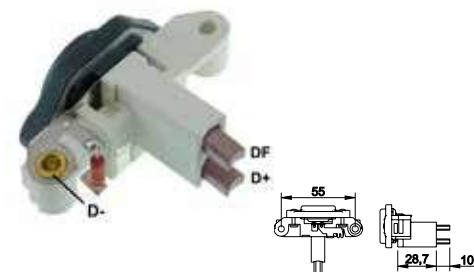
VW: Corrado, Passat.

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 120 485 011, 0 120 485 012, 0 120 485 022, 0 120 465 004, 0 120 465 015, 0 120 465 017, 0 123 315 005, 0 123 320 041, 0 123 335 002, 0 123 335 003, 0 123 510 101, 0 123 520 012, 0 123 540 004

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1510



BOSCH

GA212

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 100A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 1 197 311 212, 1 197 311 225, 1 197 311 530, 1 197 311 175, 1 197 311 232, 1 197 311 220, 1 197 311 238, 1 197 311 224, 1 197 311 500

APLICAÇÃO:

GM: Corsa 1.0, 1.4;

ALFA ROMEO: Alfa ISS 2.0 T.S;

AUDI: A4;

NISSAN: Primera;

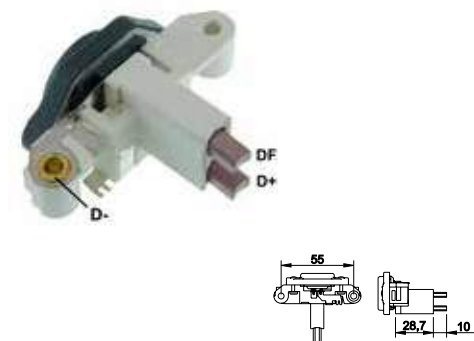
VW: Bus, Golf, Passat, Ventro.

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 120 485 015, 0 120 485 018, 0 120 485 019, 0 120 485 020, 0 120 485 023, 0 120 485 025, 0 120 485 026, 0 120 485 029, 0 120 485 034, 0 120 485 036, 0 123 100 002, 0 123 310 016, 0 123 310 026

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1561



BOSCH

GA214

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 120A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 1 197 311 214

APLICAÇÃO:

ALFA ROMEO: Alfa 164 2.0 V6 Turbo e 164 3.0 V6 12V (de 92 a 98);

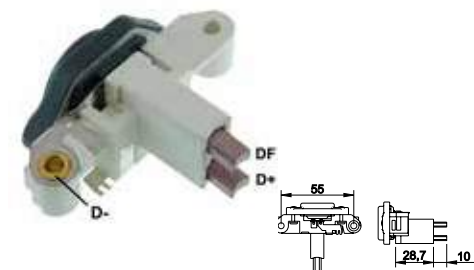
GM: Astra 1.8i, 2.0i e 2.0i 16V s/ar-cond (10.98 a 09.99), Corsa 1.6 GSi 16V, Pick-up 1.6 EFI, Sedan 1.6 MPFI (após 03.95), Omega e Suprema 3.0i e 4.1i c/ar-condicionado (após / after 09.92), Vectra CD 2.0 16V, GLS 2.0, GSi 2.0 16V e GLS 2.0i s/ar-cond (de 10.93 a 09.99).

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 120 465 028, 0 123 120 00, 0 123 310 042, 0 123 505 002, 0 123 510 063, F010 LD0-202

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1560 / GA1740



BOSCH

GA223

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 120A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 1 197 311 223, 1 197 311 500, 1 197 311 530, 1 197 311 548, 1 197 311 531, 1 197 311 235

APLICAÇÃO:

VW: Gol e Parati 1.0Mi e 1.0Mi 16V s/ ar-cond, Gol, Parati e Saveiro 1.6Mi, 1.8Mi, 2.0Mi e 2.0Mi 16V c/ ar-cond, Golf GL 2.0 e GLX, Golf III 1.8, Golf III 1.8 Passat e Variant 1.8i e 2.0i c/ ar-cond, Polo Classic 1.6Mi, 1.8Mi (AP), Van 1.6Mi s/ ar-cond, Santana e Quantum 1.8Mi, 2.0Mi c/ ar-cond, Saveiro 1.6Mi, 1.8Mi (AP) c/ ar-cond;

AGRALE: Micro ônibus Marcopolo Volare;

SEAT: Cordoba Ibiza 1.8;

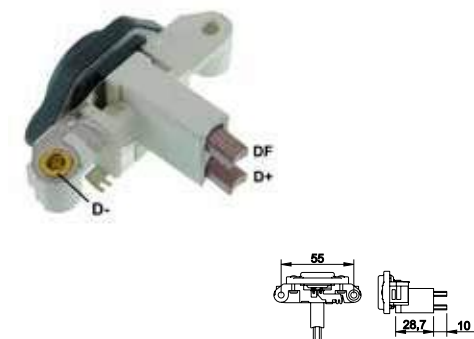
IVECO: Daily 98>99 / 96>99

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 123 310 019, 0 123 310 020, 0 123 315 500, 0 123 320 001, 0 123 320 002, 0 123 320 007, 0 123 320 026, 0 123 320 030, 0 123 320 034, 0 123 510 001, 0 123 515 016; **VW:** 037903025C

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1852 / GA1667 / GA1560 / GA1734



BOSCH

GA523

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 120A, Campo Positivo, 2 Contatos

SUBSTITUI:

Bosch: 1 197 311 523

APLICAÇÃO:

FORD: Fiesta 1.0, 1.3, KA s/ ar cond. Escort SW GL/GLX 1.8i, Escort GL 1.8i 16V, Escort GLX 1.8i 16V (todos com motor Zetec);

AUDI: Cabriolet;

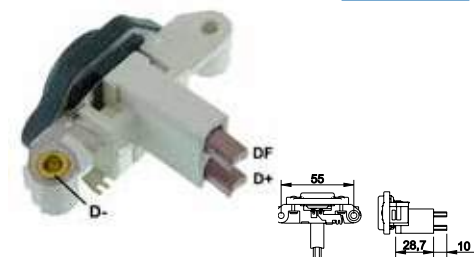
SEAT: Cordoba 1.9 diesel, 1.9 SDI, 1.9 TDI.

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 123 310 023, 0 123 320 050, 0 123 310 054

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1570



BOSCH**GA558****ESPECIFICAÇÕES:** 28V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1197311558, 1197311554, 0272220217; **MAN:** 81256010025**APLICAÇÃO:****MAN:** Caminhões MAN (Alternador Bosch importado)**ALTERNADOR:****Bosch:** 0 123 325 500, 0 123 525 501, 0 123 525 504**BOSCH****GA063****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** F00M255200, F00M255201, F00M255202**APLICAÇÃO:****BMW:** 740i 4.4L, 750i 5.4L, XS 4.4, X5 4.6L; **LAND ROVER:** RANGE ROVER 4.4L**ALTERNADOR:****BOSCH:** 01220AA1J0, 0122468015; **BMW:** 12311705483, 12311705557, 12317508052, 12317508054, 12317508258, 12317508286;**LAND ROVER:** YLE000040**BOSCH****GA391****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 9 190 067 016, 9 190 067 017, 9 190 067 019, 9 190 067 020**APLICAÇÃO:****FORD:** Ford Mercury Capri, Thermoking Units, Holden Commodore**ALTERNADOR:****BOSCH:** 0 124 215 001, 0 124 215 002, 0 124 215 003, 0 124 215 004, 0 124 215 005, 0 124 225 016, 0 124 225 026, 0 124 225 027, 0 124 415 015, 0 124 325 009, 0 124 325 028, 0 124 415 011, 0 124 415 012**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1425

**BOSCH****GA392****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 9 190 067 018; **Thermoking:** 42-1379**APLICAÇÃO:****THERMOKING:** Equipamentos de refrigeração**ALTERNADOR:****BOSCH:** 0 120 060 027, 9 120 060 023, 9 120 060 027; **PIC:** 220344, 220344A, 220344C**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1067 / GA1347

**BOSCH****GA036****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****BMW:** 12311435432; **Bosch:** 1197311545, 1197311547; **VW:** 037903803A**APLICAÇÃO:****BMW:** Serie 5 Saloon, Touring, Serie 3 Coupe, Saloon, Touring, Compact, Serie X5, Serie Z3 1995-2005**ALTERNADOR:****BOSCH:** 0123315013, 0123315022, 0123325010, 0123325011, 0123515002, 0123515004, 0123515007, 0123515010, 0123515022, 0123515023, 0123515025, 0123515030**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1537

**BOSCH****GA037****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 1197311520, 1197311518**APLICAÇÃO:****VOLVO:** 850, C70, S40, S70, V40, V70 2.0/ 2.3/ 2.4**ALTERNADOR:****Bosch:** 123315021; **Volvo:** 9164940

BOSCH

GA220



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 220, F 00M 145 349, F 00M A45 206

APLICAÇÃO:

FIAT: Palio 1.0 99>01 / 05>06, 1.3 03>05, 1.4 05>07, 1.5 98>00 / 02>04, 1.8, Palio Weekend 1.4 05>, 1.5 02>04, Strada 1.4 05>, 1.5 99>04, 1.8 8V, Idea 1.4 05>, Siena 1.0 05>06, 1.4 05>, 1.5 02>04, Brava, Bravo, Multipla, Marea, Uno 1.0 98>03 / 05>, Furgoneta 1.5 00>04, Mille 98>03;

FORD: Fiesta 04/02>, 1.0 09/06, 1.6 04/06 >, Fiesta Sedan 1.0 09/06>, 1.6 09/04>;

ALFA ROMEO: 147, 156 02>05, Spider 1.8 98>00 e 2.0 00>06

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 215 001, 0 124 215 002, 0 124 215 003, 0 124 215 004, 0 124 215 005, 0 124 225 016, 0 124 225 026, 0 124 225 027, 0 124 415 015, 0 124 325 009, 0 124 325 028, 0 124 415 011, 0 124 415 012

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1425 / GA1426

BOSCH

GA222



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: F00M144153, F00M144154, F00M144175, F00M145261, F00M145296, F00M145315, F00M145333, F00M145341, F00M145344, F00M145383, F00M145396, F00M145397, F00M145862, F00M145876, F00M145891, F00MA45300, F00MA45303, F 00M 144 152;

Audi/VW: 06F-903-803A, 06F-903-803, 06F-903-803B, 070-903-803B, 070-903-803E, 070-903-803EX, 078-903-803E, 078-903-803EX

APLICAÇÃO:

AUDI: A3 2.0 TFSI 2008>2013, A3 1.8 TFSI Sportback 2007>2008, A4 2.0 TFSI 2005>2008, A3 2.0 TFSI Sportback 2008>2013, A4 1.8 T 2004>2008, A4 2.0 TFSI Avant / quattro 2005>2008;

VW: Beetle 2.0 TSI 2011>, CC 2.0 TSI 2011>, Eos 2.0 FSI 2007>, Jetta 2.0 TSI 2010>, Passat 2.0 TSI Variant 2007>2010, Tiguan 2.0 TSI 4Motion 2007>;

MB: CLK320 3200 V6 1997>2003, CLK320 3200, V6 1997>2003, E240 2600 V6 2002>2009, E280 2800 1996>2003, E320 3200 1997>2002, Vaneo 3200 V6 2004, Vaneo 3500 V6 2004>2007

ALTERNADOR:

BOSCH: 0124525088

Audi/VW: 06B 903 016 AB, 06B903016ABX, 06B903019E, 06B903019EX;

MB: 011-154-27-02, 011-154-92-02, 011-154-94-02, 012-154-00-02, 012-154-03-02, 012-154-09-02, 012-154-13-02, 012-154-83-02, 013-154-80-02, 013-154-82-02, 013-154-84-02, 013-154-85-02, 013-154-86-02, 014-154-01-02, A011-154-27-02, A011-154-94-02, A0111549202, A0121540002, A0121540302, A0121540902, A0121541302, A0131548002, A0131548202, A0131548502, A0131548602, A0141540102

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1447

BOSCH

GA225



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 225, F 00M 144 136, F 00M 145 350, F 00M 144 137, F 00M 145 244, F 00M 145 356, F 00M 144 143, F 00M 145 287, F 00M 145 372; **VW:** 038903803

APLICAÇÃO:

AUDI: A3;

SEAT;

VW: Bora, Golf 4, New Beetle, Gol 1.0 Mi 16V/8V, Parati II 1.0 16V, Gol III 1.0 Mi e 1.0 Mi 16V e 1.0 16V Turbo, Parati III 1.0 Mi e 1.0 Mi 16V, Golf 4 1.9 TDI e SDI e 2.3

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 215 006, 0 124 215 012, 0 124 315 001, 0 124 315 002, 0 124 315 003, 0 124 315 004, 0 124 315 005, 0 124 315 006, 0 124 315 007, 0 124 315 008, 0 124 315 011, 0 124 315 012, 0 124 315 013, 0 124 315 018, 0 124 315 020, 0 124 315 021, 0 124 315 022, 0 124 325 001, 0 124 325 002, 0 124 325 003, 0 124 325 004, 0 124 325 011, 0 124 325 012, 0 124 325 013, 0 124 325 014, 0 124 325 015, 0 124 325 016, 0 124 325 021, 0 124 325 022, 0 124 325 032, 0 124 325 033, 0 124 325 034, 0 124 325 035, 0 124 325 041, 0 124 325 042, 0 124 325 043, 0 124 515 010, 0 124 515 012, 0 124 515 022, 0 124 515 026, 0 124 515 035, 0 124 515 038, 0 124 515 039, 0 124 515 042, 0 124 515 045, 0 124 515 046, 0 124 515 056, 0 124 515 057, 0 124 515 073, 0 124 525 074, 0 124 525 093, 0124325077, 0124515012, 0124615025, 0124615046, 0124625006; **Audi/VW:** 03C903023A, 03C903023AX

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1424 / GA1425

BOSCH

GA229



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 229, F 00M 145 351

APLICAÇÃO:

VOLVO: S80 1999-2000 2.8L 120A, S80 1999-2001 2.9L 120A, S60 2001 2.3L, 2.4L 120A, Cross Country 2001 2.4L 120A

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 515 017, 0 124 515 054, 0 124 525 001, 0 124 525 014

BOSCH



GA230

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: F00M145232, F00M145243, F00M145252, F00M145270, F00M145427, F00M145674, F00M144189; **FIAT:** 9949367, 60672342, 60673305, 71716671; **Peugeot/Citroën:** 5761A8, 5705 4F, 5705AA, 96217914, 96408787; **Alfa Romeo:** 60672342; **Suzuki:** 3140068D02

APLICAÇÃO:

ALFA ROMEO: 147, 156, 166, Spider, GT; **FIAT:** Scudo, Ulysse (Diesel e Gasolina); **CITROËN:** Berlingo, Xsara, C5, C8 (Diesel - Europa); **LANCIA:** Zeta (Diesel); **PEUGEOT:** 206, 307, 406, Boxer, 607, 806 (Diesel - Europa)

ALTERNADOR:

BOSCH: 0124515087, 0124515090, 0124615002, 0124615027; **FIAT:** 60672342; **LUCAS:** LRA02035; **ALFA ROMEO:** 60672342

BOSCH



GA231

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 201, F 00M 145 231, F 00M 145 282, F 00M 145 370

APLICAÇÃO:

FORD: F12000, F14000, F16000, MTR, 6BTAA, 6CTAA, 4BTAA, Cargo C 815 E Eletronic Interact 4 150; Cargo C 1317 E Eletronic Interact 4 170; Cargo C 1517 E Eletronic Interact 4 170; Cargo C 1717 E Eletronic Interact 4 170; Cargo C 1722 E Eletronic Interact 6; Cargo C 2422 E Eletronic Interact 6; Cargo C 2428 E Eletronic Interact 6; Cargo C 2622 E Eletronic Interact 6; Cargo C 2628 E Eletronic Interact 6; 1722 - 422, Cummins Interact 6, 5,9 ltrs; F 250 3.9 mot. Cummins Max Power

CUMMINS: Motor estacionário;

VALMET/VALTRA: Tratores e Máquinas agrícolas;

FIAT: Palio Weekend 1.0 / 1.6 MPI 8V / 1.4 i.e. (motores 178);

GM: Corsa 1.6 EFI 05.95; Vectra 2.0 / 2.2 16V 99->

VW: 13.180 Mot 6.10 TCA

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 225 001, 0 124 225 028, 0 124 325 109, 0 124 325 115, 0 124 325 118, 0 124 325 136, 0 124 325 211

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1423

BOSCH



GA232

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F00M145245, F00M145251, F00M145360, F00MA45236; **BMW:** 7501752, 12317501595, 12317501597, 12317501599, 12317501690, 12317501755

APLICAÇÃO:

BMW: 3, 5, Z3, X5 (Saloon, Touring, Coupe, Compact) 2000 > 2006

ALTERNADOR:

BOSCH: 0124515050, AL0703N, AL0703X, 0986041810, 4181; **BMW:** 12317501595, 12317501597, 12317501599, 12317501690, 12317501755, 311432987, 12317501593, 1432987; **LUCAS:** LRA02204, LRA2204; **VALEO:** 2541811B, 541963A, 2542379A, 436655, 437366, 439398, A13V1119, A14VI22, SG12B029

BOSCH



GA233

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 286, F 00M 145 394, F 00M A45 233; **Citroën:** 5761C7; **Fiat/Magneti Marelli:** 77362556; **Peugeot/Citroën:** 5761C7

APLICAÇÃO:

CITROËN: Xsara Picasso, C2, C3, C4, C5, C8 (Diesel); **PEUGEOT:** 206, 307, 407, 607, Boxer, 3008, 5008 (Diesel - Gasolina)

ALTERNADOR:

BOSCH: 0124525063, 0124525034, 0124525035, 0986048360, 4836; **CITROËN:** 9646452480, 96464524; **PEUGEOT:** 5702E9, 5702F9, 5705EK; **LUCAS:** LRA03200, LRA3200

BOSCH



GA234

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 214, F 00M 145 348, F 00M 144 183

APLICAÇÃO:

CUMMINS: F250, F350, F4000;

MWM

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 315 019, 0 124 415 006

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1424 / GA1430

BOSCH

GA235

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 144 183, F 00M 145 214, F 00M 145 215, F 00M 145 235, F 00M 145 348, F 00M 145 672

APLICAÇÃO:

FORD: Fiesta, Ka, Courier

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 225 021

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1412 / GA1430



BOSCH

GA239

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 239, F 00M 145 404, F 00M 144 111, F 00M 144 181, F 00M A45 237

APLICAÇÃO:

RENAULT: Renault Clio II 99-07, Kangoo 98>, Mégane, Grandtour 99>, Scenic 98>, Symbol 03>, Thalia II 99-07, Logan 04>, Laguna 97-03, Master 2.5 Dci

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 325 024, 0 124 325 184, 0 124 325 185, 0 124 325 031, 0 124 415 007, 0 124 415 013, 0 124 415 014, 0 124 415 041, 0 124 415 043, 0 124 525 133

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1425



BOSCH

GA240

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 240, F 00M 145 206, F 00M 145 346

APLICAÇÃO:

HONDA: Civic 01 a 06, Fit >03, Accord 01-06

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 225 039, 0 124 225 042, 0 124 225 007, 0 124 325 006

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1425



BOSCH

GA261

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 206, F 00M 145 240, F 00M 145 346, F 00M A45 238, F 00M A45 303

APLICAÇÃO:

VW: Caminhões 13 150, 9 150;

MB: 1214, 710

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 225 039, 0 124 225 042, 0 124 325 006, 0 124 325 007

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1424 / GA1425 / GA1428



BOSCH

GA265

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 873, F 00M 145 236, F 00M 145 305, F 00M 145 324, F 00M 145 865

APLICAÇÃO:

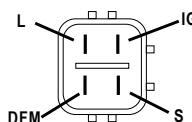
TOYOTA: Hilux Pickup D4D Cd 2.5 16V Diesel 2006>2011, Hilux Pickup D4D Cs 2.5 16V Diesel 2006>2011, Hilux Pickup Dx 3.0 8V Diesel 2005>2005, Hilux Pickup Std 2.5 16V Diesel 2006>2011, Hilux Suv Sw4 3.0 16V Diesel 2005>2011, Avenis 2000>2003, Corolla, Fielder 1999>2008

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 120 000 023, 0 120 000 024, 0 120 000 025, 0 120 000 033, 0 120 000 034, 0 125 325 071, 0 125 325 086, 0 125 325 123, 0 125 325 165, 0 125 325 167, 0 124 315 029, 0 124 315 040, 0 124 OAC 5HB, 0 124 OAC 30B

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1425 / GA1438



BOSCH

GA266

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. BSS - ID 20

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 880, F 00M 145 312

APLICAÇÃO:

BMW: 118i 2007>2011, 120i 2004>2011, 120i Cabrio 2008>2013, 320i 2005>2011, X 1 sDrive 18i 2010>, 130i 2005>2009, 325i 2005>2011, 330i 2005>2011, 525i 2005>2010, 530i 2005>2010, Z 4 3.0 si Coupe 2006>2008

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 525 059, 0 124 525 045, 0 124 525 561, 0 124 525 524; BMW: 12317532965, 12317532966, 12317532969, 12317533270

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1437



BOSCH**GA267**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 8

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 144 150

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ: Sprinter 3,5t 2006>, Sprinter 4,6t 2006>

ALTERNADOR:

MERCEDES BENZ: 646-154-00-02, A6461540002

BOSCH**GA281**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 257, F 00M 145 362

APLICAÇÃO:

GM: Corsa 1.0 00>05, Corsa Sedan 1.0 00>05 e 01/06, Celta 1.0 05>06, Astra 2.0 04>, Astra Sedan 1.8 05/01, 2.0 04/04, Omega 3.0 e 4.1, Vectra 2.0 05, 2.4 05, S 10, Zafira 2.0 04>;

FIAT: Fiat Stilo, Strada 1.8 04>, Pálio 1.8R 04>

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 215 002, 0 124 215 004, 0 124 215 005, 0 124 225 016, 0 124 225 026, 0 124 225 027, 0 124 325 009, 0 124 325 028, 0 124 325 046, 0 124 415 011, 0 124 415 012, 0 124 415 015, 0 124 515 091, 0 124 615 015

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1425 / GA1426 / GA1427 / GA1436 / GA1446

BOSCH**GA282**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 144 231, F 00M 145 282, F 00M 145 370, F 00M 144 142, F 00M 145 418, F 00M 144 139, F 00M 145 248, F 00M 145 358, F 00M 144 129, F 00M 144 167, F00M A45 206, F 000 RS0 102; **John Deere:** DQ59038

APLICAÇÃO:

CHEVROLET: Astra 1.8i, 2.0i, Corsa 1.0, 1.4, 1.6, 1.6i, Gsi 1.6 16V, Corsa 1.6 10/99>04/00, Corsa Pickup 1.6, Sedan 1.6 MPFI, Vectra 11/97>10/99, 2.0 CD 16V, 2.2i 16V, Zafira 1.6, 1.8, 2.0 DTL 16V;

FIAT: Palio 1.0 03/99>05/01 1.5 98>00, Palio Weekend 1.6 98>, Ducato 00>05;

FIAT ALLIS: FB100.0 01/03>, FB 80.2 01/03>, Genesis 5.0;

IVECO: Daily 10 12/00>;

MB: Classe A 97>, Accelo 715C 2003>2005, Sprinter 311CDI 2001>2004, Sprinter 313CDI 2001>2012, Sprinter 413CDI 2001>2012;

BMW: 740 94>99, 840 94>99;

TROLLER: Troller 2010>;

JOHN DEERE: 7515 2005>, 7715 2007>, 7815 2005>

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 215 001, 0 124 215 003, 0 124 225 001, 0 124 225 002, 0 124 225 004, 0 124 225 009, 0 124 225 018, 0 124 225 022, 0 124 225 023, 0 124 225 024, 0 124 225 025, 0 124 325 023, 0 124 415 001, 0 124 415 002, 0 124 415 005, 0 124 415 008, 0 124 415 010, 0 124 515 004, 0 124 515 005, 0 124 515 006, 0 124 515 023, 0 124 515 031, 0 124 515 061, 0 124 515 079, 0 124 325 173, 0 124 325 039, 0 124 325 093, 0 124 515 064, 0 124 515 114, 0 124 515 186, 0 124 615 019; **GM:** 94721926

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1421 / GA1424 / GA1425

BOSCH**GA283**

ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 144 125, F 00M 145 343

APLICAÇÃO:

FORD: Cargo C 1319 2012>, Cargo C 1519 2012>, Cargo C 1317 2011>2011, Cargo C 1517 2011>2011, Cargo C 1719 2012>, Cargo C 1723 2012>, Cargo C 1832 E 2010>2011, Cargo C 1932 R 2011>, Cargo C 1932 Tractor 2011>, Cargo C 1933 2012>, Cargo C 2422 2011>2011, Cargo C 2423 2012>, Cargo C 2428 2011>2011, Cargo C 2429 2012, Cargo C 2623 2012, Cargo C 1717 2011>2011, Cargo C 1722 2011>2011

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 555 029, F 000 BL0 771; **FORD:** 6C4510300AA

BOSCH**GA284**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 144 182, F 00M A45 258

APLICAÇÃO:

CASE NEW HOLLAND: T8 Máquinas agrícolas (Motores Kobelco)

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 625 137, 0 124 625 058, 0 124 325 207

BOSCH

GA297



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 144 119, F 00M 145 246, F 00M A45 251

APLICAÇÃO:

VOLVO: B12B, FH12, FM12, FH16, FH400, FH440, FH480, FH520, FM9, FM360, FM400, FM440, FM480, NH12 Series

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 555 009, 0 124 555 017, 0 124 555 020, 0 124 555 028, 0 124 655 103

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1433

BOSCH

GA298



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M A45 253, F 00M 145 256, F 00M 145 298, F 00M 145 302, F 00M 145 307, F 00M 145 423, F 00M 144 107, F 00M 144 123

APLICAÇÃO:

MB: 1938;

VOLVO: FH

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 120 000 018, 0 124 355 001, 0 124 355 002, 0 124 555 001, 0 124 555 002, 0 124 555 004, 0 124 555 007, 0 124 555 008, 0 124 555 011, 0 124 555 012, 0 124 555 015, 0 124 555 016, 0 124 555 021, 0 124 555 023, 0 124 555 025, 0 124 555 032, 0 124 555 042, 0 124 555 044, 0 124 555 045, 0 124 555 046, 0 124 655 001, 0 124 655 002, 0 124 655 004, 0 124 655 007, 0 124 655 016, 0 124 655 023, 0 124 655 038, 0 124 655 042, 0 124 655 069; **LESTER:** 12387, 12389

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1423 / GA1490

BOSCH

GA300



ESPECIFICAÇÕES: 26V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 300, F 00M 144 122, F 00M 144 124, F 00M 144 106, F 00M 145 294, F 00M A45 254, F 00M A45 252

APLICAÇÃO:

SCANIA: 113 F, HL, DS, DSC 04> /114 97-05 /K, R, T 124 04-05 /124R 06>

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 555 013, 0 124 555 014, 0 124 555 034, 0 124 555 056, 0 124 555 553, 0 124 655 009, 0 124 655 011, 0 124 655 025, 0 124 655 026, 0 124 655 047

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1423

BOSCH

GA353



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. BSS - ID 12

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 144 147, F 00M 145 272, F 00M 145 293, F 00M 145 385

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ: C 180 Kompressor 2002>2007, C 180 Kompressor Sportcoupe 2002>2008, C 200 Kompressor 2002>2007, C 200 Kompressor Sportcoupe 2002>2008, C 200 Kompressor T-Modell 2002>2007, CLC 200 Kompressor 2008>2010, C 230 Kompressor 2004>2005, C 230 Kompressor Sportcoupe 2003>2005, C 230 Kompressor T-Modell 2004>2005, SLK 200 Kompressor 2004>2010

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 515 198, 0 124 515 088, 0 124 615 028, 0 124 625 017, 0 124 625 022;

MERCEDES BENZ: A2711540202, A2711540802, A2711540902



BOSCH

GA354



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 24

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 144 197, F 00M 144 180; **VW:** 07K 903 080 3

APLICAÇÃO:

AUDI: A4 2.0 TFSI 2007>2015, A4 Avant 2007>2015, A5 2007>2017, A5 Sportback 2007>2017, A5 Conversível 2009>2017, Q5 2.0 TFSI quattro 2008>2017

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 525 113, 0 124 525 226;

VW: 06H 903 016L, 06H 903 016LX



BOSCH**GA356**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. BSS - ID 31

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 317, F 00M 145 881, F 00M A45 222;

BMW: 12317540657

APLICAÇÃO:

BMW: 120i 2004>2007, 320i 2004>2007, 330i M Sport 2005>2011, 530i 2005>2007, Z4 Coupe 3.0 si 2006>2008

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 525 083, 0 124 525 524;

BMW: 12314487081, 12317542529, 12317543083

BOSCH**GA357**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 24

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 144 157, F 00M 145 309, F 00M 145 377, F 00M 145 885;

Mercedes Benz: 003-154-61-06

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ: SLK 350 2004>2007, C280 2007>2009, C300 2009>2011, C350 2007>2010

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 525 054, 0 124 525 055;

MERCEDES BENZ: A272-154-00-02

BOSCH**GA358**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 32

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 144 158, F 00M 145 378;

Mercedes Benz: A003-154-75-06, A004-154-01-06

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ: CLS 2004>2011, E-Class 2002>2009, M-Class 2005>2012

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 625 023;

MERCEDES BENZ: A272-154-01-02

BOSCH**GA359**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. BSS - ID 20

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 278, F 00M 145 678, F 00M A45 218; **BMW:** 12317515811

APLICAÇÃO:

BMW: 525 i 2003>2005, 530 i 2003>2005, X3 3.0 i xDrive 2003>2006

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 525 026, 0 124 525 080, 0 124 525 523; **BMW:** 12317519721, 12317519723, 12317521135, 12317541694, 12317541696, 12317546284, 12317546285

BOSCH**GA368**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. BSS - ID 12

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 289, F 00M 145 316, F 00M 145 258, F 00M 145 656, F 00M 145 882, F 00M A45 223;

BMW: 12317540655, 7540655, 7523065

APLICAÇÃO:

BMW: 118 i 2007>2011, 120 i 2004>2011, 120 i Cabrio 2008>2013, 320 i 2005>2011, X 1 sDrive 18 i 2010>

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 325 087, 0 124 325 116, 0 124 325 099;

BMW: 12317521488, 12317521489, 12317532964, 12317532968, 12317533268, 12317533272

BOSCH

GA370



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. BSS - ID 9

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 145 321, F 00M 144 131, F 00M 145 304

APLICAÇÃO:

RENAULT: Mégane II 1.6 16V Hi-Flex 2006>2011, Mégane II Grandtour 1.6 16V Hi-Flex 2006>2012

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 425 011, 0 124 425 013, 0 124 425 018, 0 124 425 029, 0 124 425 034, 0 124 425 037, 0 124 425 038, 0 124 425 039, 0 124 425 042, 0 124 425 045, 0 124 425 046, 0 124 425 047, 0 124 425 069, 0 124 425 070, 0 124 425 074, 0 124 425 075, 0 124 425 110

RENAULT: 8200325823

BOSCH

GA321



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 88

SUBSTITUI:

Bosch: 0 272 220 921; **SEG:** 0272220921

APLICAÇÃO:

FORD: Ka 1.0 12V 2014>, Ka 1.5 16V 2014>2018, Ka Sedan 1.0 12V 2014>, Ka Sedan 1.5 16V 2014>2018

ALTERNADOR:

FORD: E4B5-10300-DB;

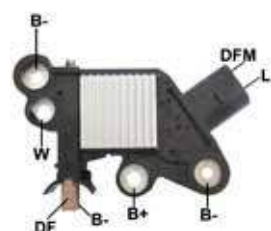
BOSCH: F000BL0670, F000BL067A

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1483

BOSCH

GA338



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 0272220765

APLICAÇÃO:

JEEP: Renegade 1.8/2.0 flex 2016>;

FIAT: Toro 1.8/2.0 2017>, Argo 1.0/1.3/1.8 2017> sem start-stop

ALTERNADOR:

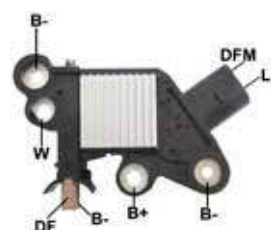
Bosch: F000BL07P3; **FIAT:** 51993773

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1493

BOSCH

GA339



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 1 907 107 613, 1 275 105 104

APLICAÇÃO:

FIAT: Palio Adventure /Punto /Siena /Strada /Idea /Palio 1.6 16v 2012, Linea Punto - Todos /1.6 16V E-Tork 2010>, Palio Weekend 2010-2011

ALTERNADOR:

MAGNETI MARELLI: 51839616, 51845735; **BOSCH:** F 000 BL0 609, F 000 BL0 700

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1417

BOSCH

GA340



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo.

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 346 340, F 00M 346 102, F 00M 346 011, F 00M 346 030

APLICAÇÃO:

CITROËN: C6 2007>2010, C6 2.7 2008>2009;

PEUGEOT: 407 2005>2010, 407 2.7 2005, 607 2.7 2005, A2 2.7 2004

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 121 715 001

BOSCH

GA341



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 88

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 346 005, F 00M 346 019, F 00M 346 056, F 00M 346 097, F 00M 346 122; **Volvo:** 300667453, 30667453; **Ford:** 1435647, 145494, 1455494, 1790385, 6G9N-10300-ADA, 6G9N-10300-ADB, RE6G9N-10300-ADB

APLICAÇÃO:

FORD: EcoSport 2.0 Flex e PowerShift 2012>, Ranger 2013>2014 Gasolina/Diesel

ALTERNADOR:

FORD: CN1510300AB; **VOLVO:** 30795169, 36000798; **BOSCH:** 0-120-000-003, 0-120-000-029, 0-121-615-005, 0-121-615-006, 0-121-615-007, 0-121-615-008, 0-121-615-009, 0-121-615-014, 0-121-615-021, 0-121-615-028, 0-121-715-002, 0-121-715-008, 0-121-715-024, 0-121-715-032, F-000-BL0-639, F-000-BL0-6AK, F-000-BL0-6B7, F-000-BL0-6Z0, 0 121 615 005, 0 121 615 006, 0 121 615 007, 0 121 615 008, 0 121 615 009, 0 121 615 014, 0 121 615 021, 0 121 615 028, 0 121 615 105, 0 121 615 108, 0 121 615 114, 0 121 615 121, 0 121 615 128, 0 121 715 002, 0 121 715 008, 0 121 715 024, 0 121 715 032

BOSCH**GA342****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Bosch:** 0 272 220 703, 0 272 220 741, 0 272 220 684, 1 275 200 003**APLICAÇÃO:****FIAT:** Uno /Palio /Siena /Strada >2010**ALTERNADOR:****BOSCH:** F 000 BL0 600**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1418

BOSCH**GA343****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Bosch:** F 000 BL9 012, 0 272 220 731, 0 272 220 768; **VW:** 0272220701, 1275200001**APLICAÇÃO:**

VW: CrossFox (Fase I) 1.6 Total Flex 2008>2009, CrossFox (Fase II) 1.6 Total Flex >2009, Fox (Fase I) 1.6 Total Flex 2008>2009, Fox (Fase II) 1.0 Total Flex 2009>2014, Fox 1.6 I Motion Total Flex >2009, Fox 1.6 Total Flex >2009, Gol II 1.0Mi 8V 1996>1999, Gol II Special 1.0Mi 8V 1999>2005, Gol III 1.0Mi 1999>2005, Gol III 1.0Mi 16V 1999>2005, Gol III 1.0Mi 16V Turbo 2000>2003, Gol III 1.0Mi Total Flex 2005>2006, (Gol IV) 1.0 2005>2008, Gol IV 1.0 Total Flex 2005>2013, Gol IV 1.0 Ecomotion 2010>2013, Gol V 1.0 Total Flex 2008>2012, Gol V 1.6 Total Flex 2008>2012, Gol VI 1.0 Total Flex >2012, Gol VI 1.6 I-Motion Total Flex >2012, Gol VI 1.6 Total Flex >2012, Golf III 2.0Mi 1994>1998, Parati II 1.0Mi 16V 1997>1999, Parati III 1.0Mi 16V 1999>2003, Parati III 1.0Mi 16V Turbo 2000>2004, Polo 1.6 Total Flex >2008, Polo Sedan 1.6 Total Flex >2008, Saveiro V 1.6 Total Flex >2009, Space Cross 1.6 Total Flex >2011, SpaceFox (Fase I) 1.6 Total Flex 02008>2010, SpaceFox (Fase II) 1.6 Total Flex >2010, Voyage (Fase I) 1.6 1989>1993, Voyage (Fase II) 1.0 Flex >2012, Voyage 1.0 Total Flex 2008>2012, Voyage 1.6 Flex >2012, Voyage 1.6 I Motion Flex >2012, Voyage 1.6 Total Flex 2008>2012;

Iveco: Daily IV 2006>2011, Daily V 2011>2014, Daily VI 2014>; **Fiat:** Uno (Fase III), Uno 1.4 Flex StartStop 2014**ALTERNADOR:****BOSCH:** F000BL0300, F000BL0418, F000BL07E4, F000BL04C0, F000BL07E3; **VW:** 5U0903025E**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1413 | GA1416 | GA1442 | GA1492

BOSCH**GA344****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Bosch:** 0 272 220 706, 0 272 220 707, 0 272 220 736**APLICAÇÃO:**

RENAULT: Duster 1.6 16V Hi-Flex 2011>2016, Duster 1.6 16V Sce 2017>, Logan 1.6 16V Hi-Flex 2007>2013, Logan 1.6 Hi-Power 2007>2018, Logan 1.6 SCe 2016>, Sandero 1.6 16V Hi-Flex 2007>2014, Sandero 1.6 Hi-Power 2007>2016, Symbol 1.6 16V Hi-Flex 2009>2013, Symbol 1.6 Hi-Torque 2009>2013

ALTERNADOR:**BOSCH:** F000BL04L1, F000BL04K9; **RENAULT:** 231002299R, 231007175R**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1491

BOSCH**GA345****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo. Obs.: Se não tiver comunicação, irá carregar em modo "stand Alone" regulando em torno de 13,80V, desde que a rotação do alternador atinja 4000 RPM.**SUBSTITUI:****Bosch:** 0 272 220 809**APLICAÇÃO:**

MERCEDES BENZ: A180 2012 A200 2013 A250 2012 B180 2011 B250 2012 CLA 180 CLA 250 2012 C180 CGI 2012 / 2014 E200 2013 GLK200 GLK250 2013; **VOLVO:** XC60

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 125 711 030, 0 125 711 032, 0 125 711 055, 0 125 711 075, 0 125 711 076, 0 125 711 080, 0 125 711 093, 0 125 711 094, 0 125 711 163, 0 125 711 164; **VOLVO:** 30659580

BOSCH**GA348****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Bosch:** F 00M 346 089, F 00M 346 013, F 00M 346 033, F 00M 346 024;**BMW:** 12317561924, 12317561939**APLICAÇÃO:**

BMW: 130 i 2009>2011, 325 i 2005>2011, 330 i 2005>2011, 525 i 2005>2010, 530 i 2005>2010, X 1 xDrive 28 i 2009>2011, X 5 3.0 si 2006>2008, X 3 3.0 si 2006>2008, X 3 xDrive 28 i 2008>2010

ALTERNADOR:**BOSCH:** 0 121 715 012, 0 121 715 016, 0 121 715 017, 0 121 715 018, 0 121 715 112, 0 121 715 116, 0 121 715 117, 0 121 715 118;

BMW: 12317550968, 12317551254, 12317551256, 12317555926, 12317542351, 12317550469, 12317558219, 12317558220, 12317560985, 12317560986

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1444

BOSCH

GA349



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: F 00M 346 135

APLICAÇÃO:

MINI: Mini Cooper 2010>2013, Mini Cooper S 1.6 Turbo, Cooper Paceman ALL4 >2013, Cooper S Countryman 2010>2014, Cooper S Coupe >2011, Cooper S Roadster >2012, Cooper S 2010>2013, Cooper S Cabrio >2010, Cooper S Clubman 2010>2014, John Cooper Works 2008>2013, One 2010>2013

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 125 711 011, 0 125 711 078; **BMW:** 12317604782, 12317613445

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1445

BOSCH

GA352



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. RVC

SUBSTITUI:

Bosch: 0 272 220 776, 0 272 220 778

APLICAÇÃO:

GM: Prisma e Onix 1.0 / 1.4 c/ Motor ECO Automático e Manual 2013>, Cobalt 1.8 LTZ 2016>, S10 2.5 Flex 2017>, Nova Montana 2019

ALTERNADOR:

BOSCH: F 000 BLO 7T1, F 000 BLO 6U5;

GM: 52076121, 52075935, 52140286

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1416

BOSCH

GA362



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. Obs.: Se não tiver comunicação, irá carregar em modo "stand Alone" regulando em torno de 13,80V, desde que a rotação do alternador atinja 4000 RPM.

SUBSTITUI:

Bosch: 0 272 220 815, 0 272 220 845

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ: Sprinter 311, 415, 515 Motor OM651 2011>

ALTERNADOR:

BOSCH: F 000 BLO 732; **MERCEDES BENZ:** 000 906 04 22, A0009060422

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1419

BOSCH

GA363



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: F00M346063, F00M346087, F 00M 346 136, F 00M 346 137, F 00M 346 027, F 00M 346 054, F 00M 346 096, F 00M 346 007, F 00M 346 028

APLICAÇÃO:

VW: Gol, Voyage, Saveiro G5 (S/ AC) - é utilizado somente no alternador Bosch F000BL0400, não pode ser usado o GA343

ALTERNADOR:

BOSCH: F 000 BLO 400, 0 121 715 103, 0 121 715 003, 0 121 715 042, 0 121 715 047, 0 121 715 103, 0 121 715 142, F 00M 346 027, F00M346010, F00M346015, F00M346026, F00M346087; **VW:** 03G903023, 03G903023F, 070 903 024 F, 070-903-024B, 070-903-024F, 070-903-024F, 070-903-139B, 070-903-139BX, 03G903023FX, 03G903023X; **Skoda:** 03G903023, 03G903023F

BOSCH

GA364



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. Se não tiver comunicação, irá carregar em modo "stand Alone" regulando em torno de 13,80V, desde que a rotação do alternador atinja 4000 RPM.

SUBSTITUI:

VW: 054903803B; **Bosch:** 0 272 220 804, 0 272 220 824, 0 272 220 854

APLICAÇÃO:

AUDI: A3 1.8 Turbo 2013 **VW:** Golf 2013>2017, Golf 2016->, Golf 2015>2017, Novo Fusca 2013>2016, Passat Variant 2016->

ALTERNADOR:

BOSCH: F 000 BLO 803, **VW:** 06J 903 023G

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1495

BOSCH**GA396**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. Obs.: Se não tiver comunicação, irá carregar em modo "stand Alone" regulando em torno de 13,80V, desde que a rotação do alternador atinja 4000 RPM.

SUBSTITUI:

Bosch: 0 272 220 867

APLICAÇÃO:

FORD: Ranger 2.2 2011>2015

ALTERNADOR:

BOSCH: F 000 BL0 6BJ; **FORD:** DB39-10300-AC

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1414

BOSCH**GA556**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

VW: 054 903 803 C; **Bosch:** 0 272 220 826, 0 272 220 856

APLICAÇÃO:

AUDI: A1 1.4 TFSI 015>2018 **VW:** Golf 1.4 TSI 2013>, Polo 1.0 TSI 2017>, UP! 1.0 2011>2019, Virtus 200 TSI 2018>

ALTERNADOR:

BOSCH: F 000 BL0 7DK; **SEG:** F 000 BL0 6Z7

BOSCH**GA581**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 0 272 220 881

APLICAÇÃO:

VW: Virtus 1.6 16V 2018>

ALTERNADOR:

SEG: F 000 BL0 4D3

BOSCH**GA366**

ESPECIFICAÇÕES: Campo Positivo. Capacitor / Porta escova

SUBSTITUI:

Bosch: 6 004 MR0 000, F 00M 145 250, F 00M145 426, F 00M 145 477

APLICAÇÃO:

Chrysler: PT Cruiser, Dodge RAM 99-2000, Jeep Cherokee 2001->, Dakota 2.5L 2002-2006

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 515 084, 0 124 615 018, 0 124 425 001, 0 124 515 115, 0 124 525 002, 0 124 525 003, 0 124 525 004, 0 124 525 005, 0 124 525 007, 0 124 615 032

BOSCH**GA367**

ESPECIFICAÇÕES: Campo Positivo. Capacitor / Porta escova

SUBSTITUI:

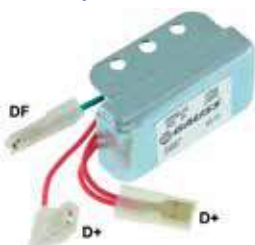
Bosch: F 00M 145 264

APLICAÇÃO:

Chrysler: Dodge RAM Pick-ups 5.9L(359) L6 (Diesel) 2006-08, Dodge Durango 5.7L(345) V8 2004, Dodge RAM Pick-ups 5.7L(345) V8 2003-2006

ALTERNADOR:

BOSCH: 0 124 525 105, 0 124 525 154, 0 124 525 006, 0 124 525 041, 0 124 525 051, 0 124 525 106; **CHRYSLER:** 048014 75AA, 048014 75AB

BOSCH/WAPSA**GA007**

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 457 007; **Wapsa:** RWA-, T-5; **VW:** 040 903803.2

APLICAÇÃO:

VW: Brasília e Kombi gas. e ál. (Dez/83) - Gol e Saveiro todos os modelos gas. e álcool a ar, Sedan 1300/1500/1600.

ALTERNADOR:

BOSCH: 9 120 450 998, 9 120 450 999

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1522

BOSCH/WAPSA

GA008



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 90A, Campo Negativo, Proteção contra curto. Com ajuste de tensão

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 457 008; **Wapsa:** RWA - T-22

APLICAÇÃO:

FORD: Caminhão Cargo 1218, 1415, 1418, 1519, 1521, 1618, 1621, 2218, 2319, 2321, 3021, 3223 c/ motor Ford 6.6 / 7.8 litros.

ALTERNADOR:

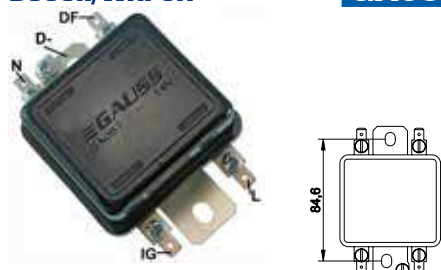
BOSCH: 9 120 456 004, 9 120 456 005, 9 120 456 013, 9 120 456 024, 9 120 456 025

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1065 / GA1529

BOSCH/WAPSA

GA057



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 455 001, 9 190 455 009; **Wapsa:** RWA - W5, RWA - W7

APLICAÇÃO:

FORD: Corcel II, Belina II, Del Rey, Scala, Pampa >10/82, F-1000 /2000 /4000 /7000, F75 /100, F350 /600 /750;

DODGE: Dart. ST. RT. Charger. Caminhões D100 /400 /700 /900;

VW: Caminhões E11. E13. E21 6x4 Álcool

ALTERNADOR:

BOSCH: 9 120 450 045, 9 120 450 076, 9 120 450 097, 9 120 450 098, 9 120 450 099, 9 120 450 103, 9 120 450 111, 9 120 450 112, 9 120 450 114, 9 120 450 116, 9 120 450 117, 9 120 450 991, 9 120 450 992, 9 120 450 993

BOSCH/WAPSA

GA014



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 456 007

APLICAÇÃO:

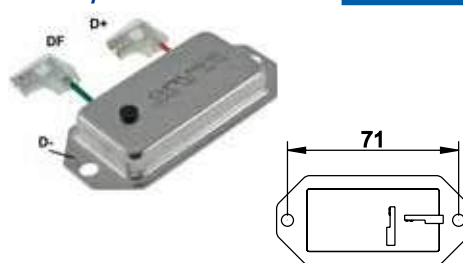
VW: Brasília, Fusca, Kombi, Sedan

ALTERNADOR:

Wapsa

BOSCH/WAPSA

GA058



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 65A, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 457 006; **Wapsa:** RWA - T1

APLICAÇÃO:

FORD: Corcel II. Del Rey. Belina após 10.82. F1000 / F2000 / 4000 / 11000 / 13000 / 14000 / 19000 / 22000 com motor MWM 4 e 6 cil.;

VW: Caminhões 6.80 (c/ Perkins), 6.90, 7.90, 7.110, 11.130, 11.140, 12.140, 13.130 (c/ motor MWM);

AGRALE: Tratores T4100 e T4200 (c/ motor M790).

ALTERNADOR:

BOSCH: 9 120 450 044, 9 120 450 071, 9 120 450 077, 9 120 450 085, 9 120 450 090, 9 120 450 092, 9 120 450 100, 9 120 450 102, 9 120 450 105, 9 120 450 107, 9 120 450 113, 9 120 450 115, 9 120 450 118, 9 120 450 119, 9 120 450 131

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1006

BOSCH/WAPSA

GA058R



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 65A, Campo Negativo. Regulador Reforçado

SUBSTITUI:

Bosch: 9 190 457 006; **Wapsa:** RWA - T1

APLICAÇÃO:

FORD: Corcel II. Del Rey. Belina após 10.82. F1000 / F2000 / 4000 / 11000 / 13000 / 14000 / 19000 / 22000 com motor MWM 4 e 6 cil.;

VW: Caminhões 6.80 (c/ Perkins), 6.90, 7.90, 7.110, 11.130, 11.140, 12.140, 13.130 (c/ motor MWM);

AGRALE: Tratores T4100 e T4200 (c/ motor M790).

ALTERNADOR:

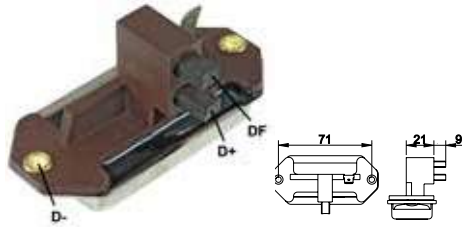
BOSCH: 9 120 450 044, 9 120 450 071, 9 120 450 077, 9 120 450 085, 9 120 450 090, 9 120 450 092, 9 120 450 100, 9 120 450 102, 9 120 450 105, 9 120 450 107, 9 120 450 113, 9 120 450 115, 9 120 450 118, 9 120 450 119, 9 120 450 131

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1006



- Corpo metálico - MELHOR DISSIPACÃO;
- Proteção de curto circuito de rotor;
- Melhor desempenho, em relação a corrente e temperatura de trabalho;

BOSCH/WAPSA**GA059****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 65A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Bosch:** 9 190 457 002, **Wapsa:** RWA - T2**APLICAÇÃO:****FORD:** Escort L, GL, XR3, Guia c/s ar cond. Del Rey. Pampa. Corcel II. Scala, Caminhões Cargo 1218, 1415, 1418, 1618, 2218 c/motor Ford 6.6;**VW:** Santana, Gol, Saveiro, Voyage, Parati, Passat, Kombi Diesel, Caminhões 13.210, 14.210, 15.210, 16.210, 22.210, 14.170, 16.170. Todos c/ Cummins C;**FIAT:** Panorama e 147;**NEW HOLLAND:** Colheitadeiras 8040 e 8055.**ALTERNADOR:****BOSCH:** 9 120 450 041, 9 120 450 043, 9 120 450 073, 9 120 450 078, 9 120 450 084, 9 120 450 086, 9 120 450 087, 9 120 450 088, 9 120 450 089, 9 120 450 094, 9 120 450 096, 9 120 450 125, 9 120 450 126, 9 120 450 129, 9 120 450 133, 9 120 450 134**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1574

CHERY**GA106****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:**

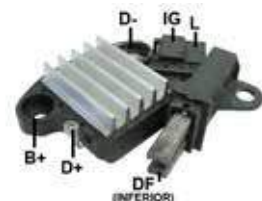
...

APLICAÇÃO:**Chery:** Tiggo 2.0 16V 2011>**ALTERNADOR:****Chery:** B11-3701110BB, JFZ1110, 3701 AAG**CHERY****GA601****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****CHERY:** 11143**APLICAÇÃO:****Chery:** Tiggo 2.0 16V**ALTERNADOR:****Chery:** JFZ1992, B11-3701110BB, 3701AAG**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1605

CHERY**GA602****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****CHERY:** 11143**APLICAÇÃO:****Chery:** QQ/Face 1.1 16V**ALTERNADOR:****Chery:** S11-3701110BA, JFZ1753, 3701AAJ**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1602

CHERY**GA603****ESPECIFICAÇÕES:** 14 V, Campo Positivo**SUBSTITUI:**

...

APLICAÇÃO:**Chery:** QQ, Face, QQ3**ALTERNADOR:****Chery:** S12-3701110BB, 3701AAA, JFZ1721**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1603

CHERY



GA608

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, S. POINT: 14,6V

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

JAC MOTORS: J6 Diamont 2.0 16V

ALTERNADOR:

Chery: JFZ1929D

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1608

DAEWOO



GA940

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 65A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Daewoo: 271910, 271710, 93740796

APLICAÇÃO:

DAEWOO: Matiz;

GM: Mercury Marine V8

ALTERNADOR:

DAEWOO: 219170;

DELCO: 219292

DELCO



GA199

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Delco: 7.073.864

APLICAÇÃO:

FIAT: Uno, Prêmio, Fiorino, Fiat 147

ALTERNADOR:

DELCO Diversos.

DELCO



GA200

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Delco: 1116380, 1116384, 1116385, 1116387, 1116423, 1116392; GM: 94.655.898, 93.345.333.

APLICAÇÃO:

GM: Opala, Caravan (75 a 84), Marajó, Chevy, Chevette com alternador Delco / Arno até 55A.

ALTERNADOR:

DELCO: 347.2004, 347.2008, 347.2014, 347.2018, 347.2022, 347.2023, 347.2024, 347.2026, 347.10SI, 347.12SI, 347.15SI, 347.17SI, 347.27SI

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1312

DELCO



GA201

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 65A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Delco: 94.648.534; GM: D673

APLICAÇÃO:

GM: Monza, Opala, Kadett, Chevette, Utilitários S., Todos com alternador Delco / Arno até 65A.

ALTERNADOR:

DELCO Diversos.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1311

DELCO



GA202

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Delco: 94.652.566

APLICAÇÃO:

GM: Chevette c/ alternador Delco 28/32/55A (após 85), Opala e Utilitários S e C10 com alternador Delco.

ALTERNADOR:

DELCO Diversos.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1312

DELCO**GA203****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 65A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Delco:** 94632541, 94648534**APLICAÇÃO:****GM:** Monza com alternador Delco.**ALTERNADOR:****DELCO:** 347.2020, 347.021, 347.028, 347.032, 347.033, 347.037, 347.038, 347.042, 347.048, 347.2051, 347.052, 347.053, 347.058, 347.059, 347.060, 347.061, 347.049, 347.050**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1311

DELCO**GA205****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 55A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Delco:** 1116435, 1116389, D669**APLICAÇÃO:****GM e importados;****CAMECO:** Colheitadeira de Cana.**CUMMINS:** Série C e K; Encava motor 6CTAA dianteiro.**ENCAVA:** Motor Cummins 6CTAA dianteiro.**INGERSOLL RAND:** Ingersoll Rand com motores Cummins B e C.**INTERNATIONAL:** Caminhões série 4000 e 9000; Caminhões série 9000 com motor Cummins M11.**AGRALE:** Ônibus CIV e EPA185 ISB.**MACK:** Caminhões Pinnacle, TerraPro, Granite. Fixação PAD com 4 orelhas quadradas.**VOLVO:** Caminhões VN, VNL 430, VNL 630, VNL 730, VNM 430, VHD com montagem PAD 4 orelhas quadradas.**NAVISTAR:** Caminhões Prostar, Transtar com montagem PAD 4 orelhas quadradas; Workstar 7300, 7400, 7600, Paystar, Durastar 4200 - 4300, 4400 com montagem PAD 4 orelhas quadradas.**FREIGHTLINER:** M2 106, M2 112, Cascadia, Coronado (8600203 STD original), Severe Duty, FCC Walk in Van, FCCC Shuttle Ônibus - Fixação PAD 4 orelhas quadradas/montagem PAD 4 orelhas quadradas.**ALTERNADOR:****DELCO:** 10SI, 116, 20SI, 27SI 200, 30SI, 40SI, 10459004, 10459008, 10459009, 10463072, 10463074, 10497177, 1100072, 1100073, 19010196, 19011154, 19011169, 19011224, 19011225, 19011226, 19011231, 19011233, 19011246, 19011247, 19011255, 19011258, 19011260, 19011261, 19011262, 19011263, 19011264, 19011265, 19011266, 19011267, 19011268, 19011269, 19011272, 19011273, 19011275, 19011276, 19011277, 19020304, 19020305, 19020801, 19020803, 19020804, 8600060, 8600071, 8600072, 8600073, 8600159, 8600160, 8600161, 8600162, 8600178, 8600197, 8600202, 8600203, 8600221, 8600244, 8600246, 8600247, 8600248, 8600252, 8600362, 8600337, 8600367, 8600341, 8600409, 8600427, 8600428, 8600472, 8600488**DELCO****GA206****ESPECIFICAÇÕES:** 28V / 110A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Delco:** 1105510, 1116388, 1984287, 1987518, 1116404, 1116405, 1894460**APLICAÇÃO:**

Veículos com alternadores Delco 28V

ALTERNADOR:**DELCO:** 10SITYPE116, 1100077, 1100078, 11000211, 1101285, 1102916, 1102918, 1102919, 102934, 1103123.**DELCO****GA207****ESPECIFICAÇÕES:** 32V, Campo Positivo, Ajustável**SUBSTITUI:**

...

APLICAÇÃO:

Alternadores 32V para fins ferroviários

ALTERNADOR:

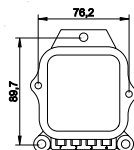
...

DELCO**GA209****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Delco:** 1116439**APLICAÇÃO:****GM:** Caminhões 12170, 14190, 15190, 16220 com motor Caterpillar: 35, 45, 55 Challenger;**John Deere:** CHT2500B e CHW2500B com motor Scania;**Cameco:** Colheitadeira de cana;**Cummins:** Série C e K, Encava/Cummins com motor 6CTAA dianteiro**ALTERNADOR:****Delco:** 19010112;**Cummins:** 3675156RX, 3675157RX, 3675159RX, 3675225RX, 4083445**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1798

DELCO

GA204



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Negativo, Proteção contra curto

SUBSTITUI:

Delco: 1119506, 119512, 1119515, D635, D663.

APLICAÇÃO:

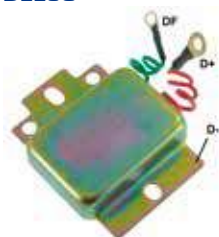
GM: Opala e C-10 Cil. até 74, C-10 - 6 Cil. D-10 e D-70 todos

ALTERNADOR:

DELCO: 10 DN / 20 DN Séries, 1100558, 1100568, 1100567, 1100569, 1100570, 1100571, 1100572, 1100590, 1100591, 1100600, 1100605, 1100615.

DELCO

GA236



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 35A, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Delco: 1117236, **Caterpillar:** 2P1699, 952329, 6N3821

APLICAÇÃO:

CATERPILLAR: Tratores, Carregadeiras, Motoniveladora.

ALTERNADOR:

2P1204.

DELCO

GA408



ESPECIFICAÇÕES: 14V, LRC: 2.5S, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Delco: 1116408, 116428, D675, D699

APLICAÇÃO:

GM: Monza, Ômega - Alternadores Delco CS130 / CS 144, Pick-up.

ALTERNADOR:

DELCO: Series CS 130/CS 144, 10456319, 10456332, 10463069, 10463071, 10463446, 10479843, 10480011, 10480012, 10480033, 10480034, 10480131, 10481034.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1802

DELCO

GA409



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Delco: 1116412, 1116434, D678, D684, 19009712

APLICAÇÃO:

BUICK: Riviera, Cadillac Allante;

OLDSMOBILE: Aurora

ALTERNADOR:

DELCO: 10463070, 10463409, 10463606, 10463646, 10463689, 10463691, 10464435, 10480018, 10480019, 10480120, 10480177, 10480186, 10480204, 10480276, 10480279, 10480282, 1101133, 1101270, 1101295, 1101330, 1101574, 101591, 1101850, 3211029, 3211071, 3211106, 321368, 321485; **LESTER:** 7863, 78632, 7942, 7986, 8113, 811311, 8174, 8183, 81835, 81915; **PIC:** 2405402, 2405405, 2405420, 2405464, 2405473

DELCO

GA410



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Delco: 1116413, 1116430, D600A, D681, 413

APLICAÇÃO:

CADILAC

ALTERNADOR:

DELCO: 10463096, 10463108, 10463119, 10463121, 10463122, 10463189, 10463190, 10463201, 10463295, 10463442, 10479884, 10479995, 10479996, 10480008, 10480009, 10480048, 10480116, 10480172, 10880227, 1101284, 1101296, 1101350, 1101490, 1101518, 1101519, 1101578, 1101579, 1101623, 1101847, 3211006, 321387, 321399, 321410, 321412, 321413, 321481, 321482, 321492, 321580, 321581; **LESTER:** 7806, 79185, 79422, 79662, 79692, 8127, 812711, 8131, 8132, 8170, 817011, 81897;

PIC: 2405225, 2405415, 2405418, 2405440, 2405458, 2405460, 2405470, 2405472, 2405474

DELCO

GA411



ESPECIFICAÇÕES: 14V, LRC: 2.5S, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Delco: 1116411, 1116429, 1116436, 1116437, D411, D677, D685, D698

APLICAÇÃO:

GM: Monza, Ômega, Kadett;

DAEWOO;

SATURN;

TOYOTA;

JEEP.

ALTERNADOR:

DELCO: CS121, CS130, CS144, 10430484, 10456300, 10456301, 10456302, 10456303

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1658

DELCO**GA412****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 1116425, 13148399, D683, 425, DE125**APLICAÇÃO:**

Delco CS144 Alternadores, RV, Industrial

ALTERNADOR:

DELCO: 10463126, 10463140, 10463144, 10463145, 10463151, 10463183, 10463197, 10463199, 10463210, 10463300, 10463535, 10463620, 10479852, 10479959, 10479976, 10480022, 10480023, 10480062, 10480088, 10480089, 10480093, 10480098, 10480099, 10480156, 10480192, 10480267, 10480269, 1101478, 1101480, 1101482, 1101561, 1101566, 1101571, 1101625, 1101806, 1101818, 1102605, 1102616, 1102635, 3211039, 3211040, 3211045, 3211065, 3211083, 3211116, 321417, 321431, 321435, 321436, 321442, 321475, 321489, 321491, 321498, 321501, 321586

DELCO**GA413****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 1116440**APLICAÇÃO:****TOYOTA:** 89-91 Geo Prizm 1.6, 91-93 Toyota Camry, Corolla 1.6 & 1.8 L w/Cs121 units.**ALTERNADOR:****DELCO: PIC:** 2405190, 2405191, 2405192, 2405193, 2405550, 2405551; **TOYOTA:** 2706002050, 2706074200**DELCO****GA414****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 1116445**APLICAÇÃO:**

BUICK;
OLDSMOBILE;
PONTIAC

ALTERNADOR:

DELCO: 10464079, 10464088, 10480055, 10480205, 10480227, 10480265, 10480278, 10480296, 10480297, 10480310, 10480311, 10480347, 10480363, 3211427; **LESTER:** 8213, 82137, 8226, 8248; **PIC:** 2405389, 2405395, 2405443B

DELCO**GA415****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 1116446, D602A**APLICAÇÃO:**

BUICK;
OLDSMOBILE;
PONTIAC

ALTERNADOR:**DELCO:** 10480135, 10480171; **LESTER:** 81925, 81935; **PIC:** 2405499, 2406201**DELCO****GA416****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:**

Daewoo: 276010, 00219091, 219139, 29219091, 96221945, 96224431, 96224432, 96252115, 96252548, 96303556; **GM:** 96221945, 96303550, 96303556

APLICAÇÃO:**DAEWOO:** ESPERO 1995-1999, Cielo 1195-1997**ALTERNADOR:**

Daewoo: 96224431, 96224432, 00219091, 29219091, 96252548, 96252547, 96252551, 219139, 96303556, 96221945, 96252115; **DELCO/FORD:** 10480000, 10480073, 10490000, 10490073, 96221945, 96252115; **LUCAS:** LRB00249, LRB249, LRB00250, LRB00433, LRB00434; **VALEO:** 437651, VA548, 437704; **DELPHI:** RM3054, RM3055; **GM:** 96303550, 96303556, 96221945

DELCO**GA424****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 1116424**APLICAÇÃO:**

OPEL: Astra F 1.8i, 2.0i, Omega 1.8, 2.0, Vectra 1.8, 2.0, Kadett 2.0i, Gsi, Frontera 2.0i;
VAUXHALL: Carlton 1.8, 2.0i

ALTERNADOR:**DELCO:** 1101551, 1101196

DELCO

GA432



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Delco: 1116432

APLICAÇÃO:

GM: Monza, Ômega CD 4.1, Kadett, Vectra, S10;

DAEWOO;

PONTIAC Le mans;

OPEL;

SUZUKI.

ALTERNADOR:

DELCO: 10463134, 1101219, 321425; **LESTER:** 7954; **PIC:** 2405532

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1658 / GA1714

DELCO

GA701



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Delco: 19009701, 10475019, 10479914, 10479923, 10479947, 10479955, 1204270; **GM:** 140475019; **Opel:** 1204270, DE 701

APLICAÇÃO:

GM: Ômega, Corsa Wind, Vectra após 95, Astra, Frontera, Tigra.

ALTERNADOR:

DELCO: Series IR/IF/ 10479914/ 923/ 947/ 955, QY6J5, 3493814, 3493823, 3493847, 3493855, 6204002, 6204006, 6204007, 6204008.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1714

DELCO

GA718



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Delco: 19009708; **Opel:** 1204288; **GM:** 10493240

APLICAÇÃO:

GM

ALTERNADOR:

GM: 90543910, 6204072

DELCO

GA702



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo, LRC: 2,5S

SUBSTITUI:

Delco: 19009702

APLICAÇÃO:

GM: Blazer e S-10 com motor 4.3L 6 cil Vortex

ALTERNADOR:

DELCO: Series CS121D /CS130D, 10463407, 10463443, 10463654, 10470119, 10479981, 10479984, 10480017, 10480052.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1758

DELCO

GA703



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Delco: 19009705

APLICAÇÃO:

BUICK: Skylark;

CHEVROLET: Cavalier, Pontiac, Grand-Am, Sunfire

ALTERNADOR:

DELCO: 10480074, 10480076, 10480079, 10480184, 10480191, 10480207, 10480217, 10480218, 10480251, 10480252, 10480299, 10480301; **LESTER:** 819011, 8197, 81977, 8222, 8223, 8224, 8229, 8230, 8231, 8233, **PIC:** 2406140, 240615

DELCO

GA704



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Delco: 19009703

APLICAÇÃO:

GM: Veículos;

RENAULT: Clio, Kangoo, Twingo

ALTERNADOR:

DELCO: 10463630, 10463966, 10464075, 10480043, 10480182, 10480264, 3211048, 3211310; **LESTER:** 81585, 8200, 820011; **PIC:** 2406137, 2406138, 2406180

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1758

DELCO**GA706****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 19009706**APLICAÇÃO:****CHEVROLET:** P Series Step Van;**GMC:** Series Step Van**ALTERNADOR:****DELCO:** 10480170, 3211130; **LESTER:** 8216**DELCO****GA707****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 19009719**APLICAÇÃO:****GM:** Veículos**ALTERNADOR:****DELCO:** 10464407, 10464457, 10480343, 15757624**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1758

DELCO**GA708****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 19009729**APLICAÇÃO:****GM:** Veículos**ALTERNADOR:****DELCO:** 10464415, 10464423, 10464431, 10464432, 10480320, 10480346, 10480361, 10480362, 3211759; **LESTER:** 8228, 8275, 8276 **PIC:** 2406140B, 2406144A, 2406173A**DELCO****GA709****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 19009734**APLICAÇÃO:****CHEVROLET:** Camaro, Pontiac Firebird**ALTERNADOR:****DELCO:** 10464409, 10480307, 3211756; **LESTER:** 8200L; **PIC:** 2406135**DELCO****GA710****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 19009761**APLICAÇÃO:****BUICK:** Regal, Pontiac Grand Prix**ALTERNADOR:****DELCO:** 10464413, 10464424, 10464427, 10464437, 10464462, 10480288, 10480318, 10480331, 10480336, 10480378, 3211757;**LESTER:** 8243, 8270, 8271, 8272, 8283; **PIC:** 2406137B, 2406181, 2406405, 2406450, 2406451**DELCO****GA711****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 19009749**APLICAÇÃO:****GM:** Veículos**ALTERNADOR:****DELCO:** 10464414, 10480317; **LESTER:** 8249; **PIC:** 2406122**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1758

DELCO

GA712



ESPECIFICAÇÕES: Campo Negativo. RVC

SUBSTITUI:

GM: 13582947, 222725, LRC25D

APLICAÇÃO:

GM: S10 Flex 2012>, S10 Diesel 2013>, Sonic 2012>, Cruze 2012>, Tracker 2013>, Trail Blazer 2014>

ALTERNADOR:

GM: 13579666, 13579677, 13579661

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1755 / GA1757

DELCO

GA713



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Delco: 10514474, 10526697

APLICAÇÃO:

Freightliner: Caminhões M2 c/ motor BEM 904/906 c/ montagem 3 orelhas redondas, FCCC Shuttle Bus

Navistar: Caminhões Prostar, Transtar, Paystar, Durastar - Fixação J180 3 orelhas redondas / montagem 3 orelhas redondas

MB: Ônibus Boxer e Torino c/ motor OM904/906 12V c/ montagem de 3 e 4 orelhas quadradas e conector de 4 pinos

Volvo: Caminhões VN, VNL 430, VNL 630, VNL 670, VNL 730, VNM 430, VHD c/ montagem PAD e 4 orelhas quadradas

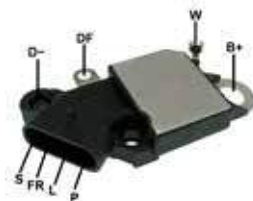
Mack: Pinnacle/Titan, TerraPro, Granite c/ montagem PAD 4 orelhas quadradas

ALTERNADOR:

DELCO: 8600009, 8600018, 8600019, 8600032, 8600068, 8600096, 8600100, 8600102, 8600142, 8600143, 8600151, 8600152, 8600153, 8600154, 8600165, 8600166, 8600167, 8600168, 8600403, 86000900, 86000901, 86000902, 86000903

DELCO

GA714



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Negativo | SETPOINT 27,7V

SUBSTITUI:

Delco: 10521828, 10526698

APLICAÇÃO:

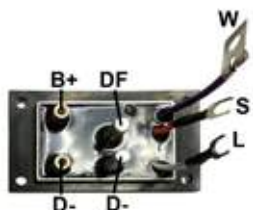
CATERPILLAR: Pá carregadeira 924H, 938H

ALTERNADOR:

DELCO: 8600016, 8600017, 8600020, 8600154, 8600360, 8600504

DELCO

GA937



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Delco: 19020406

APLICAÇÃO:

VW: Ônibus Queops Evolution (18320 EOT) com motor Cummins ISC 8,3L Diesel

ALTERNADOR:

DELCO: 8600054, 8600534;

VW: 2Z0903015C

DELCO

GA941



ESPECIFICAÇÕES: Campo Negativo. RVC

SUBSTITUI:

Delco: 94753743

APLICAÇÃO:

GM: Onix /Cobalt /Spin /Cruze 2013>, Novo Prisma

ALTERNADOR:

DELCO: 94751298, 94751297, 94767674

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1756

DELCO

GA942



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Delco: 271850

APLICAÇÃO:

DIVERSOS: Aplicação Marítima REG 5SI

ALTERNADOR:

Delco: 19020704, 19020707; **Prestolite:** 20115011TBA

DELCO**GA943****ESPECIFICAÇÕES:** 28V, Campo Positivo**SUBSTITUI:**

-

APLICAÇÃO:**CUMMINS:** Equipamento com motores Cummins**ALTERNADOR:****DELCO:** 8600365**DELCO****GA944****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Delco:** 220198**APLICAÇÃO:****CUMMINS:** 11 SI 70-95 Amperes;**CATERPILLAR:** Tratores**ALTERNADOR:****DELCO:** 19020204, 19020207, 19020208; **CUMMINS:** 3972730; **CASE:** 87038475**DELCO****GA945****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Delco:** 271840**APLICAÇÃO:****DIVERSOS:** Aplicação Marítima REG 5SI**ALTERNADOR:****Delco:** 19020703, 19020706; **Mercury:** 857006T, 875285T1, 881248T, 889955, 889955A03**DELCO****GA947****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Daewoo:** 271710, 271940**APLICAÇÃO:****DAEWOO:** Matiz;**CHEVROLET:** Mercury Marine V8**ALTERNADOR:****DELCO:** 19020601, 19020604, 19020608, 19020609, 19020612, 19020614, 19020615**DELCO****GA948****ESPECIFICAÇÕES:** 28V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****Delco:** 10514591, 10535656**APLICAÇÃO:**

MB: Caminhões Atego 1315, 1418, 1518, 1718 com motor OM904LA, Caminhões Atego 2425, L1620, 1725, 1728, 2423, 2428 com motor OM906LA, Caminhões Atego 1728, 2428 com motor OM926LA, Caminhões Accelo 915C, 712C, 914C/LO, 915E, LO915, 1215C, L1218, L1418, 1318, 1618M, 1718M com motor OM904LA, Caminhões Axor 2826 com motor OM906LA a partir de 01.06, Caminhões Axor 2831, 1933, 2533 com motor OM926LA a partir de 01.06, Caminhões L1622, com motor OM924 LA, Caminhões LS1938, LS1938S, 1944S, LS2638 com motor OM457 LA, Caminhões e Ônibus - Plataforma BR450 - Série OA 101 BF 6 L-913C, Caminhões Actros, Axor, Atego, com motor OM 457 e OM 521, Ônibus 914LO, 915LO, OF1417, OF1418, OH1418 com motor OM904LA, Ônibus OF1722 com motor OM924LA, Ônibus OF1620, OF1721, OF1722, OH1420, OH1621, OHL1620 com motor OM366LA, Ônibus O500M, O500U, O500R com motor OM926LA, OM906LA, Micro-Ônibus 814 LO com motor OM 904/906 LA de 03/96 até 12/99

ALTERNADOR:**Delco Remy:** 18SI 19070007, 19070008, 19070009, 19070013, 19070014, 19070015, 19070016, 19070019, 19070021, 19070022**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1948

DELPHI

GA717



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

Ssangyoung: Kiron 2.7 diesel, Actyon 2.0 Diesel

ALTERNADOR:

Delphi: A 664 154 0102; **Ssangyoung:** A 664 154 0102

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1402

DENSO / NIPPONDENSO

GA107



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

CATERPILLAR: Máquinas agrícolas;

DEGONG: Carregadeira DG938-II

ALTERNADOR:

...

DENSO / NIPPONDENSO

GA130



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126600-3640

APLICAÇÃO:

FORD: New Focus /2.0 - automático / manual

ALTERNADOR:

3 M5T 10300 LD, 3 M5T 10300 VD, 3 M5T 10300 XD; **DENSO:** 104210-5800

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1304



DENSO / NIPPONDENSO

GA131



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

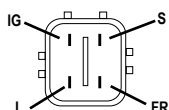
Denso/ Nippondenso: 126000-7320, 126600-7320

APLICAÇÃO:

TOYOTA: Corolla 1.6 2002>2008, Corolla 1.8 2008>2011

ALTERNADOR:

TOYOTA: 27060-0D190, 27060-0T010, 27060-0T012, 27060-0D170; **DENSO/ NIPPONDENSO:** 1012100890, 1012100910, 1012100912, 1022118500



DENSO / NIPPONDENSO

GA134



ESPECIFICAÇÕES: Campo Negativo. Resistor 2400Ω, Capacitor 2,2μF

SUBSTITUI:

APLICAÇÃO:

DODGE: Journey 2.7 V6 2010>, Grand Caravan V6 3.6L 2011>

ALTERNADOR:

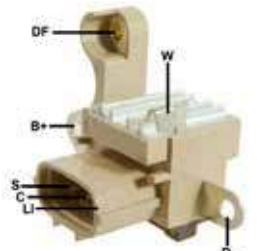
DENSO / NIPPONDENSO: 4210000770, 4210000641;

DODGE: P04801624AD, 4801482AB



DENSO / NIPPONDENSO

GA135



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 1266003490

APLICAÇÃO:

LAND ROVER: Discovery III 4.4 2004>, Range Rover 4.2 /4.4 2005>, Range Rover Sport 4.2 /4.4 2005>

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 104210369; **LAND ROVER:** YLE 500390, YLE 500190

DENSO / NIPPONDENSO**GA136****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:**

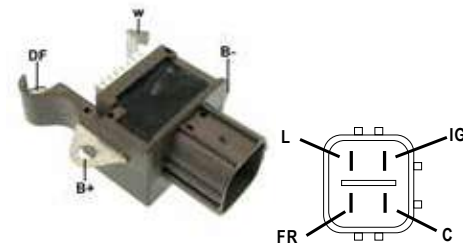
...

APLICAÇÃO:**LAND ROVER:** Discovery III 4.4 2006>2010, Range Rover 4.2 V8, Range Rover Sport 2.7 Diesel**ALTERNADOR:****DENSO:** 104210-3710, 104210-3690, 104210-4010, 104210-4011, 104210-4012;**LAND ROVER:** YLE500190, YLE500190E, YLE500200, YLE500340, YLE500390, YLE500440**CONJUNTO RETIFICADOR:**

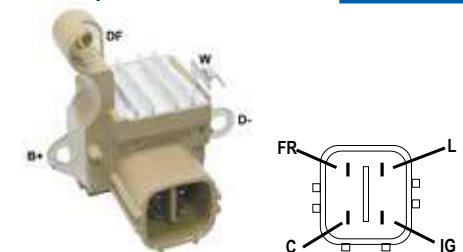
GA1147

DENSO / NIPPONDENSO**GA137****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****DENSO / NIPPONDENSO:** 1266003070, 1266003150**APLICAÇÃO:****HONDA:** Accord 3.0/3.5 V6 2003>2009**ALTERNADOR:****DENSO / NIPPONDENSO:** 1042103100, 1042103500, 1042103730, 1042103731, 1042103732, 1042103911, 1042104300, 1042104301, 1042104480, 1042104481, 1042104690, 1042104860**DENSO / NIPPONDENSO****GA139****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo, S. POINT: 14,1V**SUBSTITUI:****DENSO / NIPPONDENSO:** 104210-7020, 104211-4040; **Fiat:** 51984064; **Toyota:** 27060-0T320**APLICAÇÃO:****Fiat:** Argo 1.0 2017>, Argo 1.3 2017>, Cronos 1.3 2018>, Mobi 1.0 2017>, Novo Uno 1.0 2016>, Novo Uno 1.3 2016>, Pulse 1.0 2021>;**Toyota:** Corolla 1.8 16V 2015>, Corolla 2.0 16V 2015>**ALTERNADOR:****DENSO:** 104210-7020; **TOYOTA:** 27060-0T320**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1144

DENSO / NIPPONDENSO**GA140****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****DENSO / NIPPONDENSO:** 126600-3350, 126600-0140; **Honda:** 31150-RAA-A010M, 31150-RAA-A030M**APLICAÇÃO:****HONDA:** Accord, Acura, CR-V 2006>, New Civic 2012>**ALTERNADOR:****DENSO / NIPPONDENSO:** 104210-329, 104210-473, 104210-5370;**HONDA:** 31100-RAA-A01, 31100-RAA-A03, 31100-RAA-A04, 31100-RAA-A05, 31100-RTA-003, 31100-RTA-013, 31100-RTA-023**CONJUNTO RETIFICADOR:**

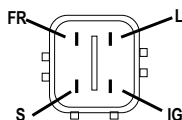
GA1315

DENSO / NIPPONDENSO**GA141****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo**SUBSTITUI:****DENSO / NIPPONDENSO:** 1266000040, 1266000042**APLICAÇÃO:****TOYOTA:** Toyota Hilux Pit Bull >2007; **HYUNDAI:** Santa Fé.**ALTERNADOR:****DENSO / NIPPONDENSO:** 104210309, 1042109010, 1042103090, 1042103091, 1042103092; **HONDA:** 31100PGKA01, 31100PGKA03**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1308

DENSO / NIPPONDENSO

GA142



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo, SETPOINT 14,3V

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 1266000150

APLICAÇÃO:

TOYOTA: Hilux 2007>

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1042109010, 1042109011, 1042101050;

Toyota: 27060-0L020, 27060-0L021, 27060-0L022

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1308

DENSO / NIPPONDENSO

GA143



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 132

SUBSTITUI:

APLICAÇÃO:

FORD: Ka SE 1.0 12V Ti-VCT 2014>, Ka PLUS 1.0 12V Ti-VCT 2014>

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: BC104210-7001, BC104210-7002; Ford: E3B5-10300-AB, E3B5-10300-AC

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1143

DENSO / NIPPONDENSO

GA145



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 244

SUBSTITUI:

Denso: 3970-05R06

APLICAÇÃO:

HONDA: CR-V 2012>2016, New Civic LXR 2.0 EX / EXR 2.0S 14>17

ALTERNADOR:

DENSO: 104210-1540, 104210-1650, 104210-5370, 104211-8280

HONDA: 31100-R1P-H01

CONJUNTO RETIFICADOR:

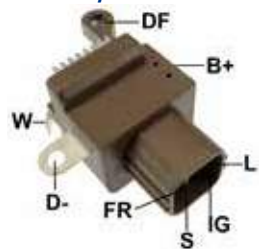
GA1145



- Corpo metálico - MELHOR DISSIPACÃO;
- Proteção de curto circuito de rotor;
- Melhor desempenho, em relação a corrente e temperatura de trabalho;

DENSO / NIPPONDENSO

GA147



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo | SETPOINT 14,3V

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 1266003010, 1266003040, 1266003390, 2770020090, 2770020100

APLICAÇÃO:

TOYOTA: Corolla 1.8/2.0 2009>, Hilux, RAV 4 2004>

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 104210-5481, 104210-3780, 104210-2802, 104210-2801, 104210-2803, 1042109000;

Toyota: 27060-37081, 27060-37041, 27060-28260

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1317

DENSO / NIPPONDENSO

GA151



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Fiat: 7088205; DENSO / NIPPONDENSO: RTM A1151

APLICAÇÃO:

FIAT: Idea Atractive 2011>, Fiorino 2014>, Novo Palio 1.0 /1.4 2012>, Novo Uno 1.0 /1.4 2012>, Strada 2009>, Palio /Siena Fire 1.0 /1.4 2009>

ALTERNADOR:

FIAT: 51876424, 51848611, 518469540, 51876423; DENSO / NIPPONDENSO: MS101210-1360, MS101210-1590, MS101210-1620, MS101210-1600, MS101210-1610

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1302

DENSO / NIPPONDENSO

GA171



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

FIAT: Mobi 1.0 2014-> todos com ar condicionado, Strada Work 1.4, Strada Working plus 1.4, Strada hard working 1.4, Strada work 1.4 CE/ CD flex todas 2014->

ALTERNADOR:

DENSO: 101210-1601; **FIAT:** 51846954

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1322

DENSO / NIPPONDENSO

GA154



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126600-3910

APLICAÇÃO:

FIAT: 500 1.4 Multiair 2014>, 500 1.4 Lounge 2012>, Toro Diesel 2017>

JEEP: Renegade 2015>

ALTERNADOR:

DENSO: 104210-1750;

FIAT: P5602958AB, K5602958AB

DENSO / NIPPONDENSO

GA158



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

JEEP: Renegade 2015>

FIAT: Bravo 2016>, Doblo 2010>, Grand Siena 2012>, Idea 2001>2016, Linea 2015>2016, Novo Palio 2012>, Palio Weekend 2008>2017, Punto 2008>2017, Siena 2008>2012, Strada 2008>2017

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 104211-3210

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1142

DENSO / NIPPONDENSO

GA159



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. RVC

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

CHEVROLET: Cruze 1.4 Turbo 2017

ALTERNADOR:

CHEVROLET: 13587309

DENSO / NIPPONDENSO: 104211-3720

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1141

DENSO / NIPPONDENSO

GA160



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. RVC

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126600-3290

APLICAÇÃO:

CHEVROLET: Captiva 3.6 V6 2006>2011

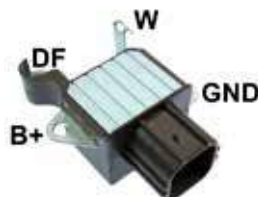
ALTERNADOR:

DENSO: 021080-0170, 104210-2160, 104210-2890, 104210-4560, 104210-5070, 104210-5380, 104210-5410

CHEVROLET: 10335498, 15826299, 15846253, 20841889, 25862643, 96673483

DENSO / NIPPONDENSO

GA162



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126600-3020, 126600-3220, 126600-3320, 126600-3800

APLICAÇÃO:

TOYOTA: RAV4 2.4 2005>2013, Camry 2.4 2001>2006

ALTERNADOR:

TOYOTA: 27060-0G011, 27060-0G021, 27060-26081, 27060-28300, 27060-28301, 27060-31090, 27060-31091, 27060-31100, 27060-31101, 27060-31102, 27060-38040, 27060-38041;

DENSO: 104210-2080, 104210-2090, 104210-2091, 104210-209RT, 104210-4520, 104210-4521, 104210-4590, 104210-4591, 104210-4740, 104210-4750, 104210-4790, 104210-4791, 104210-6130, 104210-6131, 104211-8121

DENSO / NIPPONDENSO

GA448



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Caterpillar: 185-2648; DENSO / NIPPONDENSO: 126000-2540

APLICAÇÃO:

Caterpillar: Caminhões Pesados e Médios.

ALTERNADOR:

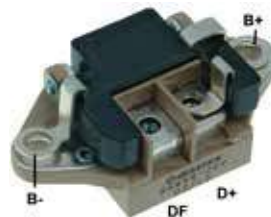
CATERPILLAR: 1693345, 1855294, 1978820, 2267683; DENSO / NIPPONDENSO: 101211-813, 101211-814, 101211-827, 101211-830, 101211-831, 101211-834, 101211-840

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1316

DENSO / NIPPONDENSO

GA498



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 7T2798, 126000-0380

APLICAÇÃO:

CATERPILLAR

ALTERNADOR:

6T7223, 100211-086

DENSO / NIPPONDENSO

GA766



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

HYUNDAI: Azera 3.3 2007>2011, Vera Cruz 3.8 V6 4WD 2007->, Santa Fé 2.7 V6 GLS 4x4 2006>2009, Sonata 3.3 2004>2012

KIA: Sorento 3.3 V6 4WD 2007->, Mohave 3.8 EX 4WD 2009->

ALTERNADOR:

DENSO: 02131-9153; HYUNDAI / KIA: 37300-3C120

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1256

DENSO / NIPPONDENSO

GA820



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5mm Dist. entre furos, Terminal 'L' sem lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1580, 126000-1640 126000-1670; Toyota: 27700-35040, 27700-74030, 27700-75030, 126000-1660; Lifan: CT088-10

APLICAÇÃO:

TOYOTA: Camry 2.2L 70A, Celica 2.2L 70A, MR2, Paseo W/O Heatshield.; LIFAN: Modelos 320/620

ALTERNADOR:

Diversos; DENSO / NIPPONDENSO: 1002115020, 1002116390, 1002116440, 1002115110, 1002116460, 100211644; LIFAN: 481-3701100A, 1FZ198

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1255

DENSO / NIPPONDENSO

GA850



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-2150, 126000-2151

APLICAÇÃO:

HONDA: 1996-97 Acura SLX3.2L;

ISUZU: Trooper 3.2L (all 75 Ampere)

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1012114220; ISUZU: 2901237800, 2901237801, 8971097800, 8971097801

DENSO / NIPPONDENSO

GA851



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1730, 126000-1750, 126000-1930

APLICAÇÃO:

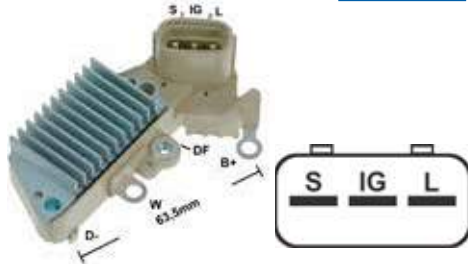
TOYOTA: Tercel, Toyota Paseo 1.5 L, Camry 2.2L, Landcruiser 4.5L

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002116390, 1002110060, 1002110070, 1002110120, 1002110190, 1002110340, 1002110350, 1002110420, 1002110430, 1002110520, 1002110530, 1002110590, 1002110740, 1002115010, 1002115080, 1002115090, 100211510, 1002110450, 1002115150, 1002115160, 1002115460, 1002115550, 1002115970, 1002117060, 1002117180, 1002119510, 1002111270, 1002111280, 1002111290, 1002111300, 1002111320, 1002111330, 1002115100, 1002115140; TOYOTA: 2706011270, 2706011280, 2706011290, 2706011300, 2706011320, 2706011330, 2706015100, 2706015140, 2706035150, 2706066040, 2706072920, 2706074390, 2706075040, 2706075100, 2706082090.

DENSO / NIPPONDENSO

GA852



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' sem lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-7100

APLICAÇÃO:

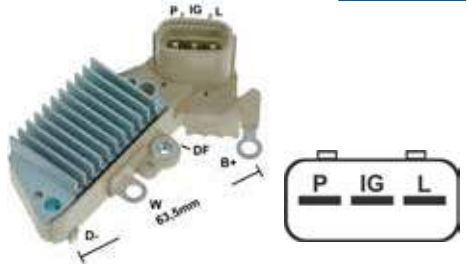
TOYOTA: Pick-up 3.0L, T-1000 3.0L

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1012110130, 1012110300, 1012117010; **PIC:** 290351; **TOYOTA:** 2706065040; **LESTER:** 13496.

DENSO / NIPPONDENSO

GA853



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' sem lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1940

APLICAÇÃO:

CATERPILLAR;

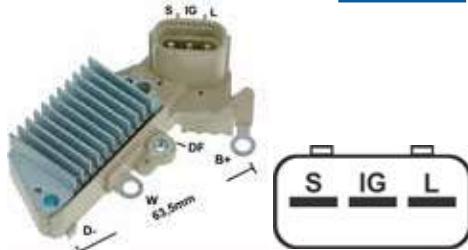
YANMAR

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1012119010, 1012119940

DENSO / NIPPONDENSO

GA854



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' sem lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1960, 126000-2050, 126000-2200, 126000-2250

APLICAÇÃO:

LEXUS;

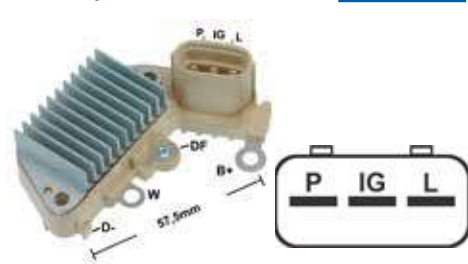
TOYOTA: 4Runner, Tacoma, Toyota T100

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1012114120, 1012114131; **LESTER:** 13670, 13671, 13673; **TOYOTA:** 2706062110, 2706062180, 2706075170; **PIC:** 290380

DENSO / NIPPONDENSO

GA822



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 57.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' sem lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1800

APLICAÇÃO:

CATERPILLAR: Máquinas e Equipamentos;

ACURA: Integra;

HONDA: Civic

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 101211-2310, 105-2812; **CATERPILLAR:** 333-224

DENSO / NIPPONDENSO

GA860



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 57.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1630, 126000-3480

APLICAÇÃO:

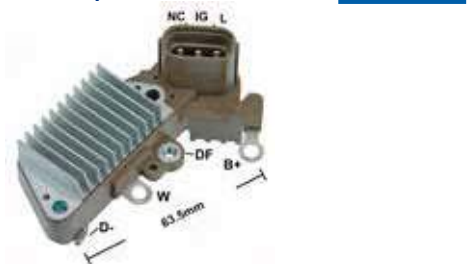
TOYOTA: Tercel 1.5 W/MT.

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1012112130; **PIC:** 290386; **LESTER:** 13485; **TOYOTA:** 2706011250

DENSO / NIPPONDENSO

GA861



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo. 63.5mm Dist. entre furos

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 1260002320

APLICAÇÃO:

KOMATSU

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1012117960, 1022114050, 6008616410, 6008616420, 1022112850

DENSO / NIPPONDENSO

GA816



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 57.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0850, 126000-0880, 126000-1370

APLICAÇÃO:

GM: importados;

ISUZU: I-Mark, Geo Spectrum

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002111410, 1002114130, 1002114140, 1002114260, 1002116270, 1002116600, 1012112020;

ISUZU: 8944497810; **SUZUKI:** 3140060B40; **LESTER:** 13214, 13316, 13414, 13522, 14733; **PIC:** 290210A, 290210B, 290240C, 290320, 290383

DENSO / NIPPONDENSO

GA817



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 57.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0840

APLICAÇÃO:

CHEVROLET: Sprint, Geo Sprint.

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002114110, 1002114111, 1002114150; **GM:** 96056770; **SUZUKI:** 3140086210; **LESTER:** 14937;

PIC: 290258

DENSO / NIPPONDENSO

GA818



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 57.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' sem lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0720, 126000-0721, 126000-1330

APLICAÇÃO:

CHEVROLET: Chevy Sprint, Geo Metro;

SUZUKI: Sidekick, Pontiac Firefly (Canada only)

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002111570, 1002116720, 1002111571, 1002116990, 1002114070, 1002119190, 1002114141,

1002119320, 1002116710, 1002119340; **ISUZU:** 8944541880; **SUZUKI:** 3140060840, 3140086010, 3140086510; **LESTER:** 13255, 14870; **PIC:** 290212, 290212B, 290240, 290246

DENSO / NIPPONDENSO

GA819



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, Mount: 57.5 mm, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-7040

APLICAÇÃO:

TOYOTA: Empilhadeiras / Forklifts

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002114540, 1002116931, 1002116930, 1002116960; **PIC:** 290185, 290206, 290207, 290227;

TOYOTA: 2706078003, 2706078305, 2707023041; **LESTER:** 12183, 12184, 12187

DENSO / NIPPONDENSO

GA821



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 57.5mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0550, 126000-0980, 126000-1550, 126000-1570

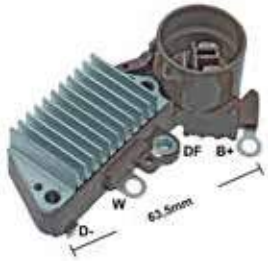
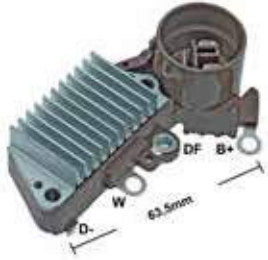
APLICAÇÃO:

DAIHATSU: Charade;

TOYOTA: Tercel

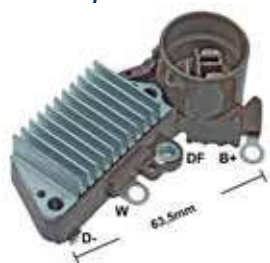
ALTERNADOR:

Diversos; **DENSO / NIPPONDENSO:** 02100843, 0210008430; **DAIHATSU:** 2706087706

DENSO / NIPPONDENSO**GA826****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' sem lâmpada ativa**SUBSTITUI:****DENSO / NIPPONDENSO:** 126000-0410, 126000-0411, 126000-0470**APLICAÇÃO:****HONDA:** Civic 1.2, 1.3, 1.5, Civic Coupé;**SUZUKI:** SJ 413, Swift 1.3;**TOYOTA:** Celica 2.0, Crown SI**ALTERNADOR:****DENSO / NIPPONDENSO:** 100211138, 100211400, 100211410, 100211411, 100212221, 100212231, 100213020, 100213380, 100213640, 100214070, 100212290; **LESTER:** 14684, 14737; **HONDA:** 31100PE0013, 31100PE6013; **PIC:** 290163, 29212A; **SUZUKI:** 3140082611, 9651973, 96054116**DENSO / NIPPONDENSO****GA827****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa**SUBSTITUI:****DENSO / NIPPONDENSO:** 126000-0340, 126000-0400, 126000-0510, 126000-0650, 126000-0700, 126000-0731, 126000-340**APLICAÇÃO:****HONDA:** Accord 2.0i, Prelude, Civic 1.2, 1.3, 1.5, Civic Coupé;**SUZUKI:** SJ 413 1.3, Swift 1.3;**TOYOTA:** Camry 1.8, 2.0, Carina II 1.8, Celica Coupé, Celica Supra, Corolla 1.3, Corolla Coupé, MR 2 1.6, 2.0, Starlet 1.0, 1.3, 1.5, Supra 3.0 Turbo.**ALTERNADOR:****DENSO / NIPPONDENSO:** 1002111000, 1002111001, 1002111010, 1002111011, 1002111020, 1002111021, 1002111030, 1002111031, 1002111040, 1002111041, 1002111050, 1002111060, 1002111061, 1002111070, 1002111074, 1002111080, 1002111090, 1002111091, 1002111100, 1002111110, 1002111130, 1002111131, 1002111140, 1002111141, 1002111150, 1002111160, 1002111170, 1002111171, 1002111180, 1002111200, 1002111201, 1002111210, 1002111212, 1002111220, 1002111224, 1002111230, 1002111231, 1002111250, 1002111251, 1002111320, 1002111340, 1002111341, 1002111360, 1002111440, 1002111840, 1002112000, 1002112001, 1002112020, 1002112021, 1002112030, 1002112031, 1002112040, 1002112050, 1002112060, 1002112070, 1002112071, 1002112080, 1002112100, 1002112102, 1002112110, 1002112150, 1002112160, 1002112170, 1002112190, 1002112210, 1002112250, 1002112280, 1002112300, 1002112370**DENSO / NIPPONDENSO****GA828****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****DENSO / NIPPONDENSO:** 126000-0440, 126000-1310**APLICAÇÃO:****HONDA:** Civic 1.3 83-87, 1.5 83-87, Integra 1.5 até 87, Shuttle;**LAND ROVER:** 213 84-90;**ISUZU:** Gemini 1.6 Gti 16V 87-88**ALTERNADOR:****DENSO / NIPPONDENSO:** 10211-1260, 100211-1261, 10211-2210, 100211-2211, 100211-3720**DENSO / NIPPONDENSO****GA829****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa**SUBSTITUI:****DENSO / NIPPONDENSO:** 126000-0430**APLICAÇÃO:****HONDA:** Civic 1.2, 1.3, 1.5, Civic Coupé;**SUZUKI:** SJ 413, Swift 1.3;**TOYOTA:** Celica 2.0, Crown SI**ALTERNADOR:****DENSO / NIPPONDENSO:** 002110160, 002111270, 002111310, 002111330, 002111331, 002111371, 002119730, 1002111430, 1002112220, 1002112230, 1002117950, 1002117951; **LESTER:** 13391, 13524, 14732, 14733, 14757; **HONDA:** 31100PE00030; **ISUZU:** 8941373452; **PIC:** 290210, 290211, 290213, 290315, 290329**DENSO / NIPPONDENSO****GA831****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' sem lâmpada ativa**SUBSTITUI:****DENSO / NIPPONDENSO:** 126000-0610, 126000-1110, 126000-1440, 126000-1441**APLICAÇÃO:****TOYOTA:** Celica, MR2 W/Opt. 100A**ALTERNADOR:****DENSO / NIPPONDENSO:** 1002113400, 1002116060, 1002116110, 1002116350, 1002116370, 1002117040, 1002117100, 1002117180, 1002117470, 1002117780, 1002117820, 1002117960, 1002118110, 1002118230, 1002118320, 1002118380, 1002118390, 1002118450, 1002118470, 1002118480, 1002118500, 1002118590, 1002119840, 1012115210; **LESTER:** 13234, 13276, 13319, 13321, 13384, 13385, 13393, 13411, 13498, 13562, 13566, 13894; **PIC:** 290219A, 290237, 290252, 290253, 290271, 290280, 290286, 290307, 290310C, 290314, 290325, 290330, 290348; **TOYOTA:** 2706035130, 2706046010, 2706046020, 2706050010, 2706062050, 2706065030, 2706074090, 2706074170, 2706074180, 2706074190, 2706074210, 2706074240, 2706074280, 2706074281

DENSO / NIPPONDENSO

GA832



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1200

APLICAÇÃO:

HONDA: Accord 2.0i, Prelude, Civic 1.2, 1.3, 1.5, Civic Coupé;

SUZUKI: SJ 413 1.3, Swift 1.3;

TOYOTA: Camry 1.8, 2.0, Carina II 1.8, Celica Coupé, Celica Supra, Corolla 1.3, Corolla Coupé, MR 2 1.6, 2.0, Starlet 1.0, 1.3, 1.5, Supra 3.0 Turbo.

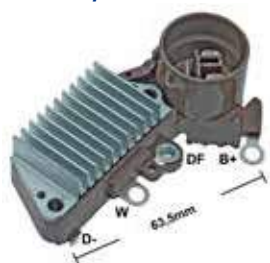
ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002116310, 1002118680, 1002117952, 1002118980, 1002117990, 1012110160, 1002118530;

LESTER: 13423, 13424, 13521, 13569, 14391; **PIC:** 290333, 290334, 290384; **ISUZU:** 8940236520, 8970638121

DENSO / NIPPONDENSO

GA833



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0931, 126000-0932, 126000-1400, 126000-1450, 126000-1530

APLICAÇÃO:

HONDA: Accord 2.0i, Prelude, Civic 1.2, 1.3, 1.5, Civic Coupé;

SUZUKI: SJ 413 1.3, Swift 1.3;

TOYOTA: Camry 1.8, 2.0, Carina II 1.8, Celica Coupé, Celica Supra, Corolla 1.3, Corolla Coupé, MR 2 1.6, 2.0, Starlet 1.0, 1.3, 1.5, Supra 3.0 Turbo.

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002113050, 1002117450, 1002113240, 1002117460, 1002113391, 1002117580, 1002113500, 1002118030, 1002113520, 1002118050, 1002113680, 1002118060, 1002116030, 1002118070, 1002116050, 1002118090, 1002116410, 1002118170, 1002116420, 1002118360, 1002117130, 1002118640, 1002117140, 1002118860, 1002117440, 1002119700;

TOYOTA: 2706003010, 2706010011, 2706011020, 2706011030, 2706011060, 2706011220, 2706016230, 2706016260, 2706042030, 2706050040, 2706055011, 2706055030, 2706055050, 2706062012, 2706062040, 2706072062, 2706072071, 2706072150, 2706072171, 2706072180, 2706074080, 2706075050, 2731016131

DENSO / NIPPONDENSO

GA834



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1260, 126000-1270, 126000-1110; **Toyota:** 27700-46030, 27700-46040

APLICAÇÃO:

TOYOTA: Celica, MR2; **JOHN DEERE:** (1993-2007); **LEXUS:** (1992-1994)

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002116110, 1002116180, 1002116300, 1002116330, 1002116340, 1002118750, 1002116360, 1002117910, 1002117930, 1002118560, 1002118570, 1002118810, 1002118820, 1002118870, 1002119780, 1002119890, 1002115360, 1002116410, 1002116420, 1002117470, 1002118330, 1002118660, 1002118670, 1002118830, 1002119790, 1012115220, 9760211747;

PIC: 290219B, 290284, 290284A, 290285, 290285A, 290288, 290298, 290299, 290311A, 290340, 290341, 290344, 290347, 290311;

JOHN DEERE: RE46608, SE501380, TY6762;

LEXUS: 27060-46030, 27060-50040, 27060-62070;

MACK: AT-00154R;

TOYOTA: 27060-03010, 27060-03011, 27060-15050, 27060-15060, 27060-46080, 27060-62070, 27060-74090, 27060-74110, 27060-74210, 27060-74270, 27060-74290, 27060-74291, 27060-74300, 27060-74310, 27060-74320, 27060-74330

DENSO / NIPPONDENSO

GA824



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, Dist. entre furos 63,5 mm, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0940, 126000-1030, 126000-1700, 126000-1410, 126000-1300

APLICAÇÃO:

HONDA: Accord, Civic, Acura.

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1.002.113.590, 1.002.113.660, 1.002.113.690, 1.002.118.150, 1.002.118.550, 1.002.118.710, 1.002.118.750, 1.002.118.770; **HONDA:** CHA-50, 31100-PT3-A51, 31100-PT3-A52, 31100-PM5-A01, 31100-PM8-A01, 31100-PM8-A03;

LESTER: 13325, 14989, 13395, 13507, 13508, 13509, 13540, 14755

DENSO / NIPPONDENSO

GA840



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, Dist. entre furos 63,5 mm, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0570

APLICAÇÃO:

HONDA: Acura, Civic, Integra.

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002111350, 1002111351, 1002111370, 1002113930, 1002117320, 1002117330; **LESTER:** 13326, 14759, 14853, 14854, 14930; **HONDA:** 3100PE7660, 31100P3003, 31100PE7660, 31100PE7661, 31100PG7013; **PIC:** 290201, 290203, 290214, 290214A, 290229

DENSO / NIPPONDENSO**GA841**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0540, 126000-1170

APLICAÇÃO:

HONDA: Acura Legend, Honda Accord.

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002112010, 1002112130, 1002112140, 1002112550, 1002113310, 1002116150, 1002116170, 1002117070, 1002117240, 1002117500, 1002117810; **LESTER:** 13294, 13386, 13387, 14591, 14680, 14941; **HONDA:** 31000PH7013, 31100P98004, 31100PD6014, 31100PH30243, 31100PH3J01, 31100PH7013, 31100PH7024, 31100PHJ004, 31100PJ0663, 31100PJ06633, 31100PK20031, 31100PK2004, 31100PK20146, 31100PK20241, 31100PK3A011, 31100PK3A020M, 31100PP8004, 31100PY3003, C1K46.

DENSO / NIPPONDENSO**GA842**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1470, 126000-1471

APLICAÇÃO:

HONDA: Acura Integra

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002118910, 1002119100, 1002118911; **PIC:** 290283; **HONDA:** 31100PRRC01; **LESTER:** 13433

DENSO / NIPPONDENSO**GA843**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1410, 126000-1860, 126000-1880

APLICAÇÃO:

HONDA: Prelude.

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002118740, 1012115480, 1002119770, 1012115490, 1012110250, 1012115500, 1012115410, 1012115850, 1012115420, 1012115890, 1012115430; **PIC:** 290327, 290486, 290490, 290491; **HONDA:** 31100POAA0030, 31100P130130, 31100P130133, 31100P390030, 31100POA0030, CJP75, CQJ21; **LESTER:** 13506, 13509, 13529, 13538, 13539

DENSO / NIPPONDENSO**GA844**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' sem lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1360

APLICAÇÃO:

HONDA

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002118600

DENSO / NIPPONDENSO**GA845**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1060

APLICAÇÃO:

HONDA: Acura Legend, Sterling 825, Sterling 927

ALTERNADOR:

HONDA: 31100PH7004, 31100PP8014; **LESTER:** 14931; **STERLING:** 86186100067

DENSO / NIPPONDENSO

GA823



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, Dist. entre furos 63,5 mm, Terminal 'L' sem lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0371, 126000-0580

APLICAÇÃO:

DAIHATSU: Charade;

TOYOTA: empilhadeiras

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1.002.111.402, 1.002.111.452, 1.002.112.330; **TOYOTA:** 2.706.087.701

DENSO / NIPPONDENSO

GA862



ESPECIFICAÇÕES: 14V, 120A Campo Positivo, 63.5mm, Terminal L com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 1260001130, 1260001760, 1260002791

APLICAÇÃO:

VOLVO: S40 Sallion 1995-2003, V40 Estate 1995-2004, S70 /V70 1996-2001

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1022110500

DENSO / NIPPONDENSO

GA866



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5mm Dist. entre furos

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 1260002190, 1260002450; **Honda:** 31150P5A003, 31150P5G003, 31150P5A0030, 31150P5G0030

APLICAÇÃO:

ACURA: RL V6 3.5L 3475cc 1996-2004

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 101211723, 101211727, 1012117230, 2100204, 101211-9980; **HONDA:** 31100P5A003, 31100P5G013, 31100P5A003RM, 31100P5G01301; **ACURA:** 31100P5G013RM, CLB54, CLB58; **DELPHI:** RM4063

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1255

DENSO / NIPPONDENSO

GA865



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 63.5mm

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1810, 126000-1850, 126000-1870, 126000-2000, 126000-2260

APLICAÇÃO:

TOYOTA: Camry, Lexus;

MAZDA: Millenia 2.5L

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 101211-5450, 101211-5560, 101211-5620, 101211-5650, 101211-5710, 101211-7020, 101211-7070, 101211-7090, 101211-7091, 101211-7120, 101211-7170, 101211-7240, 101211-7520, 101211-7670, 101211-7750, 101211-7800, 101211-7840, 101211-9060, 101211-9100, 101211-9160, 101211-9350, 101211-9410, 101211-9600, 101211-9710, 101211-9711, 101211-9780, 102211-0590, 102211-0650, 102211-0730, 102211-1620, 102211-1900, 102211-1920, 102211-1990, 102211-2000, 102211-2001, 102211-2350, 102211-2351; **PIC:** 290-5048

DENSO / NIPPONDENSO

GA870



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, 57.5 mm Dist. entre furos, Terminal 'L' sem lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0600, 126000-0760, 126000-1160

APLICAÇÃO:

Empilhadeiras e outras aplicações industriais.

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002111511, 1002111540, 1002111550, 1002111580, 1002111590, 1002111610, 1002111630, 1002111650, 1002111680, 1002111690, 1002114050, 1002114060, 1002114080, 1002114091, 1002114180, 1002114200, 1002114200, 1002114220, 1002114230, 1002114240, 1002114250, 1002114360, 1002114382, 1002111670, 1002114460, 1002114482, 1002114520, 1002114550, 1002114560, 1002114700, 1002116221, 1002111662, 10021116640, 10021116760, 10021116770, 10021116880, 10021116890, 10021116900, 1002116920; **PIC:** 290208

DENSO / NIPPONDENSO

GA872



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, Dist. entre furos: 57.5 mm, Terminal 'L' com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0970

APLICAÇÃO:

Empilhadeiras e outras aplicações industriais.

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002111630, 1002111660, 1002111670, 1002114000, 1002114003, 1002114020, 1002114080, 1002114390, 1002114640, 1002114650, 1002116780; **LESTER:** 12179, 12180, 12182, 12189, 12190, 12196, 12198, 12199, 12204, 12207; **PIC:** 290179, 290190, 290193, 290194, 290197, 290198, 290199, 290205, 290209, 290439, 290907, 902087; **TOYOTA:** 1588164201, 2706078001, 2706087504; **KUBOTA:** 1588164200, 1623164011, 1654164011, 1670564011, 1677164012; **ISHIHAWAJIMA:** 185046220; **THERMOKING:** 5D36221G01

DENSO / NIPPONDENSO

GA875



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, Dist. entre furos: 86 mm

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-0360, 126000-0460, 126000-0500, 126000-0670; **Toyota:** 27700-63030, 27700-72050

APLICAÇÃO:

TOYOTA: Corolla, Landcruiser;

HINO

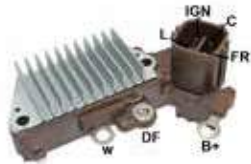
ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1002110680, 1002110730, 1002110731, 1002110760, 1002110761, 1002110780, 1002110870, 1002110930, 1002110931, 1002112570, 1002112630, 1002112980, 1002112990, 1002115760, 1002115930, 1210003380;

LESTER: 14461, 14672; **HINO:** 270401240A, 270 401261A; **TOYOTA:** 290309, 2706016030, 2706061090, 2706063070, 2706072020, 2706072030, 2706072040

DENSO / NIPPONDENSO

GA891



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 1260003430

APLICAÇÃO:

JAGUAR: X-Type (X400) Sport 2.5 V6 2001>2009, X-Type (X400) Sport 3.0 V6 2001>2009, X-Type SW 3.0 2003>2009

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1022110860, 1022110870

DENSO / NIPPONDENSO

GA895



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

DENSO / NIPPONDENSO: 126000-1970, 126000-1971, 126000-2500, 126000-2740, 126000-3400;

SUZUKI: 3250077E10, 3250060G10

APLICAÇÃO:

SUZUKI: Baleno 1.6 GS 16V 1995>2005, Jimny 1.3 16V 4WD 1998>2008; **GM:** Tracker 2.0 AWD 2006>2008, Tracker 2.0 Turbo AWD 2001>2004, Tracker 1.4 LT / LTZ Turbo Flex 2017>, Tracker 1.8 LTZ Flex 2013>2017; **FIAT:** Uno 1.0 Mille ELX 1993>1995, Uno 1.0 Mille EP/EX/SX 1995>2001, Uno 1.4 Turbo 1994>1995, Uno 1.5 S/CS 1992>1996, Uno 1.6 R MPI 1993>1995; **LAND ROVER:** Discovery II 4.0i V8 4x4 1998>2004, Discovery II 2.5 Td5 4x4 1998>2004

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 101211055, 101211072, 101211520, 102211502, 102211507, 102211528, 1042108121;

SUZUKI: 31400-59J00

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1260

DENSO / NIPPONDENSO

GA902



ESPECIFICAÇÕES: Campo Positivo, Capacitor 2,2µF

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

JEEP: Cherokee 3.7 V6 2006

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 1210004540, 56027913AB, TN1210004290, 56041693A, TN1210004270, TN1210004630, 1210003700, 1210004400, 1210003630

FORD

GA811



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Ford: E43F-10316-AA, E43Z-10316-B, E63F-10316-AA, E63F-10316-BB; **Motorcraft:** GR-784, GR-784B

APLICAÇÃO:

FORD: Mustang, Taurus, Mercury Sable 3.0L, 3.8L.

ALTERNADOR:

FORD: FD3U-10300-CA, F4DU-10300-CA, F4DU-10300-DA, GI310.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1202

FORD

GA812



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Ford: F3AU-10316-AA, F3AZ10316A, F3AZ10346A, F3RU10316AA

APLICAÇÃO:

FORD: Mondeo 1.8, Crown, Victoria w / Police option, Lincoln Town Car

ALTERNADOR:

FORD: F3AU10300CA, F5AU10300AA, F6PU10300AA, F6PU10300AAA

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1202

FORD

GA813

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Ford: F50U100359AA, F50Y-10316-A, F50Y-10316-A

APLICAÇÃO:

FORD: Lincoln Continental

ALTERNADOR:

FORD: F50U10300FC, F5DU10300DB, F5OU10300FA, F5OU10300GS, F5OY10346A, F6OU10300AA, F6OU10300AB, F6OY10346AA, F68U10300AD, F68U10300AF, F68U10300AS, F68Z10346AD, F6DU10300BB, F6DU10300BD, F6DU10300DB, F6DU10300DC, F6DU10300DD, F6DZ10346B, F6DZ10346BRM, F6DZ10346D, F6DZ10346DRM, F6OU10300AA, F6OY10346AA, F78U10300AA, F78Z10346AA, F78Z10346AARM, F8OU10300CA, F8OU10300CB, F8OZ10346CA, F8OZ10346CA, XW7U10300AA, XW7U10300AD, XW7Z10346AA, XW7Z10346AARM, YF1Z10346E; **LESTER:** 7773, 7780, 7780, 7786; **MOTORCRAFT:** GL354, GL355, GL383, GL384, GL406, GL434, **PIC:** 250246, 250246A, 250270, 250270A, 250275

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1203

FORD

GA814

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Ford: F6DU-10C359-AA, F6DY-10316-A

APLICAÇÃO:

FORD: Lincoln Continental

ALTERNADOR:

FORD: 1L2U-10300-AA, 1L2U-10300-AB, 1L2Z-10346-AB, F6LU-10300-CA, F6LU-10300-CC, F6LU-10300-CD, F6LY-10346-A, F6ZU-10300-BB, F6ZU-10300-BC, F6ZU-10300-BE, F6ZU-10300-BG, F6ZZ-10346-B, F77U-10300-AB, F77U-10300-AC, F77Z-10346-AB, GL-357, GL-363, GL-423, GL-433, GL-454, GL-613, XL2U-10300-AA, XL2Z-10346-AA, XL3U-10300-AA, XL3U-10300-AB, XL3Z-10346-AA

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1203

FORD

GA892

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, com porta escovas.

SUBSTITUI:

Ford: F3AU-10316-AA, F3AZ10316A, F3AZ10346A, F3RU10316AA

APLICAÇÃO:

FORD: Mondeo 1.8, Crown, Victoria w / Police option, Lincoln Town Car

ALTERNADOR:

FORD: F3AU10300CA, F5AU10300AA, F6PU10300AA, F6PU10300AAA

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1202

FORD

GA995

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

FORD: Mondeo 2.5 24V 1996>2000, Mondeo sedan 2.5 24V 1996>2000

ALTERNADOR:

FORD: 94BB-10300AE, F4PU-10300AA, F5RU-10300BA, F6AZ-103004

HITACHI

GA215

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: GD002642A; **Isuzu:** 8970749370

APLICAÇÃO:

ISUZU: Pick up

ALTERNADOR:

HITACHI: LR150711, LR160725, LR160725B, LR160725C, LR160726, LR160726B, LR170742, LR170742C

HITACHI

GA241

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

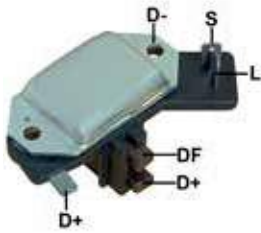
Hitachi: L1805340, L180G5340

APLICAÇÃO:

NISSAN: Pathfinder com alternador Hitachi

ALTERNADOR:

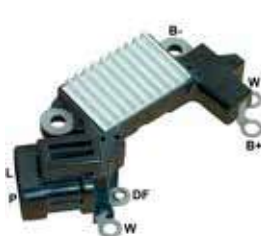
Hitachi: LR160-724, LR160-724R, LR170-739B, LR180-725B, LR180-725C, LR180-725E, LR180-734, LR180-734B, LR180-734C, LR180-736, LR180-736B, LR180-738, LR180-738B, LR190-717; **Nissan/Infiniti:** 23100-0P501, 23100-0P502, 23100-0P505, 23100-0P506, 23100-1E400, 23100-1E400R, 23100-56G00, 23100-56G00R, 23100-64J01, 23100-64J02, 23100-64J03, 23100-64J05, 23100-77P00, 23100-77P00R, 2310M-0P502RW

HITACHI**GA246****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Hitachi:** 23133D0200, 23133Q4601, 23133W1601, 23133W1606, 23133W7101, L15043151, L15063151, L15073301, LR15043151, Q4601, W1606, W7101**APLICAÇÃO:****NISSAN****ALTERNADOR:****HITACHI:** LR150101B, LR150125B, LR150132B, LR15098E, LR15099B, LR160105, LR160109C, LR160130, LR16085B, LR17010**HITACHI****GA247****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:**

...

APLICAÇÃO:

...

ALTERNADOR:**HITACHI:** LR15078B; **ISUZU:** 8942214501**HITACHI****GA248****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Hitachi:** 2352805E06, 2352818G01, L15063601, L15093155, L16023153, L16063153; **Magneti Marelli:** 940 038 069**APLICAÇÃO:****FORD:** Maverick 2.7TD;**MITSUBISHI:** Colt III 1.6 GTi 16V, Galant IV 2.0, Galant IV 2.0 GTi 16V, Galant IV Stufenheck 2.0, Lancer IV 1.8;**NISSAN:** Patrol, Terrano, Vanette Bus, Urvan, Bluebird**ALTERNADOR:****HITACHI:** LR140415B, LR140419, LR140419T, LR140421, LR140421T, LR140422, LR140422T, LR140436, LR140436S, LR150425, LR150425B, LR150428, LR150428S, LR150428T, LR150430m, LR150430S, LR150435S, LR150443S, LR160414, LR160417, LR160421C, LR160421E, LR160421F, LR160422B, LR160426S, LR160426T, LR160427S, LR160436S, LR160436T, LR160437S, LR160437T, LR170405, LR170406B, LR170406C, LR170406E, LR170406F, LR170406T, LR170407S, LR170407T, LR170408S, LR170408T, LR170412S, LR170412T, LR170413, LR170414B, LR170414C, LR170414E, LR170417B, LR170430T**HITACHI****GA249****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Hitachi:** FA8065A, L170-G1315**APLICAÇÃO:****OPEL:** Astra 1.7, Corsa B 1.5, Vectra A 1.7td, Corsavan 1.7, Cavalier Mk**ALTERNADOR:****HITACHI:** LR160412B, LR170420, LR170420B**HITACHI****GA250****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Hitachi:** 8941674100, 8970260520, L15033155, L160G1315**APLICAÇÃO:****ISUZU:** Trooper 2.8 TD, Midi 2.0, 2.2;**OPEL:** Campo 2.5, 3.1, Monterey 3.1TD**ALTERNADOR:****HITACHI:** LR150-431, LR150-432, LR150-439, LR150-439B, LR170-401, LR170-410, R170-410B, LR170-418, LR170-418B, LR170-418C**HITACHI****GA251****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Hitachi:** L170G-3319, L170G-6308, L170G-7315, LR170G-7315**APLICAÇÃO:****OPEL:** Astra 1.7, Corsa 1.5D, Vectra 1.7 XT, Combo 1.7D**ALTERNADOR:****HITACHI:** L170G3319, L170G6308, LR170G7315

HITACHI

GA252



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: L180G2340, L180G6340, L165G2315, 2321585L00

APLICAÇÃO:

NISSAN: Primera 1.6 stationcar 90-94, Sunny 1.4i 90-95, Sunny 1.4i Stationcar 90-95, Sunny 1.6i

ALTERNADOR:

HITACHI: LR165-708C, LR170-738C, LR170-744, LR180-731B

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1760

HITACHI

GA253



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: L170-33152, LR170-33152

APLICAÇÃO:

NISSAN: 100NX 1.6, Primera 1.6 stationcar, Sunny 1.4i, Sunny 1.6i stationcar, Pulsar, Sentra

ALTERNADOR:

HITACHI: LR170-738, LR170-738B

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1768

HITACHI

GA254



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: L190 G33 401

APLICAÇÃO:

NISSAN: 1998-02, Nissan Frontier 2.4L 1999-01, Nissan Frontier 3.3L 2000-02, Nissan Xterra 2.4L 2000-01, Nissan Xterra 3.3L

ALTERNADOR:

HITACHI: LR1100-709, LR1100-709B, LR170-757B

HITACHI

GA255



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hella: 5DR 004 244-001

APLICAÇÃO:

OPEL: 1999-up Opel Astra, Vectra 1.7L 1999-up, Opel Corsa c/AC 1.7L

ALTERNADOR:

HITACHI: LR1100502E, LR1100502F, LR170509E

HITACHI

GA256



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: L185G2340, **Subaru:** 23815-AA050

APLICAÇÃO:

SUBARU:

NISSAN: 240SX

ALTERNADOR:

HITACHI: LR180-742, LR185-701, LR185-701H, LR185-702, LR190-724, **SUBARU:** 23700-AA210, 23700-AA210F, 23700-AA211, 23700-AA211F, 23700-AA34A

HITACHI

GA257



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: L1100G3340, L1100G53402, L1100G8340, L1110G9340

APLICAÇÃO:

NISSAN

ALTERNADOR:

HITACHI: LR1110-705, LR1110-705B, LR1110-707, LR1110-707E, LR1125-702, LR1125-702B; **NISSAN:** 23100-31U01, 23100-31U02, 23100-40U00, 23100-6P000, 23100-6P005

HITACHI



GA258

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: J134, L170G6315, L180G23401; **Nissan:** 22020-85M10, 23215-0M000, 23215-0M800, 23215-0M801, 23215-0M810

APLICAÇÃO:

NISSAN: Altima, 200SX, Pickup, Pathfinder 1995 ->

ALTERNADOR:

HITACHI: LR160-727, LR170-745, LR170-748, LR170-748B, LR180-741, LR180-741H, LR180-741S, LR180-744; **NISSAN:** 23100-0M003, 23100-0M005, 23100-0S200, 23100-0S300, 23100-1E800, 23100-4B400

HITACHI



GA259

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: L185G-2340; **Subaru:** 23815-AA050

APLICAÇÃO:

SUBARU: Forester 2.0, Impreza 1.6, 1.8, Impreza 2.0 GT Turbo, Legacy 2.0, 2.2;**KIA:** Sephia 1.8L, Spectra 1.8L, Sportage 2.0L

ALTERNADOR:

KIA: OK012-18-300, OK241-18-300

HITACHI



GA262

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: GD211509A, L170-23152; **Subaru:** 23815-AA010

APLICAÇÃO:

SUBARU: Legacy

ALTERNADOR:

HITACHI: LR170-732, LR170-732B, LR170-732C;**SUBARU:** 23700-AA090

HITACHI



GA263

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: 01E18Z

APLICAÇÃO:

ASIA MOTORS: Towner, Effa, Hafei, Chana

ALTERNADOR:

Hitachi: 1105 02312 498

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1763

HITACHI



GA830

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: TR1Z-43, TR1Z-53, TR1Z-62, TR1Z-64; **Nissan:** 23125-W1700, 23125-W1701

APLICAÇÃO:

ISUZU: Pick up Diesel;**NISSAN:** Maxima Diesel, Sentra, Pick-up

ALTERNADOR:

HITACHI: LR140130B, LR140130P, LR140131, LR140131B, LR140138, LR150-55B, LR150-133, LR150-133B; **ISUZU:** 8-94155-308-5, 8-94234-987-2, 8-94234-987-3, 8-94238-453-2, 8-94246-956-0, 8-94246-956-1

HITACHI



GA879

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: TR1Z-28; **Nissan:** 23125-F2500, 23215-B9800, 23215-P2500, 23215-Q4601, 23215-Q4602; **Bosch:** 0 986 192 026;**Lucas:** 21511113; **Subaru:** 49575-7101, 49575-7301; **Motorcraft:** EGR255

APLICAÇÃO:

NISSAN: Bluebird 1.8, Cherry 1.0, 1.3, 1.5, Patrol 2.8, Prairie 1.8,2.0, Stanza 1.6, 1.8, Sunny 1.5, Terrano 2.4, Vanette 1.5, 2.4i;**SUBARU:** 1800 Hatchback, 1800 Limousine 4WD, 1800 Station, 1800 Turismo Hatchback 4WD

ALTERNADOR:

HITACHI: LR135123, LR135130, LR13531, LR13532, LR13541B; LR13561, LR13561B, LR13801, LR150101B, LR150125, LR150140, LR150177, LR150194, LR150194B, LR150197, LR150197B, LR150218, LR15030B, LR16078C, LR16082, LR16082B, LR16084, LR16084B, LR16093, LR17002B, LR17010, LR17014

HITACHI

GA880

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: TR1Z-27, TR1Z-33, TR1Z-34, TR1Z-47, TR1Z-48, TR1Z-56, TR1Z-65; **Nissan:** 23125-F2500, 23215-B9800, 23215-P2500, 23215-Q4601, 23215-Q4602; **Bosch:** 0 986 192 026; **Lucas:** 21511113; **Motorcraft:** EGR255; **Subaru:** 49575-7101, 49575-7301

APLICAÇÃO:

NISSAN: Bluebird 1.8, Cherry 1.0, 1.3, 1.5, Patrol 2.8, Prairie 1.8,2.0, Stanza 1.6, 1.8, Sunny 1.5, Terrano 2.4, Vanette 1.5, 2.4i;

SUBARU: 1800 Hatchback, 1800 Limousine 4WD, 1800 Station, 1800 Turismo Hatchback 4WD

ALTERNADOR:

HITACHI: LR135-44, LR135-61, LR135-61B, LR138-01, LR150-125, LR150-125B, LR150-163, LR150-177, LR150-194, LR150-194B, LR150-197, LR150-197B, LR150-30, LR150-30B, LR150-31, LR150-35, LR150-36, LR150-46, LR150-50, LR150-51, LR150-52, LR150-53, LR150-58, LR150-94B, LR150-98, LR150-98B, LR150-99, LR150-99B, LR155-15, LR155-15B, LR155-15C, LR155-17, LR155-18, LR155-23, LR155-24, LR155-25, LR160-104, LR160-109, LR160-109C, LR160-121, LR160-124, LR160-137, LR160-138, LR160-140, LR160-140B, LR160-151, LR160-151R, LR160-166, LR160-20, LR160-36, LR160-39, LR160-42, LR160-422B, LR160-42B, LR160-46, LR160-47, LR160-57, LR160-61, LR160-62, LR160-74, LR160-75, LR160-78, LR160-78B, LR160-78C, LR160-82, LR160-82B, LR160-84, LR160-84B, LR160-93, LR160-14, LR160-18, LR160-21, LR160-22, LR185-02

HITACHI

GA881

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: TR1Z-46; **Isuzu:** 8 9422 3 9670

APLICAÇÃO:

ISUZU: Diesel

ALTERNADOR:

HITACHI: LR140112; **ISUZU:** 8-94221-4514

HITACHI

GA882

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: L13513152, TR1Z-44, TR1Z-49, TR1Z-63

APLICAÇÃO:

Industrial Maruine

ALTERNADOR:

HITACHI: LR120-15, LR120-15C, LR120-23, LR125-34, LR135-105, LR135-116, LR135-126, LR135-127, LR135-58, LR135-58B, LR135-86, LR135-86C, LR135-86F, LR135-91, LR135-95, LR135-95B, LR150-165, LR155-20, LR155-20B, LR155-29, LR165-01, LR165-01C, LR165-03; **ISUZU:** 1705877200, 5001810100, 5812003381, 5812003410, 5812003411, 5812003470, 5812003580, 8944179240, 8944237560; **NISSAN:** 23100-95004, 23100-95009, 23100-95013

HITACHI

GA883

ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: TR2Z-47; **Nissan:** 23500-99008; **Isuzu:** 5 8125 1 0160

APLICAÇÃO:

ISUZU: Industrial;

NISSAN

ALTERNADOR:

HITACHI: LR21523, LR21524, LR21550, LR22023, LR22024, LR22584T, LR22585, LR22586B, LR22589, LR23560C, LR23561C, LR23562, LR23565, LR23568, LR23569, LR23572B, LR23576, LR23580, LR24019C, LR24020C, LR24021, LR24022E, LR24025, LR24026, LR24029B, LR24031E, LR24032

HITACHI

GA884

ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Hitachi: TR2Z-37, TR2Z-49

APLICAÇÃO:

ISUZU: Industrial; **NISSAN**

ALTERNADOR:

HITACHI: LR225403, LR225407, LR225408B, LR225408C, LR225408E, LR225409B, LR225410, LR225412, LR225412T, LR225413E, LR225413T, LR225414, LR225414T, LR225415B, LR225418B, LR22541BB, LR22565P, LR22567P, LR22568B, LR22580, LR22580B, LR235401, LR235402, LR235403E, LR235403T, LR235404C, LR235404T, LR235405, LR235405T, LR235406, LR23558, LR23570, LR23570B, LR23575C, LR23578, LR24034, LR24035, LR240401, LR240402, LR240403B, LR240404B, LR240404C, LR26018, LR26018B, LR26020B, LR26020C, LR27002B, LR27003B, LR27003C

HYUNDAI

GA109

ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

-

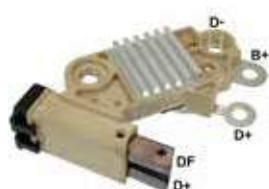
APLICAÇÃO:

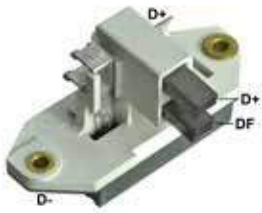
HYUNDAI: Mini escavadeira R80

DIVERSOS: Escavadeira Doosan

ALTERNADOR:

HYUNDAI: RK390114, K1010702, 30090100034, A00001



ISKRA**GA401****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Iskra:** 11 125 019, 11 125 053, 11 125 054, 11 125 056, 11 125 065, 11 125 085, 16 905 323, AER 1401, AER 1406, AER 1505, AER 1506, AER 1510; **Zastava:** 1301670**APLICAÇÃO:****YUGO****ALTERNADOR:****ISKRA:** 11201273, AAK1314; **LESTER:** 13225; **PIC:** 220188, 282100**ISKRA****GA402****ESPECIFICAÇÕES:** 28V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Iskra:** 11125029, 11125047, 11125087, 16905304, AER1404, AER1504, AER1511**APLICAÇÃO:****KHD:** Tratores**ALTERNADOR:****ISKRA:** 11201050, 11201052, 11201066, 11201069, 11201087, 11201098, 11201107, 11201151, 11201162, 11201186, 11201201, 11201360, 11201522, 11201555, 11201557, 11201574, 11201586, 11201633, 11201635, 11201699, 1120170, 3120105, AAK1107, AAK1109, AAK1110, AAK1113, AAK1115, AAK1125, AAK1131, AAK1134, AAK1153, AAK1160, AAK1167, AAK1309, AAK1347, AAK1352, AAK1367, AAK3520, AAK3557, AAK4179, AAK4507, AAK4509, AAK4531, AAK4560**ISKRA****GA403****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Iskra:** AER1528, 11125122**APLICAÇÃO:****MF:** Valmet, Lada**ALTERNADOR:****ISKRA:** 11.201.205, 11.201.406**ISKRA****GA404****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Iskra:** 11 125 263, AER1713**APLICAÇÃO:****VALMET:** BM, BH 120A**ALTERNADOR:**

...

ISKRA**GA405****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Iskra:** 11 125 177, AER1560**APLICAÇÃO:****VALMET:** MF**ALTERNADOR:**

...

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1328

ISKRA**GA406****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Iskra:** 11.125.343; **Letrika:** 11.125.343, ARC9060**APLICAÇÃO:****MASSEY FERGUSON:** MF290, MF291, MF291K, MF292, MF6360**VALTRA:** BM, BH**NEW HOLLAND:** TC57, 5090**ALTERNADOR:****ISKRA:** 11203722, 11203517, 11203972, 11203540, 11203593, 11204311**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1329

ISKRA
GA407

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:
Iskra: 16915563; **Letrika:** 6915563; **Mahle:** MGX 840

APLICAÇÃO:
MASSEY FERGUSON: F200, MF250, MF255, MF262, MF275, MF283, MF290, MF291, MF400, MF415, MF4200, MF425, MF4265, MF4275, MF4283, MF4290, MF4291, MF4292, MF435, MF440, MF445, MF450, MF455, MF460, MF465, MF5300, MF5320, MF5200, MX720, MX750

ALTERNADOR:
ISKRA: 11203130, 11203131, 11203634, 11203635;

LETRIKA: 11.203.513, 11.203.270, 11.204.055, 11.204.111, 11.204.112, 11.204.113, 11.204.114, 11.204.124, 11.204.310, 11.204.318, 11.204.365;

MAHLE: AAK4375, AAK4309, AAK3823, AAK3856, AAK3857, AAK3858, AAK3859, AAK3861, AAK3898, AAK4803, AAK4818

CONJUNTO RETIFICADOR:
GA1328
ISKRA
GA434

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:
PEUGEOT: 205 1.4 XSi 1992>1998

ALTERNADOR:
CITROËN/ PEUGEOT: 5.71E11, 5705J0, 5705T8, 5705Y1, 95667748

ISKRA
GA436

ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:
DAEWOO: Indústria pesada

ALTERNADOR:
ISKRA / LETRIKA: 11201708, 11201761, 11201762, 11201894, 11203061, 11203155, 11203215, 11203273, 11203278, 11203396, 11203399, 11203421, 11203570, 11203571, 11203573, 11203655, 11203893, 11204035, 11204040, 11204043, 11204044, 11204197, 11204412, AAK5120, AAK5134, AAK5135, AAK5170, AAK5334, AAK5376, AAK5517, AAK5531, AAK5532, AAK5565, AAK5568, AAK5576, AAK5714, AAK5715, AAK5717, AAK5734, AAK5767, AAK5792, AAK5797, AAK5801, AAK5802, AAK5816, AAK5832

ISKRA
GA444

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:
Iskra: 11 125 204, 11 125 165, AER1613

APLICAÇÃO:
CASE: Mini Carregadeira 420CT 430 - 435 - 440 - 450 - 465, Carregadeira 420CT 440CT 445CT 450CT

NEW HOLLAND: Carregadeira C185 - C190 - LS180, Mini Carregadeira L180 - L185 - L190

CUMMINS: 6CTAA 8,3L

ALTERNADOR:

...

CONJUNTO RETIFICADOR:
GA1331
ISUZU
GA904

ESPECIFICAÇÕES: 28A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:
GM: GMC 7110

ALTERNADOR:
ISUZU: 897112646

JINBEI
GA903

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 75A, Campo Positivo

SUBSTITUI:
CAMC: J8C17, JFZ19131, JFZ1927

APLICAÇÃO:
JINBEI: VanTopic 2.0 2009>2011

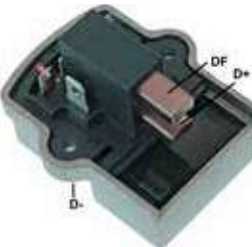
ALTERNADOR:
CHERY: 3701110, 3701110BA, A153701110BA, A153701110

LETRIKA**GA923****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****PARIS RHONE:** YV7736**APLICAÇÃO:****VOLVO PENTA:** TAMD71, TAMD72**ALTERNADOR:****LETRIKA (ISKRA):** 11.205.070, 11.205.071;**MOTOROLA:** 9AR2775P, 9AR2775P;**NANNI DIESEL:** 48200932;**PARIS RHONE:** A13N234, A13N259, A13N259M, A13N285M;**PERKINS ENGINE:** 2871A453;**PRESTOLITE:** 66021151M;**VALEO:** 2541451, 2541827, 439067, 439181, 439485, 510834, 510839, 518040, A13N147M, A13N1M, A13N234, A13N259, A13N259M, A13N285M, A13N2M, A13N57M, A14N1M;**VOLVO:** 3803260-3, 8722357;**VOLVO PENTA:** 3803227-2, 3803260-3, 872019-5, 872235-7, 872926-1, 873633, 873770**LUCAS****GA148****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 75A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Lucas:** UCB148, UCB150, UCB151, 37701, 37703, 37705, 37707, 54205986, 54206177, 5420448, 5420467, 5420645**APLICAÇÃO:****FORD:** Fiesta;**MF:** Tratores;**JI CASE****ALTERNADOR:****LUCAS:** 24145, 24156, 24157, 24158, 24161, 24169, 24198, 24199, 24200, 24206, 24207, 24208, 24223, 24127**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1138

LUCAS**GA149****ESPECIFICAÇÕES:** 28V Campo Positivo**SUBSTITUI:****Lucas:** 54022415, 84 959, UCB155**APLICAÇÃO:**

Veículos com alternadores LUCAS

ALTERNADOR:**LUCAS:** NAB903, A127, 24299; **MAGNETI MARELLI:** 54022415, 54022578, 63324299, 63324406, NAB901, 24406**LUCAS****GA695****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 55A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Lucas:** 353.81.695**APLICAÇÃO:****FORD:** F100 e F4000;

Veículos Argentinos diversos.

ALTERNADOR:**LUCAS:** 352.13.295, 352.13.740, 352.13.800, 352.13.855, 352.13.352, 352.14.090**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1272

LUCAS**GA720****ESPECIFICAÇÕES:** 14V / 85A, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Lucas:** 353.81.720**APLICAÇÃO:****FORD:** Escort, Verona, Orion 1.8;**VW:** Pointer 1.8 Gol c/ motor AP;**GM:** D20**ALTERNADOR:****LUCAS:** 352.13.795, 352.13.940, 352.13.995, 352.14.100**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1939

LUCAS

GA901



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magnetron: 136131, 443930134291, 443930136111, 443930136131; **Lucas:** UCB901

APLICAÇÃO:

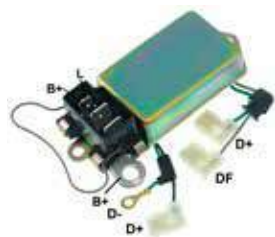
JOHN DEERE: Trator: 1020, 1120, 1030, 1630, 1130, 1745F, 1845F, 1445F, 2345F, 1530, 2030, 1830, 2130, 2240, 2450, 2250, 2650, 2650N, 2850, 2855N, 2755, 920, 820, 1640, 2040S, 2040, 2140, 3140, 3040, Retroescavadeira: 315D, 300D, 310D, 315SE, 310SE, 310E, 4045TT050, 310G, 315SG, 310SG, 4045DT058, 4045TT081, 510D, 410D, 410G, 4045TT093, 710D, Trator de esteira: 555G, 455G, 550H, 650H, 450H, Empilhadeira: 486E, 488E, 485E, 4045DT050, Carregador de tração nas quatro rodas: 344G, 444G

ALTERNADOR:

JOHN DEERE: AL35998, AL67176, AL81436, AT173624, AT173625, RE500502, RE506196, RE506197, RE57961, 443 113 516 610, 443 113 516 611, 443 113 516 614, 443 113 516 620, 443 113 516 623, 443 113 516 636, 443 113 516 660, 443 113 516 662, 443 113 516 668, 443 113 516 670, 443 113 516 673, 443 113 516 700, 443 113 516 701, 443 113 516 710, 443 113 516 711, 443 113 516 714, 443 113 516 720, 443 113 516 721, 443 113 516 730, 443 113 516 731, 443 113 516 733, 443 113 516 734, 443 113 516 738, 443 113 516 740, 443 113 516 741, 443 113 516 743, 443 113 516 744, 443 113 516 748, 443 113 516 750, 443 113 516 752, 443 113 516 760, 443 113 516 761, 443 113 516 762, 443 113 516 764, 443 113 516 765, 443 113 516 780, 443 113 516 781, 443 113 516 661, 443 113 516 630

LUCAS

GA540



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 65A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Lucas: 353.81.540

APLICAÇÃO:

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;

VW: Santana 2.0 c/ motor Ap2000 c/ ou s/ ar cond., Gacel, Carat, Senda, Gol CL, Gol GL (c/ motor Volkswagen 827 1.8), Gol BR.

ALTERNADOR:

LUCAS: 352.13.790, 352.13.865, 352.13.970

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1273

LUCAS

GA610



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 70A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Lucas: 353.81.610, 353.81.715

APLICAÇÃO:

SEVEL: Sevel

FIAT: Duna, Uno;

FORD: Caminhão F 350, Pick-Up, F 1000

ALTERNADOR:

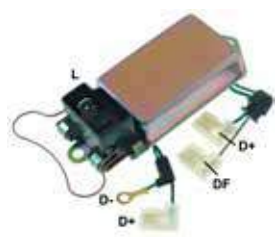
LUCAS: 352.13.385, 352.13.415, 352.13.510, 352.14.075, 352.13.845, 91 TR-10300A

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1271

LUCAS

GA640



ESPECIFICAÇÕES: 28V / 90A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Lucas: 353.81.640

APLICAÇÃO:

EL DETALLE: Ônibus;

MB: Ônibus e Caminhões;

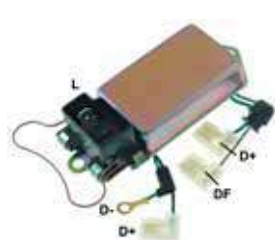
SCANIA: Ônibus e Caminhões, Máquinas Agrícolas

ALTERNADOR:

LUCAS: MO 240 90R, MB 240 55R, MB 240 90R, 5C 240 55R, 5C 240 90R, 9120 456 003, B 0120 46 9001, B 9120 45 6034, O 120 46 9920

LUCAS

GA645



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 100A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Lucas: 353.81.645

APLICAÇÃO:

MB: Ônibus e Caminhões;

SCANIA: Ônibus, Caminhões e Máquinas Agrícolas;

SEVEL: Motores Peugeot;

ZANELLO: Vários

ALTERNADOR:

LUCAS: 121 00R, 5C 121 00R, 9120 456 003

LUCAS

GA690



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 70A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Lucas: 35381690, 35381715, 35313 680

APLICAÇÃO:

FORD: F-1000 (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 ou s/ ar cond.) R18, R21, Fuego (c/ motor 2200);

FIAT: Caminhões Diesel (Argentinos) subs.

ALTERNADOR:

LUCAS: 352.13.680, 352.13.845

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1271

LUCAS

GA700



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 90A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Lucas: 353.81.700

APLICAÇÃO:

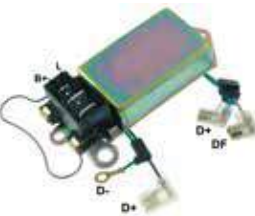
RENAULT: Trafic Linea, TA52, T352 luxo c/ ar e motor 2000

ALTERNADOR:

LUCAS: 352.13.685

LUCAS

GA705



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Lucas: 353.81.705

APLICAÇÃO:

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 cond;

VW: Gol 1000 CHT, Gol / Voyage / Saveiro 1.6 CHT , Gol, Voyage, Saveiro c/ar cond.;

ALTERNADOR:

LUCAS: 352.13.725, 352.13.730

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1274

LUCAS

GA725



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 100A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Lucas: 353.81.725

APLICAÇÃO:

DEUTZ: Ônibus;

FORD: Fiesta, Fiesta 1.4 c/ar ou s/ar cond;

MB: Ônibus e Caminhões

ALTERNADOR:

LUCAS: 352.13.690, 352.14.305, 372.15.07250

LUCAS

GA760



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 70A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Lucas: 353.81.760

APLICAÇÃO:

BORGWARD: Motores;

FORD: Caminhões;

MB: Ônibus

ALTERNADOR:

LUCAS: 352.14.390, 352.14.375, 352.14.560

LUCAS

GA990



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 55A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Lucas: 353.81.990

APLICAÇÃO:

Veículos com Alternadores Lucas

ALTERNADOR:

...

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1273 / GA1274

MAGNETI MARELLI

GA110



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: RTM300.01, 085563491010, 85563491, 622060430, 63321734

APLICAÇÃO:

PEUGEOT: 206 1.6 16V 2002>, Partner 1.6 2007

ALTERNADOR:

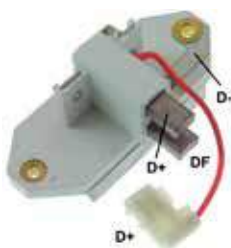
MAGNETI MARELLI: 1022118400, 63321740, 63321828, 63341733, 2253146, 63377465, 63321733, MAN1164;

CITROËN: 57057F, 5705FA, 9638275780, 9638544580, 9642879680, 9642880180, 9649611880, 9656956280;

PEUGEOT: 9633782580, 9634561280, 9635557780, 9637075380, 9638827580, 9641398480

MAGNETI MARELLI

GA116



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: 836 031 51010; **Seat:** SE1411903019A; **Lucas:** UCB811

APLICAÇÃO:

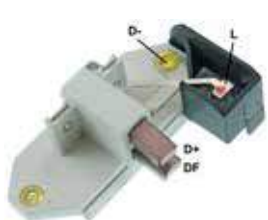
SEAT: Ibiza 1.2, 1.5, Malaga 1.2, 1.5

ALTERNADOR:

MAGNETI MARELLI: 63320029010, 63321059010, 63320029, 63321059; **SEAT:** 021903020AX, SE021903020A, SE021903020AX, XO039532430, XO39415730, XO39521210

MAGNETI MARELLI

GA117



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: 797 074 41, RTT 119 B; **Fiat:** 8 190 407; **Lucas:** 21222126, UCB 806; **VL-Ducellier:** 592 968.

APLICAÇÃO:

FIAT: Tratores

ALTERNADOR:

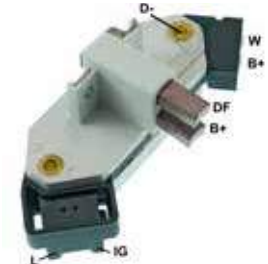
MAGNETI MARELLI: 633 200 25, 633 200 52, 633 200 57, 633 201 18, 633 210 46, 633 210 47, 633 210 48, 633 210 49, 633 210 50, 633 210 52, 633 210 55, 633 210 63, 633 211 02, 633 211 04, 633 211 10; **PIC:** 20211

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1500

MAGNETI MARELLI

GA118



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 90A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: 648 081 82, 648 081 84, 648 082 41, 648 082 43, 836 070 41, 836 071 11, RTT 118 C, RTT 118 E, RTT 118J

APLICAÇÃO:

RENAULT: Trafic;

FIAT: Tipo, Tempra

ALTERNADOR:

MAGNETI MARELLI: 063320027010, 063320039010, 063320041010, 063321057010, 063321081010, 063321083010, 063320027039, 063320027041, 063320027, 063320039, 063320041, 063321057, 063321081, 063321083

MAGNETI MARELLI

GA119



ESPECIFICAÇÕES: 14V / 65A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: 79707161, 79707481, RTT 119A; **Fiat:** 83600151, 9939826, 9941193

APLICAÇÃO:

FIAT: Uno, Tipo 1.6 e 2.0 Tempra c/ Alternador Magneti Marelli, Elba, Fiorino.

ALTERNADOR:

MAGNETI MARELLI: AA125R, 633 211 05, 633 200 Séries, 633 210 Séries, 063300010010, 063320001010, 063320002010, 063320003010, 063320004010, 063320005010, 063320006010, 063320007010, 063320008010, 063320010010, 063320011010, 063320012010, 063320013010, 063320014010, 063320015010, 063320016010, 063320017010, 063320020010, 063320021010, 063320022010, 063320023010, 063320024010

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1501 / GA1504

MAGNETI MARELLI

GA120



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: RTT121A, 542 093 05, 836 142 51, 836 142 51010, 000 280 01, 58120056, 24TRB; **Fiat:** 83614251; 99946065

APLICAÇÃO:

FIAT: Punto, Pálio, Tempra;

LAND ROVER: 820 2.0 Diesel

ALTERNADOR:

MAGNETI MARELLI: 054022375010, 054022437010, 054022443B010, 054022510010, 054022536010, 054022591010, 054022646010, 054022647010, 054022651010, 054022686010, 054022322010, 054022374010, 054022380010, 054022390010, 064022656010, 54022375, 54022437, 54022438, 54022443B, 54022510, 54022536, 54022591, 54022646, 54022647, 54022651, 54022653, 63324233, 63324286, 63324322, 63324374, 63324380, 63324390, 64022656, 64280325, 64280328

MAGNETI MARELLI

GA132



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

FIAT: 83614251, 99946065; **Magneti Marelli:** RT510258

APLICAÇÃO:

CATERPILLAR: Tratores

ALTERNADOR:

MAGNETI MARELLI: 63320025, 63320052, 63320057, 63320118, 63321046, 63321047, 63321048, 63321049, 63321050, 63321052, 63321055, 63321063, 63321102, 63321104, 63321110, 63321429

MAGNETI MARELLI

GA121



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: 581 200 5300, 581 200 5600, 836 113 61, 855 61291, 855 612 91010, RTM 121 A

APLICAÇÃO:

FIAT: Punto, Pálio, Tempra, Selecta; **GM:** Corsa, Celta, Prisma e classic 95>09

ALTERNADOR:

MAGNETI MARELLI: 063320203010, 063320204010, 063320219010, 063320227010, 063320238010, 63321205010, 63321234010, 63321235010, 63320200, 63320203, 63320204, 63320219, 63320227, 63320238, 63321205, 63321234, 63321235, 63321281; **GM:** 93260364, 93339575, 93390879

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1301 / GA1302

MAGNETI MARELLI

GA122



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: RTM153B, 083617181010, 083618371010, 085561921010

APLICAÇÃO:

FORD: Escort, Scorpio, Transit, Fiesta;

LAND ROVER: Range Rover 3.9, Discovery 2.5, Discovery Country, Discovery Luxury;

MAZDA: 121 III;

ALTERNADOR:

FORD: 5026722, 91FF10300JA, 91FF10300JB, 95FF10300AA, 95FF10300AB, 95FF10300AC, A002TA2292, R91FF10300JA, 95GB10300MA, 95GB10300MB, R95GB10300MA, R95GB10300MB, 1058821, 7312901; **MAGNETI MARELLI:** 54022669010, 54022549010, 63320228010, 63321240010, 63341345010, 63321352, 63320281010, 63320243010, 63321244010, 63341346010, 63321353, 63320287010, 63320335010, 63321257010, 63341347010, 63321666, 63320288010, 63320336010, 63321321010.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1301

MAGNETI MARELLI

GA122R



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: RTM153B, 083617181010, 083618371010, 085561921010

APLICAÇÃO:

NEW HOLLAND: Colheitadeira TC59C, Tratores 8010 /8160 /8360 /8560

ALTERNADOR:

FORD: 5026722, 91FF10300JA, 91FF10300JB, 95FF10300AA, 95FF10300AB, 95FF10300AC, A002TA2292, R91FF10300JA, 95GB10300MA, 95GB10300MB, R95GB10300MA, R95GB10300MB, 1058821, 7312901; **MAGNETI MARELLI:** 54022669010, 54022549010, 63320228010, 63321240010, 63341345010, 63321352, 63320281010, 63320243010, 63321244010, 63341346010, 63321353, 63320287010, 63320335010, 63321257010, 63341347010, 63321666, 63320288010, 63320336010, 63321321010, 63321347; **DENSO / NIPPONDENSO:** 82001259, 82002329

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1301



- Corpo metálico - MELHOR DISSIPACÃO;
- Proteção de curto circuito de rotor;
- Melhor desempenho, em relação a corrente e temperatura de trabalho;

MAGNETI MARELLI

GA123



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: 08556280100, 085562601010, 85562801, 85562541

APLICAÇÃO:

CUMMINS; Volkswagen;

FORD: C-Max 1.6 TDCi 02.07>, 2.0 TDCi 02.07>, Fiesta V 1.6 TDCi 11.04>, Focus C-Max 1.6 TDCi 02.05>03.07, 10.03>03.07, 2.0 TDCi 10.03>03.07, Focus II 1.6 TDCi 01.05>, 11.04>, 2.0 TDCi 11.04>, II Cabriolet 2.0 TDCi 10.06>, II Stufenheck 1.6 TDCi 04.05>, 2.0 TDCi 04.05>, II Turnier 1.6/ 2.0 TDCi 11.04>, Fusion 1.8, 2.0 00>05, Fusion 1.6 TDCi 11.04>;

MAZDA: 3 (BK14) 1.6 DI Turbo 06.04>;

VOLVO: C30 1.6 10.06>, 2.0 10.06>, S40 II (MS) 1.6 01.05>, 2.0 01.04>, V50 (MW) 1.6 01.05>, 2.0 04.04>.

ALTERNADOR:

MAGNETI MARELLI: 63321677, 63321678, 63321679, 63321746, 63341677, 63341679, 63341746; **FORD:** 98AB10300DI, 98AB10300GD; **VALEO(PARIS RHONE):** A115I;

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1303

MAGNETI MARELLI

GA129



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: RTM151C

APLICAÇÃO:

GM: Corsa >03, Prisma >03, Celta >03 Com Alternadores DENSO / NIPPONDENSO;

FIAT: Palio, Palio Weekend, Uno, Mille, Strada, Siena, Punto, Linea, Todos com alternadores DENSO / NIPPONDENSO/M. Marelli

ALTERNADOR:

DENSO / NIPPONDENSO: 93.390.879

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1302

MAGNETI MARELLI

GA133



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Magneti Marelli: RTM24TR

APLICAÇÃO:

FIAT: Tempra

ALTERNADOR:

MAGNETI MARELLI: 63321231, 63321395, 46420963

MANDO

GA418



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo - SETPOINT 14,5V

SUBSTITUI:

Mando: TA500C02001A, TA500C02701

APLICAÇÃO:

KIA: Sephia Sedan 1.5i GTX 1996>1997, Shuma Sedan 1.5i 16V 1998>2000

ALTERNADOR:

MANDO: AB170036, AB170066, AB180092, AB180085

MANDO

GA419



ESPECIFICAÇÕES: SETPOINT 14,5V

SUBSTITUI:

Bobcat: 6677489; **Mando:** TA500C09001

APLICAÇÃO:

Bobcat: 5600 Bobcat A220, A300, A300 V3300DI, S130 V2203DI, S175 V2203EB, S185 V2203TEB, S220 V3300DI, S250 V3300DI, S300 V3300T, T190 V2003TEB, T200 BF4M1011F, T300 V3300, X331 V2203EB

HYUNDAI: Accent 1.5L, 1.6 2000>2002, Elantra 2.0L 2001>2002

ALTERNADOR:

Mando: AB180128; **Hyundai:** 37300-23600

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1219

MANDO

GA420



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

KIA: OK2A218W63; **Valeo:** 231425

APLICAÇÃO:

KIA: Sephia 1.5 1996>1997, Shuma 1.5 1998>2000; **MAZDA:** MX-3 1.6 1991>1993

ALTERNADOR:

KIA: OK2A218300, OK30D18300, RK30D18300U; **MANDO:** AB170094, AB180140, AB190110, AB190111; **VALEO:** TA000A28801

MANDO

GA421



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

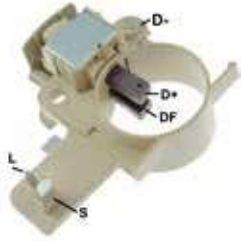
Mando: TA500C02401

APLICAÇÃO:

HYUNDAI: Accent L4 1.5L 1495cc DOHC 1997-1999, Elantra L4 1.8L 1795cc 1996-1997, Elantra L4 1.8L 1796cc 1998, Elantra L4 2.0L 1975cc 1999-2000, Tiburon L4 1.8L 1795cc 1997, Tiburon L4 2.0L 1975cc 1997, Tiburon L4 2.0L 1997cc 1998-2001; Hyundai - Europe Car: Accent 1500, DOHC 1995-2000, Coupe 1600, 16V 1996-2002, Coupe 2000, 16V 1996-2002, Lantra 1600 16V 1995-2000, Lantra 1800 16V G4GM 1995-1998, Lantra 2000 16V 1996-2000 1997-00

ALTERNADOR:

MANDO: AB190058, 3730022200; **LESTER:** 13702; **PIC:** 203304

MANDO**GA422**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

HYUNDAI: 100 Diesel

ALTERNADOR:

HYUNDAI: 3730042017, 3730042114, 3730042116, 3730042202, 3730042203, 3730042206, 3730042303, 3730042802, 3730042804, 3730042Q00 e 3730042Q10; **LUCAS:** LRA01499 e LRA1499; **MANDO:** AD165202, AD165320, AD165320Q e AD165321.**MANDO****GA471**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mazda: GY01-18-W70; **Mitsubishi:** A866X46572

APLICAÇÃO:

MAZDA: Modelo 6 L4 2.3L 2003>2005

ALTERNADOR:

MAZDA: GY01-18-300E, GY01-18-300H, GY01-18-300J, GY01-18-300R, GY01-18-W9XA, L813-18-300, LF18-18-300, LFY8-18-300R;**MITSUBISHI:** A3TG0091 A3TG0091A**MITSUBISHI****GA423**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866T00670, A866T01970, A866T02570, A866T02770, A866T03270, A866T09370, MD607372, MD607570

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: L200 1.8, Lancer 1.2, 1.4, Colt 1.2, 1.4T Pajero 2.6 83-86;**MAZDA:** 121, 626, 929LRX7, 323;**SUZUKI:** SJ710

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A001T23283, A001T24571, A001T32471, A002T16371, A002T40277, A003732877, A1T23377, A2T12371, A2T16371, A2T31677, A3T21278, A3T32772**MITSUBISHI****GA425**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866T18270, A866T03070, A866T03470, MD607619, MD618302

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: L200 2.3D, L200 2.5D 4WD 86-96, Pajero 2.3TD 82-86, Colt 1.8D, Galant 1.8D, Lancer 1.8D, Canter

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A1T32084, A1T32009, A1T32176, A1T33576, A2T01077, A2T07677, A2T07777, A5T15584, A5T15684

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1289

MITSUBISHI**GA767**

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: Pajero 2.5 TD 1990>2000, L200 2.5 TD 1996>2007, L300 2.5 D 1986>2000

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: MD366050, A2T82899AT, A002T82899A

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1326

MITSUBISHI**GA768**

ESPECIFICAÇÕES: Resistência: 2400Ω | OBS: Capacitor 2,2μF. Campo Negativo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

DODGE: Journey 2.4 16V Gasolina;**FIAT:** Freemont 2.4 16V Gasolina

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A002TX0281ZC, A2TX0281ZC; Chrysler: 04801490AA, 4801490AA

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1333



MITSUBISHI

GA789



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X08971, A866X23972, A866X09871; **Mitsubishi Motors:** ME700799, ME701260

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: Fuso Trucks (Diesel), Fuso Medium Duty FK L6 6.6L 400cid 6D14-2AT, 6D14-2AT2 1986~1991, FK L6 7.5L 460cid 6D16-1AT4 1992~1995, FM L6 6.6L 400cid 6D14-2AT 1986~1991, FM L6 7.5L 460cid 6D16-1AT2, 6D16-1AT4 1992~1995, Fuso Medium/Heavy Truck FH L6 5.0L 300cid 6D31-0AT 1988~1992, FH L6 5.0L 300cid 6D31-1AT2 1993~1995

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A4T25599, A4T25699, A4T25788, A6T25188; **MITSUBISHI Motors:** ME015164, ME017599, ME077046, ME087651, ME017688, ME077230, ME087563, ME077420, A4T25788, A4T25888, A4T25399, A4T25488, A4T25688, A4T25699, A4T25599

MITSUBISHI

GA794



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A 866 X 26070; A 866 X 26072; ME701302

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: Aplicações Industriais Mitsubishi, Fuso caminhões

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A004T40286, A004T40289, A004T40386, A004T40389, A004T70086, A004T70099, A004T70189, A004T95099, A004TU3088, A004TU3186, A4T40286, A4T40289, A4T40386, A4T40389, A4T70078, A4T70086, A4T70099, A4T70186, A4T70189, A4TU3085, A4TU3088, A4TU3186, A4TU3586, A9TU3099, A9TU3199, ME011886, ME017632, ME077788, ME077789, ME077790, ME077869, ME092899, ME093245, ME093246, ME093256, ME151217, ME151974, ME160917, ME160918, ME163230

MITSUBISHI

GA799



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866T06870, ME700635

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: Canter FE431, Canter FE444, Caminhões, Mitsubishi Fuso no Estado Unidos

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: 34468-25100, A2T72483, A2T72986, A2T72987, A2T72999, A2T73387, ME049175, ME049177, ME070120, ME087508

MITSUBISHI

GA144



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. LIN - ID 29

SUBSTITUI:

MITSUBISHI: 31150-R1A-A01

APLICAÇÃO:

Honda: Civic 2012>, Fit 1.5 16V 2012>, HR-V 2016>

ALTERNADOR:

Honda: A5TJ0191ZC, AHGA81, 31100-R1A-A01;

Mitsubishi: A5TJ0191ZC

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1344

MITSUBISHI

GA426



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X49872

APLICAÇÃO:

CITROËN: C5 2.0 16V 2003;

PEUGEOT: 306

ALTERNADOR:

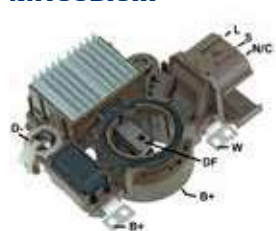
MITSUBISHI: A5TA6292, A5TA6391, A5TA6291, A2TA6392C, 9640088080, A003TB2691

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1396 | GA1335

MITSUBISHI

GA427



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

-

APLICAÇÃO:

NISSAN: Sentra 1.6, Tiida 1.6, Livina 1.6/1.8, Frontier 2008-2012, Pathfinder 2.5 DCI

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2TG0881ZC, A2TG0891ZC, A2TG11081ZT, A2TG1081ZT, A3TG2681AE, A003TG2681, A003TG2681AE, A3TG2681AE;

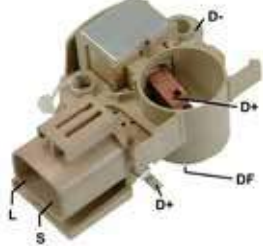
NISSAN: 23100EL010, 23100EB310, 23100EB31A, 23100EB1071A, 23100EB71A

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1389

MITSUBISHI

GA470



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X03470, A866X06471, A866X08070, A866X08071; **Hitachi:** 2321517B10, 2331308515; **Lucas:** 21513126, UCJ233

APLICAÇÃO:

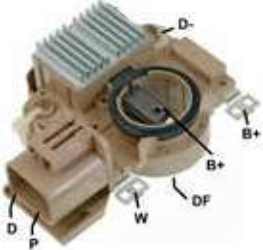
NISSAN

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2T47794; **NISSAN:** 23100-51S10;

MITSUBISHI

GA472



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X35472, 345; **Mazda:** Z59918W70

APLICAÇÃO:

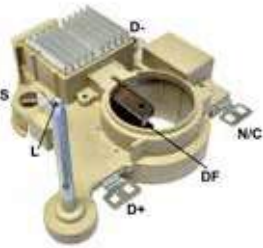
MAZDA: Família 1998>2004, Premacy 1999>, 626 1997>2002

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2TB0091, A2TB0191, A2TB0191B, A2TB0191C, A2TB2391, A3TG1391, A3TG1391A; **MAZDA:** FP3418300, FP3418300A, FP3418300B, FP3418300C, LF5018300, Z59918300A, Z5A118300

MITSUBISHI

GA756



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

SCANIA: 114 Series DC11 1996>2004

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A4TR5188, A4TR5191, A4TR5191ZT;

SCANIA: 1516176, 1525447

MITSUBISHI

GA762



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. BSS - ID 5

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

RENAULT: Master 2.3 CDI 2013>

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A003TX0481;

RENAULT: 231001822R, 231008137R, 7485121829



MITSUBISHI

GA763



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A822T29570

APLICAÇÃO:

CITROËN: Xsara 2.0, C5 2.0;

PEUGEOT: 206 1.4/1.6

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A002TB2291, A003TB0891A;

PEUGEOT/ CITROËN: 9623727380, 9623727880, 9635772880;

BOSCH: F 042 303 019

MITSUBISHI

GA771



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: 5475922304691, A866X54772, A866X68272

APLICAÇÃO:

NISSAN: X-Trail 2.0 SE/LE 4x4 2007>2009

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A002TJ0581, A002TJ0581ZE, A002TJ0591, A002TJ0591ZE, A003TJ0591, A003TJ0691, A003TJ0781, A003TJ1791, A003TJ1791A, A003TJ1791B, A003TJ1791ZC, A003TJ1991, A003TJ1991A, A003TJ3691, A003TJ3691ZC, A2TJ1291ZD;

NISSAN: 231001AA1A, 23100EG010, 23100JA11A, 23100JA11AR, 23100JK01A, A3TJ1991, A3TJ1791B

MITSUBISHI

GA772



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X47272; **Subaru:** 23815-AA160

APLICAÇÃO:

SUBARU: Forester, Impreza

ALTERNADOR:

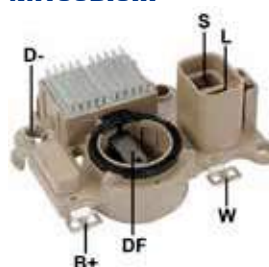
MITSUBISHI: A2TB2891, A002TB3091, A002TG0391, A003TB1891, A003TG0491, A003TG0591, A003TG4291;

SAAB: 32-01-0646, 32-01-0647;

SUBARU: 23700-AA370, 23700-AA380, 23700-AA401, 23700-AA510, 23700-AA520, 23700-AA521, 23700-AA540, 23700-AA541, 23700-AA570

MITSUBISHI

GA774



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. *Usa placa retificadora sem triodo, estator ativado. SETPOINT 14,5V

SUBSTITUI:

Mitsubishi: 391, A866X39172, A866X39183, A866X47172, ME701857, ME701986

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: Pajero GLS Turbo montero 2000, Pajero Full; Empilhadeiras;

CHRYSLER: 300 2001>2009

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A3TB1999, A3TB1999KD, A3TA6098A, A7TA0377, A7TA3377, A007TA3377

MITSUBISHI

GA775



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

-

APLICAÇÃO:

HYUNDAI: H100, Starex (H1) 1997>, H200 Box e Bus 1997>, H1 Flated 2000-2005, Porter 1997-2004

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: AF111364, 3730042356

MITSUBISHI

GA776



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo, Proteção contra curto, Diâmetro porta escova: Ø 24mm

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X57672

APLICAÇÃO:

SCANIA: Série 4

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A004TA8391, A004TA8591, A004TA8691

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1386

MITSUBISHI

GA777



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

-

APLICAÇÃO:

RENAULT: Mégane 2002-2008 1.5 dCi Alternador, Sandero, Logan, Clio II, Scénic I, Mégane I, Cabriolet I Todos 1.4/1.6 16V

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: AZTB6481 4

ALTERNADOR:

RENAULT: 8200660052;

MITSUBISHI: A001TA3792

MITSUBISHI

GA779



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: 23815AA140

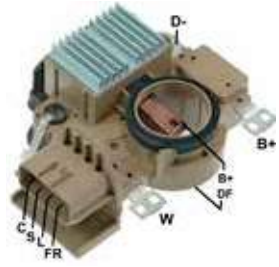
APLICAÇÃO:

SUBARU: 1999>2005

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2TB2891, A2TB2991; **SUBARU:** 23700AA370, 23700AA390.

MITSUBISHI



GA780

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. *Usa retificador sem triodo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: MD619268 ; A866X34172

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: LS XLS todas V6 ano 2007-2008, Dodge Mitsubishi 97-05, L200 Triton Galant Pajero Full 2005-2008, Outlander 3.0 ES Triton 3.2 2008>, ASX, Lancer, Outlander 2.0 16V 2010>

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A3TG4491, A3TG4491ZC, A5TG0379ZT, A2TB0892, A2TG2191, A3TG3181, A3TG3192, 1800A053, 1800A322, 1800A324

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1383 / GA1386

MITSUBISHI



GA781

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. Saida de lâmpada e Ignição ativada.

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X28472, MM502585

APLICAÇÃO:

NEW HOLLAND: Ford Cub Cadet Compact tractors AG & Industria

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A5TA0991ZC, A5TA3591, ME10997D; **HONDA:** 31100P2EA01, 31100P2EA02, 31100P73A01

MITSUBISHI



GA782

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X17072, A866X17082, A866X21072

APLICAÇÃO:

FORD

ALTERNADOR:

FORD: F2JY-10346A; **MAZDA:** JF07-18-300, JE28-18-300, JE15-18-300A, JE27-18-300; **MITSUBISHI:** A5T00777, A2T18177, A2T19877, A2T13977, A2T18277, A2T32899, A2T18874, A2T19677, MD150657

MITSUBISHI



GA783

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. Capacitor

SUBSTITUI:

-

APLICAÇÃO:

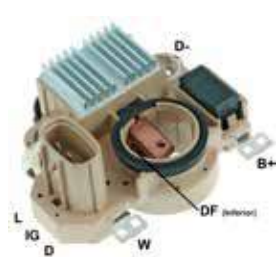
CHRYSLER: PT Cruise, Dodge Neon II 1996>

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2TB1491, A2TB2791



MITSUBISHI



GA784

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. Obs.: Esse regulador de tensão é aplicado em alternadores sem trio diodo

SUBSTITUI:

GM: 91174657; **Mitsubishi:** A866X42572; **Delco/Ford:** 91174657; **Suzuki:** 3250066D00

APLICAÇÃO:

HONDA: Civic 1.6 (1996-2000), Suzuki (1999-2003); **CHEVROLET:** Truck Tracker L4 2.0L 122cid 1999-2003, Tracker L4 2.0L 1995cc 122cid 1999-2003; **SUZUKI:** Truck Vitara L4 2.0L 2000cc 1999-2003

ALTERNADOR:

GM: 30020754, 30021755, 30026055, 30026056, 30027273; **MITSUBISHI:** A5TA3891, A5TA3891A, A5TA4291, A5TA4291ZC, A5TA4891, A5TA4891ZC; **SUZUKI:** 3140065D00, 3140065D01, 3140066D00, 3140066D01, 3140067D01, 3140065D02; **DELPHI:** RM3763;

LUCAS: LRA01896

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1383

MITSUBISHI

GA785



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: 132, A866X13272, A866X15170, A866X17470, A866X19172, A866X20782, A866X21472, A866X21482; **Nissan:** 2321535F10, 2321564J11, 2321564J12; **Delco/Ford:** E9PZ10316A, F02Z10316B, GRE796, GRE804; **Ford:** E9PZ10316A, F02Z10316B, GRE796, GRE804

APLICAÇÃO:

NISSAN: 300ZX Turbo, Bluebird, Stanza

ALTERNADOR:

ALTERNADOR: A002T14694, A002T18792, A2T18792, A003T05192, A2T14694, A2T18792, A3T05192, A002T27594A, A2T27594, A2T27594A, A2T27594T, A002T27594A, A2T02394, A2T02394B, A2T13894, A2T14694, A2T48195, A2T48195A, A2T48195B, A3T00491, A3T00491MA, A3T00896, A3T00896MA, A3T05192, A3T12691, A3T12792; **NISSAN/INFINITI:** 2310015P11, 2310031P10, 2310031P10, 2310031P10R, 2310035F10, 2310052F10, 2310052F11, 2310065E10; **DELPHI:** RM3679, RM3680; **LUCAS:** LRA01757, LRB00340, LRA01529; **VALEO:** VA455; **AC-DELCO:** 3341171; **BOSCH:** AL2353N; **DELCO/FORD:** E9DF10300B, E9DZ10300BB, E9DZ10346A

MITSUBISHI

GA786



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. *Usa retificador sem triodo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X50372

APLICAÇÃO:

FORD: Fiesta 1.4 Gasolina /Diesel 2001>, Fusion 1.4 /1.6 Diesel /Gasolina 2002>

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A5TA7792; **FORD:** 1140139, 2S6T10300DB, 2S6U10300GB

MITSUBISHI

GA787



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo. *Usa placa retificadora sem triodo

SUBSTITUI:

-

APLICAÇÃO:

IVECO: Stralis 380 /410, Euro Star LD440 1999-2002

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A004TA8492, A004TA0592; **IVECO:** 504028095

MITSUBISHI

GA788



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. *Usa placa retificadora sem triodo

SUBSTITUI:

-

APLICAÇÃO:

HONDA: CRV 2.0 2002-2006, FR 2005>, Stream 2005>, Acura RS-X 2.0L 2002-2006

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A002TC1391ZC, A002TC1391ZE, A2TC1391, A2TC1391ZC, A2TC1391ZE; **HONDA:** 31100PLMA01, 31100PND004, AHGA67

MITSUBISHI

GA790



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. *Usa retificador com triodo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A5TA2591, A005TA2591, A002T82091, A2T82091; **Ford:** 97MF10300AA/AB

APLICAÇÃO:

FORD: Courier 96-99, Fiesta 99/2000;

MITSUBISHI: IR/IF Alternadores

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A5TA2591; **FORD:** 97MF10300AA, 97MF10300AB

MITSUBISHI

GA791



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo, Diâmetro porta escova: Ø 27,8mm

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X56572

APLICAÇÃO:

SCANIA: Série P, G, R, T; 440R, G 480, P 480, R 480, Série 5, Série 6 com motor DC13.07 12742ccm

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A004TR5691, A4TR5691, A004TR5491;

SCANIA: 1 777 299, 1 884 268

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1342

mitsubishi

GA792

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X13272, A866X15170, A866X17470, A866X19172; **Nissan:** 2321535F10, 2321564J11, 2321564J12

APLICAÇÃO:

NISSAN: 90-93, 300ZX Z31 83-89, 300ZX Z32 89-00, Bluebird 910 81-86, Stanza A10 78-84

ALTERNADOR:

FORD: F2JY-10346A; **MAZDA:** JF07-18-300, JE28-18-300, JE15-18-300A, JE27-18-300; **mitsubishi:** A2T18874, A2T19677, A5T00777, A2T18177, A2T19877, A2T13977, A2T18277, A2T32899; **mitsubishi Motors:** MD150657;

mitsubishi

GA793

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A2T2094B

APLICAÇÃO:

Citroën: Xsara, ZX 2005; **Peugeot:** Boxer

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2TA2094, A2TA1994, A2TA0592, A2TA1981, A2TA0591, A2TA2094B, A2TA2091;

mitsubishi

GA795

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A 866 X 40371

APLICAÇÃO:

FORD

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A3TN1791; **FORD:** 98VB10K359BB

mitsubishi

GA796

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X26172; **Mazda:** S5SN18W70;

APLICAÇÃO:

MAZDA: 1994;

Empilhadeiras YALE, SUMITOMO YALE e YALE LIFT TRUCKS

ALTERNADOR:

FORD: F3XA-10300AC; **MITSUBISHI:** A3T12991, A2T38391, A2T38491, A2T39992, A2T35092, A2T38291, A3TA0791, A2T34991, A2T34992, A2T38891, A3T11591, A3T13191, A2T36392, A2T34892, A2T36391, A3T13091, A2T35091, A3T13291, A2T38892;

MITSUBISHI Motors: MD198648, MD194466, MD198649, MD189659, MD191402, MD184281, MD196858, MD190812, MD177244, MD196857, MD189658, MD190819, MD184279, MD175810, MD175811, MD184280, MD191578, MD184278; **NISSAN:** 23100-OB00;

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1361

mitsubishi

GA797

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X25572, MD618735, MD619167, A866X24472, A866X24972, RGF1-18-W70

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: Fuso Canter, Delica, L200, L300, Montero

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2T37976, A2TN0076, A2TN0199, A2TN0299, A2TN0399, A2TN0499, A2TN0599, A3T11678, A3TN0078, A3TN0199, A3TN0299, A3TN0399, A3TN0499, A3TN0699, A3TN15099, MD192135, MD30984, MD309844; **UNIPOINT:** ALT-V018

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1387

MITSUBISHI

GA798



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X14072, A866X14070; **Ford:** E8PZ10313A, E8PZ10316A, GRE792; **Motorcraft:** GRE317

APLICAÇÃO:

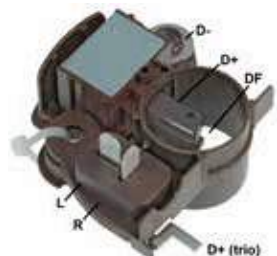
FORD: Thunderbird

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A3T01496, A3T01496MA; **FORD:** E8SF10300AA, E8SZ10346A; **LESTER:** 13189; **MOTORCRAFT:** GLE254; **PIC:** 203325

MITSUBISHI

GA800



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X04872, A866X05471, A866X05472

APLICAÇÃO:

CHRYSLER; HYUNDAI; MAZDA; MITSUBISHI; DODGE; FORD

ASIA: Townner;

ALTERNADOR:

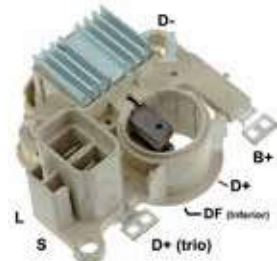
Diversos **MITSUBISHI:** A001T33474, A001T33874, A001T34472, A001T34572, A001T34672, A001T40391, A001T40491, A001T40791, A001T40891

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1360 / GA1362

MITSUBISHI

GA801



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A2T34892, A2T35092, A2T38892, A2T40092, A2TA2871, A3T12291, A3T12391, A3T12491, A 866 X 22272, A 866 X 23182, A 866 X 25472, MD618569, MD618696

APLICAÇÃO:

FORD; MITSUBISHI; NISSAN;

HYSTER: Empilhadeiras XM, GLP, GTP, GP

ALTERNADOR:

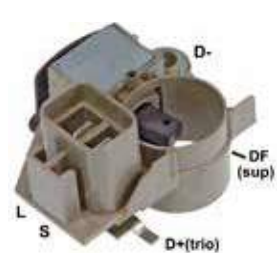
MITSUBISHI: A002T34892, A002T34991, A002T34992, A002T35091, A002T36391, A002T36392, A002T38291, A002T38391, A002T38491, A002T38891, A002T38892, A002T39991, A002T39992, A002T40092, A002T80591, A002TA0991, A002TA3491, A003T11591, A003T12991, A003T13091, A003T13191, A003T13291, A003T14491, A003TA0791, A003TA1191, A003TA1391, A005T05091, A005T07592, A2T34892, A2T34991, A2T34992, A2T35091, A2T35092, A2T36391, A2T36392, A2T38291, A2T38391, A2T38491, A2T38891, A2T38892, A2T39992, A2T40092, A2T80591, A2T80591ZC, A2T81791, A2TA2871, A3T11591, A3T12291, A3T12491, A3T12991, A3T13091.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1387 / GA1393

MITSUBISHI

GA802



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A 866 X 05270, A 866 X 05272, A 866 X 09071, A 866 X 09072, A 866 X 09771, A 866 X 09782, A 866 X 12472, MD611432, MD611565, MD611588, MD611710, MD618483

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: L200 1.8b, 2.0, 2.4, 2.6, Pajero 2.4b, 2.6b, Starion 2.0 EX Turbo, L300 2.0, 2.0 4X4, 2.4, 2.4 4X4, Colt 1.3i, 1.5i, Galant 2.0, 2.4, Lancer 1.2, 1.3, 1.5, Sapporo 2.4i, Space Wagon 1.8;

NISSAN; DODGE

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2T02271, A2T02471, A2T03, A2T477, A2T03972, A2T04271, A2T06871, A2T07292, A2T07292A, A2T09392, A2T09493, A2T09691, A2T09792, A2T09792ZC, A2T14792, A2T14972, A2T17692, A2T48176, A2T48176A, A2T48176B, A2T48195, A2T48195A, A2T18195B, A2T48691, A2T48791, A2T49972, A2T49977, A2T49992, A3T00692, A3T00792, A3T02193, A3T02198, A3T03392, A3T03393, A3T03471, A3T03492, A3T03493, A3T03493ZC, A3T04292, A3T04493, A3T08293, A3T41876, A3T45693, A3T45694, A5T41094B, MD102084, MD102085, MD102088, MD105339, MD106713, MD108230, MD108509, MD108809, MD110318, MD111148, MD111233, MD112322, MD112323, MD114620, MD116418, MD116427, MD117156, MD125096, MD125569, MD126796, MD133171, MD134315, MD136838, MD136839, MD140247, MD141855, MD149750, MD153843, MD166174, MD169683, MD169683D

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1391

MITSUBISHI

GA803



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X20472, A866X20572, A866X20972, A866X22772, A866X24072, A866X27772

APLICAÇÃO:

MAZDA: 626 1.8i, 2.0, MX6 2.0i, 323 1.3 8V, 16V, 323 1.8i, GT, 323 1.8i, turbo, MX3 1.6i, MX5 1.5i;

FORD: Probe, Thunderbird;

KIA: Sephia

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2T33191, A2T33891, A2T33892, A2T33991, A2T35177, A2T39091, A2T39391, A2TA3991, A2TA5891, A3T07592, A3T08491, A3T08491ZC, A3T08591, A5T03391

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1270

MITSUBISHI

GA804



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866T09780, A866T09782, VR425; **Hyundai**

APLICAÇÃO:

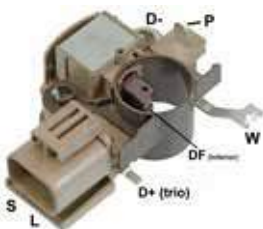
HYUNDAI: Elantra, Mando Marine, Atos;**MITSUBISHI:** Eclipse, Sonata

ALTERNADOR:

HYUNDAI: 37300-33010, 37300-33013, 37300-33030, 37300-33100, 37300-33101, 37300-33103, 37300-33110;**LESTER (OLD):** 13516, 13517, 13518; **MANDO:** AB160108

MITSUBISHI

GA805



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X12770, A866X12772, A866X12780, A866X12782, A866X12980, A866X29272, B67518W70

APLICAÇÃO:

MAZDA: 323 1.3, 1.5, 1.6, 626 2.0i 16V, 626 2.0i 16V stationcar, 626 2.2i, 626 2.2i stationcar;**FORD:** Tracer, Probe 2.2 turbo intercooler

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2T05772, A2T05892, A2T05893, A2T05893ZC; **LESTER:** 13183

MITSUBISHI

GA806



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: MD618957, A866X28572

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: Eclipse, Eagle Talon**JAC MOTORS:** J2 /J3 Turin /Hatch 2011> alternador 85Ah

ALTERNADOR:

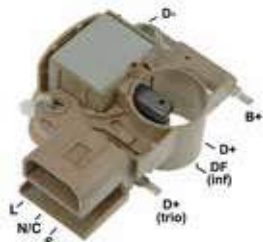
MITSUBISHI: A2T82791, A2T82791ZC, A2T82792, A2T82792ZC, A2TA0891, A2TA0892, A2TA0892ZC, A2TA5393ZC, A2TA5394, A5TA0291, MD310997, MD313392, MD314373, MD327513, MD327535, MD354784, MD357737, MD363639; **LESTER:** 13691, 13693; **JHECO:** JFZ1929L, 1025100GG010, L21580

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1394 / GA1388

MITSUBISHI

GA807



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X13970, A866X28572

APLICAÇÃO:

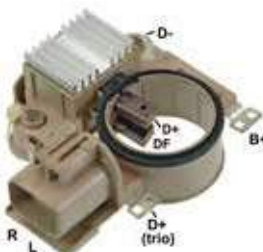
MITSUBISHI: Tempo, Mercury, Topaz

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A3T01596, A3T01596MA, A3T01598, A3T01598MA, A3T01598, E3T0598, E3T01596MA; **FORD:** E83F-1300-AA, E83F-10300-AB, E83F-10300-BA, E83Z-10346-A, E83Z-10346-BRM, E8DF-10300-AB, E8DF-10300-BA, E8DZ-10346-A, F73J-10346-AA, GLE-250, GLE-251, GLE-439

MITSUBISHI

GA808



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X28372, ME701399

APLICAÇÃO:

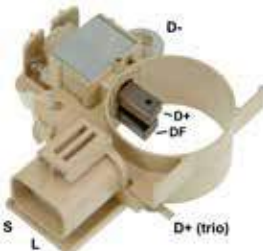
MITSUBISHI: Fuso Canter

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A3T75883, A3TN5188, A3TN5288, ME017615

MITSUBISHI

GA809



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X09171, A866X09170, MD611481

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: Pajero 2500 Diesel, Delica 2300 Van Diesel, Mirage 1800 Diesel, Galant 1800 Diesel, Sava 1800 Diesel, Shariot 1800 Diesel.

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A3T75883, A3TN5188, A3TN5288, ME017614

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1341

MITSUBISHI

GA815

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. Obs.: Esse regulador de tensão é aplicado em alternadores com trio diodo

SUBSTITUI:

3188414R, A866X31882

APLICAÇÃO:

HONDA: Civic 1.6 1996>2000, Acura 1.6 1997>2001

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A5TA1191, A5TA1191ZC



MITSUBISHI

GA835

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866T38570, A866X13670, A866X13671, A866X22072, A866X22081

Honda: 04314P08014, 31150PM50040

APLICAÇÃO:

HONDA: Civic 1.5 1988>1991, Civic 1.6 EX 16V 1991>1995, CR-X 1.5 1988>1991

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A1T02291, A1T02292, A1T02292ZC, A1T04891, A1T04892



MITSUBISHI

GA836

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X23772, A866X23773

APLICAÇÃO:

SUZUKI: Swift 1.3, Vitara 1995>, Sidekick 16V 1996>

ALTERNADOR:

Mitsubishi: A5T07091ZC, A5T07092ZC, A7T00191, A7T01874, A7T02471, A7T02491A



MITSUBISHI

GA837

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X48782

APLICAÇÃO:

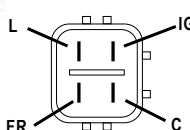
HONDA: Civic 1.7 2001-2004

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A5TA7091, A2TB7591; HONDA: 31100PLMA01

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1383



MITSUBISHI

GA838

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Honda: 31150-P2E-A01

APLICAÇÃO:

HONDA: Acura 1996>2001

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A5TA0991, A5TA0991ZC, ME10997D



MITSUBISHI

GA839

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Ford: VP4F1U10C359AA, VP4L3U10C359AA, XW4U10C359AB

APLICAÇÃO:

FORD: Mustang Shelby 2008 / 2009, Thunderbird V8 3.9L 2002>, Lincoln LS V8 3.9L 2000>2002

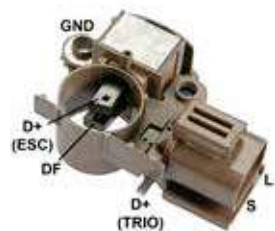
ALTERNADOR:

FORD: XF2U-10300BC, XW4U-10300CE, 1L8Z-10346AB, XF2Z-10346BA, XW4Z-10346CC, 98AB-10300FC, XR8Z-10346AA, XF2U-10300AB, XW4U-10300CD, 1L8U-10300AC, XF2Z-10346AARM, XW4Z-10346BARM, 98AB-10300EB, XR8U-10300CE, GL462, XW4U-10300CC, 1L8U-10300AB, XF2Z-10346AA, XW4Z-10346BA, 3W1Z-10346BARM, XR8U-10300AF, GL456, XW4U-10300BA, XF2Z-10346AA, XW4Z-10346AARM, 3W1U-10300BB, XR8U-10300AE, 98AZ-10346FA, XW4U-10300AA, XF2U-10300BD, XW4Z-10346AA, 1S41-10300BB, XF2Z-10346BARM, XW4Z-10346CCRM, 98AZ-10346EA, XR8Z-10346CE



MITSUBISHI

GA848



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X08470, A866X08472; **Nissan:** 2312558S10, 2321558S10

APLICAÇÃO:

NISSAN / INFINITI

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A5T41592B, A5R41592, A5T41592;**NISSAN:** 23100-53A11, 23100-53A10

MITSUBISHI

GA856



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X47672, A866X34272, 476 ; **Nissan:** 23215AG010

APLICAÇÃO:

GM: Omega Australiano 3.8 V6; **KIA:** Sephia

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A003TB0191, A3TA8291, A3TB0191, A3TA8291RR

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1386

MITSUBISHI

GA857



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X27572, ME70136, ME701363

APLICAÇÃO:

MITSUBISHI: Pajero 2.8D 94-98, Canter;**NISSAN:** King Van;

Observação: aplicação com GA1398 (Alternador com Trio Diodo)

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A2TA3098, A3TA3098, A3TA6098, A3TO9199, A3TO9698, A3TO9699, A3TO9799

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1398 / GA1399

MITSUBISHI

GA858



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. *Usa placa retificadora sem triodo

SUBSTITUI:

Bowers: BAO3249; **Kubota:** 3M760-64010, 3M760-64011; **Mitsubishi:** MD350608, **Nissan:** 23100-7B000

APLICAÇÃO:

NISSAN: 99/2002;**MITSUBISHI:** Pajero3.0, Montero Sport 3.0 3,5L 1998-2004

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A3TA0791A, MD330608, MD313395, MD350608, A003TA0791

MITSUBISHI

GA859



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Mitsubishi: 866X54572

APLICAÇÃO:

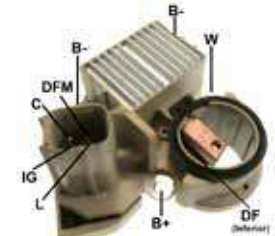
GM: Omega Australiano 2007>2010

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A003TG1581, A003TG1991

MITSUBISHI

GA867



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Honda: 31150-RB0-004; **Mitsubishi:** 6050921F

APLICAÇÃO:

Honda: Fit 1.3 1.5 2008>, City 1.5 2009>

ALTERNADOR:

Mitsubishi: A5TJ0091ZT, AHGA77;**Honda:** 31100 RB0004, 31100RB00041, 31100RB0A0243

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1357

ELÉTRICA

GA868
ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:
HONDA: Civic, HRV, Fit 1.5 2006->

ALTERNADOR:
MITSUBISHI: A5TA4591, A5TB0291ZT; **Honda:** AHGA58

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1343

REGULADOR DE VOLTAGEM

GA871
ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo - S. SETPOINT 14,2V

SUBSTITUI:
Mitsubishi: A866T52970

APLICAÇÃO:
FORD: Fusion 2.3 2005>, Edge 2008>

ALTERNADOR:
MITSUBISHI: A4TJ0181, A4TJ0182, A003TJ0891ZC, 4W7310300AC, 4W7Z10346AC, 6E5T10300AB, 6E5T10300AD, 6E5Z10346AA, 6W7Z10346AA, 7E5T10300AA, 7E5T10300AB

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1359

MITSUBISHI

GA874
ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:
Mitsubishi
APLICAÇÃO:
VOLVO: VM 210, 240, 260

ALTERNADOR:
MITSUBISHI: A002TA8891; **VOLVO:** 20498749

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1340

MITSUBISHI

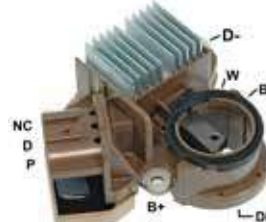
GA877
ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:
Mitsubishi: 5648111D

APLICAÇÃO:
NISSAN: Sentra 2.0 2007>2010, Versa 1.8 2007>2009, Tiida 2009>, X-Trail 2.0 2007>2009

ALTERNADOR:
MITSUBISHI: A2TJ0281ZC;

NISSAN: 23100-EM01B

MITSUBISHI

GA878
ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:
Mitsubishi: A866X50572

APLICAÇÃO:
MAZDA: 6 L4 2.3L 2260cc 2008, 6 L4 2.3L 2260cc wo/Turbo 2006~2007, 6 L4 2.3L 2260cc 138cid 2008, 6 L4 2.3L 2260cc 138cid wo/Turbo 2006~2007, 6 L4 2.5L 2488cc 152cid 2009, MX-5 Miata L4 2.0L 2000cc 122cid 2006~2008, 6 1800 2008~2012, 6 2000 2008~2012, MX5 Mk3 2000, 16V 2005-2008, Van MPV V6 3.0L 183cid 2002~2006

ALTERNADOR:
MAZDA: AJ5118300, AJ5118300A, AJ5118300R, AJ5718300, AJ5718300A, AJ5718300B, L33G18300, L33G18300A, L33G18300R00, L33G18300R0A, L3M618300A, L3M618300B, L3M618300C, L3M618300R0A, L3P918300A, L3P918300B, L3P918300C, L3P918300R, L3P918300R0C, LFB618300; **MITSUBISHI:** A3TJ0191, A3TJ0291, A2TJ0391, A2TJ0391A, A2TJ0391B, A2TJ0391C

MITSUBISHI

GA887
ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:
Mitsubishi: A866X11870, A866X11872

APLICAÇÃO:
HONDA: Civic V Hatchback 1.6 16V Vtec 1992>1995, Civic V Sedan 1.6 EX 16V 1991>1995, Civic VI Coupé 1.6i Vtec 1996>1997

ALTERNADOR:
MITSUBISHI: A5T04292, A1T03191, A7T02491

MITSUBISHI



GA899

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. Obs.: Terminal S quando aberto, sobe a tensão de carga.

SUBSTITUI:

Mitsubishi: A866X51872

APLICAÇÃO:

VOLVO: D1-13, D1-20 Perkins 403C, D1-30 Perkins 403C-11 2005>2016, D2-40A/B/C Perkins D404C, D2-40F Perkins D404C, D2-55A 2005>2016, D2-75A 2005>2016, D4-180 2010>2016, D4-210 2005>2016, D4-225 2010>2016, D4-260 2010>2016, D4-300 2010>2016, D6-310, D6-350 2005>2016, D6-370 2005>2016, D6-435, D9-500 2007>2016

ALTERNADOR:

MITSUBISHI: A003TR0091, A003TR0093; **VOLVO:** 3840181

MITSUBISHI



GA979

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

APLICAÇÃO:

HYUNDAI: H-1 2500 D4CB 2003>2006, Starex 2500 D4CB 2002>2007; **KIA:** Sorento 2500 D4CB 2002>2009

ALTERNADOR:

VALEO: TA000A64201, TA000A62401; **KIA:** 37300-42711, 37300-42474, 37300-4A112

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1879

MOTORCRAFT



GA810

ESPECIFICAÇÕES: 14V Campo Positivo

SUBSTITUI:

Ford: F5DU-10316-AA, F0DU-10316-AA, 1GR-80, E9DF-10316-AA, F0DZ-10316-A; **Motorcraft:** GR-801, GR-798

APLICAÇÃO:

FORD: Escort, Explorer, Taurus, Tempo, Continental, Thunderbird, Sable, Topaz, Mercury Cougar, Tracer, Lincoln Town Car, F 1000, Ranger, F350.

ALTERNADOR:

FORD: 3G SERIES, 1160931-FD, F02Z-10346-c, F07U-10300-AC, F09F-10300-AA, F0CF-10300-AA.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1201

MOTORCRAFT



GA846

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Motorcraft: XR2U10C359AB, XS7U10C359AC

APLICAÇÃO:

FORD: F250 2008> (Alternador Motorcraft) , Contour L4 2.0L 1989cc /121cid 1999-2000;

MERCURY: Cougar L4 2.0L 1989cc 121cid 2000-2002, Mystique L4 2.0L 1989cc 121cid 1999-2000

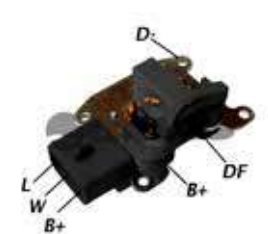
ALTERNADOR:

FORD: 98BB10300CC, F8RZ10346CC, WR2A10300AC, XS8Z10346BB, XS9110300BB

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1205

MOTORCRAFT



GA890

ESPECIFICAÇÕES: 14V Campo Positivo. Equivalente ao GA810 com porta escovas.

SUBSTITUI:

Ford: F5DU-10316-AA, F0DU-10316-AA, 1GR-80, E9DF-10316-AA, F0DZ-10316-A; **Motorcraft:** GR-801, GR-798

APLICAÇÃO:

FORD: Escort, Explorer, Taurus, Tempo, Continental, Thunderbird, Sable, Topaz, Mercury Cougar, Tracer, Lincoln Town Car, F 1000, Ranger, F350.

ALTERNADOR:

FORD: 3G SERIES, 1160931-FD, F02Z-10346-c, F07U-10300-AC, F09F-10300-AA, F0CF-10300-AA.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1201

MOTOROLA



GA607

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Motorola: 9RC6145M

APLICAÇÃO:

Thermoking: SBIII, SENTRY SUPER II, SB190, SB200, SB230, SB310, SB330

ALTERNADOR:

THERMOKING: 1E32215G01, 1E51760G01, 1E32215901, 41-6780, 41-7912, 41-5458, 44-9571, 44-8950;

PRESTOLITE: 66021606

NIKKO
GA100

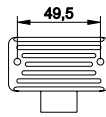
ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:
Isuzu: 1812600150; **Nikko:** 0375190150, 0375190151; **Komatsu:** 6008255120

APLICAÇÃO:
KOMATSU: Máquinas e Tratores PC200, PC220, PC300, WA200, WA220, GD655, GD555, D61, D41

ALTERNADOR:
ISUZU: 1-81200-469-4, 1-81200-470-3, 1-81200-500-0, 1-81200-507-0, 1-81200-509-0, 1-81200-626-0, 8-97136-809-0, 8-97188-026-0, 8-97220-298-0;

KOMATSU: 600-825-5120, 600-825-5210, 600-825-5220, 600-825-6250

POONG SUNG
GA125

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 65A, Campo Positivo

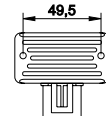
SUBSTITUI:
Poong Sung: 121500-0011

APLICAÇÃO:
KIA: Besta, Topic.

ALTERNADOR:
POONG SUNG: OK 74 018 300 H

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1126

POONG SUNG
GA126

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 90A, Campo Positivo

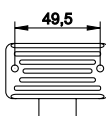
SUBSTITUI:
Poong Sung: OK72A24520

APLICAÇÃO:
KIA: Besta GS.

ALTERNADOR:
POONG SUNG: OK 72 A18 300

CONJUNTO RETIFICADOR:

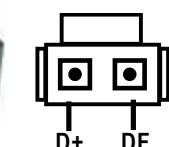
GA1126 / GA1135

POONG SUNG
GA127

ESPECIFICAÇÕES: 28V / 65A, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:
KIA: Pick-up's Diesel 2700, 3500

ALTERNADOR:
POONG SUNG
GA128

ESPECIFICAÇÕES: 14V / 85A, Campo Positivo

SUBSTITUI:
Poong Sung: OK054-18-300A

APLICAÇÃO:
KIA: Carnival 2.9 TDi 16V 1999>

ALTERNADOR:
POONG SUNG: 02131-9040; **KIA:** OK552-18-300B

POONG SUNG
GA589

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:
Hyundai/ KIA: 37370-27011

APLICAÇÃO:
HYUNDAI: Santa Fé 2.7 V6 2006>2011

KIA: Sportage 2.7 V6 2005>2010

ALTERNADOR:
HYUNDAI / KIA: 37300-27010, 37300-27012, 37300-27020, 37300-27021, 37300-27030, 37300-27031

PRESTOLITE**GA590****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Motorola:** 5-265; **Transpo:** M5-265; **Prestolite:** 105-265; **Thermoking:** 44-7322**APLICAÇÃO:****Thermoking:** Equipamentos de refrigeração, Sentry 30 di / TC, Super II 30 / MAX 1983-1988;**CUMMINS:** Caminhões;**MERCURY:** Motores marítimos**ALTERNADOR:****Cummins:** 3675146RX, 3675147RX; **Mercury Marine:** 17399; **Prestolite:** 110-231, 110-345, 110-346, 110-354, 110-355, 110-372, 110-380, 110-382, 110-386, 110-387, 110-389, 110-393, 110-395, 110-686, 110-686, 110-686, 110-686**PRESTOLITE****GA591****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Motorola:** 5-276; **Transpo:** M5-276; **Prestolite:** 105-276; **Thermoking:** 44-7928**APLICAÇÃO:****Thermoking:** Equipamentos Sentry 30 di / TC 1983-1988, Super II 30 / MAX 1983-1988,**ALTERNADOR:****Prestolite:** 110-231, 110-393, 110-399, 110-400; **Cummins:** 3675146RX, 3675147RX; **Motorola:** 10-231, 10-393, 10-399, 10-400, 8EK2003FA, 8EK2003FB, 8EK2003FC; **Thermoking:** 2D72786G03, 2D72787G02, 3D97386G01, 3D97386G02, 3D97386G03**PRESTOLITE****GA592****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Negativo. Tensão de saída ajustável de 14V até 16V**SUBSTITUI:****Motorola:** 5-237, 8RG2026, 8RG2029; **Thermoking:** 44-8995; **Prestolite:** 105-237; **Volvo:** 862539; **Ford:** F3HZ-10316-B**APLICAÇÃO:**

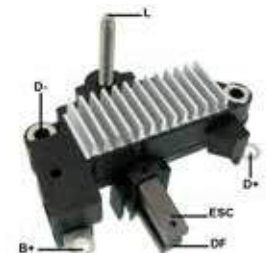
Linha Agrícola

ALTERNADOR:**Prestolite:** 110-255, 110-320; **Motorola:** 10-255, 10-320, 8LHA2023, 8LHA2023V, 8LHA2023VB, 8SA2023VA, 8SA2035V, 8SA2035VA, 8SA2035VAS; **DELCO:** 10459555**PRESTOLITE****GA604****ESPECIFICAÇÕES:** 28V, Campo Positivo. Setpoint 28,2V**SUBSTITUI:**

...

APLICAÇÃO:**AGRALE:** Volare V8**FOTON:** Caminhões com motor Cummins**ALTERNADOR:****Cummins:** 5263830, 5263797;**Agrale:** 6025.001.175.00.0;**Prestolite:** AVE 2119E**PRESTOLITE****GA605****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo**SUBSTITUI:****Prestolite/ Thermoking:** 41-1740**Motorola:** 105-335, 8RG2060, 8RG2060A, 8RG2060AS, 8RG2060S**Transpo:** M5-335, M5-335HD**APLICAÇÃO:****Thermoking:** SBII, SBIII, Sentry Super II, SB200, SB210, MDII, KDII, MD100, MD200, MD300, TDII (Máquinas para refrigeração).**ALTERNADOR:****THERMOKING:** 10-41-2194, 10-41-2195, 10-41-2196, 10-41-2197, 10-41-2198, 10-41-2199, 10-41-2200, 10-41-2201, 20-41-2195, 20-41-2198, 20-41-2200, 41-2194, 41-2195, 41-2196, 41-2197, 41-2198, 41-2199, 41-2200, 41-2201, 41-2705, 45-1706, 45-1706, 5D44463G01, 5D44464G01, 5D44465G02, 5D44466G01, 5D44466G03, 5D44467G0, 5D44467G01, 5D46047G01, 5D51051G01, 5D51051G02**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1593

PRESTOLITE**GA595****ESPECIFICAÇÕES:** 14V, Campo Positivo. SETPOINT 14,5V**SUBSTITUI:****Prestolite:** K01609, K01211, K01458, K1179**Nosso:** RNI 381935**APLICAÇÃO:****Peugeot:** 306, 405**VW:** Gol 1.6/ 1.8/ 2.0 1998>2002**Ford:** Escort Zetec 1.6, Ranger (Autolatina)**ALTERNADOR:****Prestolite:** 35381935, 35215163, 35214945E

PRESTOLITE

GA596



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. SETPOINT 14,5V

SUBSTITUI:

Prestolite: 35382000, 35382110, 35215163, K01427, K01206

APLICAÇÃO:

VW: Gol, Parati, Santana 2001>2003

ALTERNADOR:

Prestolite: 35214500C, 35214505B, 35214535B, 35214545B, 35214525B, 35214530C, 35214540C, 35214555B, 35214565B, 35214575B.

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1596

PRESTOLITE

GA597



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Prestolite: K01390, 35381770, 35214592

APLICAÇÃO:

RENAULT: Clio, R19

ALTERNADOR:

Prestolite: 35214420, 35214420A, 35214080, 35214180

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1597

PRESTOLITE

GA598



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. SETPOINT 14,5V

SUBSTITUI:

Prestolite: K01426, 35382090, 35381865, 35381940

APLICAÇÃO:

VW: Gol, Parati, Saveiro (todos G3) - Autolatina

ALTERNADOR:

Prestolite: 35214195, 35214410D

PRESTOLITE

GA606



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Thermoking: 41-8851;

Magnetron: 0170750

APLICAÇÃO:

Thermoking: SBIII, SENTRY SUPER II, SB200, SB210, SB230, SB310, SB330

ALTERNADOR:

Thermoking: 1E32215G01, 1E51760G01, 1E32216G01, 1E32216G02, 1E32217G01, 1E51760G0, 41-6780, 41-6781, 41-6782, 41-6990, 41-8464, 45-2592, 45-6780, 841-8464;

Magnetron: 1E32216G02, 1E53365G02, 9515.593

TOYOTA

GA112



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo | S. POINT ajustável: 14,40V | 13,90V | 13,70V

SUBSTITUI:

Toyota: 27700-72030

APLICAÇÃO:

TOYOTA: Hilux 2.4/2.8 1983>2000

ALTERNADOR:

...

VALEO - DUCELLIER

GA510



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo-Ducellier: 510 002, 510 004, 510 005, 519 001

APLICAÇÃO:

PEUGEOT;

RENAULT

ALTERNADOR:

VALEO: 2059913, 2070085, 2072015, 2072557, 2072860, 2072922, 2072983, 2074514, 2074683, 2075272, 2075809, 2075897, 2075973, 2076416, 2076633, 2076665, 2076979, 2077391, 2077421, 2077423, 2077579, 2077595, 2077720, 2077751, 2078545, 2078666, 2078689, 2078710, 2078728, 2078771, 2078848, 2078849

VALEO

GA060



ESPECIFICAÇÕES: 14 V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ: 190 E 2.3 automático 1983>1993, 300 E 1984>1993 (importadas)**ALTERNADOR:****MERCEDES BENZ:** 0081546708, 0081548702, 0081548902**VALEO:** 2518044, 2518046, 2541297**PARIS RHONE:** A13V02, A13V05, A13V07

VALEO

GA293



ESPECIFICAÇÕES: 14 V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

KIA: Picanto 1.0 2008->**ALTERNADOR:****Valeo:** 2655517; **KIA:** 37300-02551**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1887

VALEO

GA520



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 2519124, 2519490, 2522098, 2522939, 2523198, 2541484, 2940022, 592781, 592806, 592888, 592952

APLICAÇÃO:

VW: Santana 81>85, Passat, Jetta, Golf (carros importados com alternador Valeo);**AUDI:** 80, 100, Coupé (carros importados com alternador Valeo)**ALTERNADOR:****Motorola/ Valeo:** 9AR2977L, 9AR5088L;**Valeo:** 2940305, 2940375, A13E07, AE13E13, A14V13

VALEO

GA594



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 20071017, 20080622, 2655006A

APLICAÇÃO:

KIA: Sorento 1.3 V6 2003>2009; **HYUNDAI:** Terracan 3.5 V6 4WD Gasolina 2001>2006**ALTERNADOR:****VALEO:** A0002655011, A0002655045, A0002655438; **KIA/ HYUNDAI:** 37300-39400**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1813

VALEO

GA905



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 593505, 593534, 593477, YR6604, 2616117

APLICAÇÃO:

FIAT: Doblo 1.8 OHC I 03 >, Doblo 1.8 SOHC, OHC I 01/01 >, Palio 1.8 OHC I 02 >, Stilo 1.8 03 >, Ducato 2.8 SOHC 03 >;**CHEVROLET:** Novo Corsa, sedan 1.0 02 >, Novo Corsa, sedan 1.8 02 >, Meriva 1.8 02 >, Meriva 1.8 10/02 >, Corsa sedan 1.0, 1.0 16V, 1.6, 1.6 16V 04 >, Corsa 1.0 e 8 e 16V 94 >, Novo Corsa 1.0, 1.8, sedan 02 >, Celta 1.0 OHC, VHC 00 >, Celta 1.4 VHC 00 >, Corsa Wagon 1.0, 1.0 16V, 1.6, 1.6 16V 04 >, Corsa 1.4, 1.6, 1.6 16V 94 >, Corsa pick up 1.6, 1.6 16V 94 >;**FORD:** Eco Sport 2008>2009, Fiesta 2011, Ka 2011;**JAC:** J6 2.0 16V 2010>**ALTERNADOR:****VALEO:** 439512, 439513, 439517, 439519, 439520, 439522, 439514, SG10B024, SG10B034, SG12B048, SG7S017, SG7S018, SG9B092, SG9B096, SG9B038, SG9B093, SG15S018, TG11S072; **JAC:** 1015301GA; **FORD:** 3S6510300AA**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1808 / GA1825 / GA1830

VALEO

GA906



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 25

SUBSTITUI:

Valeo: 501405

APLICAÇÃO:

FORD: Focus 2.0, Novo Fiesta, Eco Sport Titanium, Ka 1.5 (Sigma) 2015>2018**ALTERNADOR:****VALEO:** 2605459-A, TG12C108; **FORD:** AE8T-10300-BA, CN1510300CC**CONJUNTO RETIFICADOR:**

GA1831



VALEO

GA907



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

-

APLICAÇÃO:

KIA: Picanto ex 1.0 2012>

ALTERNADOR:

VALEO: 2619399;

KIA/Hyundai: 37300-04030, 37300-04010

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1892

VALEO

GA909



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 25

SUBSTITUI:

Valeo: 2543298, 593970

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ: Classe A160, A180, A200, Classe B180, B200, Classe C200, C250

ALTERNADOR:

VALEO: TG15C034, TG15C056, TG15C057, TG15C057A, TG15C057B, TG15C057C, TG15C121



VALEO

GA911



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 493811, 93312974; GM: 2542521 B

APLICAÇÃO:

FORD: Courier Zetec Rocam 1.0, 1.6, EcoSport 1.0, 1.6, Escort, SW 1.6 Zetec Rocam, Fiesta, Sedan 1.0, 1.6 c/ AC, Novo Fiesta, Sedan 1.0, 1.6c/AC, KA 1.0, 1.6 Zetec Rocam c/AC, Novo Fiesta, Sedan 1.0 supercharger, EcoSport 1.0 Superc, 1.6;

GM: Corsa, Meriva 1.4 2008>, Corsa Classic 1.0 2013>; FIAT: Punto 1.8 2010, Palio 1.8, Idea 1.8, Stilo 1.8, Stilo Sporting 2007, Doblo 1.8

ALTERNADOR:

VALEO: 439427, 439428, 93312974, SG9B051, SG9B056, SG9B082; GM: 93312974, 2220239 A

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1809

VALEO

GA912



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

HYUNDAI: HB20 1.6 16V >2012, HB20 1.0 Turbo 2016->, i30 1.6 >2009

KIA: Soul 1.6 2009, Cerato 1.6 16V >2009

ALTERNADOR:

VALEO: 2619299, 26555447

HYUNDAI: 37300-2B101, 37300-04620, 37300-04635, 2622971

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1812

VALEO

GA913



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 133421122, 20080710B, 2655544

APLICAÇÃO:

KIA: Soul 2.0L;

HYUNDAI: i30 2009>, Elantra 2.0 2007-2012, ix35

ALTERNADOR:

VALEO: 2655635, 37300-23650, 2655544; HYUNDAI/ KIA: 37300-25201

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1853

VALEO

GA914



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. BSS - ID 52

SUBSTITUI:

Valeo: 2609955;

BMW: 8510088-01

APLICAÇÃO:

BMW: 545 4.4 2004>, 645 4.4 2004>, 745 4.4 2004>, X5 4.4 2005>2006, X5 4.8 2004>2007

ALTERNADOR:

Valeo: FG18S019, TG15C093, 439545, 439613, 2543390, 254346;

BMW: 12-31-7-799-180, 12-31-7-799-181, 12-31-7-802-261



VALEO



GA915



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 33

SUBSTITUI:

Valeo: 595243, 2543279

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ: Sprinter 2500/3500 3.0 V6 2010>2016, Sprinter 2100 209/211/213/215/309/311/313/315/415 2006>2010, E280 3.0 V6 2007, E300 3.0 V6 2008>2009, E320 3.0 V6 2007>2009, R320 3.0 V6 2008, R350 3.0 V6 2010>2012, GL320 3.0 V6 2007, ML320 3.0 V6 2007>2009;

JEEP: Grand Cherokee 3.0 V6 2007>2009

ALTERNADOR:

VALEO: TG17C028, TG17C030, TG17C030B, TG17C032, TGC041, TGC061, FG18S056;

MERCEDES BENZ: A000-906-27-00, A646-154-01-02

VALEO



GA918



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. BSS - ID 48

SUBSTITUI:

Valeo: 593873, 591901, 593796, 595200, 595265, 599101

APLICAÇÃO:

BMW: X5 2004>2005;

MERCEDES BENZ: C180 2003>2005, SLK200 2009, C230K;

AUDI: 2004>2010

ALTERNADOR:

Valeo: 746135, TG17C010, TG17C010B, TG17C011, TG17C048;

BMW: 12-31-7-788-821, 12-31-7-789-981, 12-31-7-789-984, 12-31-7-797-204-AI02, 12-31-7-797-521, 12-31-7-797-521-AI01, 12-31-7-797-522, 12-31-7-799-204, 12-31-7-802-929, 12-31-7-834-160, 12-31-7-836-592, 12-31-8-517-261

VALEO



GA919



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 25

SUBSTITUI:

Valeo: 2543297, 595387

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ: C180, E200

ALTERNADOR:

VALEO: TG15C075; **MERCEDES BENZ:** A 271 154 15 02

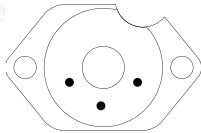
CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1829

VALEO



GA920



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo. Obs.: Não recomendado nos motores MWM a diesel abaixo de 800 RPM

SUBSTITUI:

Valeo: 493820

APLICAÇÃO:

GM: Corsa 1.0 e 1.6 todos com AC 94>, Blazer/ S10 Gas 2.0 97>, Astra 1.8, 2.0 16V, 2.0 99>, Omega/ suprema 3.0/4.1 09/92>, Vectra 2.0/2.2 8 e 16 V 93>, Blazer/ S10 Diesel 2.8 00>;

NISSAN: Nissan Frontier 2.8 TD MWM 10/02>, Nissan X Terra 2.8 TD MWM 10/02>;

TROLLER: Troller T4/T4M/Veículos especiais 10/02>

ALTERNADOR:

VALEO: 439428, SG10B012, SG10B017, SG6S010; **CHEVROLET:** 93260364

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1819 / GA1823

VALEO



GA921

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Hyundai: 37370-22650; **Valeo:** 2607089, 2655132, N0002655132, 2655415

APLICAÇÃO:

Hyundai: Tucson 2007>, Accent, Elantra 2006>;

Kia: Sportage, Cerato 90A 2004>

ALTERNADOR:

VALEO: 2655023, 2455023, 2655474, TG9S018; **HYUNDAI:** 37300-22650

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1813/ GA1826

VALEO



GA922

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo - SETPOINT 14,4V

SUBSTITUI:

Valeo: 20051012, 2655001

APLICAÇÃO:

HYUNDAI: Santa fé 2000>2006, Sonata 1998>2005, Tucson V6 2009>, HB20 1.0 2012>2015;

KIA: Soul 2009>

ALTERNADOR:

VALEO: 2655010; **HYUNDAI:** 37300-37400, 37300-2A500, 37300-37405, 37300-37800, 37300-04050; **KIA:** QK2AA-18-300, RK2AA-18-300U

VALEO

GA930



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo, Terminal L com lâmpada ativa

SUBSTITUI:

Valeo: 593529, 593857, 593993

APLICAÇÃO:

CITROËN: C2, C3, C4, C5, Berlingo com alternador 150AH

PEUGEOT: 206, 207, 308, 406, 407, Boxer, Partner com alternador 150AH

TOYOTA: AYGO 1.4 2005 > (EUROPA)

FIAT: Ducato 2.0 2004>2006, Ulysse 2002>

ALTERNADOR:

TOYOTA: 27060-YV020, 27060-YV010; **VALEO:** A14VI40, SG15S017, TG15C020, TG15022, TG15023, TG15028, TG15053, TG15054, TG15060, TG15112, TG15118, TG15119, TG15127, TG15134, TG15154, TG15156, G15S031; **FIAT:** 9639396480, 71748885, 9646065480, 9646321780; **VALEO TECH:** 2542557, 2542938, 2543522, 2542928, 2542472, 2542693, 2542832, 2542924, 2543215; **LESTER:** 23227, 23231, 23301, 23908, 24079, 24080

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1820

VALEO

GA933



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

KIA: Bongo K2500 2.5 CRDi 2013>

HYUNDAI: HR 2013>

ALTERNADOR:

VALEO: 2610454;

KIA/Hyundai: 37300-4A700

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1885

VALEO

GA934



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 2542499

APLICAÇÃO:

GM: Corvette V8 6.0 2005>2007, Corvette V8 6.2 2008>2014, Corvette V8 7.0 2006>2013

ALTERNADOR:

GM: 10327514, 15791160, 15841234, 25888970;

VALEO: TG15C140, TG15C046, TG15C089, TG15C107, TG15C139

VALEO

GA939



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 593529, 501402

APLICAÇÃO:

PEUGEOT: 206 1.6 16V 01>

CITROËN: Xsara Picasso 2.0L com AC, C3 1.6 16V 2012 câmbio automático

ALTERNADOR:

VALEO: 439521, 439515, SG12S051, SG9B043, SG913124, 2610427, SG12S113, 2220291A

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1811 / GA1832

VALEO

GA946



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

TOYOTA: Etios XS 1.3/1.5 16V Flex 2011>

ALTERNADOR:

VALEO: FG7T010;

TOYOTA: 27060-0Y110-C

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1886

VALEO



GA950

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Hyundai: 373702B250

APLICAÇÃO:

HYUNDAI: HB20 1.6 16V >2012, I30 1.6 >2009, Veloster 2012>; **KIA:** Soul 1.6 2009, Cerato 1.6 16V >2009

ALTERNADOR:

VALEO: 2655447; **HYUNDAI:** 37300-2B101

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1812

VALEO



GA965

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 593689

APLICAÇÃO:

RENAULT: Master 2.5 dCi 120 2004>2012, Clio 2017

ALTERNADOR:

RENAULT: 2310 000 91R, 2310 075 62R, 23100-5225R, 23100-5770R, 23100-7035R, 231007707R;

VALEO: 439429, 439430, 439431, TG9B053, SG9B047, TG12C092, SG7S012, SG9B120, 2605966, SG7S075, SG9B133, 2543561B, SG12B097, SG12B122, SG7S070, 254355017, TG11C063, 2543561A, SG9B112, TG12C199, 2620644, 2620644A, SG9B053, SG12B107, 2543366A, 2542362B, S9120PR, SG7S076, TG12C213, SG9B033, SG9B107, SG9B035, TG11C064

VALEO



GA970

ESPECIFICAÇÕES: 14V, S. POINT: 14,4V, Campo Negativo. BSS - ID 48

SUBSTITUI:

Valeo: 2543204, 2543231, 593877, 593983, 593984, 599102

APLICAÇÃO:

BMW: 545i 2004, 550i 4.8 2007>2008, 650 4.4 2007>2008, 750 4.8 2007>2008

ALTERNADOR:

BMW: 12-31-7-521-178, 12-31-7-524-972, 12-31-7-525-376, 12-31-7-525-440, 12-31-7-537-959, 12-31-7-537-962, 12-31-7-540-990, 12-31-7-540-992, 12-31-7-540-993, 12-31-7-540-994, 12-31-7-542-934, 12-31-7-542-935, 12-31-7-550-993, 12-31-7-561-003, 12-31-7-561-004, 12-31-7-792-878, 12-31-7-796-125, 12-31-7-797-523, 12-31-7-797-524, 12-31-7-801-173;

VALEO: 2542720, 2542720F, 2543314A, TG17C015, TG17C016, TG17C016B, TG17C021, TG17C021B, TG17C027, TG17C027B, TG17C034, TG17C035, TG17C036



VALEO



GA977

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. LIN - ID 16

SUBSTITUI:

Valeo: 593948, 593975, 595385

APLICAÇÃO:

MERCEDES BENZ: Car B200 L4 2.0L 2034cc 2006>2009

ALTERNADOR:

VALEO: 2542774, 440410, TG11C021, TG11C035, TG11C074;

MERCEDES BENZ: 266-154-06-02, 266-154-09-02, A266-154-06-02, A266-154-09-02, A2661541302



VALEO



GA980

ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 2605597, 593480, 595229, 599316

APLICAÇÃO:

VW: Gol 1.0 e 1.6 c/ AC 03> e Gol G6 1.0 3 cilindros 17>, 1.0, Polo 1.0 e 1.6 c/ AC 03>, Fox 1.0 e 1.6 c/ AC 03> e Fox Blue Motion 1.0 3 cilindros 15>, Golf 1.6 c/ AC 99>, Up 2013> e Up 1.0 3 cilindros 14>, Voyage 1.0 3 cilindros 17>, Amarok 2.0 TDI Turbo Diesel 2010>

ALTERNADOR:

VALEO: 439739, 439445, 439862, SG8B017, SG9B024, TG7S019, TG9S132, SG12B011, TG14C034, TG6S010, 2542282E, TG14C068, TG10C027, TG14C025, SG12B011, 2542279E, TG6S011, TG9S129, TG11S142, TG14C011, TG11C067, FG18S109, 2617195, 2617195B, SG12B025, SG12B054, 2542227, TG15C015, TG15C017, 2543313E, 2542687C, SG12B023, SG9B049, TG14C023, SG9B010, SG12B027, FGN18S109, 2617195C, 2542319E, TG9S122, SG9B013, SG9B017; **VW:** 04C 903 023 F, 04C 903 023 P, 04C 903 024A, 037 903 025 T, 04C903023F

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1827 / GA1832 / GA1884

VALEO

GA984



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 593384, 593396, 593458, 593546, 2542299

APLICAÇÃO:

RENAULT: Clio 1.0 99>, Clio 1.0 16V 01>, Clio 1.6 s/ AC s/ DH 07/02>, Mégane 1.6 16V s/AC, Scenic 1.6 s/ AC 02>, Kangoo 1.0 02>, Kangoo 1.6 s/AC s/DH 07/02>, Kangoo 1.6 c/AC 12/00>, Mégane 1.6 16V c/AC 00>, Mégane 2.0 c A/C 12/02>, Scenic 1.6 c/AC 00>, Scenic 2.0 c/ AC 12/02>, Clio 1.6 c/ AC 12/00>;

PEUGEOT: 206 1.0 s/AC 10/02>.

ALTERNADOR:

VALEO: 439429, SG7S012, SG7S013, SG7S070, SG9B047, SG9B033, SG10B019, TG9B053, 2543550B

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1807 / GA1810 / GA1815

VALEO

GA985



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. BSS - ID 44

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

RENAULT: Megane (sistema de ignição por cartão).

Megane Grantour 1.6 16V 2008, Megane Expression 1.6 16V 2008>2009, Megane Dynamique 1.6 16V 2009, Megane Grantour 1.6 16V 2011, Fluence 2009>2015, Scenic 2008, Kangoo Express 1.6 Express 16v 2008>

ALTERNADOR:

VALEO: TG11C060, TG11C039, TG11C055, TG11C069, 2605275E, 2543551F, TG15C153, TG15C128

RENAULT: 8200410669, 8200588648, 8200667619, 231000543R, 231000018R

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1885

VALEO

GA988



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 2620798

APLICAÇÃO:

RENAULT: Oroch 2.0 16V 2016

ALTERNADOR:

VALEO: TG12C213;

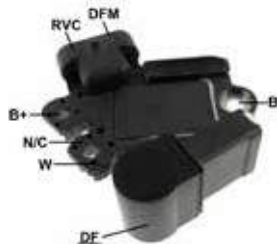
RENAULT: 2622557

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1827

VALEO

GA994



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. RVC

SUBSTITUI:

Valeo: 2650441, 2650561, 15926088, 2650557, 01638104, 2606074, 18145313, 2479939, 0602140953;

APLICAÇÃO:

GM: Cobalt 12>, Captiva 2009, Malibu 08>11, Hummer

ALTERNADOR:

GM: 15828450, 2650532 B, 20915894;

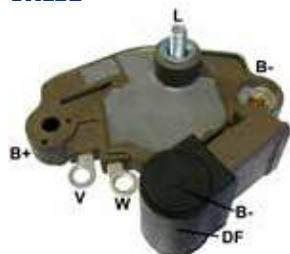
VALEO: 25946766, FG12S028, 2605168A, 2605168

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1888

VALEO

GA996



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 2541996B, 2541915

APLICAÇÃO:

MB: Classe A 160, 190

ALTERNADOR:

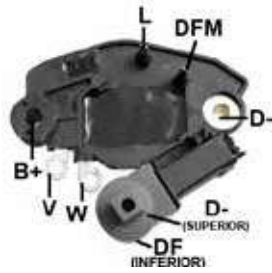
...

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1807

VALEO

GA997



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo: 593419, 2542549B

APLICAÇÃO:

CITROËN: Berlingo 1.1 /1.4 /1.9 (Diesel /Gasolina) 1996>, Xsara 1.4 /1.6 1996>, C15 Diesel 2000>2005;

FIAT: Scudo Diesel 1998>;

PEUGEOT: 206 1.1 /1.4 /1.6 /2.0 1998>

MB: A160 1.7 2001>2015, A170 1.7 CDI 2001>2004, Vaneo 1.7 CDI 2002>2005

ALTERNADOR:

VALEO: A11VI106, A11VI108, A13VI276, A13VI277, A13VI278, A13VI279, A13VI283; **MB:** 668-154-01-02, 668-154-02-02, 668-154-03-02, A668-154-01-02, A668-154-02-02, A668-154-03-02; **Peugeot/Citroën:** 5705 5T, 5705 5X, 5705 6S, 5705 6T, 5705 6Y, 5705 6Z, 5705 6J, 5705 6N, 9638276180

VALEO

GA998



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo. RVC

SUBSTITUI:

GM: 26306388, 94737648, 94725091; **Valeo:** 501472, 2724936, 2605460, S9115PR

APLICAÇÃO:

GM: Agile, Captiva, Camaro, Montana 2010>2014, Corsa Classic 2014>

ALTERNADOR:

VALEO: SG93B111, SG9B115, 2606873, 2605232, SG9B114, 2605231, 94700046, 94737648, FG15S097, TG9S113, FG15S019A, 2542604, 94741663; **GM:** 13500316, 13502988, 22962097

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1831/ 1998

VALEO

GA500



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 2541496, 2541406, 592793, 9RC2055, 9RC2062; **Renault:** 7701203872

APLICAÇÃO:

RENAULT: R19 1.8 89-95, Safrane 2.0 92-96

ALTERNADOR:

VALEO: A11VI26, A11VI28, A11VI30, A11VI31, A11VI59, A11VI61, A13VI111, 13VI114, A13VI116, A13VI117, A13VI120, A13VI121, A13VI123, A13VI125, A13VI132, A13VI134, A13VI135, A13VI145, A13VI147, A13VI165, A13VI166, A13VI104, A13VI105, A13VI106, A13VI107, A13VI11, A13VI131, A13VI114, A13VI116, A13VI117, A13VI120, A13VI121, A13VI122, A13VI123, A13VI125, A13VI132, A13VI134, A13VI135, A13VI145, A13VI147, A13VI155, A13VI162, A13VI163

VALEO - MOTOROLA

GA501



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 2521335, 2541392, 2541404, 2541433, 2541493, 2541666, 2541667, 2541682, 2541701, 2541702, 2541721, 2541800, 2541972, 2590768, 592791, 592797, 592800, 592801, 592910, 592911, 593131, 593133, 593137, 593139, 593258, 593301, 593312, 593326, 593350, 9RC6065, YM1940G, YM1949, YM1950, YM3953, YM6555, YM6952, YM6955, YM9980, YV1965, YV1965T, YV1969T, YV3970H

APLICAÇÃO:

AUDI: 100, 80, A4, A6, Cabriolet, Coupe;

CITROËN: ZX 1.1, 1.4, Saxo 1.0, 1.1, 1.4, Xsara 1.4, Berlingo 1.1;

PEUGEOT: 106 1.1, 1.3, 1.4, 1.6, Xsi, Rallye, 306 1.1, 1.4, 1.6, 405 1.4, 1.9, Partner 1.1, 1.4;

SEAT: Arosa, Ibiza, Cordoba, Inca, Toledo;

SKODA: Felicia;

VW: Caddy, Corrado, Golf 1.4, 1.6, 1.8, 1.9d, 2.0, Passat, Polo, Vento 1.4, 1.6, 1.8

ALTERNADOR:

2542101, A11VI8, A11VI23, A11VI26, A11VI36, A11VI45, A11VI49, A11VI57, A11VI61, A11VI64, A11VI85, A11VI93, A13VI100, A13VI104, A13VI105, A13VI106, A13VI121, A13VI123, A13VI124, A13VI125, A13VI132, A13VI135, A13VI141, A13VI155, A13VI156, A13VI164, A13VI184, A13VI185, A13VI186, A13VI189, A13VI191, A13VI198, A13VI209, A13VI212, A13VI213, A13VI216, A13VI218, A13VI22, A13VI220, A13VI222, A13VI231, A13VI24, A13VI258, A13VI260, A13VI261, A13VI264, A13VI265, A13VI266, A13VI267, A13VI268, A13VI274, A13VI280, A13VI281, A13VI31, A13VI40, A13VI41, A13VI44, A13VI45, A13VI52, A13VI57, A13VI60, A13VI67, A13VI69, A13VI70, A13VI71, A13VI74, A13VI75, A13VI81, A13VI85, A13VI94, A13VI96, A13VI99, A14VI14, A14VI31; **VW:** 021-903-023N, 021-903-025F, 030-903-023E, 030-903-023F, 037-903-023G, 037-903-023Q, 058-903-016E, 078-903-015B, 078-903-015D, 078-903-017B

VALEO - MOTOROLA

GA502



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 2541715, 2541715C, 590932; **Valeo-Motorola:** 9RC6074; **Magneti Marelli:** 940 038 191; **Fiat:** 9946195

APLICAÇÃO:

FIAT: Ducato Bus, Pritsche, Kasten

ALTERNADOR:

VALEO: A13VI72, A13VI73

VALEO - MOTOROLA

GA503



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo-Motorola: 2541668, 593290, 593310, 593349

APLICAÇÃO:

RENAULT: a partir de 1996 Safrane, Espace, Laguna, Megane, Scenic;

LINDE: Empilhadeiras com motor Renault

ALTERNADOR:

VALEO: A11VI105, A11VI179, A11VI79, A11VI81, A11VI85, A11VI92, A11VI93, A13VI157, A13VI163, A13VI164, A13VI165, A13VI166, A13VI167, A13VI179, A13VI184, A13VI185, A13VI201, A13VI207, A13VI208, A13VI209, A13VI210, A13VI211, A13VI213, A13VI217, A13VI218, A13VI224, A13VI266, A13VI267, A14VI17, A14VI18, A14VI24, A14VI25, A14VI85, A14VI92

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1807

VALEO - MOTOROLA

GA504



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Negativo

SUBSTITUI:

Valeo-Motorola: 2541952, 593 316, 593411, YM 1620; **Renault:** 7701 049 500

APLICAÇÃO:

RENAULT: -03/98 Renault Clio II, Kangoo 1,4 1,9 -97 Espace III 2,0 -98 Megane & Laguna

ALTERNADOR:

VALEO: A11VI87, A11VI88, A13VI188, A13VI195, A13VI235, A13VI238, A13VI249, A13VI251, A13VI252, A13VI253

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1807

VALEO - MOTOROLA

GA515



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 92856, 92913, 92973, 97729, NC168, NC170, NC173, YL120, YL121, YL127; **Magneti Marelli:** 940 038 164;

Peugeot: 5761.40; **Lucas:** 2 1225 178, UCB 224

APLICAÇÃO:

PEUGEOT: 504, 505, 604

ALTERNADOR:

VALEO: A13R214, A14N39, A14R33, A14R35; **PEUGEOT:** 570272, 570283, 570286

VALEO - PARIS RHONE

GA639



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 300725, 300883, 590660, 2590558, **Paris Rhone:** YH1639, YH2602, YH2605, YH2606, YL126, YL138, YL139, YI151

APLICAÇÃO:

RENAULT;

SAAB;

WINNEBAGO

ALTERNADOR:

VALEO: 432716, 432717; **PARIS RHONE:** A13N10, A13N103, A13N104, A13N105, A13N106, A13N107, A13N110, A13N112, A13N113, A13N114, A13N115, A13N116, A13N117, A14N76

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1452

VALEO - PARIS RHONE

GA652



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 182046, 300806, 300868, 300901; **Paris Rhone:** YL1649, YH1652, YH1654, YL122, YL129, YL149, YL152, YI154, YL155; **Lucas:** UCB223;

APLICAÇÃO:

RENAULT: R21, R19 RT, Clio;

VOLVO;

AMC

ALTERNADOR:

PARIS RHONE: A13N12, A13N13, A13N14, A13N15, A13N17, A13N6, A13R218, A13R221, A13R222, A13R228, A13R230, A13R231

VALEO - PARIS RHONE

GA925



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 92897, 92902, 92940, 92981; **Paris Rhone:** YL132, Y1190, YH1925, YV1924; **Lucas:** 21225183, UCB220

APLICAÇÃO:

CITROËN;

PEUGEOT;

RENAULT;

VOLVO;

MASERATI;

MB: 1920

ALTERNADOR:

Diversos **PARIS RHONE:** A12R33, A12R52, A13N32, A13N39, A13N41, A13R267, A13R268, A14N16, A14N23, A14N78, A14N80.

VALEO - PARIS RHONE

GA955



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 92955, NC 692, ZL 127

APLICAÇÃO:

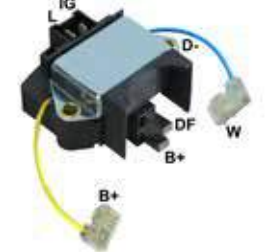
Industrial

ALTERNADOR:

VALEO: 2099801, 2099821, 2103484, 2100225, 2103164, 2103163, A12R351T, A12R335T, A14R134, A14R154, A14R1543, A14R1134T, A14R1541T, A14R1543T, A14R1341T, A14R1542T, A14R1545T, A14R135T, A14R134T, A14R154T

VALEO - PARIS RHONE

GA956



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

RENAULT

ALTERNADOR:

VALEO: 2097455, 2097772, 2098215, 2098229, 2099419, 2099421, 2099422, 2099761, 2099767, 2100309, 2100349, 2100597, 2100678, 2100954, 2100, 2101935, 2101988, 2102158, 2102231, 2105113, 2105555, 432857, 71651802, 71652602, 71770202, A12R36, A12R43, A12R45, A12R57, A13M14, A13R147, A13R222, A13R228, A13R230, A13R231, A13R242, A13R243, A41R45

VALEO - PARIS RHONE

GA926



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 2590512, 300741, 300692, 92966, NC927, NC362, VI; **Paris Rhone:** YL135, YL146, IL 147; **Lucas:** UCB243

APLICAÇÃO:

RENAULT: Marine;

VOLVO: Penta

ALTERNADOR:

VALEO: A13N28M, A14N48M, A14N66M, A13N29M, A13N35M, A13N55M, A13N57M, A13N58M, A13N66M, A14N29M, A13N148M, A13N186M, A13N259M, A13N36M

VALEO - PARIS RHONE

GA927



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 300744, NC184; **Paris Rhone:** ZL129; **Lucas:** 21225372, UCB 239; **Magneti Marelli:** 940 038 174

APLICAÇÃO:

VOLVO: Penta, Aplicações Industriais

ALTERNADOR:

VALEO: A13N143M, A13N152M, A13N36M, A13N56M, A13N59M, A14N110M, A14N112M, A14N115M, A14N116M, A14N118M, A14N206M, A14N47M.

VALEO - PARIS RHONE

GA928



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 590536; **Paris Rhone:** ZV 3729, ZY 3729; **Volvo:** 872368; **Magneti Marelli:** 940 038 173

APLICAÇÃO:

VOLVO: Caminhões F10, F12, FL10, FL6, FL7, N10, N12

ALTERNADOR:

VALEO: 2102052, 2180619, 2180620, 2181991, 2541168, 2541199, A13N33M, A14N100M, A14N119M, A14N122M, A14N137, A14N137M, A14N141M, A14N200, A14N200M, A14N30M, A14N81M; **PIC:** 208399, 208400

VALEO - PARIS RHONE

GA929



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 2518337, 2541291, 2590512, 300692, 300741, 300747, 92966, YV7735, YV7735H

APLICAÇÃO:

VOLVO: Marine

ALTERNADOR:

VALEO: 2100605, 2100606, 2102051, 2102341, 2102794, 2103141, 2103142, 2105582, 2518088, A13N147M, A13N148M, A13N149M, A13N1M, A13N35M, A13N55M, A13N66M, A14N148, A14N29M

VALEO - PARIS RHONE

GA969



ESPECIFICAÇÕES: 28V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Valeo: 182169, ZV3902H, ZH3902, 182769

APLICAÇÃO:

VOLVO: Volvo FH12 05/98 >, Volvo NH12 05/98 >, Serie Globetrotter 05/98 >

ALTERNADOR:

439231, A14N183M, A14N208M

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1882

VISTEON

GA350



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

FORD: Ford Fiesta, Ka, EcoSport, Courier

ALTERNADOR:

VISTEON

***CHICOTE COM 01 FIO**

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1890 / GA1891

VISTEON

GA355



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

FORD: Transit Van Diesel 2.4 90CV 2000>2006

ALTERNADOR:

VISTEON: YC1UEA; **FORD:** YC1U10300EA, YC1U10300DB, YC1U10300DA, YC1T10300BJ, YC1T10300BH, YC1T10300BG, YC1T10300BE, YC1T10300BD, YC1T10300BC, YC1O10300DB, YC1O10300DA

VISTEON

GA360



ESPECIFICAÇÕES: 14V, Campo Positivo, PCM

SUBSTITUI:

...

APLICAÇÃO:

FORD: Focus, EcoSport

ALTERNADOR:

20 150 01005, 1S7T-10300-BA, 1S7Z-10346-BC

***CHICOTE COM 03 FIOS**

CONJUNTO RETIFICADOR:

GA1890