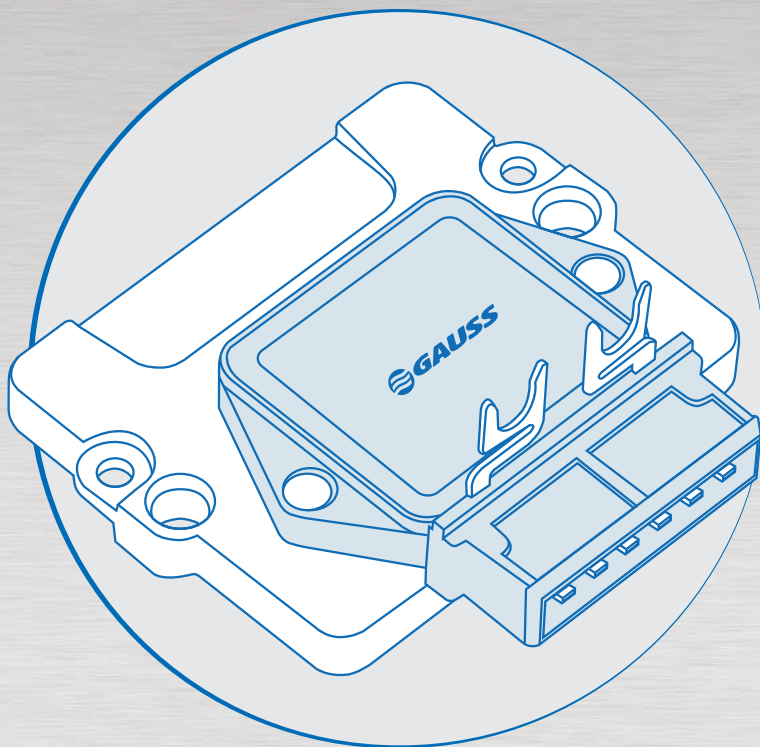




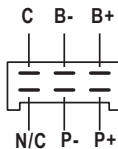
## Módulo de Ignição



ISO 9001  
Sistema de Gestão de Qualidade

## BOSCH

### GA2005



**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

**SUBSTITUI:**

**Bosch:** 9 220 087 004, 9 220 087 005, 9 220 087 006, BM 100

**APLICAÇÃO:**

**GM:** Caminhões 11000, 12000, 13000, 14000, 19000, 21000, 22000, C20, C40, C60, C70, C90, Caravan 2.5, 4.1, Chevette 1.4,1.6, Hatch 1.4, 1.6 Chevy 500, 1.6, Ipanema 1.8, 2.0, Kadett 1.8, GS 2.0, Marajo 1.4, 1.6, Opala 2.5, 4.1;

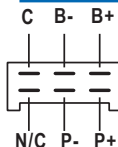
**FIAT:** 147 1.3, pick-up 1.3, Fiorino 1.3, furgão 1.3,1.5, pick-up 1.3, 1.5, Elba 1.3,1.5, Oggi 1.3, Panorama 1.3, Premio 1.3,1.5, Spazio 1.3, Uno 1.3, 1.5, Mille 1.0;

**FORD:** Bellina II 1.8, Del rey 1.8, Escort 1.3, 1.6, 1.8, Pampa 1.6, 1.8, 1.6 4x4, Royale 1.8, 2.0, Verona 1.6, 1.8, Versailles 1.8, 2.0, Gurgel, Tocantins 1.6L, TR;

**VW:** Apollo 1.8, Brasília 1.3, Fusca 1.3, 1.6, Gol 1.3, 1.6, 1.8, Kombi 1.6, Parati 1.6, Passat 1.6, 1.8, Quantum 1.8,20, Santana 1.8,2.0, Transporter 1.6, Voyage 1.5, 1.6.

## BOSCH

### GA2005N



**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

**SUBSTITUI:**

**Bosch:** 9 220 087 004, 9 220 087 005, 9 220 087 006, BM 100

**APLICAÇÃO:**

Idem aplicação GA2005.

## BOSCH

### GA2013



**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Amplificador

**SUBSTITUI:**

**Bosch:** 9 220 087 013

**APLICAÇÃO:**

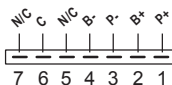
**VW:** Gol 1.6, 1.8, Parati I 1.6, 1.8, Quantum 1.8, 2.0, Santana 1.8, 2.0, Saveiro 1.6, 1.8 Voyage 1.6, 1.8;

**LADA:** Laika 1.5, 1.6, Niva 1.5, 1.6;

**MIURA:** Top Sport 2.0

## BOSCH

### GA2013N



**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Amplificador

**SUBSTITUI:**

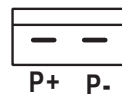
**Bosch:** 9 220 087 013

**APLICAÇÃO:**

Idem aplicação GA2013.

## BOSCH

### GA2019



**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Indutivo

**SUBSTITUI:**

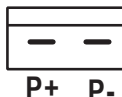
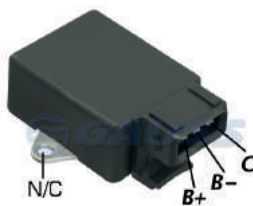
**Bosch:** 9 220 087 019; **Fiat:** 7075200

**APLICAÇÃO:**

**FIAT:** Premio, Elba e Pick-up Ix todos c/motor 1.6 e Uno c/motor 1.6r todos a gas. e a alc. após 01/90

## BOSCH

### GA2026



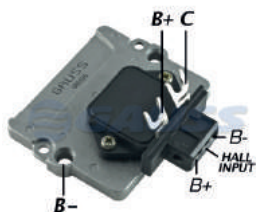
**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

**SUBSTITUI:**

**Bosch:** 9 220 087 026; **Fiat:** 7076168

**APLICAÇÃO:**

**FIAT:** Uno Mille, Elba, Prêmio, Uno 1.5

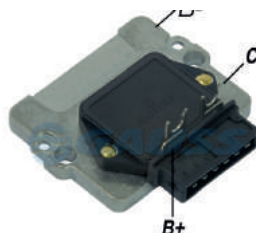
**BOSCH**
**GA2030**

**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema Hall

**SUBSTITUI:**
**Bosch:** 1 227 030 030; **Audi / VW:** 867 905 352; **Lucas:** DAB 954; **Telefunken:** 339 700; **Valeo:** CD 877; **Magnetti Marelli:** 940038504, 940038504010

**APLICAÇÃO:**
**VW:** Logus , Pointer , Apollo, Pollo;

**FORD:** Escort, Verona;

**IMPORTADOS:** Audi 80 2.0, 1.6, Multivan, Passat 1.6, Polo, Vento

**BOSCH**
**GA2049**

**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema Hall

**SUBSTITUI:**
**Audi / VW:** 86790535; **Bosch:** 1 227 030 049; **Magneti Marelli:** 940038507, 940038507010; **Valeo:** CD878

**APLICAÇÃO:**
**FORD:** Escort CHT 1.6;

**VW:** Gol 1000, Golf, Passat, Voyage, Apollo;

**IMPORTADOS:** VW Passat 1.6, Polo 1050, Transpoter, Vento

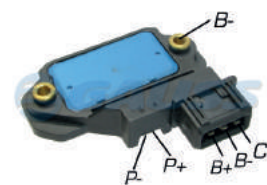
**BOSCH**
**GA2138**

**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema Hall

**SUBSTITUI:**
**Bosch:** 0 221 600 001, 0 221 600 006, 0 221 600 008, 0 221 600 011, 0 227 100 100, 0 227 100 011, 0 227 100 013, 0 227 100 014, 0 227 100 013, 0 227 100 016, 0 227 100 018, 0 227 100 017, 0 227 100 018, 0 227 100 019, 0 227 100 920, 0 227 100 921, 0 227 100 922, 0 227 100 923, 0 227 100 924, 1 227 034, 1 227 000 001, 1 227 000 004, 1 227 022 008, 1 227 030 046; **Audi / VW:** 211905351A, 211905351B, 211905351D, 211905351E

**APLICAÇÃO:**
**VW:** Gol ,Saveiro; **FIAT:** Tempra 16V;

**IMPORTADOS:** Alfa Romeo, Audi, BMW, Mercedes Benz, Opel, Porsche, Saab, Seat, Vauxhall, Volvo, VW, Daimler

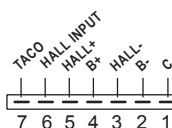
**BOSCH**
**GA2140**

**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

**SUBSTITUI:**
**Bosch:** 0 227 100 140, 1 127 022 017, 1 127 022 018, 1 227 022 017, 1 227 022 018, 1 227 022 031, 1 227 062 018, 1 237 010 028, 1 237 010 029, 1 237 010 031, 1 237 010 038

**APLICAÇÃO:**
**FORD:** Escort 1.1/ 1.1 Turnier, 1.3/ 1.3 Cabrio/ 1.3 Express/ 1.3 Turnier, 1.4/ 1.4 Cabrio/ 1.4 Turnier/ 1.4 Express, 1.6/ 1.6 Cabrio/ 1.6 RS Turbo, 1.6 Turnier, 1.8D, 1.8D Turnier, Fiesta 1.0, 1.1, 1.4; Orion 1.3/ 1.3i/ 1.4/ 1.6/ 1.6i;

**PEUGEOT:** 106 1.1/ 1.1i/ 1.4/ 1.4i; 205 1.0/ 1.1/ 1.1i/ 1.3/ 1.4/ 1.4i/ 1.4i XT/ GT/ 1.6 GTI/ 1.9 CTI/ 1.9 GTI; 306 1.4/ 2.0i 16V; 309 1.1/ 1.1i/ 1.4/ 1.6/ 1.6i/ 1.9; 405 1.4/ 1.6/ 1.6i/ 1.8/ 1.9/ 1.9i/ 1.9 TD/ 2.0; 405 Break; 605 2.0; Boxer 2.0;

**CITROËN:** AX 1.0/ 1.1/ 1.1i/ 1.4/ 1.4i; BX 1.4/ 1.4i; C15E 1.1/ 1.4/ 1.4i; XM 2.0/ 2.0i; ZX 1.1/ 1.1i/ 1.4/ 1.4i

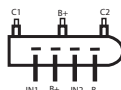
**BOSCH**
**GA2142**

**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema Hall

**SUBSTITUI:**
**Bosch:** 0 227 100 142, 0 227 100 143, 0 227 100 147, BM342; **Audi:** 191905351A, 191905351B, 191905351C

**APLICAÇÃO:**
**VW:** Apollo 1.8, Fusca 1.6 >08/93 / (alc.), Gol 1.0 >1/92/1.6, Voyage 1.6, Parati 1.6, Saveiro 1.6 >11/92 / (alc.), Gol 1.8 GTS, Parati 1.8 GTS >03/92, Gol 1.8, Voyage 1.8, Parati 1.8, Saveiro 1.8 >03/92, Gol 1.8, Voyage 1.8, Parati 1.8, Saveiro 1.8 (alc.) >03/92, Kombi 1.6 >08/93 / (alc.), Logus 1.6 CL, GL (alc.) / 1.8 CL, GL, GLS (alc.) >02/93, Santana 1.8, Quantum 1.8 >03/92, Santana 1.8, Quantum 1.8 (alc.) >02/93, Santana 2.0, Quantum 2.0 >03/92, Santana 2.0, Quantum 2.0 (alc.) >03/92;

**AUDI:** 80 2.0 >10/90 a 08/91, 80 2.0 Quattro 10/90 a 08/91;

**FORD:** Escort (93) 1.6 L, GL >01/93, 1.8, 1.8(alc.) / (93) 1.8 GHIA >01/93, (alc.) >01/93, 1.8 XR3 >01/93, 2.0 >01/93, (93) 2.0 (alc.) >01/93, / 1.6, (alc.), Hobby >01/93, (alc.) / 1.6 L, GL (alc.) / 1.8 >03/92 / 1.8 XR3 / 2.0 / (alc.), Pampa 1.6 / (alc.), Pampa 2.0 >01/93, Pampa 2.0 (alc.), Verona (93) 2.0 >01/93 / (alc.), Verona 1.6 / (alc.) / 1.8 / 2.0 / (alc.), Versailles 1.8, Royale 1.8 >01/93 / (alc.), 2.0 >03/92 (alc.)

**BOSCH**
**GA2210**

**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema controlado pela central (MCE)

**SUBSTITUI:**

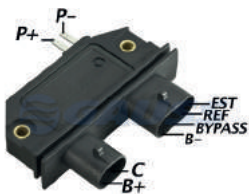
Módulo da Bobina de Ignição GC4210

**APLICAÇÃO:**
**AUDI:** A3 1.6 99-06;

**VW:** Fox 1.0, 1.4, 1.6 Total Flex 03>, Polo/ Sedan, Total Flex 04>, Gol III, IV, V 1.0 Mi, 1.0 Turbo, 1.6, 05>, Kombi 1.4 Total Flex 06>, Golf IV 1.6 06-08, Parati 1.0 Mi 16V

## DELCO

### GA2379



**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

**SUBSTITUI:**

**Delco:** 16139379, 1989747, D1960A, D1980, DM 1980

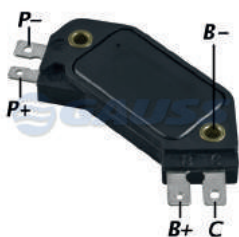
**APLICAÇÃO:**

**GM:** Kadett 92/96, Monza 92/96, Ipanema;

**IMPORTADOS:** Buick, Chevrolet, GM-Trucks, Oldsmobile, Pontiac.

## DELCO

### GA2906



**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

**SUBSTITUI:**

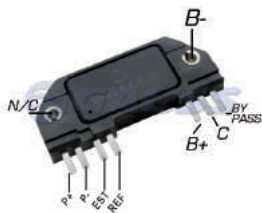
**Delco:** D1906, DM 1906

**APLICAÇÃO:**

**GM; ALFA ROMEO; AUTOBIANCHI; FSO; FIAT; LANCIA; LEYLAND; PEUGEOT; RENAULT; ROVER; SEAT; FERRARI**

## DELCO

### GA2961



**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

**SUBSTITUI:**

**Delco:** 13010892, 16010892, 196140049, 1977958, 1979107, 1979571, 6237754, D1957, D1958, D1961

**APLICAÇÃO:**

**GM:** Ascona C 1.6i 1.6; Astra 1.6i 1.6 Mot. C16NZ; Corsa A 1.3i 1.3; Corsa A 1.6 GSi; Kadett E 1.3i; Kadett E 1.6i; Vectra 1.6i C16NZ, E16N;

**HONDA:** Civic, CRXi 4-Cylinder Exc;

**VAUXHALL:** Astra, Belmont 1.3i; Astra, Belmont 1.6i; Cavalier 1.6i

## FORD

### GA2297 // NOVIDADE //



**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

**SUBSTITUI:**

**Ford:** E8DZ-12A297-A, DY533, 86FB-12A297-AA, E7DF-12A297-A1A, E7DF-12A297-A2A, E7DZ-12A297-A, 6153090, E8DE-12297-AA, EDY19, E7ZA-12A297-A1A; **Motorcraft:** DY533, EDY19; **Honda:** 35350-SE0-013, 35350-SE0-A01, 35350-SE0-A03; **Lucas:** DAB755

**APLICAÇÃO:**

**FORD:** 88>95, F-100, Light Truck 88>97;

**LINCOLN, MERCURY**



## HITACHI

### GA2056 // NOVIDADE //



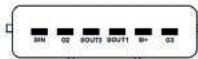
**ESPECIFICAÇÕES:** Comando do sensor de posição

**SUBSTITUI:**

**HITACHI:** RSB-56

**APLICAÇÃO:**

**NISSAN:** Sunny, Hatchback, Almera, X-Terra, Pathfinder, Sentra, Quest, Frontier.



## LUCAS

### GA2118



**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

**SUBSTITUI:**

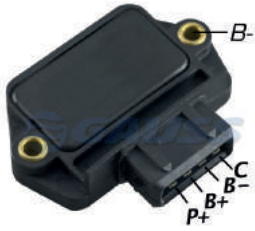
**Lucas:** 804 28, 84 403, 84 403D, 84 453, 84 896A, 84 950A, DAB 118, DAB 127, DAB 129, DAB 135

**APLICAÇÃO:**

**FORD:** Escort 35,55 Van 1.3 CVH; Escort 35,55 Van 1.4 CVH; Escort 55 Van 1.6 CVH; Escort Combi 1.4 CVH; Escort III 1.3 CVH; Escort III 1.4 CVH; Escort III 1.6 CVH; Fiesta 1.4; Fiesta 1.6; Fiesta XR2 CHV; Orion 1.3 CVH; Orion 1.4 CVH; Orion 1.6 CVH;

**RELIANT:** Scimita RSS1 1.3, 1.4, 1.6;

**MORGAN:** Four-Ford 1600 OHC

**LUCAS**
**GA2912**


**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Amplificador

**SUBSTITUI:**

**Lucas:** 549.87.086, DAB134, 803 34A, 84 890D, DAB126, LM126

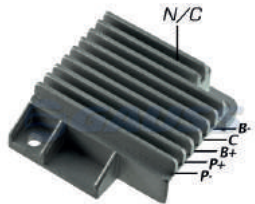
**GM:** 90243618, 90360314, 90360315

**OPEL:** 1237334, 1237464

**APLICAÇÃO:**

**GM:** Corsa 1.0, 1.4 EFI 94/96

**IMPORTADOS:** Opel, Vauxhall.

**MAGNETI MARELLI**
**GA2040**


**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

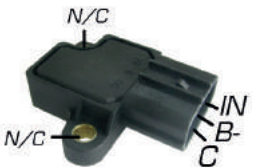
**SUBSTITUI:**

**Magneti Marelli:** 648 330 40, BKL4A, 58170107000, XM 640

**APLICAÇÃO:**

**IMPORTADOS:** Fiat Duna, Panda, Uno, Lancia;

**FIAT:** Uno, Tempra 2.0 8V 1994>

**MITSUBISHI**
**GA2064**


**ESPECIFICAÇÕES:** Magnetic pickup

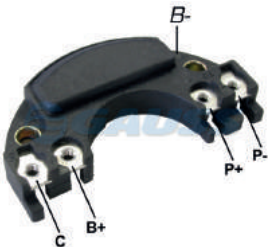
**SUBSTITUI:**

**Ford:** DYE635, F0BZ-12A297-A, F0C66B740AA; **Mazda:** BP01-18-251, B3F5-18-200; **Mitsubishi:** J701, J790T02971;

**MTE-Thomson:** 7064

**APLICAÇÃO:**

**Ford:** Escort 1.8 95, Festiva 1.3 90/93, KF Laser 1.8 90/, 90~97; **Kia:** 93~97; **Mazda:** 89~95; **Mercury:** Tracer 91~96

**MITSUBISHI**
**GA2170**


**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema: Magnético

**SUBSTITUI:**

**Mitsubishi:** J170 9910A; **Mazda:** B541-18-V20

**APLICAÇÃO:**

**MAZDA**

**MITSUBISHI**
**GA2599**


**ESPECIFICAÇÕES:** Sistema Hall

**SUBSTITUI:**

**Delco:** 10482803

**APLICAÇÃO:**

**GM:** Blazer, S10 4.3 V6

**MITSUBISHI**
**GA2723 // NOVIDADE //**

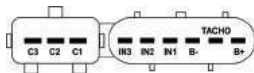

**ESPECIFICAÇÕES:** -

**SUBSTITUI:**

**Mitsubishi:** J009T03471, J723T, J9T03471, MD160535

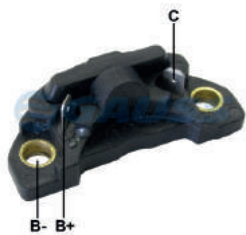
**APLICAÇÃO:**

**MITSUBISHI:** 1992>1995, Pajero Sport, Pajero Full, L200, Triton, Mitsubishi 3000GT



## MITSUBISHI

### GA2852



ESPECIFICAÇÕES: Sistema: Magnético

SUBSTITUI:

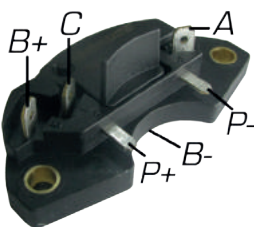
**Mitsubishi:** J152, MD607814, MD611384; **Hyundai:** 27120-21020, 27120-21050; **Mazda:** AM15-18-V20, E730-12-4910

APLICAÇÃO:

**DODGE; HYUNDAI; MITSUBISHI**

## MITSUBISHI

### GA2853



ESPECIFICAÇÕES: Magnetic pickup

SUBSTITUI:

**Ford:** E8BZ-12A297-A, DYE524; **Mazda:** B30318V20, 830318V20; **Mitsubishi:** J207; **Motorcraft:** DYE524;

**MTE-Thomson:** 7088

APLICAÇÃO:

**Ford:** 88-89; **Mazda:** B2200 2.2 89-93, B2600 2.6 1989, MPV 2.0 89-94, MX-3 1.6 91-94;