



ANO • AÑO 2023 / ED. 111

NEWS

LANÇAMENTOS | AGOSTO 2023

LANZAMIENTOS | AGOSTO 2023



72818

Relé de Partida
Relé de Arranque
| Pg. 28

Imagem ilustrativa.



**Relé para
Motor de Partida**

REMY 29MT

SAC 0800 047 1919 | 47 9 9286 5795
ZENSA.com.br | vendas@zensa.com.br

SAIBA MAIS EM NOSSO CATÁLOGO ON-LINE.
PARA MÁS INFORMACIÓN,
POR FAVOR CHEQUEE NUESTRO CATÁLOGO ONLINE.

5847



POLIA RODA LIVRE PARA ALTERNADOR - OAP
POLEA RUEDA-LIBRE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

TOYOTA: 27415F2030

ALTERNADOR

TOYOTA: 27060F2090

VALEO: 2716711 | NRG12A018

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

TOYOTA: Corolla

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Nº Filetes mm (R), No Filetes (R): 6 | **Ø Filetes mm (RD), ø Ranuras mm (RD):** 52.7 | **Ø Rebaixo mm (ID), ø Receso mm (ID):** 17.06 | **Rosca (S), Rosca (S):** 16 | **Largura (W) mm, Ancho (W) mm:** 36.6 | **Distância do 1º Filete (Z) mm, Distancia del 1er Filete (Z) mm:** 8 | **Ø Externo 1 (mm) (OD1), ø Exterior 1 (mm) (OD1):** 58 | **Altura do Rebaixo (H), Altura del Hueco (H):** 14.5 | **Sentido de Rotação, Dirección de Rotación:** Horário, Horario | **Família, Familia:** 500

REGIÕES | REGIONES

Brasil, América do Sul | Brasil, América del Sur

5848



POLIA RODA LIVRE PARA ALTERNADOR - OAP
POLEA RUEDA-LIBRE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

GENERAL MOTORS/CHEVROLET: 12674912

ALTERNADOR

GENERAL MOTORS/CHEVROLET: 42515224 | 42609193 | 94509656

LESTER: 21667

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

GENERAL MOTORS/CHEVROLET: Tracker

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Nº Filetes mm (R), No Filetes (R): 5 | **Ø Filetes mm (RD), ø Ranuras mm (RD):** 54 | **Ø Rebaixo mm (ID), ø Receso mm (ID):** 17.06 | **Rosca (S), Rosca (S):** 16 | **Largura (W) mm, Ancho (W) mm:** 37.6 | **Distância do 1º Filete (Z) mm, Distancia del 1er Filete (Z) mm:** 9.9 | **Ø Externo 1 (mm) (OD1), ø Exterior 1 (mm) (OD1):** 60.2 | **Altura do Rebaixo (H), Altura del Hueco (H):** 15 | **Sentido de Rotação, Dirección de Rotación:** Horário, Horario | **Família, Familia:** 500

REGIÕES | REGIONES

Brasil, América do Sul, EUA | Brasil, América del Sur, EEUU

13566



TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR

TENSOR DE CORREA DEL ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTIVA: 12118NL

FORD: AB396A228AA | AB3Z6A228A

ROLT: 2283

ROLTENS: RT6882

VETOR: VT8375

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

FORD: Ranger

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Ø Externo, ø Externo: 69 | Largura, Ancho: 22.5 | Ø Furo, ø Orifício: 8.2 | Nº Filetes, Nº de Ranuras: 6 | Família, Familia: 601

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

13606



TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR

TENSOR DE CORREA DEL ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

HONDA: 31170R0A005 | 31170R0A015 | 31170R0A025

INA: 534053410 | F56182204 | F56182205 | F56182206 | F56182215

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

HONDA: Civic | CR-V | HR-V

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Ø Externo, ø Externo: 70 | Largura, Ancho: 30.5 | Ø Furo, ø Orifício: 10.2 | Família, Familia: 601

REGIÕES | REGIONES

Brasil, América do Sul | Brasil, América del Sur

13609



TENSOR DA CORREIA DENTADA

TENSOR DE LA CORREA DENTADA

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTIVA: 12134NL **CITROËN:** 1610577380 | 9808835080 **DAYCO:** ATB2661 **FORD:** 1872492 | FM5Q6B217AA **GATES:** T43265 **GUEPARTS:** 5732 **INA:** 531082910 **PEUGEOT:** 1610577380 | 9808835080 **ROLT:** 2970 **SKF:** VKM13318

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CITROEN: Berlingo | C-Elysee | C3 | C4 | DS3 | DS4 | DS5 | Spacetourer **CITROËN:** Jumpy **FORD:** B-Max | C-Max | Ecosport | Fiesta | Focus | Ka Sedan | Kuga | Mondeo | Tourneo | Transit **OPEL:** Combo | Crossland | Grandland **PEUGEOT:** 2008 | 208 | 3008 | 301 | 308 | 5008 | 508 | Expert | Partner | Rifter | Traveller

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Ø Externo, ø Externo: 60 | Largura, Ancho: 24 | Ø Furo, ø Orifício: 8.4 | Família, Familia: 601

REGIÕES | REGIONES

Brasil, América do Sul | Brasil, América del Sur

15058



KIT DE DISTRIBUIÇÃO

KIT DE DISTRIBUCIÓN DE LA CORREA DENTADA

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

CONTITECH: CT1046K1 **DAYCO:** KTB309 **GATES:** KS708 **GENERAL MOTORS/CHEVROLET:** 9109428 | 9201527 **INA:** 530019810 **NISSAN:** 1680600Q0D | 1680600QAE | 1680600QAG **NYTRON:** KIT9028 **OPEL:** 4401428 | 4506085 | 9109428 | 9201527 **RANALLE:** RK9605K **RENAULT:** 7701472329

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

LDV: Convoy **NISSAN:** Interstar | Primastar **OPEL:** Movano | Vivaro **RENAULT:** Avantime | Espace | Laguna | Master | Trafic | Vel Santis **ZEN:** Polia desviadora da correia dentada 13387 | Tensor da correia dentada 13386

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Nº Dentes (T), No. de Dientes (T): 89 | **Largura, Ancho:** 25 | **Passo (P), Passo (P):** 9.525 | **Família, Familia:** 618

REGIÕES | REGIONES

Brasil, América do Sul, Europa | *Brasil, América del Sur, Europa*

24003



INDUZIDO PARA MOTOR DE PARTIDA

INDUCIDO PARA MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTOMAXX: 20811 **VALEO:** 494811 | 555542 | 594520 | 594521

MOTOR

VALEO: 438179 | 498408SP | D7EF6 | D7ES2 | D7ES4 | D7ES5 | D7ES6 **VOLKSWAGEN:** 02T911021E | 02T911023Q

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

VOLKSWAGEN: Fox | Gol | Golf | Polo | Saveiro | SpaceFox | Voyage

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 160.5 | **Comprimento Pacote Lamelas (L1) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L1) (mm):** 44 | **Diâmetro Pacote Lamelas (D) (mm), Diámetro Paquete Cubreobjetos (D) (mm):** 50 | **Diâmetro Mancalização Impulsor (D1) (mm), Diámetro Cojinete del Impulsor (D1) (mm):** 10 | **Diâmetro Mancalização Traseiro (D3) (mm), Diámetro Rodamiento Trasero (D3) (mm):** 8 | **Diâmetro Coletor (C) (mm), Diámetro Colector (C) (mm):** 28 | **Números de Estrías (SPL), Número de Estrías (SPL):** 10 | **Número de Slots (S), Número de Slots (S):** 21 | **Família, Familia:** 903

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

24032



INDUZIDO PARA MOTOR DE PARTIDA

INDUCIDO PARA MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTOMAXX: 20801 DENSO: 0282008680

MOTOR

CASE: 87750408 **DENSO:** 2280005281 | 2280006530 | 2280006531 | 2280006540 | 2280007870 | 2280008080 | 2280008081 | 2280008082 | 2280009140 | 4280003320 | 4280004080 | 4280004420 | 4280004430 | 4280004440 | 4280005190 | 4280005430 | 4280005530 | 4280005531 | 4280005532 | 4280005730 | 4280005750 | 4280007360 | 4280008560 | TG2280008083 **JOHN DEERE:** RE506105 | RE528619 | RE529661 | RE70473 | RE70959 | RE804244 **NEW HOLLAND:** 504357253

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CASE: Colheitadeira 1620 | Colheitadeira 1640 | Colheitadeira 1644 | Colheitadeira 1666 | Colheitadeira 1668 | Colheitadeira 1670 | Colheitadeira 1680 | Colheitadeira 1688 | Colheitadeira 1822 | Colheitadeira 1844 | Colheitadeira 2055 | Colheitadeira 2144 | Colheitadeira 2155 | Colheitadeira 2166 | Colheitadeira 2188 | Colheitadeira 5088 | Colheitadeira 6088 | Colheitadeira 7088 | Trator 1690 | Trator 1896 | Trator 2090 | Trator 2094 | Trator 2096 | Trator 2290 | Trator 2294 | Trator 2366 | Trator 2388 | Trator 2390 | Trator 2394 | Trator 2399 | Trator 2470 | Trator 2590 | Trator 2594 | Trator 2670 | Trator 2688 | Trator 2799 | Trator 2870 | Trator 3294 | Trator 3394 | Trator 3594 | Trator 4490 | Trator 4494 | Trator 4690 | Trator 4694 | Trator 4890 | Trator 4894 | Trator 4994 | Trator 7110 | Trator 7120 | Trator 7130 | Trator 7140 | Trator 7210 | Trator 7220 | Trator 7230 | Trator 7240 | Trator 7250 | Trator 8930 | Trator 9110 | Trator 9130 | Trator 9210 | Trator 9230 | Trator 9240 | Trator 9310 **CATERPILLAR:** Motor 3114 | Motor 3116 **CUMMINS:** Motor ISC **ISUZU:** NPR **JOHN DEERE:** Colheitadeira 7180 | Colheitadeira 7250 | Colheitadeira 9540 | Colheitadeira 9560 | Colheitadeira 9580 | Colheitadeira 9640 | Colheitadeira 9660 | Colheitadeira 9680 | Colheitadeira de cana 3520 | Colheitadeira de cana CH570 | Colheitadeira de cana CH670 | Escavadeira 350D | Pá carregadeira 344J | Pulverizador 4930 | Trator 8110 | Trator 8120 | Trator 8210 | Trator 8220 | Trator 8310 | Trator 8320 | Trator 8410 | Trator 8420 | Trator 8520 **NEW HOLLAND:** Trator TG285

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 210.5 | **Comprimento Pacote Lamelas (L1) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L1) (mm):** 70.5 | **Diâmetro Pacote Lamelas (D) (mm), Diámetro Paquete Cubreobjetos (D) (mm):** 64.7 | **Diâmetro Mancalização Dianteiro (D2) (mm), Diámetro Cojinete delantero (D2) (mm):** 17 | **Diâmetro Mancalização Traseiro (D3) (mm), Diámetro Rodamiento Trasero (D3) (mm):** 10 | **Diâmetro Coletor (C) (mm), Diámetro Colector (C) (mm):** 43.5 | **Números de Estrias (SPL), Número de Estrías (SPL):** 9 | **Número de Slots (S), Número de Slots (S):** 23 | **Família, Familia:** 901

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

24061



INDUZIDO PARA MOTOR DE PARTIDA

INDUCIDO PARA MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

ARIELO: AR114 **AUTOMAXX:** 20023 **BOSCH:** 2004005023 | 2004005024 | 2004005074 **ISKRA:** 16360539 **REMY:** 19024318

MOTOR

BOSCH: 0001411010 | 0001417001 | 0001417002 | 0001417005 | 0001417006 | 0001417007 | 0001417008 | 0001417012 | 0001417013 | 0001417014 | 0001417015 | 0001417016 | 0001417018 | 0001417019 | 0001417022 | 0001417023 | 0001417024 | 0001417025 | 0001417026 | 0001417027 | 0001417028 | 0001417029 | 0001417030 | 0001417034 | 0001417035 | 0001417037 | 0001417038 | 0001417040 | 0001417041 | 0001417042 | 0001417043 | 0001417044 | 0001417045 | 0001417046 | 0001417047 | 0001417048 | 0001417049 | 0001417050 | 0001417051 | 0001417053 | 0001417055 | 0001417056 | 0001417057 | 0001417058 | 0001417059 | 0001417060 | 0001417061 | 0001417062 | 0001417063 | 0001417064 | 0001417065 | 0001417066 | 0001417067 | 0001417068 | 0001417069 | 0001417071 | 0001417072 | 0001417073 | 0001417074 | 0001417075 | 0001417076 | 0001417077 | 0001417078 | 0001417079 | 0001417080 | 0001714059 **DAF:** 1516654R **SCANIA:** 349576 | 571454 **VOLVO:** 3964839

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CASE: Pá carregadeira W36D | Pá carregadeira W36E **FIAT:** 190.33 | 619N1 | 619T1 **IVECO:** 330-30 | 380 E 37 | 619 N | 720 E 37 | 740 E 42 **MASSEY FERGUSON:** Trator MF 4780 **MERCEDES BENZ:** 1419 | 1632 | 1928 | 2232LP | 2233 | Actros 2640 | Actros 2643 | Actros 2648 | Actros 2653 | O307 | O405 **SCANIA:** F112HL | F113HL | K112 | K113 | K113CL | K113TL | K124 | L113CL | L94 | P112 | P113 | P114 | P310 | P340 | P400 | P94 | R113 | R113E | R113H | R114 | R164 | R310 | R320 | R340 | R400 | R480 | R580 | S113AL | S113CL | T112 | T113E | T113H | T142 | T144 | T310 | T398 | T410 | T420 | T430 | T460 | T530 **VOLVO:** B12B | B12CH | FH12 380 | FH12 420 | FM12 385 | NH12 420

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 24 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 255 | **Comprimento Pacote Lamelas (L1) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L1) (mm):** 84 | **Diâmetro Pacote Lamelas (D) (mm), Diámetro Paquete Cubreobjetos (D) (mm):** 83 | **Diâmetro Mancalização Traseiro (D3) (mm), Diámetro Rodamiento Trasero (D3) (mm):** 22 | **Diâmetro Coletor (C) (mm), Diámetro Colector (C) (mm):** 50.3 | **Número de Slots (S), Número de Slots (S):** 29 | **Família, Familia:** 904

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

24079

**INDUZIDO PARA MOTOR DE PARTIDA**

INDUCIDO PARA MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

ARIELO: AR112 | AR117 **AUTOMAXX**: 20025 **BOSCH**: 2004005025

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CASE: Pá carregadeira W30D | Pá carregadeira W30E | Pá carregadeira W36B | Pá carregadeira W36D | Pá carregadeira W36E | Trator 2470SSB | Trator 4490SSB | Trator 821B **CATERPILLAR**: Motoniveladora 120B | Motoniveladora 120C | Motoniveladora 140B | Motoniveladora 140C | Motor 3304 DIT | Motor 3304 T | Motor 3306 DIT | Motor 3306 T | Pá carregadeira 930R | Pá carregadeira 966C | Trator de esteiras 631E | Trator de esteiras D4E-DD | Trator de esteiras D4E-PS | Trator de esteiras D4E-SA | Trator de esteiras D4E-SR | Trator de esteiras D5B-PS | Trator de esteiras D5D-DD | Trator de esteiras D6D-DD | Trator de esteiras D6D-PS | Trator de esteiras D6D-SA | Trator de esteiras D6E-DO | Trator de esteiras D6E-PS | Trator de esteiras D8L **CUMMINS**: Motor 6C | Motor 6CT | Motor 6CTA | Motor 855M | Motor N855 | Motor N855C | Motor N855M | Motor NT855 | Motor NT855A | Motor NT855C | Motor NT855G | Motor NTA855 | Motor NTA855C | Motor NTA855M | Motor NTA855C | Motor NTA855M **EL DETALLE**: OA 104 **FIAT**: 190 | 190.23 | 190T | 210CM | 619N1 | 619T1 **FIAT ALLIS**: Pá carregadeira AD14 | Pá carregadeira FD170 | Pá carregadeira FG105 | Pá carregadeira FG105A | Pá carregadeira FG105B | Pá carregadeira FG170 | Pá carregadeira FG70 | Pá carregadeira FG70A | Pá carregadeira FG70B | Pá carregadeira FG75 | Pá carregadeira FG75A | Pá carregadeira FG75B | Pá carregadeira FG85 | Pá carregadeira FG85A | Pá carregadeira FG85B | Pá carregadeira FR140 | Pá carregadeira FR180 **IVECO**: 190 E33 | 450 E37 | 450 E41 | 619N **KOMATSU**: Motoniveladora A855 | Motoniveladora GD623A | Motoniveladora GD623R | Motoniveladora R835 | Motoniveladora R855 | Pá carregadeira WA180 | Pá carregadeira WA320 | Trator de Esteiras D60E | Trator de Esteiras D60F | Trator de Esteiras D65E | Trator de esteiras D73E **MASSEY FERGUSON**: Trator MF 4780 **MERCEDES BENZ**: 1320L | 1419L | 1525L | 1621L | 1924LAK | 1924LK | 1929LS | 2020L | 2219L | 2624LA | O355 | O364 | O365 | O370R | O370RSD | O371R | O371RSD | OH355 **SCANIA**: F112HL | F113HL | K113 | K113CL | K113TL | L113CL | L140 | L141 | Motor BR116S DS11 | Motor DN11.45 A37Q | Motor DN11.45 A37S | Motor DN11.45 A42S | Motor DN11.45 M33S | Motor DN11.47 A37S | Motor DN11.47 A42S | Motor DN11.47 M33S | Motor DS11.43 M20T | Motor DS11.54 A40Q | Motor DS11.54 A40S | Motor DS11.57 A41S | Motor DS11.57 A41U | Motor DS11.57 A41V | Motor DS11.57 M32S | Motor DS11.57 M32U | Motor DS11.57 M32V | Motor DS11.58 A40T | Motor DS11.60 A41 | Motor DS11.60 A41T | Motor DS11.60 M32T | Motor DS11.66 A43S | Motor DS11.67 M41U | Motor DS11.67 M41V | Motor DS11.68 A43T | Motor DS11.69 M40T | Motor DS11.69 M41T | Motor DS11.92 A45Q | Motor DS14 | Motor DS14 A04 | Motor DS14.41 A20T | Motor DS14.47 A31Q | Motor DS14.47 A31S | Motor DS14.47 A35Q | Motor DS14.47 A35S | Motor DS14.48 A36S | Motor DS14.48 A36U | Motor DS14.48 A36V | Motor DS14.48 M31S | Motor DS14.48 M31U | Motor DS14.48 M31V | Motor DS14.50 A36T | Motor DSC11.45 A40Q | Motor DSC11.45 A40S | Motor DSC11.47 A40T | Motor DSC11.50 A43S | Motor DSC14.45 A35Q | Motor DSC14.45 A35S | Motor DSC14.46 A39T | Motor DSC14.47 A39T | Motor DSC14.51 A39T | Motor DSI11.42 M20T | Motor DSI11.43 M20T | Motor DSI11.50 A40Q | Motor DSI11.50 A40S | Motor DSI11.51 A41S | Motor DSI11.51 A41U | Motor DSI11.51 A41V | Motor DSI11.53 A41T | Motor DSI11.54 M32S | Motor DSI11.54 M32U | Motor DSI11.54 M32V | Motor DSI11.55 M32T | Motor DSI11.56 A40T | Motor DSI11.57 M32V | Motor DSI11.60 M40U | Motor DSI11.60 M41U | Motor DSI11.60 M41V | Motor DSI11.65 M42V | Motor DSI14.51 M31V | Motor DSI14.68M | Motor DSI14.69M | Motor DSI14.74M | Motor DSI14.75M | R113 | R113E | R113H | R142 | R143 | R310 | R320 | R450 | S113AL | S113CL | T112 | T113E | T113H | T142 | T310 | T360 | T410 **VOLKSWAGEN**: 14170 | 14210 | 16210 **VOLVO**: B10M | B12B | B58E | F10 | N10 | N12 | NL10 280 | NL10 300 | NL10 320 | NL10 340 | NL12 360 | NL12 380 | NL12 400 | NL12 410

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), *Tensión (V)*: 24 | **Comprimento Total (L) (mm)**, *Longitud Total (L) (mm)*: 270 | **Comprimento Pacote Lamelas (L1) (mm)**, *Longitud del Paquete de Láminas (L1) (mm)*: 88 | **Diâmetro Pacote Lamelas (D) (mm)**, *Diámetro Paquete Cubreobjetos (D) (mm)*: 83 | **Diâmetro Mancalização Traseiro (D3) (mm)**, *Diámetro Rodamiento Trasero (D3) (mm)*: 22 | **Diâmetro Coletor (C) (mm)**, *Diámetro Colector (C) (mm)*: 50.3 | **Número de Slots (S)**, *Número de Slots (S)*: 29 | **Família**, *Familia*: 904

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

24089



INDUZIDO PARA MOTOR DE PARTIDA

INDUCIDO PARA MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTOMAXX: 20010 FORD: F4TZ11005A MITSUBISHI: SM461 VALEO: 691901 | TM200B03601

MOTOR

BOBCAT: 6676957 | 6685190 **KUBOTA:** 1G77763010 | 1G77763011 | 1G77763012 | 1K01263010 | 1K01263011 | 1K01263012 **mitsubishi:** M008T50071 | M008T50171 | M008T50471 | M008T50672 | M008T55073 | M008T55471 | M008T55472 | M008T55473 | M008T55579 | M8t50071 | M8T50171 | M8T50471 | M8T55073 | M8T55471 | M8T55472 | M8T55473 | M8T55579 | STM0102 **VALEO:** TM000A28901

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

BOBCAT: Mini pá carregadeira S175 | Mini pá carregadeira S185 | Mini pá carregadeira S250 | Mini pá carregadeira S310 **CATERPILLAR:** Empilhadeira DP40 | Escavadeira 320B **HITACHI:** Escavadeira ZX330 | Escavadeira ZX350 | Escavadeira ZX370 **ISUZU:** Caminhões Diversos **KOBELCO:** Escavadeira SK210-IV **KUBOTA:** Motor 3300 | Motor V2200 | Motor V2205 **MAN:** 10180 | 10210 | 10240 | 12180 | 12210 | 12240 | 12280 | 13240 | 13280 | 15240 | 15280 | 18240 | 18280 | 18330 | 26280 | 26330 | 7150 | 7180 | 7220 | 8150 | 8180 | 8210 | 8240 **MITSUBISHI:** Canter | Empilhadeira FD35D | Empilhadeira FD35D2 | Empilhadeira FD35DS | Empilhadeira FD38 | Empilhadeira FD45D | Empilhadeira FD50C | Empilhadeira FD50D | FD40D

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 171 | **Comprimento Pacote Lamelas (L1) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L1) (mm):** 55 | **Diâmetro Pacote Lamelas (D) (mm), Diámetro Paquete Cubreobjetos (D) (mm):** 53.5 | **Diâmetro Mancalização Dianteiro (D2) (mm), Diámetro Cojinete delantero (D2) (mm):** 10 | **Diâmetro Mancalização Traseiro (D3) (mm), Diámetro Rodamiento Trasero (D3) (mm):** 9 | **Diâmetro Coletor (C) (mm), Diámetro Colector (C) (mm):** 32 | **Números de Estrias (SPL), Número de Estrías (SPL):** 13 | **Número de Slots (S), Número de Slots (S):** 23 | **Família, Familia:** 901

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

24090

INDUZIDO PARA MOTOR DE PARTIDA



INDUCIDO PARA MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTOMAXX: 20651 CASE: AR89421 CATERPILLAR: 7M8651 FORD: SM451 INDUTEC: 1349 REMY: 1945840 | 1953233

MOTOR

CATERPILLAR: 0R4272 | 0R5211 | 0R5213 | 10R9815 | 2371962 | 3383454 **REMY:** 10478800 | 10478843 | 10478844 | 10478845 | 10478847 | 10478848 | 10478849 | 10478850 | 10478851 | 10478852 | 10478854 | 10478855 | 10478856 | 10478859 | 10478860 | 10478861 | 10478863 | 10478864 | 10478865 | 10478866 | 10478869 | 10478873 | 10478874 | 10478878 | 10478879 | 10478880 | 10478882 | 10478883 | 10478884 | 10478887 | 10478888 | 10478889 | 10478903 | 10478905 | 10478907 | 10478908 | 10478909 | 10478911 | 10478912 | 10479001 | 10479002 | 10479050 | 10479127 | 10479144 | 10479145 | 10479152 | 10479153 | 10479173 | 10479339 | 10479342 | 10479343 | 1109220 | 1109222 | 1109226 | 1109281 | 1109282 | 1109285 | 1109286 | 1109287 | 1109288 | 1109289 | 1109290 | 1109291 | 1109292 | 1109296 | 1109297 | 1109298 | 1109493 | 1109494 | 1109553 | 1109555 | 1109625 | 1109626 | 1109627 | 1109628 | 1109630 | 1109631 | 1109637 | 1109638 | 1109640 | 1109642 | 1109643 | 1109645 | 1109646 | 1109647 | 1109648 | 1109649 | 1109755 | 1109759 | 1109768 | 1109769 | 1109771 | 1109772 | 1109773 | 1109774 | 1109775 | 1109776 | 1109777 | 1109780 | 1109781 | 1109788 | 1109789 | 1109791 | 1109795 | 1109796 | 1109798 | 1109799 | 1109829 | 1109830 | 1109831 | 1109833 | 1109834 | 1109836 | 1109837 | 1109838 | 1109839 | 1109840 | 1109841 | 1109842 | 1109844 | 1109845 | 1109846 | 1109847 | 1109848 | 1109849 | 1109961 | 1109962 | 1109965 | 1109966 | 1109968 | 1109971 | 1109972 | 1109973 | 1109977 | 1990244 | 1990248 | 1990249 | 1990250 | 1990251 | 1990259 | 1990260 | 1990262 | 1990263 | 1990264 | 1990265 | 1990266 | 1990267 | 1990268 | 1990269 | 1990270 | 1990271 | 1990272 | 1990273 | 1990274 | 1990276 | 1990278 | 1990291 | 1993739 | 1993753 | 1993825 | 1993839 | 1993840 | 1993841 | 1993847 | 1993852 | 1993860 | 1993922 | 1993989 | 8200207 | 8201153

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CASE: 120D **CATERPILLAR:** 3406 | 3408 | Caminhão de mineração 768B | Caminhão de mineração 768C | Caminhão de mineração 769B | Caminhão de mineração 769C | Caminhão de mineração 772 | Caminhão de mineração 772B | Caminhão de mineração 773 | Caminhão de mineração 773B | Compactador de aterro 826C | Compactador de solo 825C | Escavadeira 245 | Escavadeira 346 | Motor marítimo D343 | Pá carregadeira 983B | Pá carregadeira 988 | Pá carregadeira 988B | Pá carregadeira 992 | Pá carregadeira 992B | Pá carregadeira 992C | Raspador (scraper) 631D | Raspador (scraper) 633D | Raspador (scraper) 641B | Raspador (scraper) 651B | Raspador (scraper) 657B | Raspador (scraper) 660B | Raspador (scraper) 666B | Trator 824C | Trator 834B | Trator D8 **CLARK:** 380III | 475B **CUMMINS:** Dresser | Série K | Série L14 | TD-25G | TD-40 **FIAT ALLIS:** FD 20 | FE-40 | FL-20 | HD-31 **FORD:** L6000 | L9000 **FREIGHTLINER:** FLT Series | Medium Trucks **IVECO:** 8215 | 8262 **KENWORTH:** K100 | L700 | W900 **MACK:** CM Series | DM | FDM Series | RM **REMY:** 1109624 | 1109978 | 1109979 **VOLVO:** K Series

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 24 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 483.4 | **Comprimento Pacote Lamelas (L1) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L1) (mm):** 126.4 | **Diâmetro Pacote Lamelas (D) (mm), Diámetro Paquete Cubreobjetos (D) (mm):** 96.1 | **Diâmetro Mancalização Impulsor (D1) (mm), Diámetro Cojinete del Impulsor (D1) (mm):** 15.8 | **Diâmetro Mancalização Dianteiro (D2) (mm), Diámetro Cojinete delantero (D2) (mm):** 15.8 | **Diâmetro Mancalização Traseiro (D3) (mm), Diámetro Rodamiento Trasero (D3) (mm):** 17.4 | **Diâmetro Coletor (C) (mm), Diámetro Colector (C) (mm):** 58 | **Números de Estrias (SPL), Número de Estrías (SPL):** 19 | **Número de Slots (S), Número de Slots (S):** 25 | **Família, Familia:** 902

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

24092



INDUZIDO PARA MOTOR DE PARTIDA

INDUCIDO PARA MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTOMAXX: 20131 **HITACHI:** 21301101 | 213031002 **NISSAN:** 2331054A00

MOTOR

HITACHI: S13101 | S13105 | S13105A | S13129 | S13407 | S13407A | S13529 | S1366 | S1366A | S1369 | S1381 **NISSAN:** 233003M005 | 2330054A00 | 2330054A01 | 2330054A05 | 2330054A06 **THERMOKING:** 452177 | 452324 | 8452177 | 8452324 **YANMAR:** 12968577011

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

NISSAN: Almera | Laurel | Patrol | Primera | Sunny | Urvan **THERMOKING:** Camara Frigorífica

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 174 | **Comprimento Pacote Lamelas (L1) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L1) (mm):** 48 | **Diâmetro Pacote Lamelas (D) (mm), Diámetro Paquete Cubreobjetos (D) (mm):** 52.7 | **Diâmetro Mancalização Dianteiro (D2) (mm), Diámetro Cojinete delantero (D2) (mm):** 17 | **Diâmetro Mancalização Traseiro (D3) (mm), Diámetro Rodamiento Trasero (D3) (mm):** 8 | **Diâmetro Coletor (C) (mm), Diámetro Colector (C) (mm):** 36.5 | **Números de Estrías (SPL), Número de Estrías (SPL):** 11 | **Número de Slots (S), Número de Slots (S):** 27 | **Família, Familia:** 901

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

24093



INDUZIDO PARA MOTOR DE PARTIDA

INDUCIDO PARA MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

ARIELO: AR060 **AUTOMAXX:** 20040 **DAIHATSU:** 2816064040000 **DENSO:** 0282001890 | 0282005040 | 0282006850 | 0282007440 **INDUTEC:** 1040 **ISUZU:** 8941674260

MOTOR

DAIHATSU: 2810087316000 **DENSO:** 1280000830 | 1280000831 | 1280000832 | 1280000833 | 1280000850 | 1280005350 | 1280005760 | 1280009560 | 2280000200 | 2280000390 | 2280000391 | 2280000460 | 2280000880 | 2280001690 | 2280001780 | 2280001850 | 2280001890 | 2280001891 | 2280001930 | 2280002630 | 2280003000 | 2280003640 | 2280003641 | 2280003642 | 2280003680 | 2280004041 | 2280004210 | 2280004980 | 2280004981 | 2280004982 | 2280005020 | 2280005021 | 2280005022 | 2280005023 | 2280006020 | 2280006100 | 2280006612 | 2280006614 | 2280008040 | 2280008041 | 2280009010 | 2280009030 | 2280009220 | 2280009221 | 2810054260 | 4280002321 | 4280002650 | 4280002651 **FORD:** 5030239 | 7239483 | V94GB11000AC | V95GB11000AA **KIA:** 0K60118400 | 0K60A18400 | 0K60118400 | 0K60A18400 **MANDO:** MG122423 | MG122565 **POONGSUNG:** 031013011 | 031114020 | 031114140 | 031114200 | 031114240 **TOYOTA:** 281000L030 | 281000L141 | 2810054261 | 2810064040 | 2810064140 | 2810064190 | 2810064210 | 2810064290 | 2810064310 | 2810064350 | 2810067050

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

DAIHATSU: Rocky **HYSTER:** Empilhadeiras **ISUZU:** Trooper **KIA:** Besta **OPEL:** Frontera | Monterey **TOYOTA:** 4Runner | Avensis | Camry | Carina | Corolla | HiAce | Hilux | Land Cruiser | Liteace | Picnic | Previa | Rav 4 **VAUXHALL:** Frontera | Monterey

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 167 | **Comprimento Pacote Lamelas (L1) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L1) (mm):** 59 | **Diâmetro Pacote Lamelas (D) (mm), Diámetro Paquete Cubreobjetos (D) (mm):** 54.3 | **Diâmetro Mancalzação Dianteiro (D2) (mm), Diámetro Cojinete delantero (D2) (mm):** 10 | **Diâmetro Mancalzação Traseiro (D3) (mm), Diámetro Rodamiento Trasero (D3) (mm):** 8 | **Diâmetro Coletor (C) (mm), Diámetro Colector (C) (mm):** 35 | **Números de Estrias (SPL), Número de Estrías (SPL):** 19 | **Número de Slots (S), Número de Slots (S):** 23 | **Família, Familia:** 901

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

24094



INDUZIDO PARA MOTOR DE PARTIDA

INDUCIDO PARA MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

ARIELO: AR061 **AUTOMAXX:** 20140 **DENSO:** 0282002140 | 0282007430 | 282007430 **INDUTEC:** 1140 **ISUZU:** 5811210290 **MAZDA:** RF0124705
SUZUKI: 1542563071 **TOYOTA:** 2816054070 | 2816054071 | 2816087705

MOTOR

DENSO: 0280005060 | 0280006250 | 0280007000 | 0280007001 | 0280007002 | 0280007003 | 0280007004 | 0280007370 | 0280007372 | 0280007373 | 0280007661 | 0280007662 | 0280007740 | 0280007790 | 0280007791 | 0280007792 | 0280008210 | 0280008370 | 0280008371 | 0280008760 | 0280008761 | 0280008762 | 0280009030 | 0280009031 | 0280009032 | 0280009830 | 02820007740 | 02820007791 | 1280000040 | 1280000360 | 1280000361 | 1280000362 | 1280000380 | 1280000381 | 1280000950 | 1280000960 | 1280001040 | 1280001180 | 1280001181 | 1280002070 | 1280002160 | 1280002161 | 1280003100 | 1280003101 | 1280003420 | 1280003790 | 1280003810 | 1280004390 | 1280004391 | 1280004660 | 1280004661 | 1280004662 | 1280006360 | 1280006400 | 1280007300 | 1280007350 | 1280007352 | 1280007353 | 1280007382 | 1280007383 | 1280008120 | 1280008140 | 1280008141 | 1280008142 | 1280008150 | 1280008151 | 1280008152 | 1280008171 | 1280008700 | 1280009590 | 1280009591 | 1280009592 | 2280000380 | 2280000381 | 2280000400 | 2280000450 | 2280000640 | 2280000691 | 2280000780 | 2280001300 | 2280001310 | 2280001920 | 2280002140 | 2280002970 | 2280005382 **HYUNDAI:** KY0218400 **ISUZU:** 5811001662 | 5811001663 | 5811001664 | 5811001830 | 8944489590 | 8944489591 | 8971353432 **KUBOTA:** 1542563012 **TOYOTA:** 2810054070 | 2810054100 | 2810054170 | 2810054180 | 2810054310

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

FORD: Econovan **GENERAL MOTORS/CHEVROLET:** Blazer | Luv | S10 **ISUZU:** Campo | NKR | Pick Up | Trooper **KIA:** Besta | Sportage **MAZDA:** 323 | 626 | B Series B 2200 | E Series E 2200 Van **RENAULT:** Citybus GX 317 **SUZUKI:** Grand Vitara **TOYOTA:** 4Runner | HiAce | Hilux | Land Cruiser | Vitara **VOLKSWAGEN:** Taro

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 167.5 | **Comprimento Pacote Lamelas (L1) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L1) (mm):** 59 | **Diâmetro Pacote Lamelas (D) (mm), Diámetro Paquete Cubreobjetos (D) (mm):** 50.5 | **Diâmetro Mancalzação Dianteiro (D2) (mm), Diámetro Cojinete delantero (D2) (mm):** 10 | **Diâmetro Mancalzação Traseiro (D3) (mm), Diámetro Rodamiento Trasero (D3) (mm):** 8 | **Diâmetro Coletor (C) (mm), Diámetro Colector (C) (mm):** 35 | **Números de Estrias (SPL), Número de Estrías (SPL):** 19 | **Número de Slots (S), Número de Slots (S):** 23 | **Família, Familia:** 901

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

24095



INDUZIDO PARA MOTOR DE PARTIDA

INDUCIDO PARA MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

ARIELO: AR221 AUTOMAXX: 20750 INDUTEC: 1269 REMY: 10511734 | 10511750 | 10516269 | 10539043

MOTOR

REMY: 19011507 | 19011509 | 19011511 | 19011512 | 19011522 | 19011523 | 19011524 | 19011527 | 8200022 | 8200027 | 8200029 | 8200032 | 8200034 | 8200039 | 8200041 | 8200086 | 8200101 | 8200201 | 8200243 | 8200268 | 8200274 | 8200306 | 8200330 | 8200410 | 8200419 | 8200425 | 8200427 | 8200430 | 8200431 | 8200435 | 8200436 | 8200448 | 8200450 | 8200464 | 8200465 | 8200519 | 8200522 | 8200684 | 8200699 | 8200700 | 8200702 | 8200704 | 8200706 | 8200711 | 8200719 | 8200722 | 8200724 | 8200725 | 8200727 | 8200735 | 8200736 | 8200825 | 8300011 | 8300014 | 8300016 | 8300018

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CASE: Colheitadeira de cana A7000 | Colheitadeira de cana A7700 | Motonivelador 865 | Motonivelador 865.2 | Motonivelador 885 | Motonivelador 885.2 | Pá carregadeira W30 CUMMINS: Gerador C350 D6 | Gerador C400 D6 FIAT ALLIS: Motonivelador FG170 | Motonivelador FG170.2 | Motonivelador FG200 | Motonivelador FG200.2 | Trator de esteiras FD170 MACK: Caminhões Granite MP8 | Caminhões Pinnacle MP8 | Caminhões TerraPro MP8 MERCEDES BENZ: 2035 | 2040 | 2044 | 2535 | 2540 | 2544 | 2640 | 2644 | 3340 | 3344 | 4140 | 4144 | Atron 1635 | Axor 2035 | Axor 2041 | Axor 2536 | Axor 2541 | Axor 2544 | Axor 2641 | Axor 2644 | Axor 3341K | Axor 3341P | Axor 3341S | Axor 3344K | Axor 3344P | Axor 3344S | Axor 4141K | Axor 4144K | O500 MA | O500 RS | O500 RSD | O500 UA NAVISTAR: Cat | Paystar | Prostar | Transtar REMY: 8200041 | 8200272 TEREX: Empilhadeira Gep 23 VOLVO: VHD | VN

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 24 | Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm): 197.3 | Comprimento Pacote Lamelas (L1) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L1) (mm): 61.5 | Diâmetro Pacote Lamelas (D) (mm), Diámetro Paquete Cubreobjetos (D) (mm): 76.2 | Diâmetro Mancalização Dianteiro (D2) (mm), Diámetro Cojinete delantero (D2) (mm): 15 | Diâmetro Mancalização Traseiro (D3) (mm), Diámetro Rodamiento Trasero (D3) (mm): 12 | Diâmetro Coletor (C) (mm), Diámetro Colector (C) (mm): 39 | Números de Estrias (SPL), Número de Estrias (SPL): 20 | Número de Slots (S), Número de Slots (S): 21 | Família, Familia: 901

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

25001



ESTATOR PARA ALTERNADOR

ESTATOR PARA ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTOMAXX: 30115 **BOSCH:** F00M130114

ALTERNADOR

BOSCH: 0124555005 | 0124555009 | 0124555017 | 0124555023 | 0124555033 | 0124555036 | 0124555038 | 012455503A | 0124555058 | 0124555119 | 0124555129 **CASE:** 4892318 **VOLVO:** 20850234 | 21429782 | 21429785

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

AGRALE: MT | MT 12.0 LE | SB E-tronic **IVECO:** 170 E 22 | 170 E 22 Attack | 170 E 25 | 240 E 22 | 240 E 25 | 240 E 28 | CC 170 E 22 | EuroCargo 170 E 22 | EuroCargo 230 E 22 | EuroCargo 230 E 24 **VOLVO:** B 10M | B 12B | B 9 Salf | D9A | FH 12 380 | FH 12 420 | FH 12 460 | FH 16 750 | FH 400 | FH 440 | FH 480 | FH 520 | FM 12 340 | FM 12 380 | FM 12 420 | NH 12 420

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 24 | **Corrente (A), Corriente (A):** 80 | **Comprimento Pacote Lamelas (L) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L) (mm):** 33 | **Comprimento Total (L1) (mm), Longitud Total (L1) (mm):** 72 | **Diâmetro Interno (ID) (mm), Diámetro Interno (ID) (mm):** 104 | **Número de Fios (N), Número de hilos (N):** 6 | **Família, Familia:** 503

REGIÕES | REGIONES

Brasil | *Brasil*

25002



ESTATOR PARA ALTERNADOR

ESTATOR PARA ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

ARIELO: AR343 **AUTOMAXX:** 30112 **BOSCH:** F00M130112 | F00MA47719 **DAF:** 1600346 **INDUTEC:** 2112 **MAN:** 51261060007 **MERCEDES BENZ:** 1548525 | A0001544650 | A0001548525 **VOLKSWAGEN:** 2TB903351A **ZM:** 9455001

ALTERNADOR

BOSCH: 0124555001 | 0124555002 | 0124555003 | 0124555004 | 0124555007 | 0124555008 | 0124555011 | 0124555012 | 0124555013 | 0124555014 | 0124555015 | 0124555016 | 0124555018 | 0124555021 | 0124555022 | 0124555025 | 0124555029 | 0124555030 | 0124555032 | 0124555034 | 0124555035 | 0124555040 | 0124555042 | 0124555044 | 0124555045 | 0124555046 | 0124555052 | 0124555053 | 0124555055 | 0124555056 | 0124555057 | 0124555068 | 0124555080 | 0124555087 | 0124555089 | 0124555117 | 0124555118 | 0124555121 | 0124555122 | 0124555125 | 0124555126 | 0124555168 | 0124555581 | 0124555582 | 0124555584 **DAF:** 1524011R | 1976291 **MAN:** 2T2903015A **MERCEDES BENZ:** 0111548602 | 0131542802 | 4571540602 **VOLKSWAGEN:** 2TB903351A | 2Z0903015G **ZM:** 9010601 | 9010602 | 9010603 | 9010605 | 9010606 | 9010609

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

AGRALE: MA8.5 | MT12.0 **CAIO:** Caminhões diversos **DAF:** XF 105. 410 | XF 105. 460 | XF 105. 510 **EL DETALLE:** OA 101 **IVECO:** 170 E22 | 170 E25 | EuroCargo 170 | EuroCargo 230 **MAN:** TGA 18 310 | TGA 37 310 | TGX 2440 **MERCEDES BENZ:** 1215 C OM | 1218 L OM | 1418 L OM | 1618 M OM | 1622 L OM | 1938 LS OM | 2638 LS OM | 712 C OM | 914 C | LO OM | O 500 M OM | O500 U OM | OF1620 OM | OF1721 OM | OH1420 OM | OH1621 LG M **SCANIA:** DSC 11 | F113HL DS | P114 DS | R114 DS | T114 DS **VOLKSWAGEN:** 16210 CO | Constellation 13180 | Constellation 15180 | Constellation 17330 | Constellation 19330 | Constellation 19370 | Constellation 19390 | Constellation 24330 | Constellation 25370 | Constellation 25390 | Constellation 26260 | Constellation 26390 | Constellation 31260 | Constellation 31330 | Constellation 31370 | Constellation 31390 | VolksBus 15190 | VolksBus 17230 | VolksBus 18330 | VolksBus 26330 **VOLVO:** 340 | 380 | 420 | 460 | 750 | FH12 | FH16 | FH400 | FH440 | FH480 | FH520 | FM12 | NH12

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 24 | **Corrente (A), Corriente (A):** 80 | **Comprimento Pacote Lamelas (L) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L) (mm):** 33 | **Comprimento Total (L1) (mm), Longitud Total (L1) (mm):** 75 | **Diâmetro Interno (ID) (mm), Diámetro Interno (ID) (mm):** 104 | **Número de Fios (N), Número de hilos (N):** 6 | **Família, Familia:** 503

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

25009



ESTATOR PARA ALTERNADOR

ESTATOR PARA ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTOMAXX: 30104 **BOSCH:** F00M120104 | F00M120144 | F00M120145 **TOYOTA:** 274100L030 | 274100P110 **VOLKSWAGEN:** 038903351C

ALTERNADOR

BOSCH: 0124315015 | 0124315033 | 0124315040 | 0124325006 | 0124325007 | 0124325011 | 0124325012 | 0124325013 | 0124325015 | 0124325016 | 0124325032 | 0124325033 | 0124325040 | 0124325045 | 0124325140 | 0124325141 | 0124325150 | 0124325165 | 0124325166 | 0124325191 **DAF:** 1516485R **HONDA:** 31100PDAE01 **JOHN DEERE:** AL166645 | DQ59038 **VOLKSWAGEN:** 037903025M | 038903018A

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

AUDI: A2 **HONDA:** Accord **JOHN DEERE:** 7515 **MERCEDES BENZ:** 300 CE-24 Coupe | CLK 230 **SEAT:** Cordoba | Ibiza **TOYOTA:** Hilux
VOLKSWAGEN: CrossFox | Fox | Golf | Polo | SpaceFox

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Corrente (A), Corriente (A):** 90 | **Comprimento Pacote Lamelas (L) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L) (mm):** 31.5 | **Comprimento Total (L1) (mm), Longitud Total (L1) (mm):** 64.5 | **Diâmetro Interno (ID) (mm), Diámetro Interno (ID) (mm):** 94 | **Número de Fios (N), Número de hilos (N):** 6 | **Família, Familia:** 503

REGIÕES | REGIONES

Brasil | *Brasil*

25013



ESTATOR PARA ALTERNADOR

ESTATOR PARA ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

ARIELO: AR382 **AUTOMAXX:** 30559 **BOSCH:** 1124045031 | 1124045032 | 1124045033 | 1124045038 | 1124229029 | 1125045000 | 1125045012 | 1125045016 | 1125045023 | 1125045027 | 1125045030 | 1125045031 | 1125045032 | 1125045033 | 1125045036 | 1125045038 | 1125045041 | 1125045042 | 1125045046 | 1125045051 | 1125045052 | 1125045062 | 9121334114 | 9122080559 | 9122080588 **INDUTEC:** 2559 **MERCEDES BENZ:** 001546625 **ZM:** 9453001

ALTERNADOR

BOSCH: 0120400747 | 0120488209 | 0120489027 | 0120489467 | 0120489535 | 0120489545 | 9120080031 | 9120080083 | 9120080096 | 9120080100 | 9120080108 | 9120080110 | 9120080111 | 9120080113 | 9120080116 | 9120080120 | 9120080127 | 9120080130 | 9120080141 | 9120080143 | 9120080152 | 9120080153 | 9120080157 | 9120080158 | 9120080166 | 9120080171 | 9120080173 | 9120080176 | 9120080182 | 9120080185 | 9120080186 | 9120080190 | 9120080192 | 9120080193 | 9120080194 | 9120080196 | 9120080204 | 9120080205 | 9120080208 | 9120080213 | 9120080216 | 9120080218 | 9120080221 | 9120080224 | 9120080228 | 9120080229 | F000LD0101 | F000LD0111 | F000LD0118 **CUMMINS:** 3350710 | 3353590 **MERCEDES BENZ:** 3431507150 | 3441547102 | 3441547601 | A3441547601 **MWM:** 905710100027 **VOLKSWAGEN:** 299030158 **YANMAR:** NS7577200

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

AGRALE: 1600 TX | 7500 TDX | 8500 TDX | Trator 4230 | Trator 4230.4 | Trator 4230.4S **CASE:** Pá carregadeira W36 | Trator 2470 SSB | Trator 4490 SSB **FIAT:** 147 City | 147 Fiorino | 147 Oggi | 147 Panorama | 147 Prêmio | 147 Spazio | Duna | Elba | Fiorino | Fiorino Furgão | Fiorino Pick-up | Prêmio | Uno | Uno Mille **FORD:** Belina II | Del Rey | Escort | Pampa | Royale | Verona | Versailles **GENERAL MOTORS/CHEVROLET:** Bonanza | C20 | D11000 | D12000 | D13000 | D14000 | D19000 | D20 | D21000 | D22000 | D40 | D6000 | Grand Blazer | Ipanema | Kadett | Monza | Monza Hatch | Silverado | Veraneio **GURGEL:** Carajás **JOHN DEERE:** Colheitadeira **KOMATSU:** Trator de esteira **MASSEY FERGUSON:** Colheitadeira MF 1630 | Colheitadeira MF 3640 | Colheitadeira MF 5650 | Colheitadeira MF 6845 | Colheitadeira MF 6855 | Colheitadeira MF 6865 | Trator MF 4780 | Trator MF 5300 | Trator MF 5310 | Trator MF 5320 **MAXION:** Colheitadeira Ideal 1175 | Colheitadeira Ideal 9070 | Colheitadeira Ideal 9075 | Colheitadeira Ideal 9090 | Retroescavadeira 750 | Trator 9150 | Trator 9170 **MERCEDES BENZ:** 001546625 | 1013L | 1113L | 1113LA | 1113LPO | 1114L | 1116L | 1117L | 1117LA | 1214L | 1218L | 1219LP | 1313L | 1313LA | 1316L | 1317L | 1319L | 1320L | 1414L | 1418L | 1419LP | 1516L | 1517L | 1520L | 1520LA | 1525L | 1618L | 1620L | 1621 | 1625L | 1825LG | 2020L | 2215LK | 608L | 610L | 809LO | 812LO | 814LO | LO D | O355 | O362 | O364 | O365 | OF1113 | OF1114 | OF1313 | OF1314 | OH1313 | OH1314 | OH1316 | OH1419 | OH1517 | OH355 **MWM:** Motor TD229-6 | OH355 **PEUGEOT:** 504 **SLC:** Colheitadeira 6200 | Colheitadeira 7200 | Colheitadeira 7700 **VALMET:** 4x4 420D | DS | Trator 110 ID | Trator 118 | Trator 1180S 620D | Trator 128 | Trator 1280 | Trator 138 | Trator 138-4 | Trator 1380S 620D | Trator 148 | Trator 148-4 | Trator 1680S 620D | Trator 1880S 620DS | Trator 68 | Trator 685 | Trator 785 | Trator 78S | Trator 78VE | Trator 88 | Trator 880 | Trator 885 | Trator 885S | Trator 980 | Trator 985 | Trator 985S 420DS **VOLKSWAGEN:** Apollo | Gol I | Gol II

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Corrente (A), Corriente (A):** 55 | **Comprimento Pacote Lamelas (L) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L) (mm):** 25 | **Comprimento Total (L1) (mm), Longitud Total (L1) (mm):** 50 | **Diâmetro Interno (ID) (mm), Diámetro Interno (ID) (mm):** 89.6 | **Número de Fios (N), Número de hilos (N):** 3 | **Família, Familia:** 503

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

25017

**ESTATOR PARA ALTERNADOR**

ESTATOR PARA ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE**AUTOMAXX:** 30318 **BOSCH:** 1125045153 | 1125045318 | 6033GD3070 | 6033GD3096 **CASE:** 1964966C1 | 76085195 | R941543 **INDUTEC:** 2318**ALTERNADOR****BOSCH:** 0120468054 | 0120468094 | 0120468116 | 0120468124 | 0120468129 | 0120468130 | 0120468131 | 0120468132 | 0120468147 | 6033GB3033 | 6033GB3034 | F042301000 | F042301011 **CASE:** 1964860C1 **CUMMINS:** 3923624 **SCANIA:** 1336136 | 1394969 | 1409378**APLICAÇÃO | APLICACIÓN**

CASE: 821B 6CT | Carregadeira 521 | W20E 6BT **CATERPILLAR:** Pá Carregadeira 924 **NEW HOLLAND:** Excavadora 821B **SCANIA:** 12.02 | 12.05 | DAC12.02 | DSC11 | F113HL DS | F94 DSC9.11 | F94 DSC9.15 | F94HB DS11 | K124 DS11 | L94 DSC9.11 | L94 DSC9.15 | Motor DS11.94 | Motor DS11.94A | Motor DS11.95A | Motor DS11.96A | Motor DS11.97A | Motor DS11.98 | Motor DS11.99M | Motor DS14.52A | Motor DSC11.56A | Motor DSC11.57A | Motor DSC11.58A | Motor DSC14.57A | Motor DSC14.61A | Motor DSC14.62A | Motor DSC14.63A | Motor DSI11.71A | Motor DSI11.72A | Motor DSI11.73M | Motor DSI11.74M | Motor DSI11.75M | Motor DSI11.76M | Motor DSI11.77M | Motor DSI11.78M | Motor DSI11.79M | Motor DSI14.68M | Motor DSI14.69M | Motor DSI14.72A | Motor DSI14.73M | Motor DSI14.74M | Motor DSI14.75M | Motor DSI14.77A | Motor DSI14.78M | Motor DSI14.79A | P114 DC11.07 | P114 DS11 | P114 DSC11.74 | P114 DSC11.75 | P114 DSC11.79 | P124 DC12.01 | P124 DC12.02 | P124 DSC12.01 | P124 DSC12.02 | P124 DSC12.05 | P340 DSC11.79 | P360 DC12.02 | P360 DSC12.02 | P400 DSC12.01 | P420 DC12.01 | P420 DSC12.05 | P94 DS11 | P94 DSC9.12 | R114 DS11 | R114 DSC11.74 | R114 DSC11.79 | R124 DC12.01 | R124 DC12.02 | R124 DS11 | R124 DSC12.01 | R124 DSC12.02 | R124 DSC12.05 | R144 DSC14.13 | R144 DSC14.15 | R164 DC16.01 | R164 DC16.02 | R340 DSC11.79 | R360 DC12.02 | R360 DSC12.02 | R420 DC12.01 | R420 DSC12.05 | R460 DSC14.15 | R480 DC16.02 | R530 DSC14.13 | R580 DC16.01 | T114 DS11 | T114 DSC11.75 | T124 DC | T124 DC12.01 | T124 DS11 | T124 DSC12.02 | T124 DSC12.03 | T144 DSC14.13 | T144 DSC14.15 | T360 DSC12.02 | T400 DC | T420 DC12.01 | T420 DSC12.03 | T460 DSC14.15 | T530 DSC14.13

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 24 | **Corrente (A), Corriente (A):** 80 | **Comprimento Pacote Lamelas (L) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L) (mm):** 29.5 | **Comprimento Total (L1) (mm), Longitud Total (L1) (mm):** 61 | **Diâmetro Interno (ID) (mm), Diámetro Interno (ID) (mm):** 104 | **Número de Fios (N), Número de hilos (N):** 4 | **Família, Familia:** 503

REGIÕES | REGIONES**Brasil | Brasil**

25019



ESTATOR PARA ALTERNADOR ESTATOR PARA ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTOMAXX: 30200 **HYUNDAI:** 3735032120 **MAZDA:** B66518W45 | J1518W45 **MITSUBISHI:** A2T13977 | A2T18874 | A383T38170 | A383T38770 | A383T42170 | A383T46270 | A383T46670 | A383X47670 | MD618209 | MD618657 **NISSAN:** 2310236N10

ALTERNADOR

FORD: 1015822 | 1018872 | 1019077 | 1032140 | 3395460 | 3465426 | 3601014 | 4344538 | 7118750 | 7275999 | 7276001 | 91AB10300SA | 91FF10300JA | 91FF10300JB | 92AB10300DC | 92AB10300DD | 92AB10300FA | 92AB10300FB | 92FB10300FB | 92JA10300AA | 94FB10300AB | 96MF10300DC **HYUNDAI:** 3730024511 | 3730032130 | 3730032131 | K20118300A **KIA:** 0K01118300D **MANDO:** 231000M810 | 231000P510 | 231000P511 | 231000V010 | 231002J010 | 2310036N10 | 2310043N10 | 2310047R10 | 2310047R11 | 231004P410 | 2310064J13 | 2310064J16 | 2310065F10 | 2310065F15 | 2310065F16 | 2310065F17 | 2310065F17A | 2310070T12 | 2310070T13 | 2310085L12 | AB170035 | AB170036 | AB175052 | AB175053 | AB175359 | APR140AB **MITSUBISHI:** A002M04577 | A002M05892 | A002M13977 | A002M36991 | A002M37791 | A002M82191 | A002MB0591 | A002Q05892 | A002Q37791 | A002Q82191 | A002T04577X | A002T05892A | A002T05892B | A002T05892C | A002T09591 | A002T13977 | A002T13977X | A002T13977Y | A002T14591 | A002T14592 | A002T17574 | A002T18177 | A002T18277 | A002T18874 | A002T19677 | A002T19777 | A002T19877 | A002T19991 | A002T19991A | A002T20191 | A002T20191ZC | A002T25578 | A002T28792 | A002T29394 | A002T29594 | A002T32899 | A002T33191 | A002T33191A | A002T33191ZC | A002T33493 | A002T33493A | A002T33891 | A002T33891ZC | A002T33991 | A002T33991A | A002T34477 | A002T34692 | A002T34692A | A002T34692B | A002T34991 | A002T34992 | A002T35177 | A002T35177B | A002T35791 | A002T35791A | A002T36291 | A002T36391 | A002T36392 | A002T36478 | A002T36578 | A002T36578A | A002T36991A | A002T37291 | A002T37391 | A002T37391A | A002T37391ZC | A002T37691 | A002T37691A | A002T37791A | A002T37791B | A002T37791C | A002T38391 | A002T38391ZC | A002T38491 | A002T38676 | A002T38891 | A002T38892 | A002T38892A | A002T38977 | A002T39091 | A002T39291 | A002T39391 | A002T39391A | A002T39691 | A002T39891 | A002T40091 | A002T40091A | A002T40092 | A002T40092A | A002T80391 | A002T81791 | A002T81791A | A002T81891 | A002T82091 | A002T82191 | A002T82191A | A002T82191B | A002T82191C | A002T82377 | A002T82378 | A002T82491 | A002T82491A | A002T82491B | A002T83291 | A002T83491 | A002T83491A | A002TA0091 | A002TA0291 | A002TA0291B | A002TA0291C | A002TA0291D | A002TA0291F | A002TA0291G | A002TA0491 | A002TA0791 | A002TA0891 | A002TA1099 | A002TA1099A | A002TA1191 | A002TA1991F | A002TA2292 | A002TA2392 | A002TA2591 | A002TA2691 | A002TA3091 | A002TA3491 | A002TA3991 | A002TA4091 | A002TA4091A | A002TA4092A | A002TA4092B | A002TA4578 | A002TA4578A | A002TA4991 | A002TA5191 | A002TA5192 | A002TA5192A | A002TA5891 | A002TA5891A | A002TA5991 | A002TA5991A | A002TA6099 | A002TA6099A | A002TA6099AT | A002TA7191 | A002TA7191A | A002TA7191B | A002TA7591 | A002TA7691 | A002TB0091 | A002TB0091A | A002TB0091B | A002TB0191 | A002TB0191A | A002TB0191B | A002TB0591A | A002TB0892 | A002TB1298 | A002TB1299 | A002TB2391 | A002TB3091 | A002TB3191 | A002TB3191 | A002TB3691 | A002TB3691KD | A002TB3791 | A002TB3991 | A002TB4577 | A002TB5276 | A002TB5391 | A002TB5491 | A002TB5491ZC | A002TB6191 | A002TB6192 | A002TB7791 | A002TB7991 | A002TC0499 | A002TC0591 | A002TN0076 | A002TN0076A | A002TN0678 | A002TN0684 | A002TN1199 | A002TN1199A | A002TN1199AT | A002TN1199ZT | A002TN1481 | A002TN1798 | A002TN1798A | A002TN1798AT | A002TN1798ZT | A002TN2476 | A002TN2476A | A002V37791 | A002V82191 | A2M04577 | A2M05892 | A2M13977 | A2M36991 | A2M37791 | A2M82191 | A2MB0591 | A2Q05892 | A2Q37791 | A2Q82191 | A2T04577X | A2T05892A | A2T05892B | A2T05892C | A2T09591 | A2T13977 | A2T13977X | A2T13977Y | A2T14591 | A2T14592 | A2T17574 | A2T18177 | A2T18277 | A2T18874 | A2T19677 | A2T19777 | A2T19877 | A2T19991 | A2T19991A | A2T20191 | A2T20191ZC | A2T25578 | A2T28792 | A2T29394 | A2T29594 | A2T32899 | A2T33191 | A2T33191A | A2T33191ZC | A2T33493 | A2T33493A | A2T33891 | A2T33891ZC | A2T33991 | A2T33991A | A2T34477 | A2T34692 | A2T34692A | A2T34692B | A2T34991 | A2T34992 | A2T35177 | A2T35177B | A2T35791 | A2T35791A | A2T36291 | A2T36391 | A2T36392 | A2T36478 | A2T36578 | A2T36578A | A2T36991A | A2T37291 | A2T37391 | A2T37391A | A2T37391ZC | A2T37691 | A2T37691A | A2T37791A | A2T37791B | A2T37791C | A2T38391 | A2T38391ZC | A2T38491 | A2T38676 | A2T38891 | A2T38892 | A2T38892A | A2T38977 | A2T39091 | A2T39291 | A2T39391 | A2T39391A | A2T39691 | A2T39891 | A2T40091 | A2T82191B | A2T82191C | A2T82191D | A2T82191F | A2T82191G | A2T82191H | A2T82191I | A2T82191J | A2T82191K | A2T82191L | A2T82191M | A2T82191N | A2T82191O | A2T82191P | A2T82191Q | A2T82191R | A2T82191S | A2T82191T | A2T82191U | A2T82191V | A2T82191W | A2T82191X | A2T82191Y | A2T82191Z | A2T82191AA | A2T82191AB | A2T82191AC | A2T82191AD | A2T82191AE | A2T82191AF | A2T82191AG | A2T82191AH | A2T82191AI | A2T82191AJ | A2T82191AK | A2T82191AL | A2T82191AM | A2T82191AN | A2T82191AO | A2T82191AP | A2T82191AQ | A2T82191AR | A2T82191AS | A2T82191AT | A2T82191AU | A2T82191AV | A2T82191AW | A2T82191AX | A2T82191AY | A2T82191AZ | A2T82191BA | A2T82191BB | A2T82191BC | A2T82191BD | A2T82191BE | A2T82191BF | A2T82191BG | A2T82191BH | A2T82191BI | A2T82191BJ | A2T82191BK | A2T82191BL | A2T82191BM | A2T82191BN | A2T82191BO | A2T82191BP | A2T82191BQ | A2T82191BR | A2T82191BS | A2T82191BT | A2T82191BU | A2T82191BV | A2T82191BW | A2T82191BX | A2T82191BY | A2T82191BZ | A2T82191CA | A2T82191CB | A2T82191CC | A2T82191CD | A2T82191CE | A2T82191CF | A2T82191CG | A2T82191CH | A2T82191CI | A2T82191CJ | A2T82191CK | A2T82191CL | A2T82191CM | A2T82191CN | A2T82191CO | A2T82191CP | A2T82191CQ | A2T82191CR | A2T82191CS | A2T82191CT | A2T82191CU | A2T82191CV | A2T82191CW | A2T82191CX | A2T82191CY | A2T82191CZ | A2T82191DA | A2T82191DB | A2T82191DC | A2T82191DD | A2T82191DE | A2T82191DF | A2T82191DG | A2T82191DH | A2T82191DI | A2T82191DJ | A2T82191DK | A2T82191DL | A2T82191DM | A2T82191DN | A2T82191DO | A2T82191DP | A2T82191DQ | A2T82191DR | A2T82191DS | A2T82191DT | A2T82191DU | A2T82191DV | A2T82191DW | A2T82191DX | A2T82191DY | A2T82191DZ | A2T82191EA | A2T82191EB | A2T82191EC | A2T82191ED | A2T82191EE | A2T82191EF | A2T82191EG | A2T82191EH | A2T82191EI | A2T82191EJ | A2T82191EK | A2T82191EL | A2T82191EM | A2T82191EN | A2T82191EO | A2T82191EP | A2T82191EQ | A2T82191ER | A2T82191ES | A2T82191ET | A2T82191EU | A2T82191EV | A2T82191EW | A2T82191EX | A2T82191EY | A2T82191EZ | A2T82191FA | A2T82191FB | A2T82191FC | A2T82191FD | A2T82191FE | A2T82191FF | A2T82191FG | A2T82191FH | A2T82191FI | A2T82191FJ | A2T82191FK | A2T82191FL | A2T82191FM | A2T82191FN | A2T82191FO | A2T82191FP | A2T82191FQ | A2T82191FR | A2T82191FS | A2T82191FT | A2T82191FU | A2T82191FV | A2T82191FW | A2T82191FX | A2T82191FY | A2T82191FZ | A2T82191GA | A2T82191GB | A2T82191GC | A2T82191GD | A2T82191GE | A2T82191GF | A2T82191GG | A2T82191GH | A2T82191GI | A2T82191GJ | A2T82191GK | A2T82191GL | A2T82191GM | A2T82191GN | A2T82191GO | A2T82191GP | A2T82191GQ | A2T82191GR | A2T82191GS | A2T82191GT | A2T82191GU | A2T82191GV | A2T82191GW | A2T82191GX | A2T82191GY | A2T82191GZ | A2T82191HA | A2T82191HB | A2T82191HC | A2T82191HD | A2T82191HE | A2T82191HF | A2T82191HG | A2T82191HH | A2T82191HI | A2T82191HJ | A2T82191HK | A2T82191HL | A2T82191HM | A2T82191HN | A2T82191HO | A2T82191HP | A2T82191HQ | A2T82191HR | A2T82191HS | A2T82191HT | A2T82191HU | A2T82191HV | A2T82191HW | A2T82191HX | A2T82191HY | A2T82191HZ | A2T82191IA | A2T82191IB | A2T82191IC | A2T82191ID | A2T82191IE | A2T82191IF | A2T82191IG | A2T82191IH | A2T82191II | A2T82191IJ | A2T82191IK | A2T82191IL | A2T82191IM | A2T82191IN | A2T82191IO | A2T82191IP | A2T82191IQ | A2T82191IR | A2T82191IS | A2T82191IT | A2T82191IU | A2T82191IV | A2T82191IW | A2T82191IX | A2T82191IY | A2T82191IZ | A2T82191JA | A2T82191JB | A2T82191JC | A2T82191JD | A2T82191JE | A2T82191JF | A2T82191JG | A2T82191JH | A2T82191JI | A2T82191JJ | A2T82191JK | A2T82191JL | A2T82191JM | A2T82191JN | A2T82191JO | A2T82191JP | A2T82191JQ | A2T82191JR | A2T82191JS | A2T82191JT | A2T82191JU | A2T82191JV | A2T82191JW | A2T82191JX | A2T82191JY | A2T82191JZ | A2T82191KA | A2T82191KB | A2T82191KC | A2T82191KD | A2T82191KE | A2T82191KF | A2T82191KG | A2T82191KH | A2T82191KI | A2T82191KJ | A2T82191KK | A2T82191KL | A2T82191KM | A2T82191KN | A2T82191KO | A2T82191KP | A2T82191KQ | A2T82191KR | A2T82191KS | A2T82191KT | A2T82191KU | A2T82191KV | A2T82191KW | A2T82191KX | A2T82191KY | A2T82191KZ | A2T82191LA | A2T82191LB | A2T82191LC | A2T82191LD | A2T82191LE | A2T82191LF | A2T82191LG | A2T82191LH | A2T82191LI | A2T82191LJ | A2T82191LK | A2T82191LL | A2T82191LM | A2T82191LN | A2T82191LO | A2T82191LP | A2T82191LQ | A2T82191LR | A2T82191LS | A2T82191LT | A2T82191LU | A2T82191LV | A2T82191LW | A2T82191LX | A2T82191LY | A2T82191LZ | A2T82191MA | A2T82191MB | A2T82191MC | A2T82191MD | A2T82191ME | A2T82191MF | A2T82191MG | A2T82191MH | A2T82191MI | A2T82191MJ | A2T82191MK | A2T82191ML | A2T82191MN | A2T82191MO | A2T82191MP | A2T82191MQ | A2T82191MR | A2T82191MS | A2T82191MT | A2T82191MU | A2T82191MV | A2T82191MW | A2T82191MX | A2T82191MY | A2T82191MZ | A2T82191NA | A2T82191NB | A2T82191NC | A2T82191ND | A2T82191NE | A2T82191NF | A2T82191NG | A2T82191NH | A2T82191NI | A2T82191NJ | A2T82191NK | A2T82191NL | A2T82191NM | A2T82191NO | A2T82191NP | A2T82191NQ | A2T82191NR | A2T82191NS | A2T82191NT | A2T82191NU | A2T82191NV | A2T82191NW | A2T82191NX | A2T82191NY | A2T82191NZ | A2T82191OA | A2T82191OB | A2T82191OC | A2T82191OD | A2T82191OE | A2T82191OF | A2T82191OG | A2T82191OH | A2T82191OI | A2T82191OJ | A2T82191OK | A2T82191OL | A2T82191OM | A2T82191ON | A2T82191OO | A2T82191OP | A2T82191OQ | A2T82191OR | A2T82191OS | A2T82191OT | A2T82191OU | A2T82191OV | A2T82191OW | A2T82191OX | A2T82191OY | A2T82191OZ | A2T82191PA | A2T82191PB | A2T82191PC | A2T82191PD | A2T82191PE | A2T82191PF | A2T82191PG | A2T82191PH | A2T82191PI | A2T82191PJ | A2T82191PK | A2T82191PL | A2T82191PM | A2T82191PN | A2T82191PO | A2T82191PP | A2T82191PQ | A2T82191PR | A2T82191PS | A2T82191PT | A2T82191PU | A2T82191PV | A2T82191PW | A2T82191PX | A2T82191PY | A2T82191PZ | A2T82191QA | A2T82191QB | A2T82191QC | A2T82191QD | A2T82191QE | A2T82191QF | A2T82191QG | A2T82191QH | A2T82191QI | A2T82191QJ | A2T82191QK | A2T82191QL | A2T82191QM | A2T82191QN | A2T82191QO | A2T82191QP | A2T82191QQ | A2T82191QR | A2T82191QS | A2T82191QT | A2T82191QU | A2T82191QV | A2T82191QW | A2T82191QX | A2T82191QY | A2T82191QZ | A2T82191RA | A2T82191RB | A2T82191RC | A2T82191RD | A2T82191RE | A2T82191RF | A2T82191RG | A2T82191RH | A2T82191RI | A2T82191RJ | A2T82191RK | A2T82191RL | A2T82191RM | A2T82191RN | A2T82191RO | A2T82191RP | A2T82191RQ | A2T82191RR | A2T82191RS | A2T82191RT | A2T82191RU | A2T82191RV | A2T82191RW | A2T82191RX | A2T82191RY | A2T82191RZ | A2T82191SA | A2T82191SB | A2T82191SC | A2T82191SD | A2T82191SE | A2T82191SF | A2T82191SG | A2T82191SH | A2T82191SI | A2T82191SJ | A2T82191SK | A2T82191SL | A2T82191SM | A2T82191SN | A2T82191SO | A2T82191SP | A2T82191SQ | A2T82191SR | A2T82191SS | A2T82191ST | A2T82191SU | A2T82191SV | A2T82191SW | A2T82191SX | A2T82191SY | A2T82191SZ | A2T82191TA | A2T82191TB | A2T82191TC | A2T82191TD | A2T82191TE | A2T82191TF | A2T82191TG | A2T82191TH | A2T82191TI | A2T82191TJ | A2T82191TK | A2T82191TL | A2T82191TM | A2T82191TN | A2T82191TO | A2T82191TP | A2T82191TQ | A2T82191TR | A2T82191TS | A2T82191TT | A2T82191TU | A2T82191TV | A2T82191TW | A2T82191TX | A2T82191TY | A2T82191TZ | A2T82191UA | A2T82191UB | A2T82191UC | A2T82191UD | A2T82191UE | A2T82191UF | A2T82191UG | A2T82191UH | A2T82191UI | A2T82191UJ | A2T82191UK | A2T82191UL | A2T82191UM | A2T82191UN | A2T82191UO | A2T82191UP | A2T82191UQ | A2T82191UR | A2T82191US | A2T82191UT | A2T82191UU | A2T82191UV | A2T82191UW | A2T82191UX | A2T82191UY | A2T82191UZ | A2T82191VA | A2T82191VB | A2T82191VC | A2T82191VD | A2T82191VE | A2T82191VF | A2T82191VG | A2T82191VH | A2T82191VI | A2T82191VJ | A2T82191VK | A2T82191VL | A2T82191VM | A2T82191VN | A2T82191VO | A2T82191VP | A2T82191VQ | A2T82191VR | A2T82191VS | A2T82191VT | A2T82191VU | A2T82191VV | A2T82191VW | A2T82191VX | A2T82191VY | A2T82191VZ | A2T82191WA | A2T82191WB | A2T82191WC | A2T82191WD | A2T82191WE | A2T82191WF | A2T82191WG | A2T82191WH | A2T82191WI | A2T82191WJ | A2T82191WK | A2T82191WL | A2T82191WM | A2T82191WN | A2T82191WO | A2T82191WP | A2T82191WQ | A2T82191WR | A2T82191WS | A2T82191WT | A2T82191WU | A2T82191WV | A2T82191WW | A2T82191WX | A2T82191WY | A2T82191WZ | A2T82191XA | A2T82191XB | A2T82191XC | A2T82191XD | A2T82191XE | A2T82191XF | A2T82191XG | A2T82191XH | A2T82191XI | A2T82191XJ | A2T82191XK | A2T82191XL | A2T82191XM | A2T82191XN | A2T82191XO | A2T82191XP | A2T82191XQ | A2T82191XR | A2T82191XS | A2T82191XT | A2T82191XU | A2T82191XV | A2T82191XW | A2T82191XX | A2T82191XY | A2T82191XZ | A2T82191YA | A2T82191YB | A2T82191YC | A2T82191YD | A2T82191YE | A2T82191YF | A2T82191YG | A2T82191YH | A2T82191YI | A2T82191YJ | A2T82191YK | A2T82191YL | A2T82191YM | A2T82191YN | A2T82191YO | A2T82191YP | A2T82191YQ | A2T82191YR | A2T82191YS | A2T82191YT | A2T82191YU | A2T82191YV | A2T82191YW | A2T82191YX | A2T82191YY | A2T82191YZ | A2T82191ZA | A2T82191ZB | A2T82191ZC | A2T82191ZD | A2T82191ZE | A2T82191ZF | A2T82191ZG | A2T82191ZH | A2T82191ZI | A2T82191ZJ | A2T82191ZK | A2T82191ZL | A2T82191ZM | A2T82191ZN | A2T82191ZO | A2T82191ZP | A2T82191ZQ | A2T82191ZR | A2T82191ZS | A2T82191ZT | A2T82191ZU | A2T82191ZV | A2T82191ZW | A2T82191ZX | A2T82191ZY | A2T82191ZZ | MD135825 | MD147246 | MD160671 | MD182348 | MD184280 | MD189658 | MD189659 | MD190819 | MD191402 | MD192136 | MD193323 | MD195437 | MD198164 | MD309837 | MD309843 | MD309845 | MD313392 | MD317401 | MD317848 | MD317849 | MD317860 | MD317862 | MD317866 | MD325696 | MD327514 | MD334167 | MD340419 | MD340510 | MD343562 | MD344963 | MD354797 | MD361621 | MD361624 | MD366051 | MD366052 | MD368519 **NISSAN:** 23100EB71A **SUBARU:** 23700AA202 | 23700AA230 | 23700AA280 | 23700AA290 **SUZUKI:** 3140077E90

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CITROËN: Jumper | Xantia | **ZK DODGE:** Colt **EAGLE:** Summit **FIAT:** Ducato **FORD:** Escor | Escort | Fiesta | Probe | Ranger **HYUNDAI:** Elantra | Excel (Pony) | H1 | H100 | HR | Lantra | Sonata **KIA:** Sephia | Shuma **MAZDA:** 323 | 626 | 929 | B2500 | Demio | MPV | MX-3 | MX-6 | Premacy | Protege | RX-7 | Spectra | Xedos **MITSUBISHI:** Carisma | Colt | Galant | L200 | L300 | L400 | Lancer | Mirage | Pajero | Sapporo | Space Gear | Space Star **NISSAN:** 100NX | 200SX | Almera | Primera | Sentra | Sunny **PEUGEOT:** 306 | Boxer **SUBARU:** Forester | Impreza | Legacy | Outback **SUZUKI:** Grand Vitara | Vitara

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Corrente (A), Corriente (A):** 90 | **Comprimento Pacote Lamelas (L) (mm), Longitud del Paquete de Láminas (L) (mm):** 28 | **Comprimento Total (L1) (mm), Longitud Total (L1) (mm):** 57.5 | **Diâmetro Interno (ID) (mm), Diámetro Interno (ID) (mm):** 100.2 | **Número de Fios (N), Número de hilos (N):** 4 | **Família, Familia:** 503

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

26017



ROTOR PARA ALTERNADOR

ROTOR PARA ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTOMAXX: 40904

BOSCH: F00M131629 | F00M131663 | F00M131672 | F00M131708 | F00M131743

ZM: 9320001

ALTERNADOR

BOSCH: 0123515002 | 0124625002 | 0124625004 | 0124625008 | 0124625010 | 0124625014 | 0124625015 | 0124625017 | 0124625019 | 0124625020 | 0124625029 | 0124625030 | 0124625031 | 0124625033 | 0124625044 | 0124625045 | 0124625048 | 0124625050 | 0124625058 | 0124625059 | 0124625061 | 0124625068 | 0124625069 | 0124625072 | 0124625076 | 0124625080 | 0124625083 | 0124625108 | 0124625123 | 0124625137

JOHN DEERE: AH212040 | AH229090 | AXE17691 | SE501826 | SE501834

NEW HOLLAND: 87715398

ZM: 9020001

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CASE: Agriculture 7000 | Agriculture 8000

JOHN DEERE: Trator 4730 | Trator 4830 | Trator 4930 | Trator 6930 | Trator 7530 | Trator 7630 | Trator 7730 | Trator 7750 | Trator 7830 | Trator 7930 | Trator 8330 | Trator 8430 | Trator 8530 | Trator 9330 | Trator 9430 | Trator 9530 | Trator 9630

MERCEDES BENZ: C 200 | C 220 | E 200

NEW HOLLAND: T8.300 | T8.330 | T8.360 | T8.390 | T8.420 | T9.390

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Corrente (A), Corriente (A):** 200 |

Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm): 162 |

Diâmetro Roda Polar (D) (mm), Diámetro Rueda Polar (D) (mm):

111.4 | **Comprimento Roda Polar (L1) (mm), Longitud de**

Rueda Polar (L1) (mm): 56 | **Diâmetro Coletor (D1) (mm),**

Diámetro Colector (D1) (mm): 15.5 | **Rosca do Eixo (S), Rosca del**

Eje (S): M16x1.5 | **Diâmetro Montagem do Rolamento Lado**

Polia (D2) (mm), Diámetro Conjunto de Rodamiento Lado Polea

(D2) (mm): 17 | **Diâmetro Montagem do Rolamento Lado**

Coletor (D3) (mm), Diámetro Conjunto de Cojinete Lateral del

Colector (D3) (mm): 17 | **Família, Familia:** 506

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

26018



ROTOR PARA ALTERNADOR

ROTOR PARA ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

AUTOMAXX: 40905

BOSCH: 1124035522 | 1124035541 | 1124035544 | F00M131685 | F00M131689 | F00M131769 | F00M131834

ALTERNADOR

BOSCH: 0124655023 | 0124655042 | 0124655047 | 0124655097 | 0124655285 | 0124655298 | 0124655450 | 0124655839

DAF: 1516506R

IVECO: 2995980 | 500315943 | 504349338

MERCEDES BENZ: 0131547902 | 0141545402 | A0141545402 | A0141549602 | A0151543502

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

BOSCH: 0123525500 | 0123525501 | 0123525502 | 0123525503 | 0123525504 | 0123525507 | 0123525508

CARRIER: Ar-condicionado

CLIMABUSS: Ar-condicionado

DENSO: Ar-condicionado

IVECO: EuroCargo 170 E 21

JOHN DEERE: Trator 6930 | Trator 7530

MERCEDES BENZ: 2035 Axor | 2040 Axor | 2044 Axor | 2540 Axor | 2544 Axor | 2640 Axor | 2644 Axor | 3340 Axor | 3344 Axor | Actros 2546 | Actros 2646 | Actros 2655 | Actros 4144 | Unimog U500

VOLKSWAGEN: 8.150 | 9.150 | Constellation 17.250 | Constellation 19.320 | Constellation 24.250 | Constellation 25.320 | Constellation 31.320 | Worker 13.170E | Worker 15.180E | Worker 17.250E | Worker 23.250E | Worker 26.260E | Worker 31.260E | Worker 9.150E

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 24 | **Corrente (A), Corriente (A):** 100 |

Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm): 162 |

Diâmetro Roda Polar (D) (mm), Diámetro Rueda Polar (D) (mm):

111.4 | **Comprimento Roda Polar (L1) (mm), Longitud de**

Rueda Polar (L1) (mm): 56 | **Diâmetro Coletor (D1) (mm),**

Diámetro Colector (D1) (mm): 15.6 | **Rosca do Eixo (S), Rosca del**

Eje (S): M16x1.5 | **Diâmetro Montagem do Rolamento Lado**

Polia (D2) (mm), Diámetro Conjunto de Rodamiento Lado Polea

(D2) (mm): 17 | **Diâmetro Montagem do Rolamento Lado**

Coletor (D3) (mm), Diámetro Conjunto de Cojinete Lateral del

Colector (D3) (mm): 17 | **Família, Familia:** 506

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

31041



MOTOR DE PARTIDA

MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

BOSCH: 0001241007 | 0001241014 | 0001241019 | 1986S10106
| F042002137

DAF: 1604246 | 1667205 | 1688720 | 1739936

EURO: 20619

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

DAF: 95380 | 95560 | CF85340 | CF85380 | CF85430 | CF85480
| XF105410 | XF105560 | XF95430 | XF95460 | XF95480 |
XF95530

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Potência, Potencia: 5,5 | **Tensão, Tensión:** 24 | **Número de Dentes, Nr Dientes:** 12 | **Ø Externo Pinhão, Piñón OD:** 45 | **Ø Flange, ø Cabezal:** 110 | **Distância Repouso Pinhão, Posición de descanso:** 48 | **Comprimento Total, Longitud Total:** 319 | **Sentido de Rotação, Dirección de Rotación:** Horário, Horario | **Número Furos de Fixação, Nr de Orifícios:** 3 | **Família, Familia:** 655

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

32017



MOTOR DE PARTIDA

MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

VALEO: 495109 | TSC10R6

VOLKSWAGEN: 02M911021J | 02T911021E

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

VOLKSWAGEN: Crossfox | CrossUP | Fox | Gol | Golf | Nivus | Saveiro | Spacefox | T-Cross | UP | Voyage

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Potência, Potencia: 1,1 | **Tensão, Tensión:** 12 | **Número de Dentes, Nr Dientes:** 13 | **Ø Externo Pinhão, Piñón OD:** 34,65 | **Ø Flange, ø Cabezal:** 79 | **Distância Repouso Pinhão, Posición de descanso:** 61 | **Comprimento Total, Longitud Total:** 208 | **Sentido de Rotação, Dirección de Rotación:** Anti-horário, Antihorario | **Número Furos de Fixação, Nr de Orifícios:** 3 | **Família, Familia:** 655

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

33019



MOTOR DE PARTIDA

MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

ISKRA: 11131249

REMY: 8200564

VALTRA: 835331592 | 836640940 | 836640949

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

REMY: 29MT

VALTRA: Trator 180HI | Trator BH180 | Trator BM100

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Potência, Potencia: 3,3 | **Tensão, Tensión:** 12 | **Número de Dentes, Nr Dientes:** 10 | **Ø Externo Pinhão, Piñón OD:** 37,8 | **Ø Flange, ø Cabezal:** 89 | **Distância Repouso Pinhão, Posición de descanso:** 47 | **Comprimento Total, Longitud Total:** 307 | **Sentido de Rotação, Dirección de Rotación:** Horário, Horario | **Número Furos de Fixação, Nr de Orificios:** 3 | **Família, Familia:** 655

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

33020



MOTOR DE PARTIDA

MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

EURO: 20647

MWM: 905720100093 | 905720100111

REMY: 8200326 | 8200326R3

VOLKSWAGEN: 2RS911023E

ZM: 8029002

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

AGRALE: Caminhão 6000 | Caminhão 8500 | Caminhão 9200 | Ônibus E Micro Ônibus Volare | Ônibus E Micro-Ônibus Volare

REMY: 29MT

VOLKSWAGEN: Caminhão 13150 | Caminhão 13180 | Caminhão 17210 | Caminhão 23210 | Caminhão 7110 | Caminhão 8120 | Caminhão 8150 | Caminhão Constellation | Caminhão Worker | Constellation 15180 | Ônibus E Micro Ônibus 16210 CO | Ônibus E Micro Ônibus 8150 OD | Ônibus E Micro Ônibus 9150 OD | Ônibus E Micro-Ônibus 17210 OD | Ônibus E Micro-Ônibus 17240 OT | Worker 13180 | Worker 15180 | Worker 17180

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Potência, Potencia: 3,3 | **Tensão, Tensión:** 12 | **Número de Dentes, Nr Dientes:** 10 | **Ø Externo Pinhão, Piñón OD:** 37,8 | **Ø Flange, ø Cabezal:** 98,5 | **Distância Repouso Pinhão, Posición de descanso:** 26 | **Sentido de Rotação, Dirección de Rotación:** Horário, Horario | **Número Furos de Fixação, Nr de Orificios:** 3 | **Família, Familia:** 655

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

33022



MOTOR DE PARTIDA

MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

REMY: 8200826

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

AGRALE: Trator 108SD, 5075 | Trator 114SD, 5075.4 | Trator B2, 5085 | Trator M2 106, 1600 | Trator MB Line, 4500D | Trator MC Line, 5000D | Trator MT45, 6150T | Trator MT55, 7000D | Trator S2C, 7500TD | Trator XB Line, BX 4.90 | Trator XB Straight Rail, BX 100 | Trator XBA, BX 4.100 | Trator XC Lowered Rail, BX 4110 | Trator XC Modular Rail, BX 4130 | Trator XC Raised Rail, BX 4150 | Trator XC Straight Rail, BX 130

CASE: Colheitadeira | Trator TL 60E, TL 60E | Trator TL75E, TL75E | Trator TL85, TL85 | Trator TL85E, TL85E | Trator TL95E, TL95E

MULLER: Compactador RT 82H, RT 82H | Compactador VAP 55, VAP 55

MWM: MWM Motor

REMY: 29MT

STEMAC: Gerador 115 106kVA, 115 106kVA | Gerador 55 50kVA | Gerador 80kVA | Gerador 81 78kVA

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Potência, Potencia: 3,3 | **Tensão, Tensión:** 12 | **Número de Dentes, Nr Dientes:** 9 | **Ø Externo Pinhão, Piñón OD:** 36,2 | **Ø Flange, Ø Cabezal:** 98,5 | **Distância Repouso Pinhão, Posición de descanso:** 26 | **Sentido de Rotação, Dirección de Rotación:** Horário, Horario | **Número Furos de Fixação, Nr de Orifícios:** 3 | **Família, Familia:** 655

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

35019



MOTOR DE PARTIDA

MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

FORD: 96HU11001AA **PRESTOLITE:** 35260870 **ZM:** 8048102

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

FORD: Cargo 1622 | Cargo 2422 | Cargo 2425 | Cargo 2630 **PRESTOLITE:** M100R

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Potência, Potencia: 4 | **Tensão, Tensión:** 12 | **Número de Dentes, Nr Dientes:** 12 | **Ø Externo Pinhão, Piñón OD:** 46,35 | **Ø Flange, Ø Cabezal:** 92 | **Distância Repouso Pinhão, Posición de descanso:** 47 | **Comprimento Total, Longitud Total:** 308 | **Sentido de Rotação, Dirección de Rotación:** Horário, Horario | **Número Furos de Fixação, Nr de Orifícios:** 3 | **Família, Familia:** 653

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

33023



MOTOR DE PARTIDA

MOTOR DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

EURO: 20628

REMY: 1993874 | 8200005

ZM: 8038003

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CASE: Colheitadeira Agrícola | Trator | Trator MX220 | Trator MX240 | Trator MX270

CUMMINS: Gerador Série 6C

FORD: Caminhão Cargo

VOLKSWAGEN: Caminhão 14210 | Caminhão 14220 | Caminhão 16170 | Caminhão 16210 | Caminhão 16210 H | Caminhão 16220 | Caminhão 16300 | Caminhão 17220 | Caminhão 17300 | Caminhão 17310 | Caminhão 18310 TITAN | Caminhão 23220 | Caminhão 23310 | Caminhão 24220 | Caminhão 24250 | Caminhão 26220 | Caminhão 26260 | Caminhão 26300 | Caminhão 26310 | Caminhão 31260 | Caminhão 31310 | Caminhão 35300 | Caminhão 40300 | Caminhão Worker

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Potência, Potencia: 4,6 | **Tensão, Tensión:** 12 | **Número de Dentes, Nr Dientes:** 12 | **Ø Externo Pinhão, Piñón OD:** 45,9 | **Ø Flange, Ø Cabezal:** 92 | **Distância Repouso Pinhão, Posición de descanso:** 47 | **Comprimento Total, Longitud Total:** 357 | **Sentido de Rotação, Dirección de Rotación:** Horário, Horario | **Número Furos de Fixação, Nr de Orifícios:** 3 | **Família, Familia:** 655

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

41043

**ALTERNADOR**

ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE**AGRALE:** 905710100026**BOSCH:** 9120080154 | 9129080154**ZM:** 9010107**APLICAÇÃO | APLICACIÓN****AGRALE:** 1800 D | 4500 D | 5000 D | 6150 | 7000 D | 7000 DX | 7000 TDx | 7500 | 7500 TD | BX | MA 7.5 T**CASE:** 80**FIAT ALLIS:** FB 80**MULLER:** RT 62 H | RT 82 H | TM 12 | TM 14 | VAP 55**MWM:** D Series**PUMA:** 7900 | 914**DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS****Corrente (A), Corriente (A):** 55 | **Tensão (V), Tensión (V):** 12 |**Tipo Polia, Tipo Polea:** RIG | **Plugue, Enchufe:** NAO |**Distância 1º Filete (Z), Distancia 1o Hilo (Z):** 119 | **Furo 1 (D1), Orifício 1 (D1):** 10.2 | **Furo 2 (D2), Orifício 2 (D2):** 12.2 | **Furo 3 (D3), Orifício 3 (D3):** 12.2 | **Número de Filetes (R), Número de Hilos (R):** 1 | **Distância 1 (O1), Distancia 1 (O1):** 150,7 |**Distância 2 (O2), Distancia 2 (O2):** 148,9 | **Distância 3 (O3), Distancia 3 (O3):** 150,7 | **Ø Filetes (RD), ø Ranuras (RD):** 75 |**Família, Familia:** 556**REGIÕES | REGIONES****Brasil | Brasil**

41048

**ALTERNADOR**

ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE**BOSCH:** 0124655325 | 0124655451 | 0124655452 | 1986A01031**VOLVO:** 22218393 | 22591472**APLICAÇÃO | APLICACIÓN****VOLVO:** FH 420 | FH 460 | FH 500 | FH 540 | FM 370 | FM 460 | FM 500 | FMX 370 | FMX 420 | FMX 460 | FMX 500 | FMX 540**DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS****Corrente (A), Corriente (A):** 80 | **Tensão (V), Tensión (V):** 24 |**Tipo Polia, Tipo Polea:** RIG | **Plugue, Enchufe:** SIM | **Distância****1º Filete (Z), Distancia 1o Hilo (Z):** 44,5 | **Furo 1 (D1), Orifício 1****(D1):** 13.2 | **Furo 2 (D2), Orifício 2 (D2):** 11 | **Número de****Filetes (R), Número de Hilos (R):** 8 | **Distância 1 (O1), Distancia****1 (O1):** 198,5 | **Ø Filetes (RD), ø Ranuras (RD):** 63 | **Família,****Familia:** 559**REGIÕES | REGIONES****Brasil | Brasil**

41049

**ALTERNADOR**

ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE**BOSCH:** 0124655042 | 1986A00979 | F00M145307**MERCEDES BENZ:** A0131547902**APLICAÇÃO | APLICACIÓN****IVECO:** Eurocargo**VOLKSWAGEN:** 15.180 EOD | 15.190 EOD | 17.210 EOD TCAE | 17.230 EOD | 17.260 EOT | 18.320 EOT | 5.140 EOD | 8-150 E | 8.150 EOD | 8.150 ODC | 9.150 EOD | 9.150 ODC | Constellation | Delivery | Worker**DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS****Corrente (A), Corriente (A):** 100 | **Tensão (V), Tensión (V):** 24 |**Plugue, Enchufe:** SIM | **Furo 1 (D1), Orificio 1 (D1):** 11 | **Furo 2 (D2), Orificio 2 (D2):** 13 | **Furo 3 (D3), Orificio 3 (D3):** 13 |**Distância 1 (O1), Distancia 1 (O1):** 158,5 | **Distância 2 (O2),***Distancia 2 (O2):* 155,9 | **Distância 3 (O3), Distancia 3 (O3):**158,5 | **Família, Familia:** 569**REGIÕES | REGIONES****Brasil | Brasil**

41050

**ALTERNADOR**

ALTERNADOR

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE**BOSCH:** 0001507250 | 0124655073 | 0124655292 | 0124655510 | 0124655536**MERCEDES BENZ:** A0001505350 | A0001507250**APLICAÇÃO | APLICACIÓN****MERCEDES BENZ:** Actros | Axor**DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS****Corrente (A), Corriente (A):** 150 | **Tensão (V), Tensión (V):** 24 |**Plugue, Enchufe:** SIM | **Furo 1 (D1), Orificio 1 (D1):** 10,5 | **Furo 2 (D2), Orificio 2 (D2):** 12,3 | **Furo 3 (D3), Orificio 3 (D3):** 12,3 |**Distância 1 (O1), Distancia 1 (O1):** 158,5 | **Distância 2 (O2),***Distancia 2 (O2):* 155,9 | **Distância 3 (O3), Distancia 3 (O3):**158,5 | **Família, Familia:** 569**REGIÕES | REGIONES****Brasil | Brasil**

70484



RELÉ DE PARTIDA
RELÉ DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

BOSCH: F042011168

PRESTOLITE: 35640930 | 35641380 | K01249

ZM: 484

MOTOR

PRESTOLITE: 35259170 | 35259950 | 35260828 | 35260920 | 35261860

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CITROËN: Jumper

FIAT: Ducato | Talento

FORD: Ranger

PEUGEOT: Boxer

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Terminal Bateria (B+), Terminal de Bateria (B+):** M8 | **Terminal Motor (M), Terminal de Motor (M):** M8 | **Terminal Ignição (S), Terminal de Encendido (S):** M6 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 77.2 | **Diâmetro Externo (OD) (mm), Diámetro Externo (OD) (mm):** 52.3 | **Furos Fixação (NH), Orifícios (NH):** 2 | **Largura da Haste do Êmbolo (WE) (mm), Ancho de la varilla del émbolo (WE) (mm):** 4.7 | **Comprimento da Haste do Êmbolo (LE) (mm), Longitud de la varilla del émbolo (LE) (mm):** 10.7 | **Família, Familia:** 1015

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

70974



RELÉ DE PARTIDA
RELÉ DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

BOSCH: 9330081067 | F000SH0134 | F00ASH0134

ZM: 974

MOTOR

BOSCH: 9000081009 | F000AL0300 | F000AL0303 | F000AL0305 | F010AL0301

FIAT: 46521786 | 46521787 | 465217870 | 50008582

LANCIA: 46521786

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

FIAT: Elba | Fiorino | Palio | Siena | Strada | Uno

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Terminal Bateria (B+), Terminal de Bateria (B+):** M8 | **Terminal Motor (M), Terminal de Motor (M):** M8 | **Terminal Ignição (S), Terminal de Encendido (S):** M6 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 66.5 | **Diâmetro Externo (OD) (mm), Diámetro Externo (OD) (mm):** 56.5 | **Furos Fixação (NH), Orifícios (NH):** 3 | **Largura da Haste do Êmbolo (WE) (mm), Ancho de la varilla del émbolo (WE) (mm):** 4.6 | **Comprimento da Haste do Êmbolo (LE) (mm), Longitud de la varilla del émbolo (LE) (mm):** 10.6 | **Família, Familia:** 1002

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

71485



RELÉ DE PARTIDA

RELÉ DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

BOSCH: F042011158**PRESTOLITE:** 35640910 | 35641280 | K01248 | K01516**ZM:** 1485

MOTOR

PRESTOLITE: 35258820 | 35258880 | 35258950 | 35259150 | 35259310 | 35259580 | 35259590 | 35259600 | 35259660 | 35259680 | 35259690 | 35260940 | 35261020 | 35261345 | 35261385

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

FORD: F100 | F1000 | F150**JOHN DEERE:** Colheitadeira / Combine Harvesters | Cosechadora | Trator

MASSEY FERGUSON: Colheitadeira MF 3640 | Colheitadeira MF 5650 | Trator MF 297 | Trator MF 299 | Trator MF 5320 | Trator MF 640 | Trator MF 650 | Trator MF 660 | Trator MF 680

MERCEDES BENZ: Ônibus

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Terminal Bateria (B+), Terminal de Bateria (B+):** M10 | **Terminal Motor (M), Terminal de Motor (M):** M8 | **Terminal Ignição (S), Terminal de Encendido (S):** M5 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 77.7 | **Diâmetro Externo (OD) (mm), Diámetro Externo (OD) (mm):** 52.3 | **Furos Fixação (NH), Orificios (NH):** 2 | **Largura da Haste do Êmbolo (WE) (mm), Ancho de la varilla del émbolo (WE) (mm):** 4.7 | **Comprimento da Haste do Êmbolo (LE) (mm), Longitud de la varilla del émbolo (LE) (mm):** 10.7 | **Família, Familia:** 1015

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

71865



RELÉ DE PARTIDA

RELÉ DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

REMY: 110780**ZM:** 1865

MOTOR

REMY: 9000846

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

DAEWOO: Espero

GENERAL MOTORS/CHEVROLET: Astra | Blazer | Monza | S10 | Vectra | Zafira

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Terminal Bateria (B+), Terminal de Bateria (B+):** M8 | **Terminal Motor (M), Terminal de Motor (M):** M8 | **Terminal Ignição (S), Terminal de Encendido (S):** M6 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 73.5 | **Diâmetro Externo (OD) (mm), Diámetro Externo (OD) (mm):** 52.5 | **Furos Fixação (NH), Orificios (NH):** 3 | **Largura da Haste do Êmbolo (WE) (mm), Ancho de la varilla del émbolo (WE) (mm):** 5.4 | **Comprimento da Haste do Êmbolo (LE) (mm), Longitud de la varilla del émbolo (LE) (mm):** 9.6 | **Família, Familia:** 1008

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

72496



RELÉ DE PARTIDA

RELÉ DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

VALEO: 594658

ZM: 2496

MOTOR

NISSAN: 2330000Q0A | 2330000Q0D | 2330000Q1E | 2330000Q1G | 2330000Q3E | 2330000Q3M | 233000157R | 233000222R | 233002654R | 233003172R | 233003400A9 | 23300JG70A

OPEL: 1202193 | 1202204 | 1202395 | 4416774 | 4417538 | 4421624 | 4423570 | 93169459 | 93456401 | 93857703 | 93859136 | 93861155 | 93863426 | 95518998

RENAULT: 7711368436 | 7711497026 | 8200402016 | 8200458765 | 8200568535 | 8200568535E | 8200621305 | 8200621305A | 8200628430 | 8201268218

VALEO: 438085 | 438170 | 438202 | 458291 | C194252A | D7G11 | TS2231 | TS2232 | TS22E1 | TS22E5 | TS22E5B | TS22E5C | TS22E5D | TS22E8 | TS22E9

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

NISSAN: Interstar | NV400 | Primastar | Qashqai | X-Trail | XTrail

OPEL: Movano | Vivaro

RENAULT: Avantime | Espace | Grand Scénic | Laguna |

Latitude | Master | Megane | Scénic | Trafic | Vel Satis

VAUXHALL: Movano | Vivaro

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | Terminal Bateria (B+), Terminal de Bateria (B+): M8 | Terminal Motor (M), Terminal de Motor (M): M8 | Terminal Ignição (S), Terminal de Encendido (S): M5 |

Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm): 64 |

Diâmetro Externo (OD) (mm), Diámetro Externo (OD) (mm):

54.3 | Furos Fixação (NH), Orificios (NH): 3 | Família, Familia:

1001

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

72818



RELÉ DE PARTIDA

RELÉ DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

BOSCH: 1987BE2017

REMY: 10518782 | 10531031

ZM: 2818

MOTOR

MERCEDES BENZ: 0011529810 | A0061512101

REMY: 8200138 | 8200278 | 8200297 | 8201097

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

MERCEDES BENZ: 1215 | 1218 | 1418 | 1718 | 1725 | 2423 | 2428 | 712 | 715 | 914 | 915 | Accelo | Atego | L 1318 | L 1620 | LO 914 | O 500 M | O 500 R | O 500 U | OF 1417 | OF 1418 | OF 1518 | OF 1721 | OF 1722

REMY: 29MT

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 24 | Terminal Bateria (B+), Terminal de Bateria (B+): M10 | Terminal Motor (M), Terminal de Motor (M): M8 | Terminal Ignição (S), Terminal de Encendido (S): M5 |

Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm): 105.6 |

Diâmetro Externo (OD) (mm), Diámetro Externo (OD) (mm):

57.3 | Furos Fixação (NH), Orificios (NH): 2 | Família, Familia:

1012

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

72974



RELÉ DE PARTIDA
RELÉ DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

BOSCH: F000CD1140

ZM: 2974

MOTOR

BOSCH: F000CD0001 | F000CD0A01 | F000CD1008

FIAT: 51888975

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

FIAT: Doblo | Fiorino | Idea | Palio | Punto | Siena | Strada | Uno

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | **Terminal Bateria (B+), Terminal de Bateria (B+):** M8 | **Terminal Motor (M), Terminal de Motor (M):** M8 | **Terminal Ignição (S), Terminal de Encendido (S):** M6 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 66.5 | **Diâmetro Externo (OD) (mm), Diámetro Externo (OD) (mm):** 56.5 | **Furos Fixação (NH), Orifícios (NH):** 2 | **Largura da Haste do Êmbolo (WE) (mm), Ancho de la varilla del émbolo (WE) (mm):** 4.6 | **Comprimento da Haste do Êmbolo (LE) (mm), Longitud de la varilla del émbolo (LE) (mm):** 10.6 | **Família, Familia:** 1002

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

73485



RELÉ DE PARTIDA
RELÉ DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

BOSCH: F042011157

PRESTOLITE: 35641000 | K01193 | K01364

ZM: 3485

MOTOR

PRESTOLITE: 35259240 | 35259440 | 35259460 | 35261000 | 35261130 | 35261185 | 35261395 | 35262020 | 35262020AM | 35262240 | 35262460

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

CUMMINS: Equipamentos

MERCEDES BENZ: Ônibus 1214 | Ônibus 1414 | Ônibus 1418 | Ônibus 1614 | Ônibus OH

VOLKSWAGEN: 17.250 | 26.250 | Mini Bus | Ônibus | Titan

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 24 | **Terminal Bateria (B+), Terminal de Bateria (B+):** M10 | **Terminal Motor (M), Terminal de Motor (M):** M8 | **Terminal Ignição (S), Terminal de Encendido (S):** M5 | **Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm):** 77.8 | **Diâmetro Externo (OD) (mm), Diámetro Externo (OD) (mm):** 52.3 | **Furos Fixação (NH), Orifícios (NH):** 2 | **Largura da Haste do Êmbolo (WE) (mm), Ancho de la varilla del émbolo (WE) (mm):** 4.7 | **Comprimento da Haste do Êmbolo (LE) (mm), Longitud de la varilla del émbolo (LE) (mm):** 10.7 | **Família, Familia:** 1015

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

73665



RELÉ DE PARTIDA
RELÉ DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

DENSO: 2822621080

ZM: 3665

MOTOR

DENSO: BC4280008810 | BC4380003400 | BC4380003410

TOYOTA: 281000Y220 | 281000Y310 | 281000Y320

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

TOYOTA: Etios | Yaris

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 12 | Terminal Bateria (B+), Terminal de Bateria (B+): M8 | Terminal Ignição (S), Terminal de Encendido (S): Plug Connector | Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm): 81 | Diâmetro Externo (OD) (mm), Diámetro Externo (OD) (mm): 47 | Furos Fixação (NH), Orifícios (NH): 2 | Largura da Haste do Êmbolo (WE) (mm), Ancho de la varilla del émbolo (WE) (mm): 1.5 | Comprimento da Haste do Êmbolo (LE) (mm), Longitud de la varilla del émbolo (LE) (mm): 6 | Família, Familia: 1052

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil

76897



RELÉ DE PARTIDA
RELÉ DE ARRANQUE

ORIGINAL OU EQUIVALENTE | ORIGINAL O EQUIVALENTE

ZM: 6897

MOTOR

MINIBUS: M009T65971 | M009T65971ZA | M9T65971

SCANIA: 2029376 | 2029376CE215826 | 2029376DA185826

APLICAÇÃO | APLICACIÓN

SCANIA: 124 Serie | DC13 Motor estacionário | P Series | R Series | T Series

DIMENSÕES TÉCNICAS | DIMENSIONES TÉCNICAS

Tensão (V), Tensión (V): 24 | Terminal Bateria (B+), Terminal de Bateria (B+): M10 | Terminal Motor (M), Terminal de Motor (M): M10 | Terminal Ignição (S), Terminal de Encendido (S): M5 | Comprimento Total (L) (mm), Longitud Total (L) (mm): 107.8 | Diâmetro Externo (OD) (mm), Diámetro Externo (OD) (mm): 55.4 | Furos Fixação (NH), Orifícios (NH): 2 | Largura da Haste do Êmbolo (WE) (mm), Ancho de la varilla del émbolo (WE) (mm): 6 | Comprimento da Haste do Êmbolo (LE) (mm), Longitud de la varilla del émbolo (LE) (mm): 13 | Família, Familia: 1042

REGIÕES | REGIONES

Brasil | Brasil