

BOB[®]
new

A BOBINA FORTE DO BRASIL

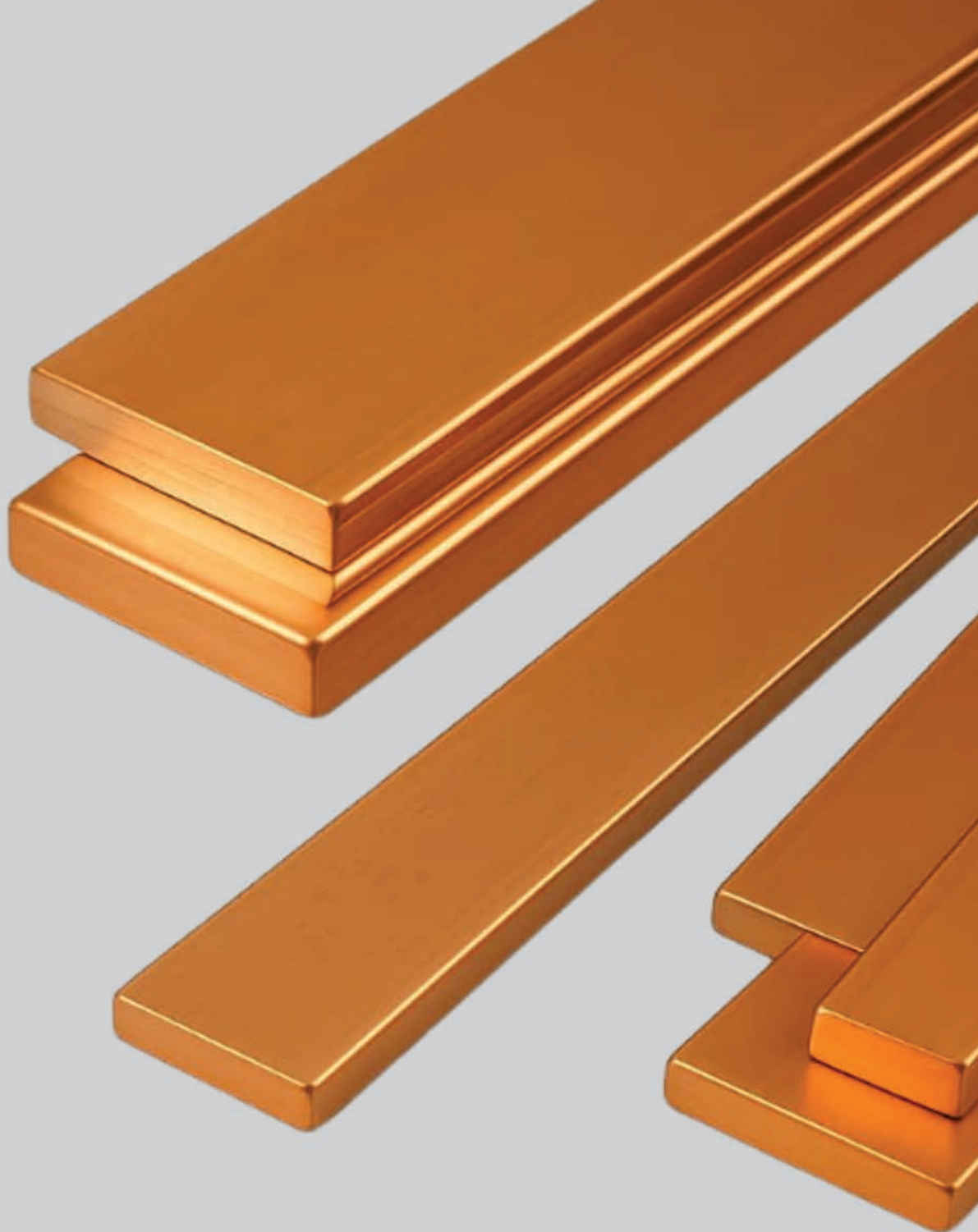
The background of the entire advertisement is a close-up, high-angle shot of three parallel copper bars. The bars are a rich, metallic orange-brown color and are arranged diagonally from the top left towards the bottom right. They have a smooth, slightly reflective surface. The lighting creates soft highlights and shadows, emphasizing their rectangular shape and the texture of the copper.

**COBRE DE ALTA PUREZA:
A BASE DA PERFORMANCE
DAS NOSSAS BOBINAS**

**UTILIZAMOS COBRE ELETROLÍTICO DE ALTA CONDUTIVIDADE
EM TODAS AS NOSSAS BOBINAS DE CAMPO.**

**BOB
NEW**

A BOBINA FORTE DO BRASIL



BOB[®]
NEW

www.BOBNEW.COM.BR

ÍNDICE

BOBINAS DE CAMPO

CÓDIGO	PÁGINA	CÓDIGO	PÁGINA	CÓDIGO	PÁGINA	CÓDIGO	PÁGINA	CÓDIGO	PÁGINA
160	09	183	12	1028 E	08	1736 E	06	1978	07
161	09	184	12	1028 REF	08	1736 EA	06	2020	11
161 P	09	184 P	12	1029	08	1736 IIR	06	2021	11
163	09	185	12	1030	08	1737	06	2022	11
163 24v	09	187	13	1127	11	1739	08	2023	12
163/1	09	188	13	1135	11	1748	06	2024	12
164	09	190	05	1136	11	1748 E	06	2025	13
164/1	09	191	05	1143	11	1748 EA	06	2026	13
164/2	09	192	05	1412	14	1755	06	2027	12
164/3	09	193	05	1415	11	1756	06	2028	12
165	09	222	11	1416	11	1831	14	2031	07
165/1	09	255	11	1417	14	1832	14	2032	07
165/2	09	256	11	1418	11	1843	11	2033	14
165/3	09	257	11	1503	08	1844	11	2034	14
166	13	273	09	1703	05	1845	14	2037	07
166 P	13	274	10	1711	05	1846	14	2038	07
167	13	275	10	1718	05	1847	14	2039	07
167/1	13	275/1	10	1719	08	1848	06	2040	07
167/2	13	276	10	1722	05	1848 P	06	2040 P	07
168	13	276/1	10	1726	05	1849	07	2041	12
169	13	419	08	1726 M	05	1849 G	07	2042	13
170	13	605	08	1726 P	05	1851	08	2044	13
172	14	617	05	1729	05	1860	10	2045	13
174	12	618	08	1730	05	1860 P	10	2046	12
175	08	860	10	1731	06	1860 PI	10	2048	12
178/1	08	864	10	1732	06	1860 PII	10	2054	14
180	08	1017	05	1733	06	1861	10	2055	14
181	09	1018	05	1736	06	1862	10		
182	13	1028	08	1736 REF	06	1963	14		

KIT NA CARCAÇA

CÓDIGO	PÁGINA	CÓDIGO	PÁGINA	CÓDIGO	PÁGINA	CÓDIGO	PÁGINA	CÓDIGO	PÁGINA
KIT-161	15	KIT-167/1	15	KIT-280	16	KIT-1416	18	KIT-2031	17
KIT-163	15	KIT-167/2	16	KIT-300	17	KIT-1733	17	KIT-2032	17
KIT-163 24v	15	KIT-168	16	KIT-350	17	KIT-1736	17	KIT-2039	17
KIT-163/1	15	KIT-169	16	KIT-450	17	KIT-1748	17	KIT-2040	17
KIT-164	15	KIT-187	16	KIT-451	17	KIT-1755	17	KIT-2041	18
KIT-164/1	15	KIT-188	16	KIT-452	17	KIT-1831	19	KIT-2044	16
KIT-164/2	15	KIT-200	18	KIT-500	17	KIT-1832	19	KIT-2045	16
KIT-164/3	15	KIT-201	18	KIT-501	17	KIT-1843	18	KIT-2046	18
KIT-165	15	KIT-250	17	KIT-504	18	KIT-1844	18	KIT-2048	18
KIT-165/1	15	KIT-256	18	KIT-860	19	KIT-1860 PII	19	KIT-4220	16
KIT-166	15	KIT-257	18	KIT-864	19	KIT-1963	19	KIT-4223	16
KIT-166 P	15	KIT-260	16	KIT-1028	19	KIT-2025	16		
KIT-167	15	KIT-270	16	KIT-1415	18	KIT-2026	16		

**BOSCH****BN-190**

Nome: **BOMBA BOSCH**
 Montadora/Aplicação: **MOTOR ELÉTRICO BOMBA BOSCH**
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: -190

BN-191

Nome: **RAMPA C/ CORDOALHA**
 Montadora/Aplicação: **MOTOR ELÉTRICO GUINCHOS, PLATAFORMAS BOBINA C/ RABICHO**
 Voltagem: 24V - N.O Bobina: -191

BN-192

Nome: **RAMPA 24V**
 Montadora/Aplicação: **MOTOR ELÉTRICO PARA GUINCHOS, PLATAFORMAS, CEGONHA**
 Motor de Partida Nº: 9130450044
 Voltagem: 24V - N.O Bobina: 9130450044

BN-193

Nome: **RAMPA 12V**
 Montadora/Aplicação: **MOTOR ELÉTRICO PARA GUINCHOS, PLATAFORMAS BOBINA COM TERMINAL EMBALHO**
 Motor de Partida Nº: 11212449
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9130450044

BN-617

Nome: **GERADOR BOSCH**
 Montadora/Aplicação: **CUMMINS: 4B3.9 6BTAA CASE: RETROES. M.BENZ: 710, 1418R MOTORES OM 364**
 Motor de Partida Nº: 9100082002
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9101082097

BN-1017

Nome: **JE-12V**
 Montadora/Aplicação: **VW: CAMINHOS C/MOTOR CUM-6C8.3L. M.BENZ: CAMINHÕES C/MOTOR OM 449A, 449 LA**
 Motor de Partida Nº: 9000453067
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001453718

BN-1018

Nome: **JE-24V**
 Montadora/Aplicação: **M.BENZ: CAMINHÕES C/MOTOR OM 449A, 449LA, 447LA**
 Motor de Partida Nº: 9000453068
 Voltagem: 24V - N.O Bobina: 9001453717

BN-1703

Nome: **JD**
 Montadora/Aplicação: **M.BENZ:CAMINHOS, MOTOR ESTACIONARIO E MARITIMOS**
 Motor de Partida Nº: 9000083029
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001083187

BN-1711

Nome: **OPALA**
 Montadora/Aplicação: **GM:OPALA GASOLINA 4/6 CIL., AGRALE: M. ESTACIONARIOS M80, TRATORES 415, 416, 4100**
 Motor de Partida Nº: 9000082006
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 1004112014

BN-1718

Nome: **1300 BOSCH**
 Montadora/Aplicação: **VOLKSWAGEN: 1300/ 1500/ 1600 ATÉ 03/72, REFRIGERAÇÃO À AR.**
 Motor de Partida Nº: 9000082003
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001082037

BN-1722

Nome: **CORCEL I**
 Montadora/Aplicação: **FORD: BELINA, CORCEL I DE 68 ATÉ 77**
 Motor de Partida Nº: 9000082010
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001082052

BN-1726

Nome: **KB**
 Montadora/Aplicação: **MWM /M.BENZ-/CAT. CUMMINS /KOMATSU /SCANIA /MAXION CASE: MOTOR DE PARTIDA TIPO KB**
 Motor de Partida Nº: 9000084012
 Voltagem: 24V - N.O Bobina: 2004125036

BN-1726-M

Nome: **KB (MÉDIO)**
 Montadora/Aplicação: **IVECO: CAMINHÃO EURO TRAKKER VOLVO: CAMINHÃO FH 12 SCANIA: 5,5 KW**
 Motor de Partida Nº: 0001417026
 Voltagem: 24V - N.O Bobina: 2004125083

BN-1726-P

Nome: **KB (PEQUENO)**
 Montadora/Aplicação: **FIAT /VOLVO IVECO: CAMINHÕES 160 E21, ONIBUS B7R APOS 98**
 Motor de Partida Nº: 0001414019
 Voltagem: 24V - N.O Bobina: 2004125078

BN-1729

Nome: **FUSCÃO 1500**
 Montadora/Aplicação: **VOLKSWAGEN: FUSCÃO 1500, 1300, KARMANN GHIA TC 1600, KOMBI, VARIANT II**
 Motor de Partida Nº: 9000082009
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 2004112007

BN-1730

Nome: **CHEVETTE**
 Montadora/Aplicação: **CHEVROLET: CHEVETTE, MARAJÓ 1.4 CARAVAN FORD: PICK UP F75 DODGE: MAVERICK 44/6 CIL.**
 Motor de Partida Nº: 9001082238
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 2004112002

**BOSCH****BN-1731**

Nome: **MONZA**
 Montadora/Aplicação: **GM: MONZA 1.6 E 1.8, KADETT, IPANEMA 1.8 FORD: CORCEL**
 Motor de Partida N°: 9000082036
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001082545

BN-1732

Nome: **GOL BX**
 Montadora/Aplicação: **VW: GOL, BRASILIA, SEDAN 1300, 1600 SAVEIRO, KOMBI, FUSCA 1.6 FORD: TODOS 1.6 E 2.0**
 Motor de Partida N°: 9000082046
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001082465

BN-1733

Nome: **PASSAT 1.6**
 Montadora/Aplicação: **FIAT:147 UNO, PREMIO FORD: CORCELII, PAMPA VW: PASSAT, GOL, PARATI, SAVEIRO GM CHEVETTE**
 Motor de Partida N°: 9000082051
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001082346

BN-1736

Nome: **JF 12V**
 Montadora/Aplicação: **M.BENZ: CBT / MF / MWM TOYOTA / VALMET / CASE: TODOS C/ MOTOR DE PARTIDA JF**
 Motor de Partida N°: 9000083054
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001083588

BN-1736 E

Nome: **JF 12V C/ ESCOVAS**
 Montadora/Aplicação: **M.BENZ: CBT / MF / MWM TOYOTA / VALMET / CASE: TODOS C/ MOTOR DE PARTIDA JF C/ ESCOVAS MODERNAS DE 1 RABICHO**
 Motor de Partida N°: 9000083054
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001083588

BN-1736 E-A

Nome: **JF 12V - ESC. 2 RABICHOS**
 Montadora/Aplicação: **JF DE 76 ATÉ 83 P/ MERCEDES, CBT MAXION MF, MWM, TOYOTA VALMET E CASE JF ANTIGA COM ESCOVAS DE 2 RABICHOS**
 Motor de Partida N°: 9000083054
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001083575

BN-1736REF

Nome: **JF 12V (JF REFORÇADA)**
 Montadora/Aplicação: **M.BENZ: CBT / MF / MWM TOYOTA / VALMET / CASE: TODOS C/ MOTOR DE PARTIDA JF (JF REFORÇADA)**
 Motor de Partida N°: 9000083054
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001083588

BN-1736 II R

Nome: **JF - COLHEITADEIRA**
 Montadora/Aplicação: **M.BENZ: CBT / MF / MWM TOYOTA / VALMET / CASE: TODOS C/ MOTOR DE PARTIDA JF**
 Motor de Partida N°: 9000083054
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001083588

BN-1737

Nome: **MWM (JF PEQUENO)**
 Montadora/Aplicação: **MWM: MOTOR D229-3 VALMET: TRATORES MAXION TRATORES C/ MOTOR PERKINS**
 Motor de Partida N°: 9000083036
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001083604

BN-1748

Nome: **JF- 24V**
 Montadora/Aplicação: **FIAT/FORD/VW: CAMINHÕES E TRATORES M.BENZ: ÔNIBUS KOMATSU: RETRO ESTEIRA PC**
 Motor de Partida N°: 9000453079
 Voltagem: 24V - N.O Bobina: 9001083491

BN-1748 E

Nome: **JF 24V C/ ESCOVAS**
 Montadora/Aplicação: **FIAT/FORD/VW, CAMINHÕES E TRATORES M.BENZ, ÔNIBUS KOMATSU E RETRO ESTEIRA PC. JF C/ ESCOVAS MODERNAS DE 1 RABICHO**
 Motor de Partida N°: 9000453079
 Voltagem: 24V - N.O Bobina: 9001083491

BN-1748 E-A

Nome: **JF 24V - ESC. 2 RABICHOS**
 Montadora/Aplicação: **ESCVADEIRA, MERCEDES, ÔNIBUS, CAMINHÃO FIAT 80, RETRO CUMMINS: MOTOR 6BT 5,9L TODOS MOT. PARTIDA JF APOS 79**
 Motor de Partida N°: 9000453079
 Voltagem: 24V - N.O Bobina: 9001083491

BN-1755

Nome: **CHT 1.8**
 Montadora/Aplicação: **FORD: ESCORT, SANTANA VW: 1.8 E 2.0, PASSAT, PARATI FIAT: 1.5 E 1.6 GM: MONZA, KADETT 2.0 E 2.2**
 Motor de Partida N°: 9000082050
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001082568

BN-1756

Nome: **VERONA**
 Montadora/Aplicação: **FORD: ESCORT 1.8, VERONA GLX 1.8, APOLO GL E GLS C/ MOTOR AP 1.8**
 Motor de Partida N°: 9000082050
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001082665

BN-1848

Nome: **JF (ALEMÃO) 12V**
 Montadora/Aplicação: **FORD / NEW HOLLAND: TRATOR AGRICOLA 8430 DT, 8630DT 880DT**
 Motor de Partida N°: 0001367029
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 2004114061

BN-1848 P

Nome: **JF (ALEMÃO) PEQUENA**
 Montadora/Aplicação: **MERCEDES E SCANIA COM MOTOR DE PARTIDA JF ALEMÃO - PEQUENO**
 Motor de Partida N°: 0001369014
 Voltagem: 12V - N.O Bobina: 22004114085

**BOSCH****BN-1849**

Nome: **JF (ALEMÃO) 24V**
 Montadora/Aplicação: **SCANIA: ÔNIBUS E CAMINHÃO SÉRIES: P93, P94, 124 E 164.**
 Motor de Partida Nº: **0001368301**
 Voltagem: **24V - N.O Bobina: 2004114065**

BN-1849 G

Nome: **JF (ALEMÃO) GRANDE**
 Montadora/Aplicação: **DEUTZ, KHD, LIEBHERR, IVECO, DAF IMPORTADOS**
 Motor de Partida Nº: **0001364301**
 Voltagem: **24V - N.O Bobina: -1849 G**

BN-1978

Nome: **SPRINTER BOSCH**
 Montadora/Aplicação: **M.BENZ: SPRINTER 310D, PICKUP, 180D. FIAT: DUCATO GM S10**
FORD: F-1000 DIESEL
 Motor de Partida Nº: **0001218168**
 Voltagem: **12V - N.O Bobina: 1004112906**

BN-2031

Nome: **SCANIA BOSCH 24V**
 Montadora/Aplicação: **CASE: JX90 JX95 NEW HOLLAND: T6.120 A T6.160**
KOMATSU: WD97S SÉRIE 4 E 5
 Motor de Partida Nº: **504357110**
 Voltagem: **24V - N.O Bobina: 0001261001 / 0001261025**

BN-2032

Nome: **SCANIA BOSCH 12V**
 Montadora/Aplicação: **SCANIA: TODOS C/ MOTOR DE PARTIDA BOSCH**
 Motor de Partida Nº: **0001262021**
 Voltagem: **12V - N.O Bobina: 504357110**

BN-2037

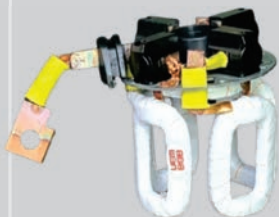
Nome: **ESCAVADEIRA CASE 12V**
 Montadora/Aplicação: **CASE: ESCAVADEIRA C/ MOTOR DE PARTIDA BOSCH**
 Motor de Partida Nº: **001230007**
 Voltagem: **12V - N.O Bobina: BOBNEW-2037**

BN-2038

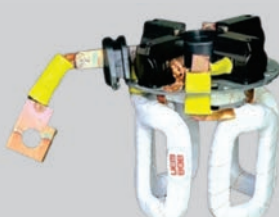
Nome: **ESCAVADEIRA CASE 24V**
 Montadora/Aplicação: **CASE: ESCAVADEIRA C/ MOTOR DE PARTIDA BOSCH**
 Motor de Partida Nº: **0001263047**
 Voltagem: **24V - N.O Bobina: BOBNEW-2038**

BN-2039

Nome: **CARGO ELETRÔNICO 12V**
 Montadora/Aplicação: **IVECO: DAILY 4.2 KW**
 Motor de Partida: **0001250001**
 Voltagem: **12v N.O Bobina: 5801577137**

BN-2040

Nome: **GARGO ELETRÔNICO**
 Montadora/Aplicação: **FORD: CARGO ELETRÔNICO 815E, 1717E CUMMINS: ISC 4.5L E 6.7L**
 Motor de Partida Nº: **F002G20904**
 Voltagem: **24V - N.O Bobina: BOBNEW-2040**

BN-2040 P

Nome: **IVECO NEW HOLLAND**
 Montadora/Aplicação: **PARTIDA BOSCH 10D IVECO NEW HOLLAND**
 Motor de Partida: **0001251005 | 5801577136**
 Voltagem: **24v N.O. Bobina: 10G0044**

BN-419



Nome: JEEP WILLYS
Montadora/Aplicação: FORD: LINHA WILLYS
APOS 06/70, RURAL, PICKUP, HYSTER: GUINDASTE
KF, EMPILHadeira EATON E CLARK
Motor de Partida Nº: 9001453475MAL-W2/3
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 203-2

BN-605



Nome: DODGE
Montadora/Aplicação: DODGE: GALAXIE F100
F350 F600, CAMINHÃO 8 CILS. GASOLINA
D100, 400, 700, 900
Motor de Partida Nº: 9.001.453.474 / 203-001
Voltagem: 12V - N.O Bobina: -605

BN-618



Nome: GERADOR WAPSA
Montadora/Aplicação: VW: 1300/ 1500/ 1600.
AGRALE: MESTACIONÁRIOS M80, 85, 90,
TRATORES 415, 416, 420 E 4100
Motor de Partida Nº: 211903031
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9101452010

BN-1028



Nome: PERKINS
Montadora/Aplicação: CASE /CBT /CLARK /DODGE
HYSTER /MF /FORD: MOTOR MWM , PERKINS
4/6 CIL, CAMINHOS
Motor de Partida Nº: 9000453041
Voltagem: 12V - N.O Bobina: WAPSA 203/24

BN-1028-E



Nome: PERKINS C/ ESCOVAS
Montadora/Aplicação: CASE /CBT /CLARK /DODGE
HYSTER /MF /FORD: MOTOR MWM , PERKINS
4/6 CIL, CAMINHOS
Motor de Partida Nº: 9000453041
Voltagem: 12V - N.O Bobina: WAPSA 203/24

BN-1028 REF



Nome: PERKINS REFORÇADA
Montadora/Aplicação: CASE /CBT /CLARK /DODGE
HYSTER /MF /FORD: MOTOR MWM , PERKINS
4/6 CIL, CAMINHOS (PERKINS REFORÇADA)
Motor de Partida Nº: 9000453041
Voltagem: 12V - N.O Bobina: WAPSA 203/24

BN-1029



Nome: AGRAL
Montadora/Aplicação: AGRAL: TRATOR T4200,
4300 E MOTOR DIESEL M790
Motor de Partida Nº: 9001453479
Voltagem: 12V - N.O Bobina: WAPSA 203-25

BN-1030



Nome: CARGO
Montadora/Aplicação: FORD: CAMINHÕES
CARGO 1218, 1415, 1418, 2218, C/MOTOR 6.6 L.
Motor de Partida Nº: 9001453481
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001453481

BN-1503



Nome: VALMET
Montadora/Aplicação: MAXION:TRATORES C/
M.PERKINS AGRAL: CAMINHOS C/
M. MWM VALMET: TRATORES
Motor de Partida Nº: 900083015
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001083188

BN-1719



Nome: 1300 WAPSA
Montadora/Aplicação: VOLKSWAGEN: 1300, 1500,
1600, KOMBI, KARMMANN GHIA,
VARIANT, TL, TC, BRASILIA
Motor de Partida Nº: 211911023
Voltagem: 12V - N.O Bobina: WAPSA 203-11

BN-1739



Nome: KOMBI DIESEL
Montadora/Aplicação: VW: KOMBI DIESEL, SAVEIRO
DIESEL FORD: F1000 C/ MOTOR 6 CIL. À ALCOOL.
Motor de Partida Nº: 9001452068
Voltagem: 12V - N.O Bobina: WAPSA 203-7



MARELLI

BN-175



Nome: TIPO
Montadora/Aplicação: FIAT: FIAT TIPO, FIAT 500
Motor de Partida Nº: 63222836
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 63222836

BN-178/1



Nome: PALIO 1 ESCOVA
Montadora/Aplicação: FIAT: PALIO FORD: FIESTA
BOBINA C/ 1 ESCOVA
Motor de Partida Nº: 63101008
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 63101008

BN-180



Nome: DUCATO
Montadora/Aplicação: MOTOR DE PARTIDA PERKINS,
CATERPILLAR, MASSEY FERGUSON, JBC
Motor de Partida Nº: 2873K404
Voltagem: 12V - N.O Bobina: -180

BN-1851



Nome: PALIO
Montadora/Aplicação: FIAT: PALIO FORD: FIESTA
BOBINA C/ 2 ESCOVAS
Motor de Partida Nº: 63103007 I C132
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 63103007

BN-160


Nome: DAIMLER CHRYSLER 9T8
Montadora/Aplicação: DAIMLER CHRYSLER
M.BENZ: AXOR 3340, ACTROS 4141
Motor de Partida Nº: M009T83671
Voltagem: 24V - N.O Bobina: -160
BP-161 BOBINA C/ RABICHO

BN-161


Nome: DAIMLER CHRYSLER 9T8
Montadora/Aplicação: DAIMLER CHRYSLER
M.BENZ: AXOR 3340, ACTROS 4141
Motor de Partida Nº: M009T83671
Voltagem: 24V - N.O Bobina: -161

BN-161 P


Nome: VW - MAN 9T6
Montadora/Aplicação: VW: MAN
Motor de Partida Nº: M009T625722A
Voltagem: 24V - N.O Bobina: -161 P

BN-163


Nome: S-10 PIT-BULL 2T8
Montadora/Aplicação: CHEVROLETT: BLAZER E
S-10 JEEP: TROLLER 2.8
AGRALE: ÔNIBUS VOLARE / MITSUBISHI / PAJERO
Motor de Partida Nº: M002T87771
Voltagem: 12V - N.O Bobina: M002T88771ZA

BN-163 24V


Nome: S-10 PIT-BULL 2T8 24V
Montadora/Aplicação: CHEVROLETT: BLAZER E
S-10 JEEP: TROLLER 2.8
AGRALE: ÔNIBUS VOLARE / MITSUBISHI / PAJERO
Motor de Partida Nº: M002T87771
Voltagem: 24V - N.O Bobina: M002T88771ZA

BN-163/1


Nome: FRONTIER 2T5
Montadora/Aplicação: NISSAN: PATHFINDER
FRONTIER SELL 2.5 DIESEL XL XLT
Motor de Partida Nº: M002T80671ZE
Voltagem: 12V - N.O Bobina: -163/1

BN-164


Nome: BOBCAT 8T5
Montadora/Aplicação: BOBCAT: S175, S185, S250
MOTOR KUBOTA: V2203, V3300
Motor de Partida Nº: M008T50471
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 6685190

BN-164/1


Nome: RETROSCAVALADEIRA 8T6
Montadora/Aplicação: IVECO: EUROTCH
CATERPILLAR: CAVALLINO STRALLIS,
RETROSCAVALADEIRA 3203, C24V, 320C
Motor de Partida Nº: M008T61671
Voltagem: 24V - N.O Bobina: M008T61671

BN-164/2


Nome: VOLVO FH 9T6
Montadora/Aplicação: VOLVO: FH 420
IVECO: STRALLIS 390, EURO CARGO 75E
Motor de Partida Nº: M009T61671
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 111.276.79

BN-164-3


Nome: CAMINHÃO AXOR 9T2
Montadora/Aplicação: MERCEDES BENZ:
AXOR 3340 E 3344
Motor de Partida Nº: M009T20171
Voltagem: 24V - N.O Bobina: -164/3

BN-165


Nome: L-200
Montadora/Aplicação: MITSUBISHI: L-200 2.0
HYUNDAI: H-100
Motor de Partida Nº: Mg122565 / OK 60118400
Voltagem: 12V - N.O Bobina: HMC 36100-42011

BN-165/1


Nome: L-200 2T5
Montadora/Aplicação: MITSUBISHI: L-200 2.0
HYUNDAI: H-100
Motor de Partida Nº: M002T56182
Voltagem: 12V - N.O Bobina: HMC 36100-42011

BN-165/2


Nome: L-200 S/ RABICHO VIRA CONTRÁRIO 2T5
Montadora/Aplicação: MITSUBISHI: L-200 2.0, L-300,
PAJERO HYUNDAI: H-100 (VIRA CONTRÁRIO 165/1)
Motor de Partida Nº: M002T56182
Voltagem: 12V - N.O Bobina: -165/2

BN-165/3


Nome: L-200 SEM RABICHO
Montadora/Aplicação: MITSUBISHI: L-200 2.0
HYUNDAI: H-100
Motor de Partida Nº: MG122565 / OK60118 400
Voltagem: 12V - N.O Bobina: -165/3

BN-181


Nome: EMPILHADEIRA
Montadora/Aplicação: NISSAN: EMPILHADEIRA,
FRONTIER
Motor de Partida Nº: MG785581
Voltagem: 12V - N.O Bobina: -181

BN-273


Nome: RENAULT SYMBOL 2T1
Montadora/Aplicação: RENAULT: LOGAN, SYMBOL,
SCENIC MK1, PEUGEOT 206 TODOS 1.4 E 1.6
Motor de Partida Nº: M002T13582
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 8200590412

BN-274


Nome: **PEUGEOT 206 2T1**
 Montadora/Aplicação: **RENAULT SCENIC MK1 1.6**
PEUGEOT 206, BOBINA MENOR QUE A 275
 Motor de Partida: **M002T13081**
 Voltagem: **12v** N.O. Bobina: **M002T13081**

BN-275


Nome: **mitsubishi PEO. 3T4**
 Montadora/Aplicação: **mitsubishi: LANCER,**
EMPILHADEIRA HYSTER: EMPILHADEIRA
YALE:EMPILHADEIRA
 Motor de Partida Nº: **M003T43381**
 Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **MD192227**

BN-275/1


Nome: **mitsubishi S/CIMA 3T4**
 Montadora/Aplicação: **EMPILHADEIRA (SAIDA DA**
ESCOVA PO
 Voltagem: **12V** N.O. Bobina: **-275-1**

BN-276


Nome: **mitsubishi**
 Montadora/Aplicação: **mitsubishi: EMPILHADEIRA**
 Motor de Partida Nº: **ZT76 - 414-1**
 Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **-276**

BN-276/1


Nome: **mitsubishi**
 Montadora/Aplicação: **EMPILHADEIRA**
2.0KW (SAIDA DA ESCOVA POR CIMA)
 Motor de Partida: **HMC36100-42011**
 Voltagem: **12v** N.O. Bobina: **MG 120412**

MAHLE® Letrika Iskra®
BN-860


Nome: **ISKRA COM REDUÇÃO**
 Montadora/Aplicação: **VALMET: 600 700 800 900**
VALTRA: BF 65 75 BM 85 100 110 BH140
BH160 BH 165 BH 180
 Motor de Partida Nº: **11131542**
 Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **AZF 4141**

BN-864


Nome: **ISKRA REDUÇÃO 24V**
 Montadora/Aplicação: **Howo: CAMINHÕES**
 Motor de Partida Nº: **VG1560090001**
 Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **-864**

BN-1860


Nome: **VALTRA ISKRA**
 Montadora/Aplicação: **CASE: 110, 130, 68, 75, 78, 75,**
MASSEY: AA550, AA660, 200, 2600
VALTRA: T/ MODELOS DO BRASIL
 Motor de Partida Nº: **11131249 AZJ3405**
 Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **16.908.262**

BN-1860 P


Nome: **ISKRA (PEQUENA)**
 Montadora/Aplicação: **CASE: WDX1101, WDX901**
NEW HOLLAND: 1112, 2000, 3000, 2310
 Motor de Partida Nº: **11130627 AZJ 3201**
 Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **16906878**

BN-1860 PI


Nome: **ISKRA PI (MENOR QUE 1860 PII)**
 Montadora/Aplicação: **VALTRA /AGCO /MASSEY**
FERGUSON: TRATORES 265, 292 ADVANCED 2,6 KW
 Motor de Partida Nº: **AZE6554/11131948**

BN-1860 PII


Nome: **ISKRA PII**
 Montadora/Aplicação: **VALTRA /AGCO / MASSEY**
FERGUSON: TRATORES 265, 292 ADVANCED, 3,2 KW
 Motor de Partida Nº: **AZE4148 11131598**

BN-1861


Nome: **DEUTHZ FAHR**
 Montadora/Aplicação: **MASSEY FERGUSON: AA440,**
BC4500, MF32.
 Motor de Partida Nº: **11130971 AZJ 3346**
 Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **16906171**

BN-1862


Nome: **COLHEDEIRA**
 Montadora/Aplicação: **COLHEDEIRA**
 Motor de Partida Nº: **0001360056 |11.130.660**
 Voltagem: **12v** - N.O Bobina: **-1862**

BN-222



Nome: **EMPILHADEIRA HYSTER**
Montadora/Aplicação: **HYSTER: EMPILHADEIRA H80XL A H155XL E S80XL A S155XL, C20 E F1000 APOS 94 6 CIL. GASOLINA**
Motor de Partida Nº: **1108481**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **1108481**

BN-255



Nome: **35 MT 24V**
Montadora/Aplicação: **DELCO 35MT**
Motor de Partida: **8201133**
Voltagem: **24v** N.O. Bobina: **8201133**

BN-256



Nome: **39 MT-24V**
Montadora/Aplicação: **VOLKSWAGEN/MAN 31-370, 25-370, 19-370, COSTELLATION, CUMMINS: ISC 8,3 L**
Motor de Partida Nº: **8200053**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **10528063**

BN-257



Nome: **39 MT-12V**
Montadora/Aplicação: **CATERPILLAR: CAT C7, CAT 3126 8200076**
Motor de Partida Nº: **8200076**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **10511940**

BN-1127



Nome: **C-10**
Montadora/Aplicação: **GM: OPALA 4/6 CIL. CAT: EMPILHADEIRA CLARK: TRATOR CASE**
Motor de Partida Nº: **94619622**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **1933761**

BN-1135



Nome: **CATERPILLAR 4P 12V**
Montadora/Aplicação: **CATERPILLAR: 3003 D4 CARREGADEIRA 966 MOTONIVELADORA 40MT**
Motor de Partida Nº: **1114098**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **1945496**

BN-1136



Nome: **CATERPILLAR 4P 40MT 24V**
Montadora/Aplicação: **CATERPILLAR: 3003 D6 CARREGADEIRA 966 MOTONIVELADORA 120 E 140P. 40MT**
Motor de Partida Nº: **1113923**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **1945496**

BN-1143



Nome: **CATERPILLAR 6P**
Montadora/Aplicação: **CATERPILLAR: 3406 D8 50MT**
Motor de Partida Nº: **10461739**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **1945853**

BN-1415



Nome: **29 MT-12V**
Montadora/Aplicação: **M.BENZ:PULVERIZADORA MWM: ONIBUS C/MOTOR 4.8 L**
Motor de Partida Nº: **8200326**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **10515830**

BN-1416



Nome: **29 MT-24V**
Montadora/Aplicação: **M.BENZ: MERCEDES BENZ ELETRÔNICO**
Motor de Partida Nº: **8200297**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **10515832**

BN-1418



Nome: **AVIÃO CESSNA 12V**
Montadora/Aplicação: **AVIÃO AGRICOLA CESSNA**
Voltagem: **12v** N.O. Bobina: **1418**

BN-1843



Nome: **28 MT-12V**
Montadora/Aplicação: **CUMMINS: 4B3.9 6BTAA CASE: RETROES M.BENZ: 710, 1418R MOTORES OM 364**
Motor de Partida Nº: **10479634**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **10483822**

BN-1844



Nome: **28 MT-24V**
Montadora/Aplicação: **M.BENZ: M. BR900, CAMINHÕES E ONIBUS CUMMINS: M. 28MT 3.96KW**
Motor de Partida Nº: **10479626**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **10457358**

BN-2020



Nome: **37 MT-24V**
Montadora/Aplicação: **GMC: CAMINHOS 12170 M.BENZ:ONIBUS, CAMINHOS 1938**
Motor de Partida Nº: **10479302**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **10469230**

BN-2021



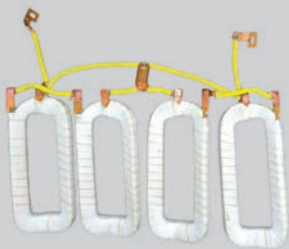
Nome: **37MT-12V**
Montadora/Aplicação: **CUMMINS: CAMINHOS SERIE C VW CAMINHOS FORD: CARGO**
Motor de Partida Nº: **1993874**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **10468110**

BN-2022



Nome: **42 MT-12V**
Montadora/Aplicação: **CUMMINS/INTERNACIONAL: MESTACIONARIOS E CAMINHOS**
Motor de Partida Nº: **1993961**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **1988111**

BN-2023



Nome: 42 MT 24V
Montadora/Aplicação: CUMMINS: C/ MOTOR DE PARTIDA 42MT 24V
Motor de Partida N°: 10478998
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 1988442

BN-2024



Nome: 41 MT- 24V
Montadora/Aplicação: M.BENZ: 2638, 1944
CATERPILLAR: 938G2, OUTROS
Motor de Partida N°: 10479013
Voltagem: 12/24V- N.O Bobina: 10472563

BN-2027



Nome: 39 MT-12V
Montadora/Aplicação: CATERPILLAR: CENTURY CAT C15 CUMMINS: DETROIT S60
Motor de Partida N°: 8200308
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 10511404

BN-2028



Nome: 39 MT-24V
Montadora/Aplicação: CUMMINS: MOTORES M11, MOTORES DE PARTIDA MEXICANO
Motor de Partida N°: 8200330
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 10527542

Valeo

BN-174



Nome: TRAFIC
Montadora/Aplicação: RENAULT: TRAFIC DIESEL
Motor de Partida N°: D9R73 - 432538
Voltagem: 12V - N.O Bobina:-174

BN-2041



Nome: RENAULT MASTER
Montadora/Aplicação: RENAULT: MASTER DIESEL 2.5, TRAFIC 2.5 DCI, VW: AMAROK
Motor de Partida N°: D7R53
Voltagem: 12V - N.O Bobina:-2041

BN-2046



Nome: MERCEDES VALEO
Montadora/Aplicação: MERCEDES BENZ: SPRINTER CDI
Motor de Partida N°: D7R43
Voltagem: 12V - N.O Bobina:-2046

BN-2048



Nome: HR
Montadora/Aplicação: HYUNDAI: HR KIA: BONGO K2500
Motor de Partida N°: DSL 42350 TM000A36101
Voltagem: 12V - N.O Bobina:-2048

HITACHI

BN-183



Ligação direita

Nome: THERMO KING D
Montadora/Aplicação: THERMO KING: SB-200, SB-300, SB-310, SB-III SR, SL100, SL200, SL400, SPECTRUM SB, SUPER II TC
Motor de Partida N°: 845-1688
Voltagem: 12V - N.O Bobina:-183

BN-184



Ligação esquerda

Nome: THERMO KING E
Montadora/Aplicação: NISSAN: LIFT TRUCK, THERMO KING ISUZU
Motor de Partida N°: S13-84B / S13-211
Voltagem: 12V - N.O Bobina:-184

BN-184 P



Ligação esquerda

Nome: EMPILHADERA YALE
Montadora/Aplicação: YALE GDP 060 VERACITOR, HYSTER, KOMATSU 4D94E, HANGCHA 4TNE92
Motor de Partida: 129900-77040
Voltagem: 12v N.O. Bobina S12 404

BN-185



Nome: MOTOR DIESEL BRANCO
Montadora/Aplicação: MOTOR DIESEL BRANC 13 HP 170F, 178F, 186F 0.8KW
Motor de Partida: QD114A
Voltagem: 12v N.O. Bobina:-185

BN-166



Nome: **BESTA/HILUX(BOBINA FECHADA)**
Montadora/Aplicação: **TOYOTA: HILUX 2.2KW LAND CRUZE 3.0**
Motor de Partida: **2280005023**
Induzido: **54mm**
Voltagem: **12v** N.O. Bobina: **2810067050**

BN-166 P



Nome: **BESTA (FECHADA) PEQUENA**
Montadora/Aplicação: **KIA: BESTA ASIA: TOPIC. TODOS C/ MOTOR 2.2 (BOBINA FECHADA)**
Motor de Partida Nº: **2280006602**
Induzido: **50MM**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **2810054260**

BN-167



Nome: **KIA SPORTAGE**
Montadora/Aplicação: **BESTA | KUBOTA | KIA 50MM (S/LATERAL) 2,0KW**
Motor de Partida: **R201 - 18-400 03101-3050**
Induzido: **50mm**
Voltagem: **12v** N.O. Bobina: **R20118400**

BN-167/1



Nome: **BESTA**
Montadora/Aplicação: **KIA: BESTA ASIA: TOPIC. TODOS C/ MOTOR 2.2 SAIDA RABICHO (LATERAL ESQUERDO)ASIA:TOPIC**
Motor de Partida Nº: **1280008141**
Induzido: **54mm**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **2810054360**

BN-167/2



Nome: **KIA**
Montadora/Aplicação: **KIA: BESTA C/MOTOR 2.2 SAIDA RABICHO (LATERAL DIREITO)**
Motor de Partida Nº: **03111-4200**
Induzido: **54mm**
Voltagem: **12v** N.O. Bobina: **OK60A18400**

BN-168



Nome: **VOLVO 12V**
Montadora/Aplicação: **KIA: BESTA ASIA: TOPIC C/ MOTOR 2.7**
Motor de Partida Nº: **128000-054**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **0281003001**

BN-169



Nome: **TOYOTA BANDEIRANTE**
Montadora/Aplicação: **TOYOTA: BANDEIRANTE, KIA: BESTA ASIA: TOPIC TODOS C/ MOTOR 2.7**
Motor de Partida Nº: **4280001881**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **0281007420**

BN-170



Nome: **VOLVO 24V**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **170**

BN-182



Nome: **GMC**
Montadora/Aplicação: **GMC: CAMINHÃO GMC 7.110 MOTOR ISUZU HITACHI OSGR; ISUZU E1F NPR66 NKS58 NKR66**
Motor de Partida Nº: **S25163A**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **182**

BN-187



Nome: **TOYOTA- 24V**
Montadora/Aplicação: **TOYOTA CATERPILLAR: 924GZ 8000**
Motor de Partida Nº: **2280001830**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **143-0541**

BN-188



Nome: **TOYOTA 12V**
Montadora/Aplicação: **TOYOTA: HILUX**
Motor de Partida Nº: **2280002124**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **2810054380**

BN-2025



Nome: **CATERPILLAR 12V**
Montadora/Aplicação: **JOHN DEERE: COLHEDORA DE CANA 3520 3522**
Motor de Partida Nº: **RE520634 / 4280007360**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **0281004410**

BN-2026



Nome: **CATERPILLAR 24V**
Montadora/Aplicação: **CASE: 1150K 1650L 621D NEW HOLLAND: W190B W130 LW170B**
Motor de Partida Nº: **4280002591**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **0281005410**

BN-2042



Nome: **DODGE RAM**
Montadora/Aplicação: **JOHN DEERE, CUMMINS**
Motor de Partida: **428000-8760**
Voltagem: **12v** N.O. Bobina: **4996706**

BN-2044



Nome: **ÔNIBUS VOLARE 12V**
Montadora/Aplicação: **VOLARE: ÔNIBUS LAND ROVER: RANGE ROVER SPORT 3.6**
Motor de Partida Nº: **428000-4610**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **-2044**

BN-2045



Nome: **ÔNIBUS VOLARE 24V**
Montadora/Aplicação: **VOLARE: ÔNIBUS CUMMINS: ISB 6.7 PLATAFORMAS, GUINDASTES, MOTORES ESTACIONARIOS**
Motor de Partida Nº: **428000-7100**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **-2045**

BN-2054



Nome: **TRATORES JOHN DEERE**
Montadora/Aplicação: John Deere 250D-II 300D-II
310K 410K 7210R 7250R 7290R 8245R
Motor de Partida: 428000-5741
Voltagem: 12v N.O. Bobina: RE548692

BN-2055



Nome: **CAT. ESCAVADEIRA**
Montadora/Aplicação: ESCAVADEIRA 320BL 324E
324EL; PAVIMENTADORA AP655F; ESTEIRA D6K2;
Motor de Partida: 4280008121 | 354-5671
Voltagem: 24v N.O. Bobina: 2055



BN-172



Nome: **LUCAS M93**
Montadora/Aplicação: FORD: ESCORT, VW: GOL,
SAVEIRO, PARATI RENAULT: TRAFIC 2.0 GAS.
FIAT: FIORINO, PICK-UP, UNO
Motor de Partida N°: 35258380 / 7702218570
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 35257542

BN-1417



Nome: **AVIAO IPANEMA**
Montadora/Aplicação: BOBINA PARA ARRANQUE
PRESTOLITE COM MOTORES LYCOMING
SÉRIE 320 360 540.
Motor de Partida N°: MHB4016
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 1417

BN-1831



Nome: **TITAN M100R 12V**
Montadora/Aplicação: VW: CAMINHÕES 17220,
23229, 26260 FORD: GARGO 1622 24425, 2525
JOHN DEERE: 5410 5700 6600 6605
Motor de Partida N°: 35261385
Voltagem: 12V - N.O Bobina: K01479

BN-1832



Nome: **PRESTOLITE M100R 24V**
Montadora/Aplicação: M.BENZ: ÔNIBUS C/ PART
LUCAS VW: ÔNIBUS C/MOTOR MWM E
SÉRIES 229/CUMMINS 5,9 L
Motor de Partida N°: 35261395
Voltagem: 24V - N.O Bobina: K01478

BN-1845



Nome: **D-20 LUCAS**
Montadora/Aplicação: GM: TODOS C/ MOTOR
MAXION DIESEL FORD: F1000, F4000 C/ MOTOR
MWM 4 CIL DIESEL.
Motor de Partida N°: 35258348
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 35258348

BN-1846



Nome: **TRATOR JOHN-DEERE**
Montadora/Aplicação: PERKINS: CUMPRIDO NA 115
Motor de Partida N°: 35258670 / 35258440
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 35258611

BN-1847



Nome: **PEUGEOT**
Montadora/Aplicação: PEUGEOT: PICKUP 504
DIESEL RENAULT: TRAFIC DIESEL MODELO
TA12 PERKINS AN115C
Motor de Partida N°: 35257700
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 35256229

BN-1963



Nome: **SPRINTER LUCAS M93R**
Montadora/Aplicação: M.BENZ: SPRINTER MB 180
GM: S10 C/MOTOR MAXION HS DIESEL
FORD: RANGER
Motor de Partida N°: 35259430
Voltagem: 12V - N.O Bobina: K01475

IMPORTADAS

BN-1412



Nome: **ESCAVADEIRA JCB**
Voltagem: 24V

BN-2033



Nome: **EMPILHADEIRA CHINESA**
Montadora/Aplicação: HC / HELI / DALLIAN / JAC
BAOLI: EMPILHADEIRAS
Motor de Partida N°: QD 263E
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 2033

BN-2034



Nome: **ESCAVADEIRA YUNCHAI**
Montadora/Aplicação: XGMA: PÁ CARREGADEIRA
XG958 TRATORES E MAQUINAS COM
MOTOR YUCHAI YC6B125
Motor de Partida N°: B7617-3708100
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 2034

KIT - MITSUBISHI

KIT-161



Nome: DAIMLER CHRYSLER 9T8
Montadora/Aplicação: DAIMLER CHRYSLER
M.BENZ: AXOR 3340, ACTROS 4141
Motor de Partida N°: M009T83671
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 161
Comprimento: 108mm | Diâmetro: 104,5mm

KIT-163



Nome: S-10 PIT-BULL 2T8
Montadora/Aplicação: CHEVROLETT: BLAZER E
S-10 JEEP: TROLLER 2.8
AGRALE: ÔNIBUS VOLARE
Motor de Partida N°: M002T87771
Voltagem: 12V - N.O Bobina: M002T88771ZA
Comprimento: 71,5mm | Diâmetro: 81mm

BN-163 24V



Nome: S-10 PIT-BULL 2T8 24V
Montadora/Aplicação: CHEVROLETT: BLAZER E
S-10 JEEP: TROLLER 2.8
AGRALE: ÔNIBUS VOLARE / MITSUBISHI / PAJERO
Motor de Partida N°: M002T87771
Voltagem: 24V - N.O Bobina: M002T88771ZA
Comprimento: 71,5mm | Diâmetro: 81mm

KIT-163/1



Nome: NISSAN FRONTIER 2T5
Montadora/Aplicação: NISSAN: PATHFINDER
FRONTIER SELL 2.5 DIESEL XL XLT
Motor de Partida: M002T80671ZE
Voltagem: 12v N.O Bobina: 163/1
Comprimento: 71,5mm | Diâmetro: 81mm

KIT-164



Nome: BOBCAT 8T5
Montadora/Aplicação: BOBCAT: S175, S185, S250
MOTOR KUBOTA: V2203, V3300
Motor de Partida N°: M008T50471
Voltagem: 12v N.O Bobina: 6685190
Comprimento: 94mm | Diâmetro: 85mm

KIT-164/1



Nome: RETROESCAVADEIRA 8T6
Montadora/Aplicação: IVECO: EUROTCH
CATERPILLAR: CAVALLINO STRALLIS,
RETROESCAVADEIRA 3203, C24V
Motor de Partida N°: M008T61671
Voltagem: 24V - N.O Bobina: M008T61671
Comprimento: 94mm | Diâmetro: 85mm

KIT-164/2



Nome: VOLVO FH 9T6
Montadora/Aplicação: VOLVO: FH 420
IVECO: STRALIS 380, EURO CARGO 75E
Motor de Partida N°: M009T61671
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 111.276.79
Comprimento: 94,3mm | Diâmetro: 89mm

KIT-164/3



Nome: CAMINHÃO AXOR 9T2
Montadora/Aplicação: MERCEDES BENZ:
AXOR 3340 E 3344
Motor de Partida N°: M009T20171
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 164/3
Comprimento: 94,7mm | Diâmetro: 93,5mm

KIT-165



Nome: L-200
Montadora/Aplicação: MITSUBISHI: L-200 2.0
HYUNDAI: H-100
Motor de Partida N°: Mg122565 / OK 60118400
Voltagem: 12V - N.O Bobina: HMC 36100-42011
Comprimento: 84,8mm | Diâmetro: 80mm

KIT-165/1



Nome: L-200 2T5
Montadora/Aplicação: MITSUBISHI: L-200 2.0
HYUNDAI: H-100
Motor de Partida N°: M002T56182
Voltagem: 12V - N.O Bobina: HMC 36100-42011
Comprimento: 84,8mm | Diâmetro: 80mm

KIT - DENSO

KIT-166



Nome: BESTA/HILUX (BOBINA FECHADA)
Montadora/Aplicação: TOYOTA: HILUX 2.2KW
LAND CRUZE 3.0
Motor de Partida: 2280005023
Induzido: 54mm
Voltagem: 12v N.O Bobina: 2810067050
Comprimento: 117,3mm | Diâmetro: 83mm

KIT-166 P



Nome: BESTA (FECHADA) PEQUENA
Montadora/Aplicação: KIA: BESTA ASIA: TOPIC.
TODOS C/ MOTOR 2.2 (BOBINA FECHADA)
Motor de Partida N°: 2280006602
Induzido: 50MM
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 2810054260
Comprimento: 113,4mm | Diâmetro: 75,9mm

KIT-167



Nome: KIA SPORTAGE
Montadora/Aplicação: BESTA | KUBOTA | KIA
50MM (S/LATERAL) 2,0KW
Motor de Partida: R201 - 18-400 03101-3050
Induzido: 50mm
Voltagem: 12v N.O Bobina: R20118400
Comprimento: 113,4mm | Diâmetro: 75,9mm

KIT-167/1



Nome: BESTA
Montadora/Aplicação: KIA: BESTA ASIA: TOPIC.
TODOS C/ MOTOR 2.2 SAIDA RABICHO
(LATERAL ESQUERDO) ASIA: TOPIC
Motor de Partida N°: 1280008141
Induzido: 54mm
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 2810054360
Comprimento: 117,3mm | Diâmetro: 83mm

KIT-167/2



Nome: KIA
Montadora/Aplicação: KIA: BESTA C/MOTOR 2.2 SAIDA RABICHO (LATERAL DIREITO)
Motor de Partida Nº: 03111-4200
Induzido: 54mm
Voltagem: 12v N.O. Bobina: OK60A18400
Comprimento: 117,3mm | Diâmetro: 83mm

KIT-168



Nome: VOLVO 12V
Montadora/Aplicação: KIA: BESTA ASIA: TOPIC C/ MOTOR 2.7
Motor de Partida Nº: 128000-054
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 0281003001
Comprimento: 90,6mm | Diâmetro: 90mm

KIT-169



Nome: TOYOTA BANDEIRANTE
Montadora/Aplicação: TOYOTA: BANDEIRANTE, KIA: BESTA ASIA: TOPIC TODOS C/ MOTOR 2.7
Motor de Partida Nº: 0281007420
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 0281007420
Comprimento: 90,6mm | Diâmetro: 90mm

KIT-187



Nome: TOYOTA- 24V
Montadora/Aplicação: TOYOTA CATERPILLAR: 924GZ 8000
Motor de Partida Nº: 2280001830
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 143-0541
Comprimento: 90,6mm | Diâmetro: 90mm

KIT-188



Nome: TOYOTA- 12V
Montadora/Aplicação: TOYOTA: HILUX
Motor de Partida Nº: 2280002124
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 2810054380
Comprimento: 90,6mm | Diâmetro: 90mm

KIT-260



Nome: YANMAR/HONDA MAIOR
Montadora/Aplicação: YANMAR/HONDA MAIOR
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 260

KIT-270



Nome: YANMAR/HONDA MAIOR
Montadora/Aplicação: NEW FIT/CITY/HONDA MOTOR GX610/640 12V 0.8 KW
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 270

KIT-280



Nome: HILUX
Montadora/Aplicação: HILUX
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 280

KIT-2025



Nome: CATERPILLAR 12V
Montadora/Aplicação: JOHN DEERE: COLHEDORA DE CANA 3520 3522
Motor de Partida Nº: RE520634
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 0281004410
Comprimento: 112,3mm | Diâmetro: 99,2mm

KIT-2026



Nome: CATERPILLAR 24V
Montadora/Aplicação: CASE: 1150K 1650L 621D NEW HOLLAND: W190B W130 LW170B
Motor de Partida Nº: 4280002591
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 0281005410
Comprimento: 112,3mm | Diâmetro: 99,2mm

KIT-2044



Nome: ÔNIBUS VOLARE 12V
Montadora/Aplicação: VOLARE: ÔNIBUS LAND ROVER: RANGE ROVER SPORT 3.6
Motor de Partida Nº: 428000-4610
Voltagem: 12V - N.O Bobina: -2044

KIT-2045



Nome: ÔNIBUS VOLARE 24V
Montadora/Aplicação: VOLARE: ÔNIBUS CUMMINS: ISB 6.7 PLATAFORMAS, GUINDASTES, MOTORES ESTACIONARIOS
Motor de Partida Nº: 428000-7100
Voltagem: 24V - N.O Bobina: -2045

KIT-4220



Nome: HONDA/TOYOTA
Montadora/Aplicação: HONDA CIVIC 1.7L TOYOTA COROLLA 1.6, CELICA 1.8 16V.
Motor de Partida: 4280000320 | 228000-2900
Voltagem: 12v N.O. Bobina: 5801577137
Comprimento: 52,5mm | Diâmetro: 67,8mm

KIT-4223



Nome: AGRAL DE FIO
Montadora/Aplicação: AGRAL / KUBOTA EMPILHADORA TOYOTA
Voltagem: 12V - N.O Bobina:

KIT-250



Nome: IVECO (BOBINA DE FIO)
Montadora/Aplicação: IVECO DAILY
Motor de Partida: 0001218774
Voltagem: 12v N.O. Bobina: 250
Comprimento: 73mm | Diâmetro: 87mm

KIT-300



Nome: DUCATO (BOBINA DE FIO)
Montadora/Aplicação: FIAT DUCATO 2.8
TURBO DIESEL DAILY 12 14 BOXER 2.8L
Motor de Partida: 0001223013
Voltagem: 12v N.O. Bobina: 300
Comprimento: 92,4mm | Diâmetro: 85,7mm

KIT-350



Nome: F-350 (BOBINA DE FIO)
Montadora/Aplicação: FORD SÉRIE F (F250 TCA)
4.2L 1999 EM DIANTE
Motor de Partida: 0001223010
Voltagem: 12v N.O. Bobina: 350
Comprimento: 96mm | Diâmetro: 85,7mm

KIT-450



Nome: NEW HOLLAND (BOBINA DE FIO)
Montadora/Aplicação: IVECO: VERTIS 9016, 130V19
NEW HOLLAND: TRATOR T170 A TRATOR T1100.
JOHN DEERE: TRATOR 5410, TRATOR 5415H
Motor de Partida: 0001230030
Voltagem: 12v N.O. Bobina: 450
Comprimento: 121mm | Diâmetro: 95,2mm

KIT-451



Nome: JOHN DEERE 24V (BOBINA DE FIO)
Montadora/Aplicação: ELETRÔNICO MERCEDES
ATEGO, AXOR MB 1002
Motor de Partida: 0001231002
Voltagem: 24v N.O. Bobina: 451
Comprimento: 121mm | Diâmetro: 95,2mm

KIT-452



Nome: SCANIA HIGHLINE (BOBINA DE FIO)
Montadora/Aplicação: SCANIA SÉRIE 3/ 4/ 5
12D 124 114 144, Série P/G/R/T
Motor de Partida: 0001241001
Voltagem: 24v N.O. Bobina: 1447911
Comprimento: 126,4mm | Diâmetro: 95,2mm

KIT-500



Nome: BOBINA IMANTADA
Montadora/Aplicação: VFIAT: PALIO
SIENA, DOBLÔ, UNO
Motor de Partida: F000 CD0 9040
Voltagem: 12v

KIT-501



Nome: BOBINA IMANTADA
Montadora/Aplicação: VW: GOL G5/G6,
FOX, UP, KOMBI
Motor de Partida: F000 CD0 8A1
Voltagem: 12v

KIT-1733



Nome: PASSAT 1.6
Montadora/Aplicação: FIAT: 147 UNO, PREMIO
FORD: CORCELLI, PAMPA VW: PASSAT, GOL,
PARATI, SAVEIRO GM CHEVETTE
Motor de Partida Nº: 9000082051
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001082346

KIT-1736



Nome: JF 12V
Montadora/Aplicação: M.BENZ: CBT / MF / MWM
TOYOTA / VALMET / CASE: TODOS C/ MOTOR
DE PARTIDA JF
Motor de Partida Nº: 9000083054
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001083588
Comprimento: 121mm | Diâmetro: 110mm

BN-1748



Nome: JF- 24V
Montadora/Aplicação: FIAT/FORD/VW: CAMINHÕES
E TRATORES M.BENZ: ÔNIBUS KOMATSU:
RETRO ESTEIRA PC
Motor de Partida Nº: 9000453079
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 9001083491
Comprimento: 121mm | Diâmetro: 110mm

BN-1755



Nome: CHT 1.8
Montadora/Aplicação: FORD: ESCORT, SANTANA
VW: 1.8 E 2.0, PASSAT, PARATI FIAT: 1.5 E 1.6
GM: MONZA, KADETT 2.0 E 2.2
Motor de Partida Nº: 9000082050
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 9001082568

KIT-2031



Nome: SCANIA BOSCH 24V
Montadora/Aplicação: CASE: JX90 JX95 NEW
HOLLAND: T6.120 A T6.160
KOMATSU: WD97S SÉRIE 4 E 5
Motor de Partida Nº: 504357110
Voltagem: 24V - N.O Bobina: 0001261001 / 0001261025
Comprimento: 126,4mm | Diâmetro: 95,2mm

KIT-2032



Nome: SCANIA BOSCH 12V
Montadora/Aplicação: SCANIA: TODOS C/ MOTOR
DE PARTIDA BOSCH
Motor de Partida Nº: 0001262021
Voltagem: 12V - N.O Bobina: 504357110
Comprimento: 126,4mm | Diâmetro: 95,2mm

KIT-2039



Nome: CARGO ELETRÔNICO 12V
Montadora/Aplicação: IVECO: DAILY 4.2 KW
Motor de Partida: 0001250001
Voltagem: 12v N.O. Bobina: 5801577137
Comprimento: 109,5mm | Diâmetro: 87,3mm
Diâmetro do Rebaixo Interno: 83mm

KIT-2040



Nome: CARGO ELETRÔNICO 24v
Montadora/Aplicação: CARGO ELETRÔNICO
815E, 1717E CUMMINS: ISC 4.5L E 6.7L
Motor de Partida: F002G20904
Voltagem: 24v N.O. Bobina: 2040
Comprimento: 109,5mm | Diâmetro: 86,7mm
Diâmetro do Rebaixo Interno: 79,5mm

KIT - Valeo

KIT-200



Nome: **VALEO**
Montadora/Aplicação: **NISSAN RENAULT CLIO SCÉNIC VOLKSWAGEN FOX GOL POLO**
Motor de Partida: **D7E47**
Voltagem: **12v** - N.O Bobina: **494810**
Comprimento: **42,5mm** | Diâmetro: **78mm**

KIT-201



Nome: **VALEO PEQUENA**
Montadora/Aplicação: **RENAULT: SCENIC, CLIO, KANGOO, MEGANE 1.6 8V**
Motor de Partida: **BD7E10**
Voltagem: **12v** - N.O Bobina: **93260358**
Comprimento: **35mm** | Diâmetro: **78mm**

KIT-2041



Nome: **RENAULT MASTER**
Montadora/Aplicação: **RENAULT: MASTER DIESEL 2.5, TRAFIC 2.5 DCI, VW: AMAROK**
Motor de Partida N°: **D7R53**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina:-2041
Comprimento: **114,5mm** | Diâmetro: **76,2mm**

KIT-2046



Nome: **MERCEDES VALEO**
Montadora/Aplicação: **MERCEDES BENZ: SPRINTER CDI**
Motor de Partida N°: **D7R43**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina:-2046
Comprimento: **114,5mm** | Diâmetro: **76,2mm**

KIT-2048



Nome: **HR**
Montadora/Aplicação: **HYUNDAI: HR KLA: BONGO K2500**
Motor de Partida N°: **DSL 42350 TM000A36101**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina:-2048
Comprimento: **114,5mm** | Diâmetro: **76,2mm**

KIT - DelcoRemy

KIT-256



Nome: **38 MT-24V**
Montadora/Aplicação: **VOLKSWAGEN/MAN 31-370, 25-370, 19-370, COSTELLATION, CUMMINS: ISC 8,3 L**
Motor de Partida N°: **8200053**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **10528063**
Comprimento: **124mm** | Diâmetro: **99,6mm**

KIT-257



Nome: **38 MT-12V**
Montadora/Aplicação: **CATERPILLAR: CAT C7, CAT 3126 8200076**
Motor de Partida N°: **8200076**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **10511940**
Comprimento: **124mm** | Diâmetro: **99,6mm**

KIT-504



Nome: **BOBINA IMANTADA**
Montadora/Aplicação: **Hyundai I30 1.8 16V, IX35 2.0 Tucson 2.0**
Motor de Partida: **36100-4A100, 36100-4A150**
Voltagem: **12v** - N.O. Bobina: **8000534**

KIT-1415



Nome: **29 MT-12V**
Montadora/Aplicação: **M.BENZ: PULVERIZADORA MWM: ONIBUS C/MOTOR 4.8 L**
Motor de Partida N°: **8200326**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **10515830**
Comprimento: **97mm** | Diâmetro: **90mm**

KIT-1416



Nome: **29 MT-24V**
Montadora/Aplicação: **M.BENZ: MERCEDES BENZ ELETRÔNICO**
Motor de Partida N°: **8200297**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **10515832**
Comprimento: **97mm** | Diâmetro: **90mm**

KIT-1843



Nome: **28 MT-12V**
Montadora/Aplicação: **CUMMINS: 4B3.9 6BTAA CASE: RETROES M.BENZ: 710, 1418R**
MOTORES OM 364
Motor de Partida N°: **10479634**
Voltagem: **12V** - N.O Bobina: **10483822**
Comprimento: **105mm** | Diâmetro: **90mm**

KIT-1844



Nome: **28 MT-24V**
Montadora/Aplicação: **M.BENZ: M. BR900, CAMINHÕES E ONIBUS**
CUMMINS: **M. 28MT 3.96KW**
Motor de Partida N°: **10479626**
Voltagem: **24V** - N.O Bobina: **10457358**
Comprimento: **105mm** | Diâmetro: **90mm**

KIT-860



Nome: **ISKRA COM REDUÇÃO 12V**
 Montadora/Aplicação: **VALMET: 600 700 800 900**
VALTRA: BF 65 75 BM 85 100 110 BH140
BH160 BH 165 BH 180
 Motor de Partida Nº: **11131542**
 Voltagem: **12V - N.O Bobina: AZF 4141**
 Comprimento: **120,5mm** | Diâmetro: **95,2mm**

KIT-864



Nome: **ISKRA COM REDUÇÃO 24V**
 Montadora/Aplicação: **Howo: CAMINHÕES**
 Motor de Partida Nº: **VG1560090001**
 Voltagem: **24V - N.O Bobina: 864**
 Comprimento: **120,5mm** | Diâmetro: **95,2mm**

KIT-1860 PII



Nome: **ISKRA PII**
 Montadora/Aplicação: **VALTRA /AGCO /MASSEY**
FERGUSON: TRATORES 265, 292 ADVANCED
 Motor de Partida Nº: **AZE4156**
 Voltagem: **12V - N.O Bobina: 6229400M91**
 Comprimento: **105mm** | Diâmetro: **89,5mm**

KIT - Prestolite Lucas electric

KIT-1831



Nome: **TITAN M100R 12V**
 Montadora/Aplicação: **VW: CAMINHÕES 17220,**
23229, 26260 FORD: GARGO 1622 24425, 2525
JOHN DEERE: 5410 5700 6600 6605
 Motor de Partida Nº: **35261385**
 Voltagem: **12V - N.O Bobina: K01479**
 Comprimento: **75mm** | Diâmetro: **99,2mm**

KIT-1832



Nome: **PRESTOLITE M100R 24V**
 Montadora/Aplicação: **M.BENZ: ÔNIBUS C/ PART**
LUCAS VW: ÔNIBUS C/MOTOR MWM E
SÉRIES 229/CUMMINS 5,9 L
 Motor de Partida Nº: **35261395**
 Voltagem: **24V - N.O Bobina: K01478**
 Comprimento: **86mm** | Diâmetro: **93mm**

KIT-1963



Nome: **SPRINTER LUCAS M93R**
 Montadora/Aplicação: **M.BENZ: SPRINTER MB 180**
GM: S10 C/MOTOR MAXION HS DIESEL
FORD: RANGER
 Motor de Partida Nº: **35259430**
 Voltagem: **12V - N.O Bobina: K01475**
 Comprimento: **77mm** | Diâmetro: **93mm**

KIT - WAPSA

KIT-1028



Nome: **PERKINS**
 Montadora/Aplicação: **CASE /CBT /CLARK /DODGE**
HYSTER /MF /FORD: MOTOR MWM , PERKINS
4/6 CII, CAMINHÕES
 Motor de Partida Nº: **9000453041**
 Voltagem: **12V - N.O Bobina: WAPSA 203/24**
 Comprimento: **143,5mm** | Diâmetro: **111mm**

ANOTAÇÕES

SPRINTER BOSCH



BN-1978

BOB[®]
NEW

A BOBINA FORTE DO BRASIL 

ANOTAÇÕES

VOLVO FH

ELEITO O MELHOR CAMINHÃO DO BRASIL



BN-164/2



ANOTAÇÕES

S-10 PITBULL



BN-163

ANOTAÇÕES

PERKINS



BN-1028



ANOTAÇÕES

AVIÃO IPANEMA



BN-1417

ANOTAÇÕES

COLHEITADEIRA JOHN DEERE



KIT-450

ANOTAÇÕES

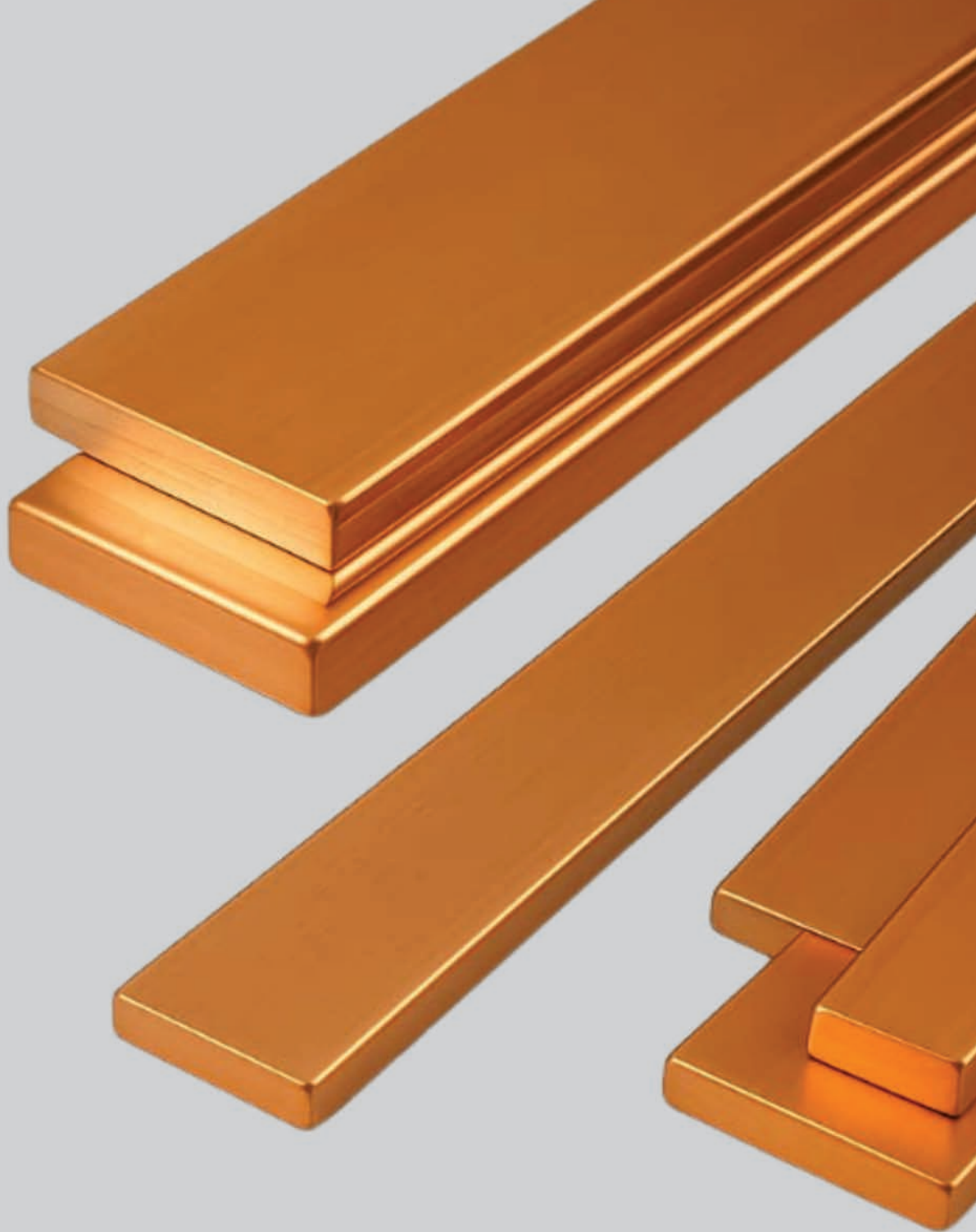


The image shows the front of a red Scania Highline truck. The word "HIGHLINE" is printed in silver on the upper part of the hood. The "SCANIA" logo is on the silver grille, and "R480" is on the lower grille. A Bob New 452 battery kit is mounted on the right side of the truck. The kit consists of a cylindrical silver battery with a label that reads "BOB NEW 452 SCANIA HIGHLINE 24V 0001241001". Copper cables with terminals are connected to the battery. The truck's headlights are on, and the background is dark.

SCANIA HIGHLINE

KIT-452

ANOTAÇÕES



BOB[®]
NEW

www.BOBNEW.COM.BR

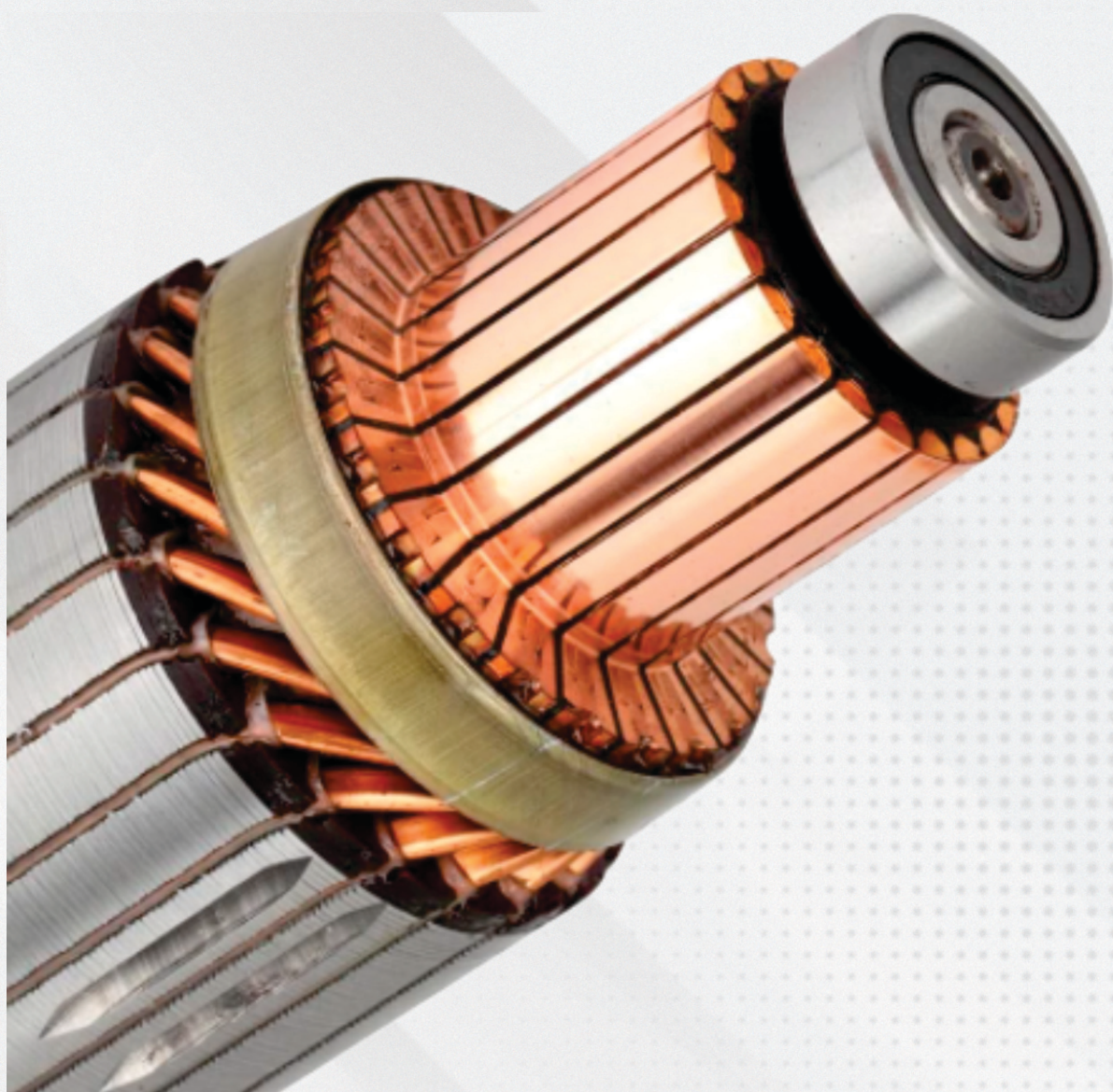


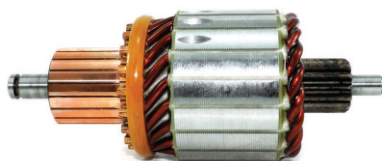
AV. JOÃO CASTELETTI, 355 - DISTR. INDUSTRIAL
CEDRAL/SP - CEP: 15895-012

BOB[®]
new

A BOBINA FORTE DO BRASIL

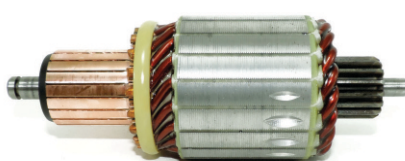
INDUZIDOS



**BOSCH****IN-5001****KIT-350**

Nº ORIGINAL 6033AD0010, 6033AD0436,
6033AD1059
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES F250/F350/F4000, Iveco,
John Deere

DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 144MM
DIÂMETRO 58MM
LAMINAS 19
DENTES 14

IN-5002**KIT- 450**

Nº ORIGINAL 6033AD0121,6033AD0018,
6033AD00242,903334040
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FORD CARGO 12000,14000,
16000,F-350, F-4000,NEW HOLLAND TL70,TL80,TL90

DIAM. COLETOR 32MM
COMPRIMENTO 169MM
DIÂMETRO 60MM
LAMINAS 19
DENTES 16

IN-5010

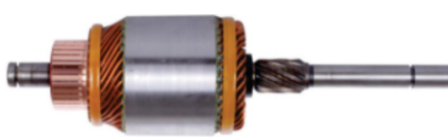
Nº ORIGINAL F.000.AL 1.333 9.001.081.059
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Gol, Parati, Saveiro, Siena,
Gm Celta 1.0, Vw,audi,
Citroen, Peugeot,palio, Corsa,
Renault R19.

DIAM. COLETOR 35MM
COMPRIMENTO 212MM
DIÂMETRO 59MM
LAMINAS 28
DENTES 10 DIREITA

IN-5014**BN-1736**

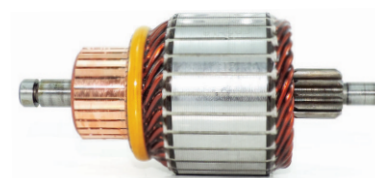
Nº ORIGINAL 9-001-083-327
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES MB JF, Maxion, D20, Toyota
Bandeirante, Cam VW, Ford

DIAM. COLETOR 42MM
COMPRIMENTO 329MM
DIÂMETRO 73MM
LAMINAS 21
DENTES 10

IN-5020**BN-1733**

Nº ORIGINAL 1-004-012-406
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES PASSAT GM MONZA
GOL E FIAT

DIAM. COLETOR 35MM
COMPRIMENTO 222MM
DIÂMETRO 60MM
LAMINAS 33
DENTES 10

IN-5023

Nº ORIGINAL 1-004-011-068,1.004.011.062,
1.004.011.086
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Logus, Omega, Audi, Palio, Gol,
Prisma, Tempa, Escort, Verona

DIAM. COLETOR 32.5MM
COMPRIMENTO 123MM
DIÂMETRO 55MM
LAMINAS 28
DENTES 11

IN-5026**BN-1726**

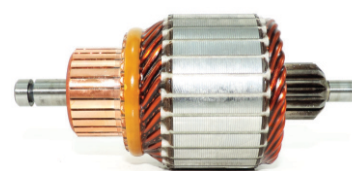
Nº ORIGINAL 2-004-005-025
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES KB-MBB, Ford, Volvo, Scania

DIAM. COLETOR 50MM
COMPRIMENTO 270MM
DIÂMETRO 83MM
LAMINAS 29
DENTES

IN-5028 B**BN-1018**

Nº ORIGINAL 2.004.014.028
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES JE SCANIA

DIAM. COLETOR 45MM
COMPRIMENTO 393MM
DIÂMETRO 75MM
LAMINAS 21
DENTES 19

IN-5029

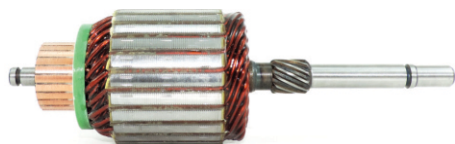
Nº ORIGINAL 1-004-011-083, 1-004-011-096
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES VW Golf e Audi A3 1.8

DIAM. COLETOR 32.2MM
COMPRIMENTO 123MM
DIÂMETRO 55MM
LAMINAS 28
DENTES 14



BOSCH

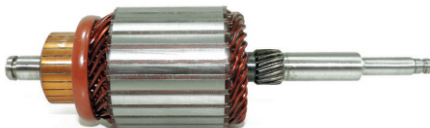
IN-5032



Nº ORIGINAL F.000.CD1.229
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Palio/Strada/Doblo/idea

DIAM. COLETOR 28MM
COMPRIMENTO 182MM
DIÂMETRO 54.7MM
LAMINAS 25
DENTES 11 DIREITA

IN-5035



Nº ORIGINAL F.000.AL 1.334 9.001.081.070
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES GOL MI, GERAÇÃO II E III,
PARATI, GOL 1.0, GOL III.

DIAM. COLETOR 35MM
COMPRIMENTO 204MM
DIÂMETRO 59MM
LAMINAS 28
DENTES 16 ESQUERDA

IN-5038

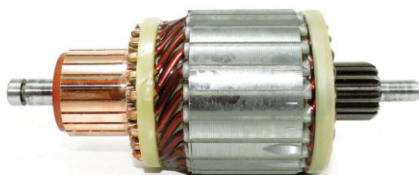
KIT- 451



Nº ORIGINAL 6033AD0285, 6033AD4013,
6033AD4080
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES MBB 712C, 714C, 1215C,
1218, 1418, 1618

DIAM. COLETOR 32MM
COMPRIMENTO 169MM
DIÂMETRO 60MM
LAMINAS 23
DENTES 16

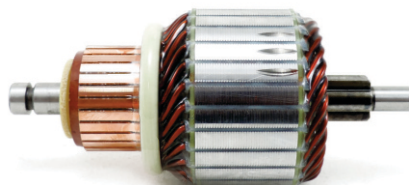
IN-5042



Nº ORIGINAL 1-004-011-074, 1-004-011-087
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Golf, Bora Jetta, Audi A3,
VW Utilitários Eurovan

DIAM. COLETOR 32MM
COMPRIMENTO 148MM
DIÂMETRO 58.8MM
LAMINAS 23
DENTES 16

IN-5043

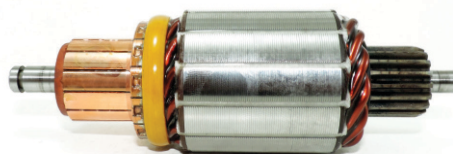


Nº ORIGINAL 1004011058
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Ford Fiesta/Ka/Corolla

DIAM. COLETOR 32.2MM
COMPRIMENTO 123MM
DIÂMETRO 55MM
LAMINAS 28
DENTES 9

IN-5061

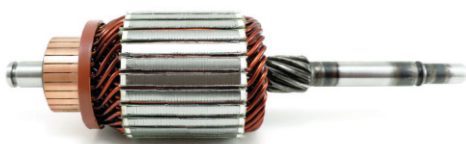
KIT- 1978



Nº ORIGINAL 9.003.334.029, 9.003.334.033
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES MB 180D, Iveco, mb Furgao e
Pick- Up, F1000 Diesel, Ducato MB Sprinter, GM S10-10 Diesel

DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 158MM
DIÂMETRO 50MM
LAMINAS 13
DENTES 18

IN-5063



Nº ORIGINAL F.000.AL.1.426
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FIAT PALIO, SIENA, STRADA

DIAM. COLETOR 35MM
COMPRIMENTO 212.6MM
DIÂMETRO 59MM
LAMINAS 28
DENTES 10 DIREITA

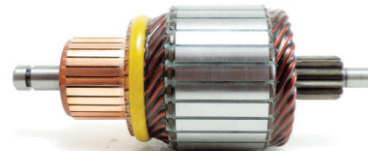
IN-5068



Nº ORIGINAL 1.004.011.208
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Frontier, Blazer, Vectra 2.5,
S-10 2.8 Diesel, Xterra,
Yanmar Eurovan

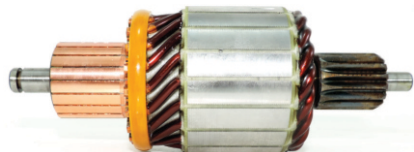
DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 149MM
DIÂMETRO 58.8MM
LAMINAS 23
DENTES 11

IN-5070



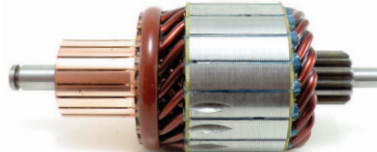
Nº ORIGINAL 1.004.011.051, 1.004.011.203,
1.004.011.085
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Silverado, Omega 3.0,
suprema 2.2, 3.0 e 4.1

DIAM. COLETOR 32.5MM
COMPRIMENTO 138MM
DIÂMETRO 55MM
LAMINAS 28
DENTES 11

**BOSCH****IN-5081**

Nº ORIGINAL **6033AD1143/2004015102**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Iveco/KHD**

DIAM. COLETOR **29.5MM**
 COMPRIMENTO **157.5MM**
 DIÂMETRO **58MM**
 LAMINAS **19**
 DENTES **15**

IN-5085**KIT-300**

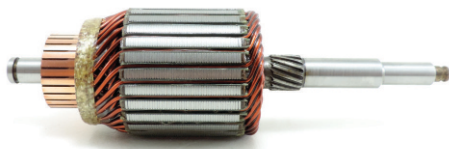
Nº ORIGINAL **6033AD0446 ,6033AD1061, 6033AD1104**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Iveco, Citroen, Peugeot Boxer2.0 Ducato**

DIAM. COLETOR **30MM**
 COMPRIMENTO **140MM**
 DIÂMETRO **58MM**
 LAMINAS **19**
 DENTES **14**

IN-5089

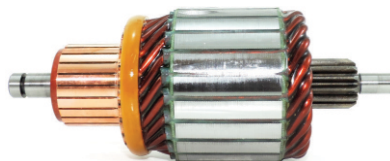
Nº ORIGINAL **F.000AL1.444**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **GOL/PARATI**

DIAM. COLETOR **35MM**
 COMPRIMENTO **204MM**
 DIÂMETRO **59MM**
 LAMINAS **28**
 DENTES **16 ESQUERDA**

IN-6064

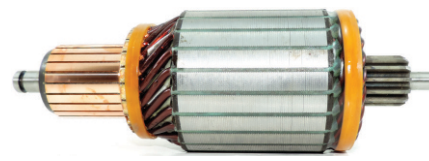
Nº ORIGINAL **F.000AL1.338**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **GOL/PARATI**

DIAM. COLETOR **35MM**
 COMPRIMENTO **204MM**
 DIÂMETRO **59MM**
 LAMINAS **28**
 DENTES **16 DIREITA**

IN-6109

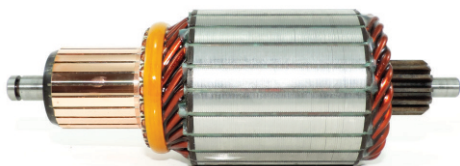
Nº ORIGINAL **1-004-011-072**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Ducato 2011/2012, VW Eurovan**

DIAM. COLETOR **32MM**
 COMPRIMENTO **149MM**
 DIÂMETRO **59MM**
 LAMINAS **23**
 DENTES **13**

IN-6110**KIT- 2031**

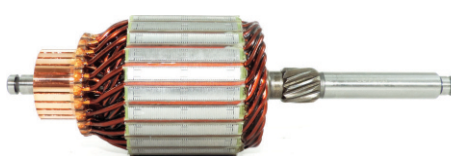
Nº ORIGINAL **2.004.015.007**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **24V**
 APLICAÇÕES **SCANIA Longo**

DIAM. COLETOR **32MM**
 COMPRIMENTO **179MM**
 DIÂMETRO **60MM**
 LAMINAS **23**
 DENTES **13**

IN-6110 A**KIT- 452**

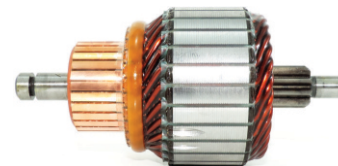
Nº ORIGINAL **6-033-AD5-025,6-033-AD5-148**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **24V**
 APLICAÇÕES **Scania s-124 e Daf Eletronic Mod, Scania 470**

DIAM. COLETOR **32MM**
 COMPRIMENTO **174MM**
 DIÂMETRO **60MM**
 LAMINAS **23**
 DENTES **13**

IN-6112 A

Nº ORIGINAL **F.000.CD1.220**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **KOMBI/ G5,G6/FOX/UP**

DIAM. COLETOR **28MM**
 COMPRIMENTO **181MM**
 DIÂMETRO **55MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **11**

IN-6113

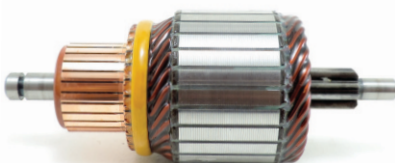
Nº ORIGINAL **BOSCH**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **RENAULT SCENIC**

DIAM. COLETOR **32MM**
 COMPRIMENTO **115.5MM**
 DIÂMETRO **55MM**
 LAMINAS **28**
 DENTES **9**

**BOSCH****IN-6114**

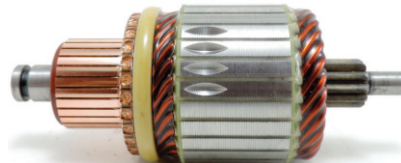
Nº ORIGINAL **F.000.AL 1337**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **SAVEIRO, KOMBI MODERNO, GOL 1.3**

DIAM. COLETOR **35MM**
 COMPRIMENTO **213MM**
 DIÂMETRO **59MM**
 LAMINAS **28**
 DENTES **10 ESQUERDA**

IN-6123

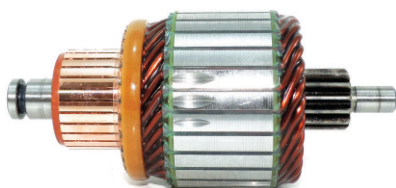
Nº ORIGINAL **1.004.011.091**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **BMW 325I/318I**

DIAM. COLETOR **32MM**
 COMPRIMENTO **138MM**
 DIÂMETRO **55MM**
 LAMINAS **28**
 DENTES **9**

IN-6125

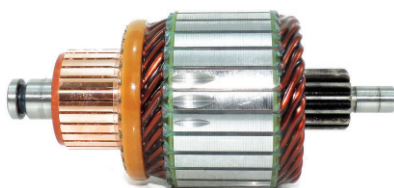
Nº ORIGINAL **1004011217 1004011235**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **SPRINTER CDI 415**

DIAM. COLETOR **30MM**
 COMPRIMENTO **128.5MM**
 DIÂMETRO **52MM**
 LAMINAS **28**
 DENTES **11**

IN-6125 A

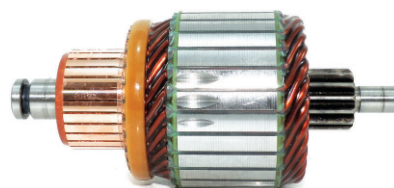
Nº ORIGINAL **0.339.D76.031**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **COMPASS/RENEGADE/FIAT TORO**

DIAM. COLETOR **30MM**
 COMPRIMENTO **114MM**
 DIÂMETRO **52MM**
 LAMINAS **28**
 DENTES **14**

IN-6125 B

Nº ORIGINAL **1004011214**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Motores GM,OPEL,FORD, LAND ROVER**

DIAM. COLETOR **30MM**
 COMPRIMENTO **114MM**
 DIÂMETRO **52MM**
 LAMINAS **28**
 DENTES **11**

IN-6125 C

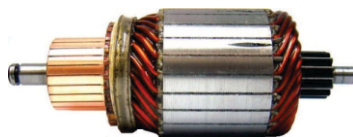
Nº ORIGINAL **1004011210/1004011212**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Motores GM,OPEL,FORD , LAND ROVER**

DIAM. COLETOR **30MM**
 COMPRIMENTO **114MM**
 DIÂMETRO **52MM**
 LAMINAS **28**
 DENTES **9**

IN-6127

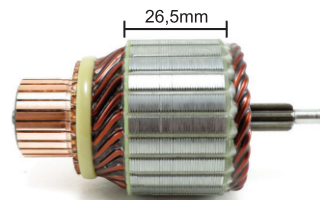
Nº ORIGINAL **F000CD09A0**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **MOTORES BOSCH, UNO, PALIO PASSE 4**

DIAM. COLETOR **28MM**
 COMPRIMENTO **182MM**
 DIÂMETRO **55MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **11**

IN-6129**KIT- 2039**

Nº ORIGINAL **BOSCH**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **MBB MOTOR R78 ELETRONICO MODERNO**

DIAM. COLETOR **32,8MM**
 COMPRIMENTO **154MM**
 DIÂMETRO **56MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **14**

IN-6132

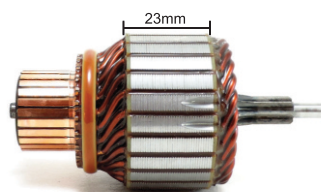
Nº ORIGINAL **F000.C60.001**
 SUBSTITUI **BOSCH**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **FIAT VIVACE**

DIAM. COLETOR **25MM**
 COMPRIMENTO **98.2MM**
 DIÂMETRO **48MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **7**

**BOSCH****IN-6134****BN-2040**

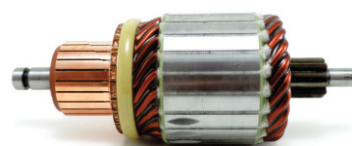
Nº ORIGINAL **F002G20946**
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM **24V**
APLICAÇÕES **FORD CARGO816/1119/1319**

DIAM. COLETOR **32.8MM**
COMPRIMENTO **154MM**
DIÂMETRO **56MM**
LAMINAS **25**
DENTES **14**

IN-6138

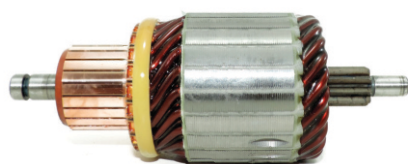
Nº ORIGINAL **0001.177.008**
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **VW UP**

DIAM. COLETOR **25MM**
COMPRIMENTO **98.2MM**
DIÂMETRO **48MM**
LAMINAS **25**
DENTES **7**

IN-6145

Nº ORIGINAL **1004011084**
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **Ducato/MB Classe C**

DIAM. COLETOR **30MM**
COMPRIMENTO **146MM**
DIÂMETRO **55MM**
LAMINAS **23**
DENTES **11**

IN-6145 N

Nº ORIGINAL **1004011073**
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **MOTORES FRONTIER**

DIAM. COLETOR **30MM**
COMPRIMENTO **146MM**
DIÂMETRO **55MM**
LAMINAS **23**
DENTES **9**

IN-6154**BN-1726 P**

Nº ORIGINAL **2-004-005-022**
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM **24V**
APLICAÇÕES **KB pequeno - Volvo, MBB, Scania**

DIAM. COLETOR **50MM**
COMPRIMENTO **235.5MM**
DIÂMETRO **83MM**
LAMINAS **29**
DENTES

IN-6155**BN-1726 M**

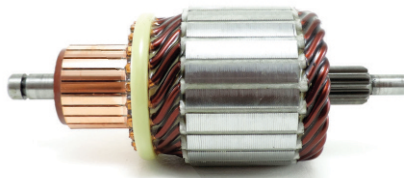
Nº ORIGINAL **2-004-005-023**
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM **24V**
APLICAÇÕES **KB médio - MBB, volvo, Scania, Iveco**

DIAM. COLETOR **50MM**
COMPRIMENTO **256MM**
DIÂMETRO **83MM**
LAMINAS **29**

IN-6189**BN-2038**

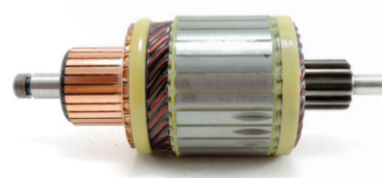
Nº ORIGINAL **0.001.263.047**
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM **24V**
APLICAÇÕES **MBB ELETRONICO, ESCAVADEIRA CASE**

DIAM. COLETOR **32MM**
COMPRIMENTO **160,30MM**
DIÂMETRO **59MM**
LAMINAS **23**
DENTES **16**

IN-6192

Nº ORIGINAL **1004.011.054**
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **Frontier Eurovan**

DIAM. COLETOR **32MM**
COMPRIMENTO **149MM**
DIÂMETRO **59MM**
LAMINAS **23**
DENTES **9**

IN-6242

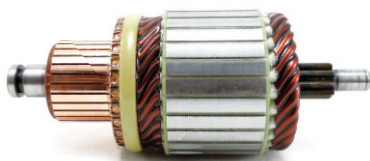
Nº ORIGINAL **F.000AL0.127**
SUBSTITUI **BOSCH**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **MB CLASSE A190**

DIAM. COLETOR **30MM**
COMPRIMENTO **138.5MM**
DIÂMETRO **52MM**
LAMINAS **28**
DENTES **14**



BOSCH

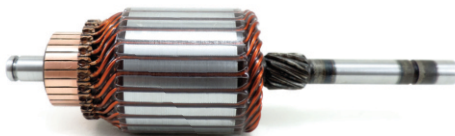
IN-6272



Nº ORIGINAL 1004011215
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES CITROEN, PEUGEOT,
BEETLE, JETTA

DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 128,5MM
DIÂMETRO 52MM
LAMINAS 28
DENTES 9

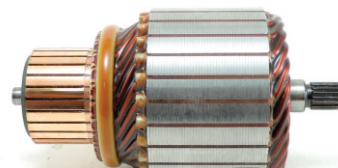
IN-6286



Nº ORIGINAL F000 AL 1.335
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES GOL 1.8, PARATI,
SAVEIRO, VOYAGE

DIAM. COLETOR 35MM
COMPRIMENTO 214MM
DIÂMETRO 59MM
LAMINAS 28
DENTES 10 DIREITA

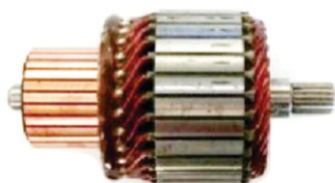
IN-6291



Nº ORIGINAL 1004.011.600
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FIAT VIVACE

DIAM. COLETOR 26MM
COMPRIMENTO 89,7MM
DIÂMETRO 47MM
LAMINAS 26
DENTES 17

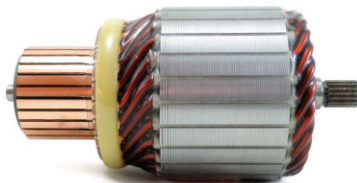
IN-6292



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES DOBLÔ

DIAM. COLETOR 29MM
COMPRIMENTO 95MM
DIÂMETRO 51,8MM
LAMINAS 28
DENTES 18

IN-6293



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FIAT VIVACE
ARGO/FIREFLY/UNO

DIAM. COLETOR 26MM
COMPRIMENTO 97,6MM
DIÂMETRO 47MM
LAMINAS 26
DENTES 17

IN-6296

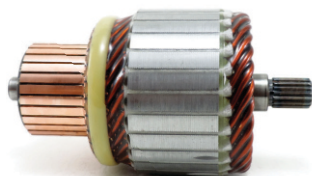
BN-2032



Nº ORIGINAL 2004.015.003
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Trator, Ford TL90,
John Deere, Valtra, New Holland

DIAM. COLETOR 32MM
COMPRIMENTO 179,5MM
DIÂMETRO 60MM
LAMINAS 23
DENTES 16

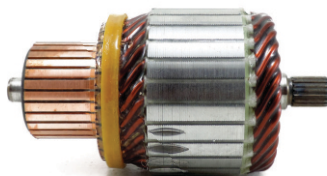
IN-6701



Nº ORIGINAL 1004011342
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FIAT ARGO

DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 96MM
DIÂMETRO 52MM
LAMINAS 28
DENTES 18

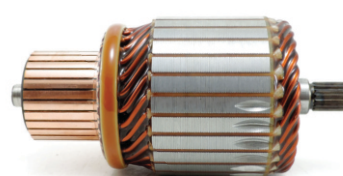
IN-6702



Nº ORIGINAL 1004011323
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES AUDI A4/A5

DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 100MM
DIÂMETRO 52MM
LAMINAS 28
DENTES 18

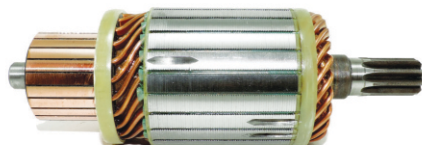
IN-6704



Nº ORIGINAL 1004011325
SUBSTITUI BOSCH
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES

DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 111MM
DIÂMETRO 52MM
LAMINAS 28
DENTES 18

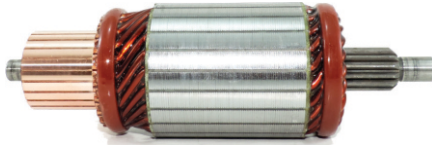
IN-5007



Nº ORIGINAL **M106X29171**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **24V**
 APLICAÇÕES **CATERPILLAR 320B**

DIAM. COLETOR **36MM**
 COMPRIMENTO **178MM**
 DIÂMETRO **60MM**
 LAMINAS **23**
 DENTES **9**

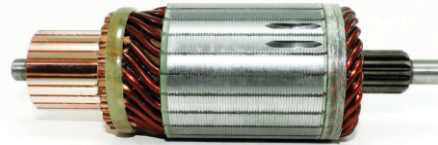
IN-5011 BN-164/1



Nº ORIGINAL **M105X43671**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **24V**
 APLICAÇÕES **CATERPILLAR 320C**

DIAM. COLETOR **31MM**
 COMPRIMENTO **170MM**
 DIÂMETRO **53.6MM**
 LAMINAS **23**
 DENTES **13**

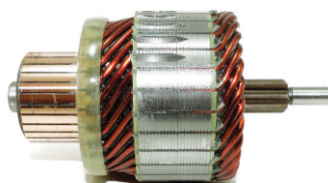
IN-5011 N BN-164



Nº ORIGINAL **M8T50071**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **CATERPILLAR 320C**

DIAM. COLETOR **30MM**
 COMPRIMENTO **170MM**
 DIÂMETRO **53.6MM**
 LAMINAS **23**
 DENTES **13**

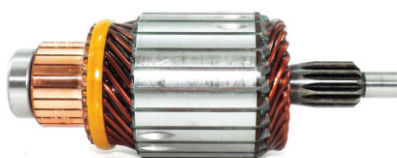
IN-5015 A



Nº ORIGINAL **M000T32271**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Freemont/Pajero Tr4**

DIAM. COLETOR **29.2MM**
 COMPRIMENTO **100.5MM**
 DIÂMETRO **53.6MM**
 LAMINAS **29**
 DENTES **7**

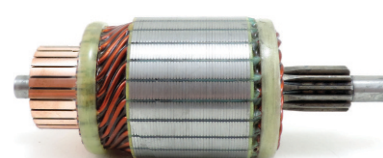
IN-5016 BN-163



Nº ORIGINAL **MD618958,M106X43571**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Pajero 2.8, S-10,Hyundai, Dodge,Volare,S-10**

DIAM. COLETOR **32MM**
 COMPRIMENTO **140MM**
 DIÂMETRO **53.8MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **13**

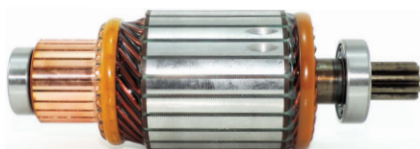
IN-5016 A



Nº ORIGINAL **MD618958,M106X43571**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **24V**
 APLICAÇÕES **Pajero 2.8, S-10,Hyundai, Dodge,Volare,S-10**

DIAM. COLETOR **32MM**
 COMPRIMENTO **140MM**
 DIÂMETRO **53.8MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **13**

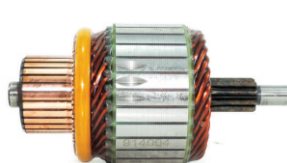
IN-5022 BN-165



Nº ORIGINAL **M106X29871, M106X41672**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **L200**

DIAM. COLETOR **32MM**
 COMPRIMENTO **151MM**
 DIÂMETRO **53.5MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **9**

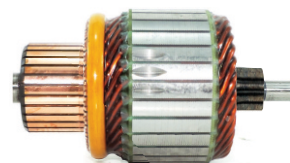
IN-5046



Nº ORIGINAL **MD619164,233100M210, M106X57671**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Nissan,Toyota , Mitsubishi, John Deere, F-1000**

DIAM. COLETOR **29MM**
 COMPRIMENTO **106.5**
 DIÂMETRO **53.6**
 LAMINAS **29**
 DENTES **9**

IN-5047



Nº ORIGINAL **MITSUBISHI**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **CHEROKEE**

DIAM. COLETOR **30.8MM**
 COMPRIMENTO **125.7MM**
 DIÂMETRO **53.4MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **9**

IN-5060



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI **mitsubishi**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **HYUNDAI TUCSON**

DIAM. COLETOR **29.5MM**
COMPRIMENTO **100MM**
DIÂMETRO **53.7MM**
LAMINAS **29**
DENTES **8**

IN-5066

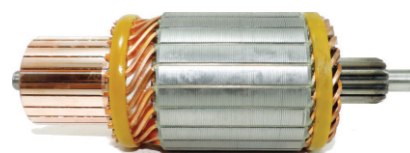


Nº ORIGINAL **MD618453 M106X06971**
SUBSTITUI **mitsubishi**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **mazda nissan dodge**
hyundai empilhadeira mitsubishi maior

DIAM. COLETOR **30MM**
COMPRIMENTO **121.7MM**
DIÂMETRO **53.8MM**
LAMINAS **29**
DENTES **11**

IN-5067

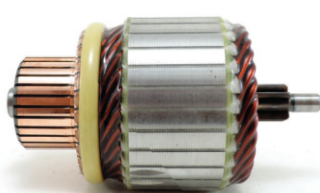
BN-164/2 | 164/3



Nº ORIGINAL **M9T60471**
SUBSTITUI **mitsubishi**
VOLTAGEM **24V**
APLICAÇÕES **Volvo FH420/520**

DIAM. COLETOR **39MM**
COMPRIMENTO **177MM**
DIÂMETRO **60.2MM**
LAMINAS **23**
DENTES **13**

IN-5084



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI **mitsubishi**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **JAC**

DIAM. COLETOR **28.5MM**
COMPRIMENTO **97.6MM**
DIÂMETRO **53.6MM**
LAMINAS **29**
DENTES **8**

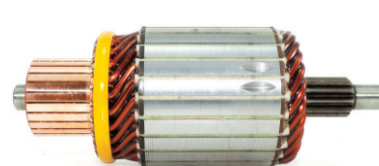
IN-5091



Nº ORIGINAL **M0T37271**
SUBSTITUI **mitsubishi**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **CAPTIVA/FUSION**

DIAM. COLETOR **30MM**
COMPRIMENTO **109MM**
DIÂMETRO **53.7MM**
LAMINAS **29**
DENTES **7**

IN-6122

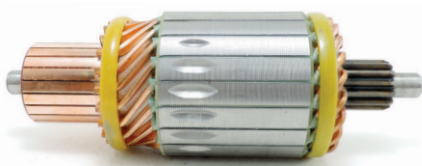


Nº ORIGINAL **M106X54271**
SUBSTITUI **mitsubishi**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **Subaru, Mazda, Volare,**
Frontier, S-10 2.8 Turbo Diesel, Cherokee 6cc

DIAM. COLETOR **30MM**
COMPRIMENTO **143MM**
DIÂMETRO **53.8MM**
LAMINAS **25**
DENTES **11**

IN-6128

BN-160 | 161



Nº ORIGINAL **M106X45071**
SUBSTITUI **mitsubishi**
VOLTAGEM **24V**
APLICAÇÕES **VW Tractor Constellation**
MBB Axor

DIAM. COLETOR **39MM**
COMPRIMENTO **196MM**
DIÂMETRO **69MM**
LAMINAS **21**
DENTES **14**

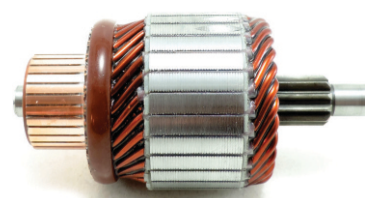
IN-6202



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI **mitsubishi**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **PAJERO**

DIAM. COLETOR **30MM**
COMPRIMENTO **115.5MM**
DIÂMETRO **53.5MM**
LAMINAS **25**
DENTES **7**

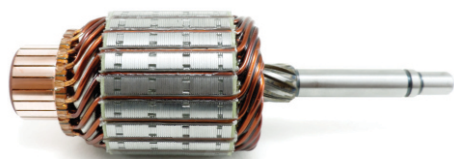
IN-6203



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI **mitsubishi**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **JEEP COMPASS/FIAT TORO**

DIAM. COLETOR **29MM**
COMPRIMENTO **109.5MM**
DIÂMETRO **53.6MM**
LAMINAS **29**
DENTES **11**

IN-6227



Nº ORIGINAL **M106T05770, MD607924**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12**
 APLICAÇÕES **Empilhadeira XM**

DIAM. COLETOR **32MM**
 COMPRIMENTO **182.5**
 DIÂMETRO **60MM**
 LAMINAS **21**
 DENTES **8**

IN-6238



Nº ORIGINAL **M106X58971**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Nissan Empilhadeira**

DIAM. COLETOR **29MM**
 COMPRIMENTO **113MM**
 DIÂMETRO **53.6MM**
 LAMINAS **29**
 DENTES **9**

IN-6240



Nº ORIGINAL **M106X64771**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Nissan Cube/Tiida/Qashqai**

DIAM. COLETOR **29MM**
 COMPRIMENTO **100.5MM**
 DIÂMETRO **53.6MM**
 LAMINAS **29**
 DENTES **9**

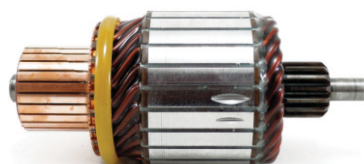
IN-6247



Nº ORIGINAL
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **CHEVROLET CRUZE TRACKER TURBO**

DIAM. COLETOR **30MM**
 COMPRIMENTO **133MM**
 DIÂMETRO **54MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **13**

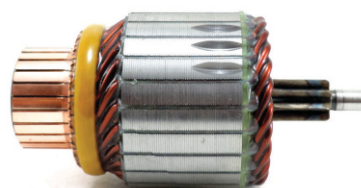
IN-6700



Nº ORIGINAL **M000T25171ZC**
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **JEEP COMPASS 2.4**

DIAM. COLETOR **29MM**
 COMPRIMENTO **121.5MM**
 DIÂMETRO **54MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **15**

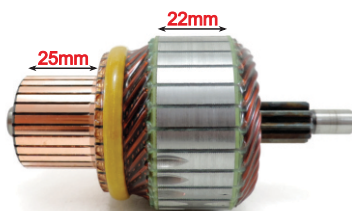
IN-6707



Nº ORIGINAL
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **KIA PICANTO**

DIAM. COLETOR **28MM**
 COMPRIMENTO **93MM**
 DIÂMETRO **48.2MM**
 LAMINAS **25**
 DENTES **8**

IN-6709

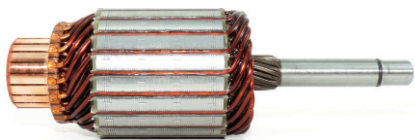


Nº ORIGINAL
 SUBSTITUI **MITSUBISHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **RENAULT SANDERO**

DIAM. COLETOR **29MM**
 COMPRIMENTO **106.5MM**
 DIÂMETRO **53.7MM**
 LAMINAS **29**
 DENTES **9**

IN-5005

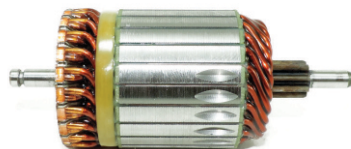
KIT-200



Nº ORIGINAL 594519 entalhado menor
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES corsa celta

DIAM. COLETOR 28MM
COMPRIMENTO 155.5MM
DIÂMETRO 50MM
LAMINAS 21
DENTES 10

IN-5009



Nº ORIGINAL 594176
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES RENAULT CITROEN
PEUGEOT

DIAM. COLETOR RADIAL
COMPRIMENTO 112MM
DIÂMETRO 44.2
LAMINAS 23
DENTES 8

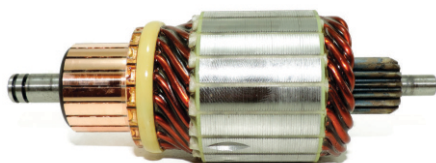
IN-5009 A



Nº ORIGINAL 187070, 187964, 594228, 594528
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES peugeot partner-206,peugeot
renault kangoo,megane,clio

DIAM. COLETOR RADIAL
COMPRIMENTO 112MM
DIÂMETRO 44.2MM
LAMINAS 23
DENTES 7

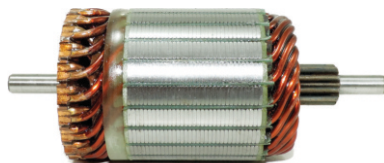
IN-5012



Nº ORIGINAL 82591/594112/NE824/135387
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Peugeot,Boxer/partner,
sprinter, clio diesel, HR

DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 142MM
DIÂMETRO 50MM
LAMINAS 19
DENTES 16

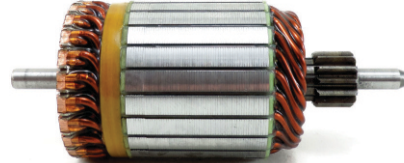
IN-5064 A



Nº ORIGINAL 438177 48225
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FIAT ALBEA,MULTIJET,
BMW R1200

DIAM. COLETOR RADIAL
COMPRIMENTO 112MM
DIÂMETRO 44.3MM
LAMINAS 23
DENTES 10

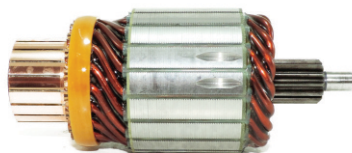
IN-5065 A



Nº ORIGINAL 594018/594021 NE782
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Renault: Clio Megane

DIAM. COLETOR RADIAL
COMPRIMENTO 112MM
DIÂMETRO 44.2MM
LAMINAS 23
DENTES 13

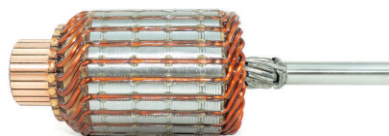
IN-5094



Nº ORIGINAL Motor A1924252A
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Renault Master,
Trafic, Boxer

DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 119MM
DIÂMETRO 50MM
LAMINAS 19
DENTES 13

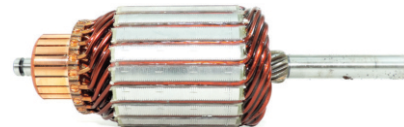
IN-5099



Nº ORIGINAL 595581
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FORD ECOSPORT

DIAM. COLETOR 29.5MM
COMPRIMENTO 156.4MM
DIÂMETRO 53.7MM
LAMINAS 25
DENTES 8

IN-6108

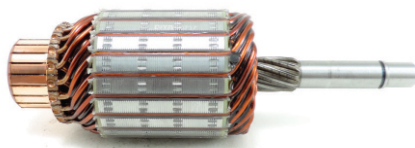


Nº ORIGINAL 494811
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FOX, CROSS FOX,
SPACE FOX

DIAM. COLETOR 28MM
COMPRIMENTO 161MM
DIÂMETRO 50MM
LAMINAS 21
DENTES 10

IN-6117

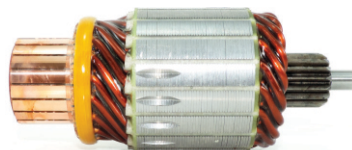
KIT-200



Nº ORIGINAL 594518 entalhado maior
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Pailo/Peugeot

DIAM. COLETOR 28MM
COMPRIMENTO 155.5MM
DIÂMETRO 50MM
LAMINAS 21
DENTES 10

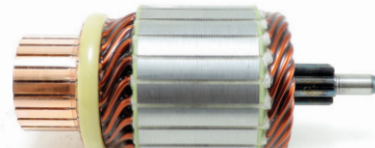
IN-6124



Nº ORIGINAL 594782
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES VW AMAROK

DIAM. COLETOR 28.5MM
COMPRIMENTO 118.5MM
DIÂMETRO 50MM
LAMINAS 19
DENTES 16

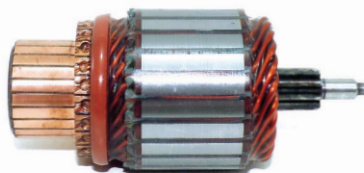
IN-6212



Nº ORIGINAL D6GC203
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES GOL G5/SPACE FOX

DIAM. COLETOR 27.2MM
COMPRIMENTO 100.7MM
DIÂMETRO 44.2MM
LAMINAS 23
DENTES 8

IN-6241



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Motores Valeo New
VW Gol G5,Space Fox

DIAM. COLETOR 27.2MM
COMPRIMENTO 98MM
DIÂMETRO 44MM
LAMINAS 23
DENTES 08

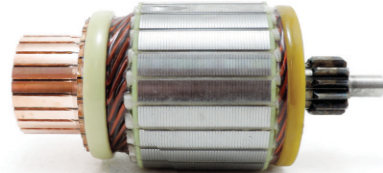
IN-6242 A



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES CITROEN C3 C4/PEUGEOT 207 208

DIAM. COLETOR 27.2MM
COMPRIMENTO 98MM
DIÂMETRO 44MM
LAMINAS 23
DENTES 10

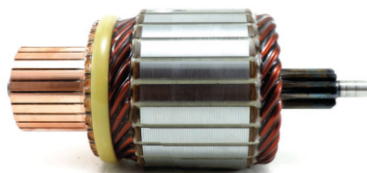
IN-6243



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Motores Valeo New
Ford

DIAM. COLETOR 27.2MM
COMPRIMENTO 98MM
DIÂMETRO 44MM
LAMINAS 23
DENTES 13

IN-6705



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES HYUNDAI HR

DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 122MM
DIÂMETRO 54MM
LAMINAS 25
DENTES 10

IN-6706



Nº ORIGINAL 36100-2B110
SUBSTITUI VALEO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES HB20/I30

DIAM. COLETOR 33MM
COMPRIMENTO 175MM
DIÂMETRO 58.2MM
LAMINAS 29
DENTES 8

IN-5017 A



Nº ORIGINAL 10485270
SUBSTITUI **DELCO**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Blazer e S10 V6 4.3,
Omega4.1 PG260G

DIAM. COLETOR 32MM
COMPRIMENTO 123MM
DIÂMETRO 54MM
LAMINAS 28
DENTES 11

IN-5024

BN-2028

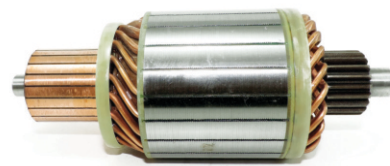


Nº ORIGINAL 105.11.750/734
SUBSTITUI **DELCO**
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES 39MT

DIAM. COLETOR 39MM
COMPRIMENTO 197MM
DIÂMETRO 76MM
LAMINAS 21
DENTES 20

IN-5025

BN-2027



Nº ORIGINAL 10511758
SUBSTITUI **DELCO**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES 39MT

DIAM. COLETOR 39MM
COMPRIMENTO 197MM
DIÂMETRO 76MM
LAMINAS 21
DENTES 20

IN-5027



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI **DELCO**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES ONIX/SPIN/PRISMA

DIAM. COLETOR 28MM
COMPRIMENTO 92.8MM
DIÂMETRO 48MM
LAMINAS 28
DENTES 8

IN-5050

BN-257

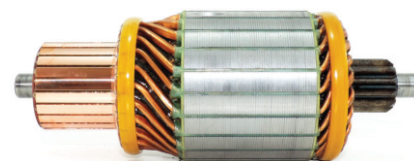


Nº ORIGINAL 105.11.844
SUBSTITUI **DELCO**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES 38MT

DIAM. COLETOR 39MM
COMPRIMENTO 204.5MM
DIÂMETRO 65MM
LAMINAS 21
DENTES 20

IN-5051

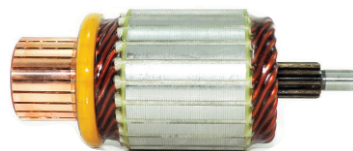
BN-1415



Nº ORIGINAL 10515833
SUBSTITUI **DELCO**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES 29MT

DIAM. COLETOR 36MM
COMPRIMENTO 161.7MM
DIÂMETRO 60MM
LAMINAS 23
DENTES 12

IN-5052



Nº ORIGINAL 10452361 10525505
SUBSTITUI **DELCO**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Astra, Blazer, S-10, Vectra,
Zafira PG260D

DIAM. COLETOR 27MM
COMPRIMENTO 109MM
DIÂMETRO 45.5MM
LAMINAS 23
DENTES 10

IN-5052 A



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI **DELCO**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES GM ASTRA, VECTRA,
BLAZER C/ ROLAMENTO

DIAM. COLETOR 31.5MM
COMPRIMENTO 128MM
DIÂMETRO 54MM
LAMINAS 28
DENTES 16

IN-5054

BN-2020



Nº ORIGINAL 1.988.322
SUBSTITUI **DELCO**
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES 37MT

DIAM. COLETOR 53.9MM
COMPRIMENTO 391MM
DIÂMETRO 84MM
LAMINAS 29
DENTES 3

IN-5054 A

BN-2021

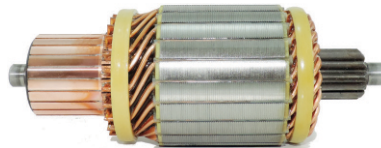


Nº ORIGINAL 1.985.249
SUBSTITUI DELCO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES 37MT

DIAM. COLETOR 53.9MM
COMPRIMENTO 391MM
DIÂMETRO 84MM
LAMINAS 29
DENTES 3

IN-5056

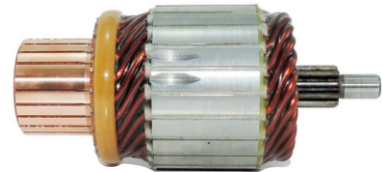
BN-1416



Nº ORIGINAL 10515834
SUBSTITUI DELCO REMY
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES 29MT MB Scania,VW,Volvo

DIAM. COLETOR 36MM
COMPRIMENTO 162MM
DIÂMETRO 60.2MM
LAMINAS 23
DENTES 12

IN-5059



Nº ORIGINAL 8000188, 9000893
SUBSTITUI DELCO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Montana 1.8 16V, meriva, palio weekend, stylo, strada, punto, idea PG260D

DIAM. COLETOR 27MM
COMPRIMENTO 99.2MM
DIÂMETRO 45.3MM
LAMINAS 23
DENTES 10

IN-5069

BN-256



Nº ORIGINAL 105.11.866
SUBSTITUI DELCO
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES 38MT

DIAM. COLETOR 39MM
COMPRIMENTO 204.5MM
DIÂMETRO 65MM
LAMINAS 21
DENTES 20

IN-5076

BN-2023



Nº ORIGINAL 1.988.435
SUBSTITUI DELCO
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES 42MT

DIAM. COLETOR 53.9MM
COMPRIMENTO 451MM
DIÂMETRO 84MM
LAMINAS 25
DENTES 19

IN-5088

BN-1843

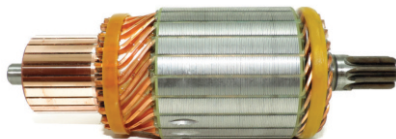


Nº ORIGINAL 10456466
SUBSTITUI DELCO REMY
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES 28MT

DIAM. COLETOR 36MM
COMPRIMENTO 177MM
DIÂMETRO 60MM
LAMINAS 23
DENTES 8

IN-5090

BN-1844



Nº ORIGINAL 10.457.117
SUBSTITUI DELCO
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES 28MT

DIAM. COLETOR 36MM
COMPRIMENTO 177MM
DIÂMETRO 60MM
LAMINAS 23
DENTES 8

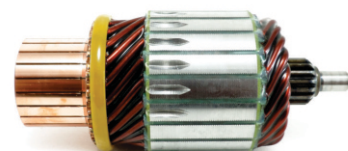
IN-6121



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI DELCO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES HYUNDAI IX35/I30

DIAM. COLETOR 27MM
COMPRIMENTO 109MM
DIÂMETRO 45.5MM
LAMINAS 23
DENTES 9

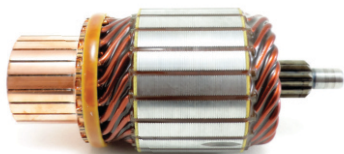
IN-6133



Nº ORIGINAL H11JN27C
SUBSTITUI DELCO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES BOB CAT

DIAM. COLETOR 32MM
COMPRIMENTO 120.5MM
DIÂMETRO 53MM
LAMINAS 21
DENTES 16

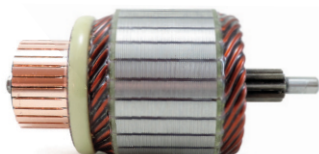
IN-6196



Nº ORIGINAL 10475588
SUBSTITUI DELCO REMY
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES BLAZER,S-10

DIAM. COLETOR 32.5MM
COMPRIMENTO 120.5MM
DIÂMETRO 53MM
LAMINAS 21
DENTES 12

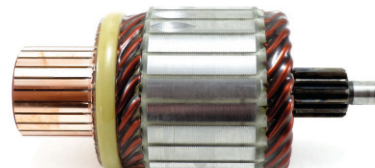
IN-6245



Nº ORIGINAL 61011893M
SUBSTITUI DELCO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES RENAULT CAPTUR
DUSTER OROCH 1.3

DIAM. COLETOR 28MM
COMPRIMENTO 98.8MM
DIÂMETRO 48MM
LAMINAS 28
DENTES 8

IN-6708



Nº ORIGINAL 36100-4A160
SUBSTITUI DELCO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES KIA BONGO

DIAM. COLETOR 29.5MM
COMPRIMENTO 118.5MM
DIÂMETRO 55MM
LAMINAS 25
DENTES 14

IN-6710

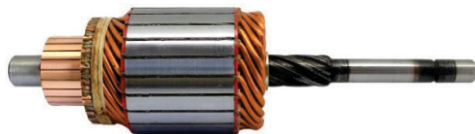


Nº ORIGINAL 371F-3708010
SUBSTITUI DELCO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES CHERY TIGGO

DIAM. COLETOR 27MM
COMPRIMENTO 111MM
DIÂMETRO 45.5MM
LAMINAS 23
DENTES 10

IN-5018

BN-1028



Nº ORIGINAL 9.001.453.260 W-228/23
SUBSTITUI WAPSA
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FORD, MWM, MF, PERKINS.

DIAM. COLETOR 40MM
COMPRIMENTO 285MM
DIÂMETRO 74MM
LAMINAS 23
DENTES 6

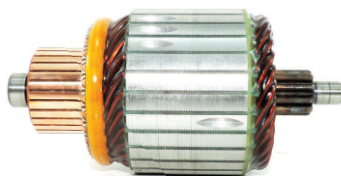
IN-5012 A



Nº ORIGINAL 2130-61004,2130-81004
 SUBSTITUI **HITACHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Thermoking D22,Navara**

DIAM. COLETOR **36MM**
 COMPRIMENTO **180MM**
 DIÂMETRO **52.8MM**
 LAMINAS **27**
 DENTES **11**

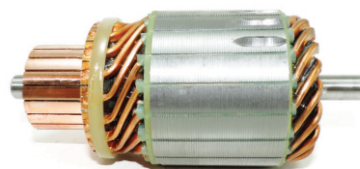
IN-5048



Nº ORIGINAL 2114-21100, 2114-31109
 GD108033-A
 SUBSTITUI **HITACHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **GM Blazer4.1,GM Motor 6Cilindros Gasolina**

DIAM. COLETOR **29MM**
 COMPRIMENTO **110MM**
 DIÂMETRO **55MM**
 LAMINAS **29**
 DENTES **10**

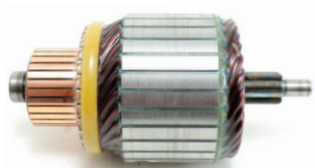
IN-5053



Nº ORIGINAL
 SUBSTITUI **HITACHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **Trafic Diesel**

DIAM. COLETOR **34MM**
 COMPRIMENTO **137MM**
 DIÂMETRO **60MM**
 LAMINAS **19**
 DENTES

IN-6120



Nº ORIGINAL
 SUBSTITUI **HITACHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **MOTORES HITACHI NISSAN**

DIAM. COLETOR **29MM**
 COMPRIMENTO **111MM**
 DIÂMETRO **55MM**
 LAMINAS **29**
 DENTES **8**

IN-6126



Nº ORIGINAL 2114-21111
 SUBSTITUI **HITACHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **motores Hitachi**

DIAM. COLETOR **29MM**
 COMPRIMENTO **110MM**
 DIÂMETRO **50.6MM**
 LAMINAS **29**
 DENTES **8**

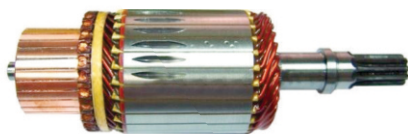
IN-6162



Nº ORIGINAL 2130-41003
 SUBSTITUI **HITACHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES

DIAM. COLETOR **36MM**
 COMPRIMENTO **196MM**
 DIÂMETRO **53MM**
 LAMINAS **27**
 DENTES **11**

IN-6253

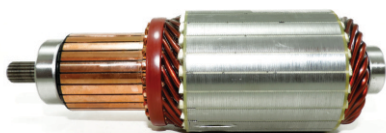


Nº ORIGINAL
 SUBSTITUI **HITACHI**
 VOLTAGEM **12V**
 APLICAÇÕES **MOTORES HITACHI**

DIAM. COLETOR **36,8MM**
 COMPRIMENTO **173MM**
 DIÂMETRO **52,8MM**
 LAMINAS **27**
 DENTES **9**

IN-5030

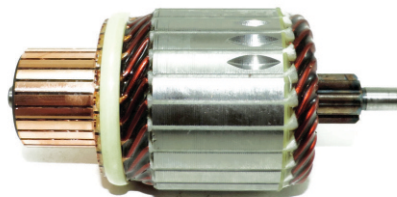
BN-166 | 167/1 | 167/2



Nº ORIGINAL 028200-5040
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES HYSER/BESTA 2.7

DIAM. COLETOR 35MM
COMPRIMENTO 167MM
DIÂMETRO 54.3MM
LAMINAS 23
DENTES 19

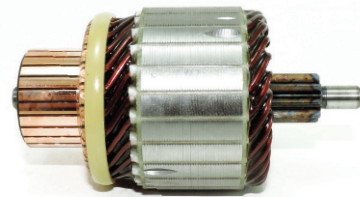
IN-5033



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES LAND ROVER /BMW

DIAM. COLETOR 29MM
COMPRIMENTO 113.5MM
DIÂMETRO 52.5MM
LAMINAS 25
DENTES 9

IN-5044



Nº ORIGINAL 281000T060
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES LAND ROVER EVOQUE 2.0/
FREELANDER

DIAM. COLETOR 29MM
COMPRIMENTO 101.3MM
DIÂMETRO 52.5MM
LAMINAS 25
DENTES 9

IN-5072

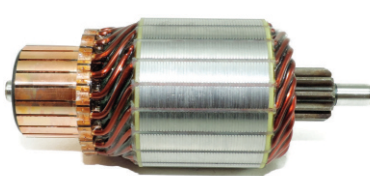
KIT- 4220



Nº ORIGINAL 028200-5871
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Honda Fit/City, Linha Suzuki

DIAM. COLETOR 28MM
COMPRIMENTO 101MM
DIÂMETRO 44.8MM
LAMINAS 21
DENTES 11

IN-5073



Nº ORIGINAL 028200-5991
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Honda Fit/City,
Toyota Etios

DIAM. COLETOR 28MM
COMPRIMENTO 111MM
DIÂMETRO 44.8MM
LAMINAS 21
DENTES 11

IN-5078

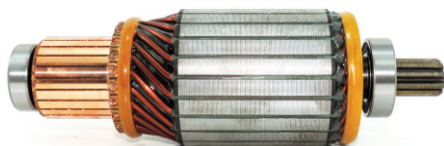


Nº ORIGINAL
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES SPRINTER 515

DIAM. COLETOR 29MM
COMPRIMENTO 113.5MM
DIÂMETRO 52.5MM
LAMINAS 25
DENTES 11

IN-5092

BN-168 | 188

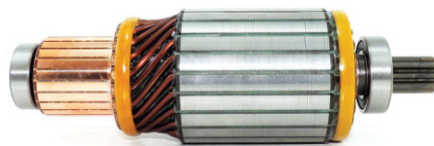


Nº ORIGINAL 0208200-1780 028200-1900
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Toyota, CAT, Topic, Besta

DIAM. COLETOR 36MM
COMPRIMENTO 187MM
DIÂMETRO 60MM
LAMINAS 23
DENTES 9

IN-5093

BN-187



Nº ORIGINAL 028200-1590, 028200-2230
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES Empilhadeira Toyota
Colheitadeira CAT

DIAM. COLETOR 36MM
COMPRIMENTO 187MM
DIÂMETRO 60MM
LAMINAS 23
DENTES 9

IN-6104

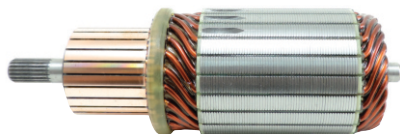


Nº ORIGINAL 028200-8680
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES JOHN DEERE 3520

DIAM. COLETOR 43MM
COMPRIMENTO 211MM
DIÂMETRO 64.5MM
LAMINAS 23
DENTES 9

IN-6105

BN-166 P | 167

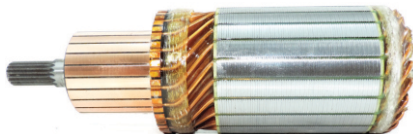


Nº ORIGINAL 028200-2140
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES EMPILHADEIRA TOYOTA, BESTA2.2

DIAM. COLETOR 35MM
COMPRIMENTO 167.5MM
DIÂMETRO 50.4MM
LAMINAS 23
DENTES 19

IN-6111

BN-2026

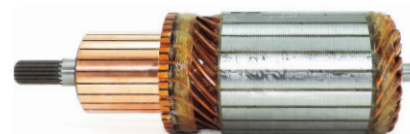


Nº ORIGINAL 028200-5250
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 24V
APLICAÇÕES Colheitadeira Caterpillar

DIAM. COLETOR 43MM
COMPRIMENTO 211MM
DIÂMETRO 65MM
LAMINAS 23
DENTES 18

IN-6111 A

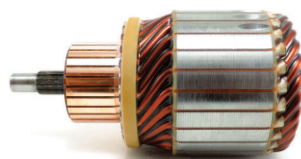
BN-2025



Nº ORIGINAL 028200-2800
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Colheitadeira Caterpillar/ John Deere

DIAM. COLETOR 43MM
COMPRIMENTO 211MM
DIÂMETRO 65MM
LAMINAS 23
DENTES 18

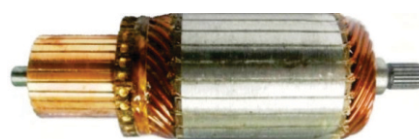
IN-6199



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES HONDA

DIAM. COLETOR 27MM
COMPRIMENTO 100.5MM
DIÂMETRO 50MM
LAMINAS 26
DENTES 16

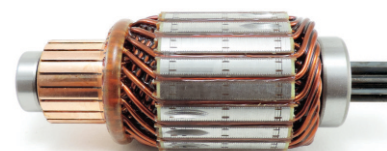
IN-6200



Nº ORIGINAL 282686, 2816538
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES MOTORES DENSO

DIAM. COLETOR 35MM
COMPRIMENTO 159.5MM
DIÂMETRO 50.4MM
LAMINAS 27
DENTES 21

IN-6204

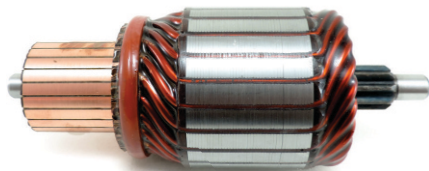


Nº ORIGINAL 028200-6250
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Empilhadeira Toyota FG 18, FG 20, FG 25, Empilhadeira YALE

DIAM. COLETOR 30MM
COMPRIMENTO 128.5MM
DIÂMETRO 49MM
LAMINAS 21
DENTES 9

IN-6207

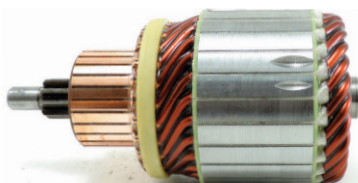
BN-2042 | 2044



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES M. CUMMINS ISF 2.8/3.8

DIAM. COLETOR 35MM
COMPRIMENTO 156.3MM
DIÂMETRO 60MM
LAMINAS 23
DENTES 9

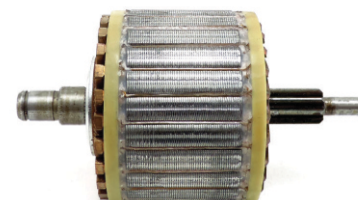
IN-6262



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES HONDA

DIAM. COLETOR 27MM
COMPRIMENTO 100.5MM
DIÂMETRO 50MM
LAMINAS 26
DENTES 9

IN-6298



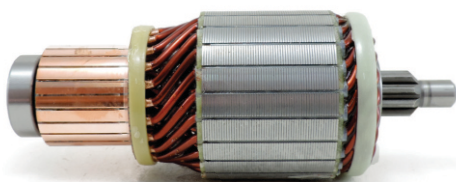
Nº ORIGINAL
SUBSTITUI DENSO
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES TOYOTA CAMRY

DIAM. COLETOR 48.5MM
COMPRIMENTO 91.5MM
DIÂMETRO 50.5MM
LAMINAS 25
DENTES 8

DENSO

IN-6299

BN-2045



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI **DENSO**
VOLTAGEM **24V**
APLICAÇÕES **MOTOR CUMMINS ISB 6.7**

DIAM. COLETOR **35MM**
COMPRIMENTO **156.3MM**
DIÂMETRO **60MM**
LAMINAS **23**
DENTES **9**

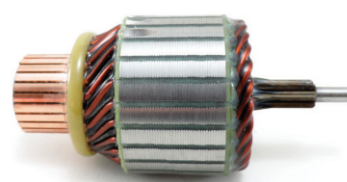
IN-6703



Nº ORIGINAL **281600D090**
SUBSTITUI **DENSO**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **BMW**

DIAM. COLETOR **29MM**
COMPRIMENTO **101MM**
DIÂMETRO **50.6MM**
LAMINAS **29**
DENTES **9**

IN-6711



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI **DENSO**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES **TOYOTA ETIOS**

DIAM. COLETOR **25MM**
COMPRIMENTO **102MM**
DIÂMETRO **48MM**
LAMINAS **25**
DENTES **17**

NIKKO

IN-6712



Nº ORIGINAL **0240000178**
SUBSTITUI **NIKKO**
VOLTAGEM **24V**
APLICAÇÕES
RETROESCAVADEIRA JCB J6200LG

DIAM. COLETOR **31MM**
COMPRIMENTO **164MM**
DIÂMETRO **55.5MM**
LAMINAS **25**
DENTES **12**

COMSTAR

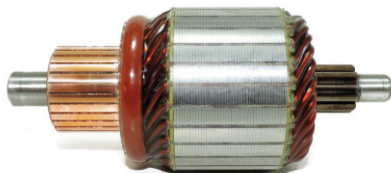
IN-5064



Nº ORIGINAL **233006904R**
SUBSTITUI **COMSTAR**
VOLTAGEM **12V**
APLICAÇÕES
RENAULT SANDERO/KWID/LOGAN

DIAM. COLETOR **26MM**
COMPRIMENTO **100.3MM**
DIÂMETRO **41MM**
LAMINAS **21**
DENTES **9**

IN-5080

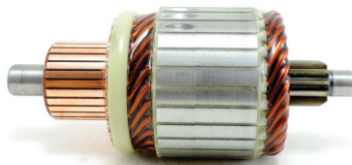


Nº ORIGINAL
SUBSTITUI
VOLTAGEM
APLICAÇÕES

MOTORCRAFT
12V
FORD RANGER
EIXO LONGO

DIAM. COLETOR 29,5MM
COMPRIMENTO 129,5MM
DIÂMETRO 55,5MM
LAMINAS 28
DENTES 11

IN-5080 A



Nº ORIGINAL F2TZ-11005-A
SUBSTITUI MOTORCRAFT
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Ford ranger (EIXO curto)

DIAM. COLETOR 29.5MM
COMPRIMENTO 127MM
DIÂMETRO 55.4MM
LAMINAS 28
DENTES 11

IN-5096



Nº ORIGINAL FORD PMGR
SUBSTITUI MOTORCRAFT
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Ford Ka, Fiesta,
Escort c/ motor Zetec
Rocan, Mondeo

DIAM. COLETOR 29MM
COMPRIMENTO 122MM
DIÂMETRO 44.6MM
LAMINAS 23
DENTES 9

IN-6144



Nº ORIGINAL FORD PPGR PEQ
SUBSTITUI MOTORCRAFT
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FORD KA/ZETEC ROCAM

DIAM. COLETOR 29MM
COMPRIMENTO 110.8MM
DIÂMETRO 44.5MM
LAMINAS 23
DENTES 9

IN-6246



Nº ORIGINAL XC-1U11005-AA
SUBSTITUI MOTORCRAFT
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES FORD FOCUS/FORD ZETEC

DIAM. COLETOR 29.5MM
COMPRIMENTO 156MM
DIÂMETRO 54MM
LAMINAS 17
DENTES 11

IN-6248

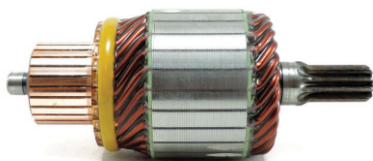


Nº ORIGINAL
SUBSTITUI MOTORCRAFT
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES TOYOTA ETIOS

DIAM. COLETOR 29MM
COMPRIMENTO 107MM
DIÂMETRO 44.6MM
LAMINAS 23
DENTES 9

MITSUBA

IN-6102

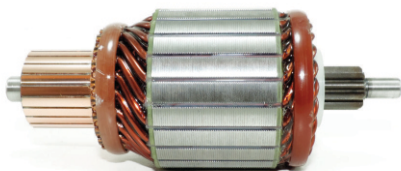


Nº ORIGINAL 31207PCA901
SUBSTITUI MITSUBA
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Honda Accord Civic

DIAM. COLETOR 28.9MM
COMPRIMENTO 122.4MM
DIÂMETRO 49.8MM
LAMINAS 26
DENTES 10

IN-5031

BN-1860 PII

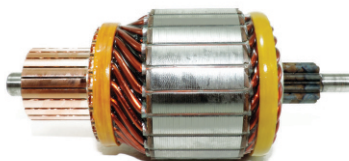


Nº ORIGINAL 16.9.07.753
 SUBSTITUI ISKRA
 VOLTAGEM 12V
 APLICAÇÕES Trator Ford, John Deere,
 Valtra, New Holland

DIAM. COLETOR 30.9MM
 COMPRIMENTO 148.5MM
 DIÂMETRO 60MM
 LAMINAS 23
 DENTES 10

IN-5039 A

BN-1860 PI



Nº ORIGINAL 16.907.895
 SUBSTITUI ISKRA (menor)
 VOLTAGEM 12V
 APLICAÇÕES Trator Ford, John Deere

DIAM. COLETOR 30.9MM
 COMPRIMENTO 139MM
 DIÂMETRO 60MM
 LAMINAS 23
 DENTES 10

IN-5039 B



Nº ORIGINAL 16.908.339
 SUBSTITUI ISKRA
 VOLTAGEM 12V
 APLICAÇÕES ISKRA AGRALE

DIAM. COLETOR 30MM
 COMPRIMENTO 121MM
 DIÂMETRO 59MM
 LAMINAS 23
 DENTES 13

IN-5075

BN-860

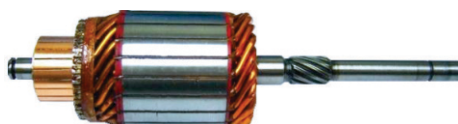


Nº ORIGINAL 16.908.339
 SUBSTITUI ISKRA
 VOLTAGEM 12V
 APLICAÇÕES Trator Ford TL90

DIAM. COLETOR 35MM
 COMPRIMENTO 176MM
 DIÂMETRO 62MM
 LAMINAS 23
 DENTES 15

IN-6149

BN-1860

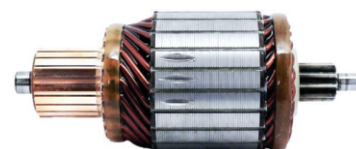


Nº ORIGINAL
 SUBSTITUI ISKRA
 VOLTAGEM 12V
 APLICAÇÕES John Deere,
 New Holland, Valtra Menor

DIAM. COLETOR 45MM
 COMPRIMENTO 309MM
 DIÂMETRO 75MM
 LAMINAS 21
 DENTES 10

IN-6152

BN-860



Nº ORIGINAL 11.131.697
 SUBSTITUI ISKRA
 VOLTAGEM 12V
 APLICAÇÕES Trator Ford TL90

DIAM. COLETOR 35MM
 COMPRIMENTO 176MM
 DIÂMETRO 62,4MM
 LAMINAS 23
 DENTES 11

**MARELLI**

IN-5004



Nº ORIGINAL 83225127, 83226536, 83226811
SUBSTITUI **MARELLI**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Fiat Marelli, Palio, Brava, Marea, Tempra

DIAM. COLETOR 34MM
COMPRIMENTO 202MM
DIÂMETRO 51.6MM
LAMINAS 21
DENTES 12

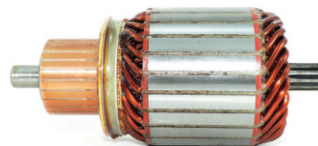
IN-5004 A



Nº ORIGINAL 83220031
SUBSTITUI **MARELLI**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Fiat Marelli, Trafic, Tempra, Tipo

DIAM. COLETOR 34MM
COMPRIMENTO 216MM
DIÂMETRO 51.6MM
LAMINAS 21
DENTES 12

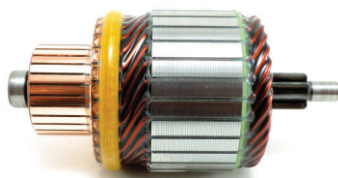
IN-6115



Nº ORIGINAL 9947987/74894221
SUBSTITUI **MARELLI**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Fiat Marelli Ducato Fiat Brava

DIAM. COLETOR 33MM
COMPRIMENTO 134.5MM
DIÂMETRO 59MM
LAMINAS 25
DENTES 11

IN-6115 N



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI **MARELLI**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Marelli Linea

DIAM. COLETOR 29MM
COMPRIMENTO 103MM
DIÂMETRO 50.5MM
LAMINAS 29
DENTES 8

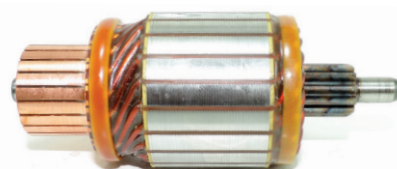
IN-6205



Nº ORIGINAL
SUBSTITUI **MARELLI**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES LAND ROVER

DIAM. COLETOR 36MM
COMPRIMENTO 137MM
DIÂMETRO 48.5MM
LAMINAS 27
DENTES 11

IN-6244

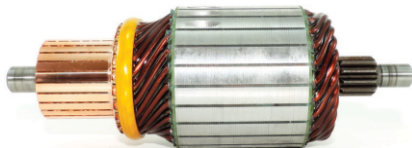


Nº ORIGINAL 83227126 54294569
SUBSTITUI **MARELLI**
VOLTAGEM 12V
APLICAÇÕES Fiat Brava

DIAM. COLETOR 28MM
COMPRIMENTO 119MM
DIÂMETRO 47.5MM
LAMINAS 21
DENTES 11

IN-5040

BN-1832

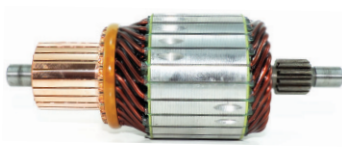


Nº ORIGINAL 35.260.860 K01197
 SUBSTITUI PRESTOLITE
 VOLTAGEM 24V
 APLICAÇÕES M100R-Agrale, Cummins.
 Deutz. MBB, MWM, Volvo ônibus VW,
 17210/17240, MWM, Tipo

DIAM. COLETOR 33MM
 COMPRIMENTO 168MM
 DIÂMETRO 59MM
 LAMINAS 25
 DENTES 12

IN-5041

BN-1831

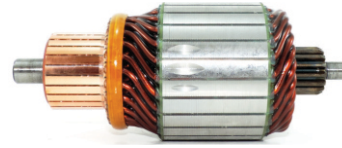


Nº ORIGINAL 35.259.385 K01187
 SUBSTITUI PRESTOLITE
 VOLTAGEM 12V
 APLICAÇÕES Cat, Case New Holland,
 Cummins, Ford, John Deere, M100R-FORD Cargo

DIAM. COLETOR 33MM
 COMPRIMENTO 158MM
 DIÂMETRO 59MM
 LAMINAS 25
 DENTES 12

IN-5058

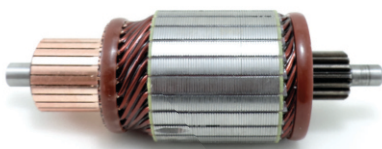
BN-1963



Nº ORIGINAL 35.258.608 K01237
 SUBSTITUI PRESTOLITE
 VOLTAGEM 12V
 APLICAÇÕES Sprinter/ Silverado-Lucas,
 Ford F1000, M93R

DIAM. COLETOR 33MM
 COMPRIMENTO 145MM
 DIÂMETRO 59MM
 LAMINAS 25
 DENTES 15

IN-6274



Nº ORIGINAL
 SUBSTITUI PRESTOLITE
 VOLTAGEM 24V
 APLICAÇÕES M101R

DIAM. COLETOR 32.9MM
 COMPRIMENTO 168.5MM
 DIÂMETRO 59MM
 LAMINAS 25
 DENTES 16

IN-6116



Nº ORIGINAL 35257860
 SUBSTITUI LUCAS
 VOLTAGEM 12V
 APLICAÇÕES GOL ESCORT

DIAM. COLETOR 58MM RADIAL
 COMPRIMENTO 207MM
 DIÂMETRO 61.3MM
 LAMINAS 29
 DENTES 9



AV. JOÃO CASTELETTI, 355 - DIST. INDUSTRIAL
CEDRAL/SP - CEP. 15895-012