



**bluparts**  
produtos automotivos

**Abril 2024**

**CADERNO DE DESTAQUES E LANÇAMENTOS**



**Robust  
Gedore**

**Jogo Oficina  
Master  
c/. 178 peças**

**13060370**



# PRODUTOS

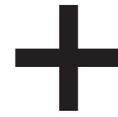
**bluparts**  
produtos automotivos



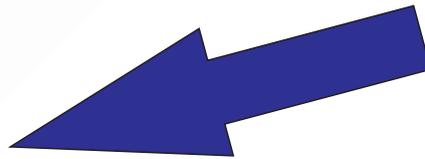
Mini Graxa HBS 2.0 Mini Limpa contatos



040027/12



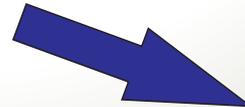
**Grátis**  
**NA COMPRA**  
**DA CAIXA C/12**



040010/12



**Grátis**  
**NA COMPRA**  
**DA CAIXA C/12**



040011/12

# PRODUTOS



## LIMPADOR DISCOS FREIOS E COMPARTIMENTO CORREIAS

# ESPUMA BLU Multiclean

Limpeza sistemas de freio  
Embreagem e  
Compartimento da correia dentada



040069





LIMPA FREIOS



LIMPA DISCOS  
DE FREIOS E  
PINÇAS DE FREIO  
500 ML

040034

# PRODUTOS



# DESCARBONIZANTES

## BLU DIC e FLEX Perfec Clean 500 ml



040119



**Preço especial**  
(NA CAIXA C/12)



040119-12  
040122-12



040122

# PRODUTOS



# ADITIVOS RADIADORES



**66040106**  
**BLU FLUID**  
**PRONTO USO**  
**24 X 1 LITROS**



**ADITIVO RADIADOR COMBAT**  
**66040100 AZUL**  
**66040100V VERDE**  
**66040101 ROSA**



**ADITIVO CONCENTRADO**  
**TECNOLOGIA**  
**HÍBRIDA\***

**66040103**



**ADITIVO CONCENTRADO**  
**TECNOLOGIA**  
**HÍBRIDA**

**\*NA CAIXA COM 24 LITROS**

**66040102**



**TAMBÉM DISPONÍVEL**  
**EM TAMBOR DE 200 L**  
**PRONTO USO CORES**  
**04003-200 ROSA**  
**04003-200V VERDE**

**TAMBÉM DISPONÍVEL**  
**EM TAMBOR DE 200 L**  
**CONCENTRADO CORES**  
**04002-200 ROSA**  
**04002-200V VERDE**



# ÁGUA DESMINERALIZADA

PARA RADIADORES...



E BATERIAS



**05H201**

# PRODUTOS

**bluparts**  
produtos automotivos

# SPRAY'S GERAL



**SPRAY 500ml**



040027/12

040027

**DESINGRIPANTE**



**BLULUB  
300ml**



040010/12

040010



**HIGIENIZADOR  
DE AR  
CONDICIONADO**  
**granada**



040062/12 LAVANDA  
040063/12 CARRO NOVO  
040064/12 SUMMER  
040066/12 MIX (MISTO)  
040068/12 CLASIC



**HIGIENIZADOR  
DE AR  
CONDICIONADO**  
**p/vaporização**



040060/24 CARRO NOVO  
040060/124 LAVANDA  
040060/224 CLASSIC  
040060/324 SUMMER



**LIMPA VIDROS**



040026/24



**PASTA GEL  
LIMPEZA  
DE MÃOS**



050377

**GRAXA ALTA  
ADERÊNCIA**

\* RESISTE A ÁGUA  
\* ALTAS TEMPERATURAS



040015



040015/12

**BLU SILICONE  
SPRAY**



040011



040011/12

# PRODUTOS



# SPRAY'S GERAL

- \* MULTI USO
- \* USO NAUTICO
- \* USO AUTOMOTIVO
- \* ALTA PERFORMANCE



## GRAXA BRANCA



040030

040030/12

## LIMPA CONTATOS ELÉTRICOS



040013

040013/12

## GRAFITE

LUBRIFICA A SECO

- \* FECHADURAS
- \* CANALETAS PORTAS
- \* ANTENAS



040012

## ANTI-CHIOS



ANTI CHIOS  
ELIMINA RUIDOS  
DAS PASTILHAS

040035

## PROTETOR DOS POLOS DA BATERIA



040032

## mini DESINGRIPANTE 65ml

- \* LUBRIFICANTE
- \* REPELE UMIDADE
- \* ANTI-FERRUGEM



040150

## SILICONE SPRAY mini

- \* LUBRIFICA A SECO
- \* DA BRILHO

65ml

040151



## GRAXA ALTA ADERÊNCIA

mini

- \* RESISTE A ÁGUA
- \* ALTAS TEMPERATURAS

65ml

040155



# NOVIDADES



**0530022**

MK-66 é um lubrificante sintético especialmente desenvolvido para corrente de Motos e Karts. Em forma de fluido, penetra dentro das articulações da corrente, deixando um filme aderente e resistente, diminuindo consideravelmente o desgaste. Resistente a água, altas rotações e a altas temperaturas.

# LANÇAMENTOS



**0530053**

Lubrificante seco à base de PTFE, para aplicação em locais que exigem uma lubrificação livre de umidade.  
(Uso geral, não só para correntes)



**0530038**

Graxa à base cobre para montagens de parafusos, porcas e prisioneiro que trabalham em altas temperaturas.



**0510351**

Graxa especial para rolamento da bike 250 g.  
Não contém Lítio 100% sintética  
Alta concentração PTFE



**13EPP386557 P**  
**13EPP386458 M**  
**13EPP386459 G**  
**13EPP3864510 GG**



CA 38.645

**PARA TIRAR CHIO DE PASTILHAS DE FREIOS**



Rolo de  
50mm x 20 m



**05131951**

**SILICONE ALTA TEMPERATURA NEOKLON NEUTO PRETO**  
Cola 100% Silicone sem Cheiro Alta Temperatura de 265°C Neutro Preta para Juntas de Motor, Câter, Escapamentos, Radiadores Bombas d'Água Neoklon 50g



**0521502**

**SILICONE ALTA TEMPERATURA NEOKLON NEUTO CINZA**  
Cola 100% Silicone sem Cheiro Alta Temperatura de 265°C Neutro Preta para Juntas de Motor, Câter, Escapamentos, Radiadores Bombas d'Água Neoklon 50g



**05200501**

# PRODUTOS QUÍMICOS

## FILME PARA VOLANTE

R\$ 467,64

(R\$ 12,99 CADA  
NA CAIXA C/36)

AVULSO R\$ 14,99 CADA  
ECONOMIZE R\$ 72,00 POR CAIXA



66056483

## SELANTES ADESIVOS TRAVAS QUÍMICAS

### SILICONE ALTA TEMPERATURA



MAXX BLACK 80G

05215085



MAXX GRAY 80G

05200851

### TRAVA QUÍMICA TORQUE (GENÉRICO LOCTITE)



057110 057150  
Alto



054110 054150  
Medio



0551850  
Elimina Juntas

### ADESIVO INSTANTANEO 20G



0549520



R\$ 10,99

### COLA PARA-BRISAS (Primer Less)



6605201

### COLAS DE PARABRISAS LOCTITE



059092

(Primer Less)

### VEDANTE PARA CARROCERIAS

CINZA (05227)

BRANCO (05227W)

PRETO (05227B)



### COLA BRANCA SEMI SECATIVA 100G



051114

# PRODUTOS QUÍMICOS



040069

## ESPUMA BLU Multiclean

Limpeza sistemas de freio  
Embreagem e  
Compartimento da correia dentada



# ESPUMAS DE LIMPEZA

ESPUMA LIMPA TUDO, 400 ML



040087

Fácil e simples de usar,  
com poderoso efeito de limpeza.  
Sem enxague e não escorre.  
Indicada para limpeza à seco,  
de ação rápida e eficiente.  
Ideal para limpar os mais diversos  
tipos de superfícies laváveis tais  
como o interior dos carros,  
carpetes, estofados, paredes,  
plásticos, vinil e formica.

# PRODUTOS



# Limpeza e conservação



## SELANTE PARA RADIADOR



040029/24

040029

## CRISTALIZADOR DE VIDROS



100ml



040024



## ANTIEMBAÇANTE DE VIDROS



040033

## LAVA AUTOS



500ml  
040025



## LIMPA PNEUS GEL



200ml

040018

## ADITIVO ÓLEO MOTOR



- \* MOTOR CANSADO
- \* GASTANDO ÓLEO



040017

## ADITIVO ÓLEO MOTOR PROTETIVO

- \* REDUZ ATRITO
- \* PROLONGA A VIDA  
DO MOTOR



040016



## ESPUMA BLU Multiclean

Limpeza sistemas de freio  
Embreagem e  
Compartimento da correia dentada



040069

# PEÇAS

## Kit Teste para Arla 32 10 ml

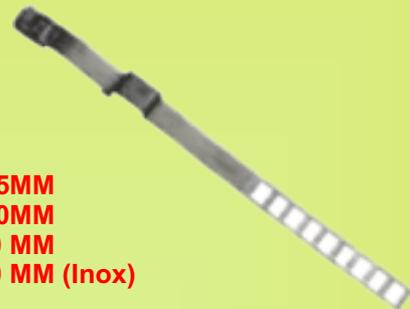


O kit teste para arla de 10 ml é ideal para a avaliação do Arla 32, identificando a presença de elementos contaminantes que podem prejudicar o sistema de pós-tratamento dos gases do veículo.

1332CK-ARLA

# DIVERSAS

## ABRAÇADEIRA UNIVERSAL DE COIFAS



181022 25,5 Á 55MM  
181023 60 Á 90MM  
181024 85 Á 130 MM  
181027 85 Á 130 MM (Inox)

## CINTA PLÁSTICA



CINTA PLÁSTICA  
20 cm  
33200

CINTA PLÁSTICA  
28 cm  
33280

Pacote c/. 200

## CONTRA PESO COLANTE 5/10G AÇO



CONTEM 50 UNIDADES  
5/10 G

1006260

## ABRAÇADEIRA NORMA



ABRAÇADEIRA NORMA  
MANG. COMBUSTIVEL 10X12MM  
15011



ABRAÇADEIRA NORMA  
MANG. COMBUSTIVEL 12X14MM  
15013

## TERMINAL BATERIA SAPINHO TERMINAL BATERIA SAPÃO



TERMINAL BATERIA  
SAPINHO  
33TB05



TERMINAL BATERIA  
SAPÃO  
33TB06

**dni**  
automotive

2719340



BUJAO CARTER GOL/ PARATI/ SAVEIRO/ POLO/  
CROSSFOX M14X1,5 CHAVE 8MM 14X1,5 X 13MM

25VK4TV

KIT ROLAMENTO ROLETES CÔNICOS  
CARGA RADIAL/AXIALRODA  
TRASEIRA FORD:VERSAILLES >97,  
VW:GOL 80>97,SAVEIRO,SANTANA



**VETOR**  
AUTOMOTIVOS

Rolamento

**VETOR**  
Graxa para  
Rolamentos  
AUTOMOTIVOS VGR-1  
Conteúdo: 40g

# PEÇAS

# DIVERSAS

## COXIM ESCAPE



(02303)

COXIM TRASEIRO DO SILENCIOSO  
PASSAT / GOL / VOYAGE / PARATI



(02304)

COXIM DIANTEIRO DO SILENCIOSO  
GOL 80/... PARATI 81/... PASSAT 74/89  
SANTANA 84/... SAVEIRO 82/... VOYAGE 81/...



(02350)

COXIM CENTRAL DO SILENCIOSO  
GOL 84/84 - LOGUS 82/86 - PARATI 88/91  
PUNTER 82/86 - SANTANA 84/... - VOYAGE 86/91



02100  
ANEL DO SILENCIOSO  
KADETT - MARAJÓ - MONZA - OPALA

Pacote c/.10

## COXIM DO RADIADOR



COXIM DO RADIADOR GRANDE  
GOL 80/... - PARATI 81/... - PASSAT 74/89 - SANTANA 84/...  
SAVEIRO 82/... - VOYAGE 81/85

02323

COXIM DO RADIADOR PEQUENO  
SAVEIRO 82/... - VOYAGE 81/85  
GOL 80/... - PARATI 81/... - PASSAT 74/89 - SANTANA 84/...

02322



## BUCHA BANDEJA SUSP. DIANTEIRA



02324

Cod. Orig: 811.407.181-A  
BUCHA DA BANDEJA SUSPEN. DIANTEIRA  
GOL 88/... - PARATI 86/... - SAVEIRO 87/...  
SANTANA 84/80 - VOYAGE 88/85



02320

Cod. Orig: ZBC-407.181  
BUCHA DA BANDEJA SUSPEN. DIANTEIRA  
GOL 80/87 - PARATI 91/95 - PASSAT 83/89  
SAVEIRO 82/86 - VOYAGE 81/87

## KIT COXIM AMORTEC. DIANTEIRO



KIT COXIM AMORT. DIANTEIRO  
GOL / PARATI 86-87 / SANTANA 86/...

021024



KIT COXIM AMORT. DIANTEIRO  
GOL / PARATI 87... G3

6602101046



KIT COXIM AMORT. DIANTEIRO  
GOL LINHA 8X / 84

021016

## KIT ESTABILIZADOR



KIT ESTABILIZADOR  
UNO MILLE INTERNO AZUL  
66022012



KIT ESTABILIZADOR  
UNO / PREMIO / ELBA 81... EXTERNO  
66022013



KIT ESTABILIZADOR  
UNO / PREMIO / ELBA 81... INTERNO VERMELHO  
66022010

## KIT ESTABILIZADOR

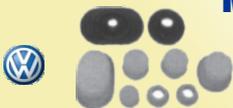


KIT ESTABILIZADOR  
GOL/VOYAGE  
EXTERNO 15MM  
66021005



KIT ESTABILIZADOR  
GOL/VOYAGE  
INTERNO 15MM  
66021004

## KIT TRAMBULADOR



JOGO BUCHAS TRAMBULADOR  
C/ COIFAS 4 MARCHAS  
51101806



JOGO BUCHAS TRAMBULADOR  
C/ COIFAS 5 MARCHAS  
51101807



KIT TRAMBULADOR CORSA  
1.0/1.4/1.6 C/ LIAME  
614037

## REPARO SEMI EIXO



REPARO SEMI EIXO COMPLETO  
FUSCA / BRASLIA  
021039



REPARO SEMI EIXO LADO CÂMBIO s/ROLAMENTO  
UNO / ELBA / PREMIO 81/85

022505



REPARO SEMI EIXO LADO CÂMBIO  
PALIO 1.0 / 1.5 16V / TIPO 1.6 / UNO 86/...  
022506

# PEÇAS

# DIVERSAS

## PALHETA LIMPADORA ISOFLEX



80PLH2216F51  
80PLH2216F55  
80PLH2415F54  
80PLH2118F55  
80PLH2416F51  
80PLF2624F52  
80PLH2416F52  
80PLH2415F55  
80PLH2119F51  
80PLH2115F54  
80PLH2218F55  
80PLH2414F55  
80PLH2419F52  
80PLH2615F54  
80PLH2415F52

22/16" VW GOL G6/SAVEIRO 13/..  
22/16" ECOSPORT II13>.../ KA  
24/15" IDEA/ADVENTURE/UNO  
21/18" M AGILE 11/-MONTANA 11/  
24/16" VW UP 14/..  
26/24" HONDA CIVIC 2006/  
24/16" FIAT 500 09/ PALIO12/  
24/15" IDEA/ ADVENTURE 11>14  
21/19" VW POLO 13/..  
21/15" FORD FIESTA/ SEDAN  
22/18" GM TRAILBLASER/S-10 13/..  
24/14" GM ONIX/PRISMA 13/..  
24/19" VW/FIAT  
26/15" FIAT LINEA / PUNTO  
24/15" HONDA CITY2010/...

## PALHETA ISOFLEX HIBRIDA "GANCHO"

80PLH2216FLH 22/16" TOYOTA HILUX 15>..CHERY FACE 10>...  
80PLH2218FLH 22/18" MITSUBISHI L200 TRITON 08>16  
80PLH2416FLH 24/16" HB-20 / I30 13 / RENAULT KICKS 16>...  
80PLH2614FLH 26/14" PRIUS 14>./ COROLLA / HAV-4 15> HRV / RAV-4 15>...  
80PLH2616FLH 26/16" COROLLA 08>14 / SUBARU FORESTER 12>...  
80PLH2623PLH 26/23" HONDA CIVIC 12>...



## CHICOTE INSTALAÇÃO DE SOM



33TC0834

CHICOTE INSTALAÇÃO DE SOM  
VW / GM / FIAT 12 VIAS - 2x8 VIAS

CHICOTE INSTALAÇÃO DE SOM  
DIVERSOS 12 VIAS - 16 VIAS



33TC0802

## GRAXA GRAFITADA BISNAGA 80G



051180

## GRAXA AZUL BISNAGA 80G



05125480

## GRAXA BRANCA BISNAGA 80G



0541080

# PRODUTOS

# MALETAS BLUPARTS

## CAIXA GRAMPOS PARABARRO 91P001KIT



## 230 GRAMPOS PARA-BARRO E VÃO DE RODAS CONTENDO:

5135732	50
911571409	20
91P16K	20
91P121	20
91P184	15
911550129Z	15
91P171	10
91P183	20
91P234	15
91P355	10
91P251	20
91P284	15



## CAIXA DE BUJÕES E ANEIS DE VEDAÇÃO CARTER

CAIXA COM 51 BUJÕES DE CARTER E 105 ANEIS DE VEDAÇÃO CARTER  
DOS PRINCIPAIS MARCAS DE VEICULOS

CÓDIGO 27CX001



## MALETA PLÁSTICA ABRAÇADEIRAS BLUPARTS CÓDIGO 15KIT02



### COMPOSIÇÃO DA MALETA:

- 01- MALETA PLÁSTICA 48CMX37,5CMX7,5CM
- 110- ABRAÇADEIRAS DE 9MM
- 9X13 ATÉ 57X70 10 DE CADA TAMANHO
- 40- ABRAÇADEIRAS 14 MM
- 13X19 E 19X27=10 DE CADA
- 22X32-25X38-38X51-51X64=05 DE CADA
- 01- CHAVE CANHÃO 6MM
- 01- CHAVE CANHÃO 7MM
- 01- CHAVE DE FENDA 3/16X5'

# PRODUTOS

# MALETAS BLUPARTS

## CAIXA PLASTICA COM REBITES DE REPUXO

**5401**  
**CAIXA COM 550 REBITES**  
**REPUXO**  
**E REBITADEIRA KING TONY**



**5401AB**  
**CAIXA COM 550 REBITES**  
**REPUXO ABA LARGA**  
**E REBITADEIRA KING TONY**

# PRODUTOS

# KIT COIFAS

021500 LADO RODA  
GOL/PARATI/VOYGE/SANT 1.6/1.8

20



021504  
LADO RODA GOL/PARATI  
96/...

25



022500 LADO RODA  
UNO/PREMIO/ELBA

20



024501 LADO RODA  
CORSA TODOS

20



020041 LADO RODA  
PALIO - SIENA - WEEKEND 01/  
DOBLO 1.3-1.6

15



**66022100**

**\*GRÁTIS 05 CESTOS EXPOSITORES**

# PROMOÇÕES



LAMPADAS WEDGE  
(LARANJA)  
BASE DE VIDRO  
1 E 2 POLOS HBL



336941AMB



336942AMB

HBL H7 12V  
\*PARA PACOTE C/10  
Homologada Inmetro



6633H7

## LÂMPADAS HBL

HBL H4 12V \*PARA PACOTE C/10  
Homologada Inmetro



6633H724

HBL H4 12V  
\*PARA PACOTE C/10  
Homologada Inmetro



6633H4

lâmpadas 2 polos 12v



66331034

## LÂMPADAS HBL

LAMPADAS AUTOMOTIVAS

### EMBALAGEM C/10



lâmpadas 1 plos 12v



66331141

lâmpadas pingão 12v 3 w



66332821

## LÂMPADAS HBL

LAMPADAS AUTOMOTIVAS

### EMBALAGEM C/10



lâmpadas pingão 12v 5 w

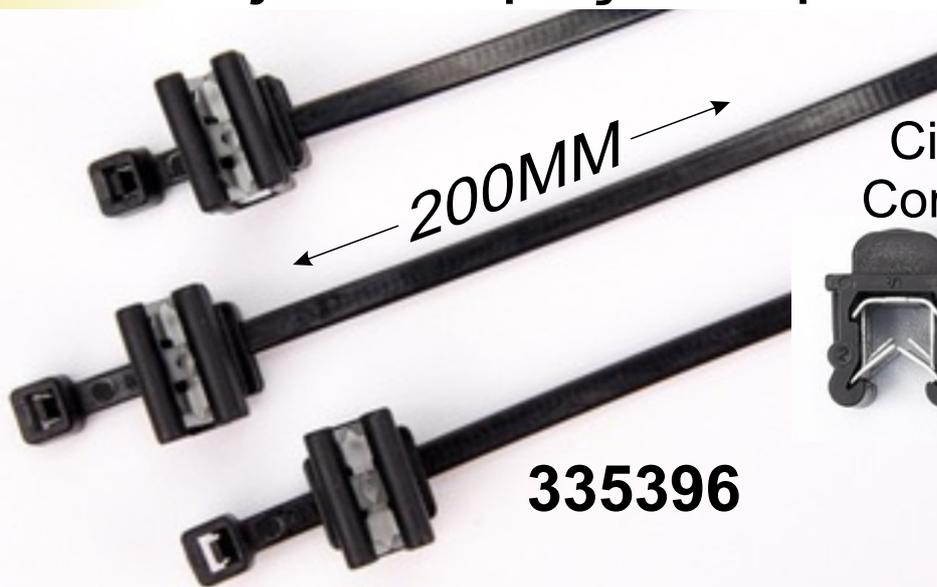


66332825

# PEÇAS

## LANÇAMENTO

Abraçadeira Fixação para Bordas,  
conjunto 2 peças clip + abraçadeira



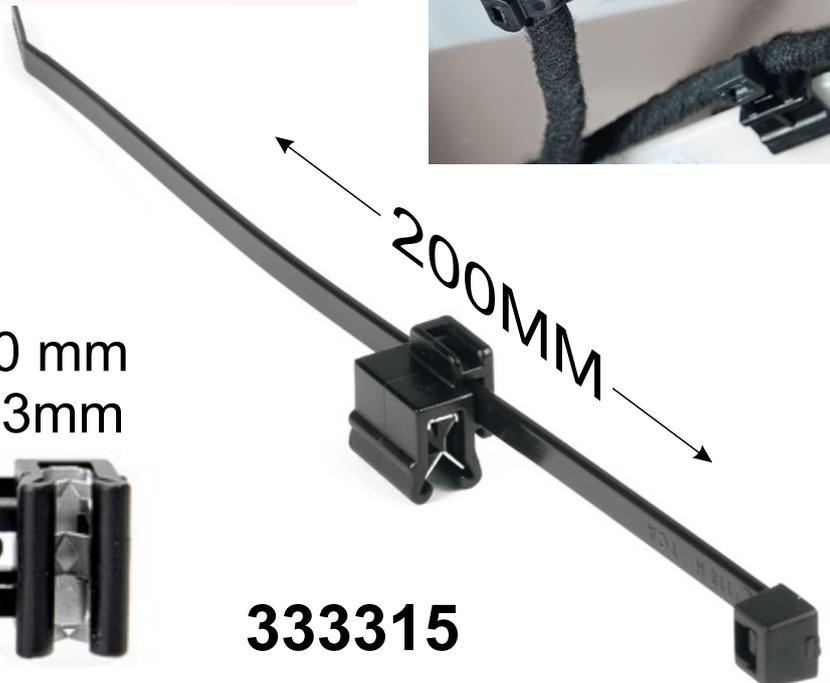
Cinta plastica 200 mm  
Com clip Edge, 3 a 6mm



**335396**



Cinta Plastica de 200 mm  
Com clip Edge , 1 a 3mm



**333315**

(Ambas embalagem C/ 20 peças)

# PRODUTOS

## LANÇAMENTO

**Código 13C02**



### CARRINHO SIGMA DETAILERS (Plástico)

**VALIDO EM QUANTO DURAR O ESTOQUE  
(SOMENTE 03 UNIDADES NESTA PROMOÇÃO)**

# PROMOÇÕES



OPCIONAL  
13RJ2212  
ADAPTADOR PARA BICOS HONDA GDI  
KIT PARA 4 BICOS

## 13RJ100GDI

PROMOÇÃO

**R\$ 3299,99\*\*** (Prazo do sistema)

(ou 6x no cartão de credito  
Valor final R\$ 3.299,99)

**\*solicite o link de pagamento**

\*\*Válido até 17/06, 03 maquinas disponíveis

Equipamento com tecnologia de autorreconhecimento de injetores de injeção indireta (Convencional) e injeção direta (GDI), dispensa a utilização de funções para cada tipo de injetor, proporcionando praticidade em sua utilização. Além de funções para bisco injetores, possui funções específicas para teste de motores de passo, atuadores de marcha lenta, corpo de borboleta e pedal eletrônico.

\* Enviaremos o link do Mercado pago pelo Whats

# NOVIDADES

# LANÇAMENTO

## Auxiliar de partida 800 amperes



### 13APF-800A

APLICAÇÃO: VEÍCULOS 12 VOLTS  
CORRENTE DE PARTIDA PICO (CCA): 800A  
CORRENTE DE PARTIDA NOMINAL: 400A  
CORRENTE DE PICO SIMILIAR: BATERIA 100A.  
BATERIA INTERNA: 10.000 mAh / 37WH  
RECARGA: VIA USB 5V/1,5A  
SAÍDA USB: 5V/2.1A  
TAM.: A: 25 mm L: 85 mm C: 150 mm / PESO: 430 g

### 13APF-600A

APLICAÇÃO: VEÍCULOS 12 VOLTS  
CORRENTE DE PARTIDA PICO (CCA): 600A  
CORRENTE DE PARTIDA NOMINAL: 300A  
CORRENTE DE PICO SIMILIAR: BATERIA 50A.  
BATERIA INTERNA: 7200 mAh / 26,64WH  
RECARGA: VIA USB 5V/1,5A  
SAÍDA USB: 5V/2,1A  
TAM.: A: 25 mm L: 85 mm C: 140 mm /  
PESO: 320 g



### 13APF-1200A

APLICAÇÃO: VEÍCULOS 12 VOLTS  
CORRENTE DE PARTIDA PICO (CCA): 1200A  
CORRENTE DE PARTIDA NOMINAL: 600A  
CORRENTE DE PICO SIMILIAR: BATERIA 180A.  
BATERIA INTERNA: 16.000 mAh / 59,2WH  
RECARGA: VIA USB 5V/2A  
SAÍDA USB: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A  
TAM.: A: 35 mm L: 100 mm C: 195 mm / PESO: 770 g

**NOVIDADES**

**LANÇAMENTO**



**13CR500  
SUSTENTADOR DE  
MOTOR  
COM REGULAGEM  
E 2 GANCHOS**

# NOVIDADES

# LANÇAMENTO

## 13IJ-21103



Motores Fiat / Stellantis GSE 1.0 12V (3 cils.) MultiAir turbo T200 aplicados nos Fiat Pulse (21>) e Fastback (22>) e 1.3 16V MultiAir turbo T270 aplicados nos Fiat Toro (21>), Fastback (22>) e Pulse Abarth (22>) e nos Jeep Renegade (22>), Compass (21>) e Commander (21>)

# NOVIDADES

## PREÇO DE CUSTO

# R\$ 199,99

## Alicate desencapador de fios automático



1344051108

## LIQUIDANDO R\$ 199,99

(Somente 03 unidades)

Possui batente para controlar e ajustar o tamanho do fio a ser desencapado. Corpo construído em aço carbono com grande durabilidade e pintura contra oxidação.

Lâminas fabricadas em aço sinterizado que garantem maior resistência com dureza entre 52 - 57 HRC.

Cabos com dupla injeção.

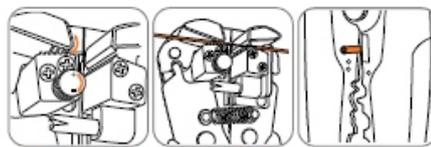
Fácil ajuste dos cabos a serem desencapados.

O batente possibilita desencapar sempre um mesmo comprimento de fio que otimiza a operação posterior de crimpagem com terminais normalizados.

Pino de micro ajuste que regula a intensidade da força para corte do fio. Desencapa 7 diferentes bitolas de fios 0,2 à 6,0 mm<sup>2</sup>.

Corta fios de 0,2 à 6,0 mm<sup>2</sup>.

Crimpa 3 diferentes tipos de terminais: com isolamento, sem isolamento de 10 - 22 AWG (0,5 mm<sup>2</sup> à 6,0 mm<sup>2</sup>) e de ignição de 7 mm à 8 mm.



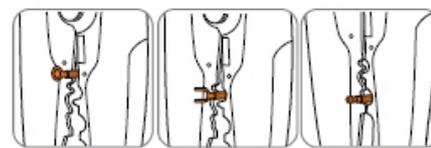
Ao girar o pino no sentido anti horário, menor será a força para desencapar o fio.

Descascador de fios.  
Pelo fios | Strip wires.

Corta cabos.  
Cut wires.

Al girar el pino en el sentido anti horario, menor será la fuerza para pelar el hilo.

Turning the bolt counterclockwise, less it will be the strength to strip the wire.



Crimpa terminais com isolamento.

Crimpa terminais sem isolamento.

Crimpa terminais de ignição.

Crimp insulated terminals.

Crimp non-insulated terminals.

Crimp ignition terminals.

# NOVIDADES

# LANÇAMENTOS

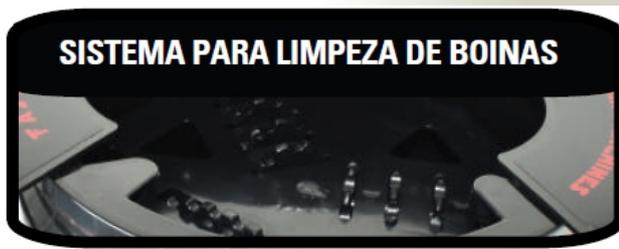
**SGT  $\Sigma$  TOOLS**  
By SIGMA

## BALDE LIMPA BOINAS

13SGT-990036



SISTEMA PARA LIMPEZA DE BOINAS



## BALDE SEPARADOR DE PARTÍCULAS COM CARRINHO 360°

13SGT-990035



SEPARADOR DE  
PARTÍCULAS



COM CINCO  
RODÍZIOS



CAPACIDADE

ATÉ  
**20L**

13SGT-990050

## KIT 11 ESPATULAS PARA PAINÉIS E PORTAS

### CARACTERÍSTICAS

- Espátulas de nylon;
- Largura: de 160mm a 600mm;
- Comprimento: de 160 a 215mm;
- Kit com 11 peças;



# NOVIDADES

# LANÇAMENTOS

SGT  $\Sigma$  TOOLS  
By SIGMA

13SGT-8503

LANTERNA RECARREGÁVEL  
DE LED COM DUAS FONTES  
DE ILUMINAÇÃO E GIRO **180**  
GRAUS.



FÁCIL FIXAÇÃO  
COM IMÃ E  
GANCHO

COM DUAS FONTES  
DE ILUMINAÇÃO E  
GIRO 180 GRAUS

LÂMPADA FRONTAL  
COM 3 INTENSIDADES  
DE LUZ  
100% / 50% / 25%

MÁXIMO 800lm  
NA LÂMPADA  
FRONTAL  
3,7V / 1.800mAh

SGT  $\Sigma$  TOOLS  
By SIGMA



13990041

PAINEL ORGANIZADOR  
DE FERRAMENTAS 18 PEÇAS



SGT  $\Sigma$  TOOLS  
By SIGMA



MÁX.  
**1200**  
LUMEN



2 BASES  
MAGNÉTICAS



TECNOLOGIA  
LI-ION



13SGT-8520

LANTERNA DE LED  
RECARREGÁVEL PARA CAPÔ  
E INTERIOR AUTOMOTIVO

**3 EM 1**

# NOVIDADES

# LANÇAMENTOS

**SGT  $\Sigma$  TOOLS**  
By SIGMA



**CÓDIGO**  
**13SGT-0539**

**CHAVE DE IMPACTO**  
**1/2" 200 kgf.m**  
**EXTREMO TORQUE**

**13MXT-5131**

**POLITRIZ ROTO ORBITAL 6" – 21MM**



**1050W**

## CARACTERÍSTICAS

- Design ergonômico com corpo emborrachado;
- 1050W de potência;
- Cabo com 5m de comprimento;
- 7 níveis de velocidade;
- Duas empunhaduras: frontal e tipo D.

## ACESSÓRIOS

- O equipamento vem acompanhado de:
- 1 – Disco velcrado 6" rosca 5/16"-24 fios;
  - 1 – Chave de boca;
  - 1 – Chave allen;
  - 2 – Boínas de espuma 6".

## ENGRAXADEIRA PNEUMÁTICA

**SGT  $\Sigma$  TOOLS**  
By SIGMA



**CÓDIGO**  
**13SGT-4000**

# NOVIDADES

# LANÇAMENTOS

**SGT**  $\Sigma$  **TOOLS**  
By SIGMA



**13SGT-7510**  
**CHAVE DE IMPACTO 3/4" À BATERIA 1.500NM**

- Dispensa uso de compressor;
  - Desenho ergonômico;
  - Regulagem de torque em 3 níveis;
  - Maior autonomia (2 baterias 20V de Lithium-Ion);
- Autonomia de até 200 parafusos (aproximadamente 50 rodas com 4 parafusos);
- Possui botão de reversão para aperto e desaperto.

**Aplicações**  
Indicado para operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em geral, onde há exigência de alto torque.  
Aplicações de uso automotivo, montagens e desmontagens.



## 13SGT-7500

### CHAVE DE IMPACTO À BATERIA

- Dispensa uso de compressor;
- Desenho ergonômico;
- Regulagem de torque em 3 níveis;
- Maior autonomia (2 baterias 20V de Lithium-Ion);
- Autonomia de até 200 parafusos (aproximadamente 50 rodas com 4 parafusos);
- Possui botão de reversão para aperto e desaperto.

#### Acessórios Inclusos

- Maleta;
- 2 Baterias (1 na ferramenta e 1 avulsa);
- 1 carregador rápido (carga em até 2 horas)

## 13MXT-7505

### PARAFUSADEIRA DE IMPACTO 1/4" BRUSHLESS À BATERIA 350NM – 21V/3AH – 2 BATERIAS

#### Características

- Leve e compacta;
- Anatômica e emborrachada;
- Desenho ergonômico;
- Mandril com propulsor de troca rápida de ponteira;
- Controle de torque ajustável;
- Regulagem de velocidade (alta e baixa).

#### Aplicações

Utilizada para apertos e desapertos de parafusos em montagens e desmontagens.



# NOVIDADES

# LANÇAMENTOS

**SGT**  **TOOLS**  
By SIGMA

## SOQUETES DE IMPACTO SIGMA

### SOQUETES DE IMPACTO 1/2"



- 1303121010 SOQUETE CR-MO 1/2" LONGO 10MM
- 1303121011 SOQUETE CR-MO 1/2" LONGO 11MM
- 1303121012 SOQUETE CR-MO 1/2" LONGO 12MM
- 1303121013 SOQUETE CR-MO 1/2" LONGO 13MM
- 1303121014 SOQUETE CR-MO 1/2" LONGO 14MM
- 1303121015 SOQUETE CR-MO 1/2" LONGO 15MM
- 1303121017 SOQUETE CR-MO 1/2" LONGO 17MM
- 1303121019 SOQUETE CR-MO 1/2" LONGO 19MM
- 1303121021 SOQUETE CR-MO 1/2" LONGO 21MM
- 1303121024 SOQUETE CR-MO 1/2" LONGO 24MM



### SOQUETE IMPACTO 3/4"

- 1303122024 SOQUETE CR-MO 3/4" LONGO 24MM
- 1303122027 SOQUETE CR-MO 3/4" LONGO 27MM
- 1303122029 SOQUETE CR-MO 3/4" LONGO 29MM
- 1303122030 SOQUETE CR-MO 3/4" LONGO 30MM
- 1303122032 SOQUETE CR-MO 3/4" LONGO 32MM
- 1303122033 SOQUETE CR-MO 3/4" LONGO 33MM
- 1303122036 SOQUETE CR-MO 3/4" LONGO 36MM
- 1303122038 SOQUETE CR-MO 3/4" LONGO 38MM
- 1303122041 SOQUETE CR-MO 3/4" LONGO 41MM



### SOQUETE IMPACTO 1"

- 1303123022 SOQUETE CR-MO 1" LONGO 22MM
- 1303123024 SOQUETE CR-MO 1" LONGO 24MM
- 1303123027 SOQUETE CR-MO 1" LONGO 27MM
- 1303123030 SOQUETE CR-MO 1" LONGO 30MM
- 1303123032 SOQUETE CR-MO 1" LONGO 32MM
- 1303123033 SOQUETE CR-MO 1" LONGO 33MM
- 1303123036 SOQUETE CR-MO 1" LONGO 36MM
- 1303123038 SOQUETE CR-MO 1" LONGO 38MM
- 1303123041 SOQUETE CR-MO 1" LONGO 41MM
- 1303123046 SOQUETE CR-MO 1" LONGO 46MM

1303141001

JOGO DE SOQUETES CR-MO 1/2" LONGO -  
4 PEÇAS (14/17/19/21MM)



1303191000

KIT DE ADAPTADORES  
PARA SOQUETES DE IMPACTO - 8 PEÇAS



### COMPOSIÇÃO KIT

- |                     |
|---------------------|
| 1 UND - 1" x 3/4"   |
| 1 UND - 3/4" x 1"   |
| 1 UND - 3/4" x 1/2" |
| 1 UND - 1/2" x 3/4" |
| 1 UND - 1/2" x 3/8" |
| 1 UND - 3/8" x 1/2" |
| 1 UND - 3/8" x 1/4" |
| 1 UND - 1/4" x 3/8" |

# NOVIDADES

# LANÇAMENTOS

SGT  $\Sigma$  TOOLS  
By SIGMA

## COLETOR DE ÓLEO – 75L COLETOR DE ÓLEO – 30L



**1390111**

Especificações Técnicas • Peso: 8kg;

- Capacidade de: 20 ou 75 litros;
- Dimensões do reservatório: Ø45cm;
- Altura com rodas: 73cm;
- Altura máxima dos tubos: 50cm cada;
- Diâmetro dos tubos externo: Ø46 menor e Ø49 maior;

### FUNIL DE ÓLEO AUTO AJUSTAVEL UNIVERSAL



**1302562**



**1390110**

Especificações Técnicas • Peso: 4,2kg;

- Capacidade de: 30 litros;
- Dimensões do reservatório: Ø45cm;
- Altura com rodas: 40cm;
- Altura máxima dos tubos: 50cm cada;
- Diâmetro dos tubos externo: Ø46 menor e Ø49 maior;

### MEDIDOR DE PROFUNDIDADE DO PNEUS



**135123**



# NOVIDADES

# LANÇAMENTOS



**13SGT-9900 00**  
**CARRO ESTEIRA PARA MECÂNICO COM ENCOSTO**  
**CAPACIDADE 150KG**

**Jogo de soquetes estriados 1/2**  
**22 peças**



**Jogo de soquetes sextavados 1/2"**  
**11 peças**

Perfeito para profissionais liberais e hobbistas que curtem realizar reparos e consertos em seu veículo, seja ele carro ou Amplo mix de soquetes, chaves e acessórios, nos diversos perfis e principais encaixes, que não pode faltar na manutenção do seu veículo.

O Jogo 5000R é praticamente uma oficina móvel!

- Composição:
- 6 Bits hexagonais 10mm (H5, H6, H7, H8, H10, H12)
- 3 Bits multidentado 10mm
- 8 Bits hexalobular 10mm
- 1 Adaptador 1/2" - 10mm
- 1 Chave de apoio para haste
- 1 Haste com duas pontas fenda cruzada PH1 e PH2
- 1 Haste com ponta fenda simples 4,6mm
- 1 Haste com ponta fenda simples 5,7mm
- 1 Jogo de chave L hexagonal (H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10)
- 1 Jogo de chave L hexalobular (T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40)
- 1 Alicete universal 7"
- 14 Chaves combinadas planas (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm)
- 14 Soquetes sextavado 1/2" (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22)
- 6 Soquetes hexalobular 3/8" (E8, E10, E12, E14, E16, E18)
- 1 Extensão DE 5" - 1/2"
- 1 Chave catraca reversível 10" com botão de troca rápida
- 1 Chave de vela sextavada com borracha 16mm - 1/2"
- 1 Junta universal de 1/2"
- 1 Adaptador de 1/2" para 3/8"



# FERRAMENTAS

## LIXADEIRA ORBITAL



Base P/. lixadeira  
6' 13PB6VC  
5' 13PB5VC

13SK71

# PNEUMÁTICAS

13SGT-0535

CHAVE DE IMPACTO 1/2" – 125 KGF.M



- Características
- Carcaça em alumínio;
  - Desenho ergonômico;
  - Regulagem de torque em 3 níveis;
  - Botão de reversão do sentido da rotação;
  - Exaustão de ar através pelo cabo;
  - Mecanismo de impacto tipo Twin Hammer

(Martelo Duplo)

Aplicações

Indicado para operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas onde seja requerida um equipamento de alto torque

## CHAVE IMPACTO PNEUMÁTICA

13SGT-0526



CARACTERÍSTICAS:

Características

- Máquina SUPER CURTA;
- Ferramenta de ótimo torque para trabalhos rápidos em locais de difícil acesso;
- Carcaça em alumínio;
- Desenho ergonômico;
- Regulagem de torque em 3 níveis;
- Botão de reversão do sentido da rotação;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Mecanismo de impacto tipo Jumbo Hammer.

13SGT-0529

1/2"  
82 kgf.m  
Twin Hammer



## DISCO CORTE AÇO/ INOX

DISCO BOSCH INOX 4.1/2X1.0X 7/8



05DC412SC



05DC7SC

## BOINA DUPLA FACE LÃ 8' ROSCA 5/8



MACIA  
238001

AGRESSIVA  
238003

## INTERFACE HOOKIT6' (LIXADEIRA ORBITAL)

( Usado entre disco e a lixa )



139006

Soquete de impacto sextavado longo encaixe 1/2"  
Afrouxar e apertar parafusos sextavados em rodas de liga leve utilizando parafusadeiras pneumáticas



17 mm  
1344889117

19 mm  
1344889119

21 mm  
1344889121

# FERRAMENTAS

# MANUAIS

## SUPORE MAGNÉTICO PARA CHAVES DE IMPACTO



SUPORE MAGNÉTICO PARA CHAVES DE IMPACTO  
COD.: 0689990026



13SGT-990026

## 13SGT-990050 KIT 11 ESPATULAS PARA PAINÉIS E PORTAS



### CARACTERÍSTICAS

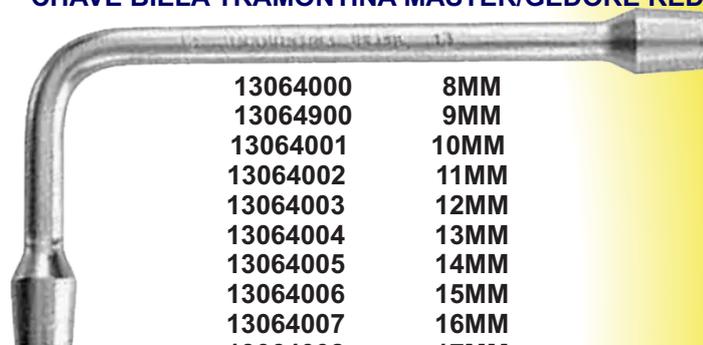
- Espátulas de nylon;
- Largura: de 160mm a 600mm;
- Comprimento: de 160 a 215mm;
- Kit com 11 peças;

## JOGO DE CHAVE COMBINADA EM SUPORTE COM 8 PEÇAS (8-19MM)



131208MRS01

## CHAVE BIELA TRAMONTINA MASTER/GEDORE RED



13064000	8MM
13064900	9MM
13064001	10MM
13064002	11MM
13064003	12MM
13064004	13MM
13064005	14MM
13064006	15MM
13064007	16MM
13064008	17MM
13064009	18MM
13064010	19MM

## CANETA TESTE POLARIDADE

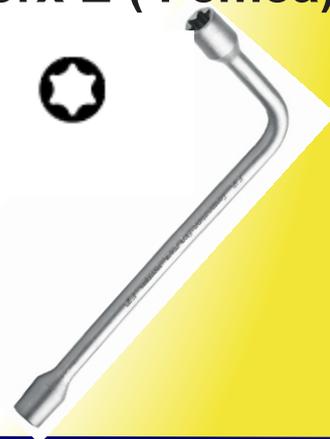


13KA076

caneta teste polaridade  
com voltímetro 12/24 Volts

## Chave biela tipo torx E ( Femea)

- 1344735106 E6
- 1344735108 E8
- 1344735110 E10
- 1344735112 E12
- 1344735114 E14
- 1344735118 E18
- 1344735120 E20
- 1344735124 E24



## TORNO DE BANCADA (MORSA) NOLL



# LIQUIDANDO

Referência	Abertura (mm)	Mordente (mm)	Código
Nº 3	75	85	13TB03
Nº 5	115	135	13TB05
Nº 8	175	200	13TB08

# NOVIDADES

# GEDORE red



13067005 CHAVE COMBINADA 10MM GEDORE RED  
13067007 CHAVE COMBINADA 12MM GEDORE RED  
13067010 CHAVE COMBINADA 15MM GEDORE RED  
13067016 CHAVE COMBINADA 21MM GEDORE RED



1315004 JOGO CHAVES FENDA P/M/G  
GEDORE RED 03 FENDAS E 02 PHILIPS



131501 CHAVE FENDA 5MMX125MM (3/16X4) gedore RED  
131503 CHAVE FENDA 6,5MMX150MM (1/4X6) gedore RED  
131505 CHAVE FENDA 8X200MM (5/16X8) gedore RED



131600 CHAVE PHILIPS 3X125MM(1/8X4#) gedore RED  
131601 CHAVE PHILIPS 5MMX100MM (3/16X4) gedore RED  
131603 CHAVE PHILIPS 6X150 (1/4X6#) gedore RED  
131604 CHAVE PHILIPS 8X150MM (5/16X6#) gedore RED



13062080 ALICATE UNIVERSAL 8 POL.SIMPLES



13670 ALICATE BICO RETO 6 1/2



13680 ALICATE CORTE 6" POL

# NOVIDADES

13 SGT-9001

**CARRETEL ENROLADOR MANGUEIRA DE AR COMPRIMIDO EM PU**



**MANGUEIRA PARA TRANSFERÊNCIA DE LÍQUIDOS**



1333020

**MANGUEIRA ESPIRAL PU 8X12 (5/16") - 15M**



SIGMA  $\Sigma$  TOOLS

13SA1012

**KITEST**  
EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS

13TP-016.P.MERV



**TAMPA PARASANGRADOR FREIOS 90° DA LINHA GM MERIVA E PEUGEOT 2008-3008 PARA USO NO SANGRADOR 16KA023**

# LANÇAMENTOS



131224

Serra Manual em Aço Rápido  
Aplicação: aços em geral / construção civil.  
**Vendas em quantidade múltiplas de 10 unidades.**  
Comprimento Serra x Quantidade DentesPeças por Embalagem  
12" x 24 dentes100

Indicada para transferência de líquidos como gasolina, diesel e água, eliminando o uso do funil.  
Utilizada para abastecer e transferir combustíveis de carros e motos, abastecer tratores no campo, abastecer barcos na marina, abastecimento de geradores, esvaziar caixa d'água, entre outros.  
Proporciona maior segurança, pois o líquido não entra em contato com a pele ou a boca do operador, utilizando a força da gravidade para a sua transferência de um recipiente para outro.  
Uma válvula de esfera permite a passagem do líquido através de rápidos movimentos verticais (para baixo e para cima) e, uma vez dentro da mangueira, o líquido flui por ação da gravidade.



SIGMA  $\Sigma$  TOOLS

13CAR-10

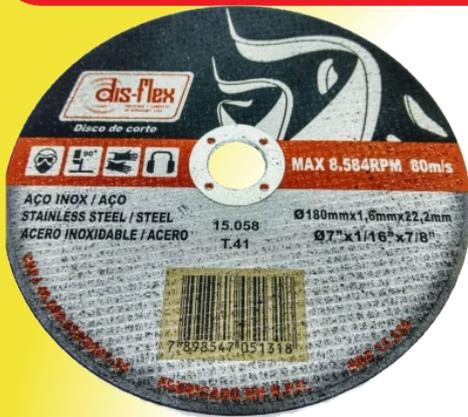
**CARRINHO ERGONÔMICO PARA CHAVE DE IMPACTO 1"**  
Ferramenta auxiliar à chave de impacto de 1"  
na troca de rodas de caminhões e ônibus.

**SANGRADOR FREIO**



13KA023

# PROMOÇÕES



05DC412SC-50

## LIQUIDAÇÃO R\$ 99,99

(EMQUANTO DURAR O ESTOQUE)  
DISPONÍVEL 16 CAIXAS

### DISCO CORTE AÇO/ INOX



### 13KA01517

Teste de pressão para bomba de combustível para automóveis

Manômetro de aço Inox, glicerina e 17 mangueiras  
Foi desenvolvido com a finalidade de auxiliar o reparador a testar a bomba elétrica do veículo

Composição:

Manual de instruções

Manômetro de aço inox 12 Bar / 170 PSI

Jogo de mangueiras contendo 17 mangueiras  
(sendo duas no corpo do manômetro)



### PULVERIZADOR MANUAL ORANGE 2L 13SGT-9925

**APLICAÇÕES**  
Pulverização de líquidos não corrosivos em aplicações automotivas, jardinagem e outros usos profissionais e hobbistas.



### PISTOLA DE SOLDA



28W 220V - 60Hz

13VD230

### 13IJ-2154



### OSCILOSCÓPIO 8 CANAIS

### 13107705

Cavelete telescópico (1,40 a 2,00 m) para apoiar escapamentos, suspensões e tanques de combustível. As rodas facilitam a movimentação na oficina e um rolamento na rosca diminui o esforço do operador. Sugestão: a bandeja 102555, vendida separadamente, pode ser usada sobre o 107705 para coletar óleo.

Peso: 10,8 Kg

**Raven**  
Ferramentas Especiais



# PROMOÇÕES



## Carregador Inteligente de Bateria F10



Potência real: 10 A = 120 W  
 Sistema de flutuação: 14 V  
 Tensão de entrada: Bivolt 127/220V  
 Corrente de entrada 127 V: 2 A  
 Corrente de entrada 220 V: 1,5 A  
 Corrente de saída: 1-10 A/H AUTOMÁTICO  
 Frequência: 60Hz

13CB10



Teste de bateria analógico.

Escala de: 0 a 16V.  
 Capacidade até: 125 A.  
 Teste de carga da bateria.  
 Teste do regulador de voltagem.  
 Teste de alternador.

13DM-090

## Carregador Inteligente de Bateria F150 RNEW

Descrição do produto

F 150 RNEW 12V/24V

Potência real: 60A = 720W

Potência real 24V: 60A = 1440W

Sistema de flutuação: 14V/28V

Tensão de entrada: bivolt 127/220V

Corrente de saída: 1 - 60 A/H AUTOMÁTICO

Tamanho: A: 56cm - L: 27cm - C: 43cm

Seleção automática de carga quando

conectado em 12V ou 24V

Amperímetro digital

Sistema de alca retrátil

Carrinho de transporte

Auxilia a bateria na partida com até 150 A

Transformador envernizado

Caixa galvanizada com pintura eletrostática

Baterias acima de 1,5 volts, recarga 12 volts

Baterias acima de 18 volts, recarga 24 volts

Proteção contra sobrecargas na saída

e ligação invertida

Refrigeração Forçada

Sistema automático de reativação

de baterias

Cooler para refrigeração

Carga inteligente (somente a

necessidade da bateria)

Carrega qualquer tamanho de bateria

2 (dois) anos de garantia

Projeto exclusivo

12/24 volts



CÓDIGO  
13CB150T

## Testador de Baterias Flach

RECURSOS E FUNÇÕES DO TESTADOR TBF-2000:

- Tensão do sistema: 12 Volts.
- Resultado do teste: bom, recarregar ou substituir.
- Capacidade: informações de CCA, DIN, EN e IEC de no máximo 2000A.
- Valor da resistência interna da bateria (mΩ).
- Vida útil da bateria em porcentagem (%).
- Teste de bateria (dentro e fora do carro) e outras funções adicionais.
- Teste do sistema de capacidade de partida.
- Teste do sistema de carga.
- Teste de oscilação do alternador em formato de onda.
- Registre e reproduza os resultados dos testes (serviço de atualização vitalício e gratuito).
- Sistema de voltagem: 12 volts
- Alcance de tensão de entrada: 8v~16v
- Requisitos de energia: Não necessita de baterias internas;
- Liga quando conectado à bateriam durante o teste.



13TBF2000

## LANTERNA DE CABEÇA RECARREGÁVEL LED



13SGT-8510

POTÊNCIA 5W  
 FLUXO LUMINOSO (LUMENS) 150LM  
 LÂMPADA LED BULB XPE  
 BATERIA 3,7V / 2AH  
 CARREGADOR USB  
 AUTONOMIA 5 HORAS  
 TEMPO DE CARREGAMENTO 6 HORAS

FIXAÇÃO ELÁSTICO AJUSTÁVEL  
 PROVA D'ÁGUA IPX4  
 DIMENSÕES 80MM  
 PESO 0,070 KG

## LANTERNA LED COB RECARREGAVEL 10W - 300LM



13SGT-8501

## LUMINARIA DE LED

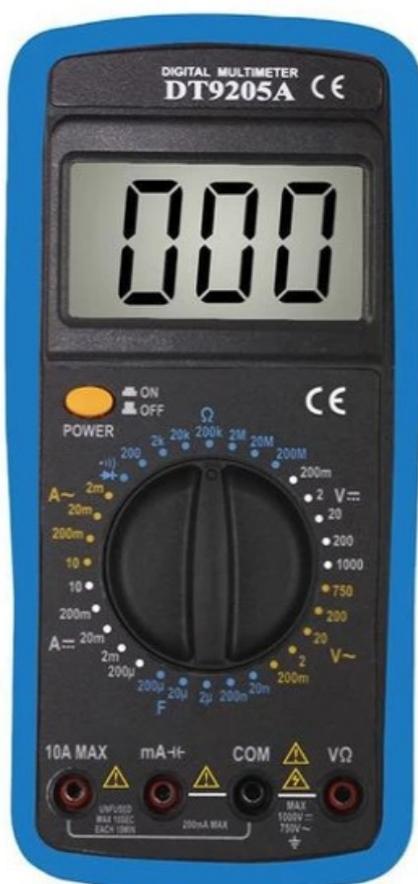


(13TLT400 110/200V PLUG )  
 (13TLT02 12V GARRA )  
 (13TLT516 220V MINI)

# PROMOÇÕES

# LANÇAMENTOS

MULTÍMETRO DIGITAL PROFISSIONAL  
COM CAPACIMETRO –  
13DT9205A



Câmera filmadora para  
celular tablet e Pc



13DM-230  
Endoscopia automotiva

SACA FILTROS JEEP E FIAT  
13KF256



LINHA JEEP E FIAT TORO  
MOTORES TURBO FLEX 1.3



13KF257



LINHA JEEP E FIAT TORO  
MOTORES TURBO DIESEL 2.0

# PROMOÇÕES



**13TLT60**  
**PENDETES DE LED HÍBRIDO**

**R\$ 99,99**

(Disponível 10 unidades)

- 30 LEDs
- Mais fino
- Alta resistência
- Cabo de alimentação de 5 metros
- 1.500 Lúmens



## LUMINARIA DE LED



**13TLT400 110/200V PLUG**

**13TLT02 12V GARRA**

**R\$ 79,99**

**13TLT516 220V MINI**

**R\$ 89,99**

# PROMOÇÕES

# LANÇAMENTOS



**CONJ. FERR. PARA RETORNAR  
ÊMBOLOS DE PINÇAS DE FREIO  
TRASEIRAS COMPLETO**

**13KF130.KIT-C**

**Ferramentas para retorno  
da pinça de freios  
parcial**

**13FE009B**

**OU**

**13KF130.KIT**



**13DT-FRA01**

**KIT DE FERRAMENTAS PARA REPARO  
EM ALTERNADOR COM 30 PEÇAS**

Permite a remoção fácil da  
polia do alternador, dentro ou fora  
do veículo;

Kit mais completo do mercado.



**05H201**

# PROMOÇÕES



Caixa com 62 ferramentas organizadas em bandejas plásticas

## 13902-062MR



Código	Composição	
4335	Soquete sextavado	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32
1120	Chaves hexagonal extra longa abaulada	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10
1060	Chaves combinadas	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24
1421	Chaves de fenda cruzada	PH1x80, PH2x100, PH3x150
1422	Chaves de fenda simples	5,5x100, 6,5x150, 8x175
6111-07	Alicate universal	7"
6211-06	Alicate de corte	6"
6311-06	Alicate meia-cana	6"
4452FR	Cabo de força articulado 1/2"	18"
4251-10RH 4251-05RH	Extensões 1/2"	5"- 10"
463521RH	Chave de vela sextavada 1/2"	20,8mm
4223-02R	Extensão articulada 15º 1/2"	2"
4572-12RH	Cabo de força T	300mm
4791RH	Junta universal 1/2"	3"
4766-10G	Catraca reversível 1/2"	10"



## NOVO LAYOUT CAIXAS FERRAMENTAS 05 e 07 GAVETAS



**13CMB100**  
CAIXA COM 05 GAVETAS  
C-50 X L-20CM  
PRESTO



**6613100**  
CAIXA COM 07 GAVETAS  
50X20CM  
PRESTO



**1391804**  
CAIXA COM 07 GAVETAS  
50X20 CM PUXADOR E  
COM RODINHAS

# PROMOÇÕES

# TRAMONTINA

## Chaves canhão

 **TWISTER**



13336	6 mm
13337	7 mm
13338	8 mm
133310	10 mm
133311	11 mm
133312	12 mm
133313	13 mm
133314	14 mm



## Chaves trafix com cabo

 **TWISTER**



1344351015	T15
1344351020	T20
1344351025	T25
1344351027	T27
1344351/030	T30
1344351040	T40
1344351045	T45



## Calibre para vela de ignição 1346005000



## Calibre de inspeção para pastilhas de freio 1344061102



### Alicate de Pressão Mordente curvo



1344014110

Mordentes forjados em aço especial e temperados.  
Corpo formado por chapas conformadas.  
Acabamento cromado.  
Abertura regulável.  
Possui alavanca para destravar.

### Alicate Bomba-d'Água 10'



13062010

Corpo forjado em aço especial e temperado.  
Acabamento fosfatizado.  
Têmpera especial nas mandíbulas.  
Isolação elétrica de 1.000 V C.A.  
Possui 4 regulagens de abertura.

### Alicate de Pressão Mordente reto



1344013110

Mordentes forjados em aço especial e temperados.  
Corpo formado por chapas conformadas.  
Acabamento cromado.  
Abertura regulável.  
Possui alavanca para destravar.

# PROMOÇÕES

# TRAMONTINA

## SOQUETE XTRACTOR PLUS



1344851108 SOQUETE XTRACTOR PLUS 8MM

1344851109 SOQUETE XTRACTOR PLUS 9MM

1344851110 SOQUETE XTRACTOR PLUS 10MM

1344851111 SOQUETE XTRACTOR PLUS 11MM

1344851112 SOQUETE XTRACTOR PLUS 12MM

1344851113 SOQUETE XTRACTOR PLUS 13MM

1344851114 SOQUETE XTRACTOR PLUS 14MM

1344851115 SOQUETE XTRACTOR PLUS 15MM

1344851116 SOQUETE XTRACTOR PLUS 16MM

1344851117 SOQUETE XTRACTOR PLUS 17MM

1344851118 SOQUETE XTRACTOR PLUS 18MM

1344851119 SOQUETE XTRACTOR PLUS 19MM



Caixa Sanfonedada Cargobox com Rodas e Puxador 5 Gavetas Tramontina PRO

1344952600

# R\$ 299,99

# TRAMONTINA

# PROMOÇÕES

# TRAMONTINA

## CAIXA CARGO BOX COM FERRAMENTAS 65 PEÇAS TRAMONTINA PRO

**R\$ Bota fora  
1499,99**

1344952665

- 
- 
- Soquete Estriado em Aço Cromo Vanádio 6-32 mm - Encaixe 1/2" Tramontina PRO
  - Martelo de bola 500 g C:35.5cm L:3.4cm A:10.9cm
  - Martelo de pena 300 g C:30cm L:2.3cm A:10.5cm
  - Martelo de borda 40 mm
  - Alicate Universal Isolado 1.000 V 8" Tramontina PRO
  - Alicate Corte Diagonal Isolado 1.000 V 6" Tramontina PRO
  - Alicate de Pressão Mordente Triangular 10" Tramontina PRO
  - Chave ajustável 10"
  - Chave de fenda ponta chata 3x75 mm (1/8x3")
  - Chave de fenda ponta chata 5x100 mm (3/16x4")
  - Chave de fenda ponta chata 6x125mm (1/4x5")
  - Chave de fenda ponta chata 8x150 mm (5/16x6")
  - Chave de fenda ponta chata 10x150 mm (3/8x6")
  - Chave de fenda toco ponta chata 6x38 mm (1/4x1.1/2")
  - Chave de fenda ponta cruzada 3x75 mm (1/8x3")
  - Chave de fenda ponta cruzada 5x100 mm (3/16x4")
  - Chave de fenda ponta cruzada 6x150 mm (1/4x6")
  - Chave de fenda ponta cruzada 8x150 mm (5/16x6")
  - Chave de fenda toco ponta cruzada 6x38 mm (1/4x1.1/2")
  - Chave canhão 6 mm
  - Chave canhão 8 mm
  - Chave hexagonal 1 A 10 mm
  - Chave Combinada 6 A 22 mm Tramontina PRO
  - Extensão 5" em Aço Cromo Vanádio - Encaixe 1/2"
  - Extensão 10" em Aço Cromo Vanádio - Encaixe 1/2"
  - Cabo Articulado 10" em Aço Cromo Vanádio - Encaixe 1/2"
  - Junta Universal em Aço Cromo Vanádio - Encaixe 1/2"
  - Catraca 1/2" 10"
  - Cabo T em Aço Cromo Vanádio 10" - Encaixe 1/2"

## CAIXA SANFONADA PARA FERRAMENTAS TRAMONTINA COM 5 GAVETAS E ALÇAS FIXAS 60 FERRAMENTAS MASTER 1343800945

**Torra/torra**

**R\$ 999,99**

SOMENTE 03 UNIDADES NESTE PREÇO

1343800945

3/16x6 1/4x4 1/4x6

3/16x4 3/16/6 1/4x4

6 á 19 mm

8 á 19 mm

8 á 32 mm

T 10

5' e 10'

# LIQUIDAÇÃO

# SALDO DE ESTOQUE

Liquidando  
R\$ 24,99



13EPP4143  
TÁMANHO M



13EPP4142  
TÁMANHO GG

EXCELENTE RESISTÊNCIA A CORTE  
NOS TRABALHOS PESADOS  
INDICADA PARA:

Indústria automobilística  
Indústria de construção civil  
Indústria metalmeccânica  
Manutenção industrial  
Manuseio de peças cortantes  
Manuseio de peças oleosas

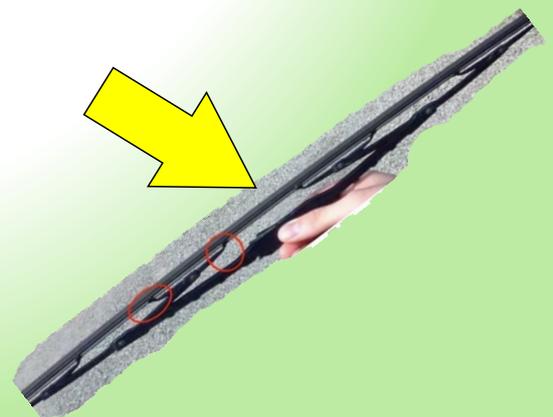
# SUIÇA TECH

SWISSINT  
INTRACE AG

LIQUIDA  
SALDÃO

## REFIL PARA PALHETA

33163610	Refil Palheta Convencional Par 24 Polegadas Par	R\$ 19,99
33163750	Refil Palheta Convencional Par 30 Polegadas Par	R\$ 89,99
331AT800	Refil Palheta Aerotwin Par 31,5 Polegadas Par	R\$ 29,99
331AT800SP	Refil Palheta Aerotwin Par 31,5 Polegadas Par	R\$ 49,99
331ATDY700	Refil Palheta Slim Blade Dyna Par 27,5 polegadas Par	R\$ 19,99
331HY750	Refil Palheta Híbrida Par 30 Polegadas Par	R\$ 19,99
331AS420	Refil Palheta Traseira Sistema Asiático 16,5" Und.	R\$ 9,99
33163510	Refil Palheta Convencional Tras. 20 Polegadas Und.	R\$ 9,99



# LIQUIDAÇÃO

# SALDO DE ESTOQUE NOLL

Jogo de Ferramentas Noll 110 Peças

133640001



**R\$ 499,99**

( 01 unidades)



**R\$ 8,99**

66131612

( 05 unidades)



66131604

5/16x8

(20 unidades)

**R\$ 12,99**



## DISPENSADOR DE PAPEL SIMPLES

6 peças

# LIQUIDA

## SALDO DE ESTOQUE

### CARRO TRANSPORTE DE PNEUS



1 peça

13TA-09

### DISPENCADOR DE PAPEL CARRINHO



1 peça

13DP3

### LUMINÁRIA 70 LEDS SMD RECAREGAVEL 127/220V OU 12V



luz de emergência • lanterna • iluminação auxiliar

13TLT80N LUMINÁRIAS 70 LEDs

13TLT516

LUMINÁRIA 12 LEDS-CURTA  
110-220 VOLTS  
CABO 5METROS

LUMINÁRIAS LED



# LIQUIDA

## SALDO DE ESTOQUE



05H202

**ÁGUA DESTILADA 200 ML**  
**CAIXA COM 48 FRASCOS**  
(PARA USO EM BATERIAS E RADIADORES AUTOMOTIVOS)  
**R\$ 0,49 O FRASCO**  
( NA CAIXA C/. 48 UNIDADES)

# ÁLCOOL GEL 70%

