

TECNIVERCA

TECH 2020



**PROMOÇÃO VÁLIDA
DE 20/08/2020 ATÉ 31/03/2021**

**AS MELHORES FERRAMENTAS
PARA A SUA OFICINA**

 WWW.TECNIVERCA.PT

 TECNIVERCA@TECNIVERCA.PT

KIT RODA VÁLVULAS COM MASSA

40156229



- Massa de aplic. Chemico baseada em silicone carbide
- 2 varões de aplicação (210/230mm)
- 4 ventosas 16/20/29/35mm
- Lata dupla com 110ml de pasta de aplic. (fina e grossa)

15,05€

REF: 40156229

CONJ. EXTRATOR DE PORCAS / PARAFUSOS DANIFICADAS, 12 PCS

40157524

- Tamanhos: de 8 até 19mm
- Pode ser usado em até 65% de porcas arredondadas



8,78€

REF: 40157524

CARREGADOR DE BATERIA ENERGIA SOLAR

401577108

- Adequado para baterias 30AH e acima
- Potência de saída de 4 watts
- Caixa de ABS dobrável.



40,85€

REF: 401577108

LIMPEZA ULTRASÓNICA 13L

40156857



- Fabricado em aço inoxidável com rede de escoamento
- Dimensões: 335 x 325 x 150 mm
- Potência de aquecimento 400 Watts
- Temporizador ajustável 0-30 min
- Temperatura ajustável de 20°C a 80°C

880,20€

REF: 40156857

0200043
Líquido de Lavagem Ultrasons
5lts Modelo BLC - 53,25€

TAPETE ANTI-FADIGA

40156419

- Tamanho: 600 x 900 x 16 mm
- Reduz a pressão de 54,86% nos pés, aumentando o conforto e a produtividade
- Bordas antiderrapantes



51,00€

REF: 40156419

MEDIDOR DE NÍVEL SONORO

40156605



141,60€

- Faixa de frequência 31,5hz-8khz (precisão +/- 1,4db)
- Leitura digital e retenção de dados
- Bateria de 9V incluída

REF: 40156605

FERRAMENTA DE FIXAÇÃO DE CORREIAS EXTENSÍVEIS

40157522

- Duas ferramentas em uma
- Universal, rápido e simples de usar
- Uma das ferramentas é usada na montagem, a outra na remoção
- Girar sempre o motor na direção de rotação



6,36€

REF: 40157522

COMPRESSÓMETRO GASOLINA

362

- Cartão de gravação: escala 50mm
- Até 8 testes por cartão
- Ligação através de sede vela ignição
- Inclui: 50 fichas, 5 o-rings, adapt. M12



249,00€

REF: 362

COMPRESSÓMETRO GASÓLEO

363

- Cartão de gravação: escala 50mm
- Até 8 testes por cartão
- Ligação através de sede vela ignição
- Inclui: 50 fichas, injector M14x1,5, adapt. M12x1,5



299,00€

REF: 363

ALICATE DE ABRAÇADEIRA

40157408

- Composto por três cabos intercambiáveis
- 1 cabo de 670mm com abraçadeiras de mangueira 3-52mm
- 1 cabo de 670mm com garra lateral dupla para abraçadeiras tipo mola 0-75mm
- 1 cabo de 635mm para abraçadeiras Clic-R 0-24mm
- Flexível para áreas de difícil acesso



72,64€

REF: 40157408

ALICATE DE ABRAÇADEIRAS ANGULAR

40156189

- Com cabeça angular a 45°
- Cabeça fabricada em aço de carbono e manipululos em aço SPHC
- Garras 30mm x 20mm
- Mecanismo de bloqueio
- Garras dentadas para maior aderência



23,70€

REF: 40156189

CHAVE BOMBA ÁGUA

- Usada para ajustar a tensão da correia de cames

40155844 - 41 mm x 1/2"D - 12,90€

40155845 - 46 mm x 1/2"D - 13,25€



CHAVE PARA VENTONHA

40151144

- Para montagem e desmontagem de ventoinha
- Ideal para LandRover e BMW
- 32 e 36mm
- OEM: 3312



15,60€

REF: 40151144

BARRA DE POLIA DA VENTONHA BMW

40155591

- Aplicações: M10 / M20 / M40 / M70 / M52 M54 / M56 / M60 / M70 / M73 / S14 S38 / S50 / B32 / S54



18,17€

REF: 40155591

PISTOLA DO SISTEMA DE LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO

40157686

- Lavagem de sistemas de refrigeração usando linha de ar e água da oficina
- Portátil com 5 ligações tam.: 19, 29, 32, 36.5 e 40mm



35,90€

REF: 40157686

DISPOSITIVO DE TESTE DE BOMBAS DE ÁGUA

40155583

- Fornecido com adaptadores para encaixar mangueiras de borracha de 8 a 20 mm e tubos rígidos de 7 a 22 mm



106,07€

REF: 40155583

DENSIMETRO

40154292

- Indicador de fácil leitura e desenhado para o anti-congelante Propileno Glicol
- 5 discos



7,29€

REF: 40154292

DENSIMETRO

40154293

- A quantidade de discos flutuantes indica o nível do líquido
- O disco laranja a flutuar indica sobre-protecção e perda de eficiência
- Teste a altas e baixas temperaturas
- Leitura em Celsius e Fahrenheit



8,09€

REF: 40154293

KIT DE REFRIGERAÇÃO SISTEMA VÁCUO

40154287

- Tamanhos de adaptador: 35 mm, 39 mm, 44 mm, 48 mm de diâmetro
- Os adaptadores expandem em aproximadamente 4 mm



93,20€

REF: 40154287

KIT REPARAÇÃO ROSCA INJECTOR MERCEDES

40156958

- Rosca falsa M6 para parafuso de bloqueio de injector
- Para motores Mercedes CDI
- Conteúdo: M8x1.0mm, macho 7-8mm, broca 6mm, guia de perfuração, ferramenta de aplicação e 5 roscas falsas
- Sem necessidade de remover a tampa da arv. de cames



106,34€

REF: 40156958

KIT DE CHAVES DE INJECTORES - 6 PCS

40157261

- Tamanhos: 12 x 110mm, 14 x 115mm, 16 x 125mm, 17 x 125 mm, 18 x 125mm, 19 x 125mm
- Perfil sextavado simples 3/8"
- Cabeça flexível



76,60€

REF: 40157261

EXTRACTOR DE INJECTORES COM MARTELO + ADAPTADOR

40156263

- Uma forma efectiva de extrair injectores presos
- Inclui 7 adaptadores para injectores diesel: Siemens (2), Denso, Alta pressão M12, Delphi, M16 Denso, Bosch Ligação Dupla
- Mais um adaptador de remoção de assentos de válvula para Denso e adaptador de injector e ferramenta desarme para injector Bosch
- Martelo pneumático com capacidade para 2200 batimentos por minuto (bpm), curso 98mm
- Tubo de ar 3/8" ID, entrada de ar 1/4 BSP



442,40€

REF: 40156263

KIT REPARADOR INJECTORES COMMON RAIL - 8 PCS

40156256



- Ferramentas especiais para soltar e remover fixações internas dos injectores
- Inclui guia e ferramenta de limpeza da esfera do injector
- 3 x ferramentas p/ esfera de injector, 10mm Hex x 7.6mm, removedor de válvula de injector Denso CR, chave 8pts para injector Bosch CR, ferramenta de remoção interna para injectores Siemens CR
- Aplicação para injectores Bosch, Denso e Siemens
- Fabricado em Cromo Vanadio e S45C
- Em caixa plástica

66,60€

REF: 40156256

KIT DE LIMPEZA DE SEDES DE INJECTORES DIESEL

40156101



- Para limpeza das sedes de injector para aplicação dos novos injectores
- Acrescento 224mm com bucha rápida e guia plástica de 80mm, 1 x escova de limpeza de injectores
- Inclui: 2 x pinças de nylon/silicone 20mm e 15mm, 3 x escovas de aço protegido 25, 22 e 18mm

70,80€

REF: 40156101

SACA / MONTA ANILHAS DE INJECTORES

40154702



45,82€

REF: 40154702

- Alcance: 230 mm
- Para injectores profundos.
- Fabricado a partir de cromo vanadium

EXTRACTOR DE ANILHAS DE INJECTORES

40155450



50,60€

REF: 40155450

- Diâmetro da ponta: 4,5 mm (min) a 13,2 mm (máx).

BOMBA MANUAL PARA SANGRAR DIESEL

40153463

- Para introduzir combustível na bomba de injeção após substituição do filtro de combustível



16,57€

REF: 40153463

ALICATE DE REMOÇÃO DE TUBOS

40156894



27,92€

REF: 40156894

- Para remover tubos das ligações
- Para tubos 3/16", 1/4" e 3/8"
- Comprimento 202mm, largura 94mm

KIT TESTE RETORNO INJECTORES

40155260

- Até 10 cilindros
- 40 Adaptadores para Bosch CRD, Siemens CRD, Denso CRD, Delphi CRD
- 10 câmaras combustível graduadas



186,25€

REF: 40155260

TESTE DE INJECTORES DIESEL

40154708

- Bomba manual calibrada
- Mostrador de 3 1/2 "
- Leitura de 0 - 600 bar
- Tanque e filtro de plástico transparente
- Dois tubos de ligação, tamanhos: M12 e M14.



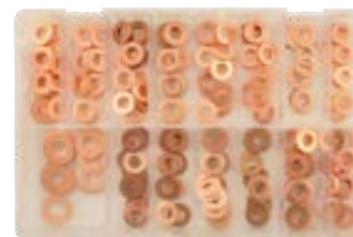
324,26€

REF: 40154708

SORTIDO DE ANILHAS PARA INJECTORES COMMON RAIL, 150 PCS

34999

- De 13,8 mm a 15,0 mm
- Várias espessuras



32,82€

REF: 34999

EXTRATOR DE INJECTORES VAG

40155069

- Para motores VAG de injeção direta
- Volkswagen / Audi
- Equivalente a OEM T10133



85,02€

REF: 40155069

KIT CHAVES INJECTORES 1/2"

40154843

- 4 peças
- Para motores Peugeot e Citroën com motores 2.0
- Tamanhos: 25, 27, 29, 30mm



62,20€

REF: 40154843

KIT DE TAMPÕES

- Borracha resistente óleo
- Cor amarela para melhor visibilidade
- Borracha resistente óleo
- Intervalo temperatura: -25°C a +90°C



40157832 - 6 pcs - 15,10€

- Tam. cónico - Ø 10 x 38 mm (comp.)

40157833 - 4 pcs - 18,68€

- Tam. cónico - Ø 22 x 102 mm (comp.)

NOVO

15,10€

DESDE

CHAVE DE CAIXA PARA BOMBAS BOSH

40156026

- Chave: 12.6mm - Bomba diesel Bosch VE, Bosch OEM 098661750
- Chave: 7mm - Tampa da bomba EDC 1996-2003 Bosch OEM 0986612605



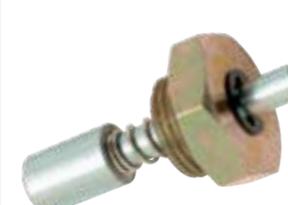
12,75€

REF: 40156026

BLOQUEIO DE BOMBA INJECTORA BOSCH

40155974

- Pino de bloqueio para motores em linha Mercedes Benz equipados com bomba injectora Bosch
- Compatibilidade: 200D/E200D 250D/E250/E250D/E250/250D - OEM 601 589 0521 00



12,23€

REF: 40155974

SORTIDO DE ANILHAS PARA INJECTORES DIESEL, 360 PCS

31871

- Tamanhos de M6 a M17



31,71€

REF: 31871

KIT LIMPEZA DISCO TRAVÃO

40157839

- Para remover a corrosão que se acumula nos discos de travão
- Lâmina substituível

NOVO



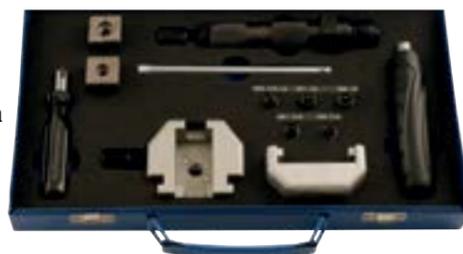
135,00€

REF: 40157839

KIT ABCOARDADOR HIDRÁULICO PARA TUBO

40154850

- Conj. completo para reparação dos tubos de óleo de travões
- Para ligações SAE e DIN simples e dupla (tubo 3/16" e 1/4")



233,85€

REF: 40154850

SANGRADOR DE TRAVÕES 12V

40155629

- Depósito de aço inoxidável de 5 lts
- Bomba de pressão interna alimentada pelos 12V da bateria
- Pressão ajustável até 2.5bar (36psi)
- Adequado para sistemas de travões e embraiagens hidráulicas
- Fornecido com adaptador europeu de 44mm



OFERTA

KW30005
APARELHO DE CONTROLO
DE DISCOS TRAVÃO
NO VALOR DE: 59,00€

1.042,00€

REF: 40155629

VÁLVULA DE PURGA DE TRAVÃO

40157700

- Ideal para sangrar sistemas hidráulicos de travão e embreagem
- Para uso em todos os tipos de veículos



11,95€

REF: 40157700

LIMPA TRAVÕES

SGBC5

- Rápida e eficaz limpeza de sujidade
- 5 litros



OFERTA

APLICADOR

13,67€

REF: SGBC5

SANGRADOR DE TRAVÕES

40155731

- Kit sangrador com seringa, copo, tubo e ligações



18,21€

REF: 40155731

MEDIDOR DE PROFUNDIDADE

40157635

- Para discos estilo Vernier e medidor de profundidade de 0 a 60mm
- Parafuso de aperto para reter a leitura
- Tamanho compacto
- Peso: 40g



NOVO

15,42€

REF: 40157635

MINI CORTADOR DE TUBOS TRAVÃO

40157624

- 4,75mm (3/16")
- Auto-ajuste para corte mais rápido



NOVO

23,50€

REF: 40157624

SORTIDO GRAMPOS P/ MANGUEIRA TRAVÃO

34157

- 80 peças
- Conjunto de 15-28 mm



NOVO

29,80€

REF: 34157

ADAPTADORES PARA JOGOS REPOSICIONADORES DE TRAVÕES

Referência	40153103	40153106	40153940	40153941	40154054	40154342	40155838
Descrição	3/8"	Chave 19mm - 3/8"	3,8" - 3 peças	3/8"	3/8"	p/ 40151314 - 3/8"	Com dois pinos
Aplicação	Audi, Ford, Lancia, Renault, Rover e Volkswagen	Citroën e Renault	Essencial para manutenção travões traseiros BMW Mini	BMW Mini	Renault Clio	Renault Laguna travões ATE, Ford Focus, Nissan, Primera e Honda Integra	Ajustável e compatível com centenas de veículos.
Imagem							
Preço unitário	13,50€	16,82€	21,85€	5,45€	5,01€	8,78€	26,12€

MÁQUINAS ATF

- Removem partículas de sujidade e partículas de ferrugem, limpam e reabastecem o fluido de transmissão (ATF) da maioria das transmissões automáticas
- Ajudam a restaurar o desempenho original da caixa de velocidades, reduzindo a vibração e o consumo de óleo
- Ecrã táctil de 7"



AGA EVO

- Máquina manual
- Alimentação: 230 VAC
- Pressão: 6 - 10 bar
- Depósitos: 2x25 lts
- Medidas: 36x44x94 cm
- Peso: 38 Kg

2.205,00€

REF: AGAEVO



AGA PRO

- Máquina automática
- Alimentação: 230 VAC
- Pressão: 6 - 10 bar
- Depósitos: 2x25 lts
- Medidas: 36x44x94 cm
- Peso: 38 Kg
- Mangueiras de Carga: 300 cm

3.508,00€

REF: AGAPRO

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

preços sob consulta



ACESSÓRIOS FORNECIDOS

COMPRESSOR DE MOLAS PNEUMÁTICO

40157252

- Força de compressão de 1600Kg
- Molas de tamanho: 80mm até 270mm
- Grampos ajustáveis podem ser utilizados directamente na mola, ou no topo e fundo do mecanismo da suspensão
- Garras triplas para maior segurança
- Altura 1440mm
- Largura 580mm
- Peso 65kg

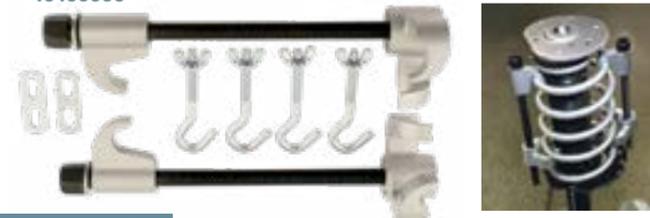


2.326,00€

REF: 40157252

COMPRESSOR DE MOLAS

40155560



38,22€

- 235mm e 1.100kg

REF: 40155560

BARRA DE SUSPENSÃO AUXILIAR

40156936



- Projetado para puxar e segurar os braços de suspensão inferiores
- Torna o trabalho mais fácil e seguro

239,73€

REF: 40156936

KIT FOLAS UNIVERSAL STANDARD

- Encaixe eixo: \varnothing 18-26mm,
- junta: \varnothing 56-116mm,
- comp.: 58-128mm
- Ajuste elástico

7,20€

REF: 37660

NOVO

KIT FOLAS UNIVERSAL LARGE

- Encaixe eixo: \varnothing 27-37mm,
- junta: \varnothing 78-130mm,
- comp.: 81-152mm

13,43€

REF: 37661

NOVO

KIT FOLAS UNIVERSAL SPLIT

- Encaixe eixo: \varnothing 18-34mm,
- junta: \varnothing 60-116mm,
- comp.: 58-128mm

13,21€

REF: 37662

NOVO

KIT FOLAS DIREÇÃO

- Braço: \varnothing 8-49mm,
- caixa: \varnothing 24-52mm,
- comp.: 192 - 232mm

11,88€

REF: 37663

NOVO



ABRAÇADEIRAS

Disponível em 2 tamanhos



Embalagem de 20 unidades

REF.	TAMANHO	PREÇO
30881	7 x 245 mm Comp. máx.	0,299€ / uni
30882	7 x 405 mm Comp. máx.	0,409€ / uni

MONTA FOLAS PNEUMÁTICO

Ferramenta para montar os folos de transmissão de forma fácil e sem esforço, com capacidade máxima de 115mm

128,00€

REF: 40154806



ALICATE PARA ABRAÇADEIRAS

40156737



- Aplicação: Audi, BMW, Chrysler, Ford, GM, Honda, Mazda, Mercedes-Benz, Nissan, Opel, Porsche, VAG.
- Alicates com mola

28,78€

REF: 40156737

ALICATE CORTE PARA ABRAÇADEIRA

40157092



- Pontas max: 10 x 0.5-0.7 mm
- Comp.: 215mm

32,20€

REF: 40157092



ABRAÇADEIRAS

40153174

- Abraçadeiras para folos de transmissão
- 2 peças



4,19€

REF: 40153174

ALICATE PARA BRAÇADEIRAS 3/8"

40157316



- Aplicações: VAG, Vauxhall, Opel, Ford e outros
- Pontas de duas vias para áreas de difícil acesso
- Pode ser usado manualmente ou com assistência de um roquete ou chave torque



67,55€

REF: 40157316

CHAVE PARA SUSPENSÃO MERCEDES BENZ

40153893

- Chave e anel de instalação para substituir as juntas de suspensão no Mercedes M Class da frente e traseira
- Uma vez colocada a junta, o anel de instalação com a chave é retirada e colocado com a junta a qual fica segura com o sistema de fixação



25,59€

REF: 40153893

ALAVANCA

40153206

- 900 mm



43,76€

REF: 40153206

SACA RÓTULAS HIDRÁULICO, 8 TON

40155553

- Tamanho da mandíbula: 22 mm (largura), 30 mm (prof.), abertura max. 56mm
- Binário max: 40Nm



107,47€

REF: 40155553

EXTRACTOR TIPO TESOURA

40152708

- Tamanho: 19 mm (largura), 25 mm (prof.), abertura max. 60mm



32,97€

REF: 40152708

FERRAMENTA BLOQUEIO DE VEIO

40155791

- Desenhado para bloquear o amortecedor na sua extensão máxima
- Ferramenta particularmente útil ao utilizar estruturas com molas internas fortes (que puxam o veio para dentro da estrutura)



11,24€

REF: 40155791

CHAVES PORCAS SUSPENSÃO

40155754

- Inclui 5 adaptadores: 10,5 | 12,5 | 14,5 | 5x60mm | 5,5x47mm
- 3 pontas hexadecimais: 16x24mm | 7x22mm
- Aplicação variada



42,90€

REF: 40155754

FERRAMENTA SEPARADOR DE RÓTULAS

40154587



- Ferramenta para separar as rótulas de direcção, permite a remoção e a reinstalação dos amortecedores sem o risco de danificar a rótula de alumínio ou ferro fundido
- Ferramenta ajustável por isso tanto serve para ranhura central como sem ranhura central, sendo por isso utilizável em inúmeras marcas de veículos.
- Aplicação: Seat | Audi | BMW | Citroen | Volkswagen (Golf/Passat) | Ford | Skoda | Renault | Peugeot | Muitos veículos Japoneses

50,92€

REF: 40154587

CHAVE EXCÊNTRICA PARA DIRECÇÕES

40153829

- Capacidade: 33 - 42mm



44,25€

REF: 40153829

SUPORTE DE AMORTECEDORES

40155862

- Ajustável: de 36mm até 80mm
- Grampo de aperto rápido
- Ideal para amortecedores ou tubos de escape

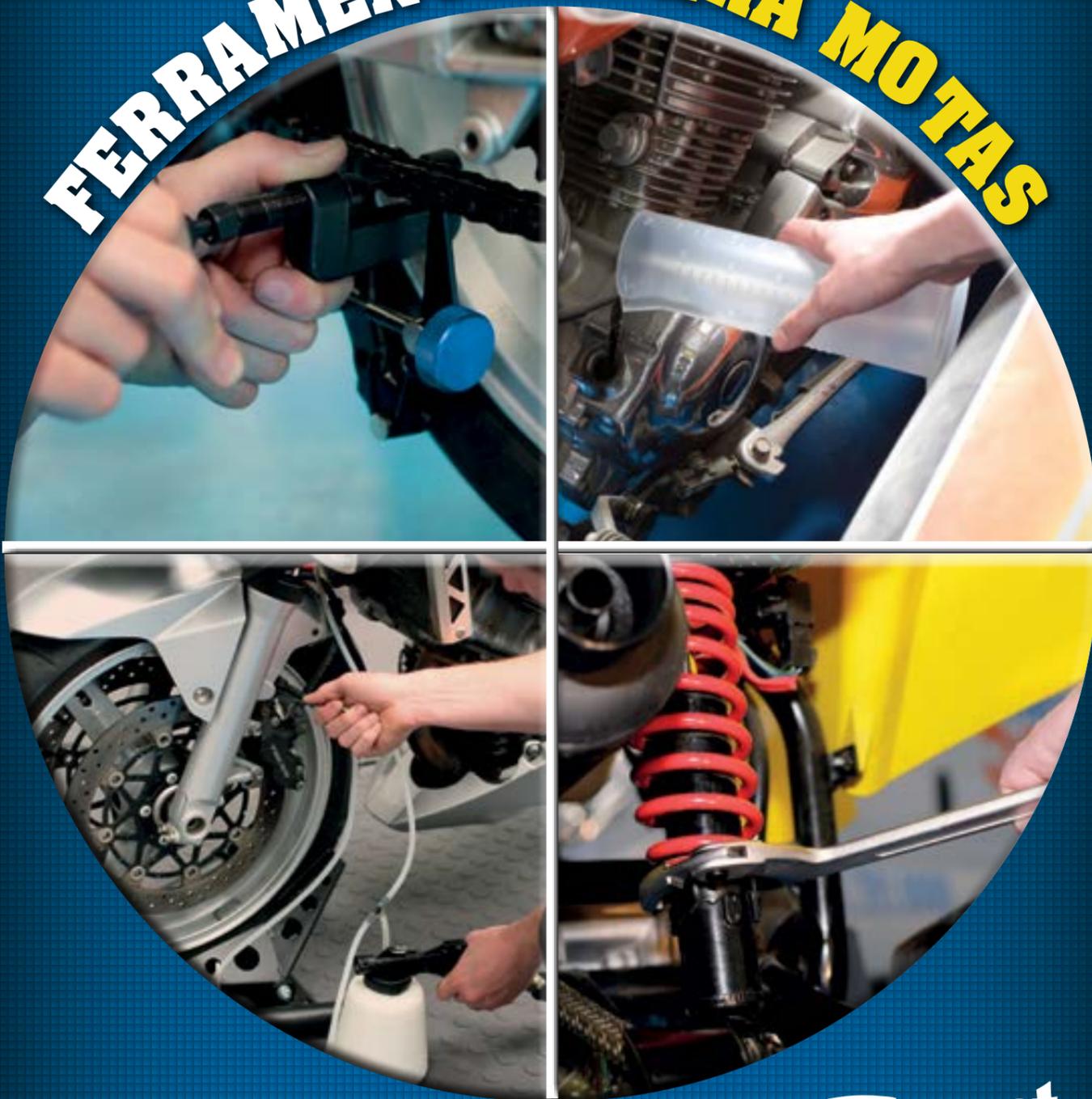


99,90€

REF: 40155862



FERRAMENTAS PARA MOTAS



LASER **TOOL CONNECTION** **Connect** Workshop Consumables

MÁQUINA DE LIMPEZA POWER CLEAN

35503

- Máquina de Limpeza 4 em 1
- Permite uma limpeza directa das áreas problemáticas do veículo com tratamentos especialmente formulados para: Injeção, Turbo, Admissão e DPF
- Estes tratamentos oferecem resultados efectivos e previnem avarias



SISTEMA COMBUSTÍVEL

Permite a limpeza directa dos injectores de combustível, válvulas de admissão (injeção indirecta) e da câmara de combustão. Solução de limpeza altamente concentrada, sem a necessidade de remover os injectores ou desmontar o motor.



SISTEMA ADMISSÃO

Remove a contaminação do coletor de admissão e das válvulas de entrada, sem desmontar (também altamente eficaz nas válvulas EGR, dependendo da localização).



SISTEMA TURBO

Tratamento altamente eficaz para limpar turbinas de turbocompressores a diesel sem desmontar. O tratamento é injetado directamente na câmara de combustão para obter resultados efectivos.



SISTEMA DPF

Limpa e liberta todas as contaminações de DPFs bloqueados, restaurando a sua operação original sem a necessidade de remover o DPF do veículo.



3.645,00€

REF: 35503

LIMPEZA DE ADMISSÃO DE AR - INTAKE CLEANER

82135 - Para motores diesel

84135 - Para motores gasolina

- Remove a sujidade do coletor de admissão e válvulas de entrada
- Limpa a válvula EGR
- Restaura o fluxo de ar para a câmara de combustão
- Reduz as emissões de escape
- Solução de limpeza de alta concentração não necessita extrair os injectores, nem desmontar o motor
- Restaura o desempenho do motor e a economia de combustível



29,97€

REF: 82135

29,97€

REF: 84135

LIMPEZA DE INJEÇÃO - INJECTION CLEANER

82035 - Para motores diesel

84035 - Para motores gasolina

- Limpeza directa dos injectores, das válvulas de admissão na injeção indirecta e da câmara de combustão
- Solução de limpeza de alta concentração não é necessário extrair os injectores, nem desmontar o motor
- Restaura o desempenho do motor e a economia de combustível



27,85€

REF: 82035

27,57€

REF: 84035

LIMPEZA DE TURBO DIESEL - TURBO CLEANER

82235

- Tratamento altamente eficaz para limpar a turbina e as palhetas dos turbocompressores de veículos a diesel
- Sem a necessidade de desmontagem
- Injectado directamente na câmara de combustão
- Restaura a operação correcta do motor



29,97€

REF: 82235

LIMPEZA DO FILTRO DE PARTICULAS

Tratamento e limpeza do filtro de partículas diesel em dois passos:

33035 - Limpeza - Filter Cleaner
Elimina partículas contaminadas do filtro, restaurando funcionamento inicial

33135 - Lavagem - Filter Flush
Produto de lavagem que clarifica a limpeza do produto de limpeza (Filter Cleaner)



14,50€

REF: 33035

14,50€

REF: 33135

TOALHAS DE ABSORÇÃO DE ÓLEO

40155712



- Toalhas de 500mm x 400mm
- 2mm de espessura, permite absorver aproximadamente 0.6 lts por toalha
- Absorção de óleo e diesel apenas
- Não absorve água
- Flutua e absorve óleo na água
- Packs de 10 unidades

7,56€

REF: 40155712

ABSORVENTE NATURAL

SGAG25

- Capacidade: 25 lts
- Alto poder de absorção
- Para óleos e químicos



9,55€

REF: SGAG25

SEPARADOR DE HIDROCARBONETOS

Transporte não incluído



- Separador classe I, filtro coalescente e válvula obturadora
- Tampa rectangular de abertura total
- Tubagem: DN125

SH001

- 900 lts com Caudal: 1,5 lts/seg
- Dimensões: 750 x 1580 x 1100mm

SH002

- 1400 lts com Caudal: 3 lts/seg
- Dimensões: 750 x 2350 x 1100mm

1.022,00€

REF: SH001

1.552,00€

REF: SH002

DEPÓSITOS DE ÓLEO USADO

Transporte não incluído



- Com parede dupla
- Indicador de nível
- Visor de fugas
- Escorredor de filtros e outros
- Em polipropileno de alta densidade

REF	Volume	Diâmetro	Altura	Tampa	Preço
OT300	300 lts	800mm	1140mm	440 x 310mm	416,00€
OT600	600 lts	1030mm	1340mm	440 x 310mm	579,00€

APARADEIRAS DE ÓLEO

Transporte não incluído

REF	Volume	Largura	Comprim.	Altura	Preço
SC100	100 lts	665mm	1265mm	140mm	225,00€
SC200	200 lts	700mm	1265mm	325mm	314,00€
SC400	400 lts	700mm	1265mm	550mm	372,00€

- Fabricadas em polipropileno de alta densidade
- Com zona para transporte com empilhador
- Greiha incluída



225,00€

DESDE

CAIXA DE BATERIAS 220 LITROS

BB220

Transporte não incluído

- Dimensões: 635 x 960 x 695mm
- Com tampa, abertura superior total
- Alto relevo no fundo para evitar contacto com ácido



168,00€

REF: BB220

APARADEIRA DE ÓLEO 10 LTS

40157664

- Capacidade 10 litros
- Bico de saída de descarga embutido
- Pegas embutidas
- Tamanho: 105 x 57 x 32cm



6,00€

REF: 40157664

NOVO

KIT DE FUNIS, 3 PCS

40157074

- Funil grande e fino, bico de 460 x 120mm de diâmetro x bico de 15 mm
- Dois funis pequenos, que podem ser presos no gargalo de uma garrafa de óleo, de 25mm / 30mm de diâmetro
- Adequado para gasolina, diesel e óleo



6,62€

REF: 40157074

NOVO

KIT DE CHAVES MAGNÉTICAS PARA BUJÃO

40156652

- Uma chave magnética de bujões previne a perda do bujão e também previne o contacto com o óleo usado, que pode ser cancerígeno
- Conteúdo: 5 x chaves duplas para bujão
- Chaves sextavadas 14 x 17mm, 10 x 12mm, 9 mm x 5/16"
- Quadradas 8 x 13mm, 3/8" x 11 mm
- Aplicação: BMW, Citroën, Ford, Lancia, Mazda, Mercedes-Benz, Nissan, Peugeot, Renault, Saab e Volkswagen

40156245 - Chave magnética apenas - 9,50€



23,20€

REF: 40156652

CHAVE DE FILTROS DE CINTA

40152104

- Usado com barras ou roquetes de 1/2" ou 3/8" ou com chave de boca de 21 mm
- Diâmetro máx. 300mm
- Bloqueio automático



15,80€

REF: 40152104

CHAVE PARA FILTRO DE ÓLEO - DSG/VAG

40156775

- Desenhado para substituir o filtro de óleo nas caixas DSG
- A mudança de óleo pode ser feita sem remover a bateria, poupando tempo
- 24mm Bi Hex 1/2"



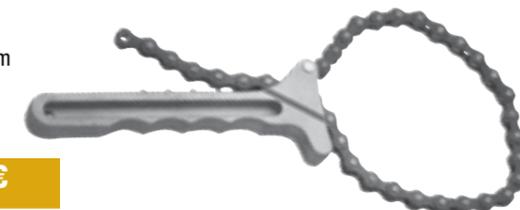
18,45€

REF: 40156775

CHAVE PARA FILTROS CABO ALUMÍNIO

40152645

- Até 125mm



6,65€

REF: 40152645

EXTENSÃO FILTRO DE ÓLEO

40156067

- Para motores a partir de 2010
- Para Ford e grupo PSA
- 27mm x 1/2"D
- OEM 303-1579



56,35€

REF: 40156067

CHAVE PARA FILTROS, 14 FACES

40154990

- 65, 67mm x 14 faces | 3/8"
- Aplicação: Daihatsu, Toyota, Suzuki



4,37€

REF: 40154990

CHAVE PARA FILTROS, 14 FACES

40153117

- 76mm x 14 faces | 3/8"
- Aplicação: Audi, BMW (inc.: BMW Série 3 E46 motor M43 B19), Mercedes-Benz, Porsche e VAG 1.9 / 2.0 PD inicial (até 2009); Mazda 2.3, Range Rover Evoque 2.0 a gasolina



6,42€

REF: 40153117

CHAVE PARA FILTROS ALUMÍNIO, 15 FACES

40153801

- 74mm x 15 faces | 3/8"
- Aplicação: Mercedes C/E Class, Volkswagen Golf IV | TDi, Vauxhall/Opel, Fiat, Nissan, Porsche, Renault



12,21€

REF: 40153801

CHAVE PARA FILTROS, 8 FACES

40153802

- 76mm x 8 faces | 3/8"
- Aplicação: Fiat, Lancia



5,69€

REF: 40153802

JERRICAN DUPLO 5,5 + 3 LTS

JC21039

- Para combustível e óleo
- Capacidade: 5,5 + 3 litros
- Medidas: 33 x 32 x 15cm
- Aprovação CE e Homologação UN



15,05€

REF: JC21039

JERRICAN 3 LTS EMPILHÁVEL

JC21030

- Aprovação CE e Homologação UN
- Medidas: 18 x 18 x 18cm
- Bico flexível



3,15€

REF: JC21030

MEDIDORES DE 5 LTS - 4 PCS

40157010

- 4 medidores com tampas de cor diferente para evitar contaminação
- Medição métrica e imperial
- Fabricado em polietileno
- Ponta flexível



32,25€

REF: 40157010

MEDIDOR

- Ponta flexível com tampa
- Medição métrica e imperial

40153840 - 1 litro - **4,50€**
 40153841 - 2 litros - **5,78€**
 40153842 - 5 litros - **8,69€**

4,50€

DESDE



CONJUNTO DE FUNÍS DE AÇO INOX - 3PCS

40157099

- Entrada: Ø 100, 120 e 140 mm
- Saída: Ø 13 x 72 mm
- Para variedade de usos
- Em aço inoxidável



12,37€

REF: 40157099

JERRICAN PLÁSTICO

- Aprovação CE e Homologação UN
- Bico flexível

JC21034 - **2,97€**

- 260 x 240 x 140mm
- Volume: 5 lts

JC21035 - **3,95€**

- 300 x 260 x 170mm
- Volume: 10 lts

2,97€

DESDE



COM TIRA TRANSPARENTE

JERRICAN METÁLICO

- Metálicos - Cor verde
- Homologados UN e Certificação CE

JM11232 - **23,30€**

- 350 x 300 x 160mm - 10 lts

JM11231 - **25,50€**

- 350 x 470 x 160mm - 20 lts

JM11234 - **9,35€**

- Bico para jerrican de metal



23,30€

DESDE

CONJUNTO JARROS MEDIÇÃO ÓLEO

401577144

- Conjunto de 3 - 1/2 litro / 1 litro / 2 litro
- Metálicos - Cor verde



24,00€

REF: 401577144

BANDEJA DE GOTEJAMENTO EM AÇO INOXIDÁVEL

40157352

- Em aço inoxidável
- 600 x 400 x 48 mm

NOVO



11,96€

REF: 40157352

FUNIL DE AÇO INOX

40157366

- Entrada: Ø 20 cm
- Saída: Ø 2cm
- Comprimento do tubo de saída 8,8cm, altura total 17,8cm



8,82€

REF: 40157366

GRUPO DE TRANSFECA DIESEL 60 LTS/MIN

WT6A011

- Modelo: Wall Tech 230V
- Para instalação de parede
- Medidor mecânico
- Capacidade: 60 lts/min
- Entrada/Saída: 1" x 1" BSP-G
- Tubo: 4m Ø 19mm
- Pistola manual



331,00€

REF: WT6A011

ESTAÇÃO VOLUMÉTRICA DIESEL 80 L/MIN

138018

- 138018 - 80 lts/min
- Bomba volumétrica autoaspirante de palhetas
- 4 mts mangueira antiestática e ligações em latão 1" / 1"
- Bico manual de alumínio
- Medidor mecânico
- Corrente 12V



421,00€

REF: 138018

ELECTROBOMBA DE DIESEL / ÓLEO, 28 LTS/MIN

E2200

- Alimentação: 230V
- Corrente máxima: 3A
- Capacidade: 28 lts/min
- Entrada / Saída: 3/4" BSP-G
- Cabo: 2m
- Filtro de plástico incluído



266,00€

REF: E2200

KIT TRANSFECA DIESEL EASY TECH, 40 LTS/MIN



- Pistola manual
- Capacidade: 40 lts/min
- Envio: 4m Ø 19mm
- Eletrobomba autoferrante de palhetas
- ET402221 - 12V Cabo pinças: 2m - **170,00€**
- ET402421 - 12V Cabo pinças: 4m - **174,50€**
- ET400221 - 230V Cabo pinças: 2m - **187,50€**

GRUPO DE TRANSFECA DIESEL 50LTS/MIN

- Modelo: Wall Tech 12V
- Para instalação de parede
- Medidor mecânico
- Capacidade: 50 lts/min
- Entrada/Saída: 1" x 1" BSP-G
- Tubo: 4m Ø 19mm



- WT50211
- Com pistola manual e filtro não incluído

WT50212F61

- Com pistola automática e filtro incluído

351,00€

REF: WT50211

451,00€

REF: WT50212F61

ELECTROBOMBA DE DIESEL / ÓLEO, 30-40 LTS/MIN

E122429



- Alimentação: 12 / 24V
- Corrente máxima: 20 / 24A
- Capacidade: 30-40 lts/min
- Entrada / Saída: 3/4" BSP-G
- Cabo pinças: 2m
- Filtro de plástico incluído

228,00€

REF: E122429

ELECTROBOMBA DIESEL 70 LTS/MIN

PA7A00

- Alimentação: 230V
- Capacidade: 70 lts/min
- Entrada/Saída: 1" BSP-G
- Cabo: 2m



140,00€

REF: PA7A00

KIT TRANSFECA DIESEL LIGHT TECH 12V, 40 LTS/MIN

LT402451



158,00€

REF: LT402451

- Pistola manual
- Capacidade: 40 lts/min
- Envio: 4m Ø 19mm 1" x 3/4"

DEPÓSITO DIESEL PORTÁTIL 440L

TTBEEK272

- Com tampa
- Material: polietileno
- Pistola: automática
- Tubo envio: Ø 19mm e 4,5m comprimento
- Capacidade: 40 lts/min
- Dimensão fechado (CxLxA): 1220 x 830 x 811 mm
- Dimensão aberto (CxLxA): 1220 x 922 x 1430 mm
- Peso vazio: 46 Kg



985,00€

REF: TTBEEK272

DEPÓSITO DIESEL PORTÁTIL 220L

TSEK202

- Sem tampa
- Material: polietileno
- Pistola: automática
- Tubo envio: Ø 19mm e 4,5m comprimento
- Capacidade: 40 lts/min
- Dimensão (CxLxA): 630 x 830 x 612 mm
- Peso vazio: 25,5 Kg



554,00€

REF: TSEK202

BOMBA DE MANIVELA

40153215

- Com tubos de extensão para chegar ao fim do bidon
- 3/4" e 1"
- Para combustíveis e óleo
- Construção metálica robusta



40,92€

REF: 40153215

BOMBA DIESEL MANUAL

40153813

- Liga-se a qualquer comprimento da mangueira
- Somente função unidirecional



7,47€

REF: 40153813

BOMBA MANUAL DE ÓLEO

40150241

- Robusta e capacidade 400cc (cartucho) ou 500cc (directo na bomba)
- Tubo metal e ponta de 4 garras
- Pressão trabalho 8000psi



16,85€

REF: 40150241

PISTOLA MANUAL DIESEL

PT16W25

- Capacidade máx.: 100 lts/min
- Entrada: 1" F BSP-G
- Saída: Ø 25 mm
- Pressão: 3,5 bar
- Junção giratória integrada



19,05€

REF: PT16W25

KIT PARA ÓLEO 200 A 1000LTS

002430

- Bomba de 4:1 e tubo de sucção 940mm
- Pistola com ponta anti-gotejo, medidor digital e suporte de parede
- Enrolador de mangueira 10mts



775,00€

REF: 002430

PISTOLA MANUAL DE ÓLEO

5040121

- Para tambores de 60 a 200 lts



20,50€

REF: 5040121

PISTOLA AUTOMÁTICA DIESEL

AU0901N

- Capacidade máx.: 120 lts/min
- Entrada: 1" F
- Saída: Ø 26 mm
- Pressão: 3,5 bar
- Junção giratória de alumínio fornecida de série



72,20€

REF: AU0901N

SERINGA DE ÓLEO 500CC

40153094

- Corpo de metal
- Tubo flexível
- Ø externo tubo: 12,5 mm
- Ø externo tubo: 8,5 mm



9,81€

REF: 40153094

SERINGA DE ÓLEO 1 LT

40154985

- Não é recomendado para gasolina ou fluidos corrosivos
- Tubo de policarbonato e pega de alumínio
- Diâmetro: 60 mm
- Comprimento: 440mm



33,37€

REF: 40154985

CABEÇA ADAPTADORA E CARTUCHO FILTRAGEM

972600 - Cartucho filtragem 45 lts/min - 23,00€

972601 - Cartucho filtragem 65 lts/min - 23,00€

FT007A - Cabeça adaptadora cartucho filtragem 60 a 90 l/min - 30,10€

972602 - Cartucho filtragem 80 lts/min - 23,00€

972603 - Cartucho filtragem 96 lts/min - 23,00€

FT002 - Cabeça adaptadora cartucho filtragem 100 l/min - 39,90€



DENSIMETRO ADBLUE

40157240

AdBlue®
7,73€

REF: 40157240



SERINGA DE COMBUSTÍVEL 1,5 LTS

40156152

- Para remover diesel e gasolina de linhas de combustível



87,45€

REF: 40156152

MEDIDOR FLUXO DIGITAL DIESEL

ILG00S

- 4+2 dígitos parcial, 6 dígitos total
- Capacidade 10-150 l/min
- Precisão: +/- 0,5%



128,30€

REF: ILG00S

MEDIDORES MECÂNICOS

- Para diesel / óleo
- Capacidade 20-120 l/min
- Precisão: +/- 1%

TF3S1

- 3 dígitos parcial, 6 dígitos total

TF4S1

- 4 dígitos parcial, 8 dígitos total



84,20€

REF: TF3S1

92,25€

REF: TF4S1

MANGUEIRA DE SIFÃO

40152420

- 170 cm comprimento
- Antiestática



9,09€

REF: 40152420

REFRACTOMETRO PARA ADBLUE

40155015

- Para verificar a concentração de AdBlue
- Inclui: chave de fenda de precisão e conta-gotas

AdBlue®
56,15€

REF: 40155015



PISTOLA MANUAL DIESEL

PT16W25

- Capacidade máx.: 100 lts/min
- Entrada: 1" F BSP-G
- Saída: Ø 25 mm
- Pressão: 3,5 bar
- Junção giratória integrada



MEDIDOR FLUXO DIGITAL ADBLUE

40157143

- Tamanho da rosca: 1" BSP
- Mede o fluxo de 10-90 lts/min
- Precisão: +/- 0,5%

AdBlue®
123,00€

REF: 40157143



FERRAMENTA PARA TANQUES

40157719

- Veículos pesados
- Aplicação: Volvo, Scania e outros
- Alavanca em T, Hex 19 mm
- OEM 88840297

AdBlue®
22,00€

REF: 40157719



KIT DE TRANSFEÇA ADBLUE

XB400271K

- Alimentação: 230V 50Hz
- Capacidade: 34 lts/min
- Entrada/saída: 1" M x 1" M BSP-G
- Suporte: chapa

- Mangueira 8m
- Pistola manual
- Tubo de Ø 19mm



AdBlue®
543,00€

REF: XB400271K

PISTOLA MANUAL ADBLUE

AB010



AdBlue®
32,00€

REF: AB010



PISTOLA AUTOMÁTICA ADBLUE

2715100290000 - Inox - 184,00€

AB045 - Plástico - 121,00€



AdBlue®
121,00€

DESDE



TANQUE TRANSPORTE ADBLUE 75 LTS 12V

40157115

- Fornece até 17 lts/min
- Pressão de trabalho 40 PSI
- Cabo de alimentação de 4m



AdBlue®
860,00€

REF: 40157115

BOMBA DE ADBLUE

40157272

- Tanques de 205 lts e tanques IBC com orifício maior que 55mm de diâmetro
- Potência dupla: rede eléctrica ou 12 volts
- Taxa de fluxo de 19 lts/min
- Adequado para líquidos à base de água, como anticongelantes e limpa para-brisas
- Com mangueira de 2m e bocal de distribuição giratório



AdBlue®
150,00€

REF: 40157272

FUNIL DE ENCHIMENTO ADBLUE

- 1100ml com escala
- Válvula anti-derrame

40156865 - funil angular - 27,35€

40156856 - funil recto - 25,25€



AdBlue®
25,25€

DESDE

BOMBA DE MANIVELA STANDARD

40155425

- Compatível com: água, diesel, AdBlue, óleo, ácidos fracos, liq. alcalinos
- Material composto para minimizar coloração do AdBlue
- Fornecido com encaixes 2" BSP
- Tubo de aspiração 1000mm
- 0.3 litros por rotação



AdBlue®
70,79€

REF: 40155425

SERINGA EXTRAÇÃO ADBLUE 1,5L

40156153

- Para uma transferência segura do AdBlue do bidon para o tanque de AdBlue do veículo
- Ajuda a prevenir o derrame no enchimento
- Ligações PSA | Opel e 2 universais
- Válvula de segurança



AdBlue®
56,65€

REF: 40156153

CHAVE DE FILTRO ADBLUE - MERCEDES-BENZ

40154967

- Para veículos Mercedes-Benz que utilizam aditivo AdBlue no escape para redução emissões NOx nos veículos pesados e pequenos comerciais
- 46mm Hex | 3/8" D



AdBlue®
8,68€

REF: 40154967

MULTÍMETRO DIGITAL

40156228

- Máximo: 600V DC e 600V AC.
- Tensão DC: 200mV-2000mV-20V-200V-600V
- Tensão AC: 200V / 600V
- Corrente DC: 200u-2000uA-20mA-200mA-10A
- Resistência: 200-2k-20k-200k-2000k
- Entrada máxima: 600V DC, 600V AC
- Função de verificação de diodo e transistor
- Pilhas incluídas: 1.5V x 2.



12,10€

REF: 40156228

MULTÍMETRO SECTOR AUTOMÓVEL

40155990

- Multímetro digital para medição de voltagem AC e DC, resistência e testar díodos
- Protecção de sobrecarga e indicação de polaridade
- Continuidade auditiva, indicação de bateria fraca, RPM, ciclo de trabalho, temperatura, ângulo de contacto
- Capacidade de medição 250V AC/DC [voltagem], 32.6 M Ohms [resistência], 10 Amp [corrente]



65,50€

REF: 40155990

TESOURA CORTA CABO 150MM E DESCARNADOR

40156872

- Lamina de aço inoxidável
- Corta cabos até 70 mm²
- Descarnador de terminal 1mm² a 16mm² e AWG 22-14



17,99€

REF: 40156872

FICHAS DE LIGAÇÃO

- Com 2 terminais

30086 - 50 amps para cabos de até 16mm² - 4,39€

30087 - 175 amps para cabos de até 60mm² - 9,95€

30088 - 350 amps para cabos de até 70mm² - 18,35€



4,39€

DESDE

TESTA CIRCUITOS PARA COMPUTADOR DE BORDO

40152711

- Cabo de massa de 120cm
- Sonda para teste
- Conector fêmea



6,50€

REF: 40152711

BORNE ANTI-ROUBO

30122

- Em latão de alta qualidade
- Faz corte de corrente
- Para 12v



8,06€

REF: 30122

BORNE BATERIA

- Adequado para uso em 12 e 24 volts
- Adapta-se cabo 35 mm² a 70 mm²
- 30120 - Terminal positivo - 3,16€ / uni**
- 30121 - Terminal negativo - 3,16€ / uni**
- Embalagem de 5 unidades*



3,16€

DESDE

BORNES DE BATERIA APERTO RÁPIDO

35218

- 2 unidades
- Para utilização em 12v
- Inclui capa vermelha e azul



6,58€

REF: 35218

CABOS DE BATERIA

- 304029R - 25mm² - Vermelho - 4,05€**
- 304029 - 25mm² - Preto - 4,05€**
- 304030 - 35mm² - Preto - 5,95€**
- 304031 - 35mm² - Vermelho - 5,95€**
- 304032 - 50mm² - Preto - 8,10€**
- 304033 - 50mm² - Vermelho - 8,10€**
- Para utilização 12V
- **Pedido mínimo: 25 mts**
- **Preços por metro**



4,05€

DESDE

DENSÍMETRO DE BATERIAS

40154294

- Testa baterias de chumbo-ácido.
- Fácil de ler com discos flutuantes que mostram o nível de carga
- Leituras em gravidade específica e carga percentual
- Intervalo: 1.145 - 1.260sg



7,91€

REF: 40154294

LEITOR DE CÓDIGOS DE FALHAS OBDII/E0BD

40157728

- Funciona com veículos: Gasolina (de 2001) e Diesel (de 2004) que são compatíveis com OBDII / EOBD
- Lê e limpa códigos de falha de problema OBDII / EOBD
- Apaga a luz indicadora de mau funcionamento do motor (MIL)
- Visor LCD retroiluminado
- Tamanho: 120 x 65 x 21mm



28,80€

REF: 40157728

ALICATE DE CRAVAR DE 4 VIAS

40157533

- Comprimento 165 mm
- Usar com terminais Deutsch DT



27,63€

REF: 40157533

MEDIDOR DE TENSÃO DE 2 POLOS 12-600V

40157803

- Utilizado para comprovar ausência e/ou presença de tensão em veículos elétricos híbridos e a bateria
- CATIII 12-600V DC / AC com display LED
- Não necessita pilhas



14,55€

REF: 40157803

ALICATE DE RELÉS DE LONGO ALCANCE

40157593

- Garras estreitas de alcance extra longo para permitir o acesso a relés elétricos que se encontrem bem compactados
- Pegas de plástico para maior conforto
- Comprimento total: 229mm
- Abertura max: 50 mm



10,19€

REF: 40157593

FERRAMENTA DE SEPARAÇÃO DE CONECTORES RÁPIDOS

40157826

- Para fácil acesso em áreas apertadas
- Pega macia projetada para assentar na palma da mão com pinças acionadas pelos dedos
- Comprimento: 120mm
- Largura da boca: 35mm



17,90€

REF: 40157826

CONJUNTO DE FERRAMENTAS PARA DIRECIONAR FIOS

40157618

- Conjunto de 4 tubos com fixação em cabo tipo chave fenda
- Extremidades angulares do tubo impedem que os fios dobrem
- Ideal para proteger os endoscópios contra danos ao inseri-los em áreas apertadas.



37,00€

REF: 40157618

KIT REMOÇÃO DE TERMINAIS

40157293

- Aplicação: veículos VAG



23,02€

REF: 40157293

SORTIDO CONECTORES ELÉTRICOS PARA FARÓIS FORD & GM, 24PCS

37414

- Contém: 3 tipos conect. de 2 pinos e 3 tipos de conect. de 3 pinos
- Cada conector vem completo com cabo



66,30€

REF: 37414

SORTIDO CONECTORES ELÉTRICOS BMW / MERCEDES 24 PCS

37410

- 4 tipos de conectores de 3 pinos, 4 tipos de conectores de 4 pinos, 2 tipos de conectores de 5 pinos e 1 conector de 6 pinos
- 2 conectores de cada tipo



62,45€

REF: 37410

SORTIDO FICHAS VW SÉRIE 1.5, 47 PCS

37396

- Conectores macho e fêmea
- Completo com terminais e selos
- Aprox. 47 unidades



64,99€

REF: 37396

MÁQUINA DE FOCAR FARÓIS

HL2019

- Para ligeiros, pesados e motos
- Máquina mecânica
- Regulação manual
- Ajuste de inclinação
- Base fixa
- Luxómetro digital
- Lente laser



555,00€

REF: HL2019

MÁQUINA DE FOCAR FARÓIS DIGITAL

HL12505

- Máquina electrónica
- Ponto laser
- Base fixa com rodas
- Visor com espelho
- Coluna giratória em alumínio
- Controlo electrónico CTF5
- Actualização via ligação RS232
- *Impressora* sob pedido - 360,00€
- Ideal para halogenio, xenon, bi-xenon e led



1.985,00€

REF: HL12505

KIT DE RESTAURAR FARÓIS

401577153

- Contém: pasta de polimento, adesivo UV, fita adesiva, esponja laranja, esponja branca, 6 lixas papel, polidor de mão



10,65€

REF: 401577153

CHAVE LONGA 3/8"

40152899

- Para alinhamento dos faróis nos veículos Alfa Romeo, Fiat e Lancia
- Comprimento: 200mm



7,20€

REF: 40152899

SACA LIMPA PÁRA-BRISAS

40153173

- Largura: 17mm (fixo); Alcance: 27mm
- Espessura pés cónicos: 1 - 2mm
- Rosca de parafuso
- Dimensionado para acesso difícil
- IMPORTANTE: Antes de usar, verificar se a barra roscada está bem lubrificada. Não precisa forçar



8,68€

REF: 40153173

FERRAMENTA AJUSTE BOCAL LIMPA PÁRA-BRISAS

40157268

- Aplicações: Mercedes-Benz W204, W207, W212, W218
- Perfil de dois slots (6 / 4 mm)
- Eixo de 55mm
- Equivalente OEM 001 589 02 16 00



9,60€

REF: 40157268

KIT REPARAÇÃO PÁRA-BRISAS

40155198

- Para todos os tipos de pára-brisas laminados
- Lâmpada UV necessária se usada interior
- Minimiza aparência de rachas nos pára-brisas e impede que se espalhem
- Para reparar apenas 1 camada de vidro



6,71€

REF: 40155198

KIT REMOÇÃO DE ESCOVAS E LIMPEZA LIMPA VIDROS

40155619

- 2 ferramentas essenciais para a manutenção do pára-brisas
- Braços ajustáveis
- Usado para redirecionar jactos de lavagem



31,69€

REF: 40155619

POSTES, BASES E CORRENTES PARA MARCAÇÃO DE ÁREAS RESTRITAS



- Postes de polietileno de alta densidade e bases de PVC
- 40156700 - Conjunto de 4 postes, bases e 25m de corrente - **158,50€**
- 40156701 - Conjunto de 6 postes, bases e 25m de corrente - **218,25€**

Disponível Individualmente

40156702 - Postes e bases - **29,85€**

40156645 - Corrente Plástica

- Branca/Vermelha 25m - **43,30€**

29,85€

DESDE

CONJUNTO DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO

40156769



- Base de suporte de poste e poste de suporte de corrente
- Corrente de plástico 6mm - 25m
- Esteira de piso de alta tensão - 1m
- Haste de resgate isolado
- Sinalização de perigo e de alta tensão

545,85€

REF: 40156769

CARRO DE FERRAMENTAS B107 COM BARREIRAS DE SEGURANÇA INCLUIDAS, 103 PCS

102117401



- 1 carro de ferramentas Basic
- 94 ferramentas VDE
- 2 barreiras retráteis montadas na parede do carro
- 6 barreiras de segurança retráteis



2.159,00€

REF: 102117401

AVISOS DE PISO - 2 PCS

40157521



- 600g cada em polietileno
- Altura: 600mm
- Comprimento: 210mm (superior) x 305mm (inferior)

18,85€

REF: 40157521

SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA ALTA TENSÃO



- Plástico rígido de 1,2mm com dois furos para fixação a correntes, paredes, etc.
- Acabamento acetinado para uso interior e exterior
- Em conformidade com BS5499

40157577 - Dimensão: 300x210mm - **22,90€**

40157576 - Dimensão: 500x300mm - **35,85€**

22,90€

DESDE

ESTEIRA DE ALTA TENSÃO PARA PISO, 1M

40156622

- Classificado para tensões de trabalho até 17kV
- Largura 1000mm
- Espessura 3mm
- Peso 4kgs por metro



85,35€

REF: 40156622

LUVAS ISOLANTES ELÉCTRICAS



- Classificadas para 1000V de tensão de trabalho
- Cada par de luvas é testado individualmente e certificado para EN60903
- A norma EN60903 aconselha testes regulares para verificar saídas de ar

Luvas de Segurança Elétrica Totalmente Isolantes

360 mm de comprimento e 1 mm de espessura

40156626 - Tamanho M - **54,55€**

40156627 - Tamanho L - **54,55€**

40156628 - Tamanho XL - **54,55€**

Luvas Isolantes Elétricas Flex & Grip

410 mm de comprimento e 2,1 mm de espessura

40156629 - Tamanho M - **126,00€**

40156630 - Tamanho L - **126,00€**

40156631 - Tamanho XL - **126,00€**

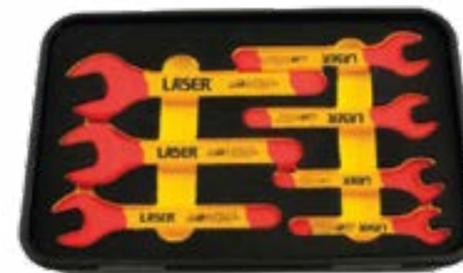
54,55€

DESDE

CONJUNTO DE CHAVES DE BOCAS VDE

40156048

- Aprovação TUV/GE e VDE
- Chaves 8 | 10 | 12 | 13 | 14 | 17 | 19mm
- Fabricação com de acordo com IEC60900
- Ideal para veículos híbridos e eléctricos



85,50€

REF: 40156048

CONJUNTO DE SEGURANÇA PESSOAL

40156771

- Mantenha-se seguro enquanto realiza trabalhos em carros híbridos e eléctricos
- Inclui proteção de face e bolsa de transporte
- Conjunto de luvas totalmente isolado e luvas de couro (tam. L), com bolsa



352,22€

REF: 40156771

ADESIVO

40157561

- Etiquetas de vinil auto-adesivas reutilizáveis
- Para indicar partes de alta tensão do veículo
- Dimensões: 150 x 75mm
- Pack de 12



25,79€

REF: 40157561

PINÇA AMPERIMÉTRICA DIGITAL AC/DC CATIII

40156551

- Para teste de corrente AC/DC - CATIII 600v
- Ideal para diagnósticos em 4A/80A com resolução de 1mA
- Grampo pequeno para fácil acesso (0.5" de abertura)
- Corrente AC/DC até 80A, Voltagem DC 400mV-600V, resistência 400-40, frequência, ciclo de trabalho, capacitância, diodo enverificação de continuidade
- Certificado CE e RoHS, com cabos e bolsa



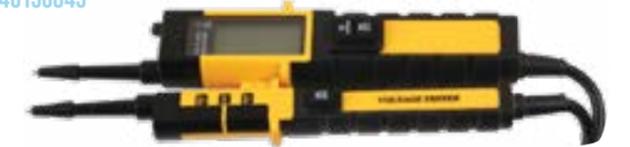
134,25€

REF: 40156551

TESTER ALTA VOLTAGEM CAT IV 1000V

40156843

- Ideal para veículos híbridos e medição de linhas de alta voltagem
- CAT IV 1000v para teste de voltagens DC e AC: DC 6-1000v / AC 24-000v
- Ecrã gráfico com medições 6/12/24/50/120/230/400/690/1000v
- Verifica polaridade e continuidade em corrente DC
- Certificação CE, IP65 e EN61243-3



74,85€

REF: 40156843

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 160 PCS**36032**

- Aplicação: Audi
- Aprox. 160 unidades

**46,64€**

REF: 36032

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 370 PCS**36023**

- Aplicação: Mitsubishi
- Aprox. 370 unidades

**44,00€**

REF: 36023

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 300 PCS**36033**

- Aplicação: Renault
- Aprox. 300 unidades

**46,64€**

REF: 36033

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 308 PCS**36039**

- Aplicação: Fiat
- Aprox. 308 unidades

**51,00€**

REF: 36039

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 350 PCS**36042**

- Aplicação: Volvo
- Aprox. 350 unidades

**55,39€**

REF: 36042

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 300 PCS**36034**

- Aplicação: Vauxhall/Opel
- Aprox. 300 unidades

**46,64€**

REF: 36034

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 345 PCS**36035**

- Aplicação: Peugeot/Citroen
- Aprox. 345 unidades

**49,77€**

REF: 36035

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 290 PCS**36025**

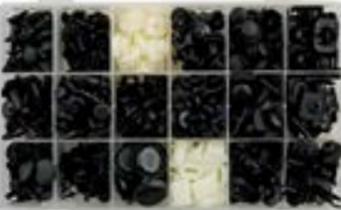
- Aplicação: BMW
- Aprox. 290 unidades

**46,64€**

REF: 36025

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 408 PCS**36017**

- Aplicação: Nissan
- Aprox. 408 unidades

**44,00€**

REF: 36017

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 415 PCS**36024**

- Aplicação: Ford
- Aprox. 415 unidades

**39,26€**

REF: 36024

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 418 PCS**36009**

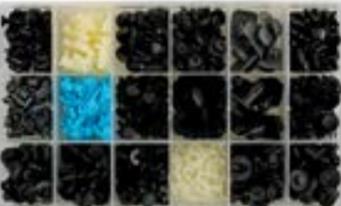
- Aplicação: Honda
- Aprox. 418 unidades

**44,00€**

REF: 36009

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS, 475 PCS**36022**

- Aplicação: Mazda
- Aprox. 475 unidades

**44,00€**

REF: 36022

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS AUTO, 350 PCS**36043**

- Aplicação: Toyota | Nissan
- Mazda | BMW | Ford | VW
- Aprox. 350 unidades

**50,79€**

REF: 36043

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS AUTO, 255 PCS**36030**

- Aplicação: Volkswagen
- Aprox. 255 unidades

**46,64€**

REF: 36030

SORTIDO DE MOLAS PLÁSTICAS AUTO VAG**36049**

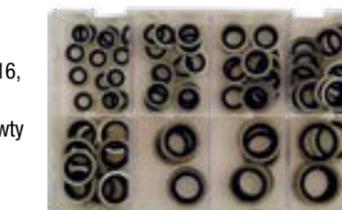
- Aprox. 110 unidades

**45,38€**

REF: 36049

SORTIDO ANILHAS BRICK**31873**

- Aprox. 90 unidades
- Tamanhos de M10, M14, M16, M18, M20, M22 e M24
- Borracha flangeada tipo Dowty

**30,80€**

REF: 31873

SORTIDO CONECTORES LINHA COMBUSTÍVEL, 85 PCS**34039**

- 8 variedades de conectores
- Tipo T, L, Offset, Angular (90° e 120°) e Snap Lock
- Aprox. 85 unidades

**43,10€**

REF: 34039

EXPOSITOR SORTIDO ABRAÇADEIRAS**31709**

- Em aço inox DIN3017
- Tamanhos de 12 a 80mm
- Com chave
- Aprox. 110 unid.

**148,65€**

REF: 31709

SORTIDO TERMINAIS ISOLADOS VERMELHOS**31850**

- Aprox. 260 unidades
- Entrada do cabo: 0.5mm² a 1.5mm²
- Inclui terminais Blade, Spade, Bullet & Rings

**17,57€**

REF: 31850

SORTIDO TERMINAIS ISOLADOS AZUL**31851**

- Aprox. 280 unidades
- Entrada do cabo: 1.5mm² a 2.5mm²
- Inclui terminais Blade, Spade, Bullet & Rings

**22,11€**

REF: 31851

SORTIDO TERMINAIS ISOLADOS AMARELO**31852**

- Aprox. 110 unidades
- Entrada do cabo: 4mm² a 6mm²
- Inclui terminais Blade, Spade, Bullet & Rings

**16,73€**

REF: 31852

SORTIDO DE FUSÍVEIS STANDARD**31856**

- Aprox. 80 unidades
- De 2A a 30A

**13,09€**

REF: 31856

SORTIDO DE FUSÍVEIS BAIXO PERFIL MINI**31858**

- Aprox. 100 unidades
- De 2A a 30A

**13,45€**

REF: 31858

SORTIDO DE MOLAS ACELERADOR / EMBRAIAGEM**31845**

- 36 peças
- 8 tamanhos

**27,19€**

REF: 31845

DESINFECTANTE LAVA MÃOS

- Protege e apoia as defesas antibacterianas de proteção natural da pele
- Mata vírus e bactérias

SFHS5 - 5 lts - 14,50€

SFHS05 - 500 ml - 2,90€

SFHS1 - 1 lt - 4,20€



PASTA LAVA MÃOS

HWP4000

- Excelentes propriedades de limpeza
- 4 Kg



7,98€

REF: HWP4000

LAVA MÃOS - FAST ORANGE

HWP35408 - 3,785 lts com doseador - 15,60€

HWP35404 - 440ml Individual - 5,85€

- Lava mãos, sem solventes
- Aplicações sugeridas:
- Resinas, óleos, graxas, alcatrão, fuligem, tinta de impressoras, tintas e cimento



5,85€

DESDE

LUVAS DE NITRIL

GRIPPAZ

- Disponíveis em preto e laranja
- Tamanhos: M, L e XL
- Texturadas para maior tracção
- Ultra resistentes
- Ambidextro - sem mão específica
- 100% Nitrilo, sem vestígios de latex

- Preto:

G246BM - Tam. M

G246BL - Tam. L

G246BXL - Tam. XL

- Laranja:

G246OM - Tam. M

G246OL - Tam. L

G246OXL - Tam. XL

TEXTURADAS



PREÇO SOB CONSULTA



*Devido à volatilidade do mercado, o preço do artigo encontra-se sob consulta.

DISPENSADOR DE LUVAS

40157722

- Dimensões: 253 x 143 x 95 mm
- Para tamanhos mais comuns de caixas, ideal para luvas Connect Grippaz
- Capacidade de peso: 3,6 kg



12,16€

REF: 40157722

NOVO

DESINFECTANTE ÁLCOOL GEL

- 70% álcool e com propriedades hidratantes
- Mata / inibe vírus e bactérias

SFS02 - 200 ml - 4,60€

SFS05 - 500 ml - 8,65€

SFS1 - 1 lt - 14,90€



4,60€

DESDE

DESINFECTANTE LIMPA SUPERFÍCIES

- Mata / inibe vírus e bactérias até 5 horas em superfícies
- Base de etanol

SFTS1 - 750 ml com doseador - 4,52€

SFTS1C - 1 lt - 4,86€

SFTS5 - 5 lt - 14,92€



4,52€

DESDE

DISPENSADOR AUTOMÁTICO

808000001

- Dispensador automático de gel desinfetante de mãos
- Possibilidade de instalar em parede ou pilar
- Funciona através de sensor infravermelho
- Dispensador de 1lt, recarregável

SET808200000 - Dispensador + Pilar

- Pilar para dispensador de gel desinfetante de mãos
- Furos para montar dispensador entre 1130 - 1475 mm
- Altura: 1480 mm / Peso: 29,4 Kg



NOVO

99,00€

808000001

299,00€

SET808200000

ÓCULOS DE PROTEÇÃO

807000001

- Lentes e armação em policarbonato
- Revestimento da lente: anti-riscos e anti-embaciamento
- Cor da lente: transparente
- Normas e certificações: CE, EN 166.2001

NOVO



2,90€

REF: 807000001

ÓCULOS DE PROTEÇÃO COM VISEIRA

40156514

- Proteção facial destacável dos óculos
- Armação de óculos é ventilada
- Fácil ajustar
- Fabricado em policarbonato



16,50€

REF: 40156514

VISEIRA DE PROTEÇÃO

40152832

- Ideal para proteção contra partículas que entram em contato com os olhos, nariz ou boca do utilizador
- Fácil ajustar
- Pode ser limpo com desinfetante para reutilizar
- Certificado CE



10,94€

REF: 40152832

TOALHETES COM ÁLCOOL PARA OFICINAS

35357

- Forma fácil e rápida de limpar mãos, ferramentas e superfícies
- Um toalhete é suficiente para tudo
- Feito com azeite de oliveira, derivados de glicose, óleo mineral, lanolina e loção hidratante, limpa as mãos, sente frescura e conforto após o uso
- Fórmula de óleo de limão
- Limpa gordura, óleo, alcatrão, silicone, tinta e muito mais
- Caixa com tampa de rosca para manter os toalhetes frescos
- Toalhetes extra largos 203 x 203 mm



NOVO

18,59€

REF: 35357

MÁSCARA PROTECTORA, 3 PCS

40152378



- 3 peças de tamanho único
- Elástico de 4 pontos
- Descartável
- Classificação FFP1, compatível com CE

3,86€

REF: 40152378

MÁSCARA PROTECTORA LASER RACING

40158084

- Anti bacteriano com 2 camadas
- Respirável
- Lavável



NOVO

11,05€

REF: 40158084

MÁSCARA PROTECTORA, 50 PCS

40158046

- 3 camadas com presilha
- Tamanho: 17,5 x 9,5 cm
- Barra de nariz adaptável para encaixe perfeito
- Para proteger da propagação de germes
- Classificado como EN14683, certificado CE



36,45€

REF: 40158046

AUTOCOLANTES DE CHÃO COM AVISOS, 6 PCS

40158054 - Autocolante aviso 2m distanciamento - 31,90€

40158064 - Autocolante aviso seta de direção - 31,90€

- Autocolante em vinil com Ø 300mm
- Pacote de 6 pcs resistentes a água
- Antiderrapante e altamente visível para se destacar, mesmo em condições de pouca luz



NOVO

FILME PROTECTOR AUTO ADESIVO

400803

**98,25€**

- 70 microns
- 0.6 x 100 mts
- Cor: Verde

REF: 400803

FITA DUPLA FACE

35309

- 25 mm de largura x 10 metros de rolo

**3,06€**

REF: 35309

PANOS MICROFIBRAS (CX 50)

37310

**25,70€**

- 80% Poliéster, 20% Poliamida
- Lavável e reutilizável
- 30 x 30 cm

REF: 37310

ESCOVA DE LAVAGEM 70CM

40155860

- Escova angular ideal para lavagem de tejadilhos
- Cabo de 70 cm em alumínio
- Uso doméstico / auto
- Dois punhos

**10,95€**

REF: 40155860

ESCOVA EXTENSÍVEL MICROFIBRA

40157712



- Cabeça rotativa de 180°, possibilidade de destacar para uso manual
- Microfibra destacável para limpeza
- Pega extensível de 64 a 108 cm

15,25€

REF: 40157712

PANOS DE ALGODÃO

C25

- Muito resistente, não deixa resíduos e fios
- Pintura e limpezas gerais
- Caixa de 5 unidades

**11,20€**

REF: C25

CONJUNTO DE 3 PANOS MICROFIBRAS

35354

**5,08€**

- 80% poliéster, 20% nylon
- 40 x 40 cm

REF: 35354

PANO E LUVA LAVAGEM MICROFIBRA

35355

**8,99€**

- Ideal para lavar, polir e limpar o pó
- 80% poliéster, 20% nylon

REF: 35355

KIT APLICAÇÃO MASSA POLIMENTO

35351

**4,32€**

REF: 35351

ALMOFADA LIMPEZA 2 EM 1

35350

- Lado de microfibra com textura absorvente, o tecido abrasivo ajuda a remover a sujidade e marcas mais difíceis
- 20 x 16 cm

**4,26€**

REF: 35350

ESPONJA LAVAGEM 2 EM 1

35352

**4,05€**

- 23 x 12 x 5 cm
- 80% poliéster, 20% nylon

REF: 35352

KIT LAVAGEM CARRO, 4PCS

35356

**13,29€**

- Luva 25 x 18cm
- Esponja 23 x 12 x 5,5 cm
- Pano 40x 40 cm

REF: 35356

KIT DE LIMPEZA MICROFIBRAS, 9PCS

40155556

**17,11€**

- Suave e anti-risco
- Ultra absorvente

REF: 40155556

ESPONJA LAVAGEM, 6 UNIDADES

35359

**7,18€**

- 300 x 203 x 115 mm
- Extra grossa e super absorvente

REF: 35359

ESCOVA LIMPEZA CABEÇA DUPLA PARA VENTILADORES AUTO

401577151

- Ideal para limpeza de aberturas de ventilação e painel de controlo
- Comp.: 165 x 40 mm

2,20€

REF: 401577151

BALDE EM AÇO INOX 12LTS

40155929

- Uso universal e higiénico
- Aço de alta qualidade
- Ideal para lavagem de veículos, hospitais, aquários, catering, etc.

40155930 - Tampa aço inox - 2,10€

**16,25€**

REF: 40155929

ESCOVA DE LAVAGEM EXTENSÍVEL 1,7M

40153874

**24,88€**

REF: 40153874

- Ligar / desligar na pega
- Pega extensível até 1,7m
- Cabeça super macia 10", com fluxo através de jato

LIMPA PÁRA-BRISAS

SHX01

- 1 Balde
- 75ml x 72 doses individuais
- Remove sujidade, insectos, de forma eficaz do pára-brisas

**21,37€**

REF: SHX01

ESCOVA LAVAGEM PESADOS, 1,7M A 3,2M

40155408

**42,10€**

REF: 40155408

- Resistente e com cabeça de 330 mm
- Pega de alumínio extensível
- Adequado para camiões, caravanas...

LIMPA PÁRA-BRISAS

- SHXB1 - Caixa de 12 Unidades, 1 lt - **1,54€ / UNI**
- SHXB5 - Caixa de 4 Unidades, 5 ltrs - **4,74€ / UNI**

- Fórmula anti-manchas
- Remove todo o tipo de gorduras, sujidade, insectos, etc.
- Previne congelamento com temperaturas até -70°C

**1,54€**

DESDE

LIMPA INTERIORES

- Limpa, protege e condiciona
- Vários aromas
- SGSS02 - Natural
- SGSS03 - Laranja
- SGSS04 - Limão
- SGSS06 - Morango
- SGSS07 - Cereja
- SGSS10 - "Carro Novo"

**3,21€**

DESDE

ESPUMA LIMPA ESTOFOS

SGUC2

- Acção rápida e eficaz
- Multiusos para todo o tipo de materiais
- Inclui escova na tampa
- Para estofos, tecidos, plásticos, carpetes, etc
- 650ml

**2,93€**

REF: SGUC2

LIMPA E PROTEJE PELES

SGLC2

- Detergente e vitaminas para a pele
- Limpa, protege contra rachas e dá efeito polimento
- Fórmula única
- 500ml

**4,11€**

REF: SGLC2

LIMPA VIDROS

SFT19

- Para vidros, espelhos, superfícies pintadas, etc.
- Alto teor de álcool para melhor rendimento
- 750ml

**2,33€**

REF: SFT19

ESPUMA LIMPA PNEUS

SGTF1A

- Protecção contra descoloração
- Limpeza profunda
- Sistema aplicar e lavar
- Simples e eficaz
- Aspecto húmido 650ml

**3,55€**

REF: SGTF1A

LIMPA JANTES

SFT20

- Adequado para alumínio, ferro e plástico
- Fórmula especial 3 minutos
- 750ml

**3,53€**

REF: SFT20

CHAMPÔ / CERA

SGWW5

- 5 litros
- Fórmula de acção rápida e profunda
- Adiciona cera ao lavar, protege a pintura

**4,25€**

REF: SGWW5

FRASCO SPRAY

31269

- 800 ml
- Não é adequado para solventes como cetonas, hidrocarbonetos e clorofórmio
- Indicador em ml e Oz

**3,52€**

REF: 31269

PROTEÇÃO LATERAL

- Material antiderrapante
- Lavável
- 790 x 450 mm
- Resistente ao óleo
- Disponível em 3 cores



11,54€

REF: 40155098

11,54€

REF: 40155099

11,54€

REF: 40155100

40155098 Cinzenta
40155099 Vermelha
40155100 Azul

PROTEÇÃO GUARDA LAMAS

40153008

- Material de borracha magnética



19,57€

REF: 40153008

PROTEÇÃO FRENTE

40155110

- Material antiderrapante
- Lavável
- 1200 x 500 mm
- Resistente ao óleo



23,47€

REF: 40155110

KIT PROTEÇÃO 5 EM 1

990742

- 1 cobertura, 1 tapete paperplast, 1 proteção volante + 2 p/ manetes
- Na compra de 3 unid., oferta de suporte de parede 100 conj. turismo sem elástico



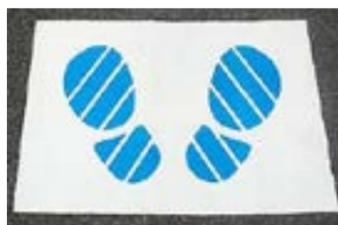
44,10€

REF: 990742

TAPETES PAPERPLAST

990543

- Absorve água e óleo
- Protege o tapete original
- Embalagens de 500 tapetes
- 45 x 50 cm



32,70€

REF: 990543

ROLO PROTECTOR DE VOLANTE

- 12,5 cm alt. x 150 mts comp.
- 990462** - 10 uni + punho



2,95€

REF: 990461

29,15€

REF: 990462

COBERTURAS DE BANCO

990222

- Económica - 10 microns
- Rolo de 100 capas



19,90€

REF: 990222

990241

- Extra - 13 microns
- Rolo de 250 capas

32,90€

REF: 990241

990240

- Extra - 13 microns
- Rolo de 500 capas

59,70€

REF: 990240

CAPAS DE PROTEÇÃO COMERCIAIS

40155265

- Material impermeável
- Protetores simples e duplo
- Ajuste universal com ganchos
- Material de nylon resistente
- Costas altas



23,93€

REF: 40155265

CAPAS DE PROTEÇÃO REUTILIZÁVEL

- Protecções em nylon
- Lavável até 50°
- 75 x 133 cm

40154378 COR NEGRO



11,94€

REF: 40154378

40153007 COR AZUL LASER



13,83€

REF: 40153007

EXPOSITOR DE PRODUTOS COM RODAS, COMPLETO

960700

- 2 barras transversais
- Prateleira de armazenamento
- Suporte para rolo protector
- Móvel com 4 rodas giratórias

- **Inclui:**

- 1 unidade 990241
- 1 unidade 990543
- 2 unidades 990461
- 1 unidade 990463



123,00€

REF: 960700

ASPIRADOR VCX24-1250 INOX 24 LTS

VCX241250

- Tanque em INOX de 24 litros
- Capacidade de sucção: 1550 mm/H2O, 72 lts/sec
- Motor de 1250Watts, 230V
- Cabo de 3mts
- **Inclui:** tubo flexível Ø 36mm com 1,3mts, 2 x tubo rígido 0,5mts, lança plana, escova pequena, espátula de pavimentos, filtro de tecido e filtro anti-espuma



105,00€

REF: VCX241250

ASPIRADOR VCX30-1500 PE INOX 30LTS

VCX301500

- Tanque em INOX de 30 litros
- Capacidade de sucção: 1550 mm/H2O, 72 lts/sec
- Motor de 1250Watts, 230V, cabo de 3mts
- Tomada eléctrica acoplada
- **Inclui:** tubo flexível Ø 36mm com 1,3mts, 2 x tubo rígido 0,5mts, lança plana, escova pequena, espátula de pavimentos, filtro de tecido e filtro anti-espuma



130,00€

REF: VCX301500

ASPIRADOR VCX50-1500 PE INOX 50LTS

VCX501500

- Tanque em INOX de 50 litros
- Capacidade de sucção: 1550 mm/H2O, 72 lts/sec
- Motor de 1250Watts, 230V, cabo de 3mts
- Tomada eléctrica acoplada
- **Inclui:** tubo flexível Ø 36mm com 1,3mts, 2 x tubo rígido, lança 36mm, escova pequena, espátula de pavimentos, filtro de tecido e filtro anti-espuma

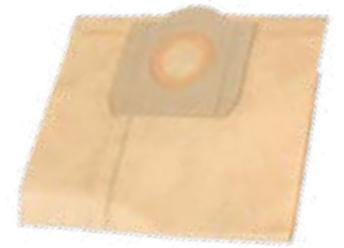


149,00€

REF: VCX501500

SACOS DE PAPEL PARA ASPIRADORES

- 9000910020** - 20 lts - 5 sacos - para VCX20-1400 L ABS - **1,79€ unit.**
- 9000000161** - 20 lts - 10 sacos - para VCX20 (Excepto VCX20L) - **2,47€ unit.**
- 9000000162** - 30 lts - 10 sacos - para VCX30 - **3,79€ unit.**
- 9000000163** - 50 lts - 5 sacos - para VCX50 - **8,90€ unit.**
- 9000000144** - 77 lts - 1 saco - para VCX70 e VCX 70 BI 2 - **2,91€ unit.**



1,79€

DESDE

ASPIRADOR VCX70-2000 MK INOX 70LTS

VCX702000MKI

- Tanque em INOX de 70 litros
- Capacidade de sucção: 1800 mm/H2O, 114 lts/sec
- 2 Motores de 1250 Watts, 230V
- Tomada eléctrica acoplada
- **Inclui:** tubo flexível Ø 40mm com 2,3mts, 2 x tubo rígido cromados Ø 40mm, escova Ø 40mm, espátula de pavimentos, filtro de tecido e filtro anti-espuma



311,00€

REF: VCX702000MKI

ASPIRADOR VCX70-3000 MK INOX 70LTS

VCX703000MKI

- Tanque em INOX de 70 litros
- Capacidade de sucção: 2000 mm/H2O, 167 lts/sec
- 3 Motores
- Potência 3000 Watts, 230V
- Tomada eléctrica acoplada
- **Inclui:** tubo flexível Ø 40mm com 2,5mts, 2 x tubo rígido cromados Ø 40mm, escova Ø 40mm, escova redonda Ø 40mm, espátula de pavimentos, filtro de tecido e filtro anti-espuma



371,00€

REF: VCX703000MKI

LAVADORA DE ESTOFOS VCX301500EXI 30LTS

VCX301500EXI

- Tanque em INOX de 30 litros
- Motor de 1200Watts, 230V
- Capacidade de sucção: 2400 mm/H2O, 61 lts/sec
- **Inclui:** tubo flexível 2mts, tubo de sucção hidráulico 36mm, espátula de pavimentos, espátula de estofos, reservatório de detergente e filtro anti-espuma



320,00€

REF: VCX301500EXI

LAVADORA DE ESTOFOS VCX702000BSEX 50LTS

VCX702000BSEX

- Tanque em INOX de 50 litros
- Capacidade de sucção: 2400 mm/H2O, 125 lts/sec
- Motor de 1200Watts, 230V
- **Inclui:** tubo flexível 2mts, tubo de sucção hidráulico 36mm, espátula de estofos e filtro anti-espuma
- Cesto para depósito de detergente



599,00€

REF: VCX702000BSEX

LAVADORA DE ALTA PRESSÃO MPX16E

14749

- 125 Bar de pressão e 420 lts/hora
- 1.6Kw e 230V / 50Hz - 1Ph
- Bomba de alumínio

Acessórios

- Pistola com engate rápido + lança
- Cabeça de lavagem a jato ajustável / rotativo
- Kit garrafa lança espuma
- Mangueira 5mts



99,00€

REF: 14749

LAVADORA DE ALTA PRESSÃO MPX19EH E MPX25EHDS

14651 - MPX19EH

- 140 Bar de pressão e 460 lts/h
- 1.9Kw e 230V / 50Hz - 1Ph
- Bomba de alumínio
- Mangueira 6mts

14752 - MPX25EHDS

- 170 Bar de pressão e 500 lts/h
- 2,5Kw - 230V / 50Hz - 1Ph
- Bomba de alumínio
- Mangueira 8mts

Acessórios

- Pistola + lança
- Cabeça de lavagem a jato ajustável / rotativo
- Kit garrafa lança espuma



148,00€

REF: 14651

176,00€

REF: 14752

LAVADORA DE ALTA PRESSÃO MPX22EHX

14654

- 160 Bar de pressão e 450 lts/hora
- 2.2Kw e 230V / 50Hz - 1Ph
- Motor por indução

Acessórios

- Pistola + lança
- Cabeça ajustável
- Kit garrafa lança espuma
- Mangueira 5mts



230,00€

REF: 14654

LAVADORA DE ALTA PRESSÃO MPX16OPRM

13917

- 160 bar de pressão e 540 lts/h
- 3.0 Kw e 230V / 50Hz - 1 Ph
- Bomba em alumínio/latão
- Reservatório de detergente 2lts

Acessórios

- Pistola, lança e lança rotativa
- Mangueira de alta pressão 10mts
- Escova rotativa
- Escova lava pavimentos



599,00€

REF: 13917

LAVADORAS DE ALTA PRESSÃO

MPX150HDC

- 24005 - Com enrolador - 959,00€
- 24362 - Sem enrolador - 892,00€
- 150 Bar de pressão e 630 L/hora
- Bomba de 3,0Kw - 230V / 50Hz - 1 PH
- Bomba de alumínio / latão
- Inclui pistola, lança e bicos 0°, 15°, 25°, 40°
- Mangueira 10mts

MPX200HDK

- 24116 - Com enrolador - 1.299,00€
- 24364 - Sem enrolador - 1.229,00€
- 200 Bar de pressão e 900 L/hora
- Bomba de 7,4Kw - 400V / 50Hz - 3 PH
- Bomba de alumínio / latão
- Pistola + lança
- Mangueira 15mts com Malha Aço
- Tanque p/ Detergente

892,00€

DESDE

MPX170HDC

- 24006 - Com enrolador - 1.099,00€
- 24363 - Sem enrolador - 1.020,00€
- 170 Bar de pressão e 780 L/hora
- Bomba de 5.0Kw - 400V / 50Hz - 3Ph
- Inclui pistola, lança e bicos 0°, 15°, 25°, 40°
- Mangueira 15mts



LAVADORA PORTÁTIL MPX160C

- 160 bar de pressão
- 500 litros por hora
- Bomba em latão

Inclui:

- Pistola + Lança
- Mangueira de alta pressão

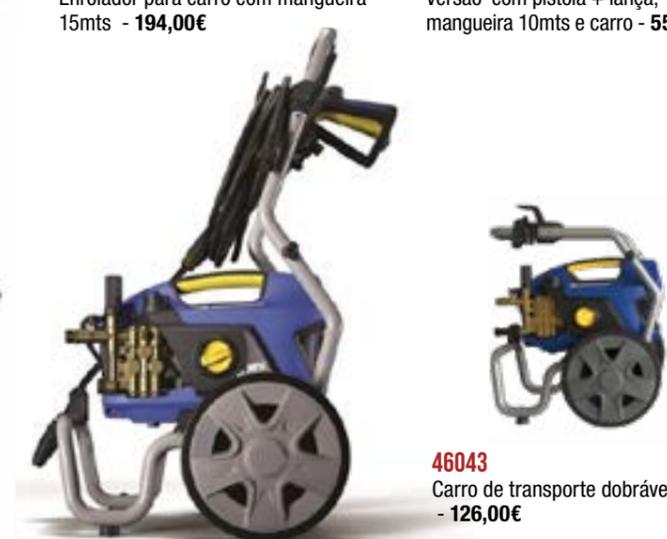


46042

Suporte de parede com enrolador inclui mangueira de 15mts - 206,00€

46040

Enrolador para carro com mangueira 15mts - 194,00€



14523

Versão com pistola + lança e mangueira 8mts - 458,00€

14524

Versão com pistola + lança, mangueira 10mts e carro - 554,00€

46043

Carro de transporte dobrável - 126,00€

LAVADORA DE ALTA PRESSÃO MPX210

27148

- Motor 3 Kw, gasolina HONDA
- 3600 rpm
- Temp. máx. água: 50°
- 570 litros por hora
- 210 bar de pressão
- Bomba reforçada: corpo em latão, segurança térmica
- Tanque de combustível: 3,1 lts

Inclui:

- Pistola + Lança
- Mangueira de PVC reforçada com engate rápido de metal de 8 m
- 4 bicos (0°, 15°, 25°, 40°)
- Filtro de água



742,00€

REF: 27148

LAVADORA DE ÁGUA QUENTE MPX150HL

24332

- Protecção térmica, válvula de corte da caldeira em caso de falha de água
- Caldeira vertical em aço com resistência dupla
- Motor 2,5Kw - 230V / 50Hz - 1Ph
- Temp. saída água: 30° a 90°C
- 500 litros por hora
- 150 bar de pressão
- Bomba em alumínio
- Tanque de combustível 4 lts

Inclui:

- Pistola + Lança
- Mangueira de alta pressão 8mts
- Reservatório de espuma 0,5lts



1.169,00€

REF: 24332

LAVADORA DE ÁGUA QUENTE MPX150HP

24333

- Motor eléctrico de indução co protecção térmica, válvula de corte da caldeira em caso de falha de água
- Caldeira vertical em aço com resistência dupla
- Motor 2,5Kw - 230V / 50Hz - 1Ph
- Temp. saída água: 30° a 140°C
- 630 litros por hora
- 150 bar de pressão
- Bomba em alumínio com cabeça latão
- Tanque de combustível 12 lts

Inclui:

- Pistola + Lança
- Mangueira de alta pressão 10mts



2.215,00€

REF: 24333

LAVADORA DE ÁGUA QUENTE MPX200HD

24335

- Protecção térmica, válvula de corte da caldeira em caso de falha de água
- Caldeira vertical em aço com resistência dupla
- Motor 7,4Kw - 400V / 50Hz - 3Ph
- Temp. saída água: 30° a 140°C
- 900 litros por hora
- 200 bar de pressão
- Bomba em alumínio com cabeça latão
- Tanque de combustível 20 lts

Inclui:

- Pistola + Lança
- Mangueira de alta pressão 10mts



2.993,00€

REF: 24335

COMPRESSORES MB24 E MB50

- Pressão máxima: 8 bars
- 2.0Hp Pico / 220 Volts
- 140 litros por minuto

MB24 - Tanque de 24 litros - **150,00€**

MB50 - Tanque de 50 litros - **209,00€**

150,00€

DESDE



COMPRESSOR MB100

MB100

- Tanque de 100 litros - 250 lts/min
- 2.0Hp Pico / 220 Volts
- 10 bars

399,00€

REF: MB100



COMPRESSORES MICHELIN

Modelo	Pressão máxima	Fluxo (Litros por minuto)	Capacidade Tanque	Potência
MB200348MF	10 bar	330	200 litros	3.0HP pico 220V
MB200348TF	10 bar	330	200 litros	3.0HP pico 380V



539,00€

REF: MB200348MF

556,00€

REF: MB200348TF

COMPRESSORES MICHELIN

Modelo	Pressão máxima	Fluxo (litros por minuto)	Capacidade Tanque	Potência	Preço
MCX200415M	10 bar	400	200 litros	3.0HP pico 220V	719,00€
MCXT200415	10 bar	400	200 litros	3.0HP pico 380V	725,00€
MCX300525	10 bar	525	270 litros	5.5HP pico 380V	999,00€



COMPRESSORES DE PARAFUSO SILENCIOSOS



Modelo	Pressão Máxima	Fluxo (litros/minuto)	Cap. do tanque	Potência	Secador	Preço
RSX75	10 bar	720	-	7.5 HP pico	-	3.150,00€
RSX75300	10 bar	720	270 lts	7.5 HP pico	-	3.530,00€
RSX10	10 bar	860	-	10 HP pico	-	3.208,00€
RSX10300	10 bar	860	270 lts	10HP pico	-	3.588,00€
RSXD10300	10 bar	950	270 lts	10HP pico	Sim	4.561,00€
RSX15	10 bar	1430	-	15 HP pico	-	3.999,00€
RSX20	10 bar	1900	-	20 HP pico	-	4.395,00€

COMPRESSOR SILENCIOSO PISTON COM TANQUE



Modelo	Pressão máxima	Fluxo (litros/minuto)	Capacidade Tanque	Potência	Preço
MCX598300N	10 bar	625	270 litros	5.5HP pico 380V	1.999,00€
MCX958300N	10 bar	830	270 litros	7.5HP pico 380V	2.145,00€
MCX415200N	10 bar	400	200 litros	3.0HP pico 220V	1.799,00€

COMPRESSORES DE CABEÇA DUPLA

MCXT300696SQ

- 2 motores
- Tanque de 270 litros
- 660 litros por minuto
- Pressão máx.: 10 bars
- 3 + 3Hp Pico Trifásico
- SEM QUADRO ELECTRICO

MCXT5001100

- 2 motores
- Tanque de 500 litros
- 1100 litros por minuto
- Pressão máx.: 10 bars
- 5.5 + 5.5Hp Pico Trifásico
- COM QUADRO ELECTRICO

1.165,00€

REF: MCXT300696SQ

2.949,00€

REF: MCXT5001100



COMPRESSOR DE AR COM ENROLADOR DE MANGUEIRA

MBLGO

- Fluxo ar: 160 l/min
- Potência do motor: 1,5Hp / 1.1Kw
- Alimentação: 230V / 50Hz
- Velocidade máx.: 2850 rpm
- Presão máx.: 8 bar
- Nível ruído: 68db
- Dimensão: 280x385x495 mm
- Peso: 8,5 kg

NOVO



199,00€

REF: MBLGO



COMPRESSOR DE AR 6 LTS

MBL6

- Fluxo ar: 33 l/min
- Potência do motor: 0,4 Hp / 300W
- Presão máx.: 7 bar
- Tanque 6 litros
- Nível ruído: 80db
- Dimensão: 400x290x286 mm
- Peso: 7 kg



123,00€

REF: MBL6

DEPÓSITO 270 LITROS

1711000000

- Altura: 1950mm
- Diâmetro: 540mm
- Capacidade: 11bar
- Saída: 3/4"



371,00€

REF: 1711000000

SECADOR DE AR



Modelo	Fluxo (Lts/min)	Temp. de operação	Temp. ambiente	CFM	m³/h	BSP (Saída)	Preço
TDRY12L	1200 l/min	35°	25°	42	72	3/4"	960,00€
TDRY18L	1825 l/min	35°	25°	64	110	3/4"	1.063,00€
TDRY24L	2350 l/min	35°	25°	83	141	1"	1.145,00€

FILTRO DE AR INDUSTRIAL



FQ:
- Filtra líquidos e poeiras 3 µm

FP:
- Filtra líquidos e poeiras 0,1 µm
- Óleo 0,1 mg/m³

FD:
- Filtra líquidos e poeiras 0,01 µm
- Óleo 0,01 mg/m³

Modelo	CFM	m³/h	BSP (Saída)	Preço
FQ1300	45,94	78	1/2"	102,00€
FQ2000	70,67	120	3/4"	106,00€
FP1300	45,94	78	1/2"	102,00€
FP2000	70,67	120	3/4"	106,00€
FD1300	45,94	78	1/2"	102,00€
FD2000	70,67	120	3/4"	106,00€

FILTRO DE AR BSP

25,30€

REF: 37008

37008 - 1/4" BSP
Fluxo: 2200 lts/min



25,30€

REF: 37009

37009 - 1/2" BSP
Fluxo: 3100 lts/min

REGULADOR DE FLUXO DE AR

29,00€

REF: 37006

37006 - 1/4" BSP
Fluxo: 2200 lts/min



29,00€

REF: 37007

37007 - 1/2" BSP
Fluxo: 3100 lts/min

FILTRO / REGULADOR DE AR

45,34€

REF: 37004

REGULADOR 1/4" BSP
37004 - Fluxo: 2200 lts/min



45,34€

REF: 37005

REGULADOR 1/2" BSP
37005 - Fluxo: 3100 lts/min

FILTRO / REGULADOR / LUBRIFICADOR DE AR

70,22€

REF: 37000

37000 - ROSCA 1/4"
Fluxo: 2200 lts = 77.7cfm



70,22€

REF: 37001

37001 - ROSCA 1/2"
Fluxo: 3100 lts = 109.5cfm

PURGA AUTOMÁTICA AIRTEC PLUS

7566940000

- Fácil de ajustar
- Perda mínima de ar comprimido
- Consumo: 4mA
- Diâmetro: 5mm



64,00€

REF: 7566940000

KIT DE ACESSÓRIOS

6018780000

- Pistola de lavagem
- Pistola de soprar
- Tubo espiral 3mts
- Pesa-ar
- Pistola de pintura



35,00€

REF: 6018780000

PESA-AR MICHELIN

20100101

- EURODAINU CE
- Escala em Bar (0,7 a 11 BAR)
- Manómetro protegido
- Mangueira de 1.5mts



88,25€

REF: 20100101

COLA SELANTE DE TUBOS

35195

- Selagem de tubos com teflon até 75 mm
- Temperatura -55°C a 150° CC
- Até 10 bar de pressão



6,71€

REF: 35195

FITA PTFE

31077

- Utilizado em plástico, ferro, cobre, latão, cerâmica
- Pack de 10



0,565€

CADA UNIDADE

LUBRIFICAÇÃO

6109450001

- Óleo para lubrificador
- Quantidade: 1 litro

6102270020

- Óleo para compressores
- Quantidade: 2 litros



13,00€

REF: 6109450001

24,50€

REF: 6102270020

LIGAÇÃO 449

- 6004491401 - 1/4" - 1,15€
- 6004493801 - 3/8" - 1,50€
- 6004491402 - 1/4" - 1,15€
- 6004493802 - 3/8" - 1,50€



1,15€

DESDE

LIGAÇÃO 450

- 6004501401 - 1/4" - 1,15€
- 6004503801 - 3/8" - 1,15€
- 6004501402 - 1/4" - 1,15€



1,15€

DESDE

LIGAÇÃO 456

- 6004560600 - 6mm - 4,40€
- 402354013 - 13mm - 2,40€



2,40€

DESDE

LIGAÇÃO 457

- 6004571000 - 8x10 - 4,80€
- 6004570800 - 6x8 - 4,80€



4,80€

DESDE

LIGAÇÃO 459

- 6004591400 - 1/4" - 4,05€
- 6004593800 - 3/8" - 4,05€
- 6004591200 - 1/2" - 5,50€
- 402351001 - 1/8" - 2,10€



2,10€

DESDE

LIGAÇÃO 460

- 6004601400 - 1/4" - 3,35€
- 6004603800 - 3/8" - 3,99€
- 6004601200 - 1/2" - 4,80€
- 402350001 - 1/8" - 2,45€



2,45€

DESDE

LIGAÇÃO 011

- 402311106 - 6x14 - 1/4" - 2,50€
- 402311108 - 8x17 - 3/8" - 2,50€
- 402311206 - 6x14 - 1/2" - 2,50€
- 402311208 - 8x17 - 1/8" - 2,50€



2,50€

DESDE

LIGAÇÃO 013

- 6004480601 - 6x14 448 - 1,88€
- 6004480801 - 8x17 448 - 1,88€



1,88€

DESDE

VÁLVULA ANTI-RETORNO

- 4023830261 - 3/8" x 3/8" - 3,14€
- 7190090000 - 1/2" x 1/2" - 6,00€
- 7190180000 - 1/2" x 3/8" - 4,50€



3,14€

DESDE

VÁLVULA SEGURANÇA 1/4"

- 6005651408 - 1/4" | 8,5 bar - 2,62€
- 6005651410 - 1/4" | 11 bar - 3,10€



2,62€

DESDE

VÁLVULA DE SEGURANÇA

- 5701 - 1/4" | 8,5 bar - 2,40€
- 5702 - 1/4" | 10,5 bar - 2,40€
- 5703 - 3/8" | 12,0 bar - 4,40€



2,40€

DESDE

PRESSOSTATO COM VÁLVULA 871/1

7250240000

- 8 bar | 1,5 Kw
- Rosca 4x1/4"F



15,00€

REF: 7250240000

PISTOLA DE LAVAGEM 1400/2

6014000201

- Copo em alumínio de 1 litro



14,00€

REF: 6014000201

PISTOLA DE LAVAGEM 1450

6014500200

- Copo metálico de 1 litro



9,90€

REF: 6014500200

PISTOLA DE SOPRAR

6011500002



4,90€

REF: 6011500002

PISTOLA DE DECAPAGEM

40231335

- Mangueira de sucção incluída
- Comp. da mangueira: 2 mts



10,85€

REF: 40231335

KIT MEC10BL + F23AGT



2.706,00€

REF: MEC10BL

MEC10BL

- Máquina simples e eficaz
- Sistema microprocessador
- Larg. máx. da jante - 590 mm
- Diam. máx. da jante - 8" - 35"
- Diam. máx. da roda - 1.120 mm
- Peso máx. da roda - 75 Kg
- Rotação: 140 rpm
- Tempo de medida - 5,5 Seg
- Alimentação: 230V - 1 ph
- **Com travão + laser**

F23AGT

- Diâmetro máx. 1040mm / 41"
- Largura máx. Roda 390mm / 15"
- Para rodas de interior 12" - 23"
- Para rodas de exterior 10" - 20"
- Alimentação: 400V
- Força 2500 Kg
- Canhão de ar integrado
- **BRAÇO EDT NÃO INCLUIDO**
- **20100223 - BRAÇO EDT ACRESCE 1.100,00€**

4.999,00€

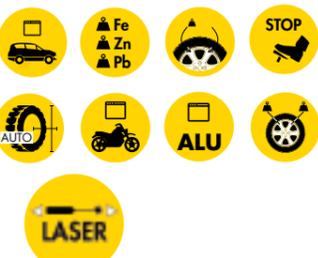
REF: KITM10F23AS



2.506,00€

REF: F23AGT

KIT MEC10BL + F524S GT



2.706,00€

REF: MEC10BL

MEC10BL

- Máquina simples e eficaz
- Sistema microprocessador
- Larg. máx. da Jante - 590 mm
- Diam. máx. da Jante - 8" - 35"
- Peso máx. da roda - 75 Kg
- Rotação: 140 rpm
- Tempo de Medida - 5,5 Seg
- Alimentação: 230V - 1 Ph
- **Com travão + laser**

F524S GT

- Capacidade max: 24"
- Cilindro de duplo efeito
- Grupo de pedais desmontável
- Braço RF System incluído
- Diâmetro máx.: 1000mm / 39"
- Largura máx. Roda: 340mm / 13"
- Para rodas de interior: 10" - 22"
- Para rodas de exterior: 12" - 24"
- Rotação - 6,5 rpm
- Alimentação: 400V
- Força: 2500 Kg
- **BRAÇO RF SYSTEM NÃO INCLUIDO**
- **20100341 - BRAÇO ACRESCE 1.100,00€**

Não Incluído



5.445,00€

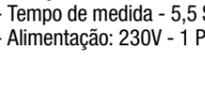
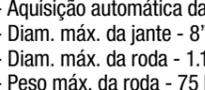
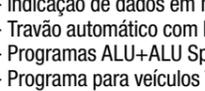
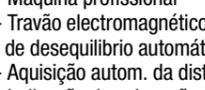
REF: KITM10F524SGT



2.999,00€

REF: F524SGT

KIT MEC 20L SONAR+ F524S GT



MEC 20L SONAR

- Máquina profissional
- Aquisição automática de distância, diâmetro e largura da roda
- Aquisição de dados automático através de acelerómetro
- Travão automático com busca do ponto de desequilíbrio
- Aquisição automática da altura via SONAR
- Indicação de colocação do peso através de laser
- Iluminação LED para facilitar colocação dos pesos
- Programas ALU+ALU Special e divisão de peso
- Programa para veículos todo-o-terreno e motos
- Larg. máx. da jante - 590 mm
- Diam. máx. da jante - 8" - 35"
- Diam. máx. da roda - 1.120 mm
- Peso máx. da roda - 75 Kg
- Rotação: 140 rpm
- Tempo de medida - 5,5 Seg
- Alimentação: 230V - 1 Ph



3.408,00€

REF: MEC20LSNR



SONAR



F524S GT

- Capacidade max: 24"
- Cilindro de duplo efeito
- Grupo de pedais desmontável
- Braço RF System incluído
- Diâmetro máx.: 1000mm / 39"
- Largura máx. roda: 340mm / 13"
- Para rodas de interior: 10" - 22"
- Para rodas de exterior: 12" - 24"
- Rotação: 6,5 rpm
- Alimentação: 400V
- Força: 2500 Kg
- **BRAÇO RF SYSTEM NÃO INCLUIDO**
- **20100341 - BRAÇO ACRESCE 1.100,00€**

6.175,00€

REF: KITM20F524SGT



Não Incluído



2.999,00€

REF: F524SGT

MEC 820VDL SONAR

- Máquina profissional
- Travão electromagnético com pesquisa de desequilíbrio automático
- Aquisição autom. da distância, diâmetro e largura da roda
- Indicação de colocação do peso através de laser
- Indicação de dados em monitor LCD
- Travão automático com busca do ponto de desequilíbrio
- Programas ALU+ALU Special e divisão de peso
- Programa para veículos Todo-o-Terreno e motos
- Larg. máx. da jante - 590 mm
- Aquisição automática da altura via SONAR
- Diam. máx. da jante - 8" - 35"
- Diam. máx. da roda - 1.120 mm
- Peso máx. da roda - 75 Kg
- Rotação: 140 rpm
- Tempo de medida - 5,5 Seg
- Alimentação: 230V - 1 Ph



SONAR



4.410,00€

REF: MEC820VDLSNR



EQUILIBRADORAS DE PNEUS

KITS MÁQUINAS DE PNEUS

MEC TOUCH

- Máquina Automática Profissional
- Monitor Touch Screen 21" de uso intensivo
- Aquisição de dados automático através de acelerómetro
- Aquisição automática da altura via SONAR
- Travão automático com busca do ponto de desequilíbrio
- Iluminação LED para facilitar colocação dos pesos
- Programas ALU+ALU Special
- Programa de divisão de pesos
- Larg. máx. da jante - 590 mm
- Diam. máx da jante - 8" - 35"
- Diam. máx. da roda - 1.120 mm
- Peso máx. da roda - 75 Kg
- Rotação - 140 rpm
- Tempo de medida - 5,5 Seg
- Alimentação - 230V - 1 Ph

SONAR



6.596,00€

REF: MECTOUCHSNR

7.998,00€

REF: MECTOUCHSNRNL

PUMA

- Sistema sem alavanca
- Braço controlado pneumaticamente
- Fixação segura e rápida das rodas
- Dispositivo pneumático para elevação de roda
- Velocidade de rotação variável pelo controle do pedal
- Alimentação - 230V 50-60 Hz - 1 Ph
- Diâmetro máx. da jante - 1200mm / 47"
- Largura máx. da jante - 390 mm / 15"
- Velocidade de rotação - 7 - 18 rpm
- Peso máx. da roda - 85Kg



11.427,00€

REF: PUMA

F536S GT RACING MI

- Coluna ajustável
- Braço RF System incluído
- Com iluminação
- Subida e descida do braço controlado pneumaticamente
- Ideal para jantes até 15" de largura
- Diâmetro máx.: 1100mm / 43"
- Largura máx. Roda: 400mm / 15"
- Para Rodas de Interior: 12" - 24"
- Para Rodas de Exterior: 15" - 26"
- Alimentação: 230V
- Força: 3000 Kg
- Com canhão de ar



5.400,00€

REF: F536GTRMI

KIT DE ALINHAMENTO 3D



ELEVADOR DE PLATAFORMA PFA

- Altura de elevação desde solo: 2160mm
- Alimentação: 400V - 3HP - 3,5Kw
- Dupla elevação
- Pratos traseiros deslizantes

PFA40

- Capacidade: 4 Ton
- Plataformas PFA40: 4800mm x 608mm

PFA50

- Capacidade: 5 Ton
- Plataformas PFA50: 5000mm x 608mm

MÁQUINA DE ALINHAMENTO 3D GEO15

- Câmara auto-ajustável para alinhamento 3D
- Software prático e intuitivo com base de dados
- Sem necessidade de calibração do equipamento
- Alvos em xadrez
- Alimentação: 230V - 1ph
- Com sistema Up&Down



13.160,00€

REF: PFA40

14.780,00€

REF: PFA50

24.360,00€

REF: KIT3D

25.845,00€

REF: KIT3DPFA50

13.260,00€

REF: GEO15

CANHÃO DE AR

- Adequado para todos os pneus sem câmara de ar
- Fornecido com válvula de segurança e manómetro
- Disponível com tanque:

10201023 - 20 litros

10201016 - 40 litros



289,00€

REF: 10201023

399,00€

REF: 10201016

PINÇA HIDRAULICA AUXILIAR PARA PNEUS

E5200

- Capacidade: 5000 Kg
- Peso: 15,5 Kg



EAGLE PRO

294,00€

REF: E5200

MÁQUINA MONTAR/DESMONTAR PNEUS PESADOS FT 560

FT560

- Máquina automática
- Equipamento electro-hidráulico
- Jante 56" com extensões sob pedido (opcional)
- Diâmetro da Jante: 14" - 46"
- Largura da Jante: 1065mm / 42"
- Alimentação: 400V 3Ph
- Força: 2700Kg
- Peso: 740 Kg



9.625,00€

REF: FT560

MÁQUINA MONTAR/DESMONTAR PNEUS ATÉ 26", SERVIÇO MÓVEL

TMS26

- Funcionamento electro-hidráulico
- Movimento hidráulico automático para mover o carro
- Rodas de 13" a 26"
- Diâmetro máx. da roda: 1300 mm (51")
- Largura máx da roda: 600 mm (24")
- Peso máx. da roda: 750 Kg
- Alimentação: 230/400V 3ph
- Motor da engrenagem: 400V 3PH 50Hz 1.5kW
- Motor da unidade hidráulica: 400V 3PH 50Hz 1.1kW
- Pressão trabalho: 0 - 130 bar
- Peso: 450 Kg



7.819,00€

REF: TMS26

FT26 + MEC200 TRUCK

FT26

- Capacidade máx.: 700Kg
- Diâmetro da Jante: 14" - 26"
- Largura da Jante: 1000mm / 39"
- Alimentação: 400V 3Ph
- Força: 1500Kg
- Peso: 586 Kg



6.820,00€

REF: FT26

MEC200 TRUCK

- Peso máx. roda: 200Kg
- Diâmetro da Jante: 8" - 35"
- Largura da Jante: 50 - 500mm / 2" - 20"
- Alimentação: 230V 1Ph
- Pressão de trabalho: 8 bar
- Peso: 270 Kg



12.740,00€

REF: KITM200FT26

6.415,00€

REF: MEC200

ELEVADOR DE COLUNAS INDEPENDENTES

W125101

- Capacidade carga total: 30 ton
- Capacidade carga por coluna: 7,5 ton (4 colunas)
- Sistema eletromecânico
- Colunas robustas com garfos fixos
- Altura máx. de elevação: 1600 mm
- Tempo de elevação: 10 mm / seg
- Ruído máximo: 70 dB
- Motor: 3 Kw
- Alimentação: 400V / 3PH / 50Hz



19.990,00€

REF: W125101

CONJ. DE ADAPTADORES P/ SISTEMA FIXAÇÃO RODAS

W125105

- Para W125101
- Conjunto de 4 peças (para 2 colunas)



829,00€

REF: W125105

PREGUIÇA 7,5 TON

W125110

- Capacidade: 7500Kg
- Altura ajustável aprox. 1360 a 1950 mm
- Fácil de mover graças às rodas



497,00€

REF: W125110

MACACO DE FOSSA 1TON

E6120

- Capacidade: 1000 kg
- Altura min.: 889 mm
- Altura máx.: 1815 mm
- Peso: 75 kg
- 4 garras ajustáveis



EAGLE PRO

879,00€

REF: E6120

PREGUIÇAS

- Conjunto de 2
- Com pino de segurança
- Suportes robusto e estável

E19122

- Capacidade: 12 ton
- Altura min - max: 300 - 460 mm



E19222

- Capacidade: 22 ton
- Altura min - max: 311 - 505 mm

EAGLE PRO

178,00€

REF: E19122

215,00€

REF: E19222

MACACO LONGO

- Com pedal de elevação rápida
- E1105** - 5 ton - **699,00€**
- Altura min - max: 150 - 685 mm

E1110 - 10 ton - **1.015,00€**

- Capacidade: 10 ton
- Altura min - max: 160 - 685 mm

E1220 - 20 ton - **2.220,00€**

- Altura min - max: 185 - 620 mm
- Hidropneumático / manual

EAGLE PRO



MACACO HIDROPNEUMÁTICO

PHJ4020

- Capacidade: 40/20 toneladas
- Altura mínima: 150 mm
- Estágios: 74/68 mm
- Extensões: 75+45 mm
- Peso: 36 Kg



945,00€

REF: PHJ4020

MACACO HIDROPNEUMÁTICO

E1222

- Capacidade: 22ton
- Altura min: 210mm
- Altura max: 25mm
- Pressão de trabalho: 7-10 Bar
- Peso: 46Kg



EAGLE PRO

477,00€

REF: E1222

ADAPTADORES PARA MOTOS

20100123

- Para F23AS, F21



250,00€

REF: 20100123

ADAPTADORES PARA MOTOS

20100186

- Para F524S, F530S, F535S



350,00€

REF: 20100186

LÂMINA DE PROTEÇÃO

- Kit 3 peças

20100180 - 60,00€

- para F524S, F530S, F535S

20100183 - 60,00€

- para F23AS, F21



60,00€

DESDE

CONJUNTO PROTEÇÃO CABEÇA METÁLICA

20100182 - 60,00€

- para F524S, F530S, F535S

20100185 - 60,00€

- para F23AS, F21



60,00€

DESDE

COMPASSO

WT96V

- Para medir largura da jante



19,75€

REF: WT96V

MEDIDOR DE PONTO DE ARO

WT3270

- Para jantes de 4, 5, 6 e 8 furos
- Mede em mm e polegadas
- Cones de borracha para não causar danos



5,30€

REF: WT3270

PROTEÇÃO JANTES ALUMÍNIO

20100171

- Para F536, F535 e F524 - 60,00€

20100118

- Para F23A, F21 - 68,00€



60,00€

DESDE

PROTEÇÃO JANTES ALUMÍNIO

20100202

- Kit 15 peças

- Para PUMA e LIGRO



100,00€

REF: 20100202

KIT DE CHAPA / ALUMÍNIO

20100234

- Para F536S GT RACING, CM646, F535S - F530S, F524S, F524SW e F23AS



360,00€

REF: 20100234

ADAPTADOR UNIVERSAL 3/4/5

21100301

- Para todos os modelos



560,00€

REF: 21100301

KIT CONE E CENTRO 40MM

21100303

- Para 4x4 WD

- Furos 120mm / 170mm



240,00€

REF: 21100303

ESPAÇADOR E CONE 40MM

21100304

- Para carrinhas

- 190mm / 223mm



650,00€

REF: 21100304

KIT PARA MOTOS

21100353

- Adaptador de rodas com furo central Ø 14 / 18 mm, cone pequeno 157-252, cone grande 200-350



750,00€

REF: 21100353

BATENTE

3007064

- Para máquinas de montar / desmontar pneus



39,00€

REF: 3007064

UNHA PADRÃO

90002851

- Facilita a montagem / desmontagem
- Perfeita para todo o tipo de pneus incluindo RunFlat, Baixo Perfil, SSR
- Válido para motos



58,00€

REF: 90002851

FERRAMENTA AUXILIAR PARA MÁQUINAS DE DESMONTAR PNEUS

508085HT



49,00€

REF: 508085HT

PINÇA AUXILIAR PARA PNEUS

WT211

- Para auxiliar na substituição de pneus de baixo perfil e run-flat



47,00€

REF: WT211

MÁQUINA ABRIR FRISOS

3030001

- Transformador com interruptor térmico para corte contínuo
- Regulável sobre 4 temperaturas de pontuação
- Cabo especial para limitar o sobreaquecimento
- Profundidade máxima de corte: 17 mm
- Largura máxima de corte: 20 mm
- Potência: 370W



461,00€

REF: 3030001

VERIFICADOR DE ALINHAMENTO

401564008

- Verifica o alinhamento das rodas de veículos ligeiros, simples e rápido



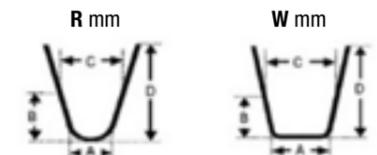
64,75€

REF: 401564008

LÂMINAS



Referência	Artigo	A	B	C	D	Preço
3030002B	R2	5	7	8	21	8,00€
3030002C	R3	6	10	15	23	8,00€
3030002D	R4	8	12	16	18	8,00€
3030002E	R5	10	12	18	24	8,00€
3030003B	W2	5	7	6	21	8,00€
3030003C	W3	7	10	10	22	8,00€

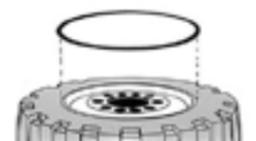


8,00€

DESDE

ORING OR 25T / 325T / 333T

3070168 - OR 25T - Ø 6 mm - 25" - 2,80€
3070169 - OR 325T - Ø 9 mm - 25" - 4,20€
3070170 - OR 333T - Ø 9 mm - 33" - 11,65€



2,80€

DESDE

VÁLVULA AUTOVULCANIZANTE

3040096

- Válvula com base para aplicação a frio ou a quente
- Diâmetro: 110mm



10,22€

REF: 3040096

VÁLVULAS DE RODA

- Pedido mínimo: 100 uni.
- Sujeito a cotação devido a volatilidade de mercado
- Preço unitário
- * Versão cromada

Referência	Artigo	Preço
4018TR412	TR412	0,21€
3040008A	TR412C*	0,60€
4018TR413	TR413	0,15€
3040009	TR413C*	0,46€
4018TR414	TR414	0,19€
3040010	TR414C*	0,50€
3040011	TR418C*	0,67€



0,15€

DESDE

PESOS

- Pedido mínimo: 1 caixa
- Caixas de 100 unidades
- Sujeito a cotação devido a volatilidade do mercado

PESO ZINCO UNIVERSAL



PESO ZINCO ALLTURBO



0,11€

DESDE

Referência	Peso	Preço Uni
4020ZNU5	5gr	0,11€
4020ZNU10	10gr	0,13€
4020ZNU15	15gr	0,16€
4020ZNU20	20gr	0,18€
4020ZNU25	25gr	0,20€
4020ZNU30	30gr	0,22€
4020ZNT5	5gr	0,11€
4020ZNT10	10gr	0,14€
4020ZNT15	15gr	0,18€
4020ZNT20	20gr	0,20€
4020ZNT25	25gr	0,23€
4020ZNT30	30gr	0,24€

ROLETO SERRILHADO

2090321

- Ø 40 x 10mm



27,24€

REF: 2090321

VÁLVULAS DE VAZAMENTO DE ÁGUA

3040203



12,50€

REF: 3040203

EXTENSÃO VÁLVULA

- 3040141T - 160mm - 2,05€
- 3040142M - 180mm - 3,99€
- Em borracha



2,05€

DESDE

EXTENSÃO VÁLVULA 180MM

3040153K

- Em borracha



1,50€

REF: 3040153K

BARRA DE COLAR FERRO ZINCADO

4020FE100



0,20€

REF: 4020FE100

- Pedido Mínimo 100 unidades - 60 gr
- Sujeito a cotação devido a volatilidade do mercado

REMENDO UNIVERSAL REDONDO

- AI0020 - 30mm - caixa 98 uni - 0,042€/unidade
- AI0030 - 40mm - caixa 96 uni - 0,063€/unidade

- Valores unitários
- Pedido mínimo: 1 caixa
- Usar cola especial TG
- Para bicicletas, motos, automóveis, camiões e veículos agrícolas



0,042€

DESDE

CALCADOR ECONÓMICO

3070143

- Ø 4 x 10mm



11,15€

REF: 3070143

MÓ MONTADA BRANCO

2080306A

- Diâmetro: 40mm
- 4500 R.P.M.



10,82€

REF: 2080306A

MASSA AUTOVULCANIZANTE A+B

CZ0010

- Usada para reparar danos em qualquer tipo de pneu, composto A e o B devem ser misturados em proporções iguais e autovulcanizado a temperatura ambiente



33,00€

REF: CZ0010

COLA ESPECIAL

CP0020

- Aplicável a temperatura ambiente ou com calor
- Solução auto vulcanizante a frio para remendos de camaras de ar, universais, remendos de pneus radiais e diagonais químicos, TG Combi, TG Fast, TG Lazo e TG Plug



9,95€

REF: CP0020

SELADOR

DL0050

- Usada para reparar danos em qualquer tipo de pneu, composto A e o B devem ser misturados em proporções iguais e autovulcanizado a temperatura ambiente



7,15€

REF: DL0050

BALDE PÓ BALANCEADOR

3110101

- Balde 7,5Kg
- Inclui copo com graduação
- Instruções no rótulo



62,30€

REF: 3110101

PINCEL MASSA DE TALÃO 45º

WTT2000



2,10€

REF: WTT2000

MASSA DE TALÃO

- WTP5000 - Branca
- BTP5000 - Preta
- Baldes de 5Kg



8,95€

REF: WTP5000

8,95€

REF: BTP5000

COLA PRETA QUENTE FLUX 1 LTS

LI0015

- Solução vulcanização a quente prevenindo a oxidação da carcaça e dando adesão, utilizado na reconstrução e reparação de pneus



10,45€

REF: LI0015

LIMPA SUPERFÍCIE

LL0030

- Solução para limpar e desengordurar, elimina qualquer contaminação em borracha, metal e telas
- Prepara a superfície para uma excelente adesão



6,30€

REF: LL0030

ESMERILADORA DE PNEUS

QT203



80,00€

REF: QT203

- Com bucha de aperto rápido
- Velocidade: 4000rpm
- Consumo de ar: 300 lts/min
- Nível de ruído: 75.0 dBA

ELEVADOR DE 2 COLUNAS 4TON

W110091



- Motor: 2,2Kw
- Alimentação: 230 V / 1 Ph / 50 Hz
- Altura Elevação desde solo: 1940 mm
- Altura Total Elevador: 2830 mm
- Largura Entre Colunas: 2830 mm
- Largura de Passagem: 2580 mm
- Braços curtos: 620-880 mm
- Braços longos: 900-1400 mm
- Trancas de segurança manuais

1.568,00€

REF: W110091

ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO 4TON MONOFÁSICO

W110129



- Motor: 2,2Kw
- Alimentação: 230 V / 1 Ph / 50 Hz
- Altura Total Elevador: 3150 mm
- Altura Elevação desde solo: 2060 mm
- Largura Entre Colunas: 2860 mm
- Largura de passagem: 2570 mm
- Braços curtos duplos: 730 - 1150 mm
- Braços longos duplos: 880 - 1410 mm
- Trancas de segurança automáticas

1.884,00€

REF: W110129

ELEVADOR MÓVEL DE TESOURA 3TON

W120101



- Motor: 2,2Kw
- Alimentação: 230V / 1Ph / 50Hz
- Altura máxima: 1000mm
- Altura mínima: 110mm
- Comprimento Plataformas: 1400 - 1910mm
- Largura Plataformas: 460mm

2.140,00€

REF: W120101

ELEVADOR TESOURA 3,5TON

W120123



- Motor: 2,2Kw
- Alimentação: 400V / 3Ph / 50Hz
- Altura máxima: 1900mm
- Comprimento Plataformas: 1485 - 2095mm
- Largura Plataformas: 660mm

4.117,00€

REF: W120123

ELEVADOR DE 2 COLUNAS 4TON

W110202



- Motor: 2,2Kw
- Alimentação: 400 V / 3 Ph / 50 Hz
- Altura Elevação desde solo: 1900 mm
- Altura Total Elevador: 2878 mm
- Largura Entre Colunas: 2760 mm
- Largura de Passagem: 2540 mm
- Braços Longos Duplos: 950-1430 mm
- Braços Curtos Triplos: 710-1080 mm
- Travas de segurança mecânicas accionadas automaticamente

2.530,00€

REF: W110202

ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO 4TON TRIFÁSICO

W110130



- Motor: 2,2Kw
- Alimentação: 400 V / 3 Ph / 50 Hz
- Altura Elevação desde solo: 2060 mm
- Altura Total Elevador: 3150 mm
- Largura Entre Colunas: 2860 mm
- Largura de Passagem: 2570 mm
- Braços Curtos Triplos: 580 - 1130 mm
- Braços Longos Duplos: 880 - 1410 mm
- Trancas de segurança automáticas

2.059,00€

REF: W110130

ELEVADOR TESOURA 4TON

W120132



- Motor: 2,2Kw
- Altura máxima: 1900mm
- Altura mínima: 120mm
- Alimentação: 400V / 3Ph / 50Hz
- Comprimento Plataformas: 1485 - 2305mm
- Largura Plataformas: 660mm

W120133 - Par de Rampas para Montagem de Superfície - 193,00€**4.170,00€**

REF: W120132

ELEVADOR DE ENCASTRAR 3.5TON

W120130



- Motor: 2,6Kw
- Alimentação: 400V / 3Ph / 50Hz
- Altura máxima: 1900mm
- Comprimento Plataformas: 1640 - 2040mm
- Largura Plataformas: 550mm

4.039,00€

REF: W120130

ELEVADOR DE 2 COLUNAS 6TON

W110215



- Motor: 3Kw
- Alimentação: 400 V / 3 Ph / 50 Hz
- Altura Elevação desde solo: 1900mm
- Altura Total Elevador: 2850mm
- Largura Entre Colunas: 2730 mm
- Largura de Passagem: 2540 mm
- Braços Triplos: 880-1800mm
- Travas de segurança mecânicas accionadas automaticamente

3.611,00€

REF: W110215

ELEVADOR DE 2 COLUNAS PASSAGEM SUPERIOR

W110112



- Motor: 2,2Kw
- Alimentação: 400V / 3 Ph / 50 Hz
- Capacidade: 4000Kg
- Altura elevação desde solo: 1980 mm
- Altura min. de trabalho: 3850 mm
- Largura entre colunas: 2815 mm
- Largura de passagem: 2590 mm
- Altura coluna: 3750 mm
- Braços curtos triplos: 690-1290 mm
- Braços longos duplos: 820-1320 mm
- Trancas de segurança automáticas
- Ligações superiores, chão livre
- COR: Vermelho+Preto

2.233,00€

REF: W110112

APOIOS DE BORRACHA

SH30010990



- Para todos os elevadores tesoura
- Dimensões: 165 x 100 x 35 mm

20,10€

REF: SH30010990

BARRA TRANSVERSAL

W120105

- Para plataformas elevatórias curtas e elevadores tesoura

**437,00€**

REF: W120105

ELEVADOR DE 4 COLUNAS

W120210

- Capacidade: 4,2 Ton
- Plataformas: 4808mm x 512mm
- Altura de elevação máxima: 1850mm
- Altura elevação auxiliar: 430mm
- Alimentação: 400V - 3ph - 50HZ | Motor: 2,2Kw

W120220 - Plataforma de alinhamento - 1.424,00€**W120215 - Travessa auxiliar 2500Kg - 967,00€**

W120211

- Capacidade: 6,4 Ton
- Plataformas: 5216mm x 512mm
- Altura de elevação máxima: 1850mm
- Altura elevação auxiliar: 430mm
- Alimentação: 400V - 3ph - 50HZ | Motor: 2,2Kw

W120221 - Plataforma de alinhamento - 1.598,00€**W120216 - Travessa auxiliar 3200Kg - 1.082,00€****4.2TON 3.994,00€**

REF: W120210

6.4TON 5.593,00€

REF: W120211

Cores meramente indicativas. Possibilidade de indicação da cor através de contacto prévio. Montagem não incluída.

Cores meramente indicativas. Possibilidade de indicação da cor através de contacto prévio. Montagem não incluída.

APARADEIRA/ASPIRADOR DE ÓLEO

OE9000

- Visor em vidro com escala
- Capacidade de sucção: 1,5 - 2 lts/min
- Pressão máxima: 0.5 bar
- Tubo extracção: 2 mts
- Volume total: 90 lts
- Volume extracção: <70 lts
- **NÃO USAR COM PRODUTOS CÁUSTICOS**



349,00€

REF: OE9000



RECEPTOR DE ÓLEO

OR3000

- Capacidade 110 litros
- Reservatório de gravidade
- Sistema pneumático apenas para extracção de óleo usado

265,00€

REF: OR3000

PRENSA HIDRÁULICA

SP12000

- Capacidade: 12 Ton
- Curso Pistão: 175 mm
- Dimen. trabalho: 500 x 0-920 mm
- Dimensões: 500 x 770 x 1625 mm
- Peso: 69.5 Kg



319,00€

REF: SP12000

TANQUES DE LAVAGEM

- Bomba 9 lts/min de 240 Volts
- Tubo de lavagem flexível

PW20 - 179,00€

- Capacidade: 75 litros
- Comprimento: 760mm
- Altura com banca: 880mm
- Largura: 540mm
- Profundidade: 270mm



PW40 - 259,00€

- Capacidade: 151 litros
- Comprimento: 1130mm
- Largura: 540mm
- Profundidade: 320mm
- Altura com banca: 890mm

DESENGORDURANTE PARA TANQUE DE LAVAGEM

PWD25

- Bidon de 25 litros
- Alta capacidade de limpeza
- Incolor



54,00€

REF: PWD25

PREGUIÇAS AJUSTÁVEIS

- Conjuntos de 2 peças

TABLE PRO

REF.	Capacidade	Ajustável	Altura (mm)	Peso (Kg)	Preço
E5031C	3 ton	10 alturas	285 - 425	7,2	37,10€
E5061C	6 ton	13 alturas	390 - 605	13	67,50€
E1912	12 ton	10 alturas	495 - 720	28	145,00€



GRUA ARTICULADA

E9320

- Capacidade: 2ton
- Dobrável
- Peso 94Kg
- Comp.: 1840 mm
- Largura: 1080 mm
- Altura: 150 cm



271,00€

REF: E9320

MACACO DE FOSSA

E6110

- Equipado com um suporte de 4 garfos
- Cilindro hidráulico de aço cromado
- Base com quatro grandes rodízios
- Altura mínima: 1108 mm
- Altura máxima: 1926 mm
- Capacidade de carga: 500 kg
- Peso: 32 kg



212,00€

REF: E6110

MACACOS DE GARAGEM

- Alavanca de duas peças com punho em borracha
- Com rodízios de carga e direcção em ferro fundido
- GJ2000 de baixo perfil e rodízio duplo, pedal de elevação rápida e porta ferramentas magnético
- GJ2500 de baixo perfil



REF.	Modo	Cap.	Altura (mm)	Dimensões (mm)	Peso (Kg)	Preço
GJ2000	-	2 ton	70 x 500	800x360x214	40	346,00€
GJ3000HYB	STD	2 ton	98 x 570	822x360x214	40	212,00€
	SUV	3 ton	245 x 585			

MACACO DE RODAS 3 TON

E1537C

- Capacidade de 3 ton
- Altura mín.: 75 mm
- Altura máx.: 510 mm
- Peso: 33,5 kg



187,00€

REF: E1537C

MACACO DE RODAS 2.5 TON

E1525C

- Capacidade de 2,5 ton
- Altura mín.: 75 mm
- Altura máx.: 510 mm
- Peso: 28,8 kg



178,00€

REF: E1525C

SUPORTE DE MOTOR 450 KG

E5060

- Capacidade de 450 Kg
- Cabeça Rotativa 360°
- Seguro e estável



EAGLE PRO

89,00€

REF: E5060

SUPORTE DE MOTOR 680 KG

40157925

- Capacidade de 680 Kg
- Cabeça Rotativa 360°
- Base dobrável para fácil armazenamento



LASER

174,00€

REF: 40157925

SUPORTE DE MOTOR

E4907

- Capacidade de 567 Kg
- Cabeça Rotativa 360°
- Dobrável



EAGLE PRO

349,00€

REF: E4907

PRENSA DE CHAPEIRO 10 TON

E8010

- Bomba
- Mangueira hidráulica
- 4 extensões: 100-150-300-400 mm
- Mala trolley



EAGLE PRO

339,00€

REF: E8010

ENROLADOR ELÉCTRICO

ER15000



- Mangueira: 5/16" em PVC
- Comprimento: 10+1 mts
- Ligações 1/4"
- Corpo em ABS

75,68€

REF: ER15000

ENROLADOR DE AR - 15M - 3/8"

AR1538



- Mangueira: 3/8" em PVC
- Comprimento: 15+1 mts
- Ligações 1/4"
- Corpo em ABS

74,97€

REF: AR1538

ENROLADOR DE AR - 3/8"

FHR2038



- Estrutura Tubular em Ferro
- Com Manivela para Enrolar
- Mangueira: 3/8" em PVC
- Comprimento: 20+1 mts
- Ligações 1/4"

81,60€

REF: FHR2038

ENROLADOR DE AR - 15M - 5/16"

AR15516



- Mangueira: 5/16" em PVC
- Comprimento: 15+1 mts
- Ligações 1/4"
- Corpo em ABS

58,65€

REF: AR15516

ENROLADOR DE AR - 10M - 5/16"

AR10516



- Mangueira: 5/16" em PVC
- Comprimento: 10+1 mts
- Ligações 1/4"
- Corpo em ABS

43,35€

REF: AR10516

ENROLADOR DE ÁGUA

WR15000



- Mangueira: 5/6"
- Comprimento: 15+1 mts
- Ligações 1/4"
- Corpo em ABS

68,60€

REF: WR15000

BETUME DE ENCHIMENTO, SEM TALCO

- Enchimento leve de uso geral e fácil de usar
- Resistente à corrosão e à água

BIG01 - 250 ml - **4,00€**BIG02 - 600 ml - **7,35€****BETUME DE ACABAMENTO, ULTRA FINO**

- Enchimento ultra fino e fácil de usar
- Resistente à corrosão
- Para usar em superfícies irregulares

BIG11 - 250 ml - **4,20€**BIG12 - 600 ml - **7,70€****BETUME METAL**

- Pode ser aplicado sobre aço, alumínio e zinco
- Massa de dois componentes para aplicação em superfícies sujeitas a vibrações e mudanças frequentes de temperatura

BIG21 - 250 ml - **5,99€**BIG22 - 600 ml - **8,68€****BETUME ENCHIMENTO DE PLÁSTICO**

- Massa de dois componentes, resistente à corrosão
- Alta elasticidade
- Usado como enchimento geral e externo em: ABS, PVR, PVC, GRP, alumínio e madeira

BIG31 - 250 ml - **5,99€**BIG32 - 600 ml - **8,68€****BETUME COM FIBRA DE VIDRO**

- Alta elasticidade e com fibra de vidro para maior resistência
- Enchimentos de uma ampla gama de superfícies
- Resistente à corrosão e à água

BIG51 - 250 ml - **4,35€**BIG52 - 600 ml - **7,90€****BETUME EPOXY**

BIG41

- 250 ml
- Forte aderência
- Enchimentos de uma ampla gama de superfícies
- Resistente à corrosão e à água

5,55€

REF: BIG41

**CERA DE REVESTIMENTO EM SPRAY**

BIG63

- Protege e dá uma cobertura perfeita aos painéis internos
- Impede a formação de ferrugem

4,20€

REF: BIG63

**JOGO DE ESPÁTULAS, 4 PCS**

BIGSP1

- Plástico flexível
- Fácil de limpar para reutilização
- Largura: 50, 75, 100 e 120 mm

1,45€

REF: BIGSP1



SUPORTE DE CARROÇARIAS

504075

- Usado para reparação e manutenção de veículos
- Capacidade: 450 Kg
- Ajustável em altura e largura
- Altura máxima: 1150 mm
- Altura mínima de elevação 450 mm
- Composto por 4 rodas que permitem rotação de 360°



790,00€

REF: 504075



SUPORTE DE CARROÇARIAS

504076

- Capacidade de carga: 1500 Kg
- 4 rodas giratórias com bloqueio
- Altura: 50 a 75 cm
- Largura: 45 a 145 cm



382,00€

REF: 504076

SUPORTE DE PÁRA-CHOQUES

91176

- Suporte móvel para 6 pára-choques
- Ajustável
- 30Kg por suporte
- Altura - 2,1 mts
- Armazenar contra a parede



206,76€

REF: 91176

POSICIONADOR DE VEÍCULOS, 1000 KG

91881



- Capacidade de carga: 1000 Kg
- Para mover veículos acidentados ou em reparação
- Rodas de 200mm, 2 rodas com travão
- 2 encaixes de pino e suportes de eixo
- Resistente ao calor

669,97€

REF: 91881

POSICIONADOR DE VEÍCULOS, 900 KG

504077



- Capacidade de carga: 900 Kg
- Largura ajustável até 140 cm
- Altura pode ser ajustada gradualmente até 50 cm
- 4 Rodas giratórias com bloqueio
- Peso 21 Kg

99,00€

REF: 504077

PROTEÇÃO ANTI-PICOS DE CORRENTE 12/24V

40157824

- Para sistemas de 12 ou 24V
- Pinças isoladas
- Protecção contra polaridade, aviso de ligação inversa
- Evita danos aos sistemas elétricos causados por picos de tensão



55,85€

REF: 40157824

PROTEÇÃO ANTI-PICOS DE CORRENTE 12V

40157827

- Para sistemas de 12V
- Pinças isoladas
- Protecção contra polaridade, aviso de ligação inversa
- Evita danos aos sistemas elétricos causados por picos de tensão



18,55€

REF: 40157827

ALICATE PARA AGRAFOS PARA BANCOS

401577128

- Ideal para reparos de bancos em carros clássicos
- Comprimento 178mm



11,90€

REF: 401577128

AGRAFOS PARA BANCOS 100 PCS

401577129

- 100 pcs
- Fabricado em aço
- Revestido de cobre



13,55€

REF: 401577129

ELEVADOR MÓVEL

508095



- Capacidade de carga: 1500 Kg
- Peso 65Kg

555,00€

REF: 508095

SUPORTE DE PINTURA

509057



- Pode ser inclinado para uma posição de trabalho ergonómica
- Possui dois suportes ajustáveis para o pára-choque
- Peso 9 Kg

49,00€

REF: 509057

KIT DE REPARAÇÃO DE PLÁSTICO COM PISTOLA SCANNER TEMPERATURA

91944

- 1600W de potência
- Fornece ar quente de 120°F - 1200°F
- 4 programas
- Monitora a temperatura da peça por um feixe de luz LED



391,91€

REF: 91944

KIT DE ABERTURA CARROS 8 PCS

92320

- Kit para abrir as portas dos carros em caso de emergência
- Para carros Europeus e Japoneses



35,83€

REF: 92320

EXTRACTOR DE CLIPES COM PROTECTOR

40157703



5,23€

REF: 40157703

- Contem protector de riscos para evitar danos
- Comprimento: 165mm

PINOS DE FIXAÇÃO, APLICADOR + 6 APLIQUES

401577116

- Tamanho 10mm (3/8")



8,50€

REF: 401577116

ESMERILADORA

110181

- Diâmetro pedras: 150mm
- Abrasividade: 36G + 60G
- 230V - 50Hz
- 150 Watts
- 2950 R.P.M.
- Iluminação LED

**56,40€**

REF: 110181

ESMERILADORA

110255

- Tanque de arrefecimento de brocas
- Abrasivo 60G e escova em metal
- 450 Watts
- 2950 R.P.M.
- Suporte de luz e ferramenta

**98,00€**

REF: 110255

REBARBADORA

150602

- Bloqueio de disco
- 2200 Watts
- Disco 230mm
- 6000 R.P.M.
- Punho rotativo

**118,00€**

REF: 150602

REBARBADORA ANGULAR

115045

- Bloqueio de disco
- 750 Watts
- Disco 115mm
- 12000 R.P.M.
- Punho rotativo

**54,00€**

REF: 115045

LIXADORA RECTANGULAR 187V

150704

- 230 Watts
- 230 Volts - 50Hz
- 6000 a 11000 R.P.M.
- Lixas 187x90mm
- Com variador
- Depósito de poeiras

**36,25€**

REF: 150704

LIXADORA ORBITAL

115156

- 450 Watts
- 6000 a 12000 R.P.M.
- Diâmetro: 125mm

**54,00€**

REF: 115156

SERRA TICO TICO ENERGYSAW 800JSV

150801

- 800 Watts - 230 Volts - 50Hz
- Velocidade variável até 3000 R.P.M.
- Corta madeira até 100mm
- Corta metal até 10mm
- Iluminação LED

**66,25€**

REF: 150801

PISTOLA DE AR QUENTE

115354

- 2000 Watts
- Taxa de aquecimento ajustável de 80° a 600°
- Termostato de aquecimento
- 2 velocidades de ventilação

**38,00€**

REF: 115354

BERBEQUIM 131VP

150001

- 3000 R.P.M / 48000 B.P.M
- Bucha 13mm
- 810 Watts
- Arranque suave
- Punho ajustável

**87,50€**

REF: 150001

MARTELO ELÉCTRICO

115475

- 1500 Watts
- 850 R.P.M
- Capacidade de perfuração:
 - Madeira 45mm
 - Metal 13mm
 - Betão 32mm

**119,00€**

REF: 115475

MARTELO DE IMPACTO SEM FIOS

216002

- Potência 1,2J - 5000 cps/min. 27Nm
- Variador electrónico: 0-300 / 0-1000 tr/min
- Punho rotativo 360° com medição de profundidade
- Berbequim e martelo
- Indicação do sentido de rotação
- Inclui 3 brocas, 3 buris SDS e portabits
- **Bateria não incluída**

**89,00€**

REF: 216002

BATERIAS

- Baterias com LED de indicação de descarga
- 216017 - Bateria de 1.5Ah + Carregador - **68,00€**
- 216018 - Bateria de 4.0 Ah + Carregador - **95,00€**
- 216015 - Bateria de 1.5Ah - **38,50€**
- 216016 - Bateria de 4.0Ah - **68,00€**

38,50€

DESDE

REBARBADORA SEM FIOS

216004

- Ø 115 mm, 8000 tr/min
- Punho com suporte de chave
- Punho com 3 posições
- Bloqueio do disco
- Ajuste de carter sem recurso a chave
- Fornecido com 1 disco
- **Bateria não incluída**

**65,00€**

REF: 216004

MARTELO ELÉCTRICO DBH1700C

115369

- 1500W
- 1050 RPM / 2000 BPM
- Bucha SDS Hex + 2 mandris
- Punho frontal rotativo
- 4 funções

**319,00€**

REF: 115369

SERRA DIREITA SEM FIOS

216006

- Variador de velocidade electrónico: 0-3000 tr/min
- Substituição rápida da lâmina
- Capacidade: Metal = 10 mm, Madeira = 90 mm
- Fornecido c/ 1 lâmina de madeira e 1 de metal
- **Bateria não incluída**

**65,00€**

REF: 216006

POLIDORA - PO 180B

115026

- 1400W
- 1000-3000 RPM
- Discos Ø 180mm
- Veio M14

**109,00€**

REF: 115026

SERRA TICO-TICO SEM FIOS

216009

- Variador de velocidade electrónico: 0-2600 tr/min
- Base inclinável de 0 a 45°
- Função pendular
- Guia paralela, lâmina tipo T (fornecida)
- **Bateria não incluída**

**65,00€**

REF: 216009

FACA ELÉCTRICA

216003

- Variador de velocidade: 5000-15000 tr/min
- Troca rápida de lâmina
- Ângulo de oscilação: 3.0°
- Fornecido com lâmina de corte, lâmina larga e base de lixa com 3 folhas de lixa
- **Bateria não incluída**

**69,00€**

REF: 216003

RENOVADOR DE EXTERIORES REX120

115027

- 1400 Watts / 3000 R.P.M.
- Veio M8
- Disco 120 x 100 mm / Ø3 mm
- Inclui disco de latão 0,3 mm
- Variador electrónico
- Ideal para grandes superficies
- 4 escovas disponíveis:



- 110874 - Decapagem forte - **40,00€**
- 110873 - Polir / Brilho - **16,00€**
- 110872 - Limpeza / Renovação - **49,00€**
- 110871 - Limpeza / Decapagem suave - **32,00€**

123,00€

REF: 115027

BERBEQUIM SEM FIOS

216000

- Variador de velocidade electrónico: 0-350 / 0-1200 tr/min
- 19 Posições de Binário 33Nm
- Selecção do sentido de rotação
- 2 Velocidades mecânicas
- Bucha Ø 10 mm
- Iluminação LED
- Clip de cintura
- **Fornecido com 2 baterias 1.5 e 3.0 Ah e carregador**

**174,45€**

REF: 216000

MÁQUINAS DE AR CONDICIONADO



OFERTA

1 Lt de óleo FR110
+
1 Lt de óleo FR120
na aquisição
de 1 máquina de
Ar Condicionado
Hyprel



Dados Técnicos	Capacidade do reservatório	Bomba de vácuo	Capacidade do compressor	Base de dados atualizável	Display gráfico e Impressora	Drenagem de óleo automática	Injecção de óleo / aditivo automática	Injecção de óleo / aditivo híbridos	Preço Gás 134A	Preço Gás 1234YF
Hyprel BLIZZARD	12 lts	100 lts/min	330 g/min	Multi idioma - via USB	Sim	Sim	Sim	Não	2.485,00€	2.603,00€
Hyprel KOSAVA	22 lts para Gás 134A 12 lts para Gás 1234YF	130 lts/min	330 g/min	Multi idioma - via USB	Sim	Sim	Sim	Sim	2.683,00€	2.831,00€

KIT TESTE AR CONDICIONADO

AC2314

- Kit de detecção de fugas
- Inclui: regulador de pressão de 300bar entrada, 10bar de saída, mangueira de 90cm, manómetro de pressão de N2, botija de gás Nitrotracer, ligação rápida
- Mala de transporte



261,00€

REF: AC2314

KIT LANTERNA UV RECARREGÁVEL + ÓCULOS

UV2165

- Lanterna UV
- Luz de 365nm
- Óculos de proteção UV
- Inclui carregador e bateria



87,15€

REF: UV2165

KIT DE VERIFICAÇÃO DE FUGAS

WT1055

- Kit para detecção de fugas de líquidos
- Inclui lâmpada de 100W 12V e óculos de protecção de visibilidade



52,00€

REF: WT1055

TESTE DE AR CONDICIONADO

404105

- Para verificação de fugas no sistema
- Inclui encaixes rápidos
- Comprimento dos tubos: 1.5mts



85,00€

REF: 404105

BOTIJA DE N2-H2

AC2098

- 950cc



23,70€

REF: AC2098

SPRAY DE LIMPEZA DE A/C

SGAC1

- Elimina maus cheiros, germes e bactérias
- Recomendado após o carregamento ou verificação anual do sistema de A/C
- Limpeza standard
- Embalagem com 500ml



6,60€

REF: SGAC1

ENGATES RÁPIDOS A/C

- 404105K - Gás 134A - 22,92€
- WT964126 - Gás 1234YF - 79,00€
- Encaixes rápidos para kit de teste do sistema de ar condicionado



22,92€

DESDE

SPRAY DE LIMPEZA DE A/C

SGAC2

- Elimina maus cheiros, germes e bactérias
- Recomendado após o carregamento ou verificação anual do sistema de A/C
- Limpeza numa acção
- Embalagem com 200ml



6,22€

REF: SGAC2

GERADOR DE OZONO PORTÁTIL

- Nível de ruído < 40 dB
- 01000269B - 12V / 220V - 284,00€
- 01000215 - 220V - 257,00€
- Capacidade: 3,5 g/h
- Temporizador: 2 horas
- Potência 40W
- Volume de fluxo de ar: 2m³/min
- 01000224L - 220V - 381,00€
- Capacidade: 10 gr/h
- Temporizador: 0-30 min
- Potência: 110W
- Volume de fluxo de ar: 2,66m³/min



- ATENÇÃO: Ventilar totalmente a área após a higienização e antes de entrar!

LANTERNA UV

LD2020



- Lanterna UV, corpo revestido a borracha
- Óculos de protecção UV
- 3 pilhas AA incluídas

35,00€

REF: LD2020

KIT DE JUNTAS ESPECIAIS

FR421

- Para compressores e tubagem de A/C
- Premium - 25 medidas



49,00€

REF: FR421

KIT DE REPARAÇÃO DE VEÍCULOS

- Kit de reparação para diversos tipos de veículos
- Os kits incluem o-rings, anilhas, tampas e outros consumíveis necessários para a reparação dos sistemas de AC
- FR413 - Kit para veículos Alemães - 66,00€
- FR419 - Kit Universal - 49,00€



TERMÓMETRO DIGITAL

40155573

- Termómetro para verificação de sistemas de A/C
- Ponta em aço inox 110mm x 3,8mm
- Memoriza temp. máxima e mínima
- De -50° até 200°C



15,86€

REF: 40155573

CORANTE DETECTOR DE FUGAS R134A

FR210

- Corante para detecção de fugas em sistema de ar condicionado
- Essencial na reparação deste tipo de equipamentos
- Com doseador, recomendado 7,5 ml por cada 250ml
- Embalagem de 250ml



25,00€

REF: FR210

CORANTE DETECTOR DE FUGAS UNIVERSAL

FR200

- Corante para detecção de fugas em sistema de ar condicionado
- Compatível com R1234YF, Híbridos/Eléctricos e R134A
- Com doseador, recomendado 7,5ml por cada 250ml
- Embalagem de 250ml



31,20€

REF: FR200

CORANTE UNIVERSAL TIPO CONCERTINA

FR201

- Corante para detecção de fugas em sistema de ar condicionado
- Compatível com R1234YF, Híbridos/Eléctricos e R134A
- Concertina de 60ml
- Ideal para 10 doses
- **Adaptador FR209 - 35,00€ (não incluído)**



9,85€

REF: FR201

TAPA FUGAS TIPO CONCERTINA

FR320

- Elimina e previne pequenas fugas nos componentes de borracha do sistema de A/C
- Penetra e rejuvenesce o-rings, tubos flexíveis e juntas
- **Sem corantes ou propelentes**
- **Adaptador FR209 - 35,00€ (não incluído)**



7,30€

REF: FR320

KIT DETECTOR DE FUGAS

FR310



- Óculos de protecção UV
- Inclui lampada detectora de fugas UV
- Concertina injectora com 10 tratamentos UV
- Mala de transporte em alumínio

105,00€

REF: FR310

TAPA FUGAS TIPO SPRAY

FR330

- Elimina e previne pequenas fugas nos componentes de borracha e metal do sistema de A/C
- Veda permanentemente micro fugas em peças metálicas - evaporadores, condensadores e tubos
- Penetra e rejuvenesce o-rings, tubos flexíveis e juntas
- **Permanece no sistema de forma preventiva**
- **Alto poder de vedação**



26,00€

REF: FR330

LUBRIFICANTE PARA BOMBAS DE VÁCUO - 1LT

- FR110 - ISO68 - 8,10€
- FR111 - ISO100 - 9,65€
- FR112 - ISO46 - 7,90€

- Óleo de lubrificação e protecção da bomba de vácuo
- Com protecção anti-desgaste, resistência à oxidação e protecção de ferrugem



8,10€

DESDE

Oferta:
Rolo de tapetes de protecção na compra de 12 unidades da mesma referência

LUBRIFICANTE PARA SISTEMAS DE A/C - 1LT

- FR140 - POE Híbridos - 7,05€ / 200ml
- FR130 - ISO68 - 19,00€
- FR150 - ISO100 - 21,70€
- FR120 - ISO46 - 21,70€

- Óleo sintético para os sistemas de A/C
- Ideal para atestar ou após reparação do sistema
- Contém corante (excepto FR140)



7,05€

DESDE

Oferta:
Rolo de tapetes de protecção na compra de 12 unidades da mesma referência

TAPA FUGAS DE MOTOR

AD110

- Rejuvenesce os vedantes
- Corrige fugas em componentes de borracha
- Contém selante
- **NÃO ADICIONAR NO DEPÓSITO DE COMBUSTÍVEL**



4,90€

REF: AD110

TAPA FUGAS CAIXA DE VEL. AUTOMÁTICA E DIR. ASSISTIDA

AD120

- Reduz o consumo de fluido
- Melhora a engrenagem
- Compatível com ATF



4,90€

REF: AD120

TAPA FUGAS RADIADOR

AD130

- Tapa a previne fugas
- Protecção anti-corrosão
- Protecção anti-ferrugem
- Inofensivo para borrachas e juntas



2,80€

REF: AD130

OCTANAS P/ GASOLINA

AD210

- Para os motores a gasolina
- Aumenta o grau de octanas até 60 pontos
- Recupera a potência dissipada



4,95€

REF: AD210

TRATAMENTO GASOLINA

AD230

- Limpeza interna do motor
- Mantém performance do motor
- Evita agregação de depósitos nas válvulas, injectores, carburadores, etc



3,60€

REF: AD230

LIMPEZA INTERNA DE MOTOR

AD310

- Ideal na limpeza dos depósitos existentes no motor, devido às trocas de temperatura
- Utilizar antes da troca de óleo



2,90€

REF: AD310

LIMPEZA FILTRO DE PARTICULAS

AD320

- Aumenta a vida útil do filtro
- Reduz a emissão de partículas
- Forma eficaz de limpeza se utilizado a cada revisão



8,20€

REF: AD320

LIMPEZA INJECTORES A GASOLINA

AD330

- Limpeza dos injectores num só tratamento
- Ideal para remover sujidade que evita pulverização eficaz



3,60€

REF: AD330

LAVAGEM DE RADIADOR

AD340

- Remove a ferrugem e limpa os canais de refrigeração
- Para todos os tipos de radiador
- Inofensivo para borrachas e vedantes



2,30€

REF: AD340

ADITIVO DIESEL PREMIUM

AD220

- Aditivo de tratamento para motores diesel
- Protecção anti-corrosão e anti-envelhecimento
- Limpa e protege os componentes do motor
- Melhora a autonomia do motor
- Intensificador de combustão
- Redução de fumos



3,25€

REF: AD220

Premium



METAL LÍQUIDO 50GR

FX970

- Para preenchimento de fissuras
- Suporta temperaturas até 120°C
- Com base epoxida, utilização universal
- Usar pistola aplicadora FX980



9,90€

REF: FX970

ADESIVO EPÓXIDO UNIVERSAL 50ML

FX940



- Sem necessidade de usar pistola aplicadora FX980
- Suporta temperaturas até 120°C
- Com base epoxida
- Utilização universal

5,75€

REF: FX940

SILICONE PRESSURIZADO PRETO ALTA TEMPERATURA

FX911



- Quantidade: 200ml
- Com sistema automático e sistema especial de dosagem
- Resistente a óleo, líquidos hidráulicos, anti-congelante, lubrificantes, combustíveis, água e vapores
- Alta temperatura e baixa volatilidade

7,99€

REF: FX911

REPARADOR DE PLÁSTICOS 50ML

FX930

- Adesivo de secagem rápida com base em poliuretano
- Mistura de 1:1
- Usar pistola aplicadora FX980



6,99€

REF: FX930

PISTOLA APLICADORA

FX980

- Pistola de aplicação para utilização de anaeróbicos de forma eficaz e profissional



26,00€

REF: FX980

COLA MULTIUSOS TRANSPARENTE

SG06

- Forte e durável
- Metal, madeira, cartão, borracha, plástico, vidro
- 30ml



1,03€

REF: SG06

SUPER COLA MUKTIUSOS

SG01

- Adesivo ciano acrílico
- Metal, cerâmica, borracha, vidro, plástico
- 3gr



0,78€

REF: SG01

FIXA ROSCAS METÁLICAS 50ML

MTS250 - Média resistência - 11,20€

MTS350 - Alta resistência - 11,20€



11,20€

DESDE

BARRA DE RESINA EPÓXIDA 140GR

FX950

- Ideal para metal, madeira e plástico
- Bi-componente, pode lixar, furar e pintar
- Soldadura a frio
- 140Gr



4,65€

REF: FX950

SILICONE PRESSURIZADO PRETO ALTA TEMPERATURA

FX910



- Quantidade: 200ml
- Com sistema automático
- Alta temperatura e baixa volatilidade
- Resistente a óleo, líquidos hidráulicos, anti-congelante, lubrificantes, combustíveis, água e vapores

8,52€

REF: FX910

ADESIVO ESTRUTURAL 50ML

FX975

- Adesivo de alta qualidade e robustez
- Após seco pode lixar, pintar e furar
- Alta capacidade de união
- Quantidade: 50ml
- Acabamento creme
- Usar pistola aplicadora FX980



7,85€

REF: FX975

CANULA APLICADORA

FX981 utilizado em FX930 - 0,45€

FX982 utilizado em FX975, FX940, FX970 - 0,50€

FX983 utilizado em FX960 - 0,75€



FX981 FX983 FX982

COLA JUNTAS TRANSPARENTE

SG05

- Para bombas de água
- Resistente a GLP
- 30ml



1,98€

REF: SG05

SUPER COLA MULTIUSOS

35199

- Super cola Premium
- Metal, plásticos, cartão madeira, cerâmica, borracha, couro e vidro
- 20gr



1,82€

REF: 35199

MASSA LITIO

LG500

- Massa de Litio multifunções
- -20°C até 135°C
- 500gr



5,05€

REF: LG500

MASSA MOLIBDENIO

MG500

- Massa multifunções
- -20°C até 135°C
- 500gr



5,35€

REF: MG500

MASSA COBRE

CG500

- Massa cobreada multifunções
- -20°C até 1100°C
- 500gr



6,85€

REF: CG500

SPRAY MASSA COBRE

SGSG03

- Massa cobreada multifunções
- -20°C até 1100°C
- 400ml



4,87€

REF: SGSG03

LIMPA CONTACTOS ELÉCTRICOS

SGEC1A

- Não deixa resíduos
- Não corrosivo
- Limpa e desengordura contactos eléctricos
- 500ml



4,35€

REF: SGEC1A

LIMPA CARBURADORES

SGCC1

- Limpeza eficaz de carburadores e injectores
- Retira e elimina restos de gasolina carbonizada
- 500ml



3,33€

REF: SGCC1

SPRAY LIMPEZA TRAVÕES

SGBC1

- Limpa/desengordura travões/embragem
- Fórmula eficaz
- 500ml



2,47€

REF: SGBC1

SPRAY COLA

SGSA1

- Spray de cola multiusos
- Grande aderência
- Sistema de descarga variável para melhor controlo da cola aplicada
- 400ml



4,99€

REF: SGSA1

ANTI-CONGELANTE AZUL

- Álcool glicol com inibidores de corrosão
- Alta concentração
- SHB1 - 1 lt - 2,71€
- SHB4 - 4,5 lts - 10,06€



SPRAY E LÍQUIDO MULTIUSOS

SGWD1 - Spray 400ml - 2,99€

SGWD5 - Líquido 5 lts - 23,39€



ÓLEO HIDRÁULICO ISO32

H03223

- ISO32
- 20 lts



56,00€

REF: H03223 Inclui ECOLUBE

ÓLEO HIDRÁULICO

- Para sistemas de transmissão e controle de energia hidráulica
- SHRH1 - 1 lt - 3,37€
- SHRH5 - 4,55 lts - 14,92€



Inclui ECOLUBE

REMOVEDOR DE ALCATRÃO

SFV08

- Remove manchas de alcatrão de todo o tipo de superfícies
- Ultra forte
- 325ml



3,03€

REF: SFV08

REPELENTE DE CHUVA

SFV07

- Melhora a visibilidade, camada repelente de água
- Vidros exteriores, espelhos, faróis, cabines de duche
- 325ml



2,51€

REF: SFV07

CONCENTRADO POLIR VIDROS

SFV03

- Fórmula avançada de detergentes e compostos de polimento
- Para remoção de todo o tipo de manchas
- 325ml



2,67€

REF: SFV03

CONCENTRADO CERA DE LAVAGEM

SFV02

- Cera de actuação rápida
- Para Limpeza profunda - prolonga a duração da pintura, restaurando o brilho
- 325ml



2,51€

REF: SFV02

ABRASIVOS PARA MÁQUINA DECAPAGEM

- Micro Esfera de Vidro 100/200 - 25Kg

119018 - 1,75€/Kg

- Corindon Castanho Sacos de 25 Kg

119124 - G24 - 2,80€/Kg

119106 - G60 - 2,80€/Kg

119108 - G80 - 2,80€/Kg



1,75€

DESDE

MÁQUINA DE DECAPAGEM 75 LTS

SBP75

- Depósito de 75,8 litros

236,00€

REF: SBP75



MÁQUINA DE DECAPAGEM 90 LTS

SB90

- Capacidade: 90 litros
- Área trabalho: 560 x 460 x 280 mm
- Dim. exteriores: 590 x 490 x 480 mm



165,00€

REF: SB90

MÁQUINA DE DECAPAGEM 26 LTS DUPLA

DU26

- Dimensões exteriores: 630 x 610 x 735 mm
- Consumo mín. ar: 158-165L/min (60-125PSI)
- Fluxo de Areia: 0.5 l/min (100PSI)
- Depósito duplo de 26,5 lts



304,00€

REF: DU26

MÁQUINA DE DECAPAGEM 220 LTS

SB220

- Saída com encaixe para aspirador
- Dim. exteriores: 1390 x 860 x 600 mm
- Área trabalho: 600 x 840 x 600 mm
- Entrada lateral
- Luz interior



387,00€

REF: SB220

MÁQUINA DE DECAPAGEM 350LTS

SB350

- Área trabalho: 610 x 945 x 610 mm
- Dim. exteriores: 1630 x 1000 x 610 mm
- Luz interior
- Entrada lateral
- Regulador de pressão
- Aspirador



996,00€

REF: SB350

MÁQUINA DE DECAPAGEM 420 LTS

SB420

- Dim. exteriores: 1700 x 1300 x 900/610 mm
- Luz interior
- Entrada frontal
- Regulador de pressão
- Aspirador
- Pedal pneumático



1.311,00€

REF: SB420

MÁQUINA DE DECAPAGEM 990 LTS

SB990

- Área de trabalho: 870 x 1190 x 870 mm
- Dim. exteriores: 1760 x 1320 x 1200 mm
- Luz interior
- Entrada frontal
- Regulador de pressão
- Aspirador



1.999,00€

REF: SB990

CARRIL DE EXTRACÇÃO DE FUMOS 1 CARRO

- Carril com 9 mts comprimento
- Extractor de 1HP 0,75Kw 400V 3ph
- 1 carro deslizante
- Temperatura máxima: 200°C
- Com equilibrador e bocal

SE9001 - 2.936,00€

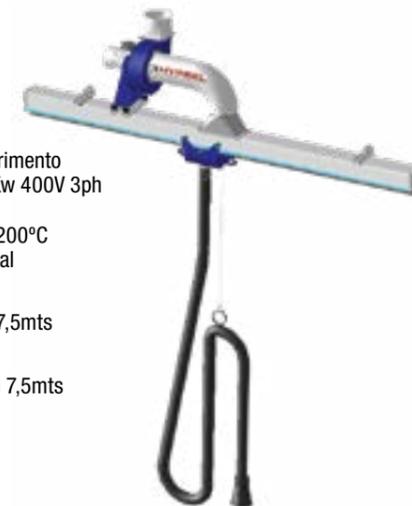
- Tubo de Ø 75mm com 7,5mts

SE9002 - 3.148,00€

- Tubo de Ø 100mm com 7,5mts

2.936,00€

DESDE



EXTRATOR DE FUMOS

WSE5001 - Extractor simples

- Extractor de parede
- 0.5HP 0,35Kw 400V 3ph
- Tubo de Ø 75mm com 5mts
- Temperatura máxima: 200°C
- Com bocal

WSE5002 - Extractor duplo

- Extractor de parede
- 0.5HP 0,35Kw 400V 3ph
- 2 x Tubo de Ø75mm com 5mts
- Temperatura máxima: 200°C
- Com bocais

802,00€

REF: WSE5001

1.103,00€

REF: WSE5002



TUBO PARA EXTRACÇÃO DE GASES

- **EH755 Ø75mm - 50,00€**

- **EH1005 Ø100mm - 58,00€**

- 5 metros de comprimento

- **Pedido mínimo: 5 mts**

- **Preço por metro**

50,00€

DESDE



SISTEMA EM Y ESCAPES DUPLOS

YD75200

- Ø75mm de diâmetro

- Ø200mm de bocal

1.032,00€

REF: YD75200



CARRIL DE EXTRACÇÃO DE FUMOS 2 CARROS

- Carril com 12 mts comprimento
- Extractor de 1,5HP 400V 3ph
- 2 carros deslizantes
- Temperatura máxima: 200°C
- Com equilibradores e bocais

SE12002 - 3.979,00€

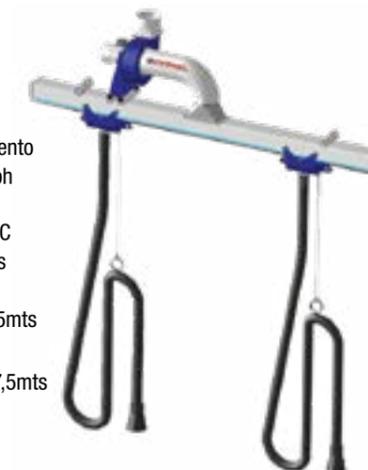
- 2 x tubo de Ø 75mm com 7,5mts

SE12003 - 4.340,00€

- 2 x tubo de Ø 100mm com 7,5mts

3.979,00€

DESDE



ASPIRADORES DE GASES PORTÁTEIS

- Portátil
- Temperatura máxima: 110°C
- Alimentação: 220V

SE5000 (ligeiros)

Motor de 0.55Kw / 0.75HP

Tubo de Ø125mm e 6mts comprimento

Fluxo de ar: 420 mc3/h

Altura regulável: 250 - 750mm

SE5500 (pesados)

Motor de 1.1Kw / 1.55HP

Tubo de Ø 178mm e 6mts comprimento

Fluxo de ar: 1000 mc3/h

Altura regulável: 250 - 1100mm

692,00€

REF: SE5000

1.015,00€

REF: SE5500



BOCAIS PARA TUBO EXAUSTÃO

- Ø140mm de abertura
- Para tubos de Ø75mm de diâmetro ou Ø100mm
- Com orifício para ligar sonda de CO

EN75140 - 91,00€

EN100140 - 91,00€

ENC75140 - 156,00€

ENC100140 - 156,00€

ENP75140 - 95,00€

ENP100140 - 95,00€



ENC75140
ENC100140



ENP75140
ENP100140

EN75140
EN100140

91,00€

DESDE

GERADOR GASOLINA 2000W

CPG2500EU



- 2500W de pico
- 2000W contínuo
- 240V 16amp 50Hz
- Motor a 4 tempos gasolina
- Arranque manual, voltímetro

339,00€

REF: CPG2500EU

GERADOR INVERTER GASOLINA 900W

71001EU



- 1150W de arranque
- 900W contínuo
- Motor 80cc a 4 tempos
- 1 x 240V 50Hz
- Arranque manual
- Tecnologia inverter
- 53 dBA a 7 metros
- Função ECO
- Permite ligação paralela

535,00€

REF: 71001EU

GERADOR GASOLINA 2500W

CPG3500EU



- 3125W de pico
- 2000W contínuo
- Motor 196cc
- 4 tempos gasolina
- 1 x 240V
- 68dBA a 7 metros
- Arranque manual
- Sensor de nível de óleo baixo
- Até 12 horas de funcionamento a 50%

441,00€

REF: CPG3500EU

GERADOR INVERTER GASOLINA 1900W

72301EU



- 2500W de arranque
- 1900W contínuo
- Motor 80cc a 4 tempos
- 1 x 240V 50Hz
- Arranque manual
- Tecnologia inverter
- 53 dBA a 7 metros
- Saída 12v DC e Adaptador USB 2.0
- Permite ligação paralela

665,00€

REF: 72301EU

GERADOR GASOLINA 3000W

CPG4000E1EU



- 3750W de pico
- 3000W contínuo
- Motor 224cc
- 4 tempos gasolina
- 1 x 240V
- 68dBA a 7 metros
- Arranque manual
- Botão eléctrico
- Indicação inteli 3 em 1 digital
- Sensor de nível de óleo baixo
- Até 12 horas de funcionamento a 50%

622,00€

REF: CPG4000E1EU

GERADOR INVERTER GASOLINA 2800W

73001PEU



- 3250W de arranque
- 2800W contínuo
- Motor 171cc 4 tempos
- 2 x 240V 50Hz
- Arranque manual
- Tecnologia inverter
- 58 dBA a 7 metros
- Saída 12v DC
- Adaptador USB 2.0
- Permite ligação paralela
- **Pega, rodas e comando sem fios incluídos**

945,00€

REF: 73001PEU

GERADOR GASOLINA 5000W

CPG6500EU



- 6250W de pico
- 5000W contínuo
- Motor 389cc
- 4 tempos gasolina
- 1 x 240V
- 74dBA a 7 metros
- Até 10 horas de funcionamento a 50%
- Indicação inteli 3 em 1 digital
- Arranque manual / Botão eléctrico
- Arranque via comando remoto
- Sensor de nível de óleo baixo
- Kit de rodas incluído

1.117,00€

REF: CPG6500EU

PREÇO SOB CONSULTA



GUINCHO ELÉCTRICO NINJA C2000LBS

20SPS12



- DC
- Relação 153:1
- Motor 1.0Hp / 0.7Kw
- Capacidade: 970Kg / 2000lbs
- Cabo: 15mts x Ø4mm
- Dimensões: 308 x 112 x 150mm
- Ideal para moto4

105,00€

REF: 20SPS12

GUINCHOS ELÉCTRICOS NINJA

3500LBS - DC 12V/24V

- Relação 170:1
- Motor 1.95Hp / 1.37Kw
- Cap.: 1588Kg / 3500lbs
- Cabo: 12.8mts x Ø5.4mm
- Dim.: 346 x 113 x 118mm

35SPS12 - 12 Volts - **165,00€**
35SPS24 - 24 Volts - **165,00€**

4500LBS - DC 12V/24V

- Relação 172:1
- Cap.: 2041Kg / 4500lbs
- Cabo: 14.5mts x Ø6.4mm
- Dim.: 378 x 126 x 200mm

45SPS12 - Motor 12V - **245,00€**

- Entrada: 3.2Hp / 2.4Kw

- Saída: 1.3Hp / 1.0 Kw

45SPS24 - Motor 24V - **255,00€**

- Entrada: 3.9Hp / 1.7hp

- Saída: 1.7Hp / 1.3Kw

165,00€

DESDE

CORDA SINTÉTICA PARA GUINCHO

- 30.5 metros de comprimento
- Gancho de 12Ton de capacidade

95ARRM - Ø 9,5mm de diâmetro - 6.5 Ton

11ARRM - Ø 11mm de diâmetro - 8.5 Ton

ALIS10 - Guia para cabo de corda



ALIS10

107,00€

REF: ALIS10

205,75€

REF: 95ARRM

247,60€

REF: 11ARRM

GUIAS DE ROLO

RF4500 - 2041Kg - **38,65€**

RFF150 - Cromada - 6803Kg - **79,85€**

RFS150 - Inox - 6803Kg - **88,45€**

- Imagem ilustrativa



38,65€

DESDE

GUINCHO ELÉCTRICO SAMURAI 7938KG

175SS24



- DC 24V
- Relação 430:1
- Motor 7.0Hp / 4.9Kw
- Capacidade: 7938Kg / 17500lbs
- Cabo: 26mts x Ø12mm
- Dimensões: 610 x 216 x 254mm

1.015,00€

REF: 175SS24

GUINCHO ELÉCTRICO SAMURAI 12000LBS



- DC 12V/24V
- Relação 230:1
- Motor 6.5Hp / 4.5Kw
- Capacidade: 5400Kg / 12000lbs
- Cabo: 26mts x Ø10.2mm
- Dimensões: 580 x 160 x 219mm

625,50€

REF: 120SS12

655,00€

REF: 120SS24

GUINCHO ELÉCTRICO SAMURAI 9072KG

200SS24



- Relação 430:1
- 200SS24 - 7.9Hp / 6.0Kw - 24V
- Capacidade: 7938Kg / 17500lbs
- Cabo: 26mts x Ø12mm
- Dimensões: 610 x 216 x 254mm

1.280,00€

REF: 200SS24

ACESSÓRIOS PARA GUINCHOS



GHK080

PBK150

CON012 / CON024

EWX124

TR1224

Referência	Info	Comprimento	Preço
STP002	14Ton	2 metros	26,74€
STP003		3 metros	39,07€
STP004		4 metros	51,64€
GHK080	até 12 Ton	-	19,70€
EWX124	12V/24V	Alcance	126,50€
TR1224	12V/24V	15mts	88,00€
IST600	Base p/ guincho	600mm - até 12000lbs	72,50€
PBK150	8Ton	-	38,00€
CON012 / CON024	12V ou 24V	Até 600Amp	99,00€

IST600

STP002 / STP003 / STP004

TECNIVERCA

LASER

Connect[®]
Workshop Consumables

Gunson

POWER
TEC

HYPREL
HYDRAULIC ■ PRESSURE ■ ELEMENTS

Weber

CORMACH
CORREGGIO MACHINERY

MICHELIN
A better way forward

KRAFTWERK

deca

SILVER HOOK

m7
MIGHTY SEVEN

weber TOOLS

EAGLE PRO

Adam Pumps

FORTE

CHAMPION
CLASSIC POWER EQUIPMENT

WARRIOR
WINCHES

FAR
TOOLS

PEUGEOT

www.tecniverca.pt
tecniverca@tecniverca.pt

Tel: 00351 219 584 273
Fax: 00351 219 577 133

SEDE: Estrada Municipal 1022 N.º 339 Pinhal da Areia - 2860-302 Moita

FILIAL: Rua Engenheiro Ferreira Dias N.º444 - Arm. 4
Zona Industrial Porto - Ramalde - 4100-246 Porto

Promoção válida de 20 de Agosto de 2020 até 31 de Março de 2021. Sujeito a alterações de modelos, preços e disponibilidade de stock. Imagens ilustrativas, sujeito a alteração de cores ou formatos. A Tecniverca não se responsabiliza por erros tipográficos. I.V.A. Não Incluído

Revendedor Autorizado