



**ESPECIAL MÁQUINAS, FERRAMENTAS E
CONSUMÍVEIS PARA SERVIÇO DE MOTOS**

ELEVADOR DE MOTO MONDOLFO FERRO - TITAN 600M



PRODUTO TOP!



- 1 Comandos tipo "homem-presente".
- 2 Central de comandos movível, para fácil operação do elevador em qualquer posição.
- 3 Plataforma retrátil para fácil acesso e desmontagem da roda traseira da moto.



Vasta gama de opcionais disponíveis:

Com o kit de extensões laterais (opcional), é possível elevar motos de 3 e 4 rodas, máquinas de jardinagem, carros de golfe, e até pequenos veículos citadinos.

Também disponível (como opcionais) rampa frontal de saída para elevador standard, ou kit de duas rampas frontais de saída, conforme imagem.

Entre outros, constam ainda da lista de opcionais a extensão para descanso lateral da moto, bem como aparador de óleo adaptável à plataforma do elevador. Também o bloqueio da roda dianteira poderá ser opcionalmente pneumático.



Ref: MF0-42300302/15

ELEVADOR DE MOTOS

Ref: SP05.085.17

Elevador de moto standard.
Funcionamento eletro-hidráulico, de alimentação 230V monofásica, e comando independente com conexão por cabo, o que torna simples a sua instalação em qualquer local.

Capacidade de 600 kgs.
Dimensão da plataforma de 1.800 x 600 mm
Comprimento total com rampa de 2.600 mm
Custo acessível.



ELEVADOR DE MOTOS

Ref: JB50911

A alternativa ideal para quando o custo é um factor importante, e/ou as motos a elevar não são tão exigentes em termos de capacidade e dimensão do elevador.

Tem uma capacidade de 365 kg.
Uma plataforma de 2.000 x 500 mm (2.200 mm com rampa de acesso) e o acionamento hidráulico de subida e descida é feito por pedal.

LOW COST



MACACO AUXILIAR PARA MOTO C/SUPORTES

Ref: SP05.085.14

Tem uma capacidade de 500 kg.
Altura máxima: 420mm
Altura mínima: 90mm
Dim. plataforma: 450x150mm
Peso: 15kg



MACACO AUXILIAR PARA MOTO - MONDOLFO FERRO CM300



Ref: 8-4560001 + 8-45600005

Macaco de tesoura, accionamento manual, com capacidade para 300kg, ideal para trabalhar tanto em cima do elevador como em qualquer outro local, Fornecido com dois apoios de borracha rectangulares, disponível como opcional kit de apoios, dois curtos e dois longos.

RECOMENDADO



MACACO AUXILIAR PARA MOTO - LOW COST

Ref: JB52692

Versão Low-Cost do modelo anterior.

Sem acessórios opcionais disponíveis.

LOW COST



CAVALETES PARA MOTO

Refs: JB52514 (dianteiro); JB51751 (traseiro)

Modelos para roda dianteira e para roda traseira. Fornecidos com apoios standard, apoios longos e apoios em "U" disponíveis a pedido.



MESA HIDRÁULICA PARA MOTOCICLOS

Ref: JB51750:

- Elevação por pedal, capacidade de 135 kg.
- Altura mínima de 340 mm
- Elevação máxima de 890 mm.
- Ideal para scooters e motos de todo-o-terreno, pelo pouco espaço que ocupa e pela facilidade de movimentação (28,5 kg).



MESA HIDRÁULICA PARA MOTOCICLOS

Ref: JB51323:

- Elevação por pedal
- Capacidade de 140 kg.
- Altura mínima de 280 mm
- Elevação máxima de 410 mm.
- Dimensão de plataforma de 300 x 240 mm
- Peso aproximado 7 kg.



SUPORTE PARA MOVIMENTAÇÃO DE MOTOS

Ref: SP05.085.10:

- Capacidade de 570 kg.
 - Comprimento máximo da plataforma de 2 metros.
- Perfeito tanto para motos pequenas como para grandes, de descanso lateral.



RAMPAS EM ALUMÍNIO



Ref: SP05.087.04

- Capacidade de 300 kg.
- Dimensões: 185x38x8cm/un.
- Peso: 20.50kg

FERRAMENTAS PARA MOTO

KIT P/ CRAVAR/DESCRAVAR CORRENTES DE MOTO

Para correntes de 35 a 630 com 3 pontos de separação:

- 2,2 mm
- 2,9 mm
- 3,8 mm



Ref: SP05.090.63

SANGRADOR DE TRAVÕES



Ref: JECF0180

ESPAÇADOR PARA BOMBAS DE TRAVÃO



Ref: SP05.090.65

FERRAMENTA DE CORTE DE CORRENTES



Ref: JB53666

KIT EXTRAÇÃO DE ROTORES

Kit com 10 peças.

(Honda, Suzuki, Yamaha, Ducati, Kawasaki, Bosh.)



Ref: SP05.090.64

EXTRATOR DE VOLANTES MOTO

Medidas:
M10x1.25R, M16x1.5R
m14x1.5R, M18x1.5R
m27x1.2L, M24x1.0R



Ref: TH4267

T.P.M.S. - SISTEMA DE MONITORIZAÇÃO DA PRESSÃO DOS PNEUS

Ref: 516-M203T

Sensores + Display
p/moto sem TPMS
Compatível com as
motas com furo
de jante 11.5mm



Ref: 516-SC2732

Sensores OEM para:
BMW F Series;
BMW S Series;
BMW R1200GS;
BMW R Series;
BMW R nine T Series
BMW K Series
Kymco AK 500 (4Tempos)
Harley-Davidson Bagger

DESMONTADORA DE PNEUS DE MOTO - MONDOLFO FERRO AQUILA GP20 ATV

Ref: MF0-11601601/16



PRODUTO TOP!



Equipamento semi-automático para (des)montagem de pneus de rodas de moto, scooter, moto 4, kart, etc.

Máquina de fabrico italiano, adequada a qualquer tipo de utilização profissional ou intensiva, tem uma capacidade de aperto de jantes de 5" a 23", graças às suas garras de posição intermutável, com 3 posições facilmente selecionáveis sem necessidade de qualquer ferramenta.

O seu descolador vertical de 750kg de força permite que a roda seja descolada na horizontal, garantindo uma posição mais ergonómica ao operador e uma maior visibilidade durante a operação.

Em destaque na lista de opcionais estão o disco de montagem para rodas de diâmetro inferior a 8" e o suporte de roda para descolagem:



DESMONTADORA DE PNEUS DE MOTO - BRIGHT FOX BPM 806 PREMIUM

LOW COST

Ref: BPM806B

A alternativa mais económica ao modelo acima.

Prato também com garras de 3 posições, com capacidade de aperto de rodas de 6" até 24" Descolador na posição convencional.

Alimentação monofásica, o que permite ser instalada em quaisquer condições.

Como opcional, está disponível um braço auxiliar rotativo para manter o talão do pneu sempre em posição de (des)-montagem (incluído na foto).

Modelo Standard:

Braço auxiliar rotativo:



FERRAMENTAS E CONSUMÍVEIS PARA PNEUS DE MOTO

MANÓMETROS

Manómetros PCL para verificar e rectificar a pressão de pneus.
O modelo Airforce II é dos poucos no mercado homologado com dupla escala, bar e Psi.
O modelo Accura é digital, com leitura em bar.
Ambos os modelos são fornecidos com mangueira de 1,5 m e ponteira tipo fiala, com patilha de fixação à válvula.
Design e construção moderna, leve e resistente ao choque.
Todos os modelos são testados individualmente.
Ponteiras e extensões vendidas separadamente.



Accura I
Ref: PCLAFG1H08/IV



Airforce II
Ref: PCMADAC1C08IV

VERIFICADOR DE PRESSÃO

O modelo JEAP060A da Toptul apenas verifica a pressão, com dupla escala analógica (bar e Psi). Está equipado com um botão para retirar pressão do pneu. Indispensável para motos que saiam da estrada.



Ref: JEAP060A

CHAVES P/ RODAS DE MOTO

Medidas 17, 19, 22 e 24 mm e um quadrado de 3/8"



YAMAHA | KAWASAKI | BMW
SUZUKI | HONDA
Ref: JB53086

CHAVES P/ RODAS DE MOTO

Medidas 19, 22 e 24 mm.



Ref: JB53054

FERROS DESMONTA TOPTUL



Aço temperado numa só peça.

200mm
Ref: JCAB2208

300MM
Ref: JCAB2312

380mm
Ref: JCAB2415

530mm
Ref: JCAB2821

FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS

PISTOLA DE IMPACTO 1/2" - 610NM INGERSOLL RAND 231GXP



Ref: MAQIMP231GXP

PISTOLA DE IMPACTO 1/2" - 650NM CABEÇA ROTATIVA - REDATS



Ref: PH070315

ESMERILADOR DE BAIXA ROTAÇÃO INGERSOLL RAND 327LS

3000 rpm
Com bucha rápida e tubo de extensão.



Ref: ESM327LSINGRAND

FERRAMENTAS E CONSUMÍVEIS PARA PNEUS DE MOTO

CHAVES DINAMOMÉTRICAS

Precisão de 3% o que excede as exigências da norma ISO6789.
Mecanismo fiável que assegura mais de 100.000 ciclos com precisão.
Quadrado reversível p/ aperto à esquerda ou direita (exceto 74WR-25).
Punho de tacto agradável resistente a produtos químicos.
Fornecidas com certificado de fábrica.



Referência	Ø	Comp.	Escala
74WR- 50	3/8"	335mm	10- 50Nm
74WR- 100	1/2"	387mm	20- 100Nm
74WR- 200	1/2"	470mm	40- 200Nm
74WR- 340	1/2"	685mm	68- 340Nm

VÁLVULAS TUBELESS P/ MOTO

Válvulas de borracha TR412



Ref: TECHTR412

Válvulas de borracha curvas, ideais para rodas de moto de difícil acesso para verificar a pressão dos pneus.



Ref: VALMOTO

VÁLVULAS ALUMÍNIO

Válvulas metálicas p/ pneus tubeless.

Metalizadas Ref: HM1-1080
Ø 8.3MM



Ø 11.5MM
Metalizadas Ref: HM1-1081
Pretas Ref: HM1-1081B

EXTENSÕES CURVAS

Extensões de válvula com curva de 90 graus.



Ref: WON0352

SACA VÁLVULAS

Indispensáveis para a montagem de válvulas de borracha na jante, o modelo convencional metálico, mais resistente e durável, e o modelo em PVC, que permite trabalhar mais confiante, não marcando a jante durante a utilização.



Ref: WON1455



Ref: TECHVH672

INTERIORES DE VÁLVULA

Alta temperatura.
Sacos de 100un.



Ref: TECHVH430HT1

CARRAPETAS PLÁSTICO

Sacos de 100un.



Ref: TECHVHCAPS

FERRAMENTAS P/ INTERIORES DE VÁLVULA

SACA INTERIORES DE VÁLVULA



Ref: TECHVH673

SACA INTERIORES MAGNÉTICO



Ref: UTILSC01

SACA INTERIORES DINAMOMÉTRICO



Aperto máx. controlado de 0,45Nm.

Ref: BWTVCTT355

REPARADOR DE ROSCAS



Ref: TECHVH605

LUBRIFICANTES E FERRAMENTAS P/ MONTAGEM/DESMONTAGEM DE PNEUS

A nossa representada Tech U.S.A., líder mundial em produtos de manutenção e reparação de pneus, disponibiliza uma gama completa de lubrificantes para montagem e desmontagem de pneus, bem como de pinceis e escovilhões para o efeito.

MASSA P/ TALÃO BRANCA

MASSA P/ TALÃO PRETA

Perfeita para pneus standard de moto. Promove uma excelente lubrificação de qualidade e previne rachaduras ou problemas de envelhecimento. Produto durável e não seca depois de aberto.

Quantidade: 5 Kg
Ref: TECH7805E



Possui as mesmas características da massa branca, mas com a vantagem de deixar um acabamento quase transparente, sem vestígios de branco no pneu ou na jante.

Quantidade: 5 Kg
Ref: TECH7825E



LÍQUIDO P/ TALÃO

MASSA P/ TALÃO EM SPRAY

Líquido pronto para uso que fornece excelente lubricidade para facilitar a montagem e desmontagem do pneu quando aplicado ao talão do pneu e superfícies de contacto do aro.

Quantidade: 3.8 Lt
Ref: TECH720



O elube mais limpo, mais eficiente e duradouro, não se liquidifica nem se aglutina com a sujidade, mantém a sua posição e não seca, eficiente mesmo a baixas temperaturas.

Quantidade: 400 ml
Ref: DL2L400



ESCOVA P/ MONTAGEM DE PNEUS

ESCOVILHÃO DE MONTAGEM 375MM

Escova para massa de talão ou outros lubrificantes.
Ref: TECH971



Ideal para aplicar o líquido para talão 720 (artigo acima) no processo de montagem/desmontagem.

Ref: TECH964



Dispomos de vários produtos e ferramentas de montagem. Consulte-nos para mais informações.

REPARAÇÃO DE FUROS EM PNEUS DE MOTO

Líder mundial no fabrico e comercialização de produtos para a reparação de pneus e de câmaras de ar, a Tech USA inventou a vulcanização a frio, na altura lançando o primeiro remendo de câmara de ar para aplicar sem calor, à mais de 75 anos atrás. Ainda hoje se mantém na frente, fabricando remendos que acompanham o enchimento da câmara até atingirem 3 vezes a sua dimensão, utilizando a melhor borracha química de vulcanização que quase adere sem cola, inventando tacos exteriores que permitem uma reparação definitiva, etc. A mais completa gama de soluções.

REMENDOS PARA CÂMARA DE AR - TECH "2 WAY"

Os remendos para câmara de ar Tech são, sem sombra de dúvida, o melhor que se pode encontrar no mercado. Qualquer reparação é permanente, segura, e duas vezes mais reforçada até que a própria câmara em si!

Várias dimensões/formatos disponíveis.
Contacte-nos para mais informação.

Referência	Dimens ão	Qtd Caixa
TECH- 10	Ø35mm	50
TECH- 11	Ø45mm	40
TECH- 12	Ø60mm	30
TECH- 17	65x40mm	30



REPARAÇÃO DE FUROS EM PNEUS DE MOTO

PROCESSO DE REPARAÇÃO: FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS

TACOS TECH UNI-SEAL

O taco com base, vulgo “cogumelo” ou “rebite”, é garantidamente a mais eficaz forma de reparar um furo num pneu. Aplicado de forma correcta, garante a total segurança do pneu até ao final do seu tempo de vida útil. Repara o interior do furo com o taco, evitando percas de ar e infiltrações de humidades e o interior do pneu como um remendo. É a única reparação aceite e recomendada pelas principais marcas de pneus.

Referência	Ø Taco	Qtd p/cx
TECH249UL	3 mm	24 un.
TECH249/4.5UL	4,5 mm	24 un.
TECH250UL	6 mm	14 un.



MEDIDOR DE FUROS PARA TACOS

A ferramenta de medição TRT105 deve ser utilizada para verificar o diâmetro do furo, de modo a escolher o taco adequado, e para certificar se o ângulo do mesmo não ultrapassa o recomendado. O taco com base deve ser aplicado com um ângulo máximo de 35°.



Ref: TECHTRT105

FRESAS DE RASPAGEM

No passo seguinte, deve ser utilizada uma fresa diamantada para limpeza e preparação do furo de modo a que a colocação do taco no seu interior seja facilitada e correcta. Até mesmo uma ponta de uma tela de aço cortada será desbastada. Disponível em vários diâmetros: 3/4.5/6 mm.

Referência	Descrição
TECH269	Fresa 75 mm p/ danos de 3 mm
TECHC4.5	Fresa 75 mm p/ danos de 4.5 mm
TECH270P	Fresa 50 mm p/ danos de 6 mm



Ref: TECH269



Ref: TECHC4.5



Ref: TECH270P

Fresas com outras medidas disponíveis. Consulte-nos para mais informações.

BOLA TIPO “GOLF”

O raspador esférico tipo “coral” é a ferramenta ideal para raspar a capa butílica do interior do pneu onde irá vulcanizar a base do taco. Não é agressivo em demasia e deve ser utilizado numa ferramenta pneumática ou eléctrica de baixa rotação. Também necessário para aplicação de remendos universais.



Branca

Ref: TECHAP01730



Verde

Ref: RASPADORESUFU133

REPARAÇÃO DE FUROS EM PNEUS DE MOTO

ROLETOS DENTADOS DE CALCAR

No final do processo, deve ser utilizado o rolete dentado de calcar. Isto irá assegurar o perfeito contacto entre a base do taco e a superfície interior do pneu, bem como retirar qualquer ar que inadvertidamente tenha ficado entre as duas.

Disponível com espessuras de 0,8/3/6 mm.

Também necessário para aplicação de remendos universais.



38mm x 0.8mm
Ref: TECH938



50mm x 0.3mm
Ref: TECH936



50mm x 0.5mm
Ref: TECH939

REMENDOS UNIVERSAIS

Os remendos universais Tech são a melhor alternativa para as condições de reparação em que não seja possível utilizar o taco com base. Duas dimensões disponíveis, 45x45 mm (aprox.) em baldes de 100 unidades, e 55x55 mm (aprox.) em baldes de 65 unidades. A superfície interna do pneu deve ser grosada com o raspador esférico, e no final o remendo deve ser calcado com o rolete dentado (ver acima).



45mm x 45mm
Ref: TECH115

55mm x 55mm
Ref: TECH116

TACOS AUTO-VULCANIZANTES

Para uma reparação mais rápida mas igualmente duradoura, ou uma reparação de emergência na estrada, a Altaroda e a Tech U.S.A. apresentam um taco de aplicação exterior, como o taco vulgar, mas com uma construção totalmente diferente. Fabricados em borracha com uma lona de nylon interna, têm em volta a borracha de ligação química que é utilizada em todo o material de reparação Tech, assegurando uma vulcanização correcta, e uma durabilidade da reparação muito superior.

A refª 220 (+ redondo) e a refª 222 (+ oval) são fornecidas em caixas de 50 unidades.



Forma + redonda
Ref: TECH220



Forma + oval
Ref: TECH222

FERRAMENTAS PARA TACOS

Disponíveis separadamente as ferramentas 915 – furador espiral, 925 – sovela de aplicação, 926 – agulha de substituição para sovela, e 911 – chave para substituição da agulha.

GROZADOR MANUAL ESPIRAL



Ref: TECH915

SOVELA PARA TACOS



Ref: TECH925

AGULHA DE SUBSTITUIÇÃO PARA SOVELA



Ref: TECH926

CHAVE P/ SUBSTITUIÇÃO DE AGULHA



Ref: TECH911

REPARAÇÃO DE FUROS EM PNEUS DE MOTO

KITS DE REPARAÇÃO DE PNEUS DE MOTO

KITS DE REPARAÇÃO TECH885

O Kit 885 da Tech é o ideal para qualquer motard trazer na sua moto. Contém tacos, ferramenta de limpeza e aplicáveis no mesmo punho ergonómico, cola de vulcanização a frio, e duas botijas de argon com respectivo aplicador para enchimento do pneu. Nunca mais fique na estrada por um furo no pneu.



Ref: TECH885

KIT REPARAÇÃO SLIME MOTO SPAIR

O Moto Spair foi projetado para encher pneus de motos e scooters. É compacto e pode ser armazenado facilmente numa bolsa de selim de moto. Repara furos até 1/4 "(6 mm) de diâmetro. Este kit é composto por :
Selante 237ml,
Compressor 12V 100 PSI;
Adaptador universal para qualquer bateria;
Manómetro de 10-50 PSI e Bolsa de feixo.



Ref: SL-3080038

COLAS DE VULCANIZAÇÃO QUÍMICA

A cola de vulcanização química da Tech deve ser utilizada com todos os materiais de reparação anteriores. É aplicada depois da superfície raspada e limpa, tem um tempo de secagem rápido de entre 3 e 5 minutos. Disponível em bisnaga de 10, 20 ou 50 ml, e lata de 235 ml (aprox.) ou de 1 litro (aprox.) com pincel para aplicação.



20 ml
Ref: TECH766



Ref: TECH760



Ref: TECH761

SELANTE BUTÍLICO

A zona raspada em excesso, que ficará visível em redor depois de aplicado o remendo ou a base do taco, deve ser coberta com o selante 738. Isto irá repôr a capa butílica da superfície interna do pneu, evitando percas de ar através da borracha. Lata de 475 ml (aprox.) com aplicador.



Ref: TECH738

RASPADORES QUÍMICOS

Para um trabalho perfeito, utilize sempre o líquido de limpeza Tech 704 após a raspagem do pneu. Garante uma vulcanização correcta, limpando e desengordurando a superfície. Disponível em spray 438 ml e em latas de 1 litro e 4,5 litros (aprox.).



438 ml (spray) 945 ml 3.800 ml
Ref: TECH704AE2 Ref: TECH704E1 Ref: TECH704G



EQUILIBRADORAS DE RODAS DE MOTO



Equipamento profissional de mostrador digital, especificamente concebido e equipado para o equilíbrio de rodas de moto.
Lançamento da roda manual, o que evita a utilização de motor eléctrico. Baixo custo operativo, menor necessidade de manutenção, grande facilidade de operação.
Três gavetas porta peças no armário permitem ter à mão todos os acessórios necessários.
Capacidade para jantes de 1" a 25", diâmetro máximo da roda de 800 mm, largura máxima de 200 mm, e peso máximo de 50 kg.
Precisão de 1 grama, tempo médio de equilíbrio de 10 segundos.

Ref: BP63



Diâmetro: 360-740 mm
Largura do Pneu: 265 mm
Peso da Roda: 70 Kg
Precisão do Desequilíbrio: 1g
Velocidade de Rotação: 140 Rpm
Potência do motor: 80W
Corrente elétrica: 230V/ 50Hz
Dimensões: 720/850/1420 mm

Ref: MAQEQMICROM

SUPORTE PARA EQUILÍBRIO ESTÁTICO DE RODAS DE MOTO

Fornecido com veio de 14 mm (outros diâmetros disponíveis a pedido) e kit de cones universal.
Vasta gama de acessórios disponível para modelos/marcas específicas (na foto kit BMW). Consulte-nos.



Ref: FE2002601

PESOS PARA EQUILÍBRIO DE RODAS DE MOTO

A Altaroda fornece uma gama de pesos de equilíbrio de rodas de moto, desde pesos específicos para jantes raiadas a pesos de colar, cinza e/ou pretos, largos convencionais ou mais estreitos para jantes com pouco espaço para aplicação.

PESOS PARA RAIOS DE MOTO	
Referência	Descrição
PMOTO10GR	Pesos 10gr - 50 un.
PMOTO15GR	Pesos 15gr - 50 un.
PMOTO20GR	Pesos 20gr - 50 un.
PMOTO25GR	Pesos 25gr - 50 un.
PMOTO30GR	Pesos 30gr - 50 un.
PESOS DE COLAR PARA MOTO	
Referência	Descrição
BARRAS2.5/2.5	12x2.5gr - 100un.
BARRASMOTO	12x2.5gr - 100un. - Cinza
BARRAS5/2.5	6x2.5gr + 6x5gr - 100un. - Extra-Finas
IT3090811	6x2.5gr + 6x5gr - 50un.
IT3090811B	6x2.5gr + 6x5gr - 50un. - Pretas



HIGIENE E SEGURANÇA

LUVAS DE PROTEÇÃO PARA OFICINA - WINNTEC

Já experimentou o conforto e a segurança de umas luvas Winntec?

- Proteção ao impacto e absorção da vibração;
- Superfície texturada em silicone anti-deslizante;
- Laváveis na máquina da roupa;
- Tamanhos M-L-XL



Ref: Y491110

LUVAS DE TRABALHO

Luvas de Nitrilo Pretas Texturadas



Nitrilo
Sem pó
Descartáveis
Multiusos
Espessura 5.5 Mil
Tamanhos M-L-XL

Ref: JB52681(M)
JB52682 (L)
JB52683 (XL)

Luvas de Nitrilo c/ Relevo



Nitrilo
Sem pó
Uso oficial
Texturadas
Espessura: 7 Mil
Resistente a químicos
Tamanhos M; L; XL.

Ref: JB53551(M)
JB53552 (L)
JB53553 (XL)

Luvas Nylon Rev/ Poliuretano (par)



Tamanhos M-L-XL

Ref: LUVANYLON

Luvas Latex Brancas c/ Pó (M; L)



Caixa c/ 100un.

Ref: J-IG-IN-X

MASSAS LAVAMÃO

Mistura de tensoativos aniônicos e não iônicos com micrograndulados
Aspecto e cor:
Pasta de cor clara
Odor: composto de alfazema
PH: 7.5 Aprx.
Densidade relativa: Pasta 1:1
Solubilidade em água: sim

Ref: LAVAMAOAICHEM



SABÃO LIQUIDO FORTE - IQ CHEMICALS 1 LT.

O sabão líquido S-Max é um detergente forte para as mãos, indicado para níveis de sujidade média ou baixa.
Elimina odores desagradáveis.

Ref: S-MAX



MANUTENÇÃO GERAL

FACTOTUM – LUBRIFICANTE DE PROTECÇÃO MULTIFUNÇÕES

Produto multiuso cuja fórmula especial facilita o desbloqueio de peças e mecanismos enferrujados/oxidados. Possui um elevado poder de penetração e lubrificação, com propriedades anticorrosivas, antioxidantes e hidrorrepelentes.

Ideal para parafusos, porcas, pinos, varões, fechaduras, cadeados, dobradiças, correntes, engrenagens, órgãos em movimento, etc.

Ref: FACTOTUM



VMD 82 – LUBRIFICANTE DE LÍCIO + PTFE

Lubrificante de lítio aditivado com teflon, ótimas propriedades adesivas, protectivas e deslizantes. Utilizado na lubrificação de o-rings, guarnições, rolamentos, engrenagens, e todos os mecanismos que requerem um lubrificante de alto desempenho. Resiste a elevadas velocidades, penetra em profundidade e garante uma lubrificação duradoura. Resiste a agentes corrosivos tais como água salgada, petróleo, óleos, ácidos e soluções alcalinas, e é também resistente a temperaturas de - 20° C a 160° C.

Ref: VMD82



VMD 72 – DESBLOQUEADOR EFEITO DE GELO

Desbloqueador de nova formula, ideal para a remoção da ferrugem mais resistente e estratificada. Com alto penetrante e lubrificante, este desbloqueador gela a superfície onde é aplicado, quebrando e separando as moléculas que formam a ferrugem, provocando uma diferenciação térmica entre esta e a superfície para que o princípio activo entre em profundidade. Fornece também uma durável protecção, evitando que a ferrugem se volte a formar.

Ref: VMD72



VMD 110 – LUBRIFICANTE DE CORRENTES

Lubrificante viscoso desenvolvido para lubrificar e proteger todo o tipo de correntes e peças mecânicas em movimento. O produto é caracterizado por uma óptima penetrabilidade, e a sua elevada adesão permite que permaneça ligado à superfície garantindo uma lubrificação e protecção constante e duradoura.

Ref: VMD110



VMD 79 – LUBRIFICANTE DE TERMINAIS DE BATERIA

Protector ideal para os terminais das baterias, conectores eléctricos, cabos de activação, etc.

Impede as quedas de tensão devidas a corrosão de agentes atmosféricos externos e do próprio ácido da bateria. Impede a transferência de resistências e quedas de tensão, prolongando assim a vida da bateria.

Resiste de - 20° C a 50° C.

Ref: VMD79



VMD 111 – DESBLOQUEANTE ACTIVO

Lubrificante com propriedades desbloqueantes. A presença de poeira micronizada de bissulfureto de molibdénio agiliza e realça o poder desbloqueante e deslizante. O pó de bissulfureto forma um estrato lubrificante com baixíssimo coeficiente de atrito e excelente adesão, mesmo em condições de pressão e temperatura extremas. Previne futuras oxidações, deixando película protectora.

Composto: Bissulfureto De Molibdénio(MOS2)

Ref: VMD111



VMD 48 – DESBLOQUEADOR DE PROTECÇÃO LUBRIFICANTE

Desbloqueador que possui propriedades lubrificantes de protecção.

Ótimo poder penetrante e solvente.

Liberta partes calcinadas pela ferrugem e oxidação, deixando uma película de protecção durável, hidrofuga e hidrorrepelente.

Ref: VMD48



VMD 108 – MASSA DE LUBRIFICAÇÃO MULTIUSOS EM SPRAY

Massa de lubrificação de ótimas propriedades adesiva s, antidesgaste, anticorrosão e hidrorrepulsão. Ideal para a lubrificação de correntes e engrenagens em movimento. Garante uma duração prolongada da lubrificação, e resiste a temperaturas entre - 20° C e 130° C.

Ref: VMD108



VMD 81 – LUBRIFICANTE DE COBRE

Produto com uma base de micropartículas de cobre dispersas numa matriz de graxa de elevada qualidade, estudado para lubrificar e proteger órgãos e componentes mecânicos em movimento, sujeitos a elevadas condições de stress, temperaturas e pressões. Lubrifica e protege reduzindo o atrito e o sobreaquecimento. Ideal para pinos, parafusos, juntas, injectores, flanges, válvulas, suspensões de lâminas, etc. Resiste de - 20° C a 600° C.

Ref: VMD81



VMD 52 – SPRAY DE LIMPEZA DE CONTACTOS ELÉCTRICOS

Produto adequado para a limpeza e protecção de contactos e aparelhos eléctricos contra a oxidação. Desengordura e desoxida deixando uma película de protecção hidrorrepelente.

Dieléctrico, evita a corrosão.

Não utilizar em aparelhos sob tensão.

Ref: VMD52



MANUTENÇÃO GERAL

VMD 78 – ANTIDESLIZANTE DE CORREIAS

Permite e agiliza o perfeito movimento de correias de couro, borracha, tecido e nylon.

Elimina o deslizamento e aumenta a potência de transmissão da correia. Prolonga a sua duração, preservando-a de cortes e rachaduras. Não endurece a superfície tratada, é resistente à água, e elimina ruídos provocados por deslizamento.



Ref: VMD78

VMD 36 – SPRAY DE LIMPEZA DE CARBURADORES

Ideal para uma correcta e profunda limpeza interna e externa do carburador, do sistema de aspiração do motor, e das borboletas. Desengordurante, remove resíduos carbonáceos, lodos, borrachas e substâncias sulfurosas contidas no combustível. Resolve problemas de ralenti irregular e vácuos de aceleração, ajudando a reduzir consumos de combustível e emissões poluentes.



Ref: VMD36

VMD 30 – ABRILHANTADOR DE PNEUS

Produto especificamente desenvolvido para reavivar pneus e peças de borracha. Dá novo brilho às superfícies tratadas. Tem efeito hidrorrepelente e antiestático.

Limpa e protege as superfícies de borracha, garantindo a sua elasticidade, prolongando assim a sua durabilidade. Disponível em spray ou em borrifador.



Ref: VMD30

SPRAY ANTI-FURO

Repara e enche o pneu furado, com ou sem câmara de ar. Permite uma reparação temporária para que o veículo se desloque ao ponto de assistência mais próximo de modo a que o pneu seja reparado de forma definitiva e segura. Dispor a roda com a válvula na zona superior, agitar bem a lata e, mantendo-a em posição vertical, acionar o botão dispensador até que o pneu se encontre insuflado. Partir de imediato para facilitar a dispersão do produto no interior do pneu.



Ref: ANFUR

VMD 29/29L – LAVA MOTORES

Produto com elevado poder solvente e detergente, ideal para a limpeza externa do motor e de qualquer parte mecânica. Dissolve e elimina depósitos de óleo, de massa de lubrificação, de alcatrão, e sujidade tenaz das superfícies. Ideal também para a limpeza de jantes. Borrifar o produto na superfície a limpar, deixar agir por uns instantes, e seguidamente enxaguar com jacto de água ou remover com um pano ou papel absorvente. Em caso de grande sujidade, repetir a operação.

Disponível em spray 400 ml ou bilha de 25 litros.



Ref: VMD29 (400ml)

Ref: VMD29L (25 litros)

VMD 39 – LIMPEZA DE TRAVÕES

A fórmula do produto foi desenvolvida para a limpeza ideal de embraiagens e sistemas de travagem. Elimina a poeira provocada pelo atrito de pastilhas e calços, e remove sujidades, massas e óleos que possam comprometer a eficácia da travagem. Seca rapidamente sem deixar película, tem óptimo poder desengordurante, não corroi metais e não adere em componentes de borracha. Disponível em spray de 400, 500 e 600 ml ou em bilha de 10 litros.



Ref: VMD39

Ref: VMD39LE

VMD 90 – HIGIENIZANTE DE SUPERFÍCIES

Produto ideal para uma rápida e eficaz higienização de calçado, botas, capacetes, luvas, fatos, coletes e tecidos em geral. Neutraliza os odores desagradáveis provocados por micro organismos e substâncias orgânicas.

As substâncias ativas agem em profundidade deixando um perfume fresco e limpo.



Ref: VMD90

FILME DE PROTEÇÃO COM PUNHO

Rolo de filme de protecção para punhos, pegas, manetes, etc. Punho e recargas vendidos separadamente.



Ref: JB52057 (rolo)

Ref: JB52058 (punho)

ARMAZENAMENTO E SUPORTE DE FERRAMENTAS

SOLUÇÃO À SUA MEDIDA

Personalize a sua oficina!

Rentabilize as paredes vazias e crie o seu próprio posto de trabalho com tudo o que precisa sempre à mão.
Escolha entre gavetas e armários de portas, fixos ou amovíveis, módulos com enroladores de mangueira, ou com suporte de papel e depósito para lixo, até com lavatório ou para instalações eléctricas ou informáticas.
Painéis perfurados para suspensão de ferramentas ou armários com porta de abrir ou de correr.
Faça a diferença e dê um aspecto limpo, organizado, e super profissional ao seu estabelecimento.
Consulte-nos para lhe apresentarmos a melhor solução de acordo com as suas necessidades!

SISTEMA MODULAR AIRGO MULTI-SPOT

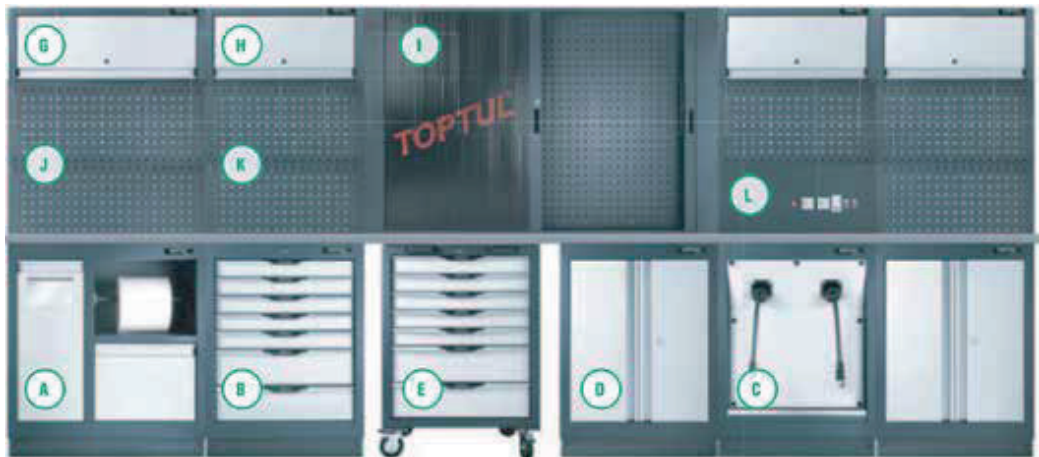
Descrição:

- 4x armários superiores 680x280x352mm
- 4x painéis perfurados 1052x615x28mm
- 4x painéis de luz LED
- 2x armário com porta 600x460x1900mm
 - 3 prateleiras
 - sistema de cabide
 - fecho centralizado
- Tampo de INOX
- Base com 4 gavetas 680x460x866mm
 - 2 gavetas grandes
 - 1 gaveta média
 - 1 gaveta pequena
 - fecho centralizado
- Base com 5 gavetas 680x460x866mm
 - 4 gavetas médias
 - 1 gaveta pequena
 - fecho centralizado
- Base multifunções 680x460x866mm
 - 1 compartimento p/ lixo
 - 1 enrolador de papel
 - 1 gaveta



Ref: AIRGO_MULTISPOT

SISTEMA MODULAR TOPTUL



Descrição:

- A- Módulo Multi Funções
- B- Módulo de 7 Gavetas
- C- Módulo para Enroladores
- D- Módulo de 2 Portas
- E- Carro de 7 Gavetas com Rodas
- G, H- Armário Suspenso
- J, K, L- Painéis Perfurados
- I- Armário de Parede c/ Pannel Perfurado.

Ref: TWMS2020

ARMAZENAMENTO E SUPORTE DE FERRAMENTAS

CARRO DE FERRAMENTAS AIRGO PIT STOP EDITION

Descrição:

Modelo industrial.
Estrutura extra-reforçada.
Sistema de reboque integrado.
7 gavetas.
2 armários com painel perfurado na porta.
Rodas de alta resistência.
Capacidade de carga: 600 Kg.
Sistema de reboque.
Altura: 1,23m
Largura: 1,83m



Ref: AIRGO_PITSTOP

CARRO MULTIUSOS 3 PRATELEIRAS



Material: Aço
Capacidade: 100 Kg
Dimensões: 765x365x815mm
Peso: 20Kg
Rodas: Ø 100mm | inclui 2 travões

Ref: SP05.088.02

CARRO DE FERRAMENTAS - 160 PEÇAS



Ref: 2088612

EXPOSITOR GIRATÓRIO METAL



Altura total: 107 cm
Altura do expositor: 70 cm
Altura entre prateleiras: 13 cm
Comprimento: 49 cm

Ref: EXPOSITOR

ARMÁRIO P/ ARMAZENAMENTO DE FERRAMENTAS E SPRAYS

Tamanho: 100x100cm

Com opção de suporte na parede.
Contempla 4 prateleiras.
Inclui separadores para otimização da arrumação.



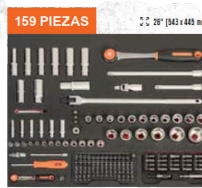
Ref: STORAGEBOX

BAÚS EM ALUMÍNIO P/ FERRAMENTAS



Ref: BAU65285 - 575x245x220mm
Ref: BAU65286 - 760x335x245mm
Ref: BAU65287 - 1230x380x380mm

CARRO DE FERRAMENTAS 206pcs BAHCO



Ref: JB53446

TEMOS DISPONÍVEIS VÁRIOS ARTIGOS
PARA ARMAZENAGEM E SUPORTE DE
FERRAMENTAS.

CONTACTE O SEU COMERCIAL ALTARODA

OU VISITE A NOSSA LOJA ONLINE EM:

WWW.ALTARODA.PT

ENGINE

WILLIAM S. HARLEY
PATENTED OCT 30, 1923
#1.472.068



ALTARODA
SOLUÇÕES INOVADORAS AUTO & INDÚSTRIA

📍 Rua da Adega n°6 | 4580-032 Paredes
☎ 255 783 600 📞 919 339 487
✉ info@altaroda.pt 🌐 www.altaroda.pt

As imagens constantes deste catálogo podem variar ligeiramente das originais. A Altaroda reserva-se o direito de qualquer alteração sem aviso prévio. Consulte-nos para preços e condições de fornecimento.
Para além dos produtos aqui apresentados, poderemos ter outras soluções que possam ser do seu interesse, utilize os contactos acima.