

ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES



MTS-500 MACACO PARA TRANSMISSÃO 500 KG

O MTS-500 é uma solução robusta e versátil para oficinas automotivas que exigem precisão e segurança. Projetado para lidar com cargas de até 500 kg, este macaco especializado é ideal para a remoção ou instalação de transmissões.

Características principais

- Utilizado em *cavaletes* e veículos para remoção segura, instalação ou transporte de transmissões.
- Função de elevação rápida com apenas 38 movimentos para atingir a altura máxima, graças à bomba de duas velocidades.
- Pedal largo e confortável para operação fácil, tanto do lado direito quanto esquerdo.
- Rodízios giratórios resistentes (75 mm) revestidos em PU (2 com freio) para durabilidade e manobrabilidade.
- Base ampla para maior estabilidade durante elevação e manobras.
- Mecanismo de abaixamento por mola.
- Certificado de acordo com 2006/42/CE + BS EN1494

DO-90GS DRENO DE ÓLEO 2-EM-1

O DO-90GS é a solução ideal para oficinas automotivas e profissionais que buscam eficiência, praticidade e segurança na troca de óleo de motores, caixas de câmbio e diferenciais. Com um tanque de 90 litros e tecnologia versátil, o equipamento permite escolher entre drenagem por gravidade ou sucção a vácuo, adaptando-se a qualquer tipo de veículo e situação.

Características principais

- Capacidade do tanque de 90 litros.
- 2-em-1: permite sucção a vácuo e drenagem por gravidade.
- Pressão de ar ajustável: opera com 7 a 8 bar para máxima eficiência.
- Câmara transparente de inspeção facilita a verificação do óleo removido.
- Velocidade de sucção: 1,5 a 2 litros por minuto
- Funil coletor de grande diâmetro (606 mm) ideal para diferentes tipos de veículos.
- Mangueira de drenagem de 2 metros
- Rodízios reforçados permitem mobilidade e estabilidade durante o uso.
- Garantia de 12 meses





CDS-680 CAR DOLLY 680 KG

Com sistema de catraca acionado por pedal, o CDS-680 proporciona levantamento rápido e seguro de veículos, ideal para espaços apertados e limitados.

Características principais

- Levantamento por catraca e pedal, permitindo erguer o veículo em segundos mesmo em espaços reduzidos.
- Rolos plásticos resistentes que evitam danos durante o levantamento e a movimentação.
- 4 rodízios giratórios com rolamentos multidirecionais e freio traseiro para fácil manobra e travamento seguro.
- Suporta 680 kg por dolly e dispõe de alça revestida de PVC para transporte confortável de cada unidade.

CM-500 CAVALETE PARA MOTOR 500 KG

Com design que facilita a manutenção direta do motor sem sujar a oficina, o CM-500 permite posicionar, girar e travar motores com total segurança e conforto, suportando cargas de até 500 kg.

Características principais

- Design funcional que facilita a manutenção do motor sem respingos de óleo ou sujeira na oficina
- Alta capacidade com limite de 500 kg
- Transmissão 70:1 que otimiza a operação e reduz o esforço ao girar o motor
- Sistema de rotação com alça retrátil ergonômica emborrachada para manobras suaves
- Quatro pinos de travamento ajustáveis, fáceis de posicionar e firmes em qualquer ângulo
- Bandeja coletora que mantém o chão limpo ao reter excesso de óleo e sujeira
- Rodízios traseiros giratórios com freios
- Bandeja metálica que mantém ferramentas e componentes sempre à mão



GS-1000 GIRAFÁ DOBRÁVEL 1 TON

Com estrutura reforçada, cilindro hidráulico de alta performance e construção dobrável, a GS-1000 proporciona elevação segura e eficiente de motores e cargas pesadas, atendendo às exigências de oficinas e ambientes industriais.

Características principais

- Suporta até 1.000 kg sem comprometer a estabilidade, ideal para remoção e instalação de motores e peças pesadas.
- Estrutura dobrável com pernas retráteis: Permite fácil armazenamento e economia de espaço quando não está em uso.
- Ajuste de Braço com Múltiplos Níveis de Carga: Flexibilidade para operar com diferentes pesos com segurança.
- Rodízios de 3" e 3½" com base estável que facilitam o deslocamento em pisos nivelados e sustentam a carga com segurança.



MJS-2T MACACO JACARÉ 2 TON

Com sistema hidráulico de fácil operação manual e alavanca reta, o MJS-2T oferece elevação rápida e estável de veículos de até 2 toneladas, com uma faixa de elevação versátil.

Características principais

- Alta capacidade de carga que suporta até 2.000 kg sem comprometer a estabilidade
- Faixa de elevação de 82 mm a 584 mm para acesso a diferentes tipos de veículos, incluindo modelos baixos
 - › Perfil baixo de 82 mm que facilita o uso em carros esportivos ou rebaixados
- Punho reto ergonômico que melhora o manuseio e reduz o esforço do operador
- Rodas resistentes que oferecem durabilidade e facilitam o posicionamento
- Válvula de liberação que assegura descida suave e controlada do veículo
- Sistema de purga de ar integrado que mantém a eficiência de elevação após transporte ou troca de óleo
- Pontos de lubrificação acessíveis que permitem manutenção rápida e aumentam a vida útil das partes móveis



LANTERNAS

L-400 LANTERNA FLEXÍVEL

Com uma potência de **400 lúmens**, essa lanterna proporciona uma iluminação intensa para diversas situações. Sua recarga completa é rápida, levando **apenas 3 horas**, e sua bateria de **3.7V 2000mAh** é recarregável por USB, garantindo praticidade e economia.

Características principais

- Estrutura flexível até 180° para direcionar a luz com precisão.
- Lanterna extra frontal inclusa.
- Ganchos para suspensão em cintos, capôs e outras superfícies.
- Ímãs para fixação em superfícies metálicas, permitindo uso com as mãos livres.
- Durabilidade de até 6 horas, para longas jornadas de trabalho.



ECARBO42A LANTERNA FLEXÍVEL

Características principais

- Cabeça de alumínio resistente.
- Design de dobragem de 270° e vários ímãs oferecem a máxima flexibilidade de posicionamento.
- Dois modos de iluminação diferentes para diversas aplicações.
- Atenuador variável permite que o usuário escolha o melhor nível de luz e ele memoriza a configuração.
- Duração de 3 a 6 horas, com base no nível de brilho.
- Estrutura de alumínio que suporta os usos mais pesados.
- Carrega com uma porta USB-C bidirecional padrão.
- Classificação IP54 permite exposição à água e poeira.



LC-1000 LANTERNA DE CAPÔ

A lanterna LC-1000 é a opção ideal para profissionais automotivos e entusiastas que procuram alta performance de iluminação.

Características principais

- Corpo resistente em alumínio.
- Luminosidade de até **1.000 lúmens**.
- Ideal para iluminar áreas escuras sob o capô, dentro do veículo e outros locais desafiadores.
- Bateria de Li-Ion de **4.400mAh** para até **6 horas de uso** contínuo.
- **Garras ajustáveis** com proteções internas para maior cobertura da frota de veículos.
- Inclinação na barra de iluminação para direcionar o foco para o trabalho ideal.

FERRAMENTAS EM GERAL



SUNB-900 CHAVE DE IMPACTO PNEUMÁTICA 1/2"

Oferece potência e durabilidade com seu gabinete de aço e mecanismo de duplo martelo. Com 900 Nm de torque e alavanca de 4 posições, é perfeita para trabalhos pesados e precisos.

Especificações técnicas

Torque nominal (Nm)	Pico de torque (Nm)	Encaixe (pol)	Peso (kg)
900	1.100	1/2"	2,39

TS-TA TORQUÍMETROS DIGITAIS

Características principais

- Tela LCD Colorida: Leitura clara mesmo em baixa luz.
- Alerta Audível e Visual: Bip sonoro, vibração e troca de cores (vermelho/verde) ao atingir o torque alvo.
- 5 unidades de torque disponíveis (Kg-m, N.m, Lb.ft, Lb.in, Kg-cm).
- Modos de Operação: Torque Máximo (P), Ângulo (A), Ângulo Máximo (PA), Alerta de Torque Alvo (Pct).
- Alertas Personalizados: Ajuste entre 1% e 50% do torque desejado.
- Memória: Salva as últimas configurações para rápida reutilização.

Especificações técnicas

- Precisão do Torque: $\pm 2\%$ (sentido horário); $\pm 3\%$ de 20% a 100% da capacidade (sentido anti-horário)
- Precisão do Ângulo: $\pm 1\%$ da leitura, ± 1 grau @ 10°/segundo a 180°/segundo

Torquímetro	Torque max. (Nm)	Torque min. (Nm)	Encaixe (pol)
TS340TA	340	34	1/2"
TS135TA	135	13,5	3/8"

