

MANUAL DE INSTRUÇÕES

CERTIFICADO DE GARANTIA DE 6 MESES

**SGT-2025,
MACACO TIPO JACARÉ REBAIXADO
2,5 TONELADAS**

CÓD.: 0706202500



WWW.SIGMATOOLS.COM.BR



LEIA, ENTENDA E SIGA TODAS AS INSTRUÇÕES E ALERTAS ANTES DE OPERAR ESSA FERRAMENTA. O NÃO CUMPRIMENTO DAS ADVERTÊNCIAS CONSTANTES NO MANUAL PODE RESULTAR EM PERIGO DE ACIDENTE. O EMPREGADOR DEVE DISPONIBILIZAR AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL AO OPERADOR DO EQUIPAMENTO.

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

SIGMA TOOLS - Comércio de
Máquinas, Equipamentos e
Acessórios LTDA
Rua Matrix, 17 - Moinho Velho -
Cotia - SP - CEP: 06714-360

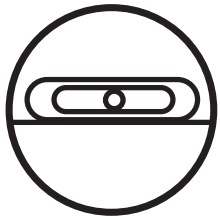
INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA



MANTENHA A FERRAMENTA LONGE DE CRIANÇAS.
Não deixe crianças permanecerem na área de trabalho. Não deixe que manuseiem a mesma.



UTILIZE ÓCULOS DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO PARA OS OUVIDOS. Todos os operadores e pessoas dentro da área de trabalho da ferramenta (ou quando da execução de algum serviço de manutenção da mesma) devem utilizar os EPI's adequados para a prevenção de acidentes.



UTILIZE O MACACO APENAS EM LOCAIS FIRMES E SUPERFÍCIES PLANAS.



NÃO EXCEDA O PESO MÁXIMA PERMITIDO.

CUIDADOS E MANUTENÇÃO

- Mantenha o macaco hidráulico sempre limpo, lubrificado e em ambiente seco.
- Lubrifique adequadamente todos os componentes articulados a cada 3 meses.
- O armazenamento do macaco hidráulico na posição horizontal, com o braço de elevação e a válvula de alívio totalmente fechados e lubrificados preservará as superfícies de precisão do equipamento protegendo contra a corrosão.
- Inspecione as condições externas do equipamento, caso haja alguma irregularidade, dano ou desgaste, não use o macaco hidráulico e providencie o reparo imediato.
- Sempre que precisar de algum ajuste, reparo ou manutenção, procure uma assistência técnica autorizada SigmaTools em nosso site: www.sigmatools.com.br

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

LEVANTAMENTO DE CARGA

- 1 - Certifique-se de que o macaco e o veículo estejam em uma superfície nivelada.
- 2 - Aplique o freio de mão para bloquear as rodas do veículo.
- 3 - Determine o local padrão para instalar o macaco de acordo com o manual de reparo do carro. Coloque o macaco no local recomendado.
- 4 - Feche a válvula de saída girando-a no sentido horário.
NÃO USE FORÇA EXCESSIVA!
- 5 - Levante o carro. Para fazer isso, instale a alavanca no encaixe do mecanismo de elevação e mova para cima e para baixo.
- 6 - Instale os cavaletes nos locais adequados (de acordo com o manual do carro).
NÃO REALIZE NENHUM REPARO NO VEÍCULO ATÉ QUE OS CAVALETES ESTEJAM INSTALADOS.
- 7 - Gire **LENTAMENTE** a válvula de escape no sentido anti-horário e abaixe o veículo sobre os cavaletes.

DESCIDA DE CARGA

- 1 - Feche a válvula de saída no sentido horário.
- 2 - Mova a alavanca do macaco para cima e para baixo para levantar o veículo dos cavaletes.
- 3 - Remova os cavaletes. Certifique-se de que não há ninguém embaixo do veículo ao abaixar.
- 4 - Gire **LENTAMENTE** a válvula de escape no sentido anti-horário, para abaixar o carro na superfície.

INFORMAÇÕES GERAIS

IMPORTANTE!

Antes da primeira utilização, leia e siga todas as instruções, conheça as aplicações, limitações e riscos potenciais deste equipamento e informe-se sobre as normas de segurança. Guarde este manual para referência futura.

Este equipamento não se destina a utilização por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, crianças ou ainda pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que estas tenham recebido instruções referentes à sua utilização ou estejam sob supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.

Recomenda-se que as crianças sejam supervisionadas para assegurar que não brinquem com o equipamento.

ORIENTAÇÕES

LEIA ATENTAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES ANTES DE USAR O MACACO HIDRÁULICO TIPO JACARÉ.

O macaco hidráulico é um equipamento projetado para a elevação de veículos e utilitários, devendo ser utilizado apenas para este fim. Qualquer outro tipo de utilização é considerado inadequado e danos ou ferimento de qualquer natureza são de responsabilidade exclusiva do usuário.

SEGURANÇA

PROTEÇÃO PESSOAL

- Utilize EPI's (Equipamento de Proteção Individual) como: luvas, mangotes, aventais, protetores auriculares, óculos, máscaras respiratórias, botas, etc, sempre de acordo com a atividade a ser desenvolvida.
- Ruídos excessivos podem causar danos à audição, utilize sempre protetores auriculares para sua proteção e não permita que outras pessoas sem o EPI permaneçam no ambiente.
- Caso o macaco hidráulico apresente qualquer irregularidade, suspenda imediatamente o uso e procure uma assistência técnica autorizada SIGMATOOLS.

SEGURANÇA NO MANUSEIO

- Nunca utilize o macaco hidráulico tipo jacaré para transportar ou movimentar cargas.
- Utilize o macaco hidráulico apenas na posição horizontal e em superfície firme e plana. Caso contrário, estará sujeito a instabilidade e a perda da capacidade de carga, podendo também causar avarias ao veículo além de acidentes.
- Nunca exceda a capacidade de carga indicada no macaco hidráulico.
- Utilize o macaco hidráulico apenas como mecanismo para elevação, se for necessário deixar o veículo suspenso. Devem ser utilizados suportes apropriados como tripés e cavaletes.
- Não movimente o veículo enquanto estiver suspenso, seja no macaco hidráulico, tripés ou cavaletes.
- Nunca trabalhe embaixo do veículo se o mesmo estiver sustentado somente pelo macaco hidráulico.
- É recomendado que as rodas do veículo que não serão elevadas sejam imobilizadas com calços apropriados para evitar que o veículo causalmente se movimente.
- Não eleve mais de uma roda por vez.
- Certifique-se que o veículo esteja devidamente parado, com o freio de mão (freio de estacionamento) acionado e sem passageiros no seu interior.
- Para segurança de terceiros, mantenha as pessoas afastadas do veículo enquanto estiver usando o macaco hidráulico.
- Antes de abaixar o braço de elevação do macaco hidráulico, remova todos os objetos que estiverem embaixo do veículo.

A NÃO OBSERVÂNCIA DAS ORIENTAÇÕES DE SEGURANÇA, BEM COMO DAS INSTRUÇÕES DE USO, PODE CAUSAR A QUEBRA DO MACACO HIDRÁULICO, AVARIA NO VEÍCULO, ALÉM DE ACIDENTES GRAVES.

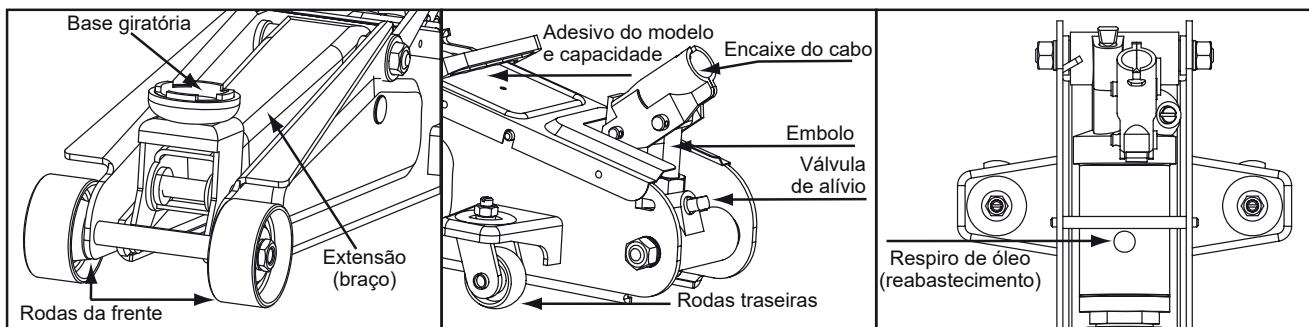
DESCRIÇÃO

Este macaco foi projetado para operações de elevação de carga e troca de pneus, levantamento de veículos para manutenções e reparos.

ESPECIFICAÇÕES	
Capacidade máxima de carga	2,5TON
Altura de captação	85 MM
Altura de elevação máxima	385MM

- 02 rodízios traseiros giratórios reforçados;
- Modelo rebaixado.

DIAGRAMA



OPERAÇÃO

- Sempre verifique o nível de óleo do macaco hidráulico antes do uso.
- O macaco hidráulico deve ser posicionado no veículo sob os pontos apropriados para sua elevação, em geral os próximos ao eixo das rodas dianteiras ou traseiras. Em caso de dúvida consulte o manual do veículo.
- Para maior estabilidade, o ponto indicado para elevação do veículo deve ficar totalmente apoiado no centro da base giratória do macaco hidráulico.

VISTA EXPLODIDA

LINK: <https://www.sigmatools.com.br/site/SGT-2025>



[illegible]

CERTIFICADO DE GARANTIA

Empresa compradora: _____

Comprador: _____

Endereço completo: _____

Nome do vendedor: _____

Empresa vendedora: _____

Data da nota fiscal: ____/____/____ Nota fiscal: _____

Nome do equipamento: _____

Nº de série do equipamento: _____

Corte aqui



OBSERVAÇÕES SOBRE GARANTIA

PRESCRIÇÕES DE GARANTIA

Esta ferramenta é garantida contra eventuais defeitos de montagem ou fabricação, desde que devidamente comprovados por nosso departamento técnico.

Esta garantia é válida por 6 meses, contados a partir da data de venda ao usuário, sendo 3 meses o prazo de garantia legal (Código de Defesa do Consumidor) e mais 3 meses concedidos por esta empresa.

Dentro do período de garantia, os componentes ou peças que comprovadamente apresentarem defeitos de fabricação, serão consertados ou (conforme o caso) substituídos gratuitamente por qualquer Assistência Autorizada contra a apresentação do "Certificado de Garantia".

Corte aqui



NÃO ESTÃO INCLUÍDOS NA GARANTIA

Os defeitos originados de:

- Uso inadequado da ferramenta ou em desacordo com o manual de instruções;
- Instalações pneumáticas deficientes;
- Desgaste natural;
- Desgaste oriundo de intervalos muito longos entre as manutenções;
- Estocagem incorreta, influência do clima etc.

CESSA A GARANTIA

- Se o produto for modificado ou aberto por terceiros; se tiverem sido montadas peças fabricadas por terceiros; ou ainda, se o produto, tiver sido consertado por pessoas não autorizadas.

- Se o equipamento for aberto enquanto ainda se encontrar em período de garantia.

- Se ocorrerem danos por acidentes (quedas, batidas, etc), maus tratos ou uso da ferramenta fora das aplicações para as quais foi projetada.

Corte aqui

