



WORKER®

GUINCHO GIRAFA



MODELO: 206822

Capacidade: 1 Tonelada



ANTES DE UTILIZAR O EQUIPAMENTO, LEIA AS NORMAS DE SEGURANÇA E SIGA TODAS AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NESTE INFORMATIVO TÉCNICO.

Manual de
Instruções

05/2017

Imagem meramente ilustrativa.

O Guincho Girafa WORKER é testado, inspecionado e embalado na planta de produção. Ao receber o produto, certifique-se de que não ocorreram danos e, caso constate alguma inconformidade, entre em contato com a assistência técnica ou revendedor para orientação.

Siga rigorosamente as instruções de instalação e operação.

IMPORTANTE!

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

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

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

ORIENTAÇÕES GERAIS

LEIA ATENTAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR O GUINCHO GIRAFA.

O Guincho Girafa foi desenvolvido para elevação de cargas em superfícies planas e rígidas, caso contrário estará sujeito à instabilidades e perda da capacidade da carga, podendo causar acidentes.

SEGURANÇA

PROTEÇÃO PESSOAL

- » Utilize EPI (Equipamento de Proteção Individual) como: luvas, mangotes, aventais, protetores auriculares, óculos, máscaras respiratórias, botas..., sempre de acordo com a atividade a ser desenvolvida;
- » Ruídos excessivos podem causar danos à audição, utilize sempre protetores auriculares para proteção e não permita que outras pessoas sem o EPI permaneçam no ambiente;

SEGURANÇA NO MANUSEIO

- » Sempre que precisar de algum ajuste, reparo ou manutenção, procure uma assistência técnica autorizada;
- » Siga sempre as regras de segurança.

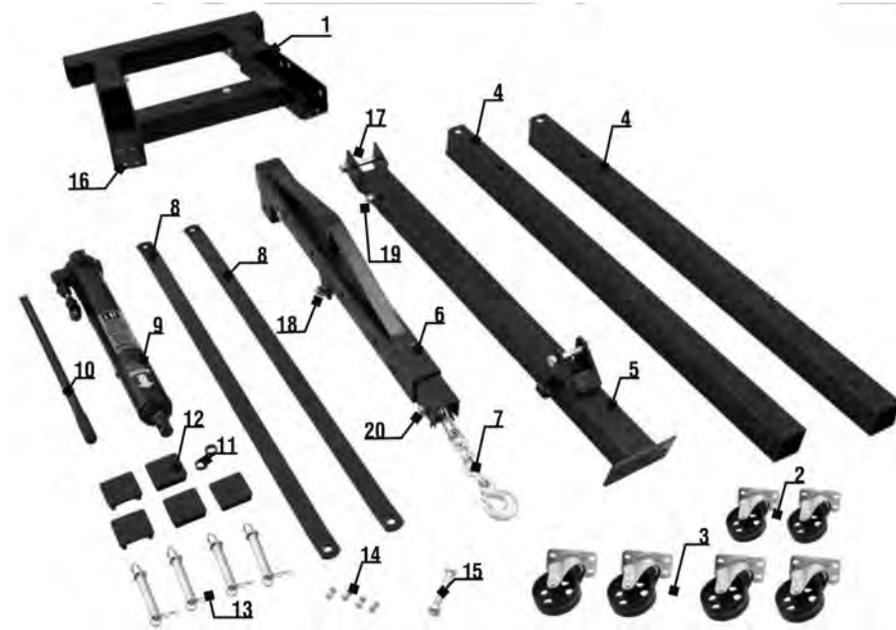
ESPECIFICAÇÕES

- » Capacidade máxima: 1.000 Kg – 1,0 t
- » Capacidade de carga na posição 1: 1.000 Kg – 1,0 t
- » Capacidade de carga na posição 2: 750 Kg – 0,75 t
- » Capacidade de carga na posição 3: 500 Kg – 0,50 t
- » Capacidade de carga na posição 4: 250 Kg – 0,25 t
- » Elevação mínima com prolongador: 130 mm
- » Elevação mínima sem prolongador: 600 mm
- » Elevação máxima com prolongador: 2.015 mm
- » Elevação máxima sem prolongador: 1.900 mm

ESPECIFICAÇÕES

- » Comprimento total: 1.620 mm
- » Largura total: 610 mm
- » Altura da torre do guincho: 1.580 mm
- » Comprimento do pé: 1.175 mm
- » Distância externa entre as rodas dos pés: 925 mm
- » Distância interna entre as rodas dos pés: 795 mm
- » Comprimento total da corrente com o gancho: 300 mm
- » Comprimento total do guincho dobrado: 830 mm
- » Largura total do guincho dobrado: 615 mm
- » Altura total do guincho dobrado: 1.480 mm
- » Rodízios (composição): 6 rodízios giratórios
 - 90 mm (2 peças dianteiras, 2 peças traseiras)
 - 80 mm (2 peças intermediárias)
- » Comprimento do cabo de acionamento: 545 mm

COMPONENTES



01. Base

02. Rodízio 80 mm

03. Rodízio 90 mm

04. Pés

05. Torre

06. Braço

07. Corrente e gancho

08. Barras de sustentação

09. Sistema hidráulico

10. Cabo de acionamento

11. Espaçadores

12. Tampas de borracha

13. Pinos com presilhas

14. Parafuso sextavado M8 x 16 mm

15. Parafuso sextavado M145 x 90 mm

16. Parafuso sextavado interno M8 x 20 mm

17. Parafuso sextavado M16 x 20 mm

18. Parafuso sextavado M16 x 75 mm

19. Parafuso sextavado M14 x100 mm

20. Parafuso sextavado M14 x 80 mm

MONTAGEM

ATENÇÃO!

Após cada procedimento aperte os parafusos, porcas e arruelas.

- 1- Na base do guincho monte 2 (dois) rodízios de 80 mm e 2 (dois) rodízios de 90 mm;



- 2- Nos pés do guincho monte 2 (dois) rodízios de 90 mm;



- 3- Conecte os pés na base do guincho e faça a fixação com os 4 pinos e presilhas;



- 4- A estrutura inferior, após montada, deverá ficar conforme a figura abaixo:



5- Na estrutura inferior do equipamento monte a torre, com o auxílio de um ajudante;



6- As barras de sustentação devem ser montadas conectando as laterais da base;



7- No suporte da torre monte o sistema hidráulico;



8- O braço deve ser montado na torre, após o aperto de parafusos, porcas e arruelas conecte-o ao sistema hidráulico, utilizando espaçadores;



9- A corrente e o gancho devem ser montados através do furo no braço do equipamento, passando o parafuso pelo elo da corrente;



10- Encaixe as tampas de borracha nas laterais, da base, nos pés e no braço do equipamento;



11- O equipamento pode ser armazenado com os pés na posição vertical. Para isso solte o pino, levante os pés e deixe na posição vertical, após recoloque o pino e apoie os pés do equipamento no mesmo.



OPERAÇÃO

ATENÇÃO!

- » Nunca exceda a capacidade máxima de carga, assim prevenindo danos ao equipamento e acidentes aos usuários;
- » Sempre trave as pernas do equipamento antes de utilizar para elevação de carga;

- » Antes de manusear a carga verifique se está fixada corretamente e estável;
- » Para o funcionamento correto do sistema hidráulico do equipamento gire no sentido horário o parafuso de ajuste e após movimento a haste de acionamento do sistema hidráulico com o auxílio do cabo, até atingir a altura desejada;

IMPORTANTE

- » Caso seja necessário deixar a carga suspensa por um longo período, utilize somente cavaletes de sustentação;
- » Nunca eleve a carga com os pés do guincho na posição vertical (levantado);
- » Para abaixar a carga gire lentamente o parafuso de ajuste do sistema hidráulico do guincho no sentido anti-horário;
- » Confira se o peso da carga a ser elevada é compatível com a capacidade de carga indicada e ajustada no braço do guincho. Lembre-se que ao se ajustar o comprimento do prolongador, a capacidade de carga que o guincho suportará, diminuirá conforme a posição de carga escolhida (variando de 250 Kg a 1.000 Kg, conforme tabela de especificações);
- » Nunca exceda a capacidade de carga da posição escolhida e ajustada no braço pois poderá causar danos ao equipamento e sérios acidentes ao seu usuário.

MANUTENÇÃO

- » Lubrifique periodicamente as partes móveis do guincho;
- » Verifique periodicamente o nível de óleo, deixando o sistema hidráulico numa superfície plana, soltando completamente o parafuso de ajuste e caso o nível de óleo esteja baixo, completar até o nível desejado. Para reposição utilize somente óleo hidráulico;

ATENÇÃO!

Não utilize óleo de freio para reposição ou para completar o nível.

RESOLUÇÃO DE PRODUTOS

As orientações a seguir servem para a correção de pequenos problemas que poderão ser facilmente solucionados.

| PROBLEMA | CAUSA PROVÁVEL | SOLUÇÃO |
|----------------------------------|--------------------------------------|---|
| Guincho não abaixa completamente | Nível de óleo está acima do limite | Retire um pouco de óleo |
| Guincho não eleva totalmente | Bolhas de ar no sistema | Elimine as bolhas de ar no sistema conforme os cinco passos abaixo: 1. Abra a válvula de retenção; 2. Acione o pistão de acionamento por aproximadamente dez vezes; 3. Feche a válvula e eleve o pistão até o máximo da altura; 4. Abra novamente a válvula de retenção e empurre o pistão para baixo com força; 5. Feche a válvula e está pronto. |
| | Carga excede a capacidade do guincho | Verifique o peso de carga e reavale a operação, utilizando o equipamento adequado à carga. |

DESCARTE

Não descarte peças e componentes do equipamento no lixo comum, informe-se sobre locais ou sistemas de coleta seletiva em seu município.

CERTIFICADO DE GARANTIA

A WORKER garante por 6 (seis) meses, a partir da data de compra e mediante a apresentação da nota fiscal, o reparo do Guincho Girafa nos postos autorizados, desde que sejam constatados defeitos mecânicos, elétricos ou de materiais, devidamente avaliados pelo assistente autorizado.

Esta garantia limita-se à substituição de peças e execução dos serviços necessários para o correto funcionamento do Guincho Girafa. As despesas provenientes de transporte para encaminhar o equipamento até o assistente técnico autorizado mais próximo são de inteira responsabilidade do proprietário.

A WORKER isenta-se de responsabilidades por eventuais paralisações do equipamento, respondendo apenas pelo reparo, deixando-o em perfeitas condições de uso, desde que constatado defeito de fabricação.

A garantia não cobre desgaste natural, adaptações de peças ou uso de acessórios não originais, uso indevido ou esforço excessivo do equipamento, reparos ou consertos executados em oficinas ou por pessoas não autorizadas e não qualificadas. Também estão descobertos arranhões, fissuras, trincas ou qualquer outro dano causado à sua superfície em razão de movimentação, transporte e/ou estocagem.

Para solicitação de conserto em garantia preencha o formulário abaixo, devidamente carimbado pela loja onde o produto foi adquirido e encaminhe o equipamento para o assistente técnico autorizado mais próximo, acompanhado da nota fiscal de compra.

| | | |
|------------------------|----------------|---------|
| Modelo: | Nº Série: | Tensão: |
| Nome do proprietário: | | |
| Endereço: | | |
| Cidade: | UF: | CEP: |
| Telefone: | E-mail: | |
| Revendedor: | Telefone: | |
| Nº Nota Fiscal: | Data da venda: | |
| Carimbo do revendedor: | | |

Fabricado na China

Importado e distribuído por:

FNCL CNPJ 76.639.285/0001-77

Atendimento ao cliente: (41) 2109 8005

www.worker.com.br

05/2017



WORKER®

ATENÇÃO!
UTILIZE SEMPRE EQUIPAMENTOS
DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI).



