



MANUAL DE INSTRUÇÕES TALHA MANUAL



Parabéns,

Você acaba de adquirir mais um produto com qualidade Intech Machine, empresa preocupada em oferecer sempre qualidade e segurança aos seus usuários. Leia atentamente todas as instruções contidas neste manual para obter o máximo de desempenho e durabilidade do produto.

ATENÇÃO! Não use o aparelho sem ler o manual de instruções.

TERMO DE GARANTIA

A Intech Machine oferece ao aparelho constante na Nota Fiscal de venda ao consumidor final, fornecida pelo revendedor o prazo total de 6 (seis) meses, já incluso o prazo de garantia de 3 (três) meses e 3 (três) meses adicionais.

GARANTIA LEGAL: a Intech Machine garante o aparelho contra qualquer defeito de fabricação ou material que ocorrer no prazo legal de 90 (noventa) dias, mediante a lei n.º 8.078/90- Código de Defesa do Consumidor, que será contado a partir da data de entrega do aparelho constante na Nota Fiscal de venda ao consumidor final.

GARANTIA CONTRATUAL: a Intech Machine não cobre garantia de defeitos decorrentes nas seguintes condições:

- Uso indevido do produto;
 - Defeito ocasionado por excesso dos limites do produto;
 - Queda do produto ou transporte inadequado;
 - Adição de peças adquiridas de outro fornecedor (Peças não originais);
 - Ligação do produto em tensão inadequada ou oscilação de tensão de alimentação;
 - Falta de manutenção preventiva do equipamento;
 - Custos de instalação ou desinstalação na residência ou local de uso;
 - Peça com desgaste natural por uso do produto;
 - Caso o produto tenha sido alterado, ajustado ou consertado por pessoas não autorizadas Intech Machine;
- O equipamento foi desenvolvido para uso restrito naquele descrito no manual de instrução e não para atender propósitos específicos do consumidor.

As garantias acima especificadas são limitadas às peças e produtos Intech Machine, não incluindo qualquer espécie de dano decorrente do uso dos equipamentos, e isenta-se de qualquer responsabilidade por eventuais danos materiais e/ou pessoais.

A garantia não cobre despesas de frete ou transporte do equipamento até a Autorizada Técnica Intech Machine mais próxima, sendo que os custos serão de responsabilidade do consumidor.

A Intech Machine reserva-se no direito de alterar os produtos sem prévio aviso, devido as constantes inovações e desenvolvimentos tecnológicos.

Obs.: Encontre a Autorizada Técnica Intech Machine mais próxima de sua localidade através do site: www.intechmachine.com.br/suporte-ao-consumidor

Caso não encontre, favor entrar em contato através do telefone: (11) 4634-8855 (Assistência Técnica).

Nome do Comprador: _____

Nº da Nota Fiscal: _____ Data _____ / _____ / _____

Assinatura e Carimbo do Revendedor: _____



SUMÁRIO

TERMO DE GARANTIA

- 4** 1. INFORMAÇÕES GERAIS
- 4** 2. APLICAÇÃO
- 4** 3. CARACTERÍSTICAS
- 4** 4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
- 5** 5. AVISOS DE SEGURANÇA
- 6** 6. OPERAÇÃO
- 7** 7. LIMPEZA E MANUTENÇÃO
- 7** 8. DESCARTE

1. INFORMAÇÕES GERAIS



Este manual foi produzido para fornecer detalhes de instalação, funcionamento e operação. Leia com atenção as informações contidas neste manual de instrução afim de evitar acidentes e erros durante a operação.

2. APLICAÇÃO

A talha manual de corrente é um dispositivo de elevação portátil facilmente operado por corrente manual. É adequado para utilização em fábricas, minas, estaleiros, cais, docas e armazéns para instalação de equipamento, bem como para carga e descarga de mercadorias. É especialmente vantajoso para trabalhos de elevação em terrenos e locais ao ar livre onde não há fornecimento de energia elétrica disponível.

3. CARACTERÍSTICAS

Cinco características referentes à Talha Manual de Corrente

1. Segurança na operação e facilidade na manutenção
2. Alta eficiência de tração manual
3. Peso leve e de fácil manuseamento
4. Design simples e compacto
5. Alta durabilidade

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	LIFT310	LIFT320	LIFT330	LIFT350
Capacidade	1T	2T	3T	5T
Elevação	3 m	3 m	3 m	3 m
Diâmetro da corrente	6 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Ramais de corrente	1	2	2	2
Esforço para elevar carga máx.	304N	314N	343N	382N
Teste de carga	1,25 T	2,50 T	3,75 T	6,25 T
Peso por metros de elevação extra	1,4 Kg	2,5 Kg	3,7 Kg	5,3 Kg
Peso líquido	9,1 Kg	12 Kg	22 Kg	32 Kg

Modelo	LIFT510	LIFT520	LIFT530	LIFT550
Capacidade	1T	2T	3T	5T
Elevação	5 m	5 m	5 m	5 m
Diâmetro da corrente	6 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Ramais de corrente	1	2	2	2
Esforço para elevar carga máx.	304N	314N	343N	382N
Teste de carga	1,25 T	2,50 T	3,75 T	6,25 T
Peso por metros de elevação extra	1,4 Kg	2,2 Kg	3,7 Kg	5,3 Kg
Peso líquido	12,1 Kg	16,9 Kg	27 Kg	42 Kg

5. AVISOS DE SEGURANÇA



ATENÇÃO: Antes de operar a talha, verifique se existem elementos danificados, com rupturas, fissuras, fora de ângulos ou quebrados. Caso haja partes danificadas, entre em contato com o vendedor do produto.



ATENÇÃO: Não é permitido aumentar o tamanho da corrente da talha, bem como reparar danos na mesma. A sobrecarga é estritamente proibida!



ATENÇÃO: Nunca force a ferramenta. Antes de começar a trabalhar veja a capacidade do equipamento e o peso de carga. Utilize equipamentos de proteção pessoal como luvas, capacete, máscara, protetores auriculares e calçados com solado antiderrapante.



ATENÇÃO: Apenas pessoas capacitadas podem operar a talha manual. Ao operador de talhas deve ser assegurado posto de operação seguro, do qual o acesso a corrente seja fácil e que permita boa postura, visão da talha e da carga.



ATENÇÃO: Antes de levantar, inspecione o gancho para ver se está preso corretamente. Não é permitida a suspensão da carga no gancho superior de fixação. A corrente de carga deve ser mantida verticalmente sem qualquer torção, a fim de garantir a segurança.



ATENÇÃO: Por razões de segurança, é estritamente proibido passar ou trabalhar embaixo de uma carga de elevação. Ao levantar ou baixar uma carga, a corrente manual deve ser puxada com firmeza, de modo a evitar que ela se solte ou se entrelace.



Parar imediatamente a operação caso a força de tração da corrente exceder a capacidade de operação normal ou nas seguintes situações abaixo:

- Se houver algo entrelaçado com a carga.
- Se existir algum problema com as partes móveis da talha manual.
- Se o peso da carga estiver acima da capacidade nominal da talha manual.

6. OPERAÇÃO

6.1 Manipulação de carga

Nenhuma talha deve ser carregada acima de sua capacidade nominal. Verifique previamente à utilização da talha se a capacidade do equipamento está adequada à carga a ser elevada. A corrente da talha não pode ser enrolada na carga. A fixação deverá ser feita ao gancho da talha através de laços ou outros meios adequados ao seu manuseio, cuidando-se que não haja possibilidade de deslizamento. Sempre se certifique de que a fixação da carga nos ganchos estão adequadas e que os mesmos estão devidamente travados.



ATENÇÃO: NÃO fixe o gancho à carga de forma que os mesmos sofram cargas laterais, submetendo o gancho a cargas acima de sua capacidade prevista ou de forma que a carga fique concentrada na ponta do gancho..

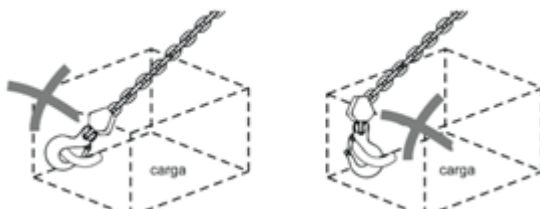


Figura 1: Ganchos de fixação

6.1.1 Movimentação das cargas

A carga não pode ser elevada mais do que alguns centímetros, até se constatar que está devidamente balanceada nos laços ou nos meios de manuseio da carga.

Durante o içamento, cuide para que a corrente não esteja “dobrada” ou retorcida, a carga não esteja impedida por qualquer obstrução ou que não seja dado volta com o moitão na corrente.

Centralize a talha acima da carga de forma que o içamento seja feito verticalmente em um ângulo de 90°, sem arrastes que possam danificar a talha. Nunca opere a talha com cargas em inclinação, pois poderá causar danos ao equipamento e riscos de acidentes ao operador.

6.1.2 Elevar Cargas

Fixe apropriadamente a carga no gancho da talha e acione a corrente de elevação pausadamente até atingir a altura desejada, evitando movimentos bruscos. Movimentos bruscos no acionamento da alavanca, podem ocasionar o travamento da mesma ou desestabilização da carga e possíveis danos à talha.



ATENÇÃO: Ao elevar a carga, nunca permita que o gancho ou o moitão encoste no corpo da talha.



Figura 2: Elevação

- Nunca fique embaixo da carga e não permita que outras pessoas passem ou permaneçam debaixo da carga elevada.
- Não utilize a talha para transporte de pessoas ou animais, e não ultrapasse o limite de carga suportado pelo produto.

6.1.3 Baixar a carga

Acione no sentido contrário, pausadamente a mesma corrente que foi utilizada para elevar a carga, até que a carga esteja apoiada sobre uma superfície plana e resistente.

7. LIMPEZA E MANUTENÇÃO

- Após o uso, limpe a talha removendo poeiras e outros resíduos, lubrifique corretamente a corrente de carga e articulações dos ganchos, e armazene em um local seco.
- A manutenção e inspeção devem ser feitas por uma pessoa especializada. Recomendamos que não utilize o equipamento sem o conhecimento técnico.
- Depois de limpa e reparada, a talha manual deve ser submetida a teste sem carga e com carga. A talha pode ser colocada em funcionamento somente após ter sido testada e identificada em perfeitas condições para o uso.
- Mantenha limpa a superfície de fricção do freio, pois mecanismo de trava deve ser inspecionado regularmente para prevenção de travamentos ou queda da carga.

8. DESCARTE



- Não descarte peças e partes do produto no lixo comum, procure separar e encaminhar para a coleta seletiva.
- Informe-se em seu município sobre locais ou sistemas de coleta seletiva.



Rua Norberto Aristides Moreira, 170 | Vila Varela
08558-440 | Poá | SP
Tel.: 11 4634-8855
e-mail: assistenciatecnica@intechmachine.com.br

www.intechmachine.com.br