

Manual de Instruções



Atualizado conforme portaria: NR18 (Portaria nº3.733 de 10 de fevereiro de 2020
ART 5º esta portaria entra em vigor 1 (um) ano após a data de sua publicação.

Transpalete

VERSÃO 2022



www.casadoconstrutor.com.br

Finalidade do Equipamento

Os Transpallets ou Paleteiras Manuais MTP são especialmente projetados para o manuseio de cargas paletizadas, sendo destinados para o transporte e locomoção de cargas postas sobre paletes, de maneira ágil e segura. O Transpallet tem como característica a elevação e descida estável através de um sistema hidráulico seguro e de fácil operação. O equipamento é apropriado para o uso em superfícies planas e firmes.



Características Técnicas

MODELOS	MTP PRIME 3.0 TONX685	MTP PRIME 2.0 TONX685	MTP PRIME 2.0 TONX550	MTP PRIME 2.0 TONX685
Capacidade de Carga	3000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Roda do Garfo (Tipo)	Tandem	Simples	Simples	Tandem
Altura Mínima do Garfo - H1	85mm	75mm	75mm	75mm
Altura Máxima do Garfo - H2	200mm	200mm	200mm	200mm
Largura do Garfo - W	685mm	685mm	550mm	685mm
Comprimento do Garfo - L	1150mm	1150mm	1150mm	1150mm
Altura do Chassis - H3	420mm	395mm	395mm	395mm
Roda de Movimentação - A	Ø180mm	Ø170mm	Ø170mm	Ø170mm
Roda do Garfo (dimensões) - B	Ø80x70mm	Ø80x93mm	Ø80x93mm	Ø80x70mm
Raio de Giro - R	1150mm	1200mm	1200mm	1200mm
Largura Mínima do Corredor	1800mm	1800mm	1800mm	1800mm
Peso	71,5 kg	56,5 kg	54,5 kg	58,5 kg
Dimensões da Embalagem (Fardos de 06Unid.)	2,2 x 0,60 x 0,80m			

Cuidados Especiais

- Verifique se o equipamento não sofreu alguma avaria durante o transporte. Todo e qualquer problema, inclusive de funcionamento, deverá ser comunicado no ato à CASA DO CONSTRUTOR, que tomará as providências necessárias.
- Retire do local tudo que possa atrapalhar a operação do equipamento.
- Isole o local de trabalho e não permita o acesso de outras pessoas, principalmente crianças;
- Não utilizar o Transpallet com peças soltas ou danificadas. **NÃO RETIRE PARTES DA MÁQUINA;**
- Nunca abandone a máquina durante o trabalho;
- Mantenha a área de trabalho livre de obstáculos e bem iluminada.
- Certifique-se de ter lido e compreendido com segurança, todas as informações contidas neste manual.
- Tenha os devidos cuidados antes e durante a operação:
- É expressamente proibido retirar ou alterar qualquer dispositivo de segurança do equipamento.
- Quando o equipamento não estiver em uso, deve ser armazenado em local seco e fora do alcance de crianças.
- Efetue uma inspeção diária nas partes do equipamento.
- O uso do equipamento para outros fins que não sejam para os quais foi projetada, pode colocar sua integridade física em risco.
- Nunca deixe o equipamento sob chuva ou locais úmidos.
- Nunca utilize roupas folgadas e acessórios que possam prender no equipamento.
- Sapatos antiderrapantes são recomendados quando se trabalha em ambientes externos.
- Se concentre no que está fazendo. Não opere a má-

- quina se estiver sob influência de drogas, álcool, remédios etc.
- Nunca remova os dispositivos de segurança do equipamento.
- Este equipamento deve ser reparado apenas por profissionais qualificados e sempre utilizando peças de reposição de mesmas características.
- Em caso de defeitos que ponham em risco sua segurança, entre em contato imediatamente com a Casa do Construtor. Não opere com a máquina defeituosa.
- Componentes defeituosos podem comprometer

a segurança da operação.

- Não utilize o Transpallet se não estiver familiarizado e treinado para operá-lo.
- Inspeção antes de utilizar: as rodas o cambão, alça de operação, o corpo e o engate da trava.
- Não utilize o equipamento em lugares inclinados.
- É proibido transportar pessoas no equipamento.
- Para o sucesso da operação, todas as pessoas devem ficar 60cm longe do garfo.
- Deve-se ficar atento no peso do centro de gravidade, evitando carga parcial ou inclinação
- Não sobrecarregue o equipamento.



Transporte do equipamento

Nos veículos de transporte, fixar o equipamento para evitar que se desloque causando danos ao equipamento, ao veículo, a terceiros e ao próprio condutor. Pessoas e equipamentos não podem ser transportados no mesmo compartimento. O transporte deve ser realizado respeitando-se o limite de peso e dimensões do veículo, fixando os equipamentos.

Certifique-se de levar os complementos e acessórios necessários. Em tempos chuvosos cuidar para que os componentes elétricos do equipamento não fiquem expostos. Fixe a máquina com cinta, em pé, na posição de trabalho.

No Local de Trabalho

- Transporte o equipamento o mais próximo do chão;
- Acione o freio para evitar deslocamento acidental;
- Fique atento ao centro de massa, dando equilíbrio na movimentação;
- Acione a alavanca para baixo para subir a carga;
- Aperte o gatilho para abaixar a carga.
- Antes de usar o Transpallet o operador deve ler atentamente este manual e os cuidados recomendados.
- A movimentação do Transpallet deve ser feita pelo cambão, na posição intermediária, para reduzir o desgaste do núcleo da bomba. Ao mesmo tempo, essa ação protege a vedação hidráulica e o componente do pistão e prolonga a vida útil do equipamento.

Acionamento/desligamento

- Quando o gatilho estiver posicionado para baixo, o garfo estará pronto para ser elevado.
- Movimento do cambão para trás e para frente e o garfo levantará.
- Após a conclusão da operação, devemos colocar o gatilho para a posição neutra;
- Para baixar a carga aperte o gatilho;
- EXECUTE ESSAS MANOBRAS COM AS RODAS TRAVADAS.

IMPORTANTE: Outros equipamentos similares podem ser incorporados nas lojas da rede com potências e performance diferentes. As recomendações contidas neste folheto não são capazes de cobrir todas as condições e situações possíveis que poderão ocorrer. Dessa forma, recomendamos o conhecimento da NR-18, além do manual pormenorizado do equipamento. Tudo isto pode ser encontrado na CASA DO CONSTRUTOR. Trabalhe com segurança!

Equipamentos em conformidade com as normas vigentes

Utilize os EPI's adequados conforme atividades exercidas

Mais de **70** tipos de equipamentos para locação

Construção

Jardinagem

Limpeza