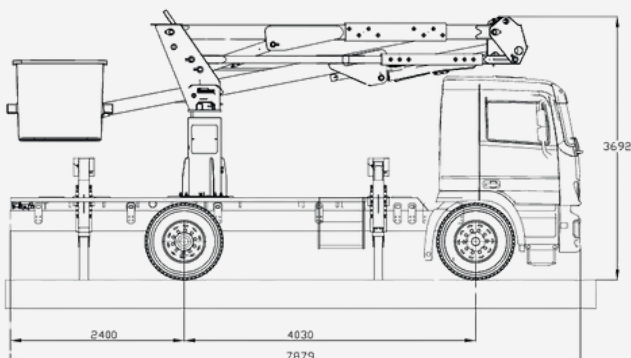


FORCE LIFT

18 FTDi



Máquina financiável via BNDDES FINAME



ALTURA DE TRABALHO
18m



ROTAÇÃO DA TORRE
360°



ESTABILIZADORES
4 x A



ALTURA DA CESTA
16,5m



DIMENSÃO DA CESTA
0,7 x 0,7 x 1,1 m



CONTROLES
Hidráulico



ALCANCE LATERAL
10m



TIPO DA CESTA
Fibra de vidro



P.B.T.
14.000 kg



CAPACIDADE DE CARGA
225 kg

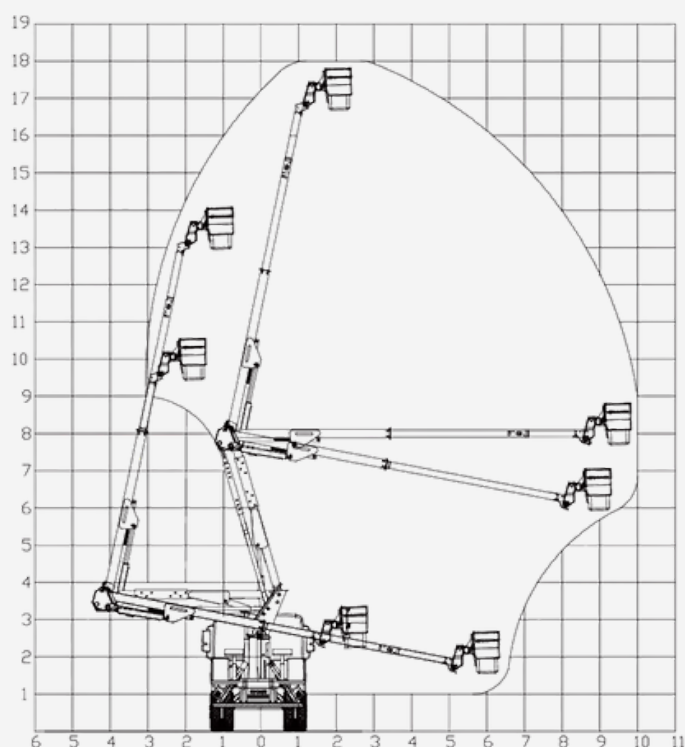


ROTAÇÃO DA CESTA
90° + 90°



GUINCHO
Não

TABELA DE TRABALHO



Os equipamentos são projetados, fabricados e testados conforme normas ANSI A92 e NBR 16092, atendendo aos requisitos estabelecidos pelo Ministério do Trabalho através da NR-12, Anexo XII, Capítulo 2.

MATERIAL ESTRUTURAL

- **Base, torre, braço, elo frontal e braço telescópico:** Construídos com 100% do material Strenx® 700, proporcionando extrema resistência mecânica, leveza e durabilidade.
- **Eixo:** Fabricado em SAE 4140, processado e cromado, garantindo alta resistência à tração e proteção contra corrosão.

SISTEMAS DE SEGURANÇA

- Equipado com estabilizadores tipo A na parte dianteira e traseira do veículo, garantindo maior estabilidade durante a operação.
- Contém válvulas de segurança em todos os cilindros hidráulicos, além de válvulas de segurança específicas no corpo, na torre e na cesta com os operadores, aumentando a confiabilidade e a segurança.

DIFERENCIAIS

- Retentores de cilindro Trelleborg, garantindo durabilidade e eficiência mesmo em condições severas.
- Estrutura em material de alta resistência, permitindo um design mais leve que minimiza o desgaste do veículo e reduz a necessidade de manutenção.
- Mangueiras com capacidade de até 190 BAR e operação otimizada a 175 BAR, garantindo maior vida útil e redução na frequência de manutenção.
- Controle por joystick, proporcionando maior precisão e facilidade na operação do equipamento.
- Cesta com rotação de 90° + 90°, permitindo maior flexibilidade e facilidade de posicionamento durante a operação.
- Equipado com reservatório de óleo de 80 litros, especialmente projetado para evitar o aquecimento do sistema hidráulico, promovendo maior eficiência e durabilidade.
- Sistema de partida/parada remota do motor do veículo, oferecendo praticidade ao operador e maior eficiência operacional.
- Equipamento projetado e calculado com métodos de análise por elementos finitos, garantindo maior confiabilidade estrutural e desempenho otimizado.

APLICAÇÕES

- Manutenção de redes elétricas e iluminação pública.
- Poda de árvores em áreas urbanas e rurais.
- Operações na construção civil e pintura de fachadas.

FORCE LIFT

R. Alberto Magnusson, 337 - Comercial Vitória
Martini Indaiatuba - SP, 13347-633