

FORCE LIFT

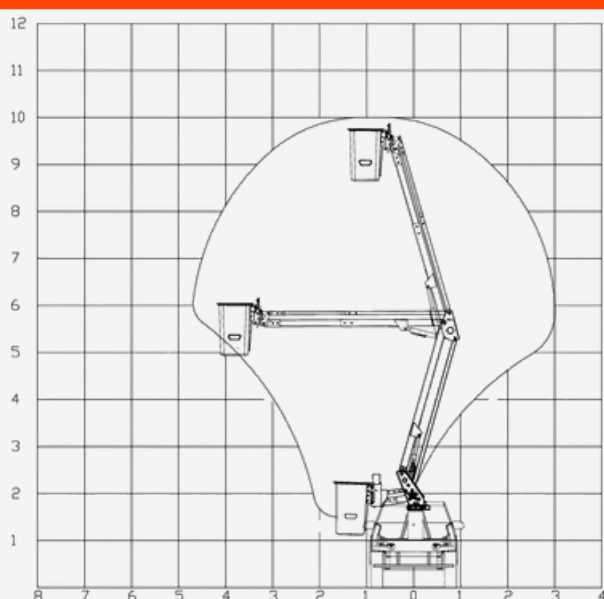
FORCE LIGH 10Ai



Máquina financiável via BNDES FINAME

 ALTURA DE TRABALHO 10m	 ROTAÇÃO DA TORRE 360°	 ESTABILIZADORES 2 x A
 ALTURA DA CESTA 8,50m	 DIMENSÃO DA CESTA 0,7 x 0,7 x 1,1 m	 CONTROLES Hidráulico
 ALCANCE LATERAL 4,8m	 TIPO DA CESTA Fibra de vidro	 P.B.T. 3.000 kg
 CAPACIDADE DE CARGA 136kg	 ROTAÇÃO DA CESTA 0°	 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.

EQUIPAMENTO DE SÉRIE

Apresentação: Apresentamos a proposta da Plataforma aérea articulada FORCE Light 10Ai, fixada ao chassi de veículos com tração 4x4 cabine simples ou dupla. Estrutura em aço de alta qualidade. Acima do sobre chassis encontra-se a base que sustenta a estrutura.

Grupo barras pantógrafo simples: O grupo permite a redução da largura da instalação, uma distribuição de cargas estabilizadoras permite superar obstáculos intermédios entre o equipamento e a área de trabalho. As duas barras articuladas são os elementos de conexão entre a torre rotativa e a lança telescópica principal.

Lança Operacional: Lança em execução tubular, com área de trabalho de -5° até +75° com base na horizontal. Todos os tubos hidráulicos estão situados dentro da lança, portanto, não existem elementos externos que podem se danificar por causa de impactos ou colisões contra obstáculos durante as várias fases de trabalho.

Nivelamento do Cesto: Sistema com barra mecânica de nivelamento, acionada junto à lança articulada da plataforma

Barra de Nivelamento: Sistema de nivelamento do cesto sem utilização de correntes, reduzindo consideravelmente o volume e o custo com manutenções.

Acesso ao Cesto: Posicionamento do cesto fabricado para a facilidade no acesso e eventuais resgates.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Cesta de fibra de vidro
- Comandos hidráulicos
- 2 Palotas estabilizadoras
- Isolação 46Kv
- Alimentação por moto bomba elétrica
- Pressão de trabalho em 160 BAR
- Saída ferramenta hidráulica opcional

DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA

- Botões de parada de emergência
- Bomba manual para descida de emergência
- Comandos
- Válvulas de bloqueio flangeadas em todos os cilindros
- Válvulas de pressão máxima sobre sistema hidráulico
- Proteções térmicas sobre o sistema elétrico
- Ganchos para cintos de segurança no cesto
- Comandos a distância, do cesto, do acionamento ou parada do motor e buzina do veículo.

FORCE LIFT

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