

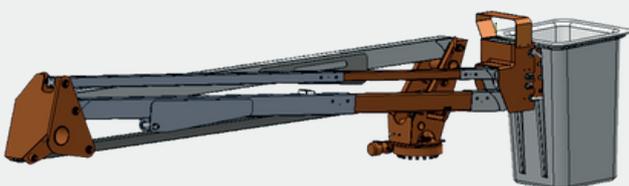
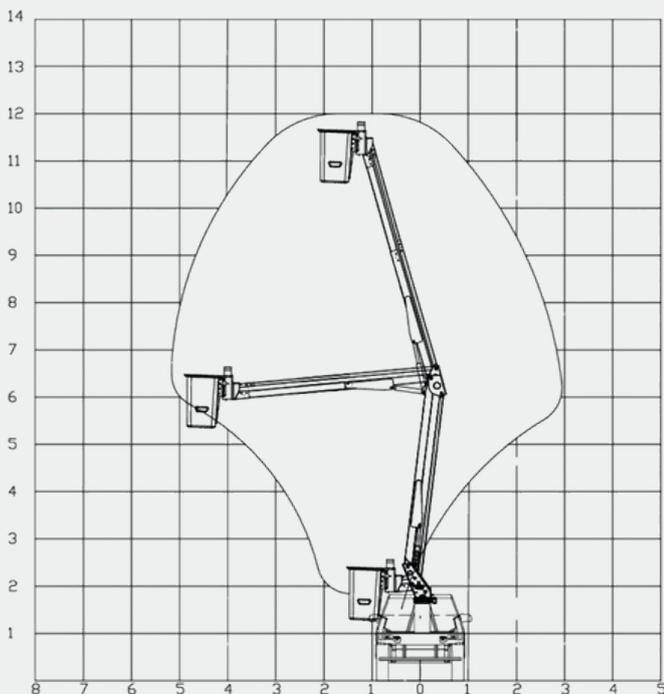
FORCE LIFT

FORCE LIGTH 12A



 ALTURA DE TRABAJO 12m	 ROTACIÓN DE LA TORRE 360°	 ESTABILIZADORE 2 x A
 ALTURA DE LA CESTA 10,5m	 DIMENSIONES DE LA CESTA 0,7 x 0,7 x 1,1 m	 CONTROLES Hidráulicos
 ALCANCE LATERAL 5,2m	 TIPO DE CESTA Fibra de vidrio	 P.B.T. 3.000kg
 CAPACIDAD DE CARGA 136 kg	 ROTACIÓN DE LA CESTA No	 WINCHE No

TABLA DE TRABAJO



Los equipos son diseñados, fabricados y probados conforme a las normas ANSI A92 y NBR 16092, cumpliendo con los requisitos establecidos por el Ministerio de Trabajo a través de la NR-12, Anexo XII, Capítulo 2.

MATERIAL ESTRUCTURAL

- **Base, torre, brazo, enlace frontal y brazo superior:** Construidos con material 100% Strenx® 700, lo que proporciona una resistencia mecánica extrema, ligereza y durabilidad.
- **Eje:** Fabricado en SAE 4140 tratado y cromado, garantizando alta resistencia a la tracción y protección contra la corrosión.

SISTEMA DE SEGURIDAD

- Equipado con estabilizadores tipo A en la parte trasera del vehículo, lo que garantiza una mayor estabilidad durante la operación.
- Incluye válvulas de seguridad en todos los cilindros hidráulicos, además de válvulas específicas en la carrocería, torre y cesta con los operadores, aumentando la confiabilidad y seguridad.

DIFERENCIALES

- Equipamiento diseñado con sellos de cilindro Trelleborg, lo que garantiza durabilidad y eficiencia incluso en condiciones severas.
- Estructura con material de alta resistencia, permitiendo un diseño más ligero que minimiza el desgaste del vehículo y reduce la necesidad de mantenimiento.
- Mangueras con capacidad de hasta 190 BAR y funcionamiento optimizado a 150 BAR, lo que proporciona una vida útil más prolongada y reduce la frecuencia de mantenimiento.
- Equipado con tanque de aceite de 22 litros, especialmente diseñado para evitar el sobrecalentamiento del sistema hidráulico, promoviendo mayor eficiencia y durabilidad.
- Equipamiento diseñado y calculado utilizando métodos de análisis por elementos finitos, garantizando mayor confiabilidad estructural y rendimiento optimizado.

APLICACIONES

- Mantenimiento de redes eléctricas y alumbrado público.
- Poda de árboles en zonas urbanas y rurales.
- Operaciones en la construcción civil y pintura de fachadas.

FORCE LIFT

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