

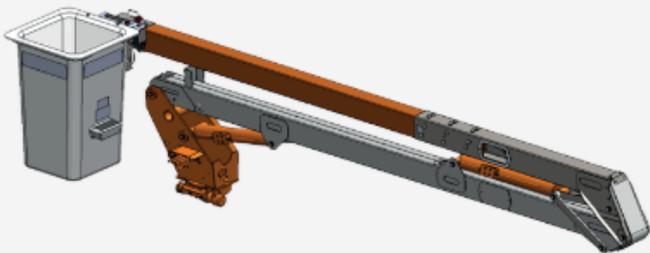
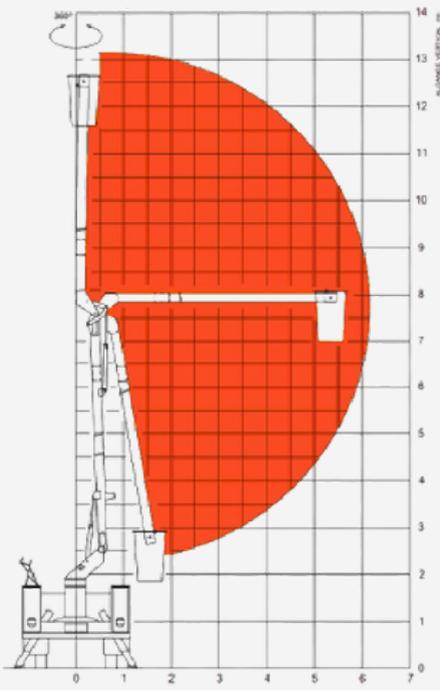
FORCE LIFT

FORCE Light 13 Fi



ALTURA DE TRABAJO 13m	ROTACIÓN DE LA TORRE 360°	ESTABILIZADORES 2 x A
ALTURA DE LA CESTA 11,50 m	DIMENSIONES DE LA CESTA 0,7 x 0,7 x 1,1 m	CONTROLES Hidráulico
ALCANCE LATERAL 8,3 m	TIPO DE CESTA Fibra de vidrio	P.B.T. 3.500 kg
CAPACIDAD DE CARGA 136 kg	ROTACIÓN DE LA CESTA No	WINCHE No

TABLA DE TRABAJO



Los equipos están 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 inferior y superior: Construidos con material 100% Strenx® 700, proporcionando extrema resistencia mecánica, ligereza y durabilidad.
- Eje: Fabricado con SAE 4140 beneficiado y cromado, garantizando alta resistencia a la tracción y protección contra la corrosión.
- Nivelación: Sistema de corte y bases.

SISTEMAS 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 de seguridad específicas en la carrocería, la torre o la cesta del operador, lo que aumenta la fiabilidad y la seguridad.

DIFERENCIALES

- Equipo diseñado con sellos de cilindro Trelleborg, lo que garantiza durabilidad y eficiencia incluso en condiciones severas.
- Estructura de material de alta resistencia, lo que permite 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 garantiza una mayor vida útil y reduce la frecuencia de mantenimiento.
- Equipado con un tanque de aceite de 32 litros, especialmente diseñado para evitar el calentamiento del sistema hidráulico, lo que promueve una mayor eficiencia y durabilidad.
- Equipo diseñado y calculado mediante métodos de análisis de elementos finitos, lo que garantiza una mayor confiabilidad estructural y un rendimiento optimizado.
- Bujes autolubricantes, con una larga vida útil, que reducen significativamente la necesidad de mantenimiento periódico y los costos de lubricación.

APLICACIONES

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

FORCE LIFT

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