

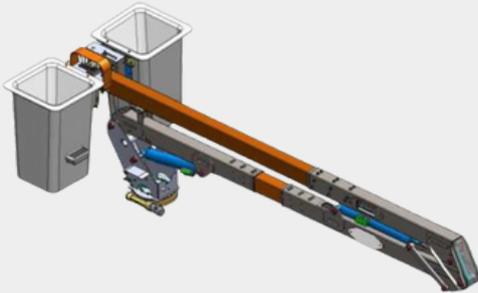
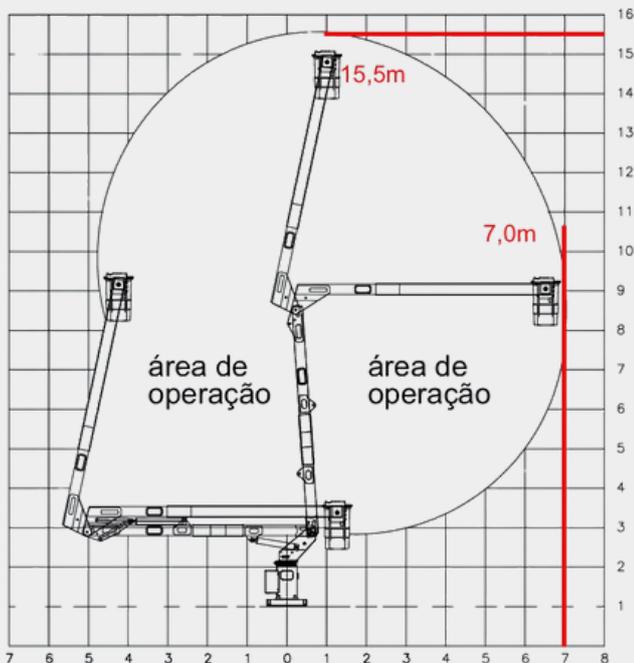
FORCE LIFT

FORCE Heavy 15,5 FDi



 ALTURA DE TRABAJO 15,5m	 ROTACIÓN DE LA TORRE 360°	 ESTABILIZADORE 4 x A
 ALTURA DE LA CESTA 14m	 DIMENSIONES DE LA CESTA 0,7 x 0,7 x 1,1 m	 CONTROLES Hidráulicos
 ALCANCE LATERAL 7m	 TIPO DE CESTA Fibra de vidrio	 P.B.T. 11.000kg
 CAPACIDAD DE CARGA 136kg 272kg	 ROTACIÓN DE LA CESTA 0°	 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, brazo superior, enlace frontal:** Construidos con material 100% Strenx® 700, proporcionando extrema resistencia mecánica, ligereza y durabilidad.
- **Eje:** Fabricado en SAE 4140 beneficiado y cromado, garantizando alta resistencia a la tracción y protección contra la corrosión.

SISTEMA DE SEGURIDAD

- Equipado con estabilizadores tipo A en la parte delantera y trasera del vehículo, garantizando 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 y la cesta con los operadores, aumentando la confiabilidad y seguridad.

DIFERENCIALES

- Equipo diseñado con sellos de cilindro Trelleborg, garantizando durabilidad y eficiencia incluso en condiciones severas.
- Estructura de 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 en 175 BAR, garantizando mayor vida útil y reduciendo la frecuencia de mantenimiento.
- Control mediante joystick, proporcionando mayor precisión y facilidad en la operación del equipo.
- Cesta con rotación de 90° + 90°, permitiendo mayor flexibilidad y facilidad de posicionamiento durante la operación.
- Equipado con un tanque de aceite de 60 litros, especialmente diseñado para evitar el calentamiento en el sistema hidráulico, promoviendo mayor eficiencia y durabilidad.

APLICACIONES

- Mantenimiento de redes eléctricas e iluminación pública.
- Poda de árboles en áreas 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