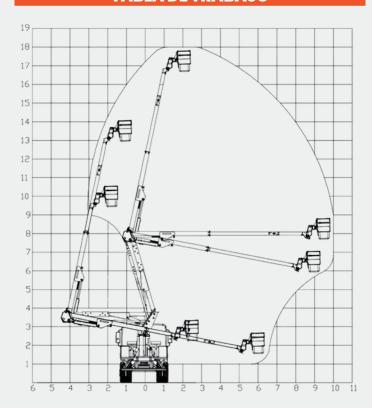


TABLA DE TRABAJO



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.

FORCE |

18FTDI

























MATERIAL ESTRUCTURAL

Base, torre, brazo, enlace frontal y brazo telescópico: Construidos con 100% del material Strenx® 700, proporcionando extrema resistencia mecánica, ligereza y durabilidad.

Eje: Fabricado en SAE 4140, procesado 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.
- Contiene válvulas de seguridad en todos los cilindros hidráulicos, además de válvulas de seguridad específicas en el cuerpo, la torre y la cesta con los operadores, aumentando la confiabilidad y la seguridad.

DIFERENCIALES

- Retenedores de cilindro Trelleborg, garantizando durabilidad y eficiencia incluso en condiciones severas.
- Estructura en material de alta resistencia, permitiendo un diseño más ligero que minimiza el desgaste del vehículo y reduce la necesidad de
- Mangueras con capacidad de hasta 190 BAR y operación optimizada a 175 BAR, garantizando mayor vida útil y reducción en 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 depósito de aceite de 80 litros, especialmente diseñado para evitar el calentamiento del sistema hidráulico, promoviendo mayor eficiencia y durabilidad.
- Sistema de arranque/parada remota del motor del vehículo, ofreciendo practicidad al operador y mayor eficiencia operativa.
- Equipo diseñado y calculado con métodos de análisis por elementos finitos, garantizando mayor confiabilidad estructural y rendimiento optimizado.

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.

