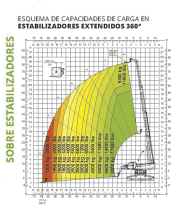
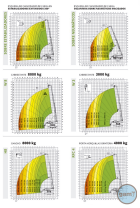
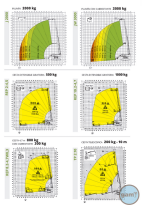
Manipulador telescópico giratorio Magni RTH 8.25

Referencia: RTH 8.25







Descripción

Dispone de estabilizadores de tijera ideales para trabajos en espacios reducidos donde la máquina está programada para asegurar el mejor diagrama de carga en cada uno de sus lados incluso parcialmente estabilizada. Con los estabilizadores totalmente extendidos la máquina ofrece su máximo rendimiento en una rotación continua de 360°.
El modelo RTH 8.25 SH ofrece la posibilidad de trabajar con el mismo implemento en dos modos diferentes: strength mode M2 y stability mode M1. Con el primer modo es posible manipular cargas muy pesadas, con un alcance limitado. El segundo prioriza el alcance frente a la carga.
Incluye motor Mercedes OM 934 LA Stage IV de 203CV. Dispone de una rotación 360°. Con una cabina 100% presurizada que facilita la visión del operario, incluye una pantalla multifunción de fácil manejo. Dispone de detección automática de implementos a través del sistema RFID que crea los diagramas de carga correspondientes. Los implementos son intercambiables en toda la gama.

El equipamiento del manipulador RTH 8.25 incluye

- Rotación de 360°
- Manipulador 3 en 1 que se adapta como grúa, carretilla elevadora y cesta
- Cabina de diseño registrado
- Certificación FOPS/ROPS
- Sistema MCTS: Pantalla táctil con diagnósticos integrados
- Filtración del aire al 100%.
- Calefacción de serie y aire acondicionado
- Portavasos
- Sistema RFID de reconocimiento de implementos
- Cuatro ruedas motrices
- Nivelación automática
- Sistema eléctrico en CAN Bus
- Rendimiento óptimo de elevación
- Pendiente superable 30°/40°

Ficha técnica

Tipo motor	Volvo TAD 583 VE - Stage V
Longitud	7950 mm
Anchura	2540 mm
Peso	24000 kg
Capacidad de carga (kg)	8000 kg
Altura de elevación (m)	25 m
Alcance máximo	21.1 m
Potencia Motor (KW)	175 kW (238 hp) a 2.300 rpm
Estabilizadores	en Tijeras
Capacidad de carga en altura máxima	5300 kg
Distancia al suelo	300 mm
N° de marchas	44959
Sistema hidráulico	350 bar
Velocidad de desplazamiento	25 km/h
Rotación	360° (continuación)
Climatizador de serie	Si
Reconocimiento automático de accesorios	Si