



Plataforma telescópica eléctrica Magni ETB26RT

Referencia: ETB26RT

Descripción

La plataforma telescópica eléctrica de litio Magni ETB26RT es la solución perfecta para una gran cantidad de aplicaciones en interiores, sobre césped delicado o superficies pavimentadas que sean sensibles, como pueden ser centros comerciales, teatros, aeropuertos, estadios...

Las plataformas eléctricas de Magni se caracterizan por una mayor productividad y por un tiempo de funcionamiento más prolongado gracias a las baterías de litio de larga duración.

El diseño de estos equipos hace que requieran un menor mantenimiento programado, no producen emisiones y pueden trabajar en zonas de trabajo más silenciosas. Además, nos ofrecen un rendimiento de elevación incomparable, respondiendo a la creciente demanda del mercado en cuanto a combinación de alcance y altura.

Esta plataforma articulada tiene bajo el baricentro para dotar de una estabilidad perfecta a nivel global a toda la máquina.

El panel de mandos basculante se encuentra a una altura que facilita las maniobras desde el suelo y para que la plataforma pueda desplazarse sobre transportadores con total seguridad.

Características de la plataforma telescópica eléctrica de litio ETB26RT

- Cuatro ruedas motrices y directrices
- Eje delantero oscilante para ofrecer mayor estabilidad en cualquier tipo de terreno
- Bloqueo del diferencial
- Toma de corriente en la plataforma
- Diseñada para conducirse con viento máximo de 12,5 m/s
- Pantalla de diagnóstico integrado con tecnología CAN-BUS
- Gran número de componentes en común en toda la gama
- Neumáticos antihuella

El acceso a la cesta es verdaderamente sencillo ya que tiene dos barras deslizantes, diseñadas para entrar y salir cómodamente incluso con el equipamiento de seguridad.

La plataforma también cuenta con barras de seguridad dotadas de sensores de presión que en caso de colisión, bloquean la máquina de inmediato.

En los dispositivos de seguridad que lleva instalados podemos encontrar el joystick y el pedal interruptor de hombre muerto, además de cuatro puntos de anclaje para el arnés de seguridad, que representan medidas de seguridad adicionales para el operador mientras trabaja con el equipo.

Equipamiento estándar

- Rotación de 360°
- Cuatro ruedas motrices
- CAN bus
- Eje oscilante
- Amplia apertura para facilitar el mantenimiento
- Claxon
- Cuentahoras
- Mandos proporcionales
- Lámpara intermitente
- Neumáticos antihuella
- Bomba eléctrica de seguridad
- Pulsador de parada de emergencia
- Sensores de alarma de movimiento
- Sistema de bajada de emergencia
- Sistema de diagnóstico a bordo
- Desplazamiento permitido a la máxima altura

- Rotación hidráulica de la plataforma
- 4 ruedas de dirección

Ficha técnica

Modelo	ETB26RT
Marca	MAGNI
Transmisión	Hidrostático
Capacidad de la batería	80V/420Ah
Peso	16090 kg
Capacidad de carga (kg)	454 kg
Altura de elevación (m)	26 m
Alcance máximo	19.4 m
Distancia al suelo	410 mm
Radio de giro (interior)	1.87 m
Altura Plataforma	2.87 m
Distancia entre ejes	2.8 mm
N.º máx. de ocupantes	3
Longitud de la plataforma	10.8 m
Ancho de la plataforma	2.5 m
Velocidad de desplazamiento (Configuración cerrada)	6 km/h
Velocidad de desplazamiento (Configuración de trabajo)	1.1 km/h
Neumáticos	385/45-28
Radio de giro (exterior)	3.22 m
Motores impulsores	54VAC/18kW
Máx. pendiente de trabajo	X -5° / Y -5°
Capacidad del tanque hidráulico	165 L
Tipo de batería	Batería de litio
Máx. Altura de la cesta	24.3 m

Máx. capacidad de ascenso (almacenado)	0.3
Máx. velocidad del viento	12,50 m/s
Rotación de torreta	360° (continuación)
Longitud de foque	2.31 m
Rotación vertical de pluma	135°
Ancho de la cesta	0.91 m
Longitud de la cesta	2.44 m
Rotación de la cesta	180°
Columpio de cola	1.61 m
Tipo de foque	Regular
Tiempo de carga de 0% a 100%	5.5
Tipo de cargador de batería	Monofásica y trifásica 380 V y 220 V
Extensión de rango de motor	12V
Motorización	Eléctrico
Ordenamiento	26