









HTB41RT

Plataforma Telescópica

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- · Eje delantero oscilante
- · Dos velocidades de viaje
- · 4 ruedas de dirección
- · 4 ruedas motrices
- Bastidor extensible patentado
- · Extensión del eje in situ
- · Rotación de 360° (continua)
- · Sistema de bloqueo de la torreta
- · Brazo ultrarrígido
- · Radiador de aceite hidráulico
- · Eje motor especial integrado para máquinas para la construcción
- · Controles proporcionales
- · Control de dirección en joystick
- Lámpara intermitente
- · Neumáticos antihuellas
- Claxon
- Cuentahoras
- · Amplia apertura para facilitar el mantenimiento
- · Freno de presión negativa con sensor
- · Sistema de a bordo en tiempo real
- · Sensor de control del ángulo de rotación de la plataforma
- · Control de mal funcionamiento de la cadena
- · Monitorización de la velocidad
- · Control de las condiciones de trabajo
- · Sistema de transmisión hidrostática Rexroth
- · Kit para ambientes extremos
- · Alimentación de emergencia a 12 V CC

BATERÍA

- · Batería de litio sin mantenimiento
- Capacidad de las baterías: 358.4V/150Ah
- Cargador: 358,4V/32A
- Trifásica 380 V
- · Motor Range Extender: Kubota D1105/18.2 kW
- Tiempo de carga de 0 a 100 % (horas)*: 9

CESTA

- Autonivelante
- · Giratoria +/-90°
- Toma de corriente Schuko 16A/250 V

SEGURIDAD

- · Sistema de habilitación de desplazamiento
- Sistema de sensores de carga plataforma
- · Sistema de diagnóstico a bordo
- · Indicador de inclinación con alarma
- · Sensor de protección del fondo de la cesta
- · Alarma de bajada y movimiento
- · Protección antiaplastamiento
- · Arquitectura de seguridad cat 3 ISO 13849-1

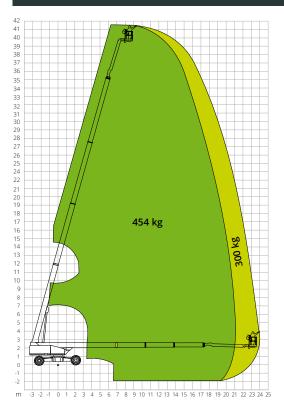






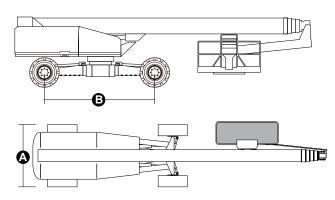


DIAGRAMA DE CARGA



М	W	ΕN	C	n	м	EG

Longitud de la plataforma (transporte)	11,17 m
Anchura de la plataforma (transporte)	2,44 m
Anchura de la plataforma (eje extendido)	4,17 m
Anchura de la plataforma (eje retraído)	2,44 m
Altura de la plataforma (transporte)	2,83 m
Distancia entre ejes	-
Distancia entre ejes (eje extendido)	4,07 m
Distancia entre ejes (eje retraído)	4,27 m
Distancia al suelo en voladizo	1,39 m
Distancia al suelo	0,40 m



CUMPLIMIENTO NORMATIVO: EN 280-1, ANSI/SAIA A92.20

Los datos de este folleto se facilitan con fines informativos y están sujetos a cambios sin previo aviso. Las imágenes se presentan únicamente con fines ilustrativos; podrían no representar el producto exactamente.

HTB41RT

Datos técnicos			
Altura máx. de trabajo	41,54 m		
Altura máx. de la cesta	39,54 m		
Alcance máx.	24,10 m		
Radio de dirección (externo)	5,41 m		
Radio de giro (interior)	2.99 m		
Anchura de la cesta	0,91 m		
Longitud de la cesta	2,44 m		
Rotación de la cesta	180°		
Tipo de plumín	Normal		
Longitud del plumín	4,20 m		
Rotación vertical del plumín	230°		
Ángulo de movimiento del plumín	75°		
Sistema de alimentación de emergencia	12 V CC		
Prestaciones			
Capacidad máx. de carga de la plataforma	300/454 kg		
N.º máx. de ocupantes	3		
Pendiente máx. superable (cerrada)	30%		
Pendiente máx. de trabajo	5°		
Velocidad máx. del viento	12,5 m/s		
Velocidad (configuración cerrada)	6,0 km/h		
Velocidad (configuración de trabajo)	1,1 km/h		
Rotación de la torreta (continua)	360°		
Motor			
Potencia de conducción	-		
Bomba del motor	-		
Motor Range Extender	Kubota D1105/18.2kW		
Capacidad del depósito de gasóleo	100 l		
Capacidad del depósito de aceite	230		
Transmisión	Hidrostática		
Características específicas			
Neumáticos	445/50-D710		
Tipo de baterías	Batería de litio - sin mantenimiento		
Capacidad de las baterías	150Ah/358.4V		
Cargador	358.4V/32A		
Tipo de cargador	Trifásica 380 V		
Tiempo de carga de 0 a 100 % (horas)*	9		
Motores de elevación	-		
Peso total	21.060 kg		

^{*}Cálculo teórico. El conteo depende de factores climáticos y de uso