



BT tyro

Lanzamiento BT tyro stacker - SHE100







SHE100

Capacidad

Velocidad (Con / Sin carga)

Tamaño de batería

Carga rápida

Ancho de cuerpo b₁

Longitud I₂

Altura de elevación h₂₃

Altura mástil replegado h₁

Peso

Rampa máx (Con / Sin carga)

Radio de giro Wa

Ancho de pasillo

Temperatura de Trabajo

1000 kg

4,2 / 4.5 km/h

Li-lon 24 V, 60 Ah

2,5 horas

800 mm

560 mm

2900 o 3600 mm

1930 o 2280 mm

565 o 594 kg

5/10%

1350 mm

2145 mm

+5° C - 40° C



Dimensiones

o Es un apilador muy compacto que permite una fácil maniobrabilidad con una gran visibilidad de horquillas.

¿POR QUÉ?

- Corta longitud al frente de las horquillas l₂ = 560 mm
- Baja altura de chasis → 770 mm
- Aancho de cuerpo b₁ →800 mm



- Radio de giro $W_a \rightarrow 1350 \text{ mm}$
- Ancho de pasillo A_{st} → 2145 mm



 $L_2 = 560 \text{ mm}$





Dimensiones

- O Su bajo peso le permite entrar en zonas con paso restringido como ascensores y altillos.
 - Mástil h=2900 mm -> 565 Kg
 - Mástil h=3600 mm -> 594 mm
- Horquillas y carro portahorquillas
 - Espesor/Ancho/Longitud de horquilla: 60/180/1150 mm
 - Ancho sobre horquillas: 570 mm



Perfecto para EUR-Pallets!!











Mástil

- Características
 - Dúplex con dos alturas posibles:
 - **2900 mm**
 - 3600 mm



Mástil	Altura mínima del mástil h ₁ (mm)	Elevación $h_{23} = (h_3 + h_{13})$ (mm)	Altura máxima h ₄ (mm)
2900 mm	1930	2900	3337
3600 mm	2280	3600	4037





Mástil

- o Permite una gran visibilidad debido a:
 - Chasis bajo
 - Diseño del mástil
 - Timón bajo y centrado









Dirección

- Brazo timón centrado completamente simétrico.
- No sobresale del chasis.
- Reducción de velocidad en curva
- Brazo timón largo con gran ángulo para fácil movilidad en curva (+/- 90° de giro)











Dirección

- Botones de control ergonómicos e intuitivos.
- Palometa de control igual que en máquinas eléctricas
- Acceso por código PIN
- Botón tortuga para maniobrar en espacios reducidos.
- Botón antiatrapamiento.
- Botón Bocina











Chasis

- Chasis bajo con una distancia al suelo de 35 mm. → Protección para los pies
- Esquinas redondeadas para facilitar el giro.
- Fácil acceso a todos sus componentes para facilitar su mantenimiento y reparación.
- Protector del motor hecho con acero de 2 mm.
- Panel con espacio para almacenar pequeños objetos con 2 tomas de USB (5V 2.1 A)











Energía

- Batería y cargador
 - Batería de Litio: 24V, 60Ah (LiFePO₄)
 - Cargador de 25A con enchufe estándar.



Sistema de Gestión de Batería (BMS) LED indicador de estado



Carga rápida en 2,5 h

Bajo consumo energético: 0.46 kWh/h





Seguridad

- Paro de Emergencia situado en la bandeja.
- Apagado automático a los 60 minutos de no utilización.
- Freno de estacionamiento activado automáticamente
 - Timón en posición alta
 - Timón en posición mínima













Precios BT Tyro SHE100

Modelos	Precio online	
BT Tyro SHE100 2.9m	3.949 € PVP	
BT Tyro SHE100 3.6m	4.175 € PVP	

Nota: Transporte incluído