

Tymbia

Descripción del producto

La carretilla multidireccional MQC80 tiene una capacidad de carga de 8 toneladas. Su mástil avanza y retrocede en conjunto e incorpora posicionador de horquillas, con configuración opcional de cuatro horquillas.

La dirección independiente de las cuatro ruedas permite desplazamientos frontales, laterales y diagonales, y giro de 360° sobre el propio eje. Su excelente movilidad lateral reduce el ancho de pasillo necesario y permite manipular materiales de hasta 20 metros.

Prestaciones

- Sistema de frenado de doble accionamiento: frenado eficaz y funcionamiento seguro sobre superficies mojadas o heladas.
- Diseño ergonómico: mando integrado y pantalla inteligente multifunción con indicación del ángulo de las ruedas para un manejo cómodo e intuitivo.
- Mástil de alta capacidad: acero de perfil reforzado, diseñado para manipular hasta 10 toneladas, con gran distancia del centro de carga y buen rendimiento a gran altura.
- Dirección totalmente eléctrica: control preciso y eficiente, con menor consumo energético e impacto ambiental.

Ventajas principales

- Batería de litio de 80 V / 840 Ah para una elevada potencia y autonomía en operaciones largas y continuas.
- Diseño modular que facilita el mantenimiento y las reparaciones.
- Sistema totalmente de CA con motores sin escobillas: alta eficiencia y ahorro energético para aplicaciones exigentes.
- Mayor comodidad: la dirección eléctrica reduce el esfuerzo de manejo y la fatiga del operario, mejorando la productividad.



CARRETILLA ELÉCTRICA MULTIDIRECCIONAL MQC80

Especificaciones técnicas

11	Marca		
12	Modelo		MQC80
13	Tipo de accionamiento		Eléctrico
14	Tipo de conducción		Con asiento
15	Carga nominal	kgm	8000
16	Centro de carga	mm	600
17	Altura con mástil replegado	mm	3900
18	Altura de elevación	mm	8000
19	Longitud total	mm	2400
110	Anchura total	mm	3170
111	Dimensiones de las horquillas	mm	1200×180×60
112	Separación exterior de horquillas	mm	600-1550
113	Velocidad de desplazamiento	Km/h	Frontal 7-8, Lateral 8-9, Lenta 3
114	Vel. elevación (con/sin carga)	mm/s	250/300
115	Vel. descenso (con/sin carga)	mm/s	350/250
116	Pendiente superable (con/sin carga)	%	8/10
117	Freno de servicio		Regenerativo + electromagnético
118	Freno de estacionamiento		Electromagnético
119	Potencia del motor de tracción	KW	2×8
120	Potencia del motor de elevación	KW	2×15
121	Batería de litio	V/Ah	80/840

