JX0

SELECTOR DE PEDIDOS VERTICAL COMPACTO

136/90/110* kg | 3615 mm | 24 V Lead Acid/Li-ion





La serie JX0 está diseñada específicamente para entornos de comercio electrónico, venta al por menor y almacenes generales donde se requiere preparación de pedidos frecuente de bajo a medio nivel. Su ancho compacto de 750 mm y radio de giro de 1260 mm permiten una fácil operación en pasillos estrechos y áreas de almacenamiento abarrotadas. El ajuste automático de la velocidad de desplazamiento basado en la altura de elevación garantiza tanto eficiencia como seguridad. Con opciones para baterías de plomo-ácido o de Litio-ion, el JX0 se adapta a varios horarios de trabajo y requisitos de energía.

ESPECIFICACIÓN	REF	UNIDAD	VALOR
Fabricante			EP
Designación del modelo			JX0
Voltaje de la batería		V	24
Capacidad nominal	Q	kg	136/90/110*
Peso de servicio		kg	800
Altura, mástil replegado	h_1	mm	1375
Altura de elevación	h_3	mm	3615
Altura, mástil extendido	h_4	mm	4090
Longitud total	l_1	mm	1440
Ancho total	b_1/b_2	mm	750
Radio de giro	Wa	mm	1260
Tracción			Eléctrico
Tipo de operador			Preparador de pedidos
Distancia entre ejes	y	mm	1095
Carga por eje con carga delantero/trasero		kg	673/467
Carga por eje sin carga delantero/trasero		kg	380/420

Copyright 2026 EP Equipment. Todos los derechos reservados. | Hoja de datos actualizada el 2026-05-02

Características

Selección de pedidos segura y eficiente

El JX0 proporciona una alternativa estable y eficiente a las escaleras y a los preparadores de pedidos tradicionales. Con una altura de recogida de 4.5 m, permite a los operadores alcanzar estantes altos de manera segura y cómoda, mejorando significativamente la productividad de recogida en entornos de almacenamiento reducidos.





Sistema de conducción y control intuitivo

Con un mini volante a la izquierda y control de velocidad/dirección a la derecha, el JX0 asegura un manejo suave y preciso. La pantalla LCD integrada proporciona información clara sobre el nivel de batería, dirección de conducción y horas de operación, mejorando la conciencia y el control del usuario.

Diseño compacto y ergonómico

Con un ancho de 750 mm y un radio de giro de solo 1260 mm, el JX0 es perfecto para pasillos estrechos. Su espacioso compartimiento para el operador, los botones de control al alcance de los dedos y la capacidad de dirección de 180° permiten una operación fácil y sin fatiga durante turnos prolongados.





Batería de Li-ion para máximo tiempo de actividad

Equipado con una batería de Li-ion de 24V/135Ah y un cargador integrado monofásico de 24V-30A, el JX0 soporta la carga rápida de oportunidades con un tiempo de inactividad mínimo. El sistema de Li-ion sin mantenimiento garantiza un rendimiento consistente, costos operativos reducidos y sostenibilidad ambiental.

Copyright 2026 EP Equipment. Todos los derechos reservados. | Hoja de datos actualizada el 2026-05-02

VDI Chart

	ESPECIFICACIÓN	REF	UNIDAD	VALOR
1.1	Fabricante			EP
1.2	Designación del modelo			JX0
1.3	Tracción			Eléctrico
1.4	Tipo de operador			Preparador de pedidos
1.5	Capacidad nominal	Q	kg	136/90/110*
1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1095
2.1	Peso de servicio		kg	800
2.2	Carga por eje con carga delantero/trasero		kg	673/467
2.3	Carga por eje sin carga delantero/trasero		kg	380/420
3.1	Llantas			Poliuretano/Goma sólida
3.2	Medida de llanta, delantera		mm	φ210×70
3.3	Medida de llanta, trasera		mm	φ250×100
3.4	Ruedas adicionales (ruedas giratorias)		mm	φ74×48
3.5	Ruedas, número delantero/trasero (x = ruedas motrices)			1×, 2/2
3.6	Ancho de vía, delantero	b_{10}	mm	545
3.7	Ancho de vía, trasero	b_{11}	mm	640
4.2	Altura, mástil replegado	h_1	mm	1375
4.3	Elevación libre	h_2	mm	485
4.4	Altura de elevación	h_3	mm	3615
4.5	Altura, mástil extendido	h_4	mm	4090
4.7	Altura del techo protector (cabina)	h6	mm	1425
4.8	Altura del asiento / plataforma	h7	mm	285
4.14	Altura de la plataforma, elevada	h12	mm	3000
4.19	Longitud total	l_1	mm	1440
4.21	Ancho total	b_1/b_2	mm	750
4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m_2	mm	35
4.35	Radio de giro	Wa	mm	1260
5.1	Velocidad de marcha con/sin carga		km/h	6/6.5
5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		m/s	0.22/0.27
5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s	0.31/0.25
5.8	Pendiente máx. superable con/sin carga		%	5/8

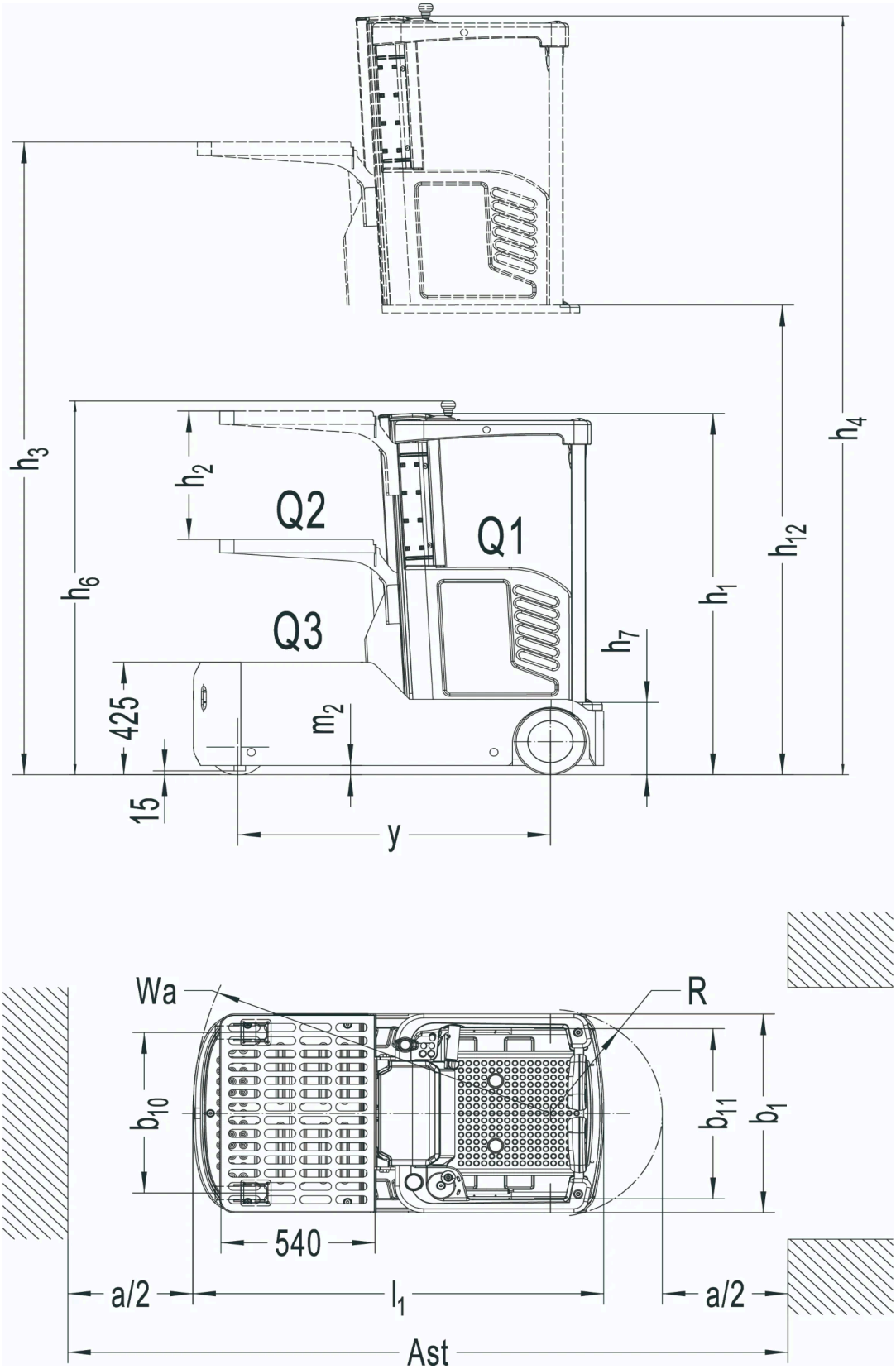
Copyright 2026 EP Equipment. Todos los derechos reservados. | Hoja de datos actualizada el 2026-05-02

	ESPECIFICACIÓN	REF	UNIDAD	VALOR
5.10	Freno de servicio			Electromagnético
6.1	Potencia del motor de tracción S2 60 min		kW	0.65
6.2	Potencia del motor de elevación S3 15%		kW	2.2
6.4.1	Voltaje de la batería		V	24
6.4.2	Capacidad nominal de la batería K5		Ah	120|135
6.4.3	Tipo de batería			Lead Acid/Li-ion
6.5	Peso de la batería		kg	77
6.6	Consumo de energía según DIN EN 16796		kWh/h	0.65
8.1	Tipo de unidad de tracción			CC
10.5	Diseño de la dirección			Electrónico
10.7	Nivel de presión sonora en el asiento del conductor		dB(A)	60
15.1	Corriente de salida del cargador		A	15

Sujeto a modificaciones de las especificaciones y diseños sin previo aviso como parte de la mejora continua del producto. Las imágenes y los datos técnicos mostrados pueden incluir características opcionales y se proporcionan únicamente como referencia. Todas las dimensiones están sujetas a las tolerancias de fabricación estándar.

Copyright 2026 EP Equipment. Todos los derechos reservados. | Hoja de datos actualizada el 2026-05-02

VDI Drawing



Copyright 2026 EP Equipment. Todos los derechos reservados. | Hoja de datos actualizada el 2026-05-02

Opciones

ARTÍCULO	OPCIONES (artículos opcionales marcados en amarillo)
Tipo de rueda de carga	Individual
Material de la rueda de carga	Goma
Material de la rueda motriz	PU
Capacidad de la batería	Batería de plomo-ácido de 120Ah | Batería de Litio-ion de 135Ah
Cargador	Cargador integrado de 24V-15A para batería de plomo-ácido | Cargador integrado de 24V-30A para batería de Litio-ion
Indicador de batería (BDI)	Con tiempo
Cadena antiestática	Estándar: Sí y no personalizado
Ruedas giratorias	Sí y no personalizado
Luz azul	Lampante azul frontal
Zumbador	Bocina de caída | Bocina de funcionamiento | Bocina de reversa
Rueda guía	No | Sí y no personalizado
Techo protector	No
Opciones	¿Qué hace que el JX0 sea ideal para pasillos de almacén estrechos? | Con un ancho de chasis compacto de solo 750 mm y un radio de giro de 1260 mm, el JX0 ofrece una maniobrabilidad excepcional. Es perfecto para tiendas minoristas, instalaciones de comercio electrónico y almacenes de alta densidad donde el espacio es limitado y la agilidad es esencial.