


JX1

RECOGEDOR DE PEDIDOS DE NIVEL MEDIO 0.5T 3200

 363 kg  4030|4930|5710 mm  24 V AGM/Lead Acid



El JX1 es ideal para centros de distribución minorista, almacenes de comercio electrónico y centros logísticos que requieren un picking rápido y seguro a niveles intermedios. Gracias a su chasis compacto de 800 mm, diseño robusto y estable, y batería AGM sin mantenimiento, opera de manera confiable en pasillos estrechos. Las baterías de plomo-ácido grandes opcionales y los sistemas de intercambio de batería simples proporcionan un tiempo de funcionamiento prolongado para operaciones de múltiples turnos.

ESPECIFICACIÓN	REF	UNIDAD	VALOR
Tipo de batería			AGM/Lead Acid
Capacidad nominal de la batería		Ah	224
Tensión de la batería		V	24
Capacidad de carga	Q	kg	363
Peso de servicio		kg	1242 1340 1646
Altura con el mástil retraído	h ₁	mm	1510 2080 2090
Altura de elevación	h ₃	mm	4030 4930 5710
Altura con el mástil extendido	h ₄	mm	4540 5970 6750
Longitud total		mm	1500 1500 1610
Ancho total	b ₁ /b ₂	mm	823 800 876
Radio de giro		Wa	1385 1385 1450
Tipo de operador			Standing
Distancia entre ejes		mm	1150 1150 1256
Carga por eje, cargado delante/detrás		kg	644/1096 740/1100 837/1309
Carga por eje, sin carga delante/detrás		kg	475/767 520/820 670/1036
Tipo de neumático			Polyurethane/Solidrubber

Características

Alcance de picking alto

Con una altura máxima de plataforma de 4,8 m y una altura de picking de 6,3 m, el JX1 garantiza un acceso eficiente a estanterías de nivel medio para un cumplimiento de pedidos rápido y preciso.

Diseño compacto y ágil

Con solo 800 mm de ancho y un radio de giro de 1385 mm, es perfectamente adecuado para operaciones en pasillos estrechos, proporcionando una excelente maniobrabilidad en espacios reducidos.

Sistema de batería eficiente y confiable

Equipado con una batería AGM de 24V/224Ah sin mantenimiento, el JX1 también admite baterías de plomo-ácido grandes opcionales y sistemas de intercambio simples para operaciones continuas.

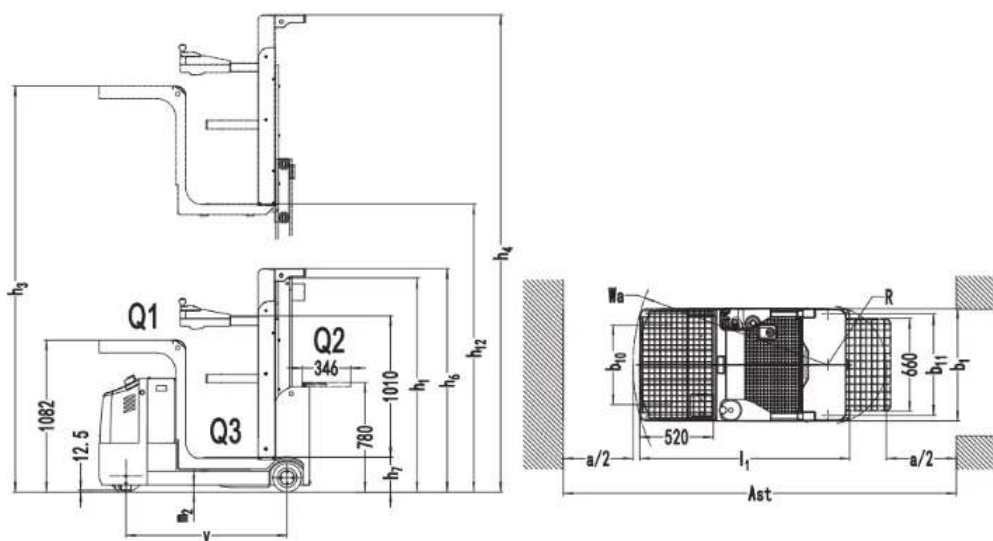
Operación segura y ergonómica

La dirección electrónica, los frenos electromagnéticos y una excelente visibilidad del mástil garantizan la confianza del operador, mientras que los controles ergonómicos mejoran la comodidad durante turnos largos.

VDI Chart

	ESPECIFICACIÓN	REF	UNIDAD	VALOR
1.4	Tipo de operador			Standing
1.5	Capacidad de carga	Q	kg	363
1.9	Distancia entre ejes		mm	1150 1150 1256
2.1	Peso de servicio		kg	1242 1340 1646
2.2	Carga por eje, cargado delante/detrás		kg	644/1096 740/1100 837/1309
2.3	Carga por eje, sin carga delante/detrás		kg	475/767 520/820 670/1036
3.1	Tipo de neumático			Polyurethane/Solidrubber
3.2	Medida del neumático delantero		mm	φ230*75
3.3	Medida del neumático trasero		mm	φ204*76
3.4	Ruedas adicionales (ruedas pivotantes)		mm	φ74*48

ESPECIFICACIÓN	REF	UNIDAD	VALOR
3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = ruedas motrices)		1x , 2/2
3.6.1	Ancho de vía delantero	b ₁₀ mm	555 555 615
3.7.1	Ancho de vía trasero	b ₁₁ mm	740 740 784
4.14	Altura de plataforma elevada		3200 4100 4880
4.19	Longitud total	mm	1500 1500 1610
4.2	Altura con el mástil retraído	h ₁ mm	1510 2080 2090
4.21	Ancho total	b ₁ /b ₂ mm	823 800 876
4.3	Elevación libre	mm	-
4.32	Altura libre al suelo en el centro de la batalla	mm	50
4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000×1200 en sentido transversal	Ast	-
4.35	Radio de giro	Wa	1385 1385 1450
4.4	Altura de elevación	h ₃ mm	4030 4930 5710
4.5	Altura con el mástil extendido	h ₄ mm	4540 5970 6750
4.7	Altura del techo protector (cabina)	mm	1590 2120 2120
4.8	Altura sentado/de pie	mm	250
5.1	Velocidad de traslación, cargado/sin carga	km/h	5.5/5.5
5.10	Freno de servicio		Electromagnetic
5.2	Velocidad de elevación, cargado/sin carga	m/s	0.17/0.21
5.3	Velocidad de descenso, cargado/sin carga	m/s	0.35/0.26 0.35/0.26 0.3/0.26
5.8	Pendiente máxima superable, cargado/sin carga	%	0
6.1	Potencia nominal del motor de tracción (S2 60 min)	kW	1.6
6.2	Potencia nominal del motor de elevación (S3 15%)	kW	2.2
6.4	Capacidad nominal de la batería	Ah	224
6.4	Tensión de la batería	V	24
6.4.1	Tipo de batería		AGM/Lead Acid
6.5	Peso de la batería	kg	163
8.1	Tipo de control de tracción		AC
10.5	Diseño de la dirección		Electronic
10.7	Nivel de presión sonora en el oído del conductor	dB(A)	74
15.1	Corriente de salida del cargador	A	25



Opciones

ARTÍCULO	OPCIONES (artículos opcionales marcados en amarillo)
Tipo de rueda de carga	Single
Gancho de seguridad	No Yes and not customized
Perno de tracción	No Yes and not customized
Cadena electrostática	No
Material de la rueda de carga	Rubber
Material de la rueda motriz	PU
Capacidad de la batería	No 224AH 210AH 270AH 205AH 280AH (4800mm) 360AH (4800mm)
Cargador	No 24V-25A Integrated 24V-40A External 24V-27.1A Integrated
Indicador de batería (BDI)	With hourmeter
Zumbador	Drop buzzer, door alarm buzzer, dip buzzer Running buzzer Reversing buzzer
Rueda guía	No Yes and not customized
Interfaz USB	No Yes and not customized
Ruedas pivotantes	Yes and not customized
Sistema de relleno automático de agua	No
Luz de advertencia	Front and rear warning light Front blue light + rear warning light Rear blue light + front warning light

ARTÍCULO	OPCIONES (artículos opcionales marcados en amarillo)
Función de extracción lateral de la batería	Yes and not customized
Techo protector	No
Accesorio de extracción lateral de la batería	No Yes and not customized