




JX0

KOMPAKTER, VERTIKALER KOMMISSIONIERER

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



Die JX0-Serie ist speziell für E-Commerce, Einzelhandel und allgemeine Lagerumgebungen konzipiert, in denen häufiges Niedrig- bis Mittelbestellungen erforderlich ist. Ihre kompakte Breite von 750 mm und ihr Wendekreis von 1260 mm ermöglichen eine einfache Bedienung in engen Gängen und überfüllten Lagerräumen. Die automatische Geschwindigkeitsanpassung des Modells basierend auf der Hubhöhe gewährleistet sowohl Effizienz als auch Sicherheit. Mit Optionen für Blei-Säure- oder Li-Ionen-Batterien passt sich die JX0 an verschiedene Arbeitspläne und Energieanforderungen an.

SPEZIFIKATION	REF	EINHEIT	WERT
Batterietyp			Lead Acid/Li-ion
Batteriespannung/Nennkapazität K5		Ah	120 135
Batteriespannung		V	24
Nenntragfähigkeit/Last	Q	kg	136/90/110*
Lastschwerpunktstand	c	mm	-
Eigengewicht		kg	800
Höhe Hubgerüst eingefahren	h_1	mm	1375
Hub	h_3	mm	3615
Höhe Hubgerüst ausgefahren	h_4	mm	4090
Gesamtlänge	l_1	mm	1440
Gesamtbreite	b_1/b_2	mm	750
Länge einschließlich Gabelrücken	l_2	mm	-
Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	-
Wenderadius	W_a	mm	1260
Hersteller (Kurzbezeichnung)			EP
Typzeichen des Herstellers			JX0

Merkmale

Sichere und effiziente Auftragsbearbeitung

Der JX0 bietet eine stabile und effiziente Alternative zu Leitern und traditionellen Kommissionierern. Mit einer Kommissionierhöhe von 4,5 m ermöglicht er es den Bedienern, hohe Regale sicher und komfortabel zu erreichen, wodurch die Kommissionierproduktivität in engen Lagerumgebungen erheblich gesteigert wird.



Intuitives Fahr- und Steuersystem

Mit einem Mini-Lenkrad auf der linken Seite und Geschwindigkeits-/Richtungssteuerung auf der rechten Seite gewährleistet der JX0 eine reibungslose und präzise Handhabung. Das integrierte LCD-Display bietet klare Informationen über den Akkustand, die Fahrtrichtung und die Betriebsstunden und verbessert das Bewusstsein und die Kontrolle des Nutzers.

Kompaktes und ergonomisches Design

Mit einer Breite von 750 mm und einem Wendekreis von nur 1260 mm ist der JX0 perfekt für enge Gänge. Sein geräumiges Bedienerraum, die Fingertippensteuerung und die 180°-Lenkfähigkeit ermöglichen eine einfache, ermüdungsfreie Bedienung über längere Schichten.



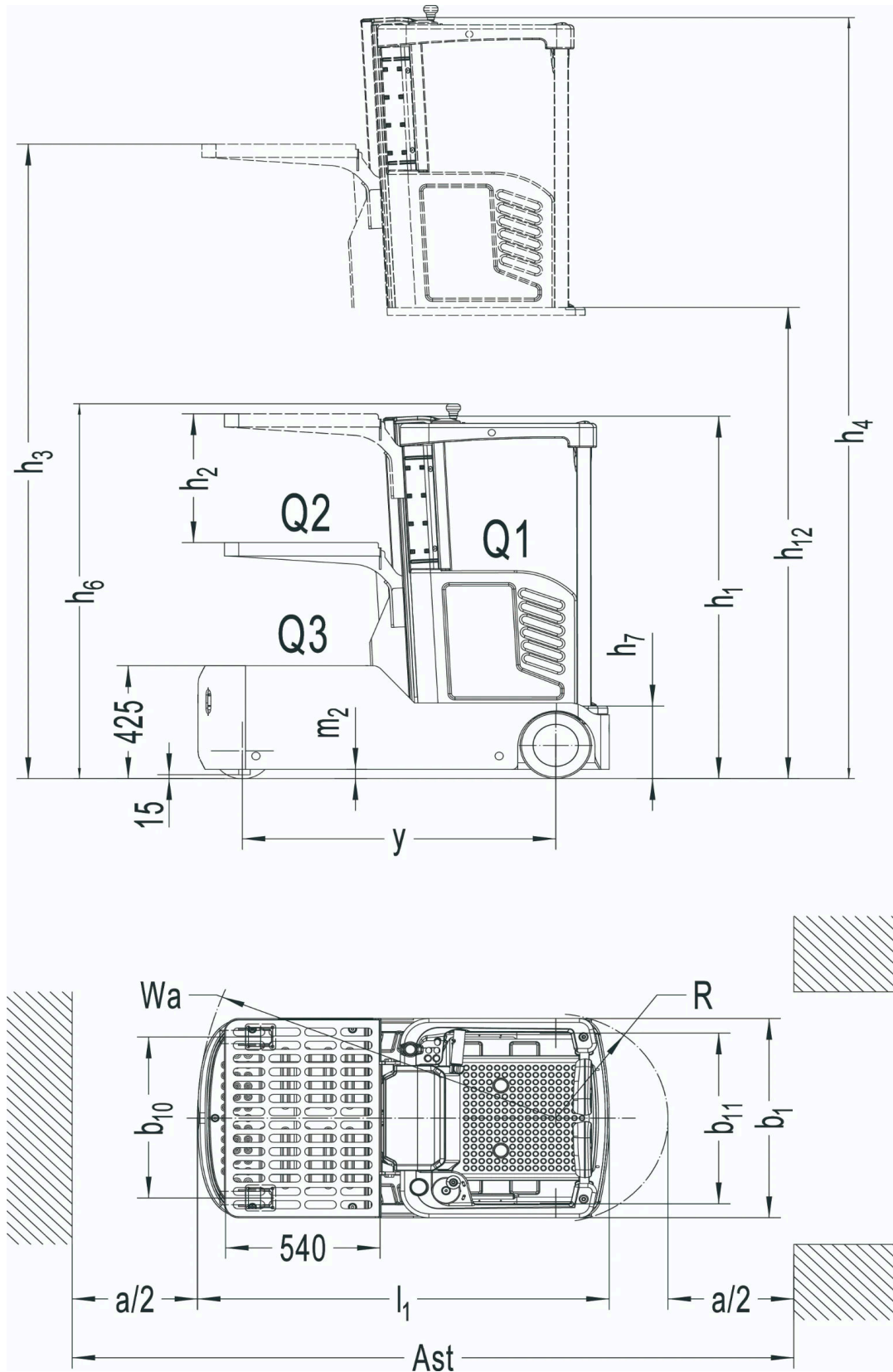
Li-Ionen-Batterie für maximale Betriebszeit

Ausgestattet mit einem 24V/135Ah Li-Ionen-Akku und einem einphasigen 24V-30A integrierten Ladegerät unterstützt der JX0 schnelles Gelegenheitsladen mit minimaler Ausfallzeit. Das wartungsfreie Li-Ionen-System gewährleistet konstante Leistung, reduzierte Betriebskosten und Umweltverträglichkeit.

VDI Chart

	SPEZIFIKATION	REF	EINHEIT	WERT
1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			EP
1.2	Typzeichen des Herstellers			JX0
1.3	Antrieb			Elektrisch
1.4	Bedienung			Kommissionierer
1.5	Nennt Tragfähigkeit/Last	Q	kg	136/90/110*
1.6	Lastschwerpunktstand	c	mm	-
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis Gabel	x	mm	-
1.9	Radstand	y	mm	1095
2.1	Eigengewicht		kg	800
2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	673/467
2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	380/420
3.1	Bereifung			Polyurethan/Vollgummi
3.2	Reifengröße, vorn		mm	φ210×70
3.3	Reifengröße, hinten		mm	φ250×100
3.4	Zusatzräder (Abmessungen)		mm	φ74×48
3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)			1x, 2/2
3.6	Spurweite, vorn	b ₁₀	mm	545
3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁	mm	640
4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h ₁	mm	1375
4.3	Freihub	h ₂	mm	485
4.4	Hub	h ₃	mm	3615
4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h ₄	mm	4090
4.6	Initialhub		mm	-
4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h ₆	mm	1425
4.8	Sitzhöhe bezogen auf SIP/Standhöhe	h ₇	mm	3000
4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h ₁₄	mm	-
4.10	Höhe Radarme		mm	-
4.13	Ladehöhe ohne Last			-
4.14	Standhöhe angehoben			3000
4.15	Höhe gesenkt	h ₁₃	mm	-
4.16	Ladeflächenlänge			-
4.17	Überhanglänge			-

	SPEZIFIKATION	REF	EINHEIT	WERT
4.19	Gesamtlänge	l_1	mm	1440
4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l_2	mm	-
4.21	Gesamtbreite	b_1/b_2	mm	750
4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	-
4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst		mm	-
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m_2	mm	35
4.34.1	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 × 1200 quer	Ast	mm	-
4.34.2	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 × 1200 quer	Ast	mm	-
4.35	Wenderadius	W_a	mm	1260
4.36	Kleinsten Drehpunktstand			-
5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	6/6.5
5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0.22/0.27
5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0.31/0.25
5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last			-
5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	5/8
5.10	Betriebsbremse			Elektromagnetisch
5.11	Feststellbremse			-
6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	0.65
6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15 %		kW	2.2
6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K5		Ah	120 135
6.4	Batteriespannung		V	24
6.4.1	Batterietyp			Lead Acid/Li-ion
6.5	Batteriegewicht		kg	77
6.6	Energieverbrauch nach DIN EN 16796		kWh/h	0.65
8.1	Ausführung des Fahrtriebs			DC
10.5	Ausführung Lenkung			Elektronisch
10.7	Schalldruckpegel L pAZ (Fahrerplatz)		dB(A)	60
15.1	Ausgangsstrom des Ladegeräts		A	15



Optionen

ARTIKEL	OPTIONEN (optionale Artikel gelb markiert)
Lastrollentyp	Einzel
Material Lastrollen	Gummi
Material Antriebsrad	PU
Batteriekapazität	120Ah Blei-Säure-Batterie 135Ah Li-Ionen-Batterie
Ladegerät	24V-15A integrierter Ladegerät für Blei-Säure-Batterie 24V-30A integrierter Ladegerät für Li-Ionen-Batterie
Batterie-Entladungsanzeige (BDI)	Mit der Zeit
Elektrostatische Kette	Nein
Stützrollen	Ja und nicht angepasst
BlueSpot-Warnleuchte	Vorderer blauer Lampen
Summer	Abfall-Buzzer Betriebs-Buzzer Rückwärts-Buzzer
Führungsrad	Nein Ja und nicht angepasst
Fahrerschutzdach	Nein
Optionen	-
Reifentypen	Polyurethan/Vollgummi