JX0

CHOIX DE COMMANDE VERTICAL COMPACT

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





La série JX0 est conçue spécifiquement pour le commerce électronique, le détail et les environnements d'entrepôt général où des prélèvements fréquents de commandes de niveau bas à moyen sont nécessaires. Sa largeur compacte de 750 mm et son rayon de braquage de 1260 mm permettent une exploitation facile dans des allées étroites et des zones de stockage encombrées. L'ajustement automatique de la vitesse de déplacement en fonction de la hauteur de levage garantit à la fois efficacité et sécurité. Avec des options pour des batteries plomb-acide ou Li-ion, le JX0 s'adapte à divers horaires de travail et exigences énergétiques.

SPÉCIFICATION	RÉF	UNITÉ	VALEUR
Fabricant			EP
Désignation modèle			JX0
Tension de la batterie		V	24
Capacité de charge	Q	kg	136/90/110*
Distance du centre de charge	c	mm	-
Poids en ordre de marche		kg	800
Hauteur du mât replié	h_1	mm	1375
Hauteur de levée	h_3	mm	3615
Hauteur du mât déployé	h_4	mm	4090
Longueur totale	l_1	mm	1440
Largeur totale	b_1/b_2	mm	750
Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l_2	mm	-
Dimensions des fourches	s/e/l	mm	-
Rayon de braquage	Wa	mm	1260
Entrainement			Électrique
Type de conduite			Préparateur de commandes

Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29

Caractéristiques

Sélection de commandes sûre et efficace

Le JX0 offre une alternative stable et efficace aux échelles et aux préparateurs traditionnels. Avec une hauteur de prélèvement de 4,5 m, il permet aux opérateurs d'atteindre des rayonnages élevés en toute sécurité et confortablement, améliorant ainsi de manière significative la productivité de prélèvement dans des environnements de stockage étroits.





Système de conduite et de contrôle intuitif

Doté d'un mini volant à gauche et d'un contrôle de vitesse/direction à droite, le JX0 assure une manipulation fluide et précise. L'affichage LCD intégré fournit des informations claires sur le niveau de batterie, la direction de conduite et les heures de fonctionnement, améliorant la sensibilisation et le contrôle de l'utilisateur.

Conception compacte et ergonomique

Avec une largeur de 750 mm et un rayon de braquage de seulement 1260 mm, le JX0 est parfait pour les allées étroites. Son compartiment opérateur spacieux, ses boutons de commande au bout des doigts et sa capacité de direction à 180° permettent un fonctionnement facile et sans fatigue tout au long des longs postes.





Batterie Li-ion pour un maximum de disponibilité

Équipé d'une batterie Li-ion 24V/135Ah et d'un chargeur intégré monophasé 24V-30A, le JX0 prend en charge la recharge d'appoint rapide avec un temps d'arrêt minimal. Le système Li-ion sans entretien garantit des performances constantes, des coûts d'exploitation réduits et une durabilité environnementale.

Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29

VDI Chart

	SPÉCIFICATION	RÉF	UNITÉ	VALEUR
1.1	Fabricant			EP
1.2	Désignation modèle			JX0
1.3	Entrainement			Électrique
1.4	Type de conduite			Préparateur de commandes
1.5	Capacité de charge	Q	kg	136/90/110*
1.6	Distance du centre de charge	c	mm	-
1.8	Distance du talon de fourche à l'axe d'essieu avant	x	mm	-
1.9	Empattement	y	mm	1095
2.1	Poids en ordre de marche		kg	800
2.2	Charge sur l'essieu en charge à l'avant/à l'arrière		kg	673/467
2.3	Charge sur l'essieu à vide à l'avant/à l'arrière		kg	380/420
3.1	Type de pneu			Polyuréthane/caoutchouc solide
3.2	Dimensions des roues AV		mm	φ210×70
3.3	Dimnesions des roues AR		mm	φ250×100
3.4	Roues supplémentaires (roues pivotantes)		mm	φ74×48
3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entrainement)			1×, 2/2
3.6	Voie avant	b_{10}	mm	545
3.7	Voie arrière	b_{11}	mm	640
4.2	Hauteur du mât replié	h_1	mm	1375
4.3	Levée libre	h_2	mm	485
4.4	Hauteur de levée	h_3	mm	3615
4.5	Hauteur du mât déployé	h_4	mm	4090
4.6	Levée initiale		mm	-
4.7	Hauteur du toit de protection (cabine)	h6	mm	1425
4.8	Hauteur siège-cariste	h7	mm	285
4.9	Hauteur du timon en position de marche min./max	h_{14}	mm	-
4.10	Hauteur des bras porteurs	h8	mm	-
4.13	Hauteur de chargement à vide			-
4.14	Hauteur du support, surélevé	h12	mm	3000
4.15	Hauteur des fourches baissées	h_{13}	mm	-
4.16	Longueur de la surface de chargement			-

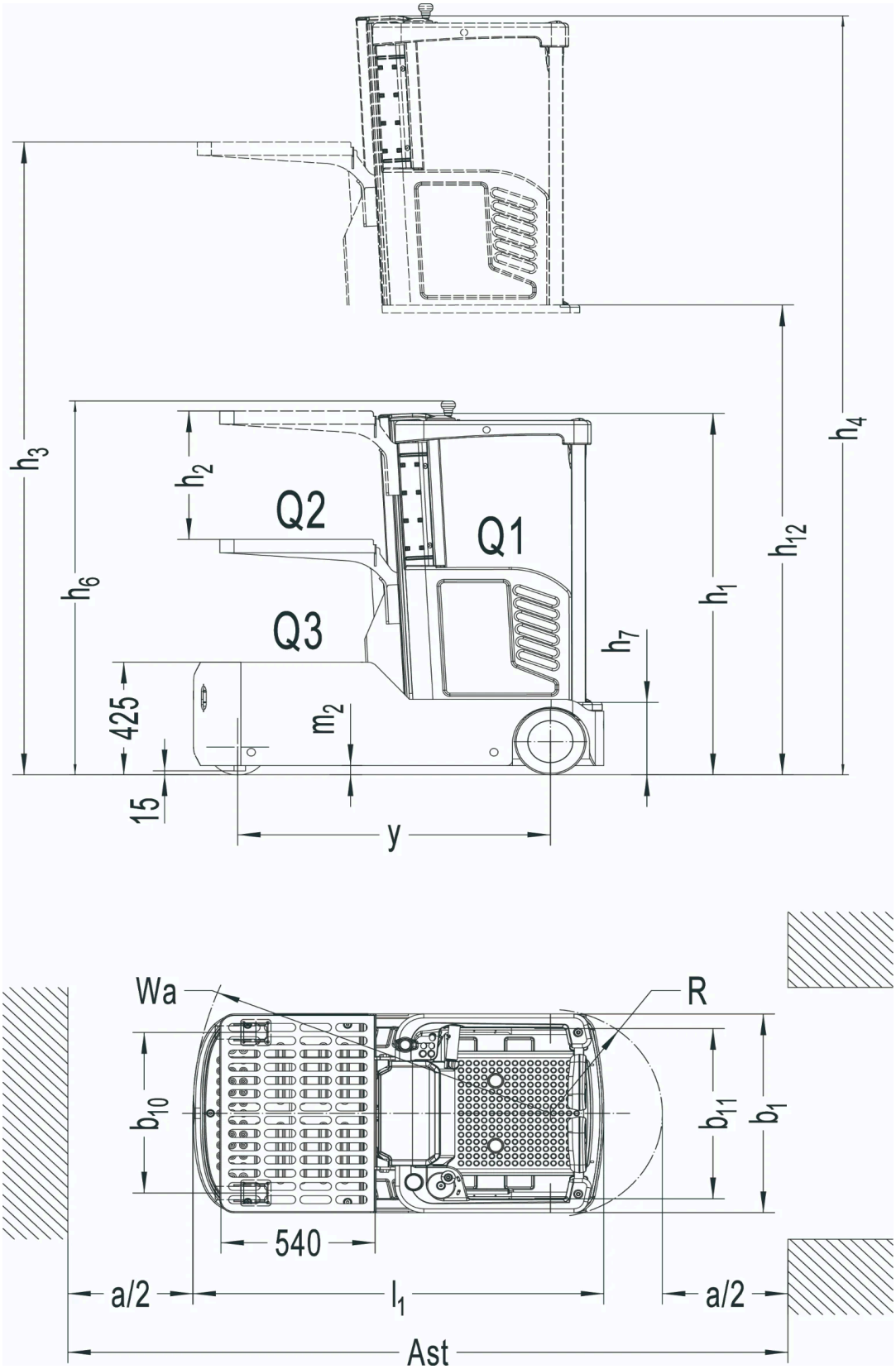
Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29

	SPÉCIFICATION	RÉF	UNITÉ	VALEUR
4.17	Porte-à-faux			-
4.19	Longueur totale	l_1	mm	1440
4.20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l_2	mm	-
4.21	Largeur totale	b_1/b_2	mm	750
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	-
4.31	Garde au sol, en charge, sous le mât	m_1	mm	-
4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m_2	mm	35
4.34.1	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x1 200 transversale)	Ast	mm	-
4.34.2	Largeur d'allée de travail (palette 800 x 1200 transversale)	Ast	mm	-
4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1260
4.36	Rayon de braquage intérieur	b_{13}	mm	-
5.1	Vitesse de translation en charge/à vide		km/h	6/6.5
5.2	Vitesse de levée en charge/à vide		m/s	0.22/0.27
5.3	Vitesse de descente en charge/à vide		m/s	0.31/0.25
5.6	Capacité de traction maxi en charge/à vide		N	-
5.8	Pente maximale en charge/à vide		%	5/8
5.10	Frein de service			Électromagnétique
5.11	Frein de stationnement			-
6.1	Moteur de traction puissance S2 60 min		kW	0.65
6.2	Moteur de levée puissance S3 15%		kW	2.2
6.4.1	Tension de la batterie		V	24
6.4.2	Tension de batterie/capacité nominale		Ah	120|135
6.4.3	Type de batterie			Lead Acid/Li-ion
6.5	Poids de la batterie		kg	77
6.6	Consommation d'énergie selon la norme DIN EN 16796		kWh/h	0.65
8.1	Type de commande de conduite			CC
10.5	Type direction			Électronique
10.7	Niveau de pression acoustique à l'oreille du conducteur		dB(A)	60
15.1	Courant de sortie du chargeur		A	15

Les spécifications et les conceptions sont susceptibles d'être modifiées sans préavis dans le cadre de l'amélioration continue des produits. Les images et les données techniques présentées peuvent inclure des équipements en option et sont fournies à titre indicatif uniquement. Toutes les dimensions sont soumises aux tolérances de fabrication standard.

Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29

VDI Drawing



Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29

Options

ARTICLE	OPTIONS (articles optionnels marqués en jaune)
Type de galets porteurs	Unique
Matière des galets porteurs	Caoutchouc
Matière de la roue motrice	PU
Capacité de la batterie	Batterie plomb-acide 120Ah | Batterie Li-ion 135Ah
Chargeur	Chargeur intégré 24V-15A pour batterie plomb-acide | Chargeur intégré 24V-30A pour batterie Li-ion
Indicateur de décharge batterie (BDI)	Avec le temps
Chaîne antistatique	Non
Roulettes pivotantes	Oui et non personnalisé
Projecteur bleu	Lampe bleue avant
Avertisseur sonore (buzzer)	Buzzer d'abandon | Buzzer de fonctionnement | Buzzer de marche arrière
Roue de guidage	Non | Oui et non personnalisé
Toit de protection	Non
Options	-
Type de pneus	Polyuréthane/Gomme pleine

Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29