

LI-ION
technology



Gerbeur électrique **EJC 230**

Hauteur de levée: 2500-6000 mm / Capacité de charge: 1200-3000 kg

JUNGHEINRICH

EJC 230

EJC 230	Levée (h3)	Hauteur du mât replié (h1)	Levée libre (h2)	Hauteur du mât déployé (h4)
Mât double ZZ	2800 mm	2060 mm	1410 mm	3466 mm
	3500 mm	2410 mm	1760 mm	4166 mm
Mât duplex ZT	2800 mm	2080 mm	100 mm	3466 mm
	3500 mm	2430 mm	100 mm	4166 mm
Mât triple DZ	4620 mm	2200 mm	1540 mm	5300 mm

Tableau VDI

Version : 09/2021

Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)		Jungheinrich	
	1.2	Code type du fabricant		EJC 230	
	1.3	Entraînement		Électrique	
	1.4	Commande		Accompagnant	
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	3000
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	c	mm	600
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	700
	1.9	Empattement	y	mm	1570
	Poids	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg
2.2		Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	1291 / 3550
2.3		Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	1150 / 660
Roues / Châssis	3.1	Pneus			PU
	3.2	Taille des roues AV			Ø 230 x 70
	3.3	Taille des roues AR			Ø 85 x 110
	3.4	Roues supplémentaires			Ø 140 x 54
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)			1x + 1/4
	3.6	Voie avant	b ₁₀	mm	507
	3.7	Voie arrière	b ₁₁	mm	370
Dimensions de base	4.2	Hauteur du mât replié (h1)	h ₁	mm	2080
	4.3	Levée libre (h2)	h ₂	mm	100
	4.4	Levée (h3)	h ₃	mm	2800
	4.5	Hauteur du mât déployé (h4)	h ₄	mm	3466
	4.9	Hauteur de la poignée du timon en position de conduite min. / max.		mm	850 / 1298
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h ₁₃	mm	95
	4.19	Longueur totale	l ₁	mm	2180
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l ₂	mm	1030
	4.21.1	Largeur totale	b ₁	mm	800
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	85 x 210 x 1150
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b ₅	mm	580
	4.32	Garde au sol centre empattement	m ₂	mm	20
	4.34	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200 transversale)	Ast	mm	2480
	4.34.1	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	2490
	4.35	Rayon de braquage	W _a	mm	1780
Caractéristiques de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge		km/h	5,5 / 5,5
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s	0,07 / 0,15
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0,25 / 0,25
	5.8	Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge		%	2 / 14
	5.10	Frein de service			générateur
Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min		kW	1,6
	6.2	Moteur de levée, performance pour S3		kW	3
	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36			DIN 43535 B
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale		V / Ah	24 / 375
	6.5	Poids de la batterie		kg	288
	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN		kWh/h	0,92
	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN16796		kg/h	0,5

Autres	8.1	Type de commande de conduite		CA
	10.7	Niveau sonore selon EN12053, oreille cariste	dB (A)	70
<p>- Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.</p>				

- 1.2 : Valeurs pour mât standard 290 ZT ; 280 ZT et avec batterie selon ligne 6.5 (sauf EJC 230) - 1.8 : avec mât DZ : x - 42 mm ; l1 + 42 mm ; l2 + 42 mm (sauf EJC 230) - 1.9 : pour EJC 212/214/216 avec coffre batterie L (375 Ah) + 80 mm - 4.19 : pour EJC 212/214/216 avec coffre batterie L (375 Ah) + 80 mm - 4.19 : pour EJC 220 avec mât DZ : x - 42 mm ; l1 + 42 mm ; l2 + 42 mm - 4.20 : pour EJC 212/214/216 avec coffre batterie L (375 Ah) + 80 mm - 4.20 : pour EJC 220 avec mât DZ : x - 42 mm ; l1 + 42 mm ; l2 + 42 mm - 4.33 : pour EJC 212/214/216 avec coffre batterie L (375 Ah) + 80 mm - 4.33 : En diagonale selon VDI : + 214 mm (sauf EJC 230) - 4.34 : pour EJC 212/214/216 avec coffre batterie L (375 Ah) + 80 mm - 4.34 : En diagonale selon VDI : + 138 mm (sauf EJC 230) - 4.35 : pour EJC 212/214/216 avec coffre de batterie L (375 Ah) + 80 mm - 4.35 : Timon en position droite (vitesse lente) (sauf EJC 230) - 6.1 : 1,6 kW avec option direction él. (uniquement EJC 212)

Les usines de production de Norderstedt
et Moosburg en Allemagne sont
certifiées.

ISO 9001
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont
conformes aux normes européennes de
sécurité



 **JUNGHEINRICH**