

Stacker elétrico

EJC 212b-220b

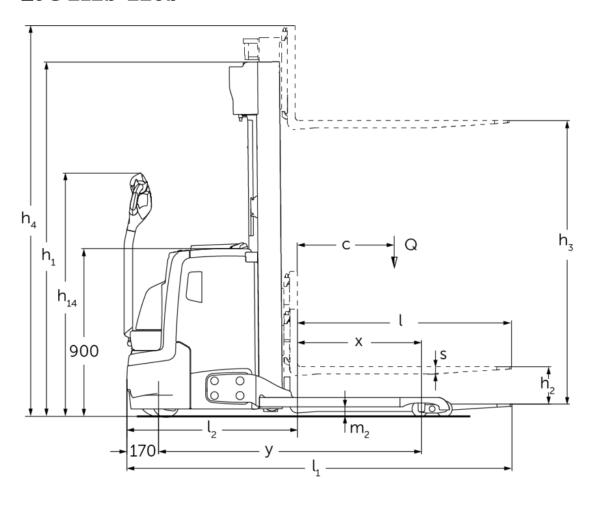
Elevação: 2500-6000 mm / Capacidade de carga: 1200-2000

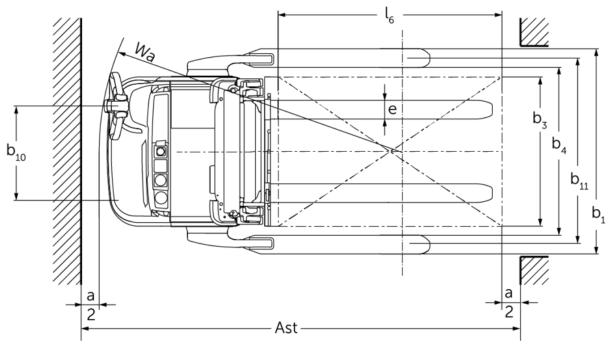
kg





EJC 212b-220b





EJC 212b-220b

	Elevação (h3)	Altura com mastro de	Elevação livre (h2)	Altura com
EJC 212b		elevação recolhido (h1)	(1164)	mastro de elevação estendido (h4)
	2500 mm	1750 mm	100 mm	3070 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3270 mm
Mastro de elevação duplo ZT	2900 mm	1950 mm	100 mm	3470 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3770 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4170 mm
	2500 mm	1700 mm	1225 mm	3070 mm
Mastro do elevação duplo 77	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3470 mm
Mastro de elevação duplo ZZ	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3770 mm
	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4170 mm
	4090 mm	1845 mm	1250 mm	4690 mm
Mastro de elevação triplo DZ	4300 mm	1915 mm	1430 mm	4870 mm
	4700 mm	2050 mm	1565 mm	5275 mm
EJC 214b	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de elevação estendido (h4)
	2500 mm	1750 mm	100 mm	3070 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3270 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3470 mm
Masking de alors a graduale 7T	3200 mm	2100 mm	100 mm	3770 mm
Mastro de elevação duplo ZT	3600 mm	2300 mm	100 mm	4170 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4670 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4870 mm
	4500 mm	2750 mm	100 mm	5070 mm
	2500 mm	1700 mm	1130 mm	3070 mm
	2900 mm	1900 mm	1330 mm	3470 mm
	3200 mm	2050 mm	1480 mm	3770 mm
Mastro de elevação duplo ZZ	3600 mm	2250 mm	1680 mm	4170 mm
	4100 mm	2500 mm	1930 mm	4670 mm
	4300 mm	2600 mm	2030 mm	4870 mm
	4090 mm	1830 mm	1260 mm	4660 mm
Mastro de elevação triplo DZ	4300 mm	1900 mm	1330 mm	4870 mm
	4690 mm	2030 mm	1460 mm	5260 mm
	5350 mm	2250 mm	1680 mm	5920 mm
EJC 214b, EJC 216b	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de elevação estendido (h4)
Mastro de elevação triplo DZ	6000 mm	2500 mm	1930 mm	6570 mm
EJC 216b	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de

				elevação estendido (h4)
	2400 mm	1750 mm	100 mm	2970 mm
	2600 mm	1850 mm	100 mm	3170 mm
	2800 mm	1950 mm	100 mm	3370 mm
	3100 mm	2100 mm	100 mm	3670 mm
Mastro de elevação duplo ZT	3500 mm	2300 mm	100 mm	4070 mm
	3800 mm	2450 mm	100 mm	4370 mm
	4000 mm	2550 mm	100 mm	4570 mm
	4200 mm	2650 mm	100 mm	4770 mm
	4400 mm	2750 mm	100 mm	4970 mm
Mastro de elevação duplo ZZ	2400 mm	1700 mm	1130 mm	2970 mm
	2800 mm	1900 mm	1330 mm	3370 mm
	3100 mm	2050 mm	1480 mm	3670 mm
	3500 mm	2250 mm	1680 mm	4070 mm
	4000 mm	2500 mm	1930 mm	4570 mm
	4200 mm	2600 mm	2030 mm	4770 mm
	3990 mm	1830 mm	1260 mm	4560 mm
Maatra da alayaasa tiisla D7	4200 mm	1900 mm	1330 mm	4770 mm
Mastro de elevação triplo DZ	4590 mm	2030 mm	1460 mm	5160 mm
	5250 mm	2250 mm	1680 mm	5820 mm
EJC 220b	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de elevação estendido (h4)
	2540 mm	1950 mm	100 mm	3195 mm
	2840 mm	2100 mm	100 mm	3495 mm
Mastro de elevação duplo ZT				
Mastro de elevação duplo Z1	3540 mm	2450 mm	100 mm	4195 mm
Mastro de elevação duplo Z I	3540 mm 2540 mm	2450 mm 1900 mm	100 mm 1245 mm	4195 mm 3195 mm
Mastro de elevação duplo ZI Mastro de elevação duplo ZZ				
	2540 mm	1900 mm	1245 mm	3195 mm
	2540 mm 2840 mm	1900 mm 2050 mm	1245 mm 1395 mm	3195 mm 3495 mm
	2540 mm 2840 mm 3540 mm	1900 mm 2050 mm 2400 mm	1245 mm 1395 mm 1745 mm	3195 mm 3495 mm 4195 mm

Tabela VDI

	1 1 1	Eabricanto (nomo curto)				lunc	heinrich			
Características	1.1	Fabricante (nome curto)			EJC 212b	EJC 214b	EJC 216b	EJC 220b		
		Designação do modelo pelo fabricante			EJC 2120			EJC 2200		
	1.3	Tração					étrico			
	1.4	Modo de operação			4000	Pedestre				
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	1200	1400	1600	2000		
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	С	mm	707	600				
	1.8	Distância entre o eixo da roda e a face do garfo	X	mm	703	668				
	1.9	Distância entre eixos	У	mm	1347	1409				
Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	1065	1146 11				
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		kg	800 / 1465	822 / 1724	828 / 1918	860 / 2320		
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		kg	730 / 335	753 / 393		770 / 410		
	3.1	Pneus				Poliure	etano (PU)			
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro				Ø 2	30 x 70			
SSiS	3.3	Dimensão do pneu, traseiro				Ø	35 x 75			
Rodas/chassis	3.4	Rodas adicionais				Ø 1	40 x 57			
las/	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)				1x	+ 1 / 4			
Roc	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10	mm	507					
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	1000					
	4.2	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	h1	mm	1950 2100					
	4.3	Elevação livre (h2)	h2	mm	100					
	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	29	2900 2800				
	4.5	Altura com mastro de elevação estendido (h4)	h4	mm	34	3470 3370 3.				
as	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./ máx.	h14	mm	850 / 1305					
ásic	4.19	Comprimento total	l1	mm	1963	2060				
ss b	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	12	mm	813					
ısõe	4.21.1	Largura total	b1	mm	1100					
Dimensões básicas	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l	mm				40 x 120 x 1150		
	4.24	Largura do porta garfos	b3	mm	800					
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm		50		40		
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000×1200 transversalmente)	Ast	mm	2240		2302			
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2290		2352			
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1558	1620				
Performance	5.1	Velocidade de marcha com/sem carga		km/h		6 / 6				
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga		m/s	0,2 / 0,4	0,16 / 0,3	0,15 / 0,3	0,11 / 0,34		
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s		0,45 / 0,35		0,5 / 0,35		
	5.8	Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga		%	8 / 16 7 / 16		5 / 16			

0								
Motor elétrico/sistema eletrónico	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min	kW	1,6				
	6.2	Motor de elevação, potência a S3	kW	3				
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		no				
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah	24 / 300 24 / 375				
o/sig	6.5	Peso da bateria	kg	250	288			
trice	6.6	Consumo energético de acordo c/ ciclo VDI	kWh/h	1,05	1,18	1,32	0	
elé	6.6.1	Consumo de energia de acordo com ciclo EN	kWh/h	0,77	0,83	0,91	1,08	
otor	6.6.2	Equivalente de CO2 de acordo com EN16796	kg/h	0,	0,4 0,5			
Ž	8.1	Tipo de controle de direção			AC 63			
Outros	10.7	Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053	dB (A)					

⁻ Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc. podem produzir outros valores.

Os valores na tabela aplicam-se para o compartimento da bateria M com extração vertical da bateria (EJC 212b)/L com extração vertical da bateria (EJC 214b/216b/220b), mastro de elevação ZT2800/2840/2900 mm, comprimento dos garfos 1150 mm, largura do eixo 1000 mm.

- N.º VDI 1.8 no EJC 212b/214b/216b: com mastro de elevação DZ: x 3 mm.
- N.º VDI 1.8 no EJC 220b: com mastro de elevação DZ: x 32 mm.
- N.º VDI 1.9 no EJC 214b/216b/220b: com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: y 72 mm.
- N.º VDI 3.7: consoante a largura do eixo definida: 1000 mm/1170 mm/1370 mm.
- N.º VDI 4.19 no EJC 212b/214b/216b: com mastro de elevação DZ: l1 + 3 mm.
- N.º VDI 4.19 no EJC 220b: com mastro de elevação DZ: l1 + 32 mm.
- N.º VDI 4.19 no EJC 214b/216b/220b: Com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: l1 72 mm.
- N.º VDI 4.20 no EJC 212b/214b/216b: com mastro de elevação DZ: I2 + 3 mm.
- N.º VDI 4.20 no EJC 220b: com mastro de elevação DZ: l2 + 32 mm.
- N.º VDI 4.20 no EJC 214b/216b/220b: Com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: l2 72 mm.
- N.º VDI 4.21: consoante a largura do eixo definida: 1100 mm/1270 mm/1470 mm.
- N.º VDI 4.24: opcional: 975 mm disponível.
- N.º VDI 4.34.1: diagonal conforme VDI: largura do corredor de trabalho + 203 mm/+ 203 mm/+ 259 mm (determinada segundo a distância entre rodas).
- N.º VDI 4.34.1 no EJC 212b/214b/216b: Com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 3 mm.
- N.º VDI 4.34.1 no EJC 220b: Com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 32 mm.
- N.º VDI 4.34.1 no EJC 214b/216b/220b: Com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: largura do corredor de trabalho 72 mm.
- $N.^{\circ}$ VDI 4.34.2: diagonal conforme VDI: largura do corredor de trabalho + 133 mm/+ 133 mm/+ 209 mm (determinada segundo a distância entre rodas).
- N.º VDI 4.34.2 no EJC 212b/214b/216b: Com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 3 mm.
- N.º VDI 4.34.2 no EJC 220b: Com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 32 mm.
- N.º VDI 4.34.2 no EJC 214b/216b/220b: Com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: largura do corredor de trabalho 72 mm.
- N.º VDI 4.35 no EJC 214b/216b/220b: Com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: Wa 72 mm.
- N.º VDI 5.3: com mastro de elevação ZZ/DZ: a velocidade de descida na elevação livre encontra-se abaixo dos valores indicados

Jungheinrich Portugal

Equipamentos de Transporte, Lda. Delegação Sul - Tel. Geral 219 156 060 Delegação Norte - Tel. Geral 252 249 010 Serviço Aluguer Nacional 21 915 6070 Serviço Pós-Venda Nacional 21 915 6060 linha.directa@jungheinrich.ptwww.jungheinrich.pt

As fábricas de produção alemãs em Norderstedt, Moosburg e Landsberg são certificadas, bem como o nosso Centro de Peças em Kaltenkirchen.

Os equipamentos da Jungheinrich para movimentação da carga estão em conformidade com os requisitos de segurança europeus.



