

Stacker elétrico com elevação dos braços das rodas

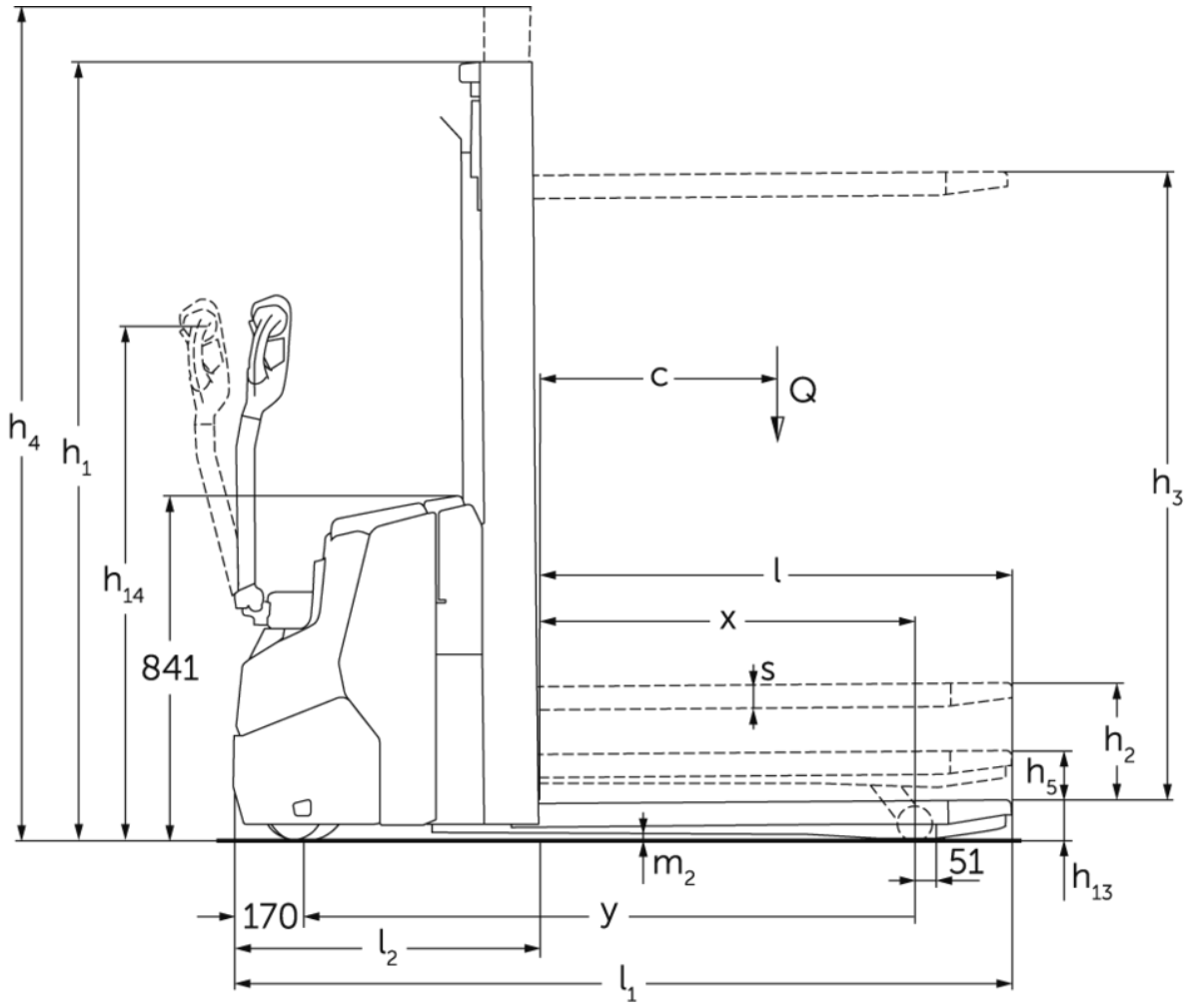
EJC 110zi/112zi

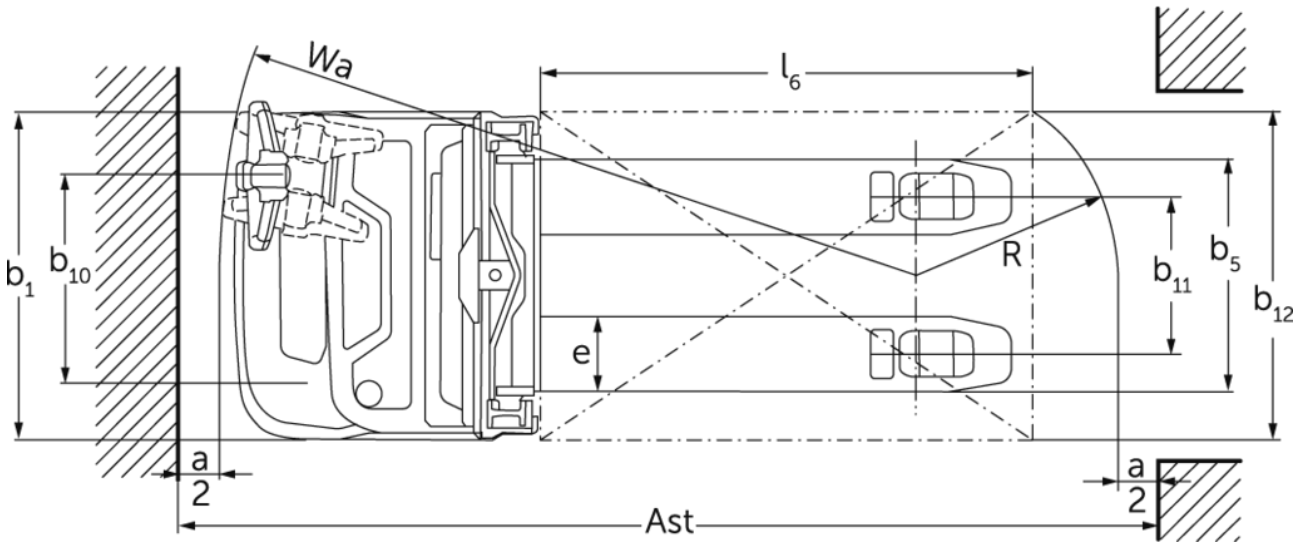
Elevação: 2300-4700 mm / Capacidade de carga: 1000-1200 kg

LI ION technology

JUNGHEINRICH

EJC 110zi/112zi





EJC 110zi/112zi

EJC 110zi, EJC 112zi	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de elevação estendido (h4)
Mastro de elevação duplo ZT	2300 mm	1650 mm	100 mm	2775 mm
	2500 mm	1750 mm	100 mm	2975 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3175 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3375 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4075 mm
	3900 mm	2450 mm	100 mm	4375 mm
Mastro de elevação duplo ZZ	2300 mm	1600 mm	1125 mm	2775 mm
	2500 mm	1700 mm	1225 mm	2975 mm
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3375 mm
	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3675 mm
	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	3900 mm	2400 mm	1925 mm	4375 mm
Mastro de elevação triplo DZ	4090 mm	1845 mm	1338 mm	4597 mm
	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
EJC 112zi	**Elevação (h3)**	**Altura com mastro de elevação recolhido (h1)**	**Elevação livre (h2)**	**Altura com mastro de elevação estendido (h4)**
Mastro de elevação duplo ZT	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
Mastro de elevação triplo DZ	4700 mm	2050 mm	1564 mm	5213 mm

Tabela VDI

Características	1.1	Fabricante (nome curto)			Jungheinrich		
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			EJC 110zi	EJC 112zi	
	1.3	Tração			Elétrico		
	1.4	Modo de operação			Pedestre		
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	1000	1200	
	1.5.1	Capacidade de carga nominal / carga no mastro elevado	Q	kg	1000	1200	
	1.5.2	Capacidade de carga nominal / carga no braço da roda elevado	Q	kg	1400	1600	
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	600		
	1.8	Distância entre o eixo da roda e a face do garfo	x	mm	914		
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	1493		
Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	860	870	
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		kg	840 / 1020	890 / 1180	
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		kg	610 / 250	620 / 250	
Rodas/chassis	3.1	Pneus			Poliuretano (PU)		
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø230 x 70		
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75		
	3.4	Rodas adicionais			Ø140 x 54		
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)			1x +1 / 2		
	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	385		
Dimensões básicas	4.2	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	h1	mm	1950		
	4.3	Elevação livre (h2)	h2	mm	100		
	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	2900		
	4.5	Altura com mastro de elevação estendido (h4)	h4	mm	3375		
	4.6	Elevação inicial	h5	mm	122		
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14	mm	750 / 1260		
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13	mm	90		
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1899		
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2	mm	749		
	4.21.1	Largura total	b1	mm	800		
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l	mm	56 x 185 x 1150		
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5	mm	570		
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm	18		
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	2136		
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2186		
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1700		
Performance	5.1	Velocidade de marcha com/sem carga		km/h	6 / 6		
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga		m/s	0,15 / 0,24	0,16 / 0,29	
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,34 / 0,34	0,41 / 0,37	
	5.8	Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga		%	5 / 14		
	5.10	Travão de serviço			regenerativo		

Motor elétrico/sistema eletrónico	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min		kW	0,9
	6.2	Motor de elevação, potência a S3		kW	2,2
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36			no
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal		V / Ah	24 / 105
	6.5	Peso da bateria		kg	45
	6.6.1	Consumo de energia de acordo com ciclo EN		kWh/h	0,66
	6.6.2	Equivalente de CO2 de acordo com a norma EN ISO 23308		kg/h	0,36
Outros	8.1	Tipo de controle de direção			AC
	10.7	Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053		dB (A)	65

- 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.

Todos os valores para mastros de elevação standard 2900 ZT; braços de apoio elevados.

– N.º VDI 1.8: com mastro de elevação DZ: x - 40 mm; em caso de braços de apoio descidos: x + 51 mm.
– N.º VDI 1.9: com os braços de apoio descidos: y + 51 mm.
– N.º VDI 4.19: com mastro de elevação DZ: l1 + 40 mm.
– N.º VDI 4.20: com mastro de elevação DZ: l2 + 40 mm.
– N.º VDI 4.34.1: diagonal conforme VDI: largura do corredor de trabalho + 370 mm: com DZ: largura do corredor de trabalho + 40 mm; timão na posição vertical (marcha lenta).
– N.º VDI 4.34.2: diagonal conforme VDI: largura do corredor de trabalho + 206 mm: com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 40 mm; timão na posição vertical (marcha lenta).
– N.º VDI 4.35: em caso de braços de apoio descidos: x + 51 mm; timão na posição vertical (marcha lenta).
– N.º VDI 5.8: capacidade de passagem em rampa máx. com carga no VDI 1.5.2: 4 %.
– N.º VDI 6.2: EJC 110zi: S3 = 5 % ED; EJC 112zi: S3 = 10 % ED.

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.pt

www.jungheinrich.pt

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

ISO 9001
ISO 14001

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

CE

JUNGHEINRICH