



Stacker elétrico

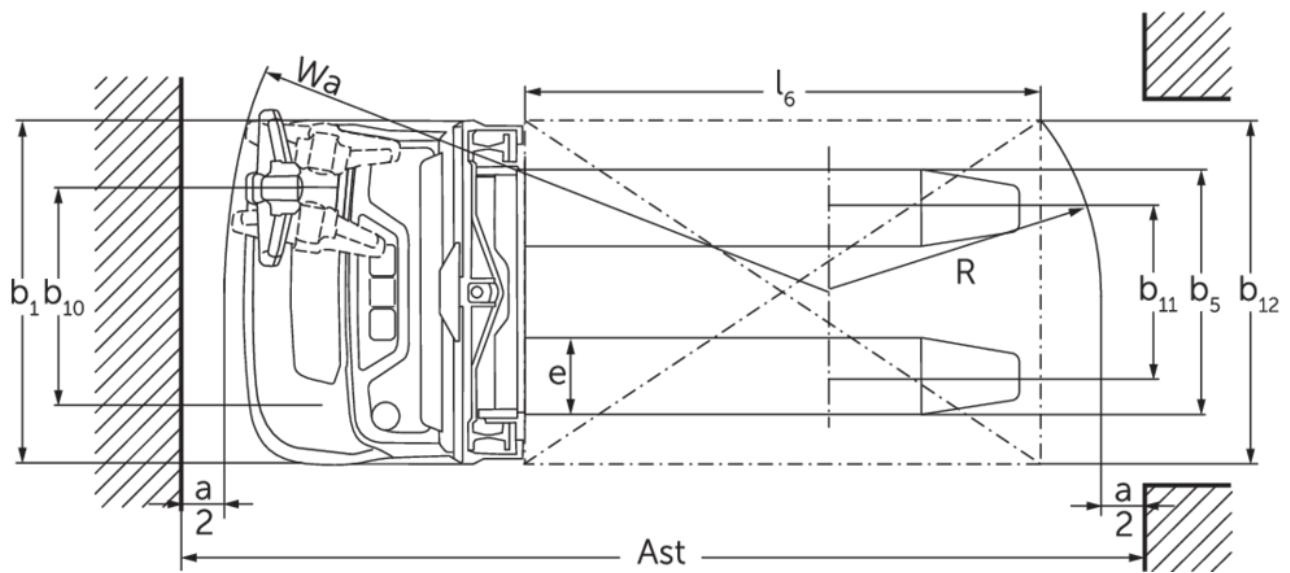
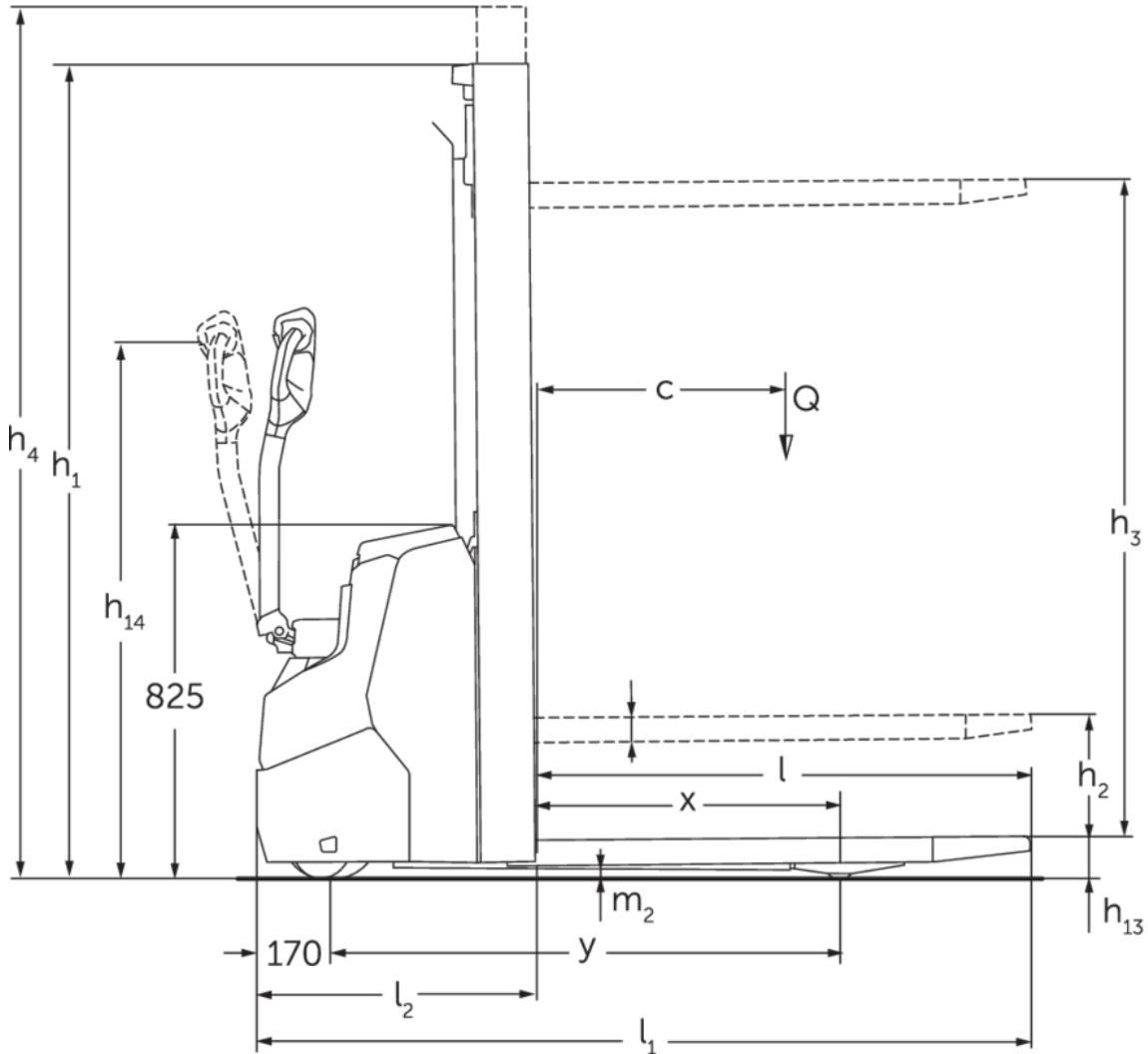
EJC 110i / 112i

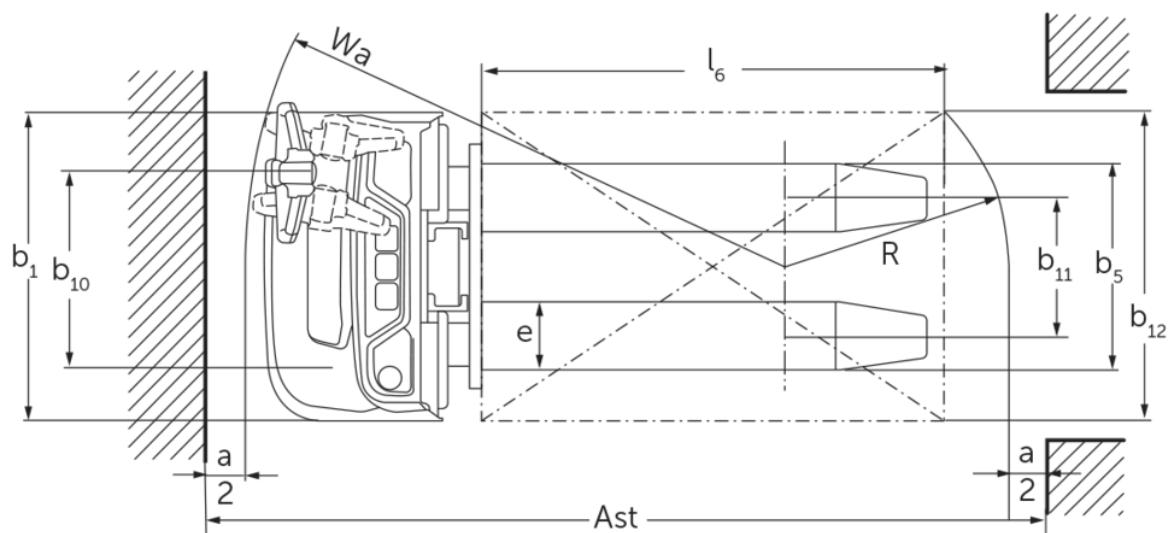
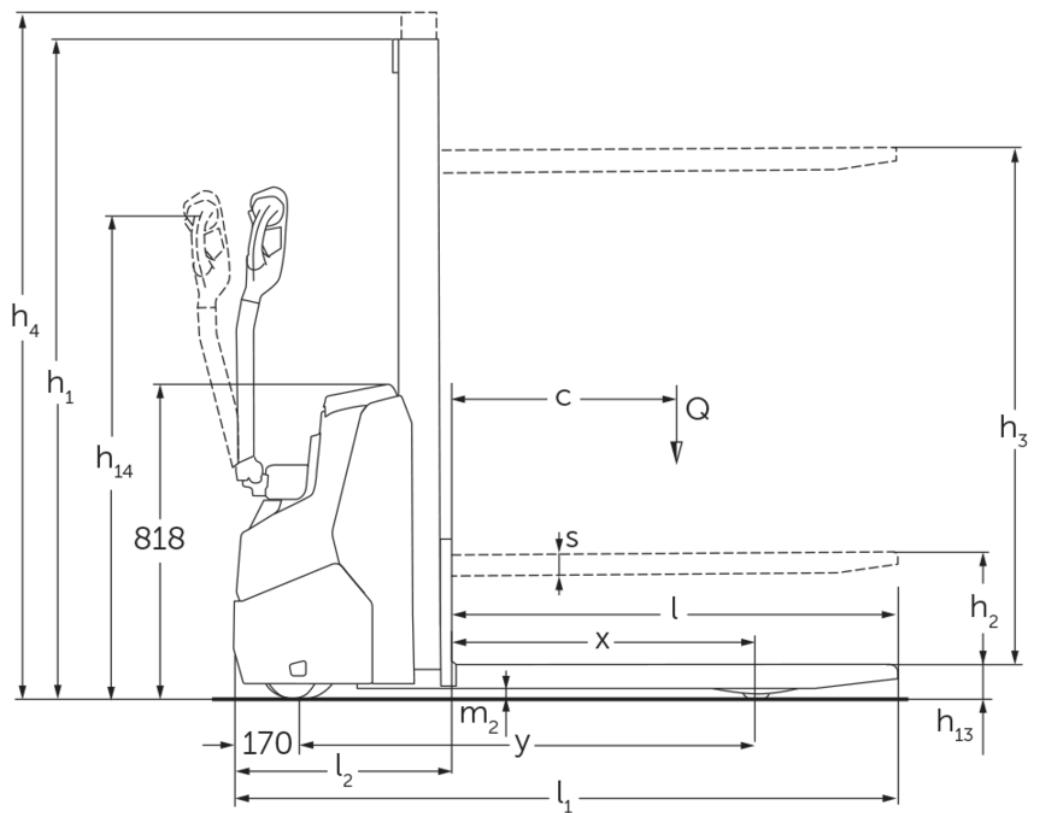
Elevação: 1200-4700 mm / Capacidade de carga: 1000-1200 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

EJC 110i / 112i





EJC 110i / 112i

	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de elevação estendido (h4)
EJC 110i (E)				
Mastro mono MM	1200 mm 1540 mm 2000 mm	1710 mm 1970 mm 2430 mm	1200 mm 1540 mm 2000 mm	1710 mm 1970 mm 2430 mm
EJC 110i, EJC 112i	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 2500 mm 2700 mm 2900 mm 3200 mm 3600 mm 3900 mm	1650 mm 1750 mm 1850 mm 1950 mm 2100 mm 2300 mm 2450 mm	100 mm 100 mm 100 mm 100 mm 100 mm 100 mm 100 mm	2775 mm 2975 mm 3175 mm 3375 mm 3675 mm 4075 mm 4375 mm
Mastro de elevação duplo ZZ	2300 mm 2500 mm 2900 mm 3200 mm 3600 mm 3900 mm	1600 mm 1700 mm 1900 mm 2050 mm 2250 mm 2400 mm	1125 mm 1225 mm 1425 mm 1575 mm 1775 mm 1925 mm	2775 mm 2975 mm 3375 mm 3675 mm 4075 mm 4375 mm
Mastro de elevação triplo DZ	4090 mm 4300 mm	1845 mm 1915 mm	1338 mm 1408 mm	4597 mm 4807 mm
EJC 112i	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 4300 mm	2550 mm 2650 mm	100 mm 100 mm	4575 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 110i (E)	EJC 110i	EJC 112i		
	1.3	Tração		Elétrico				
	1.4	Modo de operação		Pedestre				
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	1000		1200		
	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	783	707			
	1.9	Distância entre eixos	y mm	1171	1141			
	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)	kg	480	665	675		
Pesos	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás	kg	500 / 980	556 / 1109	580 / 1295		
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás	kg	350 / 130	465 / 200	475 / 200		
	3.1	Pneus		Políuretano (PU)				
Rodas/chassis	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro		Ø 210 x 70	Ø 230 x 70			
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro		Ø 75 x 70 / Ø 75 x 45	ø75x105 / ø75x80	Ø 75 x 105 / ø75x80		
	3.4	Rodas adicionais		Ø 140 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	394	405			
	4.2	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	h1 mm	1970	1950			
Dimensões básicas	4.3	Elevação livre (h2)	h2 mm	1540	100			
	4.4	Elevação (h3)	h3 mm	1540	2900			
	4.5	Altura com mastro de elevação estendido (h4)	h4 mm	1970	3375			
	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	1714	1754			
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm	564	604			
	4.21.1	Largura total	b1 mm	800				
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l mm	60 x 178 x 1150				
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5 mm	535	570			
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm	27	24			
	4.34.1	Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)	Ast mm	1961	2002			
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2011	2052			
	4.35	Raio de viragem	Wa mm	1394	1359			
Performance	5.1	Velocidade de marcha com/sem carga	km/h	5,3 / 5,3	6 / 6			
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0,15 / 0,25	0,15 / 0,27	0,17 / 0,33		
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,15 / 0,15	0,34 / 0,34	0,45 / 0,37		
	5.8	Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga	%	6 / 10	6 / 14			
	5.10	Travão de serviço		regenerativo				

Motor elétrico/sistema eletrônico	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min	kW	1	0,9	
	6.2	Motor de elevação, potência a S3	kW	1,2	2,2	2,8
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		no		
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah	24 / 50	24 / 100	
	6.5	Peso da bateria	kg	24	35	
	6.6.1	Consumo de energia de acordo com ciclo EN	kWh/h	0,35	0,66	
	6.6.2	Equivalente de CO2 de acordo com EN16796	kg/h	0,2	0,4	
Outros	8.1	Tipo de controle de direção			AC	
	10.7	Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053	dB (A)	64	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.

Ao EJC 110i / 112i aplica-se:

Os valores na tabela aplicam-se ao compartimento da bateria XS, mastro ZT2900, bateria de 100 Ah.

- N.º VDI 1.8: com mastro de elevação DZ: x - 40 mm
- N.º VDI 1.9: Com compartimento da bateria S: y + 50 mm.
- N.º VDI 4.19: com compartimento da bateria S: l1 + 50 mm. com mastro de elevação DZ: l1 + 40 mm.
- N.º VDI 4.20: com compartimento da bateria S: l2 + 50 mm; com mastro de elevação DZ: l2 + 40 mm.
- N.º VDI 4.34.1: diagonal conforme VDI: largura do corredor de trabalho + 225 mm; com compartimento da bateria S: largura do corredor de trabalho +48; com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 40 mm.
- N.º VDI 4.34.2: diagonal conforme VDI: largura do corredor de trabalho + 142 mm; com compartimento da bateria S: largura do corredor de trabalho + 48 mm. com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 40 mm.
- N.º VDI 4.35: Com compartimento da bateria S: Wa + 48 mm.
- N.º VDI 6.2: EJC 110i: S3 5%; EJC 112i: S3 13%

Ao EJC 110i (E) aplica-se:

Os valores na tabela aplicam-se ao mastro de elevação mm 1540.

- N.º VDI 4.3: Elevação livre (h2) - 34 mm.
- N.º VDI 4.4: Elevação (h3) - 30 mm.
- N.º VDI 4.5: Altura com mastro de elevação extraído (h4) + 34 mm.
- N.º VDI 4.34.1: diagonal conforme VDI: largura do corredor de trabalho + 271 mm.
- N.º VDI 4.34.2: diagonal conforme VDI: largura do corredor de trabalho + 161 mm.

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.



The logo for Jungheinrich features the company name in a bold, sans-serif font. A red arrow pointing upwards is positioned to the left of the letter 'J'.