



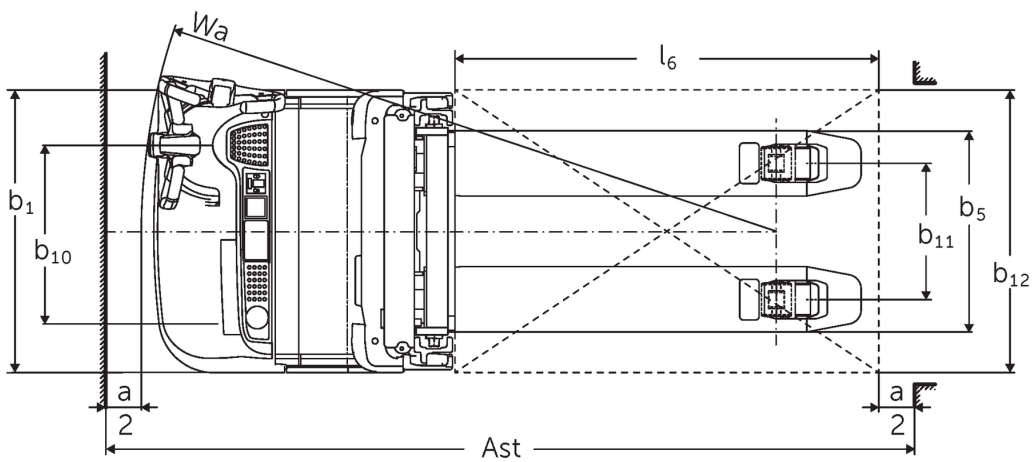
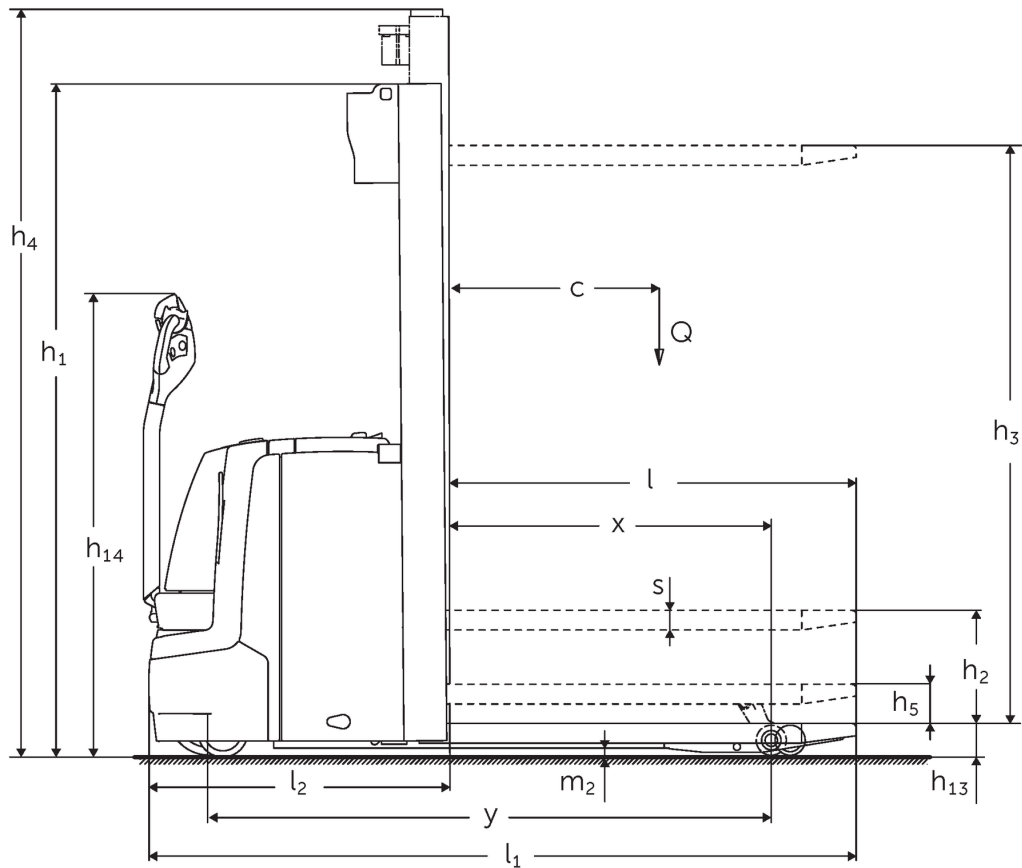
## Stacker elétrico com elevação dos braços das rodas

**EJC 112z**

Elevação: 2500-4700 mm / Capacidade de carga: 1200 kg

**JUNGHEINRICH**

# EJC 112z



# EJC 112z

EJC 112z	Elevação (h3)	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	Elevação livre (h2)	Altura com mastro de elevação estendido (h4)
Mastro de elevação duplo ZT	<b>2500 mm</b>	<b>1750 mm</b>	<b>100 mm</b>	<b>2975 mm</b>
	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
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
Mastro de elevação duplo ZZ	<b>2500 mm</b>	<b>1700 mm</b>	<b>1225 mm</b>	<b>2975 mm</b>
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3375 mm
	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3675 mm
	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
Mastro de elevação triplo DZ	<b>4090 mm</b>	<b>1845 mm</b>	<b>1338 mm</b>	<b>4597 mm</b>
	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
	4700 mm	2050 mm	1543 mm	5207 mm

# Tabela VDI

Versão: 10/2024

Características	1.1	Fabricante (nome curto)		Jungheinrich
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		<b>EJC 112z</b>
	1.3	Tração		Elétrico
	1.4	Modo de operação		Pedestre
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	1200
	1.5.1	Capacidade de carga nominal / carga no mastro elevado	Q kg	1200
	1.5.2	Capacidade de carga nominal / carga no braço da roda elevado	Q kg	2000
	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	910
1.9	Distância entre eixos	y mm	1502	
Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)	kg	980
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás	kg	965 / 1215
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás	kg	707 / 273
Rodas/chassis	3.1	Pneus		Poliuretano (PU)
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro		Ø 230 x 70
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro		Ø 85 x 95 / 75
	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	415
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	2880
	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	850 / 1305
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm	90
	4.19	Comprimento total	l1 mm	1933
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm	783
	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	20
	4.34.1	Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)	Ast mm	2168
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2267
4.35	Raio de viragem	Wa mm	1728	
Performance	5.1	Velocidade de marcha com/sem carga	km/h	6 / 6
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0,18 / 0,29
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,49 / 0,39
	5.8	Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga	%	8 / 16
	5.10	Travão de serviço		regenerativo
Motor elétrico/sistema eletrónico	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min	kW	1
	6.2	Motor de elevação, potência a S3	kW	3
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		A
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah	24 / 200
	6.5	Peso da bateria	kg	185
	6.6	Consumo energético de acordo c/ ciclo VDI	kWh/h	0

	6.6.1	Consumo de energia de acordo com ciclo EN	kWh/h	0,66
	6.6.2	Equivalente de CO2 de acordo com EN16796	kg/h	0,4
Outros	8.1	Tipo de controle de direção		AC
	10.7	Nível de pressão sonora de acordo com EN12053, tubo do motorista	dB (A)	64
- 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.				

Valores para o compartimento da bateria S com extração vertical da bateria, mastro ZT2900, bateria de 200 Ah, braços de apoio elevados.

- N.º VDI 1.5: na operação em dois níveis (opcional): elevação do mastro máx. 0,6 t/carga total máx. 2,0 t.
- N.º VDI 1.5.1: na operação em dois níveis (opcional): elevação do mastro máx. 0,6 t/carga total máx. 2,0 t.
- N.º VDI 1.5.2: na operação em dois níveis (opcional): elevação do mastro máx. 0,6 t/carga total máx. 2,0 t.
- N.º VDI 1.8: com mastro de elevação DZ:  $x - 42$  mm. Com os braços de apoio descidos:  $x + 54$  mm.
- N.º VDI 1.9: com compartimento da bateria M com extração vertical da bateria ou M de iões de lítio:  $y + 69$  mm. Com os braços de apoio descidos:  $y + 54$  mm.
- N.º VDI 4.19: com mastro de elevação DZ:  $l1 + 42$  mm; com compartimento da bateria M com extração vertical da bateria ou M de iões:  $l1 + 69$  mm.
- N.º VDI 4.20: com mastro de elevação DZ:  $l2 + 42$  mm; com compartimento da bateria M com extração vertical da bateria ou M de iões:  $l2 + 69$  mm.
- N.º VDI 4.34.1: com compartimento da bateria M com extração vertical da bateria ou M com bateria de iões de lítio: largura do corredor de trabalho + 69 mm. diagonal conforme VDI: + 368 mm. Com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 42 mm.
- N.º VDI 4.34.2: com compartimento da bateria M com extração vertical da bateria ou M com bateria de iões de lítio: largura do corredor de trabalho + 69 mm. diagonal conforme VDI: + 204 mm. Com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 42 mm.
- N.º VDI 4.35: com compartimento da bateria M com extração vertical da bateria ou M com bateria de iões de lítio:  $Wa + 69$  mm. Com os braços de apoio descidos:  $Wa + 54$  mm.
- N.º VDI 5.8: os valores da tabela referem-se à carga nominal (1.5). Com carga máxima na elevação do braço de apoio (1.5.2): capacidade máx. de passagem em rampa com carga = 5%.
- N.º VDI 6.2: para S3 6%.

**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.



**JUNGHEINRICH**