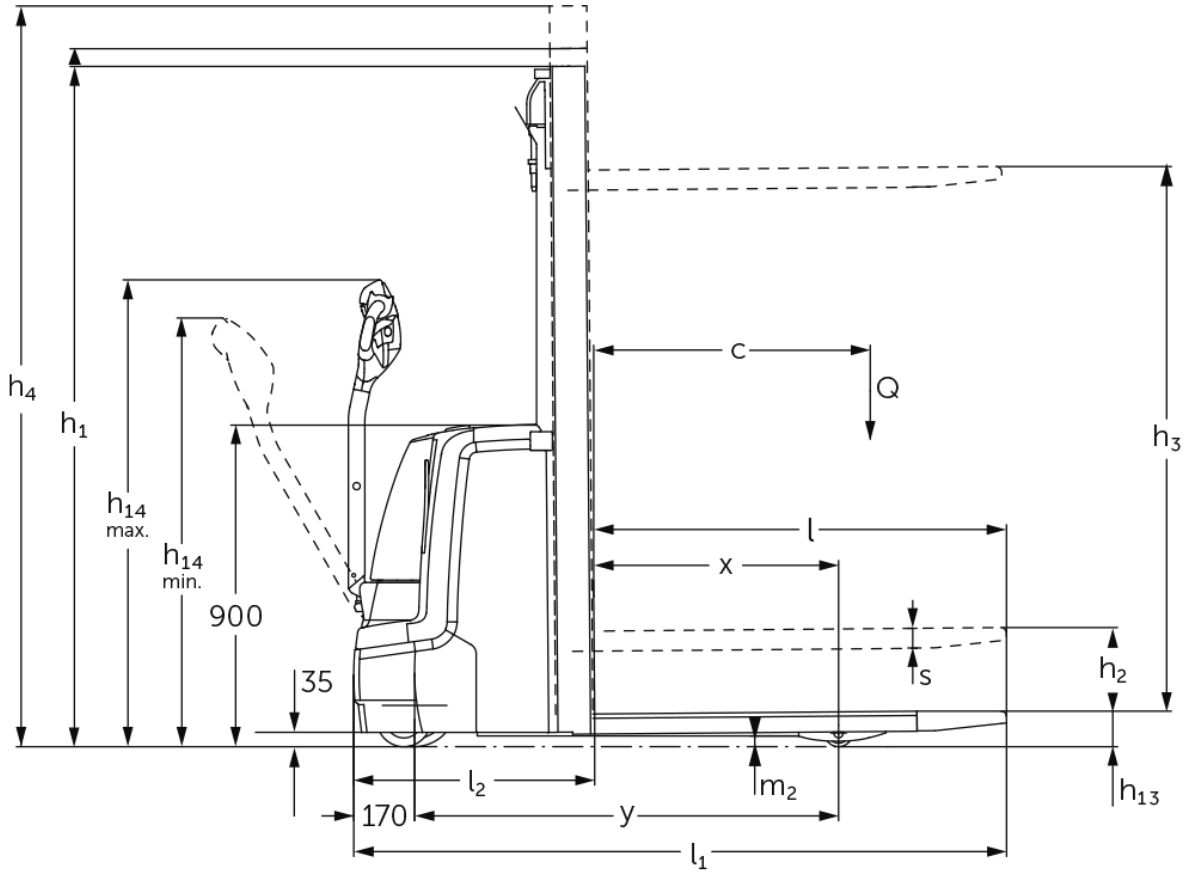
Empilhadeira elétrica com operador a pé

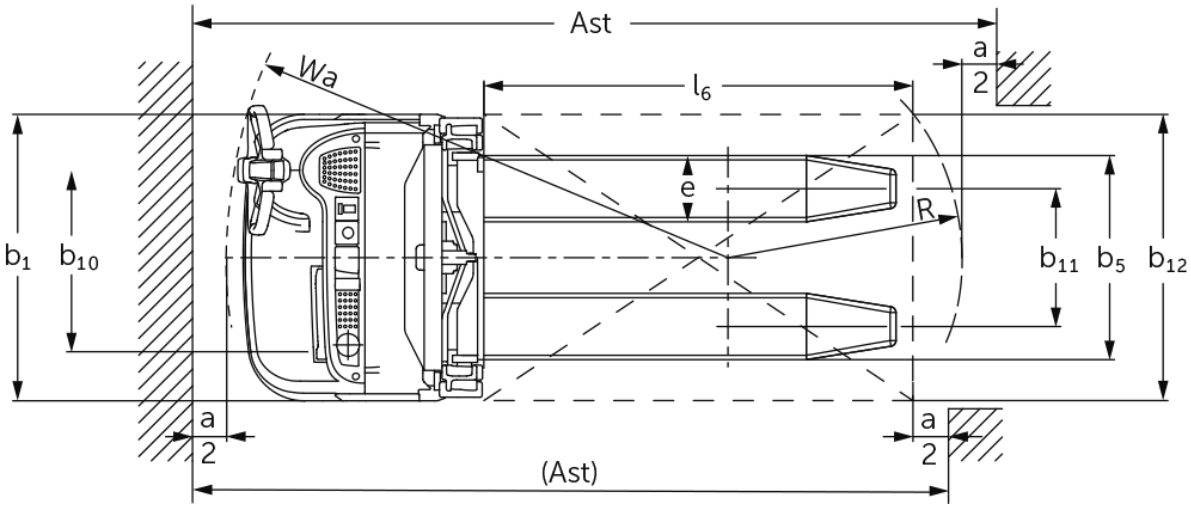
EJC 110 / 112

Altura de elevação: 2500-4700 mm / Capacidade de carga: 1000-1200 kg

JUNGHEINRICH

EJC 110 / 112


h4
h1
h14 max.
h14 min.
900
35
c
Q
h3
l
x
s
h2
m2
h13
l2
170
y
l1


Ast
Wa
l6
a
2
e
R
b1
b10
b11
b5
b12
a
2
a
2
(Ast)

EJC 110 / 112

EJC 110	Elevação (h3)	Altura do mastro retraído (h1)	Elevação livre (h2)	Altura do mastro estendido (h4)
Mastro telescópico duplo ZT	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
EJC 110, EJC 112	**Elevação (h3)**	**Altura do mastro retraído (h1)**	**Elevação livre (h2)**	**Altura do mastro estendido (h4)**
Mastro telescópico duplo ZT	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
Mastro telescópico duplo ZZ	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
Mastro triplo DZ	4090 mm	1845 mm	1338 mm	4597 mm
	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
EJC 112	**Elevação (h3)**	**Altura do mastro retraído (h1)**	**Elevação livre (h2)**	**Altura do mastro estendido (h4)**
Mastro telescópico duplo ZT	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
Mastro telescópico duplo ZZ	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
Mastro triplo DZ	4700 mm	2050 mm	1543 mm	5207 mm

Tabela VDI

Características	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			EJC 110	EJC 112
	1.3	Tração			Elétrico	
	1.4	Modo de operação			A pé	
	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	681	688
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	1184	1191
Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	750	830
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		kg	570 / 1180	650 / 1380
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		kg	510 / 240	580 / 250
Rodas/chassis	3.1	Pneus			Poliuretano (PU)	
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			Ø 230 x 70	
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			Ø 77 x 75	Ø 85 x 110
	3.4	Rodas adicionais			Ø 150 x 54	Ø 140 x 54
	3.5	Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)			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	400
Dimensões básicas	4.2	Altura do mastro retraído (h1)	h1	mm	1950	
	4.3	Elevação livre (h2)	h2	mm	100	
	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	2900	
	4.5	Altura do mastro estendido (h4)	h4	mm	3375	
	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	1822	
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2	mm	672	
	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 externa dos garfos	b5	mm	570	
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm	30	
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	2071	
	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2121	
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1402	1409
Performance	5.1	Velocidade de deslocamento com/sem carga		km/h	6 / 6	
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga		m/s	0,12 / 0,22	0,13 / 0,22
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s	0,33 / 0,33	0,43 / 0,37
	5.8	Capacidade máx. subida da rampa com/sem carga		%	8 / 16	
	5.10	Travão de serviço			regenerativo	

Motor elétrico/sistema eletrônico	6.1	Motor de tração, potência no regime S2 60 min	kW	1	
	6.2	Motor de elevação, potência no regime S3	kW	1,7	2
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		British Standard	
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah	24 / 200	
	6.5	Peso da bateria	kg	185	
	6.6	Consumo energético conforme ciclo VDI	kWh/h	0	
	6.6.1	Consumo de energia conforme ciclo EN	kWh/h	0,61	0,66
	6.6.2	Equivalente CO2- Conforme a norma EN 16796	kg/h	0,3	0,4
	8.1	Tipo de controle de direção		AC	
Outros	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	62	

- Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores.

Os valores da tabela aplicam-se a compartimento da bateria S-remoção vertical da bateria (1-3), mastro ZT2900, bateria 200 Ah.
- VDI-Nr. 1.8: Com mastro DZ: x - 42 mm
- VDI-Nr. 1.9: Com compartimento da bateria M lítio: y + 72 mm.
- VDI-Nr. 4.19: Com compartimento da bateria M lítio: l1 + 72 mm. Com mastro DZ: l1 + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.20: Com compartimento da bateria M lítio: l2 + 72 mm. Com mastro DZ: l2 + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.34.1: Com compartimento da bateria M lítio: l2 + 72 mm. Diagonal conforme VDL: + 212 mm. Com mastro DZ: Largura do corredor de trabalho + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.34.2: Com compartimento da bateria M lítio: l2 + 72 mm. Diagonal conforme VDL: + 137 mm. Com mastro DZ: Largura do corredor de trabalho + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.35: Com compartimento da bateria M lítio: l2 + 72 mm.
- VDI-Nr. 6.2: Com EJC 110: S3 10%. Com EJC 112: S3 12%.

Jungheinrich Lift Truck Ltda.

Equipamentos de Transporte, Lda.
Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2535
Galpão 2
CEP 13295-000
Itupeva – SP
Tel. +55 11 3511-6295
contato@jungheinrich.com.br

www.jungheinrich.com.br

As unidades de produção alemãs em Norderstedt, Moosburg e Landsberg são certificadas, assim como nosso Centro de Peças Originais em Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

JUNGHEINRICH