

Apilador eléctrico de barra timón con elevación de brazos porteadores

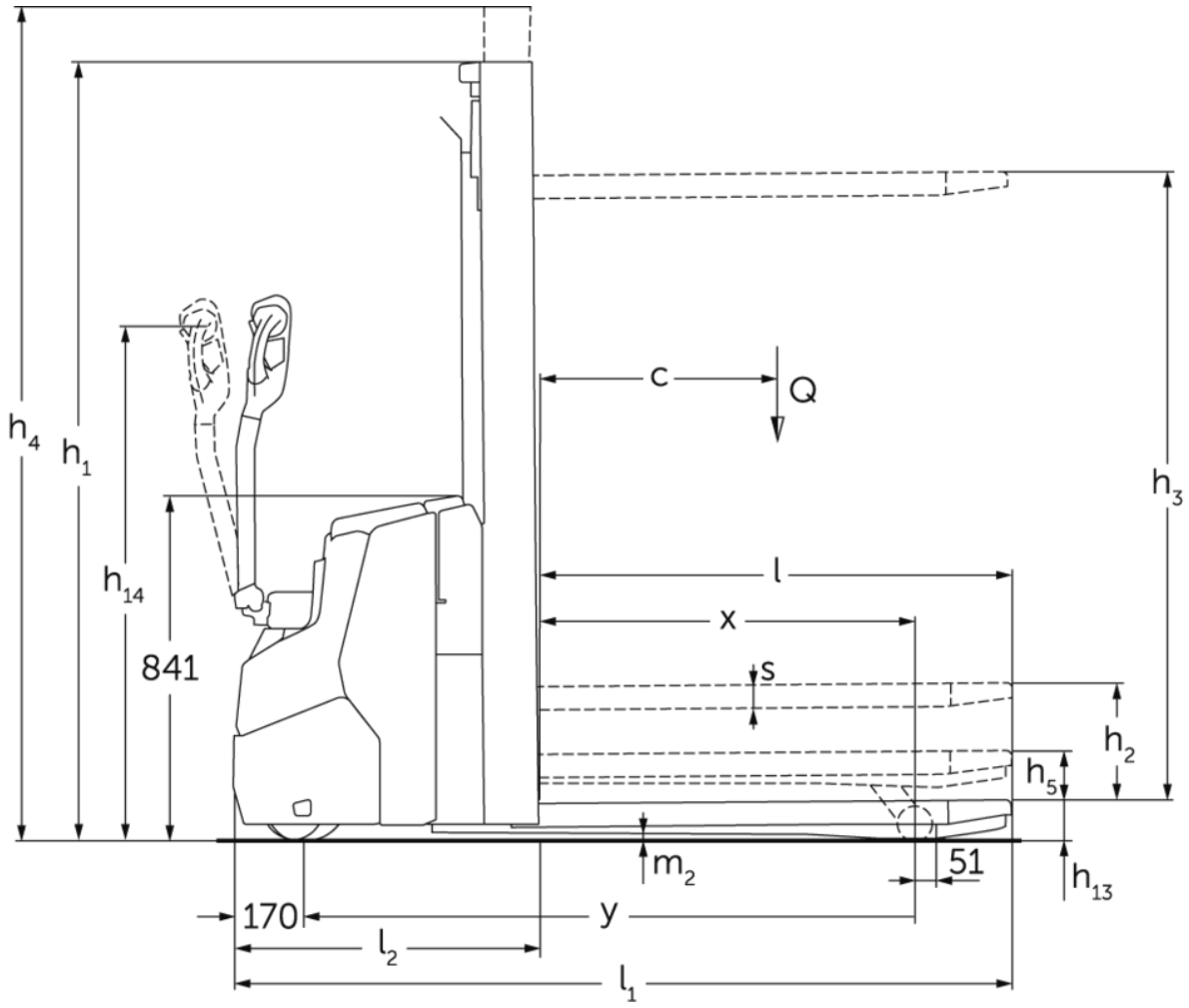
EJC 110zi/112zi

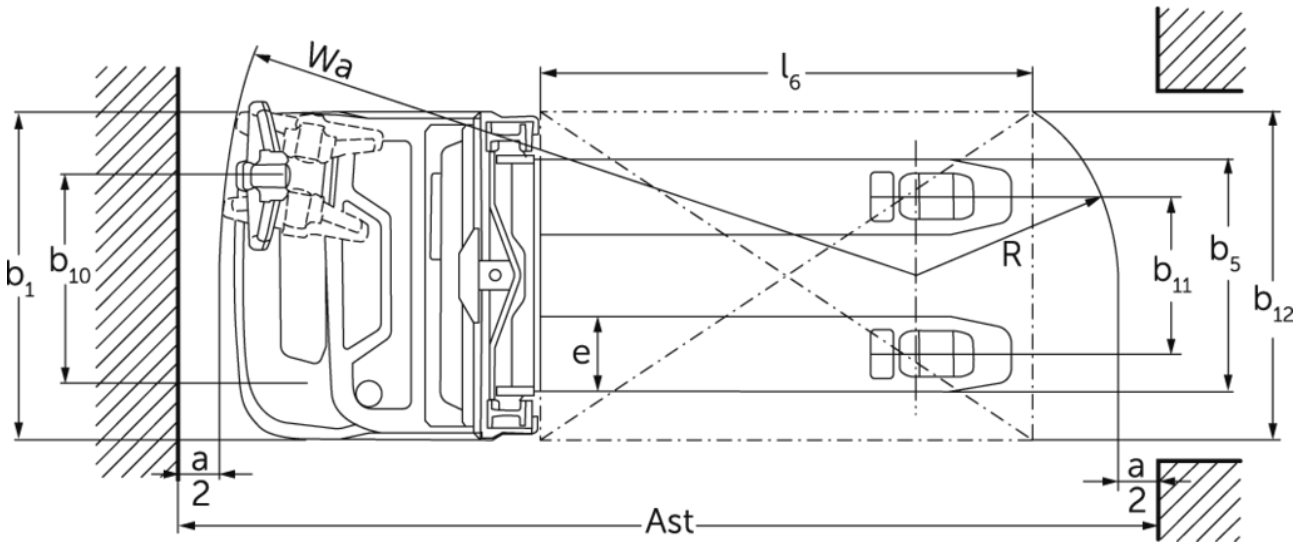
Altura de elevación: 2300-4700 mm / Capacidad de carga: 1000-1200 kg

LION technology

JUNGHEINRICH

EJC 110zi/112zi





EJC 110zi/112zi

EJC 110zi, EJC 112zi	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)
Mástil de elevación doble 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
Mástil de elevación doble 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
Mástil de elevación triple DZ	4090 mm	1845 mm	1338 mm	4597 mm
	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
EJC 112zi	**Elevación (h3)**	**Altura del mástil de elevación replegado (h1)**	**Elevación libre (h2)**	**Altura del mástil de elevación extendido (h4)**
Mástil de elevación doble ZT	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
Mástil de elevación triple DZ	4700 mm	2050 mm	1564 mm	5213 mm

Tabla VDI

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)			Jungheinrich		
	1.2	Nomenclatura del fabricante			EJC 110zi	EJC 112zi	
	1.3	Grupo de tracción			Eléctrico		
	1.4	Manipulación			A pie		
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg	1000	1200	
	1.5.1	Capacidad de carga nominal/carga con elevación del mástil	Q	kg	1000	1200	
	1.5.2	Capacidad de carga nominal/carga con elevación de brazos porteadores	Q	kg	1400	1600	
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c	mm	600		
	1.8	Distancia a la carga	x	mm	914		
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1493		
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg	860	870	
	2.2	Peso por eje con carga delante/detrás		kg	840 / 1020	890 / 1180	
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	610 / 250	620 / 250	
Ruedas / chasis	3.1	Bandajes			Poliuretano (PU)		
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante			Ø230 x 70		
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás			Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75		
	3.4	Ruedas adicionales			Ø140 x 54		
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)			1x +1 / 2		
	3.6	Ancho de vía, delante	b10	mm	507		
	3.7	Ancho de vía, detrás	b11	mm	385		
Medidas básicas	4.2	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h1	mm	1950		
	4.3	Elevación libre (h2)	h2	mm	100		
	4.4	Elevación (h3)	h3	mm	2900		
	4.5	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	h4	mm	3375		
	4.6	Elevación inicial	h5	mm	122		
	4.9	Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx.	h14	mm	750 / 1260		
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h13	mm	90		
	4.19	Longitud total	l1	mm	1899		
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l2	mm	749		
	4.21.1	Ancho total	b1	mm	800		
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/l	mm	56 x 185 x 1150		
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b5	mm	570		
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m2	mm	18		
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast	mm	2136		
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2186		
	4.35	Radio de giro	Wa	mm	1700		
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga		km/h	6 / 6		
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		m/s	0,15 / 0,24	0,16 / 0,29	
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s	0,34 / 0,34	0,41 / 0,37	
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga		%	5 / 14		
	5.10	Freno de servicio			generador		

Motor eléctrico / sistema electrónico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	0,9
	6.2	motor de elevación, potencia con S3	kW	2,2
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36		no
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	24 / 105
	6.5	Peso de la batería	kg	45
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	0,66
	6.6.2	Equivalente de CO2 según EN ISO 23308	kg/h	0,36
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		CA
	10.7	Nivel de presión acústica según EN12053	dB (A)	65

- Esta hoja técnica conforme a la directiva VDI 2198 indica sólo los valores técnicos del equipo estándar. Un bandaje diferente, otros mástiles de elevación, dispositivos adicionales, etc, pueden dar otros valores.

Todos los valores para el mástil estándar 2900 ZT; brazos porteadores alzados.

- N.º VDI 1.8: con mástil de elevación DZ: x - 40 mm; con brazos porteadores bajados: x + 51 mm.
- N.º VDI 1.9: Con brazos porteadores bajados: y + 51 mm.
- N.º VDI 4.19: con mástil de elevación DZ l1 + 40 mm.
- N.º VDI 4.20: con mástil de elevación DZ l2 + 40 mm.
- N.º VDI 4.34.1: diagonal según VDI: ancho de pasillo de trabajo + 370 mm: Con DZ: ancho de pasillo de trabajo + 40 mm; barra timón en posición vertical (marcha lenta).
- N.º VDI 4.34.2: diagonal según VDI: ancho de pasillo de trabajo + 206 mm: Con mástil de elevación DZ: ancho de pasillo de trabajo + 40 mm; barra timón en posición vertical (marcha lenta).
- N.º VDI 4.35: con brazos porteadores bajados: x+ 51 mm; barra timón en posición vertical (marcha lenta).
- N.º VDI 5.8: capacidad de ascenso en rampa máx. con carga en VDI 1.5.2: 4%.
- N.º VDI 6.2: EJC 110zi: S3 = 5% ED; EJC 112zi: S3 = 10% ED.

Jungheinrich de España, S.A.U.

C/ Sierra Morena, 5
Área Empresarial Andalucía
28320 Pinto (Madrid)
Línea de atención al cliente
Teléfono 902 120 895
Línea de atención al cliente
Teléfono 902 120 895

info@jungheinrich.es

www.jungheinrich.es

Las fábricas de producción alemanas de Norderstedt, Moosburg y Landsberg están certificadas, así como nuestro Centro de Recambios Originales en Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Las carretillas de Jungheinrich cumplen los requisitos de seguridad europeos.

CE

JUNGHEINRICH