

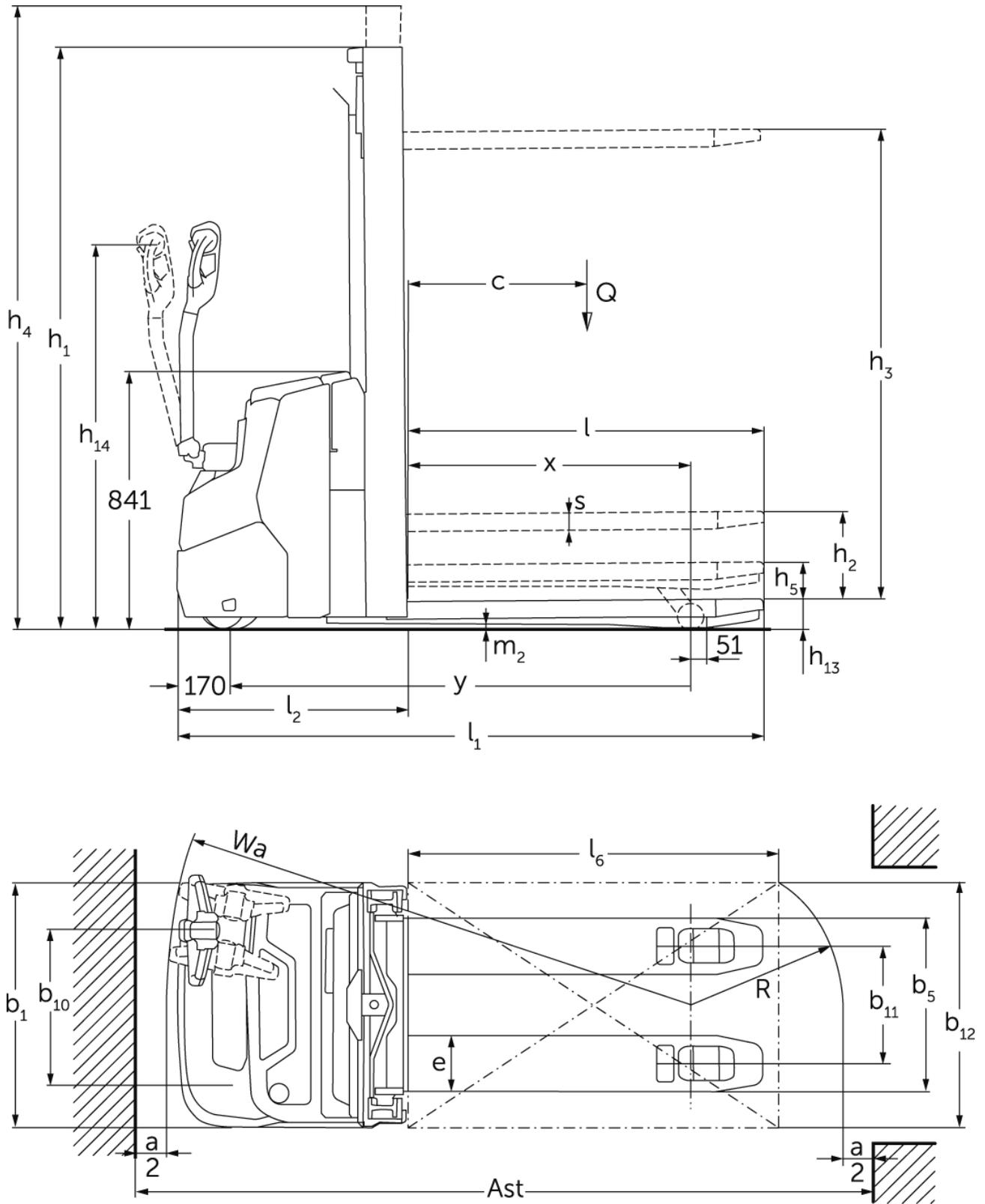


Apilador eléctrico de barra timón con elevación de brazos portadores

EJC 110zi / 112zi

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

EJC 110zi / 112zi



EJC 110zi / 112zi

Tabla VDI

Versión: 07/2024

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 portadores	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 / Ø75 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 plegado (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 CO2 según EN16796	kg/h	0,4
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		CA
	10.7	Nivel sonoro según EN12053, al oído del conductor	dB (A)	65
<p>- 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.</p>				

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

- N.º VDI 1.8: con mástil de elevación DZ: x - 40 mm; con brazos portadores bajados: x + 51 mm.
- N.º VDI 1.9: Con brazos portadores 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 portadores 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.



 **JUNGHEINRICH**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.