

Apilador eléctrico de barra timón con elevación de brazos porteadores

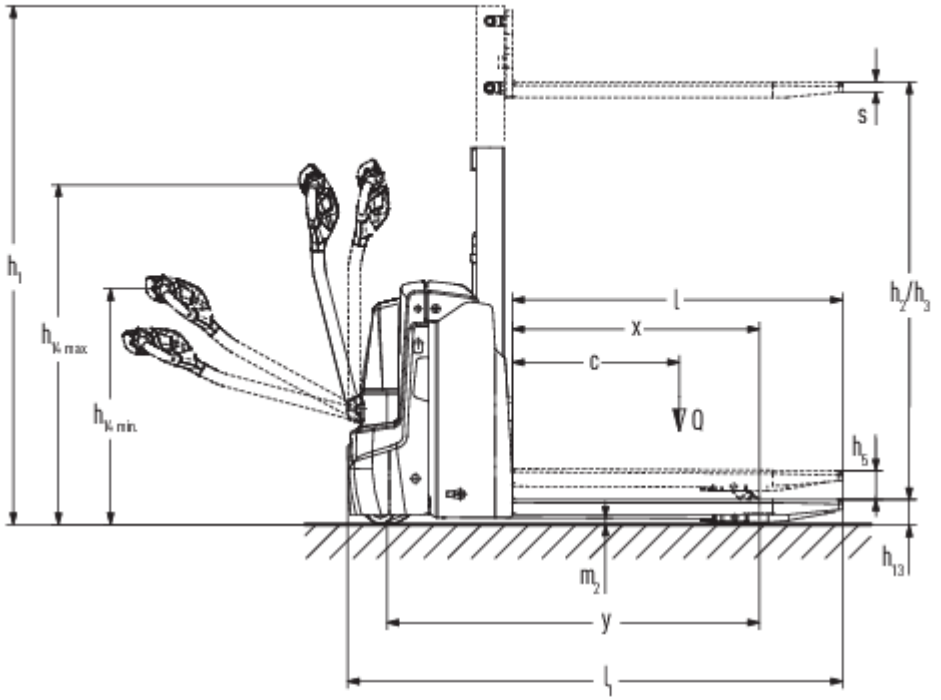
EJD 118i (2026)

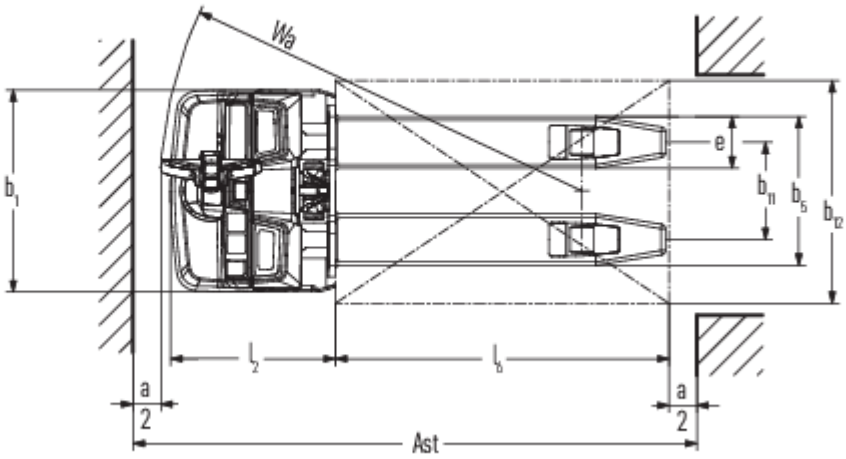
Altura de elevación: 1000-1520 mm / Capacidad de carga: 1800 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

EJD 118i (2026)





EJD 118i (2026)

EJD 118i	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)
Monomástil MM	1000 mm	1353 mm	1000 mm	1353 mm
	1520 mm	1863 mm	1520 mm	1863 mm

Tabla VDI

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)			Jungheinrich
	1.2	Nomenclatura del fabricante			EJD 118i
	1.3	Grupo de tracción			Eléctrico
	1.4	Manipulación			A pie
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg	1800
	1.5.1	Capacidad de carga nominal/carga con elevación del mástil	Q	kg	800
	1.5.2	Capacidad de carga nominal/carga con elevación de brazos porteadores	Q	kg	1800
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c	mm	600
	1.8	Distancia a la carga	x	mm	886
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1343
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg	586
	2.2	Peso por eje con carga delante/detrás		kg	807 / 1579
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	423 / 163
Ruedas / chasis	3.1	Bandajes			Poliuretano (PU)
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante			Ø 230 x 70
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás			Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75 / Ø 82 x 35
	3.4	Ruedas adicionales			Ø 100 x 40
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)			1x +2/2 oder 4
	3.6	Ancho de vía, delante	b10	mm	520
	3.7	Ancho de vía, detrás	b11	mm	350
Medidas básicas	4.2	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h1	mm	1872
	4.3	Elevación libre (h2)	h2	mm	1520
	4.4	Elevación (h3)	h3	mm	1520
	4.6	Elevación inicial	h5	mm	120
	4.9	Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx.	h14	mm	820 / 1237
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h13	mm	93
	4.19	Longitud total	l1	mm	1786
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l2	mm	598
	4.21.1	Ancho total	b1	mm	726
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/l	mm	56 x 185 x 1190
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b5	mm	535
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m2	mm	23
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast	mm	2325
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2223
	4.35	Radio de giro	Wa	mm	1514
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga		km/h	6 / 6
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		m/s	0,17 / 0,27
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s	0,31 / 0,19
	5.7	Capacidad de rampa con/sin carga		%	6 / 15
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga		%	6 / 15
	5.10	Freno de servicio			generador

Motor eléctrico / sistema electrónico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	1,1
	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	25,6 / 50
	6.5	Peso de la batería	kg	23,8
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	0,42
	6.6.2	Equivalente de CO2 según EN ISO 23308	kg/h	0,23
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		CA
	10.7	Nivel de presión acústica según EN12053	dB (A)	61

- 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.

Los valores de la tabla son válidos para el compartimento de la batería XS, mástil de elevación MM1520, elevación de brazos porteadores activada.

- N.º VDI 1.5: Durante la carga simultánea a dos niveles: Elevación del mástil máx. 0,8 t / carga total máx. 1,8 t. La carga mayor debe transportarse sobre los brazos porteadores (abajo).
- N.º VDI 1.8: con brazos porteadores bajados: x + 42 mm.
- N.º VDI 1.9: con brazos porteadores bajados: y + 42 mm.
- N.º VDI 3.3: Los valores son válidos para rueda porteadora simple / tándem / triple.
- N.º VDI 4.34.1: con brazos porteadores bajados: ancho de pasillo de trabajo + 35 mm.
- N.º VDI 4.34.2: con brazos porteadores bajados: ancho de pasillo de trabajo + 17 mm.
- N.º VDI 4.35: con brazos porteadores bajados: Wa + 42 mm.
- N.º VDI 6.2: valor característico con S3 = duración de conexión del 5%.
- N.º VDI 6.5: Con batería de 100 Ah: 35 kg.

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