

Apilador eléctrico de barra timón con elevación de brazos porteadores

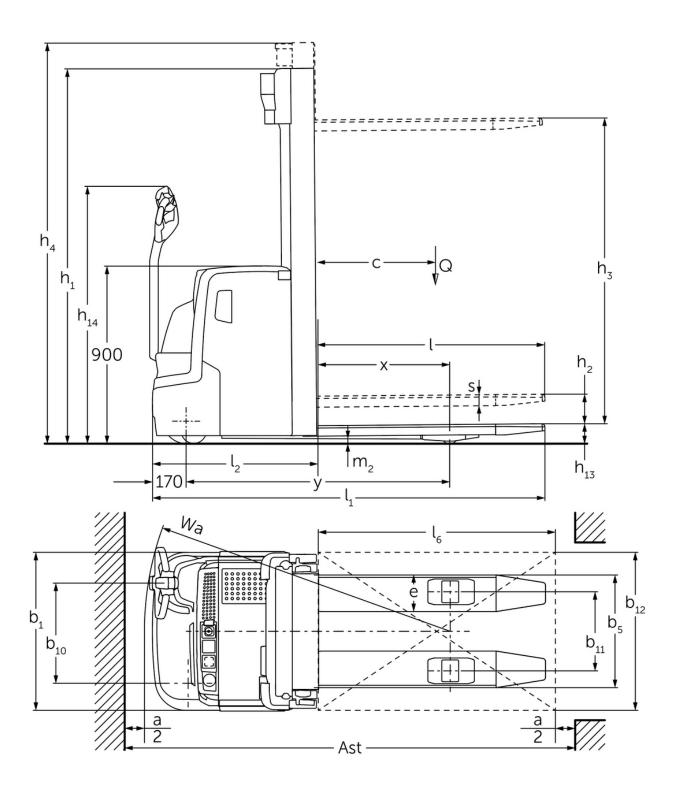
EJC 212z-220z

Altura de elevación: 2400-6000 mm / Capacidad de carga: 1200-2000 kg





EJC 212z-220z



EJC 212z-220z

EJC 212z	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)
	2500 mm	1750 mm	100 mm	2975 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3175 mm
Mástil de elevación doble ZZ Mástil de elevación triple DZ EJC 214z Mástil de elevación doble ZT	2900 mm	1950 mm	100 mm	3375 mm
Mástil de elevación doble ZT	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
	de elevación replegado (h1) (hi replegado (h1)) (hi replegad	100 mm	4075 mm	
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
	2500 mm	1700 mm	1225 mm	2975 mm
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3375 mm
Mástil do aloyación doblo 77	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3675 mm
Mástil de elevación doble ZZ Mástil de elevación triple DZ EJC 214z	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
Mástil de elevación doble ZZ Mástil de elevación triple DZ EJC 214z Mástil de elevación doble ZT	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
	4090 mm	1845 mm	1338 mm	4597 mm
Mástil de elevación triple DZ	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
4700 mm 2050 mm Elevación (h3) Altura del mástil de elevación replegado (h1) 2500 mm 1750 mm 2700 mm 1850 mm 2900 mm 1950 mm	1543 mm	5207 mm		
EJC 214z	Elevación (h3)	de elevación	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)
	2500 mm	1750 mm	100 mm	2975 mm
Mástil de elevación doble ZT	2700 mm	1850 mm	100 mm	3175 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3375 mm
Mártil do glovación doblo ZT	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
Mástil de elevación doble ZT	3600 mm	2300 mm	100 mm	4075 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
	4500 mm	2750 mm	100 mm	4975 mm
	2500 mm	1700 mm	1225 mm	2975 mm
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	4575 mm 4775 mm 3375 mm 4075 mm 4075 mm 4575 mm 4597 mm 4597 mm 5207 mm Altura del mástil de elevación extendido (h4) 2975 mm 3375 mm 3375 mm 3675 mm 4075 mm 4575 mm 4775 mm 4975 mm 4575 mm 4575 mm 4575 mm 4575 mm 4675 mm 46775 mm 46789 mm 46789 mm 5179 mm 5179 mm 5839 mm 68339 mm Altura del mástil de elevación extendido (h4) 66322 mm Altura del mástil de
4300 mm 4500 mm 2500 mm 2900 mm 3200 mm	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3675 mm
Mastil de elevación doble ZZ	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	Elevación (h3) Altura del mástil de elevación replegado (h1) Elevación libre (h2) más elevación replegado (h1) más elevación repleg	4575 mm		
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
	4090 mm	1830 mm	1341 mm	4579 mm
W (1) 1 2 4 4 1 1 D7	4300 mm	1900 mm	1411 mm	4789 mm
Mástil de elevación triple DZ	4690 mm	2030 mm	1541 mm	5179 mm
	5350 mm	2250 mm	1761 mm	5839 mm
EJC 214z, EJC 216z	Elevación (h3)	de elevación	Elevación libre (h2)	mástil de elevación extendido
Mástil de elevación triple DZ	6000 mm	2500 mm	1968 mm	6532 mm
EJC 216z	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	

	2400 mm	1750 mm	100 mm	2925 mm
	2600 mm	1850 mm	100 mm	3125 mm
	2800 mm	1950 mm	100 mm	3325 mm
	3100 mm	2100 mm	100 mm	3625 mm
Mástil de elevación doble ZT	3500 mm	2300 mm	100 mm	4025 mm
	3800 mm	2450 mm	100 mm	4325 mm
	4000 mm	2550 mm	100 mm	4525 mm
	4200 mm	2650 mm	100 mm	4725 mm
	4400 mm	2750 mm	100 mm	4925 mm
	2400 mm	1700 mm	1175 mm	2925 mm
	2800 mm	1900 mm	1375 mm	3325 mm
Mástil de eleverián deble 77	3100 mm	2050 mm	1525 mm	3625 mm
Mástil de elevación doble ZZ Mástil de elevación triple DZ	3500 mm	2250 mm	1725 mm	4025 mm
	4000 mm	2500 mm	1975 mm	4525 mm
	4200 mm	2600 mm	2075 mm	4725 mm
	3990 mm	1830 mm	1298 mm	4522 mm
Mánti de elementa por	4200 mm	1900 mm	1368 mm	4732 mm
Mastil de elevación triple DZ	4590 mm	2030 mm	1498 mm	5122 mm
Mástil de elevación triple DZ	5250 mm	2250 mm	1718 mm	5782 mm
EJC 220z	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)
	2540 mm	1950 mm	100 mm	3195 mm
Mástil de elevación doble ZT	2840 mm	1900 mm 1368 mm 4732 mm 2030 mm 1498 mm 5122 mm 2250 mm 1718 mm 5782 mm (h3) Altura del mástil de elevación replegado (h1) Elevación libre (h2) mástil de elevación extendido (h4) 1950 mm 100 mm 3195 mm 2100 mm 100 mm 3495 mm 2450 mm 100 mm 4195 mm 1900 mm 1245 mm 3195 mm		
	3540 mm	2450 mm	100 mm	4195 mm
	2540 mm	1900 mm	1245 mm	3195 mm
Mástil de elevación doble ZZ	2840 mm	2050 mm	1395 mm	3495 mm
Filastic de elevación doble 22	3540 mm	2400 mm	1745 mm	4195 mm
	3750 mm	1900 mm	1218 mm	4432 mm
Mástil de elevación triple DZ	vación triple DZ 4200 mm 2050 mm 1368 mm 4882 n	4882 mm		
	4800 mm	2250 mm	1568 mm	5482 mm

Tabla VDI

	1.1	Fabricante (abreviatura)				Jungheinrich					
	1.2	Nomenclatura del fabricante			EJC 212z	EJC 214z	EJC 216z	EJC 220z			
	1.3	Grupo de tracción				Eléctrico					
	1.4	Manipulación				А	pie				
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg	1200	1400	1600	2000			
a dis	1.5.1	Capacidad de carga nominal/carga con elevación del mástil	Q	kg	1200	1400	1600	2000			
Marca	1.5.2	Capacidad de carga nominal/carga con elevación de brazos	Q	kg	2000						
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	С	mm	600						
	1.8	Distancia a la carga	Х	mm		9	910				
	1.9	Distancia entre ejes	у	mm	1571		1592				
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg	1180	1240	1260	1300			
	2.2	Peso por eje con carga delante/detrás		kg	1105 / 1275	1180 / 1460	1250 / 1610	1300 / 2000			
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	840 / 340	880 / 360	900 / 360	910 / 390			
	3.1	 Bandajes			Poliuretano (PU)						
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante			Ø 230 x 70						
Ruedas / chasis	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás				Ø 85 x 95 Ø 85 x 75					
\ C	3.4	Ruedas adicionales			Ø 140 x 54						
das	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)			1x + 1 / 2						
Rue	3.6	Ancho de vía, delante	b10	mm	507						
	3.7	Ancho de vía, detrás	b11	mm	385						
	4.2	 Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h1	mm	1950 2100						
	4.3	Elevación libre (h2)	h2	mm	100						
	4.4	Elevación (h3)	h3	mm	2900 2800 28						
	4.5	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	h4	mm	3375 3325 3			3495			
	4.6	Elevación inicial	h5	mm	122						
10	4.9	Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./ máx.	h14	mm	850 / 1305						
icas	4.15	Altura de horquillas bajadas	h13	mm	90						
Medidas básicas	4.19	Longitud total	l1	mm	1981		2002				
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	12	mm	831		852				
	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	2217 2238						
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2267 2288						
	4.35	Radio de giro	Wa	mm	1777		1798				

	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga	km/h	6 / 6					
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0,2 / 0,4	0,16 / 0,3	0,15 / 0,3	0,11 / 0,34		
SS	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0,2 7 0,1	0,45 / 0,35	0,13 / 0,3	0,5 / 0,35		
iico Prestaciones	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga	%	8/16 7/16			5 / 16		
Motor eléctrico / sistema electrónico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	1,6					
elec	6.2	motor de elevación, potencia con S3	kW			3			
ma (6.3	Batería según DIN 43531/35/36		no					
iste	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	24 / 375					
S / S	6.5	Peso de la batería	kg	300					
trico	6.6	Consumo energético según ciclo VDI	kWh/h	1,05	1,18	1,32	0		
eléc	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	0,77	0,83	0,91	1,08		
or 6	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796	kg/h	0,4		0,5	0,6		
Mot	8.1	Tipo de mando de tracción		CA					
Otros	10.7	Nivel de presión acústica según EN12053	dB (A)	63					

⁻ 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 compartimiento de la batería LX-extracción lateral de la batería (LX-SBE), mástil ZT de 2.800 / 2.840 / 2.900 mm, brazos porteadores elevados.

Los compartimientos de la batería no influyen en las dimensiones de la carretilla.

- N.º VDI 1.8 con EJC 212z / 214z / 216z: con mástil de elevación DZ: x 42 mm; con brazos porteadores bajados: x + 54 mm.
- N.º VDI 1.8 con EJC 220z: con mástil de elevación DZ: x 71 mm; con brazos porteadores bajados: x + 54 mm.
- N.º VDI 1.9: con brazos porteadores bajados: x + 54 mm.
- N.º VDI 3.3: tándem: Ø 85 x 75 mm.
- $N.^{\circ}$ VDI 4.19 con EJC 212z / 214z / 216z: Con mástil de elevación DZ: l1 + 42 mm.
- N.º VDI 4.19 con EJC 220z: con mástil de elevación DZ: l1 + 71 mm.
- $\rm N.^{\circ}$ VDI 4.20 con EJC 212z / 214z / 216z: Con mástil de elevación DZ: l2 + 42 mm.
- N.º VDI 4.20 con EJC 220z: con mástil de elevación DZ: l2 + 71 mm.
- N.º VDI 4.34.1 con EJC 212z / 214z / 216z: diagonal según VDI: ancho de pasillo de trabajo + 367 mm. Con mástil de elevación DZ: ancho de pasillo de trabajo + 42 mm.
- N.º VDI 4.34.1 con EJC 220z: diagonal según VDI: ancho de pasillo de trabajo + 367 mm. Con mástil de elevación DZ: ancho de pasillo de trabajo + 71 mm.
- $N.^{\circ}$ VDI 4.34.2 con EJC 212z / 214z / 216z: diagonal según VDI: ancho de pasillo de trabajo + 204 mm. Con mástil de elevación DZ: ancho de pasillo de trabajo + 42 mm.
- N.º VDI 4.34.2 con EJC 220z: diagonal según VDI: ancho de pasillo de trabajo + 204 mm. Con mástil de elevación DZ: ancho de pasillo de trabajo + 71 mm.
- N.º VDI 4.35: con brazos porteadores bajados: + 54 mm.
- N.º VDI 5.3: con mástil de elevación ZZ / DZ: la velocidad de descenso en la elevación libre es inferior a los valores especificados.
- N.º VDI 5.8: los valores de la tabla se refieren a la carga nominal (1.5). Con carga máxima en la elevación de brazos porteadores (1.5.2): Capacidad de ascenso en rampa máx. con carga = 5%.

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.

Las carretillas de Jungheinrich cumplen los requisitos de seguridad europeos.



ISO 9001 ISO 14001

