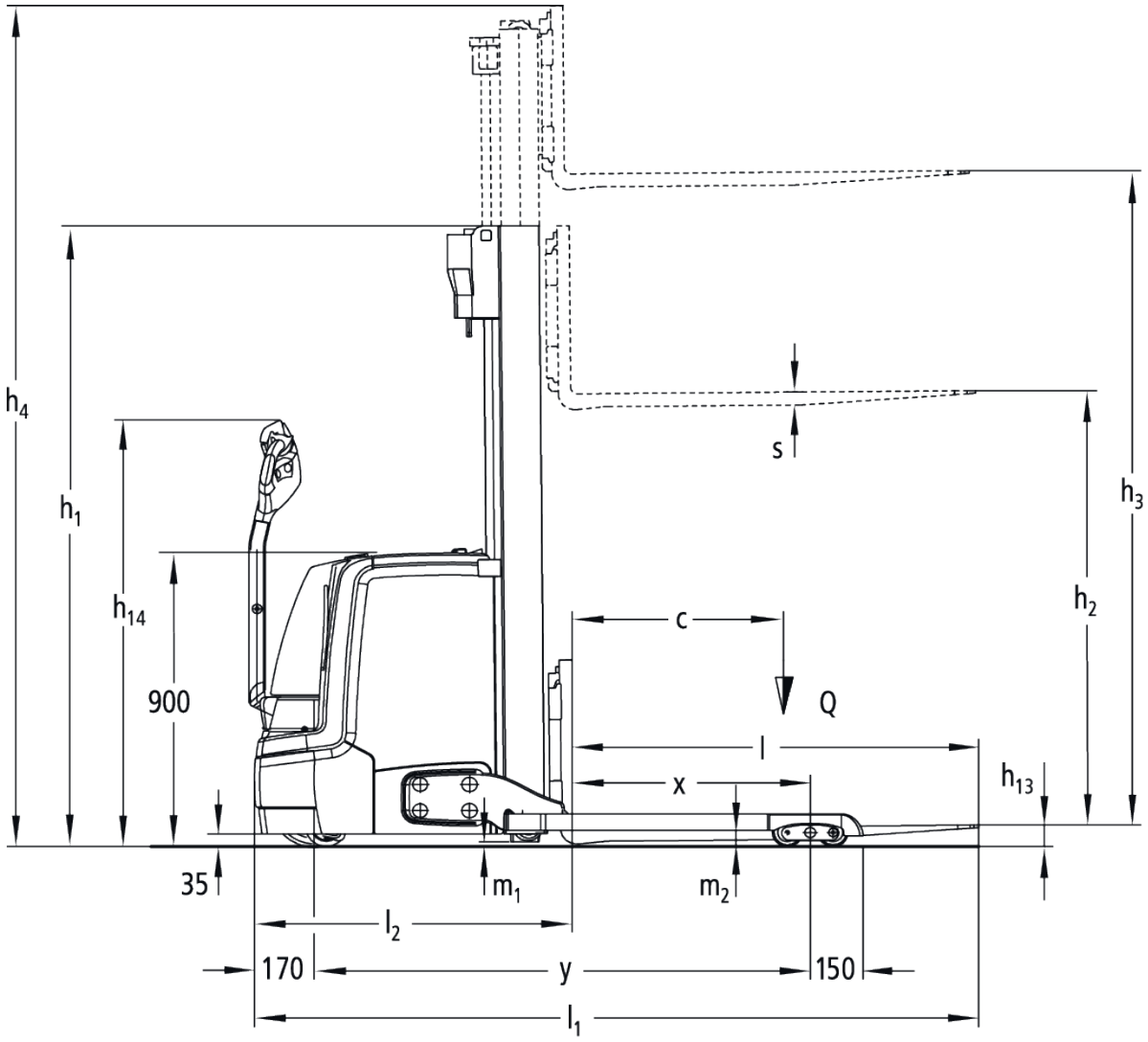
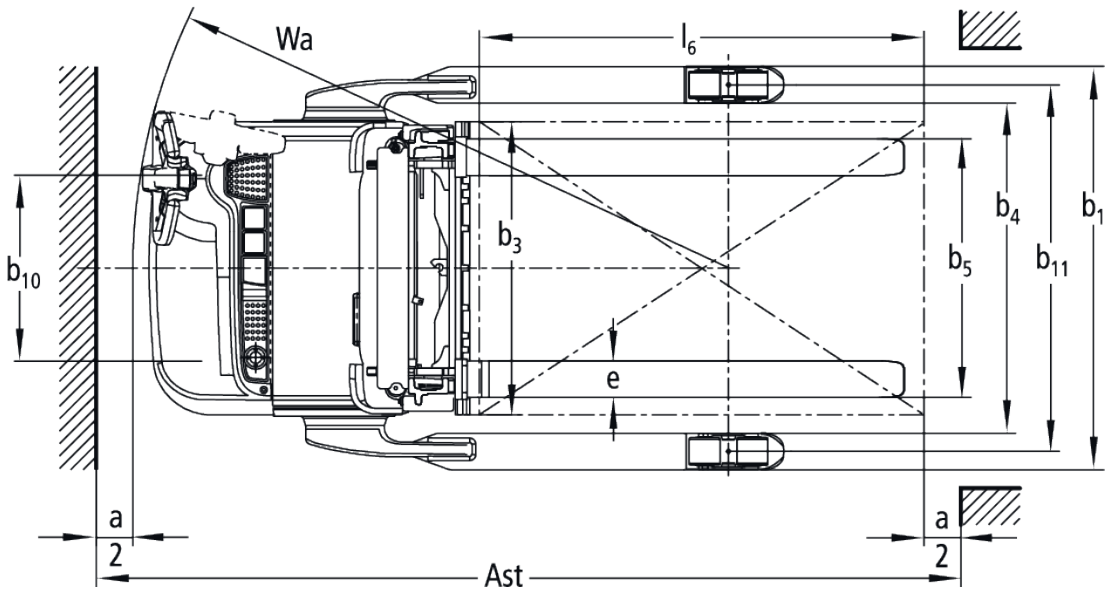
Apilador eléctrico de barra timón

EJC B12 / B14 / B16 / B20

Altura de elevación: 2500-5350 mm / Capacidad de carga: 1200-2000 kg

EJC B12 / B14 / B16 / B20





EJC B12 / B14 / B16 / B20

EJC B12	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)
Mástil de elevación doble ZT	**2500 mm**	**1750 mm**	**100 mm**	**3070 mm**
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3270 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3470 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3770 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4170 mm
Mástil de elevación doble ZZ	**2500 mm**	**1700 mm**	**1225 mm**	**3070 mm**
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3470 mm
	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3770 mm
	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4170 mm
Mástil de elevación triple DZ	**4300 mm**	**1915 mm**	**1430 mm**	**4870 mm**
	4700 mm	2050 mm	1565 mm	5275 mm
EJC B14	**Elevación (h3)**	**Altura del mástil de elevación replegado (h1)**	**Elevación libre (h2)**	**Altura del mástil de elevación extendido (h4)**
Mástil de elevación doble ZT	**2500 mm**	**1750 mm**	**100 mm**	**3070 mm**
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3270 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3470 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3770 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4170 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4670 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4870 mm
	4500 mm	2750 mm	100 mm	4975 mm
Mástil de elevación doble ZZ	**2500 mm**	**1700 mm**	**1130 mm**	**3070 mm**
	2900 mm	1900 mm	1330 mm	3470 mm
	3200 mm	2050 mm	1480 mm	3770 mm
	3600 mm	2250 mm	1680 mm	4170 mm
	4100 mm	2500 mm	1930 mm	4670 mm
	4300 mm	2600 mm	2030 mm	4870 mm
Mástil de elevación triple DZ	**4090 mm**	**1830 mm**	**1260 mm**	**4660 mm**
	4300 mm	1900 mm	1330 mm	4870 mm
	4690 mm	2030 mm	1460 mm	5260 mm
	5350 mm	2250 mm	1680 mm	5920 mm
EJC B16	**Elevación (h3)**	**Altura del mástil de elevación replegado (h1)**	**Elevación libre (h2)**	**Altura del mástil de elevación extendido (h4)**
Mástil de elevación doble ZT	**2400 mm**	**1750 mm**	**100 mm**	**2970 mm**
	2600 mm	1850 mm	100 mm	3170 mm
	2800 mm	1950 mm	100 mm	3370 mm
	3100 mm	2100 mm	100 mm	3670 mm
	3500 mm	2300 mm	100 mm	4070 mm
	3800 mm	2450 mm	100 mm	4370 mm
	4000 mm	2550 mm	100 mm	4570 mm
	4200 mm	2650 mm	100 mm	4770 mm
	4400 mm	2750 mm	100 mm	4925 mm
Mástil de elevación doble ZZ	**2400 mm**	**1700 mm**	**1130 mm**	**2970 mm**
	2800 mm	1900 mm	1330 mm	3370 mm
	3100 mm	2050 mm	1480 mm	3670 mm
	3500 mm	2250 mm	1680 mm	4070 mm
	4000 mm	2500 mm	1930 mm	4570 mm
	4200 mm	2600 mm	2030 mm	4770 mm

Mástil de elevación triple DZ	**3990 mm**	**1830 mm**	**1260 mm**	**4560 mm**
	4200 mm	1900 mm	1330 mm	4770 mm
	4590 mm	2030 mm	1460 mm	5160 mm
	5250 mm	2250 mm	1680 mm	5820 mm
EJC B20	**Elevación (h3)**	**Altura del mástil de elevación replegado (h1)**	**Elevación libre (h2)**	**Altura del mástil de elevación extendido (h4)**
Mástil de elevación doble ZT	**2500 mm**	**1950 mm**	**100 mm**	**3210 mm**
	2800 mm	2100 mm	100 mm	3510 mm
	3500 mm	2450 mm	100 mm	4210 mm
Mástil de elevación doble ZZ	**2500 mm**	**1900 mm**	**1235 mm**	**3210 mm**
	2800 mm	2050 mm	1385 mm	3510 mm
	3500 mm	2400 mm	1735 mm	4210 mm
Mástil de elevación triple DZ	**3510 mm**	**1850 mm**	**1150 mm**	**4255 mm**
	4200 mm	2080 mm	1380 mm	4945 mm
	4800 mm	2280 mm	1580 mm	5545 mm

Tabla VDI

Versión: 07/2021

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)			Jungheinrich		
	1.2	Nomenclatura del fabricante			**EJC B12**	**EJC B14**	**EJC B16**
	1.3	Grupo de tracción			Eléctrico		
	1.4	Manipulación			A pie		
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg	1200	1400	1600
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c	mm	600		
	1.8	Distancia a la carga	x	mm	703	668	
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1339	1409	
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg	1065	1146	
	2.2	Peso por eje con carga delante/detrás		kg	800 / 1465	822 / 1724	828 / 1918
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	730 / 335	753 / 393	
Ruedas/chasis	3.1	Bandajes			PU		
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante			Ø 230 x 70		
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás			Ø 85 x 75		
	3.4	Ruedas adicionales			Ø 140 x 57		
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)			1x+1/4		
	3.6	Ancho de vía, delante	b_{10}	mm	507		
	3.7	Ancho de vía, detrás	b_{11}	mm	1000		
	3.7.1	2 Ancho de vía, detrás		mm	1170		
	3.7.2	3 Ancho de vía, detrás		mm	1370		
Medidas básicas	4.2	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h_1	mm	1950		
	4.3	Elevación libre (h2)	h_2	mm	100		
	4.4	Elevación (h3)	h_3	mm	2900		2800
	4.5	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	h_4	mm	3470		3370
	4.9	Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx.		mm	850 / 1305		
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h_{13}	mm	70		
	4.19	Longitud total	l_1	mm	1955	2060	
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l_2	mm	805	910	
	4.21.1	Ancho total	b_1	mm	1100		
	4.21.2	Ancho total	b_2	mm	1470		
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/ e/l	mm	40 x 100 x 1150		
	4.23	Clase de conexión del portahorquillas			2A		
	4.24	Ancho de carro portahorquillas	b_3	mm	800		
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m_2	mm	50		
	4.34	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast	mm	2197	2302	
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2247	2352	
	4.35	Radio de giro	W_a	mm	1550	1620	
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga		km/h	6 / 6		
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		m/s	0,13 / 0,22	0,16 / 0,25	0,15 / 0,25
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s	0,43 / 0,37	0,37 / 0,34	
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga		%	8 / 16		7 / 16
	5.10	Freno de servicio			generador		

Motor eléctrico/sistema electrónico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	1	1,6	
	6.2	motor de elevación, potencia con S3	kW	2	3	
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36		3 PzB	3 PzS	
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	24 / 300	24 / 375	
	6.5	Peso de la batería	kg	250	288	
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	0,66	0,79	0,86
	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796	kg/h	0,4		0,5
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		speedCONTROL CA		
	10.7	Nivel sonoro según EN12053, al oído del conductor	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.

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)			Jungheinrich
	1.2	Nomenclatura del fabricante			**EJC B20**
	1.3	Grupo de tracción			Eléctrico
	1.4	Manipulación			A pie
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg	2000
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c	mm	600
	1.8	Distancia a la carga	x	mm	668
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1409
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg	1322
	2.2	Peso por eje con carga delante/detrás		kg	880 / 2442
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	850 / 472
Ruedas/chasis	3.1	Bandajes			PU
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante			Ø 230 x 70
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás			Ø 85 x 75
	3.4	Ruedas adicionales			Ø 140 x 57
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)			1x+1/4
	3.6	Ancho de vía, delante	b_{10}	mm	507
	3.7	Ancho de vía, detrás	b_{11}	mm	1000
	3.7.1	2 Ancho de vía, detrás		mm	1170
	3.7.2	3 Ancho de vía, detrás		mm	1370
Medidas básicas	4.2	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h_1	mm	2100
	4.3	Elevación libre (h2)	h_2	mm	100
	4.4	Elevación (h3)	h_3	mm	2800
	4.5	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	h_4	mm	3477
	4.9	Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx.		mm	850 / 1305
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h_{13}	mm	70
	4.19	Longitud total	l_1	mm	2060
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l_2	mm	910
	4.21.1	Ancho total	b_1	mm	1100
	4.21.2	Ancho total	b_2	mm	1470
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/l	mm	50 x 140 x 1150
	4.23	Clase de conexión del portahorquillas			2B

	4.24	Ancho de carro portahorquillas	b_3	mm	800
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b_5	mm	706
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m_2	mm	50
	4.34	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast	mm	2302
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2352
	4.35	Radio de giro	W_a	mm	1620
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga		km/h	6 / 6
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		m/s	0,1 / 0,18
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s	0,37 / 0,34
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga		%	5 / 16
	5.10	Freno de servicio			generador
Motor eléctrico/sistema electrónico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min		kW	1,6
	6.2	motor de elevación, potencia con S3		kW	3
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36			3 PzS
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal		V / Ah	24 / 375
	6.5	Peso de la batería		kg	288
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN		kWh/h	0,92
	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796		kg/h	0,5
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción			speedCONTROL CA
	10.7	Nivel sonoro según EN12053, al oído del conductor		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.

- 1.2: Valores para mástil de elevación estándar 290 ZT; 280 ZT y con batería según línea 6.5 - 1.8: DZ: x -3mm ; l1 +3mm ; l2 +3mm - 4.19: DZ: x -3mm ; l1 +3mm ; l2 +3mm - 4.20: DZ: x -3mm ; l1 +3mm ; l2 +3mm - 4.33: Diagonal según VDI: reticulado según ancho de vía 203/203/259 mm - 4.34: Diagonal según VDI: reticulado según ancho de vía 133/133/209 mm - 4.35: Barra timón en posición vertical (marcha lenta)

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

Jungheinrich de España S.A.U. y las fábricas alemanas de Norderstedt Moosburg y Landsberg están certificadas.

ISO 9001
ISO 14001

Las carretillas de Jungheinrich cumplen los requisitos de seguridad europeos.

CE

JUNGHEINRICH