



## Transpaleta eléctrica de barra timón

**EJE 222–235**

Altura de elevación: 122 mm / Capacidad de carga: 2200-3500 kg



# EJE 222-235



## Tabla VDI

		Jungheinrich				
		EJE 222	EJE 225	EJE 235		
Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)				
	1.2	Nomenclatura del fabricante				
	1.3	Grupo de tracción	Eléctrico			
	1.4	Manipulación	A pie			
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q kg	2200	2500	3500
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c mm	600		
	1.8	Distancia a la carga	x mm	908	909	
	1.9	Distancia entre ejes	y mm	1351	1352	
	Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)	kg	535	
2.2		Peso por eje con carga delante/detrás	kg	879 / 1870	970 / 2072	1230 / 2833
2.3		Peso por eje sin carga delante/detrás	kg	408 / 127		430 / 135
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 110	Ø 85 x 85	
	3.4	Ruedas adicionales		Ø 100 x 40		
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)		1x +2 / 2	1x +2 / 4	
	3.6	Ancho de vía, delante	b10 mm	510		
	3.7	Ancho de vía, detrás	b11 mm	363		
Medidas básicas	4.4	Elevación (h3)	h3 mm	122		
	4.9	Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx.	h14 mm	750 / 1237		
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h13 mm	85		
	4.19	Longitud total	l1 mm	1737		
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l2 mm	587		
	4.21.1	Ancho total	b1 mm	724		
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/ l mm	55 x 172 x 1150		
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b5 mm	535		
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m2 mm	30		
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast mm	2338		
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2227		
4.35	Radio de giro	Wa mm	1532			
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga	km/h	6 / 6		4 / 6
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0,05 / 0,07		0,04 / 0,07
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0,05 / 0,04		0,06 / 0,04
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga	%	8 / 20		5 / 20
	5.10	Freno de servicio		generador		

Motor eléctrico / sistema electrónico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	1,7		
	6.2	motor de elevación, potencia con S3	kW	2,2		
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36		B		
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	24 / 250		
	6.5	Peso de la batería	kg	220		
	6.6	Consumo energético según ciclo VDI	kWh/h	0		
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	0,35	0,37	0,4
	6.6.2	Equivalente de CO2 según EN ISO 23308	kg/h0	0,2		
	6.7	Rendimiento en el despacho de mercancías	t/h	123	148	205
6.8.1	Consumo energético con máx. rendimiento en la expedición de mercancías	kWh/h	0,77	0,82	1,14	
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		CA		
	10.7	Nivel de presión acústica según EN12053	dB (A)	70		

- 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.

- 4.33: sección de carga bajada: + 50 mm
- 1.8: 1.9: 4.35: sección de carga bajada: + 56 mm
- 4.34: sección de carga bajada: + 25 mm
- 1.9: 4.19: 4.19.1: 4.20: 4.33: 4.34: 4.35: con extracción lateral de la batería: L / M SBE = M + 72 mm; L SBE = M + 125 mm
- 5.1: Hasta una carga de 3 t: velocidad de marcha máx. = 6 km/h.

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**