

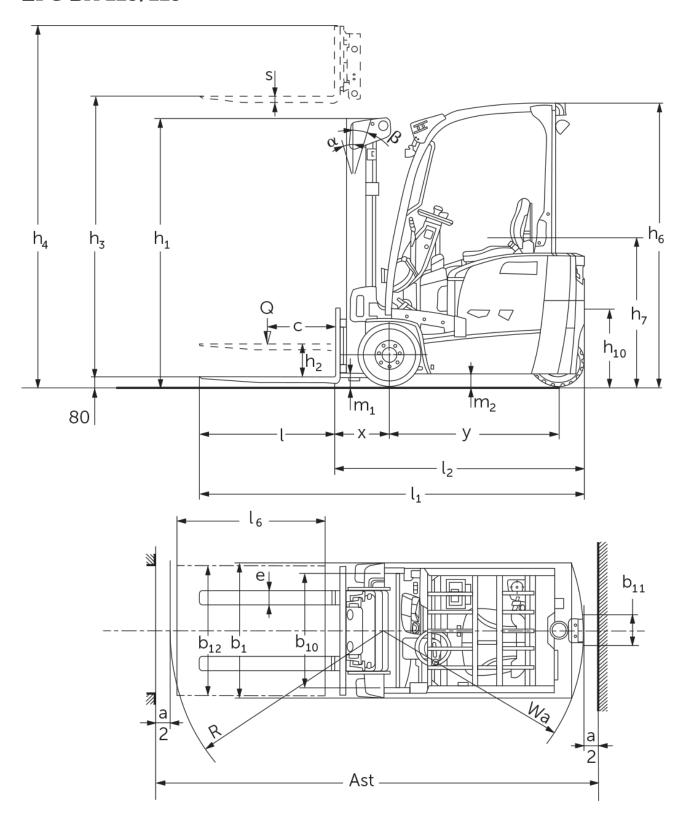
# Carretilla eléctrica de 3 ruedas EFG BA 113/115

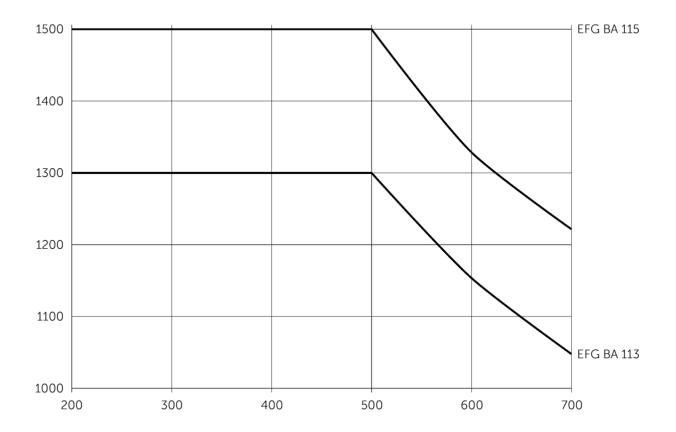
Altura de elevación: 3000-6500 mm / Capacidad de carga: 1300-1500 kg





## EFG BA 113/115





### EFG BA 113/115

EFG BA 113, EFG BA 115	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)		Inclinación carro portahorquillas adelante/atrás
	3000 mm	2000 mm	150 mm	3555 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2150 mm	150 mm	3855 mm	7 / 5 °
Mástil de elevación doble ZT	3600 mm	2300 mm	150 mm	4155 mm	7/5°
Mastit de elevación doble 21	4000 mm	2500 mm	150 mm	4555 mm	7 / 5 °
	4500 mm	2800 mm	150 mm	5055 mm	7/5°
	5000 mm	3050 mm	150 mm	5555 mm	7/5°
	3300 mm	2105 mm	1470 mm	3855 mm	7/5°
Mástil de elevación doble ZZ	3600 mm	2255 mm	1620 mm	4155 mm	7/5°
	4000 mm	2455 mm	1820 mm	4555 mm	7/5°
	4500 mm	2005 mm	1360 mm	5055 mm	7/5°
	4800 mm	2105 mm	1460 mm	5355 mm	7/5°
Máskil do playacián krinla D7	5000 mm	2180 mm	1530 mm	5555 mm	7 / 5 °
Mástil de elevación triple DZ	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6055 mm	7 / 5 °
	6000 mm	2555 mm	1910 mm	6555 mm	7 / 5 °
	6500 mm	2805 mm	2160 mm	7055 mm	7 / 5 °

### Tabla VDI

	1.1	Fabricante (abreviatura)			Jungh	einrich	
Marca distintiva	1.2	Nomenclatura del fabricante			EFG BA 113	EFG BA 115	
	1.3	Grupo de tracción					
	1.4	Manipulación			Eléctrico Asiento		
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg	1300	1500	
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c	mm	50		
	1.8	Distancia a la carga	X	mm	387 392		
	1.9	Distancia a la carga	y	mm	1156	1249	
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)	y		3045	3221	
	2.1.1	Peso por eje con carga delante/detrás		kg kg	3753 / 592	3974 / 747	
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	1422 / 1623	1482 / 1739	
	3.1	Bandajes			Superelá	stico (SE)	
S	3.2	Dimensiones de ruedas, delante			18x6-	12/1/8	
Ruedas / chasis	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás			140/55-9		
0	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)			2x / 2		
das	3.6	Ancho de vía, delante	b10	mm	838		
Rue	3.7	Ancho de vía, detrás	b11	mm	211		
	4.1	   Inclinación de mástil de elevación adelante/atrás	a/ß	0	7 / 5		
	4.2	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h1	mm	2000		
	4.2.1	Altura total	h15	mm	2080		
	4.3	Elevación libre (h2)	h2	mm	150		
	4.4	Elevación (h3)	h3	mm	30	00	
	4.5	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	h4	mm	35	55	
	4.7	Altura del tejadillo protector (cabina)	h6	mm	2080		
	4.8	Altura de asiento / plataforma	h7	mm	1030		
S	4.12	   Altura de enganche	h10	mm	560		
sica	4.19	Longitud total	l1	mm	2732	2830	
bá	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l2	mm	1732	1830	
Medidas básicas	4.21.1	Ancho total	b1	mm	99	90	
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/	mm	35 x 100 x 1000	40 x 100 x 1000	
	4.23	Clase de conexión del portahorquillas			2A		
	4.24	Ancho de carro portahorquillas	b3	mm	950		
	4.31	Margen con el suelo con carga, bajo mástil	m1	mm	97		
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m2	mm	88		
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast	mm	3056	3154	
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	3182	3279	
	4.35	Radio de giro	Wa	mm	1345	1438	
	4.36	Distancia mínima del centro de giro	b13	mm	C	)	

Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga	km/h	12,5	/ 12,5	
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0,25 / 0,53	0,24 / 0,53	
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0,55 / 0,54		
	5.5	Fuerza de tracción con/sin carga	N	716 / 757	886 / 767	
	5.6	Fuerza de tracción máx. con/sin carga	N	8752 / 8480	8675 / 9149	
	5.7	Capacidad de rampa con/sin carga	%	8 / 12	8 / 11	
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga	%	15 / 20	14 / 19	
	5.9	Tiempo de aceleración con/sin carga	S	7,1 / 6,1	7,1 / 6,5	
	5.10	Freno de servicio		mecánico/hidráulico		
0	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	3,7		
róni	6.1.1	2 Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	3,7		
Motor eléctrico / sistema electrónico	6.2	motor de elevación, potencia con S3	kW	10		
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36		DIN 43531 A		
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	48 / 375	48 / 500	
	6.5	Peso de la batería	kg	560	708	
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	3,33	3,64	
éctr	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796	kg/h	1,8	1,9	
rele	6.7	Rendimiento en el despacho de mercancías	t/h	86	97	
Moto	6.8.1	Consumo energético con máx. rendimiento en la expedición de mercancías	kWh/h	3,38	3,92	
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		Impulso/CA		
	10.1	Presión de trabajo para implemento	bar	230		
	10.2	Flujo de aceite para implementos	l/min	17		
	10.7	Nivel de presión acústica según EN12053	dB (A)	72		
	10.8	Enganche para remolques, clase/tipo DIN		Perno		

<sup>-</sup> 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.

#### 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

