

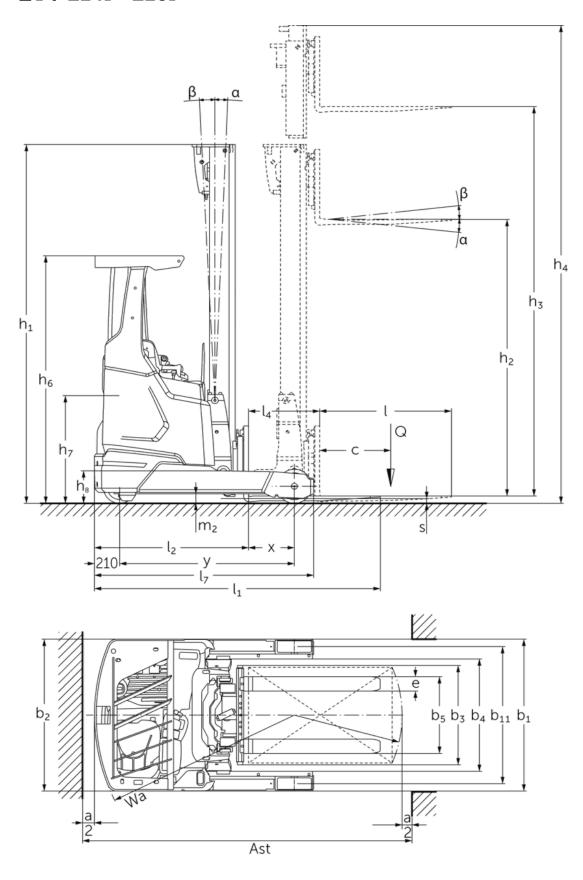
Carretilla apiladora retráctil eléctrica ETV 214i - 216i

Altura de elevación: 4550-10700 mm / Capacidad de carga: 1400-1600 kg





ETV 214i - 216i



ETV 214i - 216i

ETV 214i, ETV 216i	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	mástil de	Inclinación de mástil de elevación adelante/ atrás	Inclinación carro portahorquillas adelante/atrás
	5000 mm	2200 mm	1546 mm	5654 mm		2/5°
	5300 mm	2300 mm	1646 mm	5954 mm		2/5°
	5600 mm	2400 mm	1746 mm	6254 mm		2/5°
	5900 mm	2500 mm	1846 mm	6554 mm		2/5°
	6200 mm	2600 mm	1946 mm	6854 mm		2/5°
	6500 mm	2700 mm	2046 mm	7154 mm		2/5°
	6800 mm	2800 mm	2146 mm	7454 mm		2/5°
	7100 mm	2900 mm	2246 mm	7754 mm		2/5°
	7400 mm	3000 mm	2346 mm	8054 mm		2/5°
	7700 mm	3100 mm	2446 mm	8354 mm		2/5°
	8000 mm	3200 mm	2546 mm	8654 mm		2/5°
Inclinación de horquillas / Mástil de elevación triple DZ / Perfiles estirados en frío	8300 mm	3300 mm	2646 mm	8954 mm		2 / 5 °
100	8420 mm	3340 mm	2686 mm	9074 mm		2/5°
	8720 mm	3440 mm	2786 mm	9374 mm		2 / 5 °
	9020 mm	3540 mm	2886 mm	9674 mm		2/5°
	9410 mm	3670 mm	3016 mm	10064 mm		2 / 5 °
	9920 mm	3840 mm	3186 mm	10574 mm		2/5°
	10250 mm	3950 mm	3296 mm	10904 mm		2/5°
	10520 mm	4040 mm	3386 mm	11174 mm		2/5°
	10700 mm	4100 mm	3446 mm	11354 mm		2 / 5 °
	6500 mm	2700 mm	2046 mm	7154 mm	0,5 / 2°	
	6800 mm	2800 mm	2146 mm	7454 mm	0,5 / 2 °	
	7100 mm	2900 mm	2246 mm	7754 mm	0,5 / 2°	
	7310 mm	2970 mm	2316 mm	7964 mm	0,5 / 1°	
	7400 mm	3000 mm	2346 mm	8054 mm	0,5 / 1°	
Inclinación del mástil / Mástil de elevación triple DZ / Perfiles estirados en frío	7700 mm	3100 mm	2446 mm	8354 mm	0,5 / 1°	
	8000 mm	3200 mm	2546 mm	8654 mm	0,5 / 1°	
	8300 mm	3300 mm	2646 mm	8954 mm	0,5 / 1°	
	8420 mm	3340 mm	2686 mm	9074 mm	0,5 / 1°	
	8720 mm	3440 mm	2786 mm	9374 mm	0,5 / 1°	
	9020 mm	3540 mm	2886 mm	9674 mm	0,5 / 1°	
	4550 mm	2050 mm	1396 mm	5204 mm	1/5°	
	5000 mm	2200 mm	1546 mm	5654 mm	1/5°	
	5240 mm	2280 mm	1626 mm	5894 mm	1/5°	
	5300 mm	2300 mm	1646 mm	5954 mm	1/5°	
	5450 mm	2350 mm	1696 mm	6104 mm	1/3°	
Inclinación del mástil / Mástil de elevación triple DZ / Perfiles laminados en caliente	5600 mm	2400 mm	1746 mm	6254 mm	1/3°	
****	5720 mm	2440 mm	1786 mm	6374 mm	1/3°	
	5900 mm	2500 mm	1846 mm	6554 mm	1/3°	
	6200 mm	2600 mm	1946 mm	6854 mm	1/3°	
	6500 mm	2700 mm	2046 mm	7154 mm	0,5 / 2°	
	6800 mm	2800 mm	2146 mm	7454 mm	0,5 / 2°	

7100 mm	2900 mm	2246 mm	7754 mm	0,5 / 2 °	
7310 mm	2970 mm	2316 mm	7964 mm	0,5 / 1°	
7400 mm	3000 mm	2346 mm	8054 mm	0,5 / 1°	

Tabla VDI

	1.1	Fabricante (abreviatura)			lungh	einrich	
	1.2	Nomenclatura del fabricante			ETV 214i	ETV 216i	
m	1.3	Grupo de tracción					
ıtiva	1.4	Manipulación			Eléctrico Asiento transversal		
Marca distintiva	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg	1400	1600	
Ca	1.6	Capacidad de Carga/Carga Distancia al centro de gravedad de la carga	c	mm	600		
Marc						383	
	1.8	Distancia a la carga	X	mm	433	383)5	
	1.6.1	Distancia a la carga, mástil adelantado		mm	1410	1460	
		Distancia entre ejes	У	mm			
	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg	2828	2850	
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	1805 / 1023	1815 / 1035	
So	2.4	Peso por eje horquillas adelante con carga delante/detrás		kg	494 / 3734	503 / 3947	
Pesos	2.5	Peso por eje horquillas atrás con carga delante/detrás		kg	1586 / 2642	1594 / 2856	
	3.1	Bandajes			Poliureta	ano (PU)	
S	3.2	Dimensiones de ruedas, delante			Ø 270 x 114		
hasi	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás			Ø 285 x 100		
) C	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)			1x	/ 2	
Ruedas / chasis	3.7	Ancho de vía, detrás	b11	mm	1148		
	4.1	Inclinación de mástil de elevación adelante/atrás	a/ß	0	1 /	3	
	4.2	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h1	mm	23	00	
	4.3	Elevación libre (h2)	h2	mm	16	56	
	4.4	Elevación (h3)	h3	mm	53	00	
	4.5	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	h4	mm	59	44	
	4.7	Altura del tejadillo protector (cabina)	h6	mm	20	72	
	4.8	Altura de asiento / plataforma	h7	mm	94	17	
	4.10	Altura brazos porteadores	h8	mm	27	⁷ 2	
	4.19	Longitud total	l1	mm	2287	2437	
as	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	12	mm	1187	1287	
isica	4.21.1	Ancho total	b1	mm	12	70	
s bá	4.21.2	Ancho total	b2	mm	12	70	
Medidas básicas	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/	mm	40 x 120 x 1150		
2	4.23	Clase de conexión del portahorquillas			2	В	
	4.24	Ancho de carro portahorquillas	b3	mm	83	30	
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b5	mm	33	35	
	4.25.1	Ancho exterior sobre horquillas (min./max.)	b5	mm	335 /	730	
	4.26	Ancho entre brazos porteadores/superficies de carga	b4	mm	94	10	
	4.28	Empuje		mm	638	588	
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m2	mm	7	5	
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast	mm	2646	2731	
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2685	2780	

	4.37	Longitud sobre los brazos porteadores	L7	mm	1780	1830	
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga		km/h	11 / 11		
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		m/s	0,4 / 0,68	0,38 / 0,68	
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s	0,55 /	0,52	
	5.4	Velocidad de empuje con/sin carga		m/s	0,2 / 0,2		
	5.7	Capacidad de rampa con/sin carga		%	7 / 10		
Pre	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga		%	10 / 15		
	5.9	Tiempo de aceleración con/sin carga		S	5,2 / 4,8		
	5.10	Freno de servicio			eléctrico		
Jico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min		kW	7,5		
Motor eléctrico / sistema electrónico	6.2	motor de elevación, potencia con S3		kW	10,5		
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36			lones de litio de Jungheinrich		
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal		V / Ah	51,2 / 230		
	6.5	Peso de la batería		kg	106	190	
S / S	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN		kWh/h	2,	9	
léctrico	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796		kg/h	1,6		
	6.7	Rendimiento en el despacho de mercancías		t/h	49	57	
or e	6.8	Eficiencia de rotación según VDI 2198		t/kWh	18,8	21,1	
Mot	6.8.1	Consumo energético con máx. rendimiento en la expedición de mercancías		kWh/h	2,6	2,7	
	8.1	Tipo de mando de tracción			Corriente trifásica		
	10.1	Presión de trabajo para implemento		bar	150		
	10.2	Flujo de aceite para implementos		l/min	20		
Otros	10.7	Nivel de presión acústica según EN12053		dB (A)	67	65	

⁻ 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

