

Tracción, elevación y control de dirección potentes y eficientes de CA 3 fásica.

Compartimiento del operador ergonómico y espacioso

Diseño compacto para una máxima maniobrabilidad

El paquete de desempeño adecuado para su negocio



ETV 210-212 / ETV 214-216 / ETM 214-216

Montacargas Retráctil con Mástil Móvil con operador sentado (2,200 - 3,500 lbs.)

Los montacargas retráctiles Serie ETV/ETM 2 ofrecen la solución adecuada para una amplia gama de aplicaciones. ¿Qué características son más importantes para su negocio?

- **Desempeño** – Puede viajar hasta 8.7 mph¹⁾ (con carga o sin carga) con excelentes características de aceleración.
- **Consumo eficiente de energía** - La tecnología de CA de 4.ª generación de Jungheinrich® ofrece un alto rendimiento combinado con un bajo consumo de energía con la última tecnología de accionamiento y control.
- **Capacidades remanentes destacadas** – Al ofrecer alturas de elevación de más de 35 pies, este montacargas puede alcanzar sus estantes más altos y conservando su plena capacidad por encima de los 27

pies (dependiendo de la configuración del montacargas retráctil).

La ergonomía de nivel superior viene estándar en todos nuestros montacargas de extensión de mástil móvil. Esto incluye:

- Compartimiento del operador espacioso y altamente ajustable, adecuado para una amplia variedad de operadores.
- Los pedales de conducción tipo automóvil permiten una operación intuitiva.
- Las palancas de control soloPilot y multiPILOT no sólo son ergonómicas, sino también altamente productivas.
- El interruptor de dirección de recorrido es de color diferente para mejorar la visibilidad. El botón del claxon está integrado en el área delantera para agilizar su operación. El botón de reconocimiento opcional para aditamentos con pinzas va integrado para hacer la operación más fácil y rápida.

- La característica curveCONTROL (control de curvas), ofrece una reducción automática de velocidad en curvas y le brinda confianza al operador al conducir el montacargas de retráctil, particularmente al trabajar en áreas confinadas.

¹⁾ Con Opción drivePLUS. Consulte la hoja de especificaciones para conocer las velocidades de recorrido convencionales. No disponible en los modelos ETV 210-212.

Technical data

				Jungheinrich		Jungheinrich					
				ETV 210		ETV 212					
Características	1.1	Fabricante			Jungheinrich		Jungheinrich				
	1.2	Modelo			ETV 210		ETV 212				
		G = horquilla, E = desplazamiento lateral integrado			GE		GE				
	1.3	Tracción			eléctrica		eléctrica				
	1.4	Tipo de operación			asiento transversal		asiento transversal				
	1.5	Capacidad de carga / nominal	Q	lbs	kg	2,200	1,000	2,600	1,200		
	1.6	Distancia de centro de carga	c	in	mm	24	600	24	600		
	1.8	Distancia de carga, centro del eje de accionamiento a la horquilla	x	in	mm	12.41 ¹⁾	315 ¹⁾	15.71 ¹⁾	400 ¹⁾		
	1.9	Mástil empujado hacia adelante	x ₁	in	mm	6.7	170	6.7	170		
	Distancia entre ejes	y	in	mm	51.2	1,300	54.5	1,385			
Pesos	2.1	Peso de servicio incluyendo batería (consultar línea 6.5)			lbs	kg	5,644	2,560	5,688	2,580	
	2.3	Carga de eje – descargado, tracción / carga			lbs	kg	3,499 / 2,145	1,587 / 973	3,499 / 2,189	1,587 / 993	
	2.4	Carga de eje – horquilla adelantada, con carga, tracción / carga			lbs	kg	1,398 / 6,451	634 / 2,926	1,138 / 7,196	516 / 3,264	
	2.5	Carga de eje – horquilla retraída, con carga, tracción / carga			lbs	kg	2,826 / 5,022	1,282 / 2,278	3,000 / 5,333	1,361 / 2,419	
Ruedas, Chasis	3.1	Ruedas			Vulkollan®		Vulkollan®				
	3.2	Tamaño de rueda, impulsora			in	mm	13.5 x 4.5	343 x 114	13.5 x 4.5	343 x 114	
	3.3	Tamaño de la llanta, carga			in	mm	9.1 x 3.3	230 x 85	9.1 x 3.3	230 x 85	
	3.5	Ruedas – número, impulsora / carga (x=ruedas impulsadas)					1x / 2		1x / 2		
	3.7	Ancho de banda de rodadura, lado de carga			b ₁₁	in	mm	39.1	993	39.1	993
Dimensions	4.1	Inclinación del mástil o del carro portahorquillas, adelante / atrás			degrees		consulta la table de mástil a continuación				
	4.2	Altura de mástil descendido			h ₁	in	mm	consulta la table de mástil a continuación			
	4.3	Elevación libre			h ₂	in	mm	consulta la table de mástil a continuación			
	4.4	Altura máxima de la horquilla (MFH)			h ₃	in	mm	consulta la table de mástil a continuación			
	4.5	Altura total extendida (OAE)			h ₄	in	mm	consulta la table de mástil a continuación			
	4.7	Altura de la guarda de carga encima de la cabeza (cabina)			h ₆	in	mm	86.2	2,190	86.2	2,190
	4.8	Altura de asiento / altura de pie			h ₇	in	mm	41.6	1,057	41.6	1,057
	4.10	Altura de brazos de rueda			h ₈	in	mm	10.4 ⁷⁾	265 ⁷⁾	10.4 ⁷⁾	265 ⁷⁾
	4.19	Longitud total (incluye horquillas - consulte la línea 4.22)			l ₁	in	mm	91.4 ¹⁾	2321 ¹⁾	91.4 ¹⁾	2321 ¹⁾
	4.20	Longitud a la cara de la horquilla, longitud principal (incluye el grosor de las horquillas - consulte la línea 4.22)			l ₂	in	mm	47.1 ¹⁾	1196 ¹⁾	47.1 ¹⁾	1196 ¹⁾
	4.21	Ancho total - chasis / patas de rueda			b ₁ /b ₂	in	mm	44.1	1,120	44.1	1,120
	4.22	Dimensiones de horquilla - largo / anch / espesor			s/e/l	in	mm	1.6 / 3.1 / 45.3	40 / 80 / 1,150	1.6 / 3.1 / 45.3	40 / 80 / 1,150
	4.23	Carro portahorquillas, clase ISO / tipo A, B					2B		2B		
	4.24	Ancho de carro porta-horquilla			b ₃	in	mm	31.5	800	31.5	800
	4.25	Ancho total de horquilla (mínimo / máximo)			b ₅	in	mm	11.7	296	11.7	296
	4.26	Distancia entre brazos de rueda / superficies de carga			b ₄	in	mm	35.4	900	35.4	900
	4.28	Distancia de alcance			l ₄	in	mm	19.1	485	22.4	570
	4.32	Espacio al piso, centro de distancia entre ejes			m ₂	in	mm	3.1	80	3.1	80
	4.32.1	Distancia al suelo en el punto más bajo				in	mm	1.2	30	1.2	30
	4.33	Ancho de pasillo (para tarimas de 48 x 40)			Ast	in	mm	103 ¹³⁾	2626 ¹³⁾	104 ¹³⁾	2644 ¹³⁾
4.34	Ancho de pasillo (para tarimas de 48 x 48 L x A)			Ast	in	mm	106 ¹³⁾	2686 ¹³⁾	106 ¹³⁾	2689 ¹³⁾	
4.35	Radio de giro exterior mínimo				in	mm	61.0	1550	62.8	1595	
4.37	Longitud hasta la punta del estabilizador			l ₇	in	mm	64.6	1,640	67.9	1,725	
Performance	5.1	Velocidad de desplazamiento, cargado / descargado			mph	kph	6.8 ⁴⁾⁷⁾	11 ⁴⁾⁷⁾	6.8 ⁴⁾⁷⁾	11 ⁴⁾⁷⁾	
	5.2	Velocidad de elevación, cargado / descargado			ft / min	m / s	74.8	0.38	68.9	0.35	
	5.3	Velocidad de descenso, cargado / descargado			ft / min	m / s	108.3	0.55	108.3	0.55	
	5.4	Velocidad de extensión, con carga / sin carga			ft / min	m / s	35.4 ⁸⁾	0.18 ⁸⁾	35.4 ⁸⁾	0.18 ⁸⁾	
	5.7	Capacidad para subir pendientes, cargado/descargado			%		9 / 13		9 / 13		
	5.8	Capacidad para subir pendientes máxima, cargado/sin carga			%		10 / 15		10 / 15		
	5.9	Tiempo de aceleración, con carga / sin carga			sec		5.3 / 5.0		5.3 / 5.0		
	5.10	Freno de servicio					eléctrica		eléctrica		
Motors	6.1	Clasificación de motor (impulsor S ₂ 60 minutos)			HP / kW		8 ²⁾	6 ²⁾	8 ²⁾	6 ²⁾	
	6.2	Clasificación de motor de elevación en S ₃ 15%			HP / kW		13.3 ⁴⁾	17.8 ⁴⁾	13.3 ⁴⁾	17.8 ⁴⁾	
	6.4	Voltaje de la batería			V		48	280	48	280	
	6.5	Peso de la batería, mínimo			lbs		1,560 ¹⁾	790 ¹⁾	1,560 ¹⁾	790 ¹⁾	
		Dimensiones de la batería, l / a / a			in		mm	13.9/40.7/31.0 ¹⁾	353/1,035/787 ¹⁾	13.9/40.7/31.0 ¹⁾	353/1,035/787 ¹⁾
Other Details	8.1	Tipo de control de tracción					Impulso / Mosfet CA		Impulso / Mosfet CA		
	8.2	Presión de operación para aditamentos			psi	bar	2,175	150	2,175	150	
	8.3	Volumen de aceite para aditamentos			gal/min	l/min	5.3	20	5.3	20	
	8.4	Nivel de sonido en el oído del conductor			dB (A)		68		68		

1) Los diferentes tamaños de compartimento de batería cambian estos valores

2) Con drivePLUS, 11.4 HP / 8.5 kW

3) Para almacenamiento en el piso con espacio de maniobra de 8" incluido

4) En la dirección de la carga, 6.2 mph (9.98 Km/h)

5) Con liftPLUS, 20.8 HP / 15.5 kW

6) Retire las cubiertas de las ruedas de carga, reste 1.2" / 30mm

7) El paquete drivePLUS aumenta el rendimiento (+ 1.9 mph / 3 Km/h)

8) El paquete drivePLUS aumenta el rendimiento

as of: 8/2022

1.1	Jungheinrich		Jungheinrich		Jungheinrich		Jungheinrich	
1.2	ETM 214		ETV 214		ETM216		ETV 216	
	GE		GE		GE		GE	
1.3	eléctrica		eléctrica		eléctrica		eléctrica	
1.4	asiento transversal		asiento transversal		asiento transversal		asiento transversal	
1.5	3,000	1,400	3,000	1,400	3,500	1,600	3,500	1,600
1.6	24	600	24	600	24	600	24	600
1.8	13.9 ¹⁾	353 ²⁾	16.7 ¹⁾	423 ²⁾	15.9 ¹⁾	403 ²⁾	16.3 ¹⁾	413 ²⁾
	8.1	205	8.1	205	8.1	205	8.1	205
1.9	55.5	1,410	55.5	1,410	57.5	1,460	57.5	1,460
2.1	6,559	2,975	6,614	3,000	6,856	3,110	6,914	3,136
2.3	3,935 / 2,623	1,785 / 1,190	4,034 / 2,574	1,830 / 1,170	4,045 / 2,811	1,835 / 1,275	4,149 / 2,765	1,882 / 1,254
2.4	1,060 / 8,585	481 / 3,894	1,262 / 8,440	572 / 3,828	1,142 / 9,242	518 / 4,192	1,149 / 9,293	521 / 4,215
2.5	3,376 / 6,270	1,531 / 2,844	3,590 / 6,112	1,628 / 2,772	3,636 / 6,749	1,649 / 3,061	3,656 / 6,786	1,658 / 3,078
3.1	Vulkollan®		Vulkollan®		Vulkollan®		Vulkollan®	
3.2	13.5 x 4.5	343 x 114	13.5 x 4.5	343 x 114	13.5 x 4.5	343 x 144	13.5 x 4.5	343 x 144
3.3	11.2 x 3.9	285 x 100	11.2 x 3.9	285 x 100	11.2 x 3.9	285 x 100	11.2 x 3.9	285 x 100
3.5	1x / 2		1x / 2		1x / 2		1x / 2	
3.7	38.8	986	44.7	1,136	38.8	986	44.7	1,136
4.1	consulta la table de mástil a continuación							
4.2	consulta la table de mástil a continuación							
4.3	consulta la table de mástil a continuación							
4.4	consulta la table de mástil a continuación							
4.5	consulta la table de mástil a continuación							
4.7	86.2	2,190	86.2	2,190	86.2	2,190	86.2	2,190
4.8	41.6	1,057	41.6	1,057	41.6	1,057	41.6	1,057
4.10	12.5 ⁷⁾	315 ⁷⁾	12.5 ⁷⁾	315 ⁷⁾	12.5 ⁷⁾	315 ⁷⁾	12.5 ⁷⁾	315 ⁷⁾
4.19	95.2 ¹⁾	2,418 ²⁾	92.4 ¹⁾	2,346 ²⁾	95.2 ¹⁾	2,418 ²⁾	94.8 ¹⁾	2,408 ²⁾
4.20	50.0 ¹⁾	1,268 ²⁾	47.2 ¹⁾	1,198 ²⁾	50.0 ¹⁾	1,268 ²⁾	49.5 ¹⁾	1,258 ²⁾
4.21	44.1 / 44.1	1,120 / 1,120	50 / 50	1,270 / 1,270	44.1 / 44.1	1,120 / 1,120	50 / 50	1,270 / 1,270
4.22	45.3 / 4.7 / 1.6	1,150 / 120 / 40	45.3 / 4.7 / 1.6	1,150 / 120 / 40	45.3 / 4.7 / 1.6	1,150 / 120 / 40	45.3 / 4.7 / 1.6	1,150 / 120 / 40
4.23	2 / B		2 / B		2 / B		2 / B	
4.24	32.7	830	32.7	830	32.7	830	32.7	830
4.25	13.2 / 22.1	335 / 560	13.2 / 28.7	335 / 730	13.2 / 22.1	335 / 560	13.2 / 28.7	335 / 730
4.26	30.7	780	37	940	30.7	780	37	940
4.28	22.0 ¹⁾	558 ¹⁾	24.7 ¹⁾	628 ¹⁾	23.9 ¹⁾	608 ¹⁾	24.3 ¹⁾	618 ¹⁾
4.32	3.1	80	3.1	80	3.1	80	3.1	80
4.32.1	1.2	30	1.2	30	1.2	30	1.2	30
4.33	107 ¹³⁾	2,721 ¹³⁾	105.1 ¹³⁾	2,670 ¹³⁾	107.6 ¹³⁾	2,734 ¹³⁾	107.4 ¹³⁾	2,727 ¹³⁾
4.34	111.2 ¹³⁾	2,824 ¹³⁾	108.8 ¹³⁾	2,764 ¹³⁾	111.5 ¹³⁾	2,831 ¹³⁾	111.1 ¹³⁾	2,823 ¹³⁾
4.35	63.8	1,620	63.8	1,620	65.7	1,670	65.7	1,670
4.37	70.1	1,780	70.1	1,780	72.0	1,830	72.0	1,830
5.1	6.8 ⁴⁷⁾	11 ⁴⁷⁾	6.8 ⁴⁷⁾	11 ⁴⁷⁾	6.8 ⁴⁷⁾	11 ⁴⁷⁾	6.8 ⁴⁷⁾	11 ⁴⁷⁾
5.2	74.8 / 137.8 ⁸⁾	0.38 / 0.70 ⁸⁾	74.8 / 137.8 ⁸⁾	0.38 / 0.70 ⁸⁾	68.9 / 137.8 ⁸⁾	0.35 / 0.70 ⁸⁾	68.9 / 137.8 ⁸⁾	0.35 / 0.70 ⁸⁾
5.3	108.3	0.55	108.3	0.55	108.3	0.55	108.3	0.55
5.4	39.4 ⁸⁾	0.20 ⁸⁾	39.4 ⁸⁾	0.20 ⁸⁾	39.4 ⁸⁾	0.20 ⁸⁾	39.4 ⁸⁾	0.20 ⁸⁾
5.7	9 / 13		9 / 13		8 / 12		8 / 12	
5.8	10 / 15		10 / 15		10 / 15		10 / 15	
5.9	5.1 / 4.8		5.1 / 4.8		5.1 / 4.8		5.1 / 4.8	
5.10	eléctrica		eléctrica		eléctrica		eléctrica	
6.1	8 / 6 ²⁾		8 / 6 ²⁾		8 / 6 ²⁾		8 / 6 ²⁾	
6.2	17.8 / 13.3 ⁴⁾		17.8 / 13.3 ⁴⁾		17.8 / 13.3 ⁴⁾		17.8 / 13.3 ⁴⁾	
6.4	48	500	48	500	48	500	48	500
6.5	1,653 ²⁾	750 ²⁾	1,653 ²⁾	750 ²⁾	1,653 ²⁾	750 ²⁾	1,653 ²⁾	750 ²⁾
	13.9/40.7/31.0 ²⁾	353/1,035/787 ²⁾	11.1/40.1/31.0 ²⁾	283/1,223/787 ²⁾	13.9/40.7/31.0 ²⁾	353/1,035/787 ²⁾	11.1/40.1/31.0 ²⁾	283/1,223/787 ²⁾
8.1	Impulso / Mosfet CA		Impulso / Mosfet CA		Impulso / Mosfet CA		Impulso / Mosfet CA	
8.2	2,175	150	2,175	150	2,175	150	2,175	150
8.3	5.3	20	5.3	20	5.3	20	5.3	20
8.4	68		68		68		68	

Nota: Equipar este modelo (estos modelos) con una fuente de alimentación (por ejemplo, iones de litio, pila de combustible de hidrógeno, etc.) que no haya sido aprobada previamente por la fábrica se considera una modificación. Según OSHA 1910.178 y ANSI / ITSDF B56.1, consulte con su representante de fábrica antes de instalar cualquier fuente de alimentación que no sea OEM que no haya sido aprobada previamente.

Esta hoja de especificaciones sólo proporciona valores técnicos para el montacargas estándar. Las llantas que no son estándar, los mástiles diferentes, el equipo adicional, etc., podrían producir otros valores. Derechos reservados para cambios y mejoras técnicos.

ETV 210-212 / ETV 214-216 / ETM 214-216

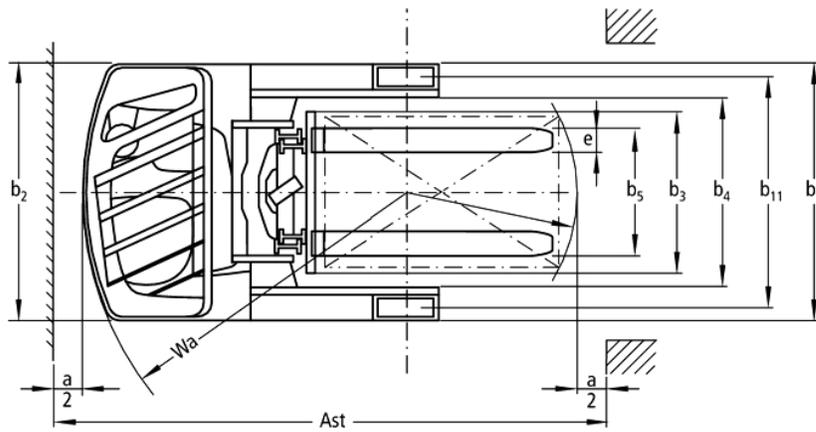
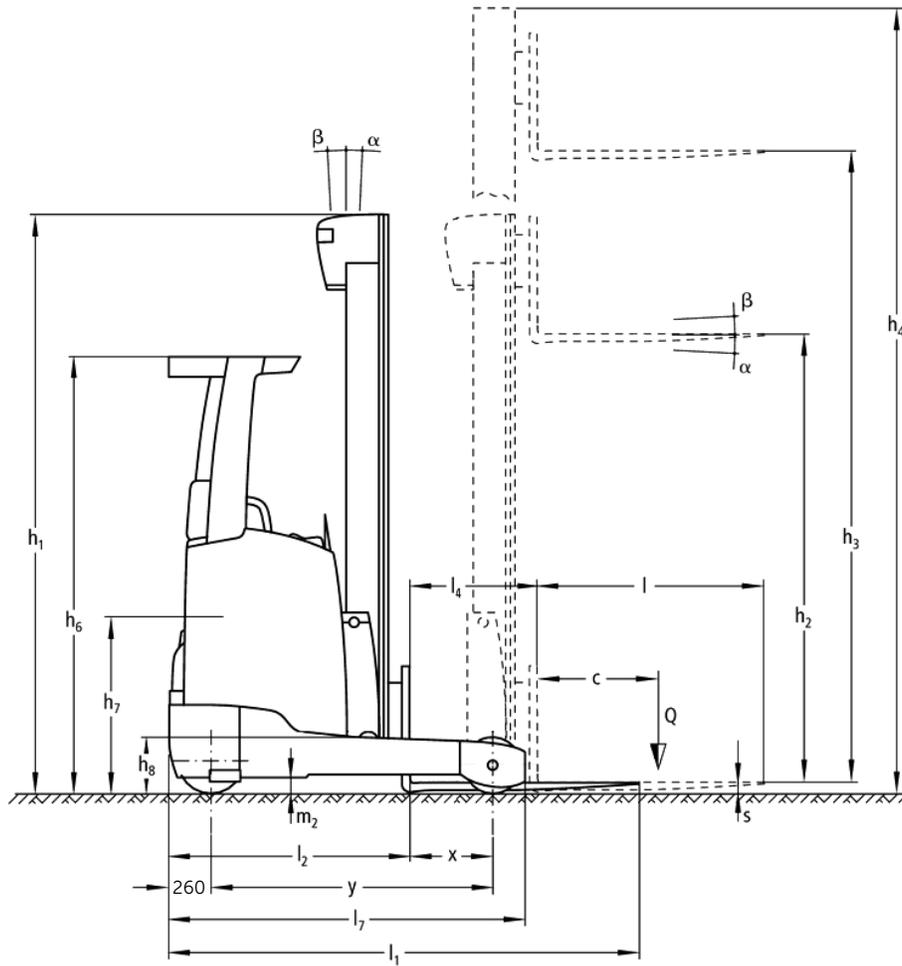
Tabla de mástiles ETM 214, ETV 214, ETM 216, ETV 216										
	Altura de Elevación h_3		Altura de Mástil Descendido h_1		Elevación Libre h_2		Altura de Mástil Extendido h_4		Inclinación de Mástil Hacia Adelante / Hacia atrás	Inclinación de Horquilla Hacia Adelante / Hacia Atrás *
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	$\alpha^\circ / \beta^\circ$	$\alpha^\circ / \beta^\circ$
Mástil DZ de Tres Etapas Formado en Frío (Elevación Libre Total)	256	6,500	106	2,700	81	2,046	282	7,154	0.5 / 2	
	268	6,800	110	2,800	84	2,146	293	7,454	0.5 / 2	
	280	7,100	114	2,900	88	2,246	305	7,754	0.5 / 2	
	288	7,310	117	2,970	91	2,316	314	7,964	0.5 / 1	
	291	7,400	118	3,000	92	2,346	317	8,054	0.5 / 1	
	303	7,700	122	3,100	96	2,446	329	8,354	0.5 / 1	
	315	8,000	126	3,200	100	2,546	341	8,654	0.5 / 1	
	327	8,300	130	3,300	104	2,646	353	8,954	0.5 / 1	
	331	8,420	131	3,340	106	2,686	357	9,074	0.5 / 1	
	343	8,720	135	3,440	110	2,786	369	9,374	0.5 / 1	
	355	9,020	139	3,540	114	2,886	381	9,674	0.5 / 1	

Tabla de mástiles ETV 210, ETV 212, ETM 214, ETV 214, ETM 216, ETV 216										
	Altura de Elevación h_3		Altura de Mástil Descendido h_1		Elevación Libre h_2		Altura de Mástil Extendido h_4		Inclinación de Mástil Hacia Adelante / Hacia atrás	Inclinación de Horquilla Hacia Adelante / Hacia Atrás *
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	$\alpha^\circ / \beta^\circ$	$\alpha^\circ / \beta^\circ$
Mástil DZ de Tres Etapas Laminada en caliente (Elevación Libre Total)	179	4,550	81	2,050	55	1,396	205	5,204	1 / 5	
	197	5,000	87	2,200	61	1,546	223	5,654	1 / 5	
	206	5,240	90	2,280	64	1,626	232	5,894	1 / 5	
	209	5,300	91	2,300	65	1,646	234	5,954	1 / 5	
	215	5,450	93	2,350	67	1,696	240	6,104	1 / 3	
	220	5,600	94	2,400	69	1,746	243	6,254	1 / 3	
	225	5,720	96	2,440	70	1,786	246	6,374	1 / 3	
	232	5,900	98	2,500	73	1,846	258	6,554	1 / 3	
	244	6,200	102	2,600	77	1,946	270	6,854	1 / 3	
	256	6,500	106	2,700	81	2,046	282	7,154	0.5 / 2	
	268	6,800	110	2,800	84	2,146	293	7,454	0.5 / 2	
	280	7,100	114	2,900	88	2,246	305	7,754	0.5 / 2	
	288	7,310	117	2,970	91	2,316	314	7,964	0.5 / 1	
	291	7,400	118	3,000	92	2,346	317	8,054	0.5 / 1	

Tabla de mástiles ETV 214, ETV 216										
	Altura de Elevación h_3		Altura de Mástil Descendido h_1		Elevación Libre h_2		Altura de Mástil Extendido h_4		Inclinación de Mástil Hacia Adelante / Hacia atrás $\alpha^\circ / \beta^\circ$	Inclinación de Horquilla Hacia Adelante / Hacia Atrás * $\alpha^\circ / \beta^\circ$
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm		
Horquillos de Inclinación - MástilDZ de Tres Etapas Formado en Frío (Elevación Libre Total)	197	5,000	87	2,200	61	1,546	223	5,654		2 / 5
	209	5,300	91	2,300	65	1,646	234	5,954		2 / 5
	220	5,600	94	2,400	69	1,746	246	6,254		2 / 5
	232	5,900	98	2,500	73	1,846	258	6,554		2 / 5
	244	6,200	102	2,600	77	1,946	270	6,854		2 / 5
	256	6,500	106	2,700	81	2,046	282	7,154		2 / 5
	268	6,800	110	2,800	84	2,146	293	7,454		2 / 5
	280	7,100	114	2,900	88	2,246	305	7,754		2 / 5
	291	7,400	118	3,000	92	2,346	317	8,054		2 / 5
	303	7,700	122	3,100	96	2,446	329	8,354		2 / 5
	315	8,000	126	3,200	100	2,546	341	8,654		2 / 5
	327	8,300	130	3,300	104	2,646	353	8,954		2 / 5
	331	8,420	131	3,340	106	2,686	357	9,074		2 / 5
	343	8,720	135	3,440	110	2,786	369	9,374		2 / 5
	355	9,020	139	3,540	114	2,886	381	9,674		2 / 5
	370	9,410	144	3,670	119	3,016	396	10,064		2 / 5
	391	9,920	151	3,840	125	3,186	416	10,574		2 / 5
404	10,250	156	3,950	130	3,296	429	10,904		2 / 5	
414	10,520	159	4,040	133	3,386	440	11,174		2 / 5	
421	10,700	161	4,100	136	3,446	447	11,354		2 / 5	

* Incluye respaldo carga estándar con altura de 39.5 pulgadas (1,003mm).

ETV 210-212 / ETV 214-216 / ETM 214-216





Opciones que mejoran el desempeño para adaptarse a su aplicación

- La opción drivePLUS aumenta la velocidad de recorrido a 8.7 mph, que puede ser particularmente beneficiosa para aplicaciones en bodegas grandes.
- La opción liftPLUS aumenta las velocidades de elevación, mientras que la opción loweringPRO aumenta las velocidades de descenso, lo que puede resultar ventajoso en aplicaciones de gran elevación.
- Opción Regulación del deslizamiento en aceleración (ASR) para aceleración controlada en superficies lisas o mojadas.
- Una amplia gama de opciones de límites de elevación y descenso.

La Ventaja de Jungheinrich

Tecnología de CA Jungheinrich

- La tecnología de CA de 4^{ta} generación de Jungheinrich proporciona un desempeño mejorado y un consumo eficiente de energía.
- Los motores, controladores y conectores sellados proporcionan una mayor durabilidad, especialmente al trabajar en aplicaciones donde hay polvo o humedad.
- La Dirección de CA asistida eléctricamente ofrece una mayor capacidad de servicio, así como un mejor desempeño y consumo eficiente de energía.
- Los motores de CA reducen los costos de mantenimiento ya que eliminan los elementos de desgaste que se encuentran comúnmente en los motores CD, tales como contactores, cepillos y resortes.

Ergonomía superior

- Asiento con suspensión total con en acabados de tela ajustes hacia adelante y hacia atrás del respaldo y peso.
- Compartimiento del operador altamente ajustable, que permite que los operadores de distintas alturas trabajen en forma cómoda y productiva.
- Controles del operador ergonómicos e intuitivos.

- Todas las funciones de tracción e hidráulicas se controlan de manera cómoda con las palancas de control ya sea la multiPILOT o la soloPILOT.
- Dirección de CA asistida eléctricamente con bajo esfuerzo.
- Pantalla a color de 4" de última generación.
- Proporciona una respuesta inmediata al operador y al técnico.
- Indicador de dirección de 360°.
- Indicador de descarga de la batería.
- Tres modos de desempeño que pueden modificarse para adaptarse a cualquier aplicación.
- Lecturas opcionales, como el indicador de altura de elevación y la visualización del peso de la carga.

Diseño del mástil robusto y durable

- Capacidades remanentes destacadas.
- Excelente visibilidad tanto a través del mástil como a su alrededor.
- La amortiguación de la extensión del mástil, patentada y exclusiva, permite una mejora en las productividades de la operación.



Control hidráulico multiPILOT (opcional)

Partes disponibles cuando las requiera

La Garantía de Partes Rápido o Partes Gratis de Jungheinrich asegura la entrega el siguiente día hábil de las 5:00 PM de todas las partes Jungheinrich en los Estados Unidos, o éstas serán sin costo, incluyendo el flete. Para clientes en Canadá y en México, la garantía asegura el embarque de partes en menos de 24 horas después de que el distribuidor colocó el pedido. Consulte a su distribuidor local de Jungheinrich para detalles del programa.

* Los programas pueden estar sujetos a cambios sin notificación y pueden variar de acuerdo con la región. Por favor consulte a su distribuidor Jungheinrich local para conocer los términos y condiciones completos.



Pantalla informativa