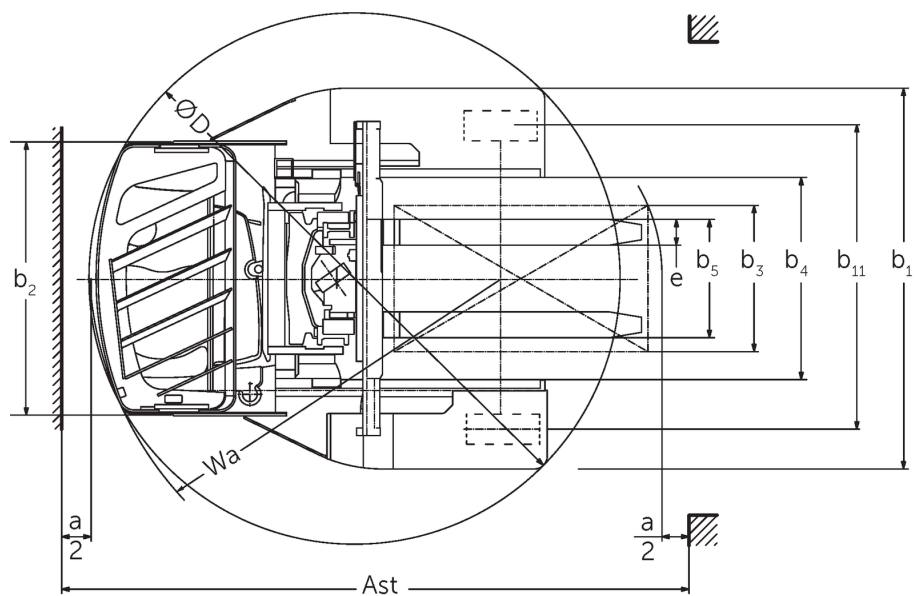




Carretilla apiladora retráctil eléctrica **ETV Q20 / Q25**

Altura de elevación: 4250-10700 mm / Capacidad de carga: 2000-2500 kg

[illegible]

ETV Q20 / Q25

ETV Q20, ETV Q25	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	Inclinación de mástil de elevación adelante/atrás	Inclinación carro portahorquillas adelante/atrás
Inclinación de horquillas / Mástil de elevación triple DZ / Perfiles estirados en frío	6200 mm	2700 mm	1970 mm	6946 mm		2 / 5 °
	6500 mm	2800 mm	2070 mm	7246 mm		2 / 5 °
	6800 mm	2900 mm	2170 mm	7546 mm		2 / 5 °
	6950 mm	2950 mm	2220 mm	7696 mm		2 / 5 °
	7400 mm	3100 mm	2370 mm	8146 mm		2 / 5 °
	7700 mm	3200 mm	2470 mm	8446 mm		2 / 5 °
	8000 mm	3300 mm	2570 mm	8746 mm		2 / 5 °
	8420 mm	3440 mm	2710 mm	9166 mm		2 / 5 °
	8720 mm	3540 mm	2810 mm	9466 mm		2 / 5 °
	9110 mm	3670 mm	2940 mm	9856 mm		2 / 5 °
	9620 mm	3840 mm	3110 mm	10366 mm		2 / 5 °
	9950 mm	3950 mm	3220 mm	10696 mm		2 / 5 °
	10220 mm	4100 mm	3370 mm	10966 mm		2 / 5 °
	10520 mm	4200 mm	3470 mm	11266 mm		2 / 5 °
	10700 mm	4260 mm	3530 mm	11446 mm		2 / 5 °
Mastneigung ohne Seitenschieber / Mástil de elevación triple DZ / Perfiles estirados en frío	4250 mm	2050 mm	1320 mm	4996 mm		1 / 5 °
	4700 mm	2200 mm	1470 mm	5446 mm		1 / 5 °
	5000 mm	2300 mm	1570 mm	5746 mm		1 / 5 °
	5300 mm	2400 mm	1670 mm	6046 mm		1 / 5 °
	5420 mm	2440 mm	1710 mm	6166 mm		1 / 3 °
	5600 mm	2500 mm	1770 mm	6346 mm		1 / 3 °
	5900 mm	2600 mm	1870 mm	6646 mm		1 / 3 °
	6050 mm	2650 mm	1920 mm	6796 mm		1 / 3 °
	6200 mm	2700 mm	1970 mm	6946 mm		1 / 3 °
	6500 mm	2800 mm	2070 mm	7246 mm		1 / 3 °
	6800 mm	2900 mm	2170 mm	7546 mm		1 / 3 °
	6950 mm	2950 mm	2220 mm	7696 mm		1 / 3 °
	7400 mm	3100 mm	2370 mm	8146 mm		1 / 3 °
	8000 mm	3300 mm	2570 mm	8746 mm		1 / 3 °
	8420 mm	3440 mm	2710 mm	9166 mm		1 / 3 °
	8720 mm	3540 mm	2810 mm	9466 mm		1 / 3 °
	9110 mm	3670 mm	2940 mm	9856 mm		1 / 3 °

Tabla VDI

Versión: 11/2021

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)		Jungheinrich	
	1.2	Nomenclatura del fabricante		ETV Q20	ETV Q25
	1.3	Grupo de tracción		Eléctrico	
	1.4	Manipulación		Asiento transversal	
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q kg	2000	2500
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c mm	600	
	1.8	Distancia a la carga	x mm	449	
	1.8.1	Distancia a la carga, mástil adelantado	mm	230	
	1.9	Distancia entre ejes	y mm	1528	1638
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)	kg	3700	
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás	kg	2264 / 1436	
	2.4	Peso por eje horquillas adelante con carga delante/detrás	kg	602 / 5598	
	2.5	Peso por eje horquillas atrás con carga delante/detrás	kg	2032 / 4168	
Ruedas/chasis	3.1	Bandajes		Poliuretano (PU)	
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante		Ø 343 x 140	
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás		Ø 355 x 135	
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)		1x / 2	
	3.7	Ancho de vía, detrás	b ₁₁ mm	1420	
Medidas básicas	4.2	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h ₁ mm	2400	
	4.3	Elevación libre (h2)	h ₂ mm	1670	
	4.4	Elevación (h3)	h ₃ mm	5300	
	4.5	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	h ₄ mm	6046	
	4.7	Altura del tejadillo protector (cabina)	h ₆ mm	2190	
	4.8	Altura de asiento / plataforma	h ₇ mm	1057	
	4.10	Altura brazos porteadores	h ₈ mm	440	
	4.19	Longitud total	l ₁ mm	2439	2511
	4.19.4	Longitud incluida longitud de horquillas	l ₁ mm	2439	2511
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l ₂ mm	1289	1361
	4.21.1	Ancho total	b ₁ mm	1770	
	4.21.2	Ancho total	b ₂ mm	1270	
	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	830	
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b ₅ mm	356	
	4.25.1	Ancho exterior sobre horquillas (min./max.)	b ₅ mm	356 / 750	
	4.26	Ancho entre brazos porteadores/superficies de carga	b ₄ mm	940	
	4.28	Empuje	mm	679	762
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m ₂ mm	95	
	4.34	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast mm	2756	2854
	4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2792	2872
	4.35	Radio de giro	W _a mm	1741	1893
	4.37	Longitud sobre los brazos porteadores	L ₇ mm	1957	2112
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga	km/h	14 / 14	
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0,38 / 0,64	0,35 / 0,64
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0,55 / 0,55	
	5.4	Velocidad de empuje con/sin carga	m/s	0,2 / 0,2	
	5.7	Capacidad de rampa con/sin carga	%	7 / 11	

	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga	%	10 / 15	
	5.9	Tiempo de aceleración con/sin carga	s	5,3 / 4,8	5,6 / 4,9
	5.10	Freno de servicio		eléctrico	
Motor eléctrico/sistema electrónico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	8,5	
	6.2	motor de elevación, potencia con S3	kW	15,5	
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36		DIN 43531 C	
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	48 / 620	
	6.5	Peso de la batería	kg	1005	
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	4,31	5
	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796	kg/h	2,3	2,7
	6.7	Rendimiento en el despacho de mercancías	t/h	79,73	97,61
	6.8.1	Consumo energético con máx. rendimiento en la expedición de mercancías	kWh/h	4,71	4,98
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		Mosfet / CA	
	10.1	Presión de trabajo para implemento	bar	150	
	10.2	Flujo de aceite para implementos	l/min	20	
	10.7	Nivel sonoro según EN12053, al oído del conductor	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.					



Oficinas Comerciales:
Gral. Pacheco 966 (B1611BUN) Don Torcuato,
Buenos Aires, Argentina. Tel.: +54 11 4736-8200 (rot.)
info@kernium.com.ar / www.kernium.com.ar

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.



JUNGHEINRICH