

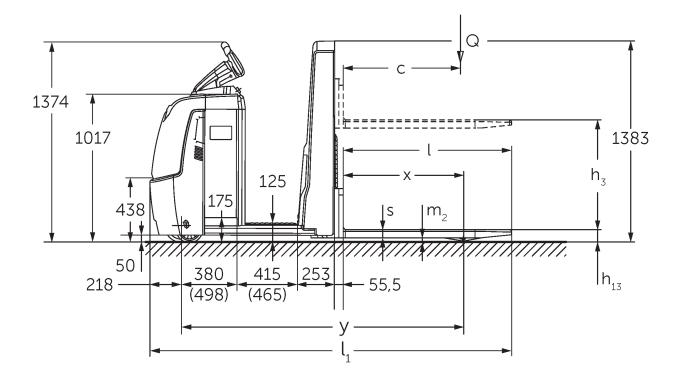
## Preparadora horizontal

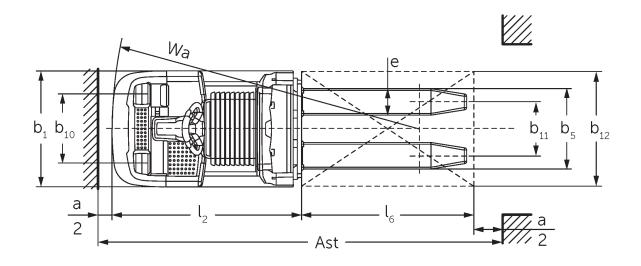
**ECE 310** 

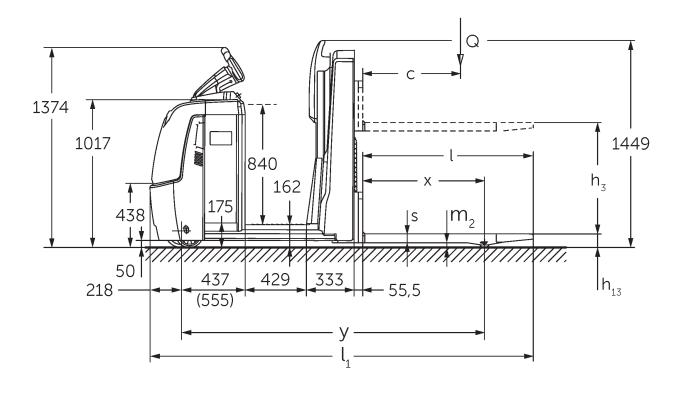
Altura de elevación: 750 mm / Capacidad de carga: 1000 kg

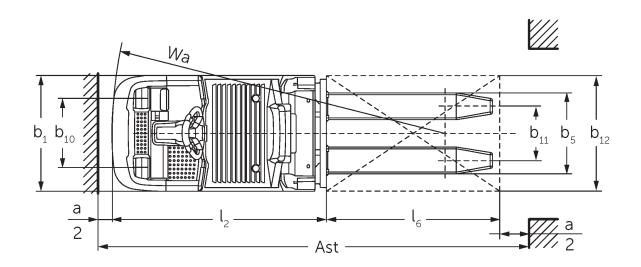


## **ECE 310**









## Tabla VDI

	٠						
Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)			Jungheinrich		
	1.2	Nomenclatura del fabricante			ECE 310 HP		
	1.3	Grupo de tracción			Eléctrico		
	1.4	Manipulación			Recogepedidos		
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg	1000		
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	С	mm	600		
	1.8	Distancia a la carga	х	mm	821		
	1.9	Distancia entre ejes	У	mm	1925	2075	
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg	1084	1274	
	2.2	Peso por eje con carga delante/detrás		kg	839 / 1245	869 / 1405	
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás		kg	772 / 311	862 / 411	
	3.1	Bandajes			Poliuretano (PU)		
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante			Ø 23	0 x 78	
asis	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás			Ø 75 x 95		
ch C	3.4	Ruedas adicionales			Ø 180 x 65		
Ruedas / chasis	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)			1+1x/2		
nec	3.6	Ancho de vía, delante	b10	mm	481		
<u> </u>	3.7	Ancho de vía, detrás	b11	mm	339		
	3.7.1	2 Ancho de vía, detrás		mm	379		
	4.4	Elevación (h3)	h3	mm	750		
	4.9	Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx.	h14	mm	1374 / 1418		
	4.14	Altura de plataforma elevada	h12	mm	-	1002	
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h13	mm	9	0	
as	4.19	Longitud total	l1	mm	2471	2621	
ásic	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	12	mm	1321	1471	
as b	4.21.1	Ancho total	b1	mm	810		
Medidas básicas	4.22	Dimensiones de horquillas	s/ e/l	mm	56 x 185 x 1150		
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b5	mm	560		
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m2	mm	3	0	
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2721	2871	
	4.35	Radio de giro	Wa	mm	2142	2292	
	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga (Efficiency   drivePLUS)		km/h	11,5 / 12,5   11,5 / 14	11 / 12,5   11 / 14	
Prestaciones	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		m/s	0,17 / 0,33		
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s	0,19 / 0,19		
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga (Efficiency   drivePLUS)		%	6 / 15   6 / 15		
	5.10	Freno de servicio			generador		

Motor eléctrico / sistema electróni	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min (Efficiency   drivePLUS)	kW	2,8   3,2		
	6.2	motor de elevación, potencia con S3	kW	1,5		
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	24 / 465		
	6.5	Peso de la batería	kg	370		
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN (Efficiency   PLUS)	kWh/h	0,4   0,47		
	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796 (Efficiency   PLUS)	kg/h	0,2   0,3		
	6.7	Rendimiento en el despacho de mercancías (Efficiency   PLUS)	t/h	65   68	64   67	
	6.8.1	Consumo energético con máx. rendimiento en la expedición de mercancías (Efficiency   PLUS)	kWh/h	1,27   1,47	1,28   1,47	
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		CA		
	10.5	Versión de dirección		eléctrico		
	10.7	Nivel de presión acústica según EN12053	dB (A)	62		

- 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.

Valores para el compartimento de la batería L; longitud de horquillas 1.150 mm.

- N.º VDI 1.9: con compartimento de la batería XL o XL (ERE): y + 118 mm; con plataforma de pie alargada: y + 50 mm.
- N.º VDI 4.14: ECE HP: h12 ver según el esquema, medida 840 mm + 162 mm = 1.002 mm.
- N.º VDI 4.19: con compartimento de la batería XL o XL (ERE): l1 + 118 mm; con plataforma de pie alargada: l1 + 50 mm.
- N.º VDI 4.20: con compartimento de la batería XL o XL (ERE): l2 + 118 mm; con plataforma de pie alargada: l2 +50 mm.
- N.º VDI 4.34.2: con compartimento de la batería XL o XL (ERE): ancho de pasillo de trabajo + 118 mm; con plataforma de pie alargada: ancho de pasillo de trabajo + 50 mm; diagonal según VDI: ancho de pasillo de trabajo + 94 mm.
- N.º VDI 4.35: con compartimento de la batería XL o XL (ERE): Wa + 118 mm; con plataforma de pie alargada: Wa + 50 mm.
- N.º VDI 6.2: con S3 10%.
- N.º VDI 6.4: con compartimento de la batería XL: 24 V / 620 Ah.
- N.º VDI 6.5: con compartimento de la batería XL: 460 kg.

## 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