



## Preparadora horizontal con elevación ergonómica

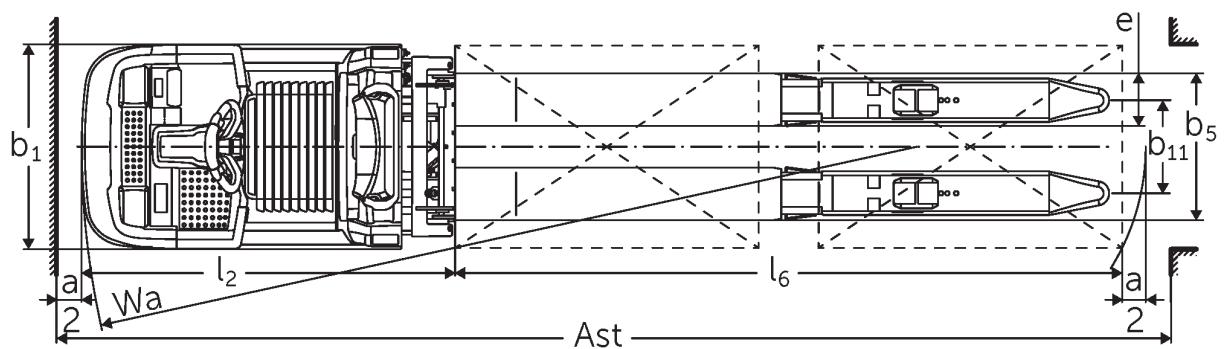
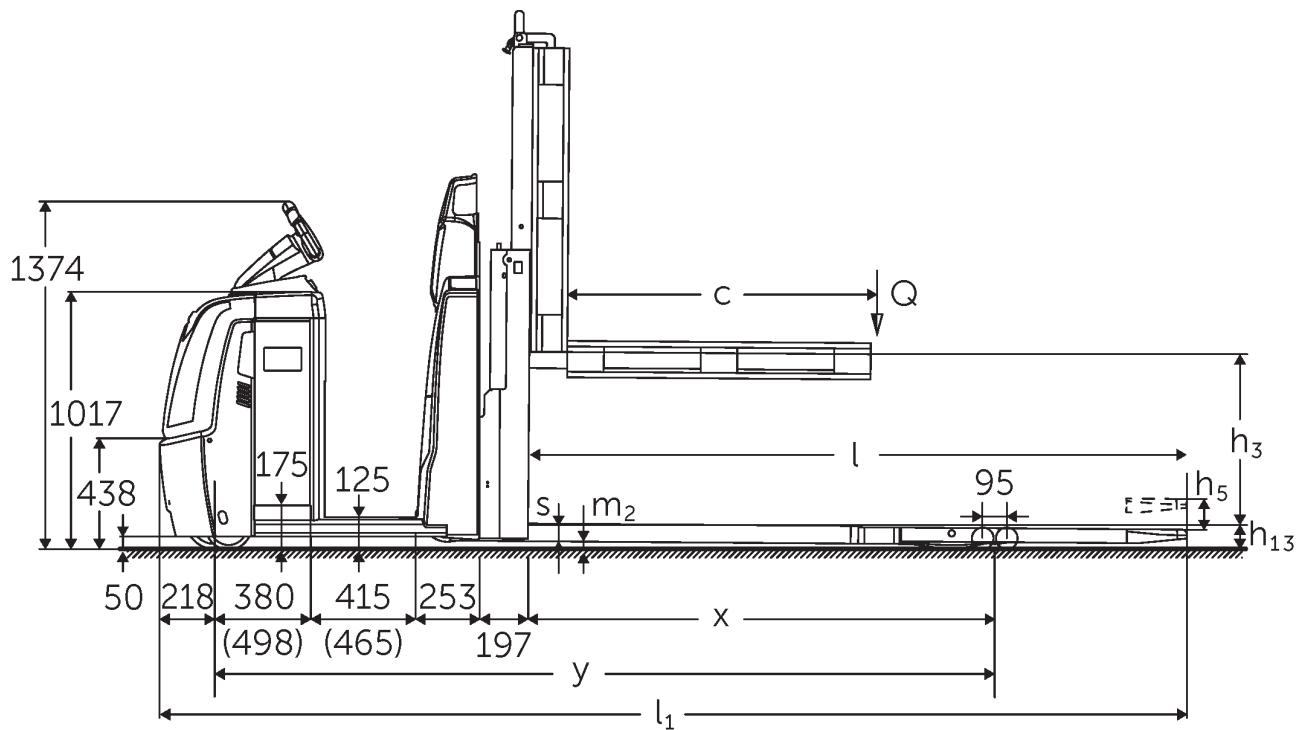
### ECD 320

Altura de elevación: 700-1500 mm / Capacidad de carga: 2000 kg

**Li**ON  
technology

**JUNGHEINRICH**

# ECD 320



ECD 320 NOC 2016 Dibujo técnico

## Tabla VDI

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)		Jungheinrich
	1.2	Nomenclatura del fabricante		ECD 320
	1.3	Grupo de tracción		Eléctrico
	1.4	Manipulación		Recogepedidos
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q	kg
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c	mm
	1.8	Distancia a la carga	x	mm
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm
				2981
Pesos	2.1.1	Peso propio (incl. batería)		kg
	2.2	Peso por eje con carga delante/detrás		kg
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás		kg
Ruedas / chasis	3.1	Bandajes		Poliuretano (PU)
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante		Ø 230 x 78
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás		Ø 85 x 85
	3.4	Ruedas adicionales		Ø 180 x 65
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)		1+1x/4
	3.6	Ancho de vía, delante	b10	mm
	3.7	Ancho de vía, detrás	b11	mm
Medidas básicas	4.4	Elevación (h3)	h3	mm
	4.9	Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx.	h14	mm
	4.15	Altura de horquillas bajadas	h13	mm
	4.19	Longitud total	l1	mm
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l2	mm
	4.21.1	Ancho total	b1	mm
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/l	mm
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b5	mm
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m2	mm
	4.34.2	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm
Prestaciones	4.35	Radio de giro	Wa	mm
	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga (Efficiency   drivePLUS)		km/h
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		m/s
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		m/s
	5.8	Capacidad de rampa máx. con/sin carga (Efficiency   drivePLUS)		%
Motor eléctrico / sistema electrónico	5.10	Freno de servicio		generador
	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min (Efficiency   drivePLUS)		kW
Motor eléctrico / sistema electrónico	6.2	motor de elevación, potencia con S3		kW
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal		V / Ah
	6.5	Peso de la batería		kg
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN		kWh/h
	6.6.2	Equivalente de CO2 según EN ISO 23308		kg/h0
	6.7	Rendimiento en el despacho de mercancías		t/h
	6.8.1	Consumo energético con máx. rendimiento en la expedición de mercancías		kWh/h
				1,36

Otros	8.1	Tipo de mando de tracción	dB (A)	CA eléctrico
	10.5	Versión de dirección		
	10.7	Nivel de presión acústica según EN12053		

- 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 2.450 mm; elevación 700 mm; sección de carga elevada.

- N.º VDI 1.8: con sección de carga bajada: x + 82 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; con sección de carga bajada: y + 82 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; con sección de carga bajada: Wa + 82 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](mailto:info@jungheinrich.es)  
[www.jungheinrich.es](http://www.jungheinrich.es)

Las fábricas de producción alemanas de  
Norderstedt, Moosburg y Landsberg están  
certificadas, así como nuestro Centro de  
Recambios Originales en Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001  
Las carretillas de Jungheinrich cumplen  
los requisitos de seguridad europeos.



The logo for Jungheinrich, featuring the company name in a bold, sans-serif font. A red arrow pointing upwards is positioned to the left of the letter 'J'.