



Preparadora horizontal con elevación ergonómica

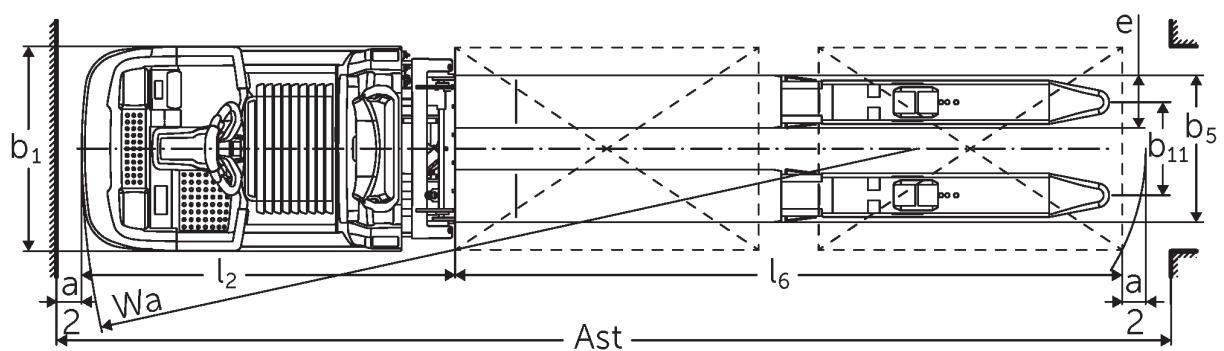
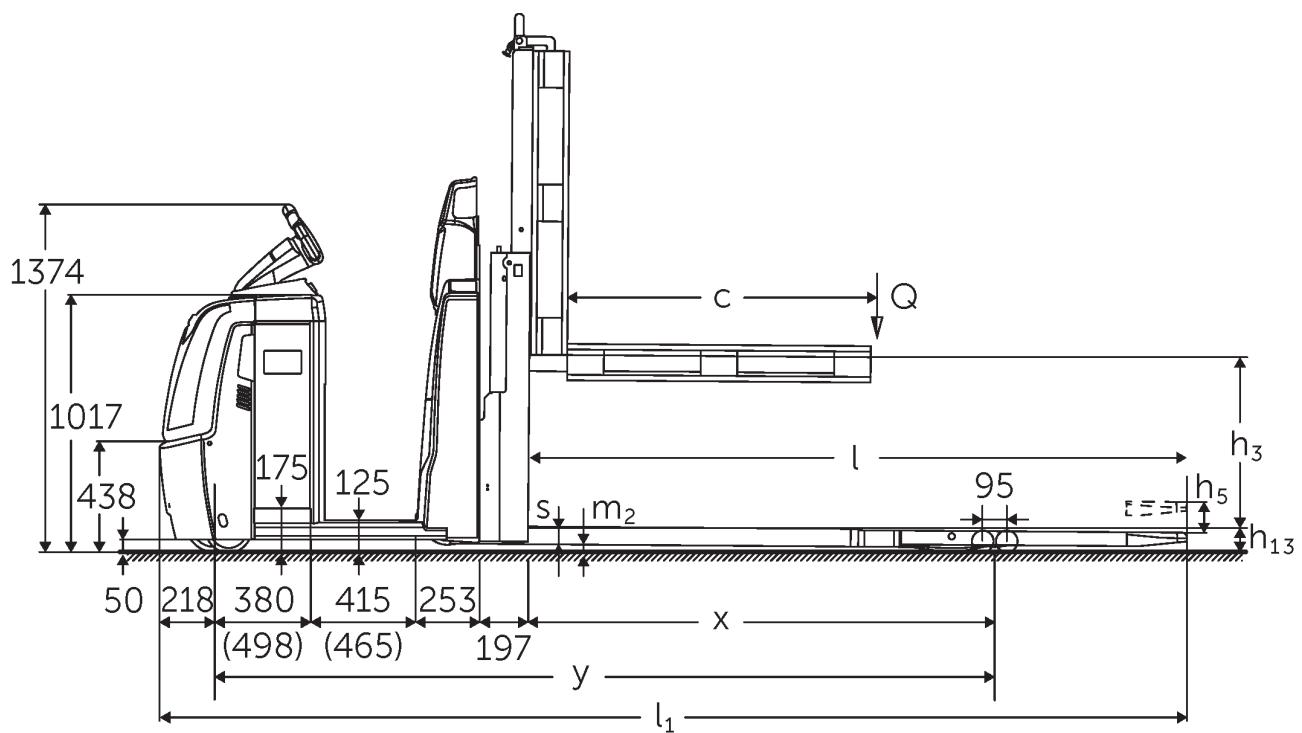
ECD 320

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

LION
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 | 2000 |
| | 1.6 | Distancia al centro de gravedad de la carga | c mm | 1300 |
| | 1.8 | Distancia a la carga | x mm | 1718 |
| | 1.9 | Distancia entre ejes | y mm | 2981 |
| | | | | |
| Pesos | 2.1.1 | Peso propio (incl. batería) | kg | 1235 |
| | 2.2 | Peso por eje con carga delante/detrás | kg | 1155 / 2080 |
| | 2.3 | Peso por eje sin carga delante/detrás | kg | 920 / 315 |
| 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 | 481 |
| | 3.7 | Ancho de vía, detrás | b11 mm | 368 |
| Medidas básicas | 4.4 | Elevación (h3) | h3 mm | 700 |
| | 4.9 | Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx. | h14 mm | 1374 / 1418 |
| | 4.15 | Altura de horquillas bajadas | h13 mm | 90 |
| | 4.19 | Longitud total | l1 mm | 4081 |
| | 4.20 | Longitud hasta dorsal de horquillas | l2 mm | 1480 |
| | 4.21.1 | Ancho total | b1 mm | 810 |
| | 4.22 | Dimensiones de horquillas | s/e/l mm | 65 x 172 x 2600 |
| | 4.25 | Ancho exterior sobre horquillas | b5 mm | 540 |
| | 4.32 | Margen con el suelo, centro distancia entre ejes | m2 mm | 25 |
| | 4.34.2 | Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal) | Ast mm | 4281 |
| Prestaciones | 4.35 | Radio de giro | Wa mm | 3199 |
| | 5.1 | Velocidad de marcha con/sin carga (Efficiency drivePLUS) | km/h | 9,2 / 12,5 9,2 / 14 |
| | 5.2 | Velocidad de elevación con/sin carga | m/s | 0,07 / 0,11 |
| | 5.3 | Velocidad de descenso con/sin carga | m/s | 0,07 / 0,06 |
| | 5.8 | Capacidad de rampa máx. con/sin carga (Efficiency drivePLUS) | % | 6 / 15 6 / 15 |
| Motor eléctrico / sistema electrónico | 5.10 | Freno de servicio | | generador |
| | 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 | kWh/h | 0,53 |
| | 6.6.2 | Equivalente CO2 según EN16796 | kg/h | 0,3 |
| | 6.7 | Rendimiento en el despacho de mercancías | t/h | 136 |
| | 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 | | CA eléctrico |
| | 10.5 | Versión de dirección | | |
| | 10.7 | Nivel de presión acústica según EN12053 | dB (A) | |

- 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
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 features the company name in a bold, sans-serif font. A red arrow points upwards from the letter 'J', and a red square is positioned above the letter 'H'.