

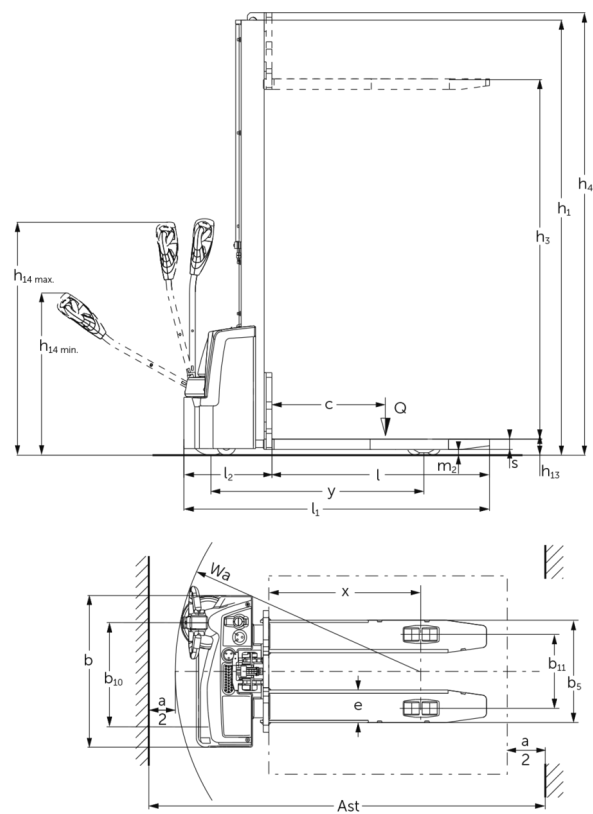


## **Apilador eléctrico de barra timón** **EJC M10 E / M10b E**

Altura de elevación: 1540-1900 mm / Capacidad de carga:  
1000 kg



EJC M10 E / M10b E



# Tabla VDI

|                  |        |                                                                        |              |                 |                  |
|------------------|--------|------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|
| Marca distintiva | 1.1    | Fabricante (abreviatura)                                               |              | Jungheinrich    |                  |
|                  | 1.2    | Nomenclatura del fabricante                                            |              | EJC M10 E 1900  | EJC M10b E 1540  |
|                  | 1.3    | Grupo de tracción                                                      |              | Eléctrico       |                  |
|                  | 1.4    | Manipulación                                                           |              | A pie           |                  |
|                  | 1.5    | Capacidad de carga/carga                                               | Q kg         | 1000            |                  |
|                  | 1.6    | Distancia al centro de gravedad de la carga                            | c mm         | 600             |                  |
|                  | 1.8    | Distancia a la carga                                                   | x mm         | 803             | 783              |
|                  | 1.9    | Distancia entre ejes                                                   | y mm         | 1125            | 1154             |
| Pesos            | 2.1.1  | Peso propio (incl. batería)                                            | kg           | 478             | 602              |
|                  | 2.2    | Peso por eje con carga delante/detrás                                  | kg           | 630 / 848       | 560 / 1042       |
|                  | 2.3    | Peso por eje sin carga delante/detrás                                  | kg           | 360 / 118       | 430 / 172        |
| Ruedas/chasis    | 3.1    | Bandajes                                                               |              | TPU/PU          | Poliuretano (PU) |
|                  | 3.2    | Dimensiones de ruedas, delante                                         |              | Ø210x70         |                  |
|                  | 3.3    | Dimensiones de neumáticos, detrás                                      |              | Ø80x70          | Ø80x98           |
|                  | 3.4    | Ruedas adicionales                                                     |              | Ø100x50         | Ø80x48           |
|                  | 3.5    | Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)                       |              | 1x+1/4          | 1x+1/2           |
|                  | 3.6    | Ancho de vía, delante                                                  | b10 mm       | 550             |                  |
|                  | 3.7    | Ancho de vía, detrás                                                   | b11 mm       | 390             | 1002             |
| Medidas básicas  | 4.2    | Altura del mástil de elevación replegado (h1)                          | h1 mm        | 2295            | 1935             |
|                  | 4.3    | Elevación libre (h2)                                                   | h2 mm        | 1860            | 1500             |
|                  | 4.4    | Elevación (h3)                                                         | h3 mm        | 1900            | 1540             |
|                  | 4.5    | Altura del mástil de elevación extendido (h4)                          | h4 mm        | 2335            | 1975             |
|                  | 4.9    | Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx. | h14 mm       | 800 / 1240      |                  |
|                  | 4.15   | Altura de horquillas bajadas                                           | h13 mm       | 85              |                  |
|                  | 4.19   | Longitud total                                                         | l1 mm        | 1615            | 1664             |
|                  | 4.20   | Longitud hasta dorsal de horquillas                                    | l2 mm        | 465             | 514              |
|                  | 4.21.1 | Ancho total                                                            | b1 mm        | 800             |                  |
|                  | 4.22   | Dimensiones de horquillas                                              | s/e/<br>l mm | 55 x 172 x 1150 | 40 x 100 x 1150  |
|                  | 4.25   | Ancho exterior sobre horquillas                                        | b5 mm        | 540             | 545              |
|                  | 4.26   | Ancho entre brazos portadores/superficies de carga                     | b4 mm        | -               | 882              |
|                  | 4.32   | Margen con el suelo, centro distancia entre ejes                       | m2 mm        | 30              | 35               |
|                  | 4.34.1 | Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)              | Ast mm       | 2127            | 2163             |
|                  | 4.34.2 | Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)              | Ast mm       | 2059            | 2100             |
|                  | 4.35   | Radio de giro                                                          | Wa mm        | 1295            | 1325             |

|                                     |       |                                       |        |                                         |
|-------------------------------------|-------|---------------------------------------|--------|-----------------------------------------|
| Prestaciones                        | 5.1   | Velocidad de marcha con/sin carga     | km/h   | 5 / 5                                   |
|                                     | 5.2   | Velocidad de elevación con/sin carga  | m/s    | 0,12 / 0,22                             |
|                                     | 5.3   | Velocidad de descenso con/sin carga   | m/s    | 0,15 / 0,13                             |
|                                     | 5.8   | Capacidad de rampa máx. con/sin carga | %      | 6 / 16                                  |
|                                     | 5.10  | Freno de servicio                     |        | eléctrico                               |
| Motor eléctrico/sistema electrónico | 6.1   | Motor de tracción, potencia S2 60 min | kW     | 1                                       |
|                                     | 6.2   | motor de elevación, potencia con S3   | kW     | 2,2                                     |
|                                     | 6.3   | Batería según DIN 43531/35/36         |        | no                                      |
|                                     | 6.4   | Tensión de batería/capacidad nominal  | V / Ah | 24 / 50                                 |
|                                     | 6.5   | Peso de la batería                    | kg     | 15                                      |
|                                     | 6.6   | Consumo energético según ciclo VDI    | kWh/h  | 0,54                                    |
|                                     | 6.6.1 | Consumo energético según ciclo EN     | kWh/h  | 0,47                                    |
|                                     | 6.6.2 | Equivalente CO2 según EN16796         | kg/h   | 0,3                                     |
| Otros                               | 8.1   | Tipo de mando de tracción             |        | BLDC: Corriente continua sin escobillas |
|                                     | 10.7  | Schalldruckpegel nach EN12053         | dB (A) | 63                                      |

- 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.

Para EJC M10b:

- N.º VDI 3.7: según el ancho de vía ajustado: b11 = 1.002 mm / 1.132 mm / 1.332 mm (dividido por ancho de vía).
- N.º VDI 4.21.1: según el ancho de vía ajustado: b1 = 1.042 mm / 1.212 mm / 1.412 mm (dividido por ancho de vía).
- N.º VDI 4.25: parrilla en el carro portahorquillas: b5 = 316 mm / 484 mm / 545 mm / 621 mm / 663 mm / 706 mm.
- N.º VDI 4.26: según el ancho de vía ajustado: b4 = 882 mm / 1.052 mm / 1.252 mm (dividido por ancho de vía).

**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.



 **JUNGHEINRICH**