

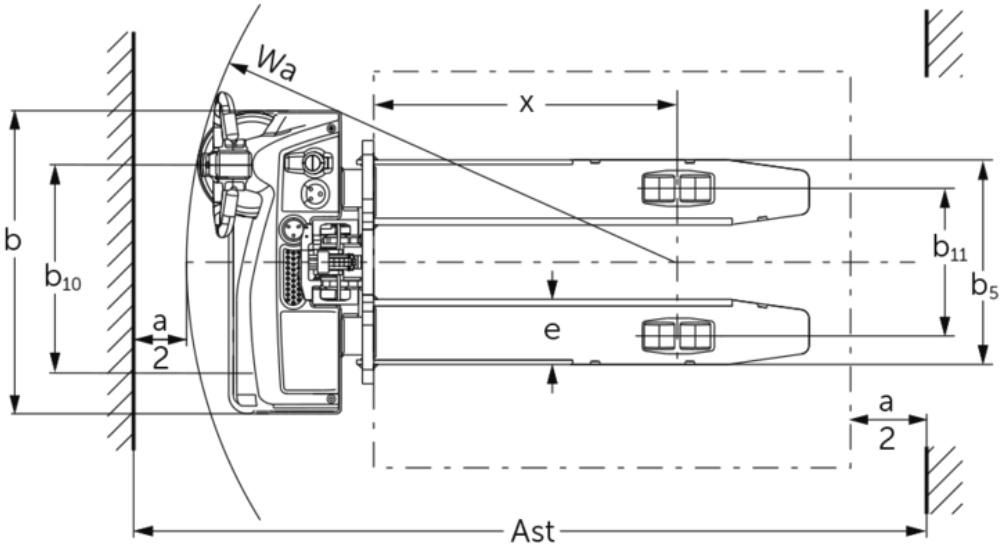
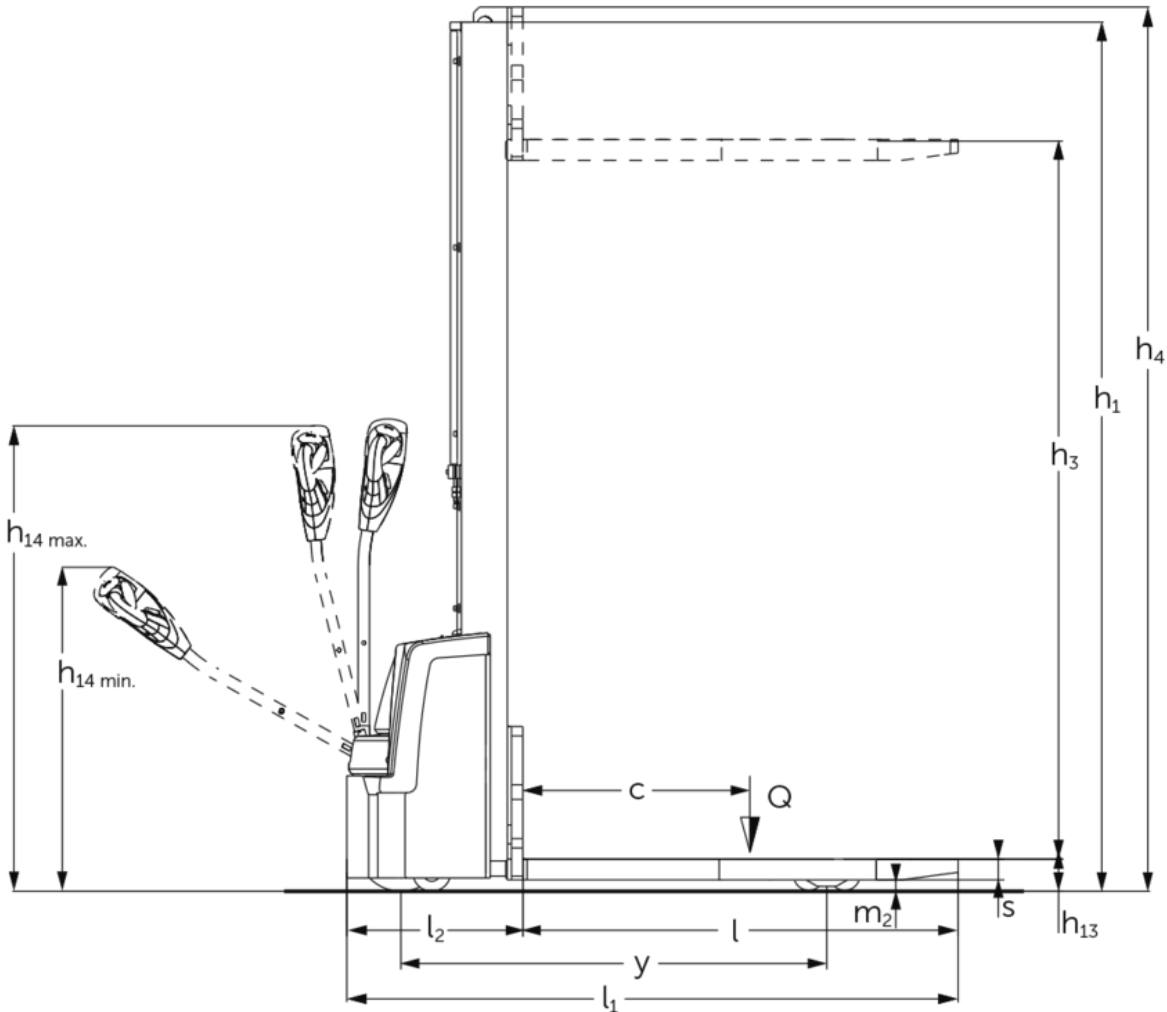


## **Apilador eléctrico de barra timón** **EJC M10 E / M10b E**

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  |
|                  | 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             |
|                  | 1.9    | Distancia entre ejes                                                   | y mm     | 1125            |
| Pesos            | 2.1.1  | Peso propio (incl. batería)                                            | kg       | 478             |
|                  | 2.2    | Peso por eje con carga delante/detrás                                  | kg       | 630 / 848       |
|                  | 2.3    | Peso por eje sin carga delante/detrás                                  | kg       | 360 / 118       |
| Ruedas/chasis    | 3.1    | Bandajes                                                               |          | TPU/PU          |
|                  | 3.2    | Dimensiones de ruedas, delante                                         |          | Ø210x70         |
|                  | 3.3    | Dimensiones de neumáticos, detrás                                      |          | Ø80x70          |
|                  | 3.4    | Ruedas adicionales                                                     |          | Ø100x50         |
|                  | 3.5    | Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)                       |          | 1x+1/4          |
|                  | 3.6    | Ancho de vía, delante                                                  | b10 mm   | 550             |
|                  | 3.7    | Ancho de vía, detrás                                                   | b11 mm   | 390             |
| Medidas básicas  | 4.2    | Altura del mástil de elevación replegado (h1)                          | h1 mm    | 2295            |
|                  | 4.3    | Elevación libre (h2)                                                   | h2 mm    | 1860            |
|                  | 4.4    | Elevación (h3)                                                         | h3 mm    | 1900            |
|                  | 4.5    | Altura del mástil de elevación extendido (h4)                          | h4 mm    | 2335            |
|                  | 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            |
|                  | 4.20   | Longitud hasta dorsal de horquillas                                    | l2 mm    | 465             |
|                  | 4.21.1 | Ancho total                                                            | b1 mm    | 800             |
|                  | 4.22   | Dimensiones de horquillas                                              | s/e/l mm | 55 x 172 x 1150 |
|                  | 4.25   | Ancho exterior sobre horquillas                                        | b5 mm    | 540             |
|                  | 4.32   | Margen con el suelo, centro distancia entre ejes                       | m2 mm    | 30              |
|                  | 4.34.1 | Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)              | Ast mm   | 2127            |
|                  | 4.34.2 | Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)              | Ast mm   | 2059            |
|                  | 4.35   | Radio de giro                                                          | Wa mm    | 1295            |
| 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:  $b_{11} = 1.002 \text{ mm} / 1.132 \text{ mm} / 1.332 \text{ mm}$  (dividido por ancho de vía).
- N.º VDI 4.21.1: según el ancho de vía ajustado:  $b_1 = 1.042 \text{ mm} / 1.212 \text{ mm} / 1.412 \text{ mm}$  (dividido por ancho de vía).
- N.º VDI 4.25: parrilla en el carro portahorquillas:  $b_5 = 316 \text{ mm} / 484 \text{ mm} / 545 \text{ mm} / 621 \text{ mm} / 663 \text{ mm} / 706 \text{ mm}$ .
- N.º VDI 4.26: según el ancho de vía ajustado:  $b_4 = 882 \text{ mm} / 1.052 \text{ mm} / 1.252 \text{ mm}$  (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**