

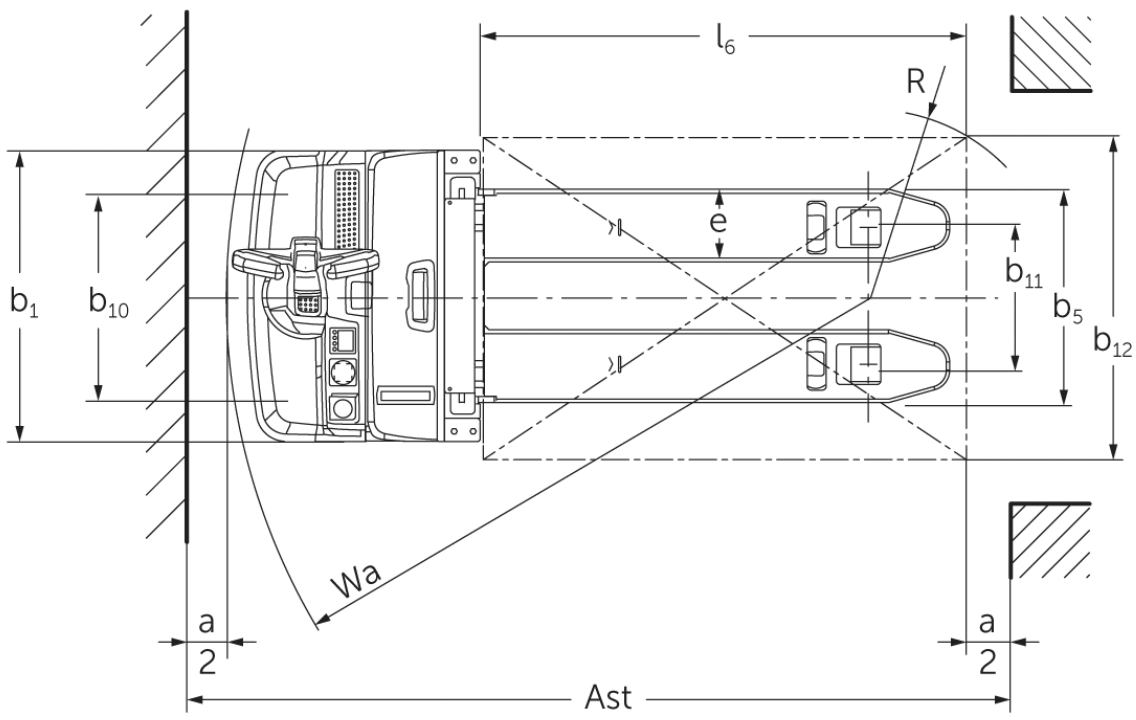
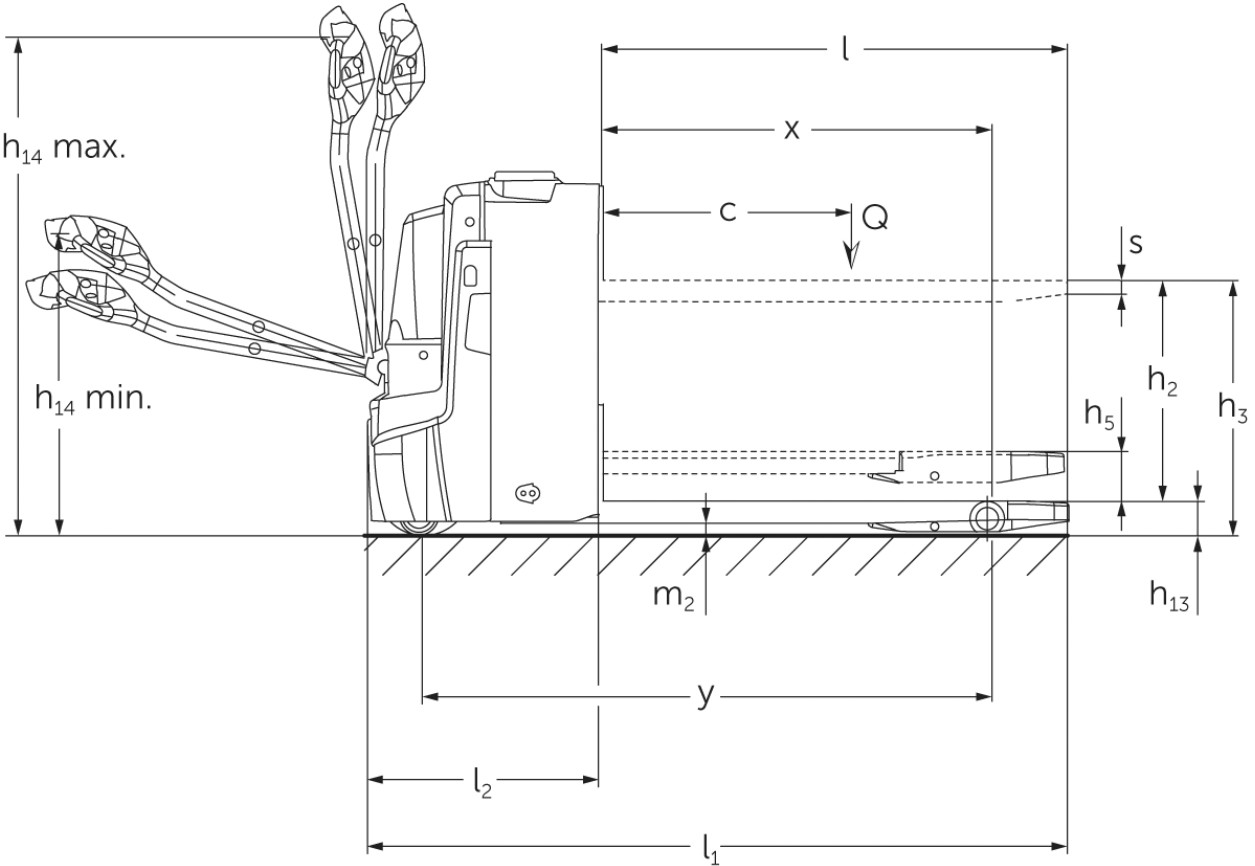


# **Transpaleta eléctrica con barra timón y elevación ergonómica**

## **EJE C20**

**Altura de elevación: 540 mm / Capacidad de carga: 2000 kg**

# EJE C20



# Tabla VDI

Versión: 03/2023

|                                     |        |                                                                        |                    |                  |
|-------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| Marca distintiva                    | 1.1    | Fabricante (abreviatura)                                               |                    | Jungheinrich     |
|                                     | 1.2    | Nomenclatura del fabricante                                            |                    | <b>EJE C20</b>   |
|                                     | 1.3    | Grupo de tracción                                                      |                    | Eléctrico        |
|                                     | 1.4    | Manipulación                                                           |                    | A pie            |
|                                     | 1.5    | Capacidad de carga/carga                                               | Q kg               | 2000             |
|                                     | 1.5.1  | Capacidad de carga nominal/carga con elevación del mástil              | Q kg               | 700              |
|                                     | 1.5.2  | Capacidad de carga nominal/carga con elevación de brazos porteadores   | Q kg               | 2000             |
|                                     | 1.6    | Distancia al centro de gravedad de la carga                            | c mm               | 600              |
|                                     | 1.8    | Distancia a la carga                                                   | x mm               | 893              |
|                                     | 1.9    | Distancia entre ejes                                                   | y mm               | 1333             |
| Pesos                               | 2.1.1  | Peso propio (incl. batería)                                            | kg                 | 523              |
|                                     | 2.2    | Peso por eje con carga delante/detrás                                  | kg                 | 800 / 1729       |
|                                     | 2.3    | Peso por eje sin carga delante/detrás                                  | kg                 | 390 / 133        |
| Ruedas/chasis                       | 3.1    | Bandajes                                                               |                    | Poliuretano (PU) |
|                                     | 3.2    | Dimensiones de ruedas, delante                                         |                    | Ø 230 x 70       |
|                                     | 3.3    | Dimensiones de neumáticos, detrás                                      |                    | Ø 85 x 95        |
|                                     | 3.4    | Ruedas adicionales                                                     |                    | Ø 100 x 40       |
|                                     | 3.5    | Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)                       |                    | 1x +2/2 oder 4   |
|                                     | 3.6    | Ancho de vía, delante                                                  | b <sub>10</sub> mm | 510              |
|                                     | 3.7    | Ancho de vía, detrás                                                   | b <sub>11</sub> mm | 338              |
| Medidas básicas                     | 4.3    | Elevación libre (h <sub>2</sub> )                                      | h <sub>2</sub> mm  | 540              |
|                                     | 4.4    | Elevación (h <sub>3</sub> )                                            | h <sub>3</sub> mm  | 752              |
|                                     | 4.6    | Elevación inicial                                                      | h <sub>5</sub> mm  | 122              |
|                                     | 4.9    | Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx. | mm                 | 750 / 1237       |
|                                     | 4.15   | Altura de horquillas bajadas                                           | h <sub>13</sub> mm | 90               |
|                                     | 4.19   | Longitud total                                                         | l <sub>1</sub> mm  | 1734             |
|                                     | 4.20   | Longitud hasta dorsal de horquillas                                    | l <sub>2</sub> mm  | 584              |
|                                     | 4.21.1 | Ancho total                                                            | b <sub>1</sub> mm  | 720              |
|                                     | 4.22   | Dimensiones de horquillas                                              | s/e/l mm           | 60 x 180 x 1150  |
|                                     | 4.25   | Ancho exterior sobre horquillas                                        | b <sub>5</sub> mm  | 530              |
|                                     | 4.32   | Margen con el suelo, centro distancia entre ejes                       | m <sub>2</sub> mm  | 30               |
|                                     | 4.34.1 | Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)              | Ast mm             | 2322             |
|                                     | 4.34.2 | Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)              | Ast mm             | 2217             |
|                                     | 4.35   | Radio de giro                                                          | W <sub>a</sub> mm  | 1513             |
| Prestaciones                        | 5.1    | Velocidad de marcha con/sin carga                                      | km/h               | 6 / 6            |
|                                     | 5.2    | Velocidad de elevación con/sin carga                                   | m/s                | 0,14 / 0,2       |
|                                     | 5.3    | Velocidad de descenso con/sin carga                                    | m/s                | 0,14 / 0,2       |
|                                     | 5.8    | Capacidad de rampa máx. con/sin carga                                  | %                  | 8 / 20           |
|                                     | 5.10   | Freno de servicio                                                      |                    | generador        |
| Motor eléctrico/sistema electrónico | 6.1    | Motor de tracción, potencia S2 60 min                                  | kW                 | 1,1              |
|                                     | 6.2    | motor de elevación, potencia con S3                                    | kW                 | 1,2              |
|                                     | 6.4    | Tensión de batería/capacidad nominal                                   | V / Ah             | 24 / 150         |
|                                     | 6.5    | Peso de la batería                                                     | kg                 | 151              |
|                                     | 6.6.1  | Consumo energético según ciclo EN                                      | kWh/h              | 0,31             |
|                                     | 6.6.2  | Equivalente CO2 según EN16796                                          | kg/h               | 0,2              |
|                                     | 6.7    | Rendimiento en el despacho de mercancías                               | t/h                | 100              |
|                                     | 6.8.1  | Consumo energético con máx. rendimiento en la expedición de mercancías | kWh/h              | 0,63             |

|                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                   |        |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------|--------|----|
| Otros                                                                                                                                                                                                                  | 8.1  | Tipo de mando de tracción                         |        | CA |
|                                                                                                                                                                                                                        | 10.7 | Nivel sonoro según EN12053, al oído del conductor | dB (A) | 61 |
| - 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. |      |                                                   |        |    |

- N.º VDI 4.34: sección de carga bajada: + 24 mm
- N.º VDI 4.33: sección de carga bajada: + 49 mm
- N.º VDI 1.8: 1.9: 4.35: sección de carga bajada: + 56 mm
- N.º VDI 1.9: 4.19: 4.20: 4.34: 4.34.1: 4.35: con extracción lateral de la batería: M SBE = S + 77 mm

**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.



 **JUNGHEINRICH**