



## Preparadora de piezas pequeñas **EKM 202**

Altura de elevación: 3000 mm / Capacidad de carga: 215 kg

# EKM 202



# Tabla VDI

Versión: 01/2025

|  |                 |  |   |                  |
|--|-----------------|--|---|------------------|
| Marca distintiva                           | 1.1             | Fabricante (abreviatura)   |   | Jungheinrich     |
|  | 1.2             | Nomenclatura del fabricante  |   | <b>EKM 202</b>   |
|  | 1.3             | Grupo de tracción  |   | Eléctrico        |
|  | 1.4             | Manipulación   |   | Recogepedidos    |
|  | 1.5             | Capacidad de carga/carga   | Q kg  | 215              |
|  | 1.9             | Distancia entre ejes   | y mm  | 1045             |
| Pesos                                      | 2.1             | Tara   | kg  | 645              |
|  | 2.2             | Peso por eje con carga delante/detrás                                  | kg  | 520 / 340        |
|  | 2.3             | Peso por eje sin carga delante/detrás                                  | kg  | 233 / 412        |
| Ruedas/chasis                              | 3.1             | Bandajes   |   | Poliuretano (PU) |
|  | 3.2             | Dimensiones de ruedas, delante   |   | Ø 200x50         |
|  | 3.3             | Dimensiones de neumáticos, detrás                                      |   | Ø 300x65         |
|  | 3.5             | Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)                       |   | 2/2x             |
|  | 3.6             | Ancho de vía, delante  | b10 mm                                      | 568              |
|  | 3.7             | Ancho de vía, detrás   | b11 mm                                      | 652              |
|  | Medidas básicas | 4.2  | Altura del mástil de elevación plegado (h1) | h1 mm            |
| 4.4  |                 | Elevación (h3)   | h3 mm                                       | 3000             |
| 4.5  |                 | Altura del mástil de elevación extendido (h4)                          | h4 mm                                       | 4452             |
| 4.8  |                 | Altura de asiento / plataforma   | h7 mm                                       | 324              |
| 4.9  |                 | Altura de la empuñadura de barra timón en posición de marcha mín./máx. | h14 mm                                      | 1046 / 1046      |
| 4.14                                       |                 | Altura de plataforma elevada   | h12 mm                                      | 3324             |
| 4.16                                       |                 | Longitud de superficie de carga  | l3 mm                                       | 595              |
| 4.18                                       |                 | Ancho de superficie de carga   | b9 mm                                       | 681              |
| 4.19                                       |                 | Longitud total   | l1 mm                                       | 1528             |
| 4.21.1                                     |                 | Ancho total  | b1 mm                                       | 750              |
| 4.32                                       |                 | Margen con el suelo, centro distancia entre ejes                       | m2 mm                                       | 65               |
| 4.35                                       |                 | Radio de giro  | Wa mm                                       | 1250             |
| 4.38.1                                     |                 | Greifhöhe  | mm  | 5324             |
| Prestaciones                               |                 | 5.1  | Velocidad de marcha con/sin carga           | km/h             |
|  | 5.2             | Velocidad de elevación con/sin carga                                   | m/s   | 0,14 / 0,19      |
|  | 5.3             | Velocidad de descenso con/sin carga                                    | m/s   | 0,27 / 0,2       |
|  | 5.8             | Capacidad de rampa máx. con/sin carga                                  | %   | 15 / 15          |
|  | 5.10            | Freno de servicio  |   | eléctrico        |
| Motor eléctrico/<br>sistema<br>electrónico | 6.1             | Motor de tracción, potencia S2 60 min                                  | kW  | 1                |
|  | 6.2             | motor de elevación, potencia con S3                                    | kW  | 2,2              |
|  | 6.4             | Tensión de batería/capacidad nominal                                   | V / Ah                                      | 24 / 190         |
|  | 6.5             | Peso de la batería   | kg  | 120              |
| Otros                                      | 8.1             | Tipo de mando de tracción  |   | CA               |
|  | 10.7            | Nivel sonoro según EN12053, al oído del conductor                      | dB (A)                                      | 60               |

- 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 4.4: la altura replegada es de 1.452 mm
- N.º VDI 4.4: la altura desplegada es de 4.452 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

**JUNGHEINRICH**