



# Porta-paletes elétrico com elevação ergonômica

## **EJE C20**

Elevação: 540 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

# EJE C20



# Tabela VDI

Versão: 04/2024

|                                   |                       |   |          |                  |
|-----------------------------------|-----------------------|---|----------|------------------|
| Características                   | 1.1                   | Fabricante (nome curto)                                       |          | Jungheinrich     |
|                                   | 1.2                   | Designação do modelo pelo fabricante                          |          | <b>EJE C20</b>   |
|                                   | 1.3                   | Tração  |          | Elétrico         |
|                                   | 1.4                   | Modo de operação  |          | Pedestre         |
|                                   | 1.5                   | Capacidade de carga/carga                                     | Q kg     | 2000             |
|                                   | 1.5.1                 | Capacidade de carga nominal / carga no mastro elevado         | Q kg     | 700              |
|                                   | 1.5.2                 | Capacidade de carga nominal / carga no braço da roda elevado  | Q kg     | 2000             |
|                                   | 1.6                   | Distância do centro de gravidade da carga                     | c mm     | 600              |
|                                   | 1.8                   | Distância entre o eixo da roda e a face do garfo              | x mm     | 893              |
| 1.9                               | Distância entre eixos | y mm  | 1333     |                  |
| Pesos                             | 2.1.1                 | Peso do equipamento (incluindo bateria)                       | kg       | 523              |
|                                   | 2.2                   | Peso por eixo com carga à frente/atrás                        | kg       | 800 / 1729       |
|                                   | 2.3                   | Peso por eixo sem carga à frente/atrás                        | kg       | 390 / 133        |
| Rodas/chassis                     | 3.1                   | Pneus   |          | Poliuretano (PU) |
|                                   | 3.2                   | Dimensão do pneu, dianteiro                                   |          | Ø 230 x 70       |
|                                   | 3.3                   | Dimensão do pneu, traseiro                                    |          | Ø 85 x 95        |
|                                   | 3.4                   | Rodas adicionais  |          | Ø 100 x 40       |
|                                   | 3.5                   | Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)               |          | 1x +2/2 oder 4   |
|                                   | 3.6                   | Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente           | b10 mm   | 510              |
|                                   | 3.7                   | Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás              | b11 mm   | 338              |
| Dimensões básicas                 | 4.3                   | Elevação livre (h2)   | h2 mm    | 540              |
|                                   | 4.4                   | Elevação (h3)   | h3 mm    | 752              |
|                                   | 4.6                   | Elevação inicial  | h5 mm    | 122              |
|                                   | 4.9                   | Altura do manipulador do timão em posição de marcha mín./máx. | h14 mm   | 750 / 1237       |
|                                   | 4.15                  | Altura dos garfos, em baixo                                   | h13 mm   | 90               |
|                                   | 4.19                  | Comprimento total   | l1 mm    | 1734             |
|                                   | 4.20                  | Comprimento, incluindo parte posterior do garfo               | l2 mm    | 584              |
|                                   | 4.21.1                | Largura total   | b1 mm    | 720              |
|                                   | 4.22                  | Dimensões do garfo  | s/e/l mm | 60 x 180 x 1150  |
|                                   | 4.25                  | Distância fora-a-fora do garfo                                | b5 mm    | 530              |
|                                   | 4.32                  | Altura acima do solo no centro da distância entre eixos       | m2 mm    | 30               |
|                                   | 4.34.1                | Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)     | Ast mm   | 2322             |
|                                   | 4.34.2                | Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)            | Ast mm   | 2217             |
|                                   | 4.35                  | Raio de viragem   | Wa mm    | 1513             |
| Performance                       | 5.1                   | Velocidade de marcha com/sem carga                            | km/h     | 6 / 6            |
|                                   | 5.2                   | Velocidade de elevação com/sem carga                          | m/s      | 0,14 / 0,2       |
|                                   | 5.3                   | Velocidade de descida com/sem carga                           | m/s      | 0,14 / 0,2       |
|                                   | 5.8                   | Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga            | %        | 8 / 20           |
|                                   | 5.10                  | Travão de serviço   |          | regenerativo     |
| Motor elétrico/sistema eletrônico | 6.1                   | Motor de tração, potência S2 60 min                           | kW       | 1,1              |
|                                   | 6.2                   | Motor de elevação, potência a S3                              | kW       | 1,2              |
|                                   | 6.4                   | Voltagem da bateria/ capacidade nominal                       | V / Ah   | 24 / 150         |
|                                   | 6.5                   | Peso da bateria   | kg       | 151              |
|                                   | 6.6.1                 | Consumo de energia de acordo com ciclo EN                     | kWh/h    | 0,31             |
|                                   | 6.6.2                 | Equivalente de CO2 de acordo com EN16796                      | kg/h     | 0,2              |
|                                   | 6.7                   | Capacidade de despacho  | t/h      | 100              |
|                                   | 6.8.1                 | Consumo de energia com capacidade máx. de despacho            | kWh/h    | 0,63             |

|   |      |  |        |    |
|---|------|--|--------|----|
| Outros  | 8.1  | Tipo de controle de direção                                      |        | AC |
|   | 10.7 | Nível de pressão sonora de acordo com EN12053, tubo do motorista | dB (A) | 61 |
| <p>- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais, etc. podem produzir outros valores.</p> |      |  |        |    |

- N.º VDI 4.34: secção de carga descida: + 24 mm
- N.º VDI 4.33 secção de carga descida: + 49 mm
- N.º VDI 1.8: 1.9: 4.35: secção de carga descida: + 56 mm
- N.º VDI 1.9: 4.19 :4.20 :4.34: 4.34.1 :4.35: com extração lateral da bateria: M com extração lateral da bateria = S + 77 mm

**Jungheinrich Portugal**

**Equipamentos de Transporte, Lda.**

Delegação Sul - Tel. Geral 219 156 060

Delegação Norte - Tel. Geral 252 249 010

Serviço Aluguer

Nacional 21 915 6070

Serviço Pós-Venda

Nacional 21 915 6060

linha.directa@jungheinrich.pt  
www.jungheinrich.pt

As fábricas de produção alemãs em  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são  
certificadas, bem como o nosso Centro  
de Peças em Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001

Os equipamentos da Jungheinrich para  
movimentação da carga estão em  
conformidade com os requisitos de  
segurança europeus.



**JUNGHEINRICH**