



## Transpaleteira elétrica com elevação ergonômica

**EJE C20**

Altura de elevação: 662 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

**JUNGHEINRICH**

# EJE C20



## Tabela VDI

|                   |                       |   |          |                  |
|-------------------|-----------------------|---|----------|------------------|
| Características   | 1.1                   | Fabricante (nome curto)   |          | Jungheinrich     |
|                   | 1.2                   | Denominação do fabricante   |          | EJE C20          |
|                   | 1.3                   | Unidade de tração   |          | Elétrico         |
|                   | 1.4                   | Tipo de operação  |          | A pé             |
|                   | 1.5                   | Capacidade de carga/carga   | Q kg     | 2000             |
|                   | 1.5.1                 | Capacidade nominal/carga na elevação do mastro                            | Q kg     | 700              |
|                   | 1.5.2                 | Capacidade nominal/carga na elevação da patola                            | Q kg     | 2000             |
|                   | 1.6                   | Distância do centro de gravidade da carga                                 | c mm     | 600              |
|                   | 1.8                   | Distância da carga  | x mm     | 893              |
| 1.9               | Distância entre rodas | y mm  | 1333     |                  |
| Pesos             | 2.1.1                 | Peso próprio (incluindo bateria)  | kg       | 523              |
|                   | 2.2                   | Carga por eixo com carga dianteira/traseira                               | kg       | 800 / 1729       |
|                   | 2.3                   | Carga por eixo sem carga dianteira/traseira                               | kg       | 390 / 133        |
| Rodas/chassis     | 3.1                   | Pneus   |          | Poliuretano (PU) |
|                   | 3.2                   | Tamanho do pneu, dianteiro  |          | Ø 230 x 70       |
|                   | 3.3                   | Tamanho do pneu, traseiro   |          | Ø 85 x 95        |
|                   | 3.4                   | Rodas adicionais  |          | Ø 100 x 40       |
|                   | 3.5                   | Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)                      |          | 1x +2/2 oder 4   |
|                   | 3.6                   | Distância entre rodas, dianteira  | b10 mm   | 510              |
|                   | 3.7                   | Distância entre rodas, traseira   | b11 mm   | 338              |
| Dimensões básicas | 4.3                   | Elevação livre (h2)   | h2 mm    | 540              |
|                   | 4.4                   | Elevação (h3)   | h3 mm    | 540              |
|                   | 4.6                   | Elevação inicial  | h5 mm    | 122              |
|                   | 4.9                   | Altura da alavanca do timão na posição de direção mín./máx.               | h14 mm   | 750 / 1237       |
|                   | 4.15                  | Altura rebaixada  | h13 mm   | 90               |
|                   | 4.19                  | Comprimento total   | l1 mm    | 1734             |
|                   | 4.20                  | Comprimento incluindo a parte inferior 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 externa dos garfos  | b5 mm    | 530              |
|                   | 4.32                  | Desimpedimento do piso no centro da distância entre rodas                 | m2 mm    | 30               |
|                   | 4.34.1                | Largura do corredor de trabalho (paleta 1000x1200 na posição transversal) | Ast mm   | 2322             |
|                   | 4.34.2                | Largura do corredor de trabalho (paleta 800x1200 na posição longitudinal) | Ast mm   | 2217             |
| 4.35              | Raio de direção       | Wa mm   | 1513     |                  |
| Performance       | 5.1                   | Velocidade de deslocamento 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. subida da rampa com/sem carga                             | %        | 8 / 20           |
|                   | 5.10                  | Freio de serviço  |          | regenerativo     |

|                                   |  |   |        |          |
|-----------------------------------|--|---|--------|----------|
| Motor elétrico/sistema eletrônico | 6.1  | Motor de tração, potência no regime S2 60 min                     | kW     | 1,1      |
|                                   | 6.2  | Motor de elevação, potência no regime S3                          | kW     | 1,2      |
|                                   | 6.4  | Tensão da bateria/capacidade nominal                              | V / Ah | 24 / 150 |
|                                   | 6.5  | Peso da bateria   | kg     | 151      |
|                                   | 6.6.1  | Consumo de energia conforme ciclo EN                              | kWh/h  | 0,31     |
|                                   | 6.6.2  | Equivalente de CO <sub>2</sub> de acordo com a norma EN ISO 23308 | kg/h0  | 0,2      |
|                                   | 6.7  | Desempenho da movimentação  | t/h    | 100      |
|                                   | 6.8.1  | Consumo de energia com máximo desempenho da movimentação          | kWh/h  | 0,63     |
| Motor                             | 8.1  | Tipo de controle da unidade                                       |        | AC       |
| Outros                            | 10.7   | Nível sonoro conforme EN 12053                                    | dB (A) | 61       |
|                                   | - Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores. |   |        |          |

- VDI-Nr. 4.34: Seção da carga abaixada: + 24 mm
- VDI-Nr. 4.33 seção da carga abaixada: + 49 mm
- VDI-Nr. 1.8: 1.9: 4.35: Seção da carga abaixada: + 56 mm
- VDI-Nr. 1.9: 4.19: 4.20: 4.34: 4.34.1: 4.35: com remoção lateral da bateria: M SBE = S + 77 mm

Jungheinrich Lift Truck Ltda.

Equipamentos de Transporte, Lda.

Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2535

Galpão 2

CEP 13295-000

Itupeva – SP

Tel. +55 11 3511-6295

contato@jungheinrich.com.br

www.jungheinrich.com.br

As unidades de produção alemãs em  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são  
certificadas, assim como nosso Centro de  
Peças Originais em Kaltenkirchen. ISO 9001  
ISO 14001

**JUNGHEINRICH**