

# Stacker elétrico

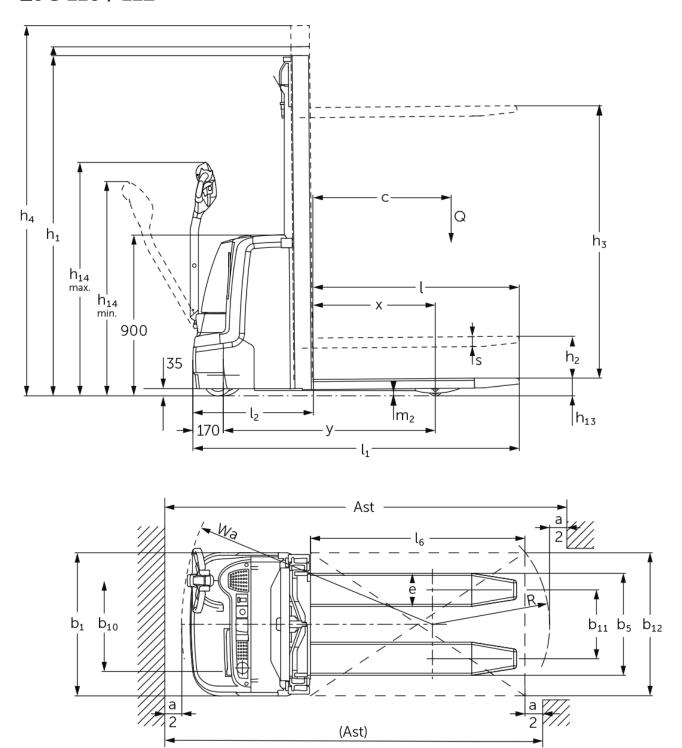
**EJC 110 / 112** 

Elevação: 2500-4700 mm / Capacidade de carga: 1000-1200

kg



## EJC 110 / 112



### EJC 110 / 112

| EJC 110                      | Elevação (h3) | Altura com<br>mastro de<br>elevação<br>recolhido (h1) | Elevação livre<br>(h2) | Altura<br>com<br>mastro<br>de<br>elevação<br>estendido<br>(h4) |
|------------------------------|---------------|---|------------------------|--|
|                              | 2500 mm       | 1750 mm   | 100 mm                 | 2975 mm  |
|                              | 2700 mm       | 1850 mm   | 100 mm                 | 3175 mm  |
| Mastro de elevação duplo ZT  | 2900 mm       | 1950 mm   | 100 mm                 | 3375 mm  |
|                              | 3200 mm       | 2100 mm   | 100 mm                 | 3675 mm  |
|                              | 3600 mm       | 2300 mm   | 100 mm                 | 4075 mm  |
| EJC 110, EJC 112             | Elevação (h3) | Altura com<br>mastro de<br>elevação<br>recolhido (h1) | Elevação livre<br>(h2) | Altura<br>com<br>mastro<br>de<br>elevação<br>estendido<br>(h4) |
|                              | 2500 mm       | 1750 mm   | 100 mm                 | 2975 mm  |
|                              | 2700 mm       | 1850 mm   | 100 mm                 | 3175 mm  |
| Mastro de elevação duplo ZT  | 2900 mm       | 1950 mm   | 100 mm                 | 3375 mm  |
|                              | 3200 mm       | 2100 mm   | 100 mm                 | 3675 mm  |
|                              | 3600 mm       | 2300 mm   | 100 mm                 | 4075 mm  |
|                              | 2500 mm       | 1700 mm   | 1225 mm                | 2975 mm  |
| Mastro de elevação duplo ZZ  | 2900 mm       | 1900 mm   | 1425 mm                | 3375 mm  |
| Mastro de elevação dupto 22  | 3200 mm       | 2050 mm   | 1575 mm                | 3675 mm  |
|                              | 3600 mm       | 2250 mm   | 1775 mm                | 4075 mm  |
| Mastro do alguação triplo D7 | 4090 mm       | 1845 mm   | 1338 mm                | 4597 mm  |
| Mastro de elevação triplo DZ | 4300 mm       | 1915 mm   | 1408 mm                | 4807 mm  |
| EJC 112                      | Elevação (h3) | Altura com<br>mastro de<br>elevação<br>recolhido (h1) | Elevação livre<br>(h2) | Altura<br>com<br>mastro<br>de<br>elevação<br>estendido<br>(h4) |
| Mactro do clavação duplo ZT  | 4100 mm       | 2550 mm   | 100 mm                 | 4575 mm  |
| Mastro de elevação duplo ZT  | 4300 mm       | 2650 mm   | 100 mm                 | 4775 mm  |
| Mastro do alovação duplo 77  | 4100 mm       | 2500 mm   | 2025 mm                | 4575 mm  |
| Mastro de elevação duplo ZZ  | 4300 mm       | 2600 mm   | 2125 mm                | 4775 mm  |
| Mastro de elevação triplo DZ | 4700 mm       | 2050 mm   | 1543 mm                | 5207 mm  |

#### Tabela VDI

| Características   | 1.1    | Fabricante (nome curto)                                    |      |      | Jungheinrich     |                |  |  |
|-------------------|--------|--|------|------|------------------|----------------|--|--|
|                   | 1.2    | Designação do modelo pelo fabricante                       |      |      | EJC 110          | EJC 112        |  |  |
|                   | 1.3    | Tração   |      |      |                  | rico           |  |  |
|                   | 1.4    | Modo de operação   |      |      | Pedestre         |                |  |  |
| cter              | 1.5    | Capacidade de carga/carga                                  | Q    | kg   | 1000             | 1200           |  |  |
| Carac             | 1.6    | Distância do centro de gravidade da carga                  | С    | mm   | 600              |                |  |  |
|                   | 1.8    | Distância entre o eixo da roda e a face do garfo           | X    | mm   | 681              | 688            |  |  |
|                   | 1.9    | Distância entre eixos                                      | у    | mm   | 1184             | 1191           |  |  |
|                   | 2.1.1  | Peso do equipamento (incluindo bateria)                    | ,    | kg   | 750              | 830            |  |  |
|                   | 2.2    | Peso por eixo com carga à frente/atrás                     |      | kg   | 570 / 1180       | 650 / 1380     |  |  |
| Pesos             | 2.3    | Peso por eixo sem carga à frente/atrás                     |      | kg   | 510 / 240        | 580 / 250      |  |  |
|                   | 3.1    | Pneus  |      |      | Poliuretano (PU) |                |  |  |
|                   | 3.2    | Dimensão do pneu, dianteiro                                |      |      | Ø 230            | Ø 230 x 70     |  |  |
| SSis              | 3.3    | Dimensão do pneu, traseiro                                 |      |      | Ø 77 x 75        | Ø 85 x 110     |  |  |
| Rodas/chassis     | 3.4    | Rodas adicionais   |      |      | Ø 150 x 54       | Ø 140 x 54     |  |  |
| das/              | 3.5    | Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)            |      |      | 1x +1/2          |                |  |  |
| Roc               | 3.6    | Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente        | b10  | mm   | 507              |                |  |  |
|                   | 3.7    | Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás           | b11  | mm   | 415              | 400            |  |  |
|                   | 4.2    | Altura com mastro de elevação recolhido (h1)               | h1   | mm   | 1950             |                |  |  |
|                   | 4.3    | Elevação livre (h2)  | h2   | mm   | 100              |                |  |  |
|                   | 4.4    | Elevação (h3)  | h3   | mm   | 2900             |                |  |  |
|                   | 4.5    | Altura com mastro de elevação estendido (h4)               | h4   | mm   | 33               | 75             |  |  |
|                   | 4.9    | Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx. | h14  | mm   | 850 /            | 1305           |  |  |
| Sas               | 4.15   | Altura dos garfos, em baixo                                | h13  | mm   | 9                | 0              |  |  |
| ósic              | 4.19   | Comprimento total  | l1   | mm   | 1822             |                |  |  |
| es b              | 4.20   | Comprimento, incluindo parte posterior do garfo            | l2   | mm   | 672              |                |  |  |
| nsõ               | 4.21.1 | Largura total  | b1   | mm   | 800              |                |  |  |
| Dimensões básicas | 4.22   | Dimensões do garfo   | s/e/ | mm   | 56 x 185 x 1150  |                |  |  |
|                   | 4.25   | Distância fora-a-fora do garfo                             | b5   | mm   | 570              |                |  |  |
|                   | 4.32   | Altura acima do solo no centro da distância entre eixos    | m2   | mm   | 30               |                |  |  |
|                   | 4.34.1 | Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)  | Ast  | mm   | 2071             |                |  |  |
|                   | 4.34.2 | Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)         | Ast  | mm   | 2121             |                |  |  |
|                   | 4.35   | Raio de viragem  | Wa   | mm   | 1402             | 1409           |  |  |
|                   | 5.1    | Velocidade de marcha com/sem carga                         |      | km/h | 6 /              | <sup>7</sup> 6 |  |  |
|                   | 5.2    | Velocidade de elevação com/sem carga                       |      | m/s  | 0,12 / 0,22      | 0,13 / 0,22    |  |  |
| Jce               | 5.3    | Velocidade de descida com/sem carga                        |      | m/s  | 0,33 / 0,33      | 0,43 / 0,37    |  |  |
| rmar              | 5.8    | Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga         |      | %    | 8 / 16           |                |  |  |
| Performance       | 5.10   | Travão de serviço  |      |      | regenerativo     |                |  |  |

| nico                              | 6.1   | Motor de tração, potência S2 60 min                           | kW     |                  |      |
|-----------------------------------|-------|---|--------|------------------|------|
| Motor elétrico/sistema eletrónico | 6.2   | Motor de elevação, potência a S3                              | kW     | 1,7              | 2    |
|                                   | 6.3   | Bateria segundo DIN 43531/35/36                               |        | British Standard |      |
|                                   | 6.4   | Voltagem da bateria/ capacidade nominal                       | V / Ah | 24 / 200         |      |
|                                   | 6.5   | Peso da bateria   | kg     | 185              |      |
|                                   | 6.6   | Consumo energético de acordo c/ ciclo VDI                     | kWh/h  | 0                |      |
|                                   | 6.6.1 | Consumo de energia de acordo com ciclo EN                     | kWh/h  | 0,61             | 0,66 |
|                                   | 6.6.2 | Equivalente de CO2 de acordo com EN16796                      | kg/h   | 0,3              | 0,4  |
| Ž                                 | 8.1   | Tipo de controle de direção                                   |        | AC               |      |
| Outros                            | 10.7  | Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053 | dB (A) | 62               |      |

<sup>-</sup> 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.

Os valores na tabela aplicam-se para compartimento da bateria S com extração vertical da bateria (1-3), mastro ZT2900, bateria de 200 Ah.

- N.º VDI 1.8: com mastro de elevação DZ: x 42 mm
- N.º VDI 1.9: com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: y + 72 mm.
- N.º VDI 4.19: com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: l1 + 72 mm. Com mastro de elevação DZ: l1 + 42 mm.
- N.º VDI 4.20: com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: l2 + 72 mm. Com mastro de elevação DZ: l2 + 42 mm
- $N.^{\circ}$  VDI 4.34.1: com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: l2 + 72 mm. diagonal conforme VDI: + 212 mm. Com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 42 mm.
- N.º VDI 4.34.2: com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: l2 + 72 mm. diagonal conforme VDI: + 137 mm. Com mastro de elevação DZ: largura do corredor de trabalho + 42 mm.
- N.º VDI 4.35: com compartimento da bateria M com bateria de iões de lítio: l2 + 72 mm.
- N.º VDI 6.2: no EJC 110: S3 10%. No EJC 112: S3 12%.

#### 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.ptwww.jungheinrich.pt

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

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



