



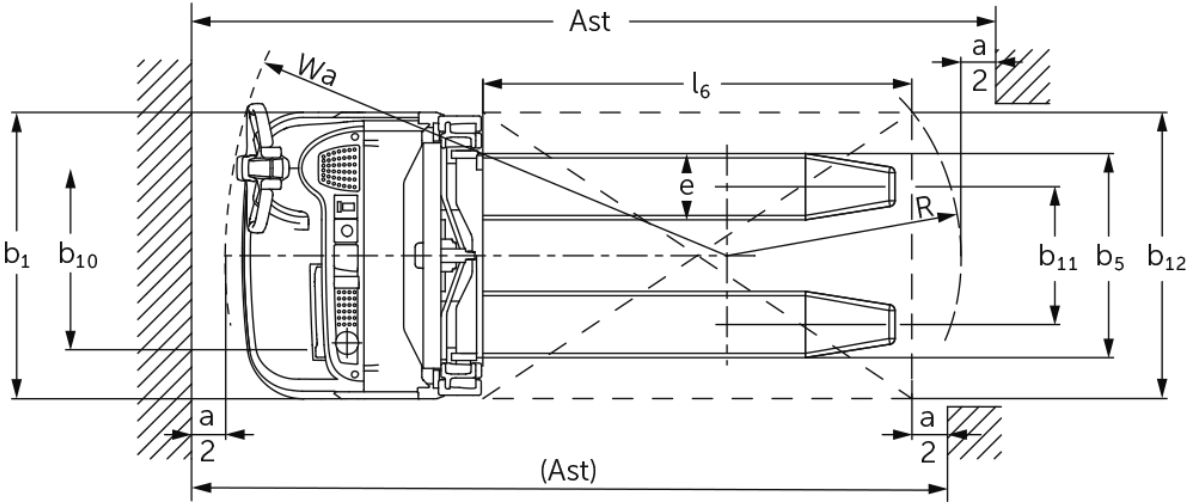
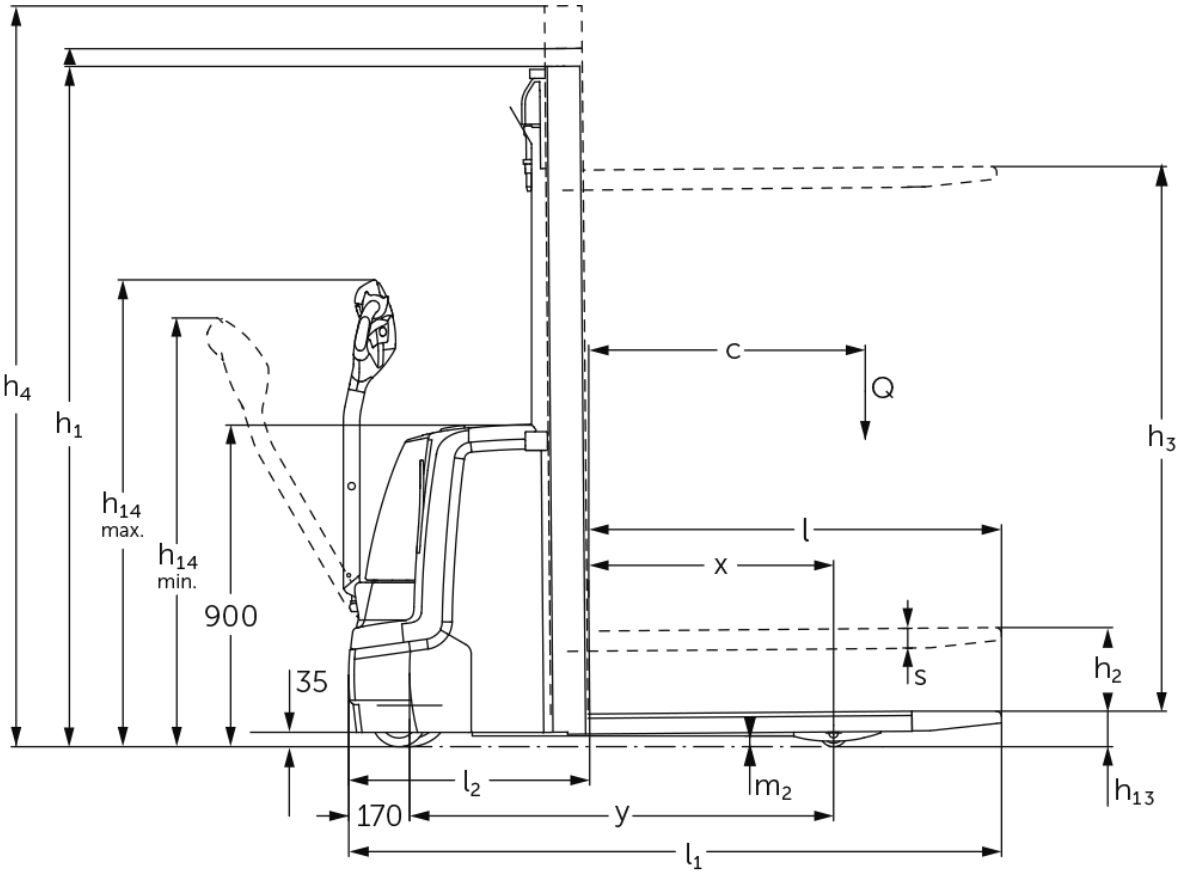
Empilhadeira elétrica com operador a pé

EJC 110 / 112

Altura de elevação: 2500-4700 mm / Capacidade de carga:
1000-1200 kg

 JUNGHEINRICH

EJC 110 / 112



EJC 110 / 112

| EJC 110 | Elevação (h3) | Altura do mastro retraído (h1) | Elevação livre (h2) | Altura do mastro estendido (h4) |
|-----------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------|---------------------------------|
| Mastro telescópico duplo ZT | 2500 mm | 1750 mm | 100 mm | 2975 mm |
| | 2700 mm | 1850 mm | 100 mm | 3175 mm |
| | 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 do mastro retraído (h1) | Elevação livre (h2) | Altura do mastro estendido (h4) |
| Mastro telescópico duplo ZT | 2500 mm | 1750 mm | 100 mm | 2975 mm |
| | 2700 mm | 1850 mm | 100 mm | 3175 mm |
| | 2900 mm | 1950 mm | 100 mm | 3375 mm |
| | 3200 mm | 2100 mm | 100 mm | 3675 mm |
| | 3600 mm | 2300 mm | 100 mm | 4075 mm |
| Mastro telescópico duplo ZZ | 2500 mm | 1700 mm | 1225 mm | 2975 mm |
| | 2900 mm | 1900 mm | 1425 mm | 3375 mm |
| | 3200 mm | 2050 mm | 1575 mm | 3675 mm |
| | 3600 mm | 2250 mm | 1775 mm | 4075 mm |
| Mastro triplo DZ | 4090 mm | 1845 mm | 1338 mm | 4597 mm |
| | 4300 mm | 1915 mm | 1408 mm | 4807 mm |
| EJC 112 | Elevação (h3) | Altura do mastro retraído (h1) | Elevação livre (h2) | Altura do mastro estendido (h4) |
| Mastro telescópico duplo ZT | 4100 mm | 2550 mm | 100 mm | 4575 mm |
| | 4300 mm | 2650 mm | 100 mm | 4775 mm |
| Mastro telescópico duplo ZZ | 4100 mm | 2500 mm | 2025 mm | 4575 mm |
| | 4300 mm | 2600 mm | 2125 mm | 4775 mm |
| Mastro triplo DZ | 4700 mm | 2050 mm | 1543 mm | 5207 mm |

Tabela VDI

| | | | | | |
|-------------------|--------|---|--------------|------------------|-------------|
| Características | 1.1 | Fabricante (nome curto) | | Jungheinrich | |
| | 1.2 | Denominação do fabricante | | EJC 110 | EJC 112 |
| | 1.3 | Unidade de tração | | Elétrico | |
| | 1.4 | Tipo de operação | | A pé | |
| | 1.5 | Capacidade de carga/carga | Q kg | 1000 | 1200 |
| | 1.6 | Distância do centro de gravidade da carga | c mm | 600 | |
| | 1.8 | Distância da carga | x mm | 681 | 688 |
| | 1.9 | Distância entre rodas | y mm | 1184 | 1191 |
| Pesos | 2.1.1 | Peso próprio (incluindo bateria) | kg | 750 | 830 |
| | 2.2 | Carga por eixo com carga dianteira/traseira | kg | 570 / 1180 | 650 / 1380 |
| | 2.3 | Carga por eixo sem carga dianteira/traseira | kg | 510 / 240 | 580 / 250 |
| Rodas/chassis | 3.1 | Pneus | | Poliuretano (PU) | |
| | 3.2 | Tamanho do pneu, dianteiro | | Ø 230 x 70 | |
| | 3.3 | Tamanho do pneu, traseiro | | Ø 77 x 75 | Ø 85 x 110 |
| | 3.4 | Rodas adicionais | | Ø 150 x 54 | Ø 140 x 54 |
| | 3.5 | Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas) | | 1x +1/2 | |
| | 3.6 | Distância entre rodas, dianteira | b10 mm | 507 | |
| | 3.7 | Distância entre rodas, traseira | b11 mm | 415 | 400 |
| Dimensões básicas | 4.2 | Altura do mastro retraído (h1) | h1 mm | 1950 | |
| | 4.3 | Elevação livre (h2) | h2 mm | 100 | |
| | 4.4 | Elevação (h3) | h3 mm | 2900 | |
| | 4.5 | Altura do mastro estendido (h4) | h4 mm | 3375 | |
| | 4.9 | Altura da alavanca do timão na posição de direção mín./máx. | h14 mm | 850 / 1305 | |
| | 4.15 | Altura rebaixada | h13 mm | 90 | |
| | 4.19 | Comprimento total | l1 mm | 1822 | |
| | 4.20 | Comprimento incluindo a parte inferior do garfo | l2 mm | 672 | |
| | 4.21.1 | Largura total | b1 mm | 800 | |
| | 4.22 | Dimensões do garfo | s/e/ l mm | 56 x 185 x 1150 | |
| | 4.25 | Distância externa dos garfos | b5 mm | 570 | |
| | 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 | 2071 | |
| | 4.34.2 | Largura do corredor de trabalho (paleta 800x1200 na posição longitudinal) | Ast mm | 2121 | |
| | 4.35 | Raio de direção | Wa mm | 1402 | 1409 |
| Performance | 5.1 | Velocidade de deslocamento com/sem carga | km/h | 6 / 6 | |
| | 5.2 | Velocidade de elevação com/sem carga | m/s | 0,12 / 0,22 | 0,13 / 0,22 |
| | 5.3 | Velocidade de descida com/sem carga | m/s | 0,33 / 0,33 | 0,43 / 0,37 |
| | 5.8 | Capacidade máx. subida da rampa com/sem carga | % | 8 / 16 | |
| | 5.10 | Freio de serviço | | regenerativo | |

| | | | | | |
|-----------------------------------|-------|---|--------|------------------|------|
| Motor elétrico/sistema eletrônico | 6.1 | Motor de tração, potência no regime S2 60 min | kW | 1 | |
| | 6.2 | Motor de elevação, potência no regime S3 | kW | 1,7 | 2 |
| | 6.3 | Bateria conforme DIN 43531/35/36 | | British Standard | |
| | 6.4 | Tensão da bateria/capacidade nominal | V / Ah | 24 / 200 | |
| | 6.5 | Peso da bateria | kg | 185 | |
| | 6.6 | Consumo energético conforme ciclo VDI | kWh/h | 0 | |
| | 6.6.1 | Consumo de energia conforme ciclo EN | kWh/h | 0,61 | 0,66 |
| | 6.6.2 | Equivalente CO2- Conforme a norma EN 16796 | kg/h | 0,3 | 0,4 |
| Outros | 8.1 | Tipo de controle da unidade | | AC | |
| | 10.7 | Nível sonoro conforme EN 12053 | dB (A) | 62 | |

- 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.

Os valores da tabela aplicam-se a compartimento da bateria S-remoção vertical da bateria (1-3), mastro ZT2900, bateria 200 Ah.

- VDI-Nr. 1.8: Com mastro DZ: x - 42 mm
- VDI-Nr. 1.9: Com compartimento da bateria M lítio: y + 72 mm.
- VDI-Nr. 4.19: Com compartimento da bateria M lítio: l1 + 72 mm. Com mastro DZ: l1 + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.20: Com compartimento da bateria M lítio: l2 + 72 mm. Com mastro DZ: l2 + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.34.1: Com compartimento da bateria M lítio: l2 + 72 mm. Diagonal conforme VDL: + 212 mm. Com mastro DZ: Largura do corredor de trabalho + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.34.2: Com compartimento da bateria M lítio: l2 + 72 mm. Diagonal conforme VDL: + 137 mm. Com mastro DZ: Largura do corredor de trabalho + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.35: Com compartimento da bateria M lítio: l2 + 72 mm.
- VDI-Nr. 6.2: Com EJC 110: S3 10%. Com EJC 112: S3 12%.

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

