



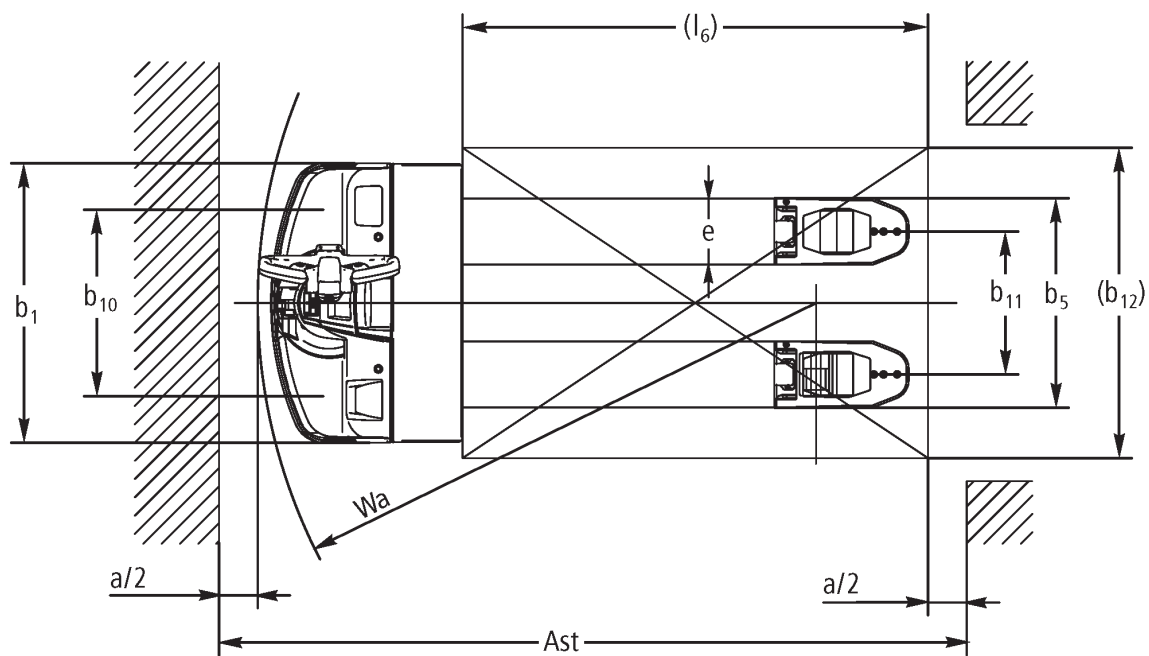
## **Porta-paletes elétrico**

### **EJE 114-120**

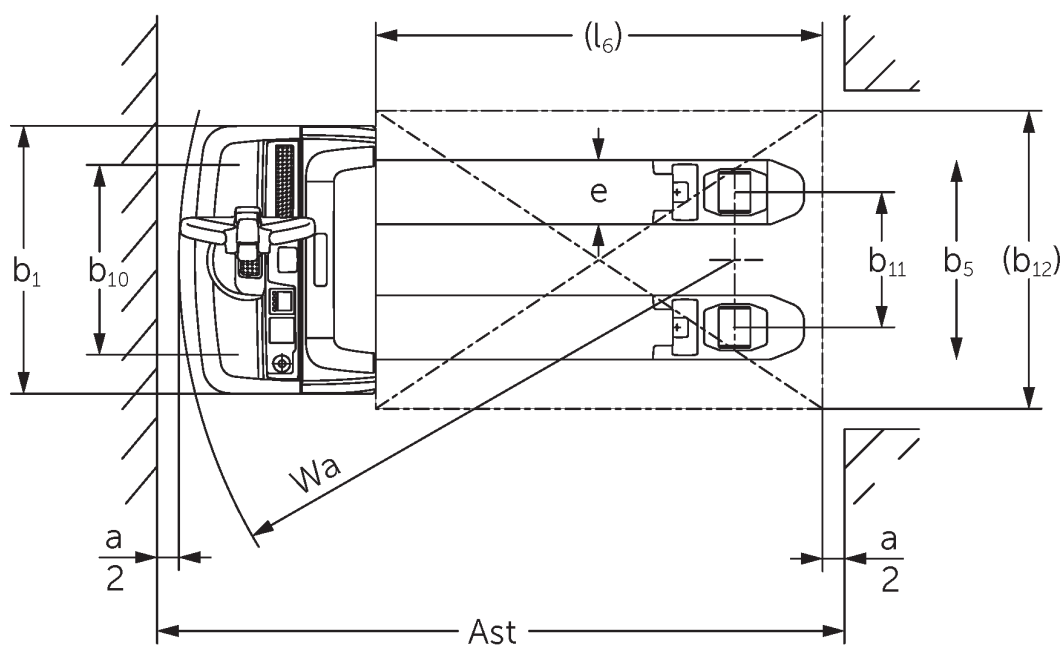
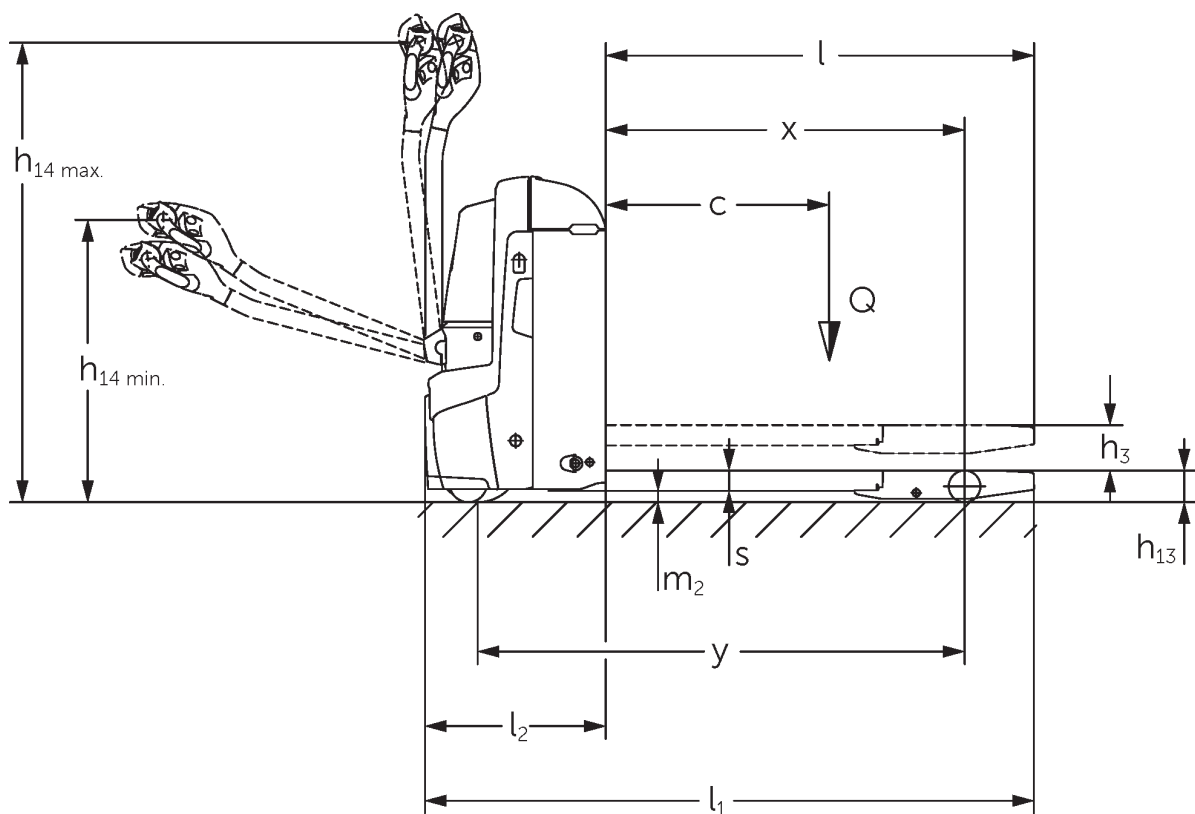
Elevação: 122 mm / Capacidade de carga: 1400-2000 kg

***JUNGHEINRICH***

# EJE 114-120



I = posição de marcha normal; II = posição de marcha lenta



Desenhos tracejados EJE

# Tabela VDI

|                   |        |                                                            |                                         |              |                               |                                |                 |            |
|-------------------|--------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------|------------|
| Características   | 1.1    | Fabricante (nome curto)                                    |                                         | Jungheinrich |                               |                                |                 |            |
|                   | 1.2    | Designação do modelo pelo fabricante                       |                                         | EJE 114      | EJE 116                       | EJE 118                        | EJE 120         |            |
|                   | 1.3    | Tração                                                     |                                         | Elétrico     |                               |                                |                 |            |
|                   | 1.4    | Modo de operação                                           |                                         | Pedestre     |                               |                                |                 |            |
|                   | 1.5    | Capacidade de carga/carga                                  | Q                                       | kg           | 1400                          | 1600                           | 1800            | 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                            | 908                            |                 |            |
|                   | 1.9    | Distância entre eixos                                      |                                         | y            | mm                            | 1252                           |                 |            |
|                   | Pesos  | 2.1.1                                                      | Peso do equipamento (incluindo bateria) |              | kg                            | 405                            | 420             |            |
| 2.2               |        | Peso por eixo com carga à frente/atrás                     |                                         | kg           | 655 / 1150                    | 695 / 1325                     | 760 / 1460      | 785 / 1635 |
| 2.3               |        | Peso por eixo sem carga à frente/atrás                     |                                         | kg           | 322 / 83                      | 331 / 89                       |                 |            |
| 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 / 82 x 70 / 82 x 35 | Ø 85 x 110 / 85 x 85 / 85 x 44 |                 |            |
|                   | 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           | 500                           | 510                            |                 |            |
|                   | 3.7    | Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás           | b11                                     | mm           | 363                           |                                |                 |            |
| Dimensões básicas | 4.4    | Elevação (h3)                                              |                                         | h3           | mm                            | 122                            |                 |            |
|                   | 4.9    | Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx. |                                         | h14          | mm                            | 750 / 1237                     |                 |            |
|                   | 4.15   | Altura dos garfos, em baixo                                |                                         | h13          | mm                            | 85                             |                 |            |
|                   | 4.19   | Comprimento total                                          |                                         | l1           | mm                            | 1636                           |                 |            |
|                   | 4.20   | Comprimento, incluindo parte posterior do garfo            |                                         | l2           | mm                            | 486                            |                 |            |
|                   | 4.21.1 | Largura total                                              |                                         | b1           | mm                            | 720                            |                 |            |
|                   | 4.22   | Dimensões do garfo                                         |                                         | s/<br>e/l    | mm                            | 55 x 150 x 1150                | 55 x 172 x 1150 |            |
|                   | 4.25   | Distância fora-a-fora do garfo                             |                                         | b5           | mm                            | 513                            | 535             |            |
|                   | 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                            | 2240                           |                 |            |
|                   | 4.34.2 | Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)         |                                         | Ast          | mm                            | 2128                           |                 |            |
|                   | 4.35   | Raio de viragem                                            |                                         | Wa           | mm                            | 1433                           |                 |            |
| Performance       | 5.1    | Velocidade de marcha com/sem carga                         |                                         | km/h         | 5 / 5                         | 6 / 6                          |                 |            |
|                   | 5.2    | Velocidade de elevação com/sem carga                       |                                         | m/s          | 0,03 / 0,03                   | 0,04 / 0,04                    |                 |            |
|                   | 5.3    | Velocidade de descida com/sem carga                        |                                         | m/s          | 0,05 / 0,04                   |                                |                 |            |
|                   | 5.8    | Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga         |                                         | %            | 8 / 20                        | 10 / 20                        | 9 / 20          | 8 / 20     |
|                   | 5.10   | Travão de serviço                                          |                                         |              | regenerativo                  |                                |                 |            |

|                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |                                                               |        |          |      |     |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------|----------|------|-----|------|
| Motor elétrico/sistema eletrônico                                                                                                                                                                                                       | 6.1                                                | Motor de tração, potência S2 60 min                           | kW     | 0,9      | 1,1  |     |      |
|                                                                                                                                                                                                                                         | 6.2                                                | Motor de elevação, potência a S3                              | kW     | 1,2      |      |     |      |
|                                                                                                                                                                                                                                         | 6.3                                                | Bateria segundo DIN 43531/35/36                               |        | B        |      |     |      |
|                                                                                                                                                                                                                                         | 6.4                                                | Voltagem da bateria/ capacidade nominal                       | V / Ah | 24 / 150 |      |     |      |
|                                                                                                                                                                                                                                         | 6.5                                                | Peso da bateria                                               | kg     | 151      |      |     |      |
|                                                                                                                                                                                                                                         | 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  | 0,32     | 0,31 | 0,3 | 0,34 |
|                                                                                                                                                                                                                                         | 6.6.2                                              | Equivalente de CO2 de acordo com EN16796                      | kg/h   | 0,2      |      |     |      |
|                                                                                                                                                                                                                                         | 6.7                                                | Capacidade de despacho                                        | t/h    | 67       | 93   | 104 | 117  |
| 6.8.1                                                                                                                                                                                                                                   | Consumo de energia com capacidade máx. de despacho | kWh/h                                                         | 0,49   | 0,66     | 0,62 | 0,7 |      |
| Outros                                                                                                                                                                                                                                  | 8.1                                                | Tipo de controle de direção                                   |        | AC       |      |     |      |
|                                                                                                                                                                                                                                         | 10.7                                               | Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053 | dB (A) | 61       |      |     |      |
| - 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. |                                                    |                                                               |        |          |      |     |      |

- N.º VDI 4.33: secção de carga descida: + 50 mm
- N.º VDI 1.8: 1.9: 4.35: secção de carga descida: + 56 mm
- N.º VDI 4.33.4: secção de carga descida: + 68 mm
- N.º VDI 1.9: 4.19: 4.19.1: 4.20: 4.33: 4.33.4: 4.35: com extração lateral da bateria: M = S + 69 mm; L/M com extração lateral da bateria = S + 141 mm; L com extração lateral da bateria = S + 194 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.

