



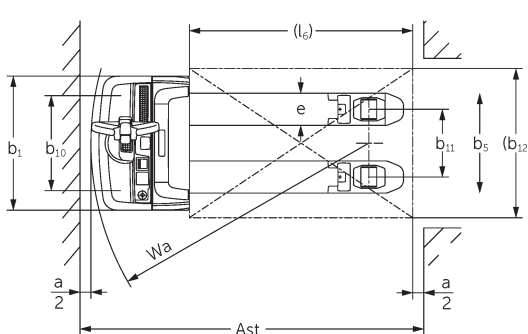
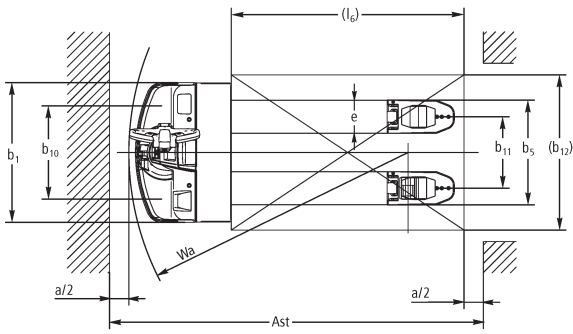
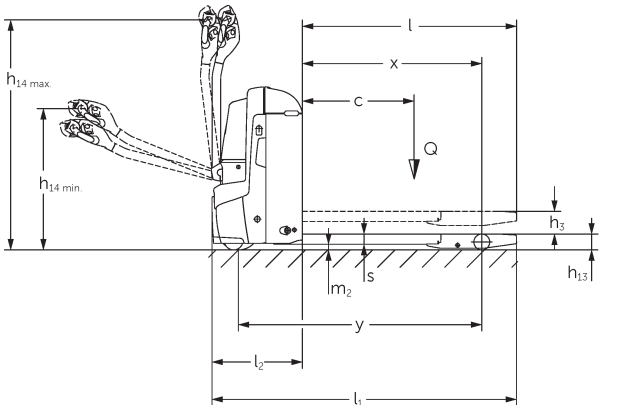
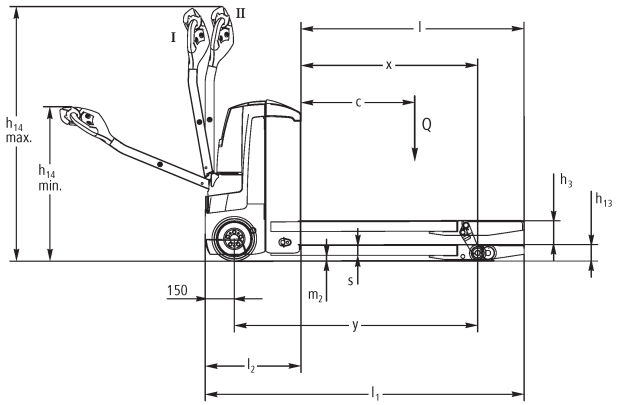
## **Elektrische palletwagen**

**EJE 114-120**

Hefhoogte: 122 mm / Capaciteit: 1400-2000 kg

***JUNGHEINRICH***

EJE 114-120



I = Fahrposition normal, II = Fahrposition Schleifahrt

# VDI-tabel

|                |        |                                              |           |      |                               |                                |            |            |
|----------------|--------|----------------------------------------------|-----------|------|-------------------------------|--------------------------------|------------|------------|
| Kenmerken      | 1.2    | Typeaanduiding fabrikant                     |           |      | EJE 114                       | EJE 116                        | EJE 118    | EJE 120    |
|                | 1.3    | Aandrijving                                  |           |      | Elektrisch                    |                                |            |            |
|                | 1.4    | Bediening                                    |           |      | Meeloop                       |                                |            |            |
|                | 1.5    | Capaciteit/last                              | Q         | kg   | 1400                          | 1600                           | 1800       | 2000       |
|                | 1.6    | Lastzwaartepuntafstand                       | c         | mm   | 600                           |                                |            |            |
|                | 1.8    | Lastafstand                                  | x         | mm   | 908                           |                                |            |            |
|                | 1.9    | Wielbasis                                    | y         | mm   | 1252                          |                                |            |            |
| Gewichten      | 2.1.1  | Eigen gewicht (incl. accu)                   |           | kg   | 405                           | 420                            |            |            |
|                | 2.2    | Aslast met last voor/achter                  |           | kg   | 655 / 1150                    | 695 / 1325                     | 760 / 1460 | 785 / 1635 |
|                | 2.3    | Aslast onbelast voor/achter                  |           | kg   | 322 / 83                      | 331 / 89                       |            |            |
| Wielen/chassis | 3.1    | Banden                                       |           |      | Polyurethaan (PU)             |                                | -          |            |
|                | 3.2    | Bandenmaat, voor                             |           |      | Ø 230 x 70                    |                                |            |            |
|                | 3.3    | Bandenmaat, achter                           |           |      | Ø 85 x 95 / 82 x 70 / 82 x 35 | Ø 85 x 110 / 85 x 85 / 85 x 44 |            |            |
|                | 3.4    | Extra wielen                                 |           |      | Ø 100 x 40                    |                                |            |            |
|                | 3.5    | Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven) |           |      | 1x +2/2 oder 4                |                                |            |            |
|                | 3.6    | Spoorbreedte, voor                           | b10       | mm   | 500                           | 510                            |            |            |
|                | 3.7    | Spoorbreedte, achter                         | b11       | mm   | 363                           |                                |            |            |
| Afmetingen     | 4.4    | Heffing (h3)                                 | h3        | mm   | 122                           |                                |            |            |
|                | 4.9    | Hoogte disselgreep tijdens rijden min./max.  | h14       | mm   | 750 / 1237                    |                                |            |            |
|                | 4.15   | Gedaalde hoogte                              | h13       | mm   | 85                            |                                |            |            |
|                | 4.19   | Totale lengte                                | l1        | mm   | 1636                          |                                |            |            |
|                | 4.20   | Lengte inclusief vorkrug                     | l2        | mm   | 486                           |                                |            |            |
|                | 4.21.1 | Totale breedte                               | b1        | mm   | 720                           |                                |            |            |
|                | 4.22   | Vorkafmetingen                               | s/<br>e/l | mm   | 55 x 150 x 1150               | 55 x 172 x 1150                |            |            |
|                | 4.25   | Maat over de vorken                          | b5        | mm   | 513                           | 535                            |            |            |
|                | 4.32   | Bodemvrijheid midden wielbasis               | m2        | mm   | 30                            |                                |            |            |
|                | 4.34.1 | Werkbreedte (pallet 1000 × 1200 dwars)       | Ast       | mm   | 2240                          |                                |            |            |
|                | 4.34.2 | Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)  | Ast       | mm   | 2128                          |                                |            |            |
|                | 4.35   | Draaicirkel                                  | Wa        | mm   | 1433                          |                                |            |            |
| Prestaties     | 5.1    | Rijsnelheid met last/onbelast                |           | km/u | 5 / 5                         | 6 / 6                          |            |            |
|                | 5.2    | Hefsnelheid met last/onbelast                |           | m/s  | 0,03 / 0,03                   | 0,04 / 0,04                    |            |            |
|                | 5.3    | Daalsnelheid met last/onbelast               |           | m/s  | 0,05 / 0,04                   |                                |            |            |
|                | 5.8    | Max. helling met last/onbelast               |           | %    | 8 / 20                        | 10 / 20                        | 9 / 20     | 8 / 20     |
|                | 5.10   | Rem                                          |           |      | generatorisch                 |                                |            |            |

|                     |                                 |                                              |        |          |      |     |      |
|---------------------|---------------------------------|----------------------------------------------|--------|----------|------|-----|------|
| E-motor/elektronica | 6.1                             | Rijmotor, vermogen S2 60 min                 | kW     | 0,9      | 1,1  |     |      |
|                     | 6.2                             | Hefmotor, vermogen bij S3                    | kW     | 1,2      |      |     |      |
|                     | 6.3                             | Accu volgens DIN 43531/35/36                 |        | B        |      |     |      |
|                     | 6.4                             | Accuspanning/nominaal vermogen               | V / Ah | 24 / 150 |      |     |      |
|                     | 6.5                             | Accugewicht                                  | kg     | 151      |      |     |      |
|                     | 6.6                             | Energieverbruik volgens VDI-cyclus           | kWh/u  | 0        |      |     |      |
|                     | 6.6.1                           | Energieverbruik volgens EN-cyclus            | kWh/u  | 0,32     | 0,31 | 0,3 | 0,34 |
|                     | 6.6.2                           | CO2-equivalent volgens EN16796               | kg/h   | 0,2      |      |     |      |
|                     | 6.7                             | Omslag                                       | t/h    | 67       | 93   | 104 | 117  |
| 6.8.1               | Energieverbruik bij max. omslag | kWh/u                                        | 0,49   | 0,66     | 0,62 | 0,7 |      |
| Overig              | 8.1                             | Type rijregeling                             |        | AC       |      |     |      |
|                     | 10.7                            | Geluidsdrukniveau volgens EN12053, stuurbuis | dB (A) | 61       |      |     |      |

- Dit typeblad volgens VDI-richtlijn 2198 noemt alleen de technische waarden van de standaardmachine. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra systemen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

- VDI-nr. 4.33: lastdeel gedaald: + 50 mm
- VDI-nr. 1.8: 1.9: 4.35: lastdeel gedaald: + 56 mm
- VDI-nr. 4.33.4: lastdeel gedaald: + 68 mm
- VDI-nr. 1.9: 4.19: 4.19.1: 4.20: 4.33: 4.33.4: 4.35: met zijdelingse accuwissel: M = S + 69 mm; L / M SBE = S + 141 mm; L SBE = S + 194 mm

De Duitse fabrieken in Norderstedt,  
Moosburg en Landsberg zijn  
gecertificeerd, evenals ons  
onderdelenmagazijn in Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel  
voldoet aan de Europese  
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**