

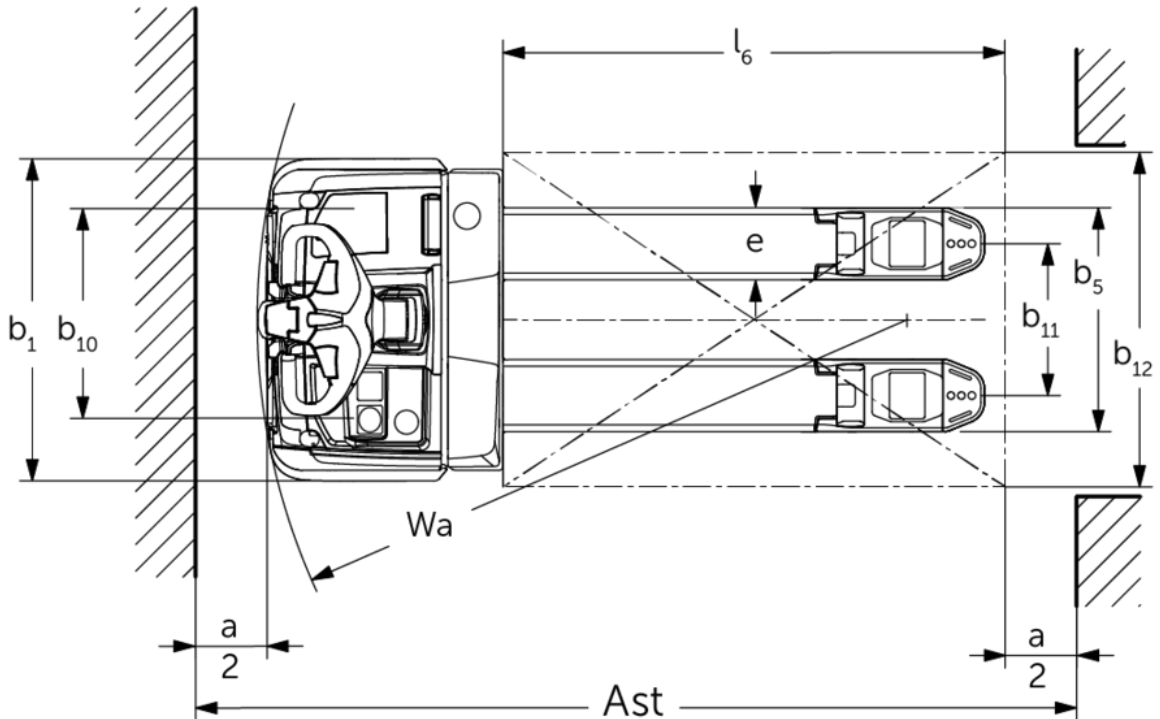
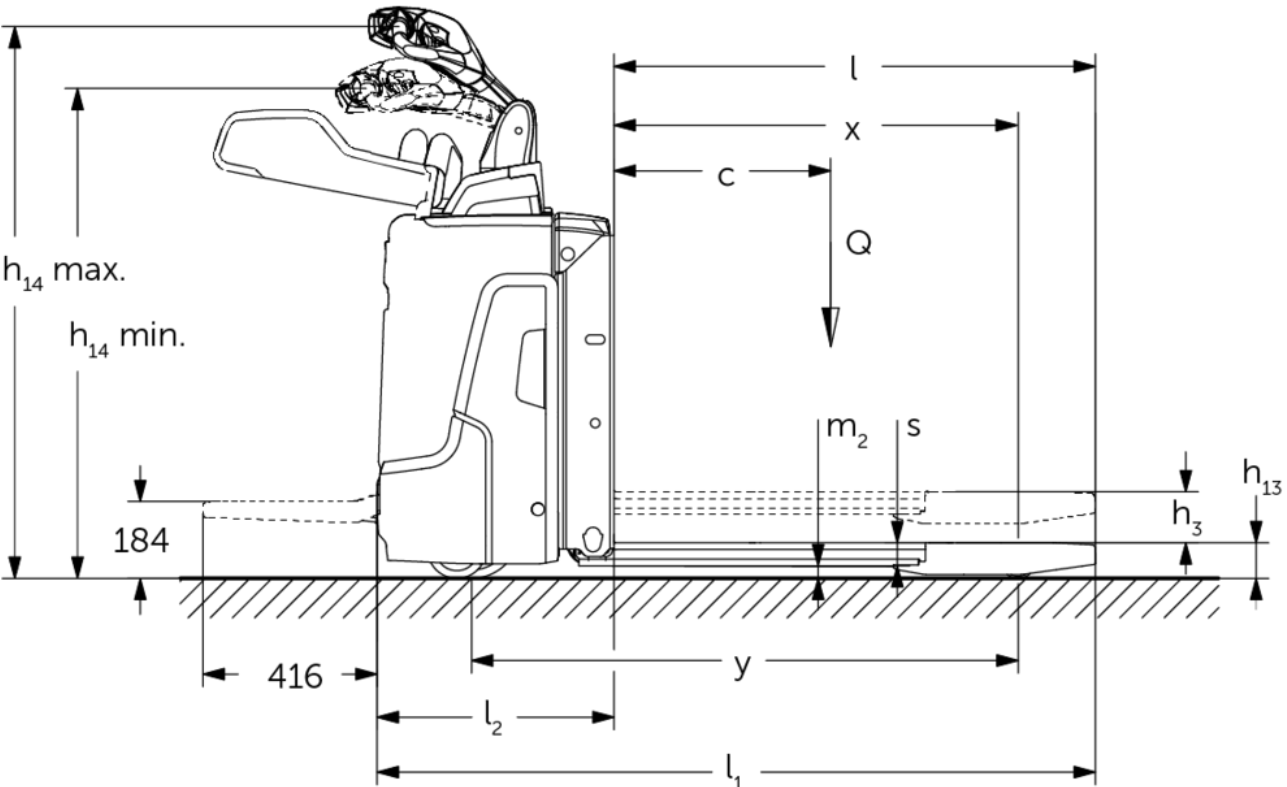


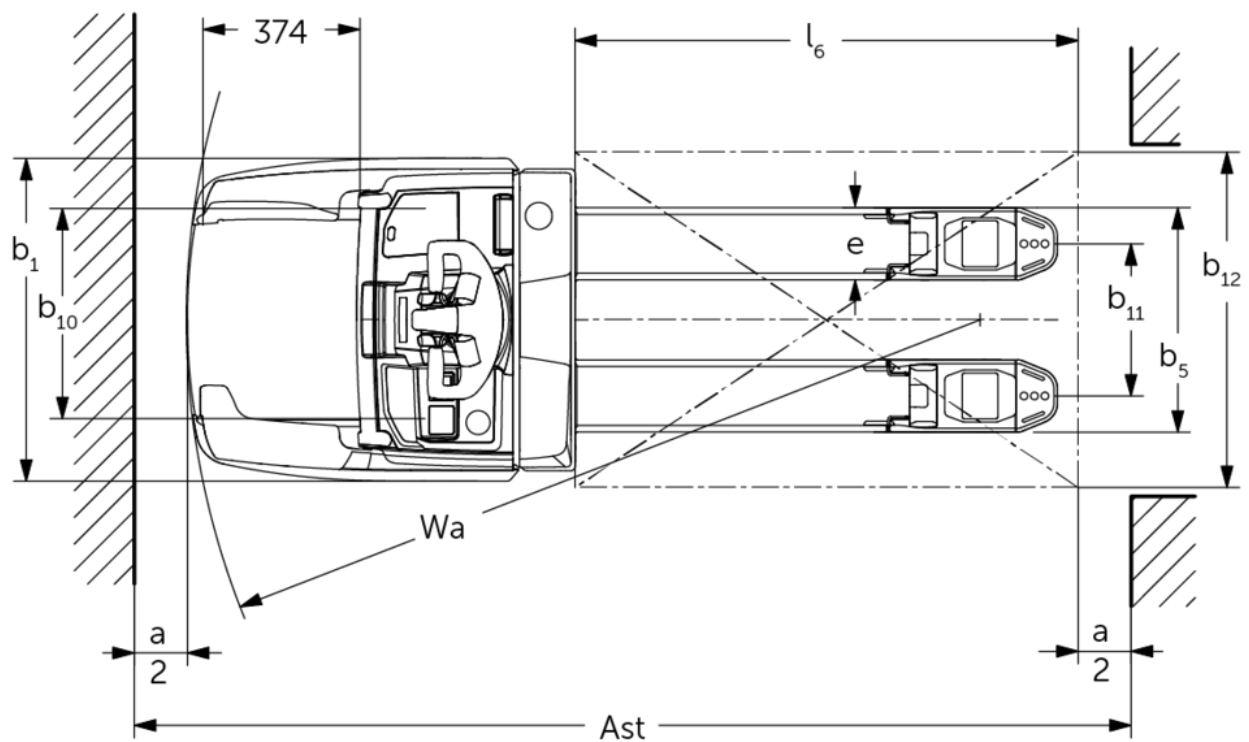
## **Elektrische meeloop transpallet** **ERE 120i / 125i**

Hefhoogte: 122 mm / Draagvermogen: 2000-2500 kg



ERE 120i / 125i







# VDI-tabel

|                |        |                                             |              |                        |            |             |
|----------------|--------|---------------------------------------------|--------------|------------------------|------------|-------------|
| Kenmerken      | 1.1    | Fabrikant (korte beschrijving)              |              | Jungheinrich           |            |             |
|                | 1.2    | Typebenamingen van de fabrikant             |              | ERE 120i 6 km/u        | ERE 120i   | ERE 125i    |
|                | 1.3    | Aandrijving                                 |              | Elektrisch             |            |             |
|                | 1.4    | Bediening                                   |              | Dissel                 |            |             |
|                | 1.5    | Draagvermogen/last                          | Q kg         | 2000                   |            | 2500        |
|                | 1.6    | Lastzwaartepuntafstand                      | c mm         | 600                    |            |             |
|                | 1.8    | Lastafstand                                 | x mm         | 897                    |            |             |
|                | 1.9    | Wielbasis                                   | y mm         | 1237                   |            |             |
| Gewichten      | 2.1.1  | Eigen gewicht (inclusief batterij)          | kg           | 513                    | 543        | 560         |
|                | 2.2    | Asbelasting met last vooraan / achteraan    | kg           | 1627 / 874             | 1621 / 929 | 1909 / 1155 |
|                | 2.3    | Asbelasting zonder last vooraan / achteraan | kg           | 112 / 401              | 132 / 411  | 137 / 423   |
| Wielen/chassis | 3.1    | Banden                                      |              | Polyurethaan (PU)      |            |             |
|                | 3.2    | Bandenmaat, voor                            |              | Ø 230 x 65             |            | Ø 230 x 77  |
|                | 3.3    | Bandenmaat, achter                          |              | Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85 |            |             |
|                | 3.4    | Extra wielen                                |              | Ø 140 x 57             |            |             |
|                | 3.5    | Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)  |              | 1x +2/2 oder 4         |            |             |
|                | 3.6    | Spoorbreedte, voor                          | b10 mm       | 363                    |            |             |
|                | 3.7    | Spoorbreedte, achter                        | b11 mm       | 512                    |            |             |
| Afmetingen     | 4.4    | Heffing (h3)                                | h3 mm        | 122                    |            |             |
|                | 4.9    | Hoogte disselgreep in rijstand min. / max.  | h14 mm       | 1137 / 1419            |            |             |
|                | 4.15   | Hoogte gedaald                              | h13 mm       | 85                     |            |             |
|                | 4.19   | Totale lengte                               | l1 mm        | 1716                   |            |             |
|                | 4.20   | Lengte inclusief vorkrug                    | l2 mm        | 566                    |            |             |
|                | 4.21.1 | Totale breedte                              | b1 mm        | 770                    |            |             |
|                | 4.22   | Vorkafmetingen                              | s/e/<br>l mm | 55 x 172 x 1150        |            |             |
|                | 4.25   | Maat over de vorken                         | b5 mm        | 535                    |            |             |
|                | 4.32   | Bodemvrijheid midden wielbasis              | m2 mm        | 30                     |            |             |
|                | 4.34.1 | Gangbreedte (pallet 1000x1.200 dwars)       | Ast mm       | 2298                   |            |             |
|                | 4.34.2 | Gangbreedte (pallet 800x1.200 in de lengte) | Ast mm       | 2191                   |            |             |
|                | 4.35   | Draaicirkel                                 | Wa mm        | 1489                   |            |             |
| Prestaties     | 5.1    | Rijsnelheid met/zonder belasting            | km/u         | 6 / 6                  | 8 / 9      | 9 / 9       |
|                | 5.2    | Hefsnelheid met/zonder belasting            | m/s          | 0,04 / 0,05            |            | 0,06 / 0,08 |
|                | 5.3    | Daalsnelheid met/zonder belasting           | m/s          | 0,06 / 0,05            |            | 0,07 / 0,05 |
|                | 5.8    | Max. hellingsgraad met/zonder belasting     | %            | 8 / 16                 |            |             |
|                | 5.10   | Bedrijfsrem                                 |              | regeneratief           |            |             |
|                |        |                                             |              |                        |            |             |

|                                                                                                                                                                                                              |       |                                        |        |            |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|--------|------------|------|
| E-motor/elektronica                                                                                                                                                                                          | 6.1   | Tractiemotor, vermogen S2 60 min       | kW     | 2          | 2,8  |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.2   | Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%      | kW     | 1,2        | 2,2  |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.4   | Batterijspanning / nominale capaciteit | V / Ah | 25,6 / 100 |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.5   | Batterijgewicht                        | kg     | 35         |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.6.1 | Energieverbruik volgens EN-cyclus      | kWh/u  | 0,41       | 0,36 |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.6.2 | CO2-equivalent volgens EN16796         | kg/h   | 0,2        |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.7   | Overslagcapaciteit                     | t/h    | 108        | 136  |
| Overig                                                                                                                                                                                                       | 8.1   | Besturingstype                         |        | AC         |      |
|                                                                                                                                                                                                              | 10.7  | Geluidsdrukniveau volgens EN12053      | dB (A) | 61         | 65   |
| - Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden. |       |                                        |        |            |      |

De waarden in de tabel gelden voor opklapbaar stapplatform (omhoog geklapt), batterijcompartiment XS, vorklengte 1.150 mm, geheven wielarmen.

- VDI-nr. 1.8: neergelaten lastgedeelte:  $x + 67$  mm.
- VDI-nr. 1.9: neergelaten lastgedeelte:  $y + 67$  mm. bij batterijcompartiment S:  $y + 50$  mm.
- VDI-nr. 4.19: bij batterijcompartiment S:  $l1 + 50$  mm; bij opklapbaar platform omlaag geklapt:  $l1 + 416$  mm; compact, vast platform:  $l1 + 358$  mm; verlengd, vast platform:  $l1 + 472$  mm.
- VDI-nr. 4.20: bij batterijcompartiment S:  $l2 + 50$  mm; bij opklapbaar platform omlaag geklapt:  $l2 + 416$  mm; compact, vast platform:  $l2 + 358$  mm; verlengd, vast platform:  $l2 + 472$  mm.
- VDI-nr. 4.34.1: neergelaten lastgedeelte: gangbreedte + 60 mm; bij opklapbaar platform omlaag geklapt: gangbreedte + 416 mm; compact, vast platform: gangbreedte + 365 mm; verlengd, vast platform: gangbreedte + 479 mm.
- VDI-nr. 4.34.2: neergelaten lastgedeelte: gangbreedte + 30 mm; bij opklapbaar platform omlaag geklapt: gangbreedte + 416 mm; compact, vast platform: gangbreedte + 365 mm; verlengd, vast platform: gangbreedte + 479 mm.
- VDI-nr. 4.35: neergelaten lastgedeelte:  $Wa + 67$  mm.  
bij batterijcompartiment S:  $Wa + 50$  mm; bij opklapbaar platform omlaag geklapt:  $Wa + 416$  mm; compact, vast platform:  $Wa + 365$  mm; verlengd, vast platform:  $Wa + 479$  mm.
- VDI-nr. 6.2: hefmotor, vermogen bij S3 = 5%.
- VDI-nr. 6.6: energieverbruik volgens EN 16796 met mechanische besturing; bij elektrische besturing = 0,43 kWh/u.
- VDI-nr. 6.7: overslagcapaciteit volgens VDI 2198 met mechanische besturing; met elektrische besturing = 144 t/u.

**Jungheinrich SA**

Researchpark Haasrode 1105  
Esperantolaan 1  
3001 Leuven (Heverlee)  
Tél. 016 398711  
info@jungheinrich.be  
www.jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in  
Norderstedt, Moosburg en Landsberg en  
het onderdelencentrum in Kaltenkirchen  
zijn gecertificeerd.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel  
voldoet aan de Europese  
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**