


# Elektrische transpallet met staplatform

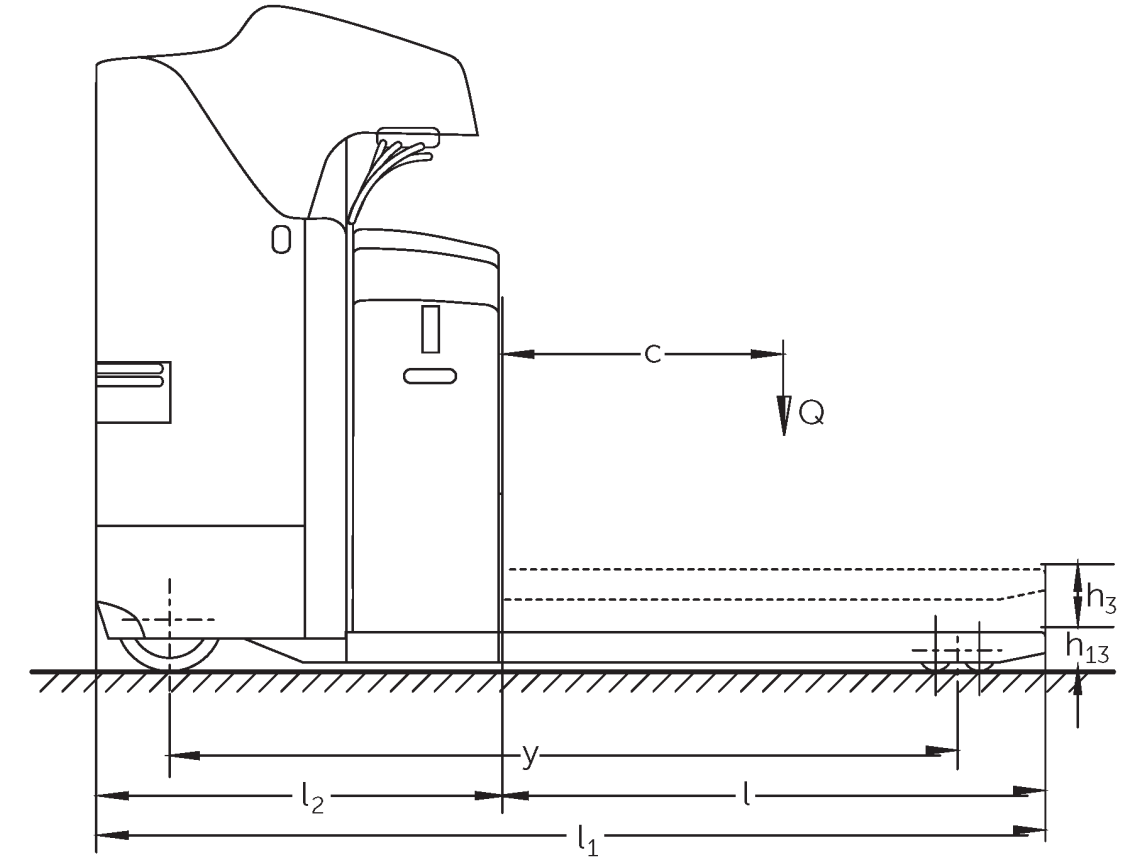
## ESE 120

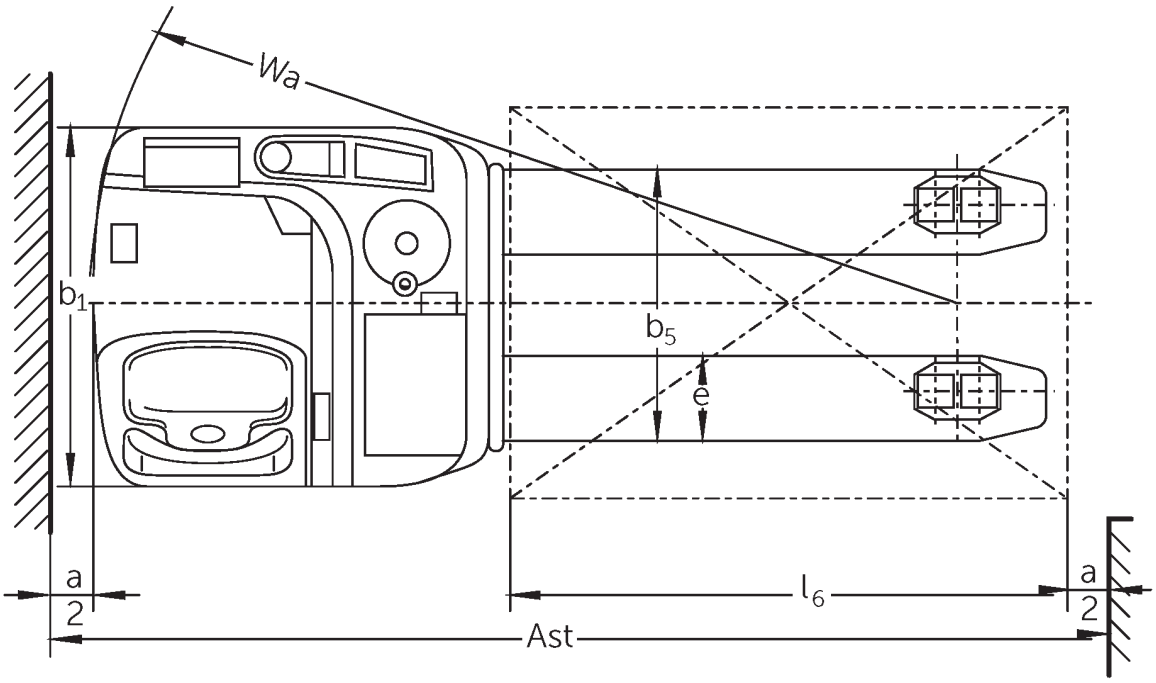
Hefhoogte: 125 mm / Draagvermogen: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

# ESE 120



# VDI-tabel

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Kenmerken | 1.1 | Fabrikant (korte beschrijving) | | | Jungheinrich |
| | 1.2 | Typebenamingen van de fabrikant | | | ESE 120 |
| | 1.3 | Aandrijving | | | Elektrisch |
| | 1.4 | Bediening | | | Staan |
| | 1.5 | Draagvermogen/last | Q | kg | 2000 |
| | 1.6 | Lastzwaartepuntafstand | c | mm | 600 |
| | 1.8 | Lastafstand | x | mm | 964 |
| | 1.9 | Wielbasis | y | mm | 1595 |
| Gewichten | 2.1.1 | Eigen gewicht (inclusief batterij) | | kg | 857 |
| | 2.2 | Asbelasting met last vooraan / achteraan | | kg | 1840 / 1017 |
| | 2.3 | Asbelasting zonder last vooraan / achteraan | | kg | 215 / 642 |
| Wielen/chassis | 3.1 | Banden | | | Polyurethaan (PU) |
| | 3.2 | Bandenmaat vooraan | | | Ø 230 x 77 |
| | 3.3 | Bandenmaat achteraan | | | Ø 85x85 |
| | 3.4 | Extra wielen | | | Ø 140 x 57 |
| | 3.5 | Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven) | | | 2 - 1x / 4 |
| | 3.6 | Spoorbreedte vooraan | b10 | mm | 485 |
| | 3.7 | Spoorbreedte achteraan | b11 | mm | 370 |
| Afmetingen | 4.4 | Heffing (h3) | h3 | mm | 125 |
| | 4.15 | Hoogte gedaald | h13 | mm | 90 |
| | 4.19 | Totale lengte | l1 | mm | 2024 |
| | 4.20 | Lengte inclusief vorkrug | l2 | mm | 874 |
| | 4.21.1 | Totale breedte | b1 | mm | 760 |
| | 4.22 | Vorkafmetingen | s/e/l | mm | 55 x 170 x 1150 |
| | 4.25 | Maat over de vorken | b5 | mm | 540 |
| | 4.32 | Bodemvrijheid midden wielbasis | m2 | mm | 30 |
| | 4.34.2 | Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte) | Ast | mm | 2274 |
| | 4.35 | Draaicirkel | Wa | mm | 1838 |
| Prestaties | 5.1 | Rijsnelheid met/zonder belasting | | km/u | 10 / 12,5 |
| | 5.2 | Hefsnelheid met/zonder belasting | | m/s | 0,04 / 0,05 |
| | 5.3 | Daalsnelheid met/zonder belasting | | m/s | 0,07 / 0,05 |
| | 5.8 | Max. hellingsgraad met/zonder belasting | | % | 6 / 12 |
| | 5.10 | Bedrijfsrem | | | regeneratief |
| E-motor/elektronica | 6.1 | Tractiemotor, vermogen S2 60 min | | kW | 2,8 |
| | 6.2 | Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15% | | kW | 2 |
| | 6.3 | Batterij volgens DIN 43531/35/36 | | | B |
| | 6.4 | Batterijspanning / nominale capaciteit | | V / Ah | 24 / 375 |
| | 6.5 | Batterijgewicht | | kg | 297 |
| | 6.6 | Energieverbruik volgens VDI-cyclus | | kWh/u | 0 |
| | 6.6.1 | Energieverbruik volgens EN-cyclus | | kWh/u | 0,35 |
| | 6.6.2 | CO2-equivalent volgens EN ISO 23308 | | kg/h | 0,19 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Overig | 8.1 | Besturingstype | | AC |

- 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 batterijcompartiment L, vorklengte 1.150 mm, geheven wielarmheffing.

- VDI-nr. 1.8: neergelaten lastgedeelte: x + 90 mm.
- VDI-nr. 1.9: neergelaten lastgedeelte: y + 65 mm.
- VDI-nr. 4.20: batterijcompartiment XL: l2 + 72 mm.
- VDI-nr. 4.34: diagonaal volgens VDI: gangbreedte + 188 mm.

**Jungheinrich NV**

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tel. 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.

CE

JUNGHEINRICH