



Elektrische meeloop stapelaar met wielarmheffing

EJD 118i

Hefhoogte: 1000-1520 mm / Draagvermogen: 1800 kg

EJD 118i



EJD 118i

| EJD 118i | Heffing (h3) | Hoogte hefmast ingeschoven (h1) | Vrije heffing (h2) | Hoogte hefmast uitgeschoven (h4) |
|-----------------|--------------|------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| Mono-hefmast MM | 1000 mm | 1353 mm | 1000 mm | 1353 mm |
| | 1520 mm | 1863 mm | 1520 mm | 1863 mm |

VDI-tabel

Stand: 10/2024

| | | | | |
|---------------------|-------------|---|----------|-----------------------|
| Kenmerken | 1.1 | Fabrikant (korte naam) | | Jungheinrich |
| | 1.2 | Typeaanduiding fabrikant | | EJD 118i |
| | 1.3 | Aandrijving | | Elektrisch |
| | 1.4 | Bediening | | Meelopen |
| | 1.5 | Draagvermogen/last | Q kg | 1800 |
| | 1.5.1 | Nominale laadcapaciteit / belasting op Masthub | Q kg | 800 |
| | 1.5.2 | Nominale laadcapaciteit / belasting bij Radarmhub | Q kg | 1800 |
| | 1.6 | Lastzwaartepuntafstand | c mm | 600 |
| | 1.8 | Lastafstand | x mm | 877 |
| 1.9 | Wielbasis | y mm | 1307 | |
| Gewichten | 2.1.1 | Eigen gewicht (incl. accu) | kg | 550 |
| | 2.2 | Aslast met last voor/achter | kg | 782 / 1592 |
| | 2.3 | Aslast onbelast voor/achter | kg | 394 / 156 |
| Wielen/chassis | 3.1 | Banden | | Polyurethaan (PU) |
| | 3.2 | Bandenmaat, voor | | Ø 230 x 65 |
| | 3.3 | Bandenmaat, achter | | Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75 |
| | 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 | 520 |
| | 3.7 | Spoorbreedte, achter | b11 mm | 350 |
| Afmetingen | 4.2 | Hoogte hefmast ingeschoven (h1) | h1 mm | 1863 |
| | 4.3 | Vrije heffing (h2) | h2 mm | 1520 |
| | 4.4 | Heffing (h3) | h3 mm | 1520 |
| | 4.5 | Hoogte hefmast uitgeschoven (h4) | h4 mm | 1863 |
| | 4.6 | Initiële heffing | h5 mm | 120 |
| | 4.9 | Hoogte disselgreep tijdens rijden min./max. | h14 mm | 820 / 1237 |
| | 4.15 | Gedaalde hoogte | h13 mm | 93 |
| | 4.19 | Totale lengte | l1 mm | 1759 |
| | 4.20 | Lengte inclusief vorkrug | l2 mm | 572 |
| | 4.21.1 | Totale breedte | b1 mm | 726 |
| | 4.22 | Vorkafmetingen | s/e/l mm | 56 x 185 x 1190 |
| | 4.25 | Maat over de vorken | b5 mm | 535 |
| | 4.32 | Bodemvrijheid midden wielbasis | m2 mm | 23 |
| | 4.34.1 | Werkbreedte (pallet 1000 x 1200 dwars) | Ast mm | 2290 |
| | 4.34.2 | Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal) | Ast mm | 2192 |
| 4.35 | Draaicirkel | Wa mm | 1487 | |
| Prestaties | 5.1 | Rijsnelheid met/zonder belasting | km/u | 6 / 6 |
| | 5.2 | Hefsnelheid met/zonder belasting | m/s | 0,17 / 0,27 |
| | 5.3 | Daalsnelheid met/zonder belasting | m/s | 0,31 / 0,19 |
| | 5.8 | Max. hellingsgraad met/zonder belasting | % | 6 / 15 |
| | 5.10 | Rem | | regeneratief |
| E-motor/elektronica | 6.1 | Tractiemotor, vermogen S2 60 min | kW | 1,1 |
| | 6.2 | Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15% | kW | 2,2 |
| | 6.3 | Accu volgens DIN 43531/35/36 | | DIN 43535 B |
| | 6.4 | Accuspanning/nominaal vermogen | V / Ah | 24 / 40 |
| | 6.5 | Accugewicht | kg | 15 |
| | 6.6 | Energieverbruik volgens VDI-cyclus | kWh/u | 0 |

| | | | | |
|--------|-------|--|--------|------|
| | 6.6.1 | Energieverbruik volgens EN-cyclus | kWh/u | 0,42 |
| | 6.6.2 | CO2-equivalent volgens EN16796 | kg/h | 0,2 |
| | 6.7 | Verwerkingscapaciteit | t/h | 35 |
| | 6.8 | Omzetefficiëntie volgens VDI 2198 | t/kWh | 55 |
| Overig | 8.1 | Type rijregeling | | AC |
| | 10.7 | Geluidsdrukniveau volgens EN12053, stuurhuis | dB (A) | 66 |

- 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.

Waarden voor batterijcompartiment XS; hefmast MM1520, geheven wielarmheffing.

- VDI-nr. 1.8: bij neergelaten wielarmen: x + 60 mm.
- VDI-nr. 1.9: bij batterijcompartiment S: y + 80 mm; bij neergelaten wielarmen: y + 60 mm.
- VDI-nr. 4.19: bij batterijcompartiment S: l1 + 80 mm.
- VDI-nr. 4.20: bij batterijcompartiment S: l2 + 80 mm.
- VDI-nr. 4.34.1: bij batterijcompartiment S: gangbreedte + 80 mm.
- VDI-nr. 4.31.2: bij batterijcompartiment S: gangbreedte + 80 mm.
- VDI-nr. 4.35: bij batterijcompartiment S: Wa + 80 mm.
- VDI-nr. 6.2: bij 5% inschakelduur.
- VDI-nr. 10.7: bij optiepakket silentDRIVE: 62 dB(A).

Jungheinrich NV
Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tel. 016 39 87 11

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**