



Elektrische meeloop stapelaar met wielarmheffing

EJC 110zi / 112zi

Hefhoogte: 2300-4700 mm / Draagvermogen: 1000-1200 kg

EJC 110zi / 112zi



EJC 110zi / 112zi

| EJC 110zi, EJC 112zi | Heffing (h3) | Hoogte hefmast ingeschoven (h1) | Vrije heffing (h2) | Hoogte hefmast uitgeschoven (h4) |
|------------------------------------|---------------------|--|---------------------------|---|
| Drievoudige mast met vrije heffing | 4090 mm | 1845 mm | 1338 mm | 4597 mm |
| | 4300 mm | 1915 mm | 1408 mm | 4807 mm |
| Tweevoudige mast met vrije heffing | 2300 mm | 1600 mm | 1125 mm | 2775 mm |
| | 2500 mm | 1700 mm | 1225 mm | 2975 mm |
| | 2900 mm | 1900 mm | 1425 mm | 3375 mm |
| | 3200 mm | 2050 mm | 1575 mm | 3675 mm |
| | 3600 mm | 2250 mm | 1775 mm | 4075 mm |
| | 3900 mm | 2400 mm | 1925 mm | 4375 mm |
| Tweevoudige Telescopische mast | 2300 mm | 1650 mm | 100 mm | 2775 mm |
| | 2500 mm | 1750 mm | 100 mm | 2975 mm |
| | 2700 mm | 1850 mm | 100 mm | 3175 mm |
| | 2900 mm | 1950 mm | 100 mm | 3375 mm |
| | 3200 mm | 2100 mm | 100 mm | 3675 mm |
| | 3600 mm | 2300 mm | 100 mm | 4075 mm |
| | 3900 mm | 2450 mm | 100 mm | 4375 mm |
| EJC 112zi | Heffing (h3) | Hoogte hefmast ingeschoven (h1) | Vrije heffing (h2) | Hoogte hefmast uitgeschoven (h4) |
| Drievoudige mast met vrije heffing | 4700 mm | 2050 mm | 1564 mm | 5213 mm |
| Tweevoudige Telescopische mast | 4100 mm | 2550 mm | 100 mm | 4575 mm |
| | 4300 mm | 2650 mm | 100 mm | 4775 mm |

VDI-tabel

Stand: 04/2024

| | | | | | |
|---------------------|-------------|---|----------|----------------------|------------------|
| Kenmerken | 1.1 | Fabrikant (korte naam) | | Jungheinrich | |
| | 1.2 | Typeaanduiding fabrikant | | EJC 110zi | EJC 112zi |
| | 1.3 | Aandrijving | | Elektrisch | |
| | 1.4 | Bediening | | Meelopen | |
| | 1.5 | Draagvermogen/last | Q kg | 1000 | 1200 |
| | 1.5.1 | Nominale laadcapaciteit / belasting op Masthub | Q kg | 1000 | 1200 |
| | 1.5.2 | Nominale laadcapaciteit / belasting bij Radarmhub | Q kg | 1400 | 1600 |
| | 1.6 | Lastzwaartepuntafstand | c mm | 600 | |
| | 1.8 | Lastafstand | x mm | 914 | |
| 1.9 | Wielbasis | y mm | 1493 | | |
| Gewichten | 2.1.1 | Eigen gewicht (incl. accu) | kg | 860 | 870 |
| | 2.2 | Aslast met last voor/achter | kg | 840 / 1020 | 890 / 1180 |
| | 2.3 | Aslast onbelast voor/achter | kg | 610 / 250 | 620 / 250 |
| Wielen/chassis | 3.1 | Banden | | Polyurethaan (PU) | |
| | 3.2 | Bandenmaat, voor | | Ø230 x 70 | |
| | 3.3 | Bandenmaat, achter | | Ø 85 x 95 / Ø75 x 75 | |
| | 3.4 | Extra wielen | | Ø140 x 54 | |
| | 3.5 | Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven) | | 1x +1 / 2 | |
| | 3.6 | Spoorbreedte, voor | b10 mm | 507 | |
| | 3.7 | Spoorbreedte, achter | b11 mm | 385 | |
| Afmetingen | 4.2 | Hoogte hefmast ingeschoven (h1) | h1 mm | 1950 | |
| | 4.3 | Vrije heffing (h2) | h2 mm | 100 | |
| | 4.4 | Heffing (h3) | h3 mm | 2900 | |
| | 4.5 | Hoogte hefmast uitgeschoven (h4) | h4 mm | 3375 | |
| | 4.6 | Initiële heffing | h5 mm | 122 | |
| | 4.9 | Hoogte disselgreep tijdens rijden min./max. | h14 mm | 750 / 1260 | |
| | 4.15 | Gedaalde hoogte | h13 mm | 90 | |
| | 4.19 | Totale lengte | l1 mm | 1899 | |
| | 4.20 | Lengte inclusief vorkrug | l2 mm | 749 | |
| | 4.21.1 | Totale breedte | b1 mm | 800 | |
| | 4.22 | Vorkafmetingen | s/e/l mm | 56 x 185 x 1150 | |
| | 4.25 | Maat over de vorken | b5 mm | 570 | |
| | 4.32 | Bodemvrijheid midden wielbasis | m2 mm | 18 | |
| | 4.34.1 | Werkbreedte (pallet 1000 x 1200 dwars) | Ast mm | 2136 | |
| | 4.34.2 | Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal) | Ast mm | 2186 | |
| 4.35 | Draaicirkel | Wa mm | 1700 | | |
| Prestaties | 5.1 | Rijsnelheid met/zonder belasting | km/u | 6 / 6 | |
| | 5.2 | Hefsnelheid met/zonder belasting | m/s | 0,15 / 0,24 | 0,16 / 0,29 |
| | 5.3 | Daalsnelheid met/zonder belasting | m/s | 0,34 / 0,34 | 0,41 / 0,37 |
| | 5.8 | Max. hellingsgraad met/zonder belasting | % | 5 / 14 | |
| | 5.10 | Rem | | regeneratief | |
| E-motor/elektronica | 6.1 | Tractiemotor, vermogen S2 60 min | kW | 0,9 | |
| | 6.2 | Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15% | kW | 2,2 | |
| | 6.3 | Accu volgens DIN 43531/35/36 | | neen | |
| | 6.4 | Accuspanning/nominaal vermogen | V / Ah | 24 / 105 | |
| | 6.5 | Accugewicht | kg | 45 | |
| | 6.6.1 | Energieverbruik volgens EN-cyclus | kWh/u | 0,66 | |

| | | | | |
|---|-------|---|--------|-----|
| | 6.6.2 | CO2-equivalent volgens EN16796 | kg/h | 0,4 |
| Overig | 8.1 | Type rijregeling | | AC |
| | 10.7 | Geluidsdruk niveau volgens EN12053, stuurhuis | dB (A) | 65 |
| <p>- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmaster, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.</p> | | | | |

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**