



Vozíky na horizontálnu prípravu tovaru

ECE 320

Výška zdvihu: 750 mm / Nosnosť: 2000 kg

LI-ION
technology





Tabuľka VDI

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|--|----------------------------------|---------------------------|-------------|
| Označenie | 1.1 | Výrobca (skrátene označenie) | | Jungheinrich | |
| | 1.2 | Typová značka výrobcu | | ECE 320 | ECE 320 HP |
| | 1.3 | Pohon | | Elektrický | |
| | 1.4 | Obsluha | | Vozíky na prípravu tovaru | |
| | 1.5 | Nosnosť/závaž | Q kg | 2000 | |
| | 1.6 | Vzdialenosť ťažiska bremena | c mm | 1200 | |
| | 1.8 | Vzdialenosť bremena | x mm | 1522 | |
| | 1.9 | Rázvor kolies | y mm | 2652 | 2803 |
| | Hmotnosti | 2.1.1 | Vlastná hmotnosť (vrát. batérie) | kg | 1300 |
| 2.2 | | Zaťaženie nápravy s bremenom vpredu/vzadu | kg | 1120 / 2180 | 1240 / 2250 |
| 2.3 | | Zaťaženie nápravy bez bremena vpredu/vzadu | kg | 900 / 400 | 1020 / 470 |
| Kolesá/podvozok | 3.1 | Pneumatiky | | Polyuretán (PU) | |
| | 3.2 | Veľkosť pneumatík, vpredu | | Ø 230 x 78 | |
| | 3.3 | Rozmery pneumatík, vzadu | | Ø 85 x 85 | |
| | 3.4 | Pridavné kolesá | | Ø 180 x 65 | |
| | 3.5 | Kolesá, počet vpredu/vzadu (x = poháňané) | | 1+1x/4 | |
| | 3.6 | Rozchod kolies, vpredu | b10 mm | 481 | |
| | 3.7 | Rozchod kolies, vzadu | b11 mm | 345 | |
| 3.7.1 | 2. Rozchod kolies, vzadu | mm | 375 | | |
| Základné rozmery | 4.4 | Zdvih (h3) | h3 mm | 750 | |
| | 4.9 | Výška rukoväti oja v pozícii pojazdu min./max. | h14 mm | 1374 / 1418 | |
| | 4.14 | Nadvihnutá výška miesta na státie | h12 mm | - | 1002 |
| | 4.15 | Výška v spustenom stave | h13 mm | 90 | |
| | 4.19 | Celková dĺžka | l1 mm | 3747 | 3897 |
| | 4.20 | Dĺžka vrátane zadnej časti vidlic | l2 mm | 1347 | 1497 |
| | 4.21.1 | Celková šírka | b1 mm | 810 | |
| | 4.22 | Rozmery vidlice | s/e/l mm | 70 x 195 x 2400 | |
| | 4.25 | Rozvretie na vonkajšiu hranu vidlic | b5 mm | 540 | |
| | 4.32 | Svetlá výška v strede rázvoru kolies | m2 mm | 20 | |
| | 4.34.2 | Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne) | Ast mm | 3947 | 4097 |
| 4.35 | Polomer otáčania | Wa mm | 2869 | 3019 | |
| Výkonové údaje | 5.1 | Rýchlosť jazdy s bremenom/bez bremena (Efficiency drivePLUS) | km/h | 9,5 / 12,5 9,5 / 14 | |
| | 5.2 | Rýchlosť zdvihu s bremenom/bez bremena | m/s | 0,09 / 0,16 | |
| | 5.3 | Rýchlosť spúšťania s bremenom/bez bremena | m/s | 0,11 / 0,11 | |
| | 5.8 | Max. stúpanosť s bremenom/bez bremena (Efficiency drivePLUS) | % | 6 / 15 6 / 15 | |
| | 5.10 | Prevádzková brzda | | generátorická | |
| EL. motor/elektronika | 6.1 | Motor pojazdu, výkon S2 60 min. (Efficiency drivePLUS) | kW | 2,8 3,2 | |
| | 6.2 | Motor zdvihového mechanizmu, výkon pri S3 | kW | 1,5 | |
| | 6.4 | Napätie batérie/menovitá kapacita | V / Ah | 24 / 465 | |
| | 6.5 | Hmotnosť batérie | kg | 370 | |
| | 6.6.1 | Spotreba energie podľa cyklu EN (Efficiency PLUS) | kWh/h | 0,6 0,63 | |
| | 6.6.2 | Ekvivalent CO2 podľa EN ISO 23308 (Účinnosť PLUS) | kg/h0 | 0,32 0,3 | |
| | 6.7 | Výkon prekládky (Efficiency PLUS) | t/h | 102 104 | 100 102 |
| | 6.8.1 | Spotreba energie pri max. výkone prekládky (Efficiency PLUS) | kWh/h | 1,52 1,72 | 1,53 1,72 |

| | | | | |
|--|------|---|--------|------------|
| Iné | 8.1 | Druh riadenia jazdy | | AC |
| | 10.5 | Vyhotovenie riadenia | | elektrické |
| | 10.7 | Hladina akustického tlaku podľa normy EN12053 | dB (A) | 62 |
| - Tento typový list podľa smernice VDI 2198 uvádza len technické hodnoty pre štandardné zariadenie. V prípade iných pneumatík, iných zdvíhacích zariadení, prídavných zariadení atď. môžu vzniknúť iné hodnoty | | | | |

Hodnoty pre priestor batérie L; štandardná plošina na státie a dĺžka vidlíc 2 400 mm; spustená nosná časť.

- č. VDI 1.8: Pri nadvihnutej nosnej časti: x - 194 mm.
- č. VDI 1.9: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): y + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: y + 50 mm; pri nadvihnutej nosnej časti: y - 194 mm.
- č. VDI 4.14: ECE HP: h12 pozri náčrt, rozmer 840 mm + 162 mm = 1 002 mm.
- č. VDI 4.19: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): l1 + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: l1 + 50 mm.
- č. VDI 4.20: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): l2 + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: l2 + 50 mm.
- č. VDI 4.34.2: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): šír. prac. uličky + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: šír. prac. uličky + 50 mm; diagonálne podľa VDI: šírka pracovnej uličky + 94 mm.
- č. VDI 4.35: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): Wa + 118 mm; pri voliteľnej predĺženej plošine na státie: Wa + 50 mm; pri nadvihnutej nosnej časti: y - 194 mm.
- č. VDI 6.2: Pri S3 10 %.
- č. VDI 6.4: Pri priestore batérie XL: 24 V/620 Ah.
- č. VDI 6.5: Pri priestore batérie XL: 460 kg.

Jungheinrich spol. s r. o.

Diaľničná cesta 17

SK-903 01 Senec

Tel. +420 2 49205811

Fax +420 2 49205812

info@jungheinrich.sk

www.jungheinrich.sk