



## **Električni visokoodvižni viličar z dvigom opornih krakov**

**EJC 110zi / 112zi**

Dvižna višina: 2300-4700 mm / Nosilnost: 1000-1200 kg



EJC 110zi / 112zi



## EJC 110zi / 112zi

| EJC 110zi, EJC 112zi | Dvig (h3) | Višina teleskopa<br>(spuščene vilice)<br>(h1) | Prosti dvig (h2) | Višina<br>iztegnjenega<br>teleskopa<br>(h4) |
|----------------------|-----------|-----------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|
| Dvojni teleskop ZT   | 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                                     |
| Dvojni teleskop ZZ   | 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                                     |
| Trojni teleskop DZ   | 4090 mm   | 1845 mm                                       | 1338 mm          | 4597 mm                                     |
|                      | 4300 mm   | 1915 mm                                       | 1408 mm          | 4807 mm                                     |
| EJC 112zi            | Dvig (h3) | Višina teleskopa<br>(spuščene vilice)<br>(h1) | Prosti dvig (h2) | Višina<br>iztegnjenega<br>teleskopa<br>(h4) |
| Dvojni teleskop ZT   | 4100 mm   | 2550 mm                                       | 100 mm           | 4575 mm                                     |
|                      | 4300 mm   | 2650 mm                                       | 100 mm           | 4775 mm                                     |
| Trojni teleskop DZ   | 4700 mm   | 2050 mm                                       | 1564 mm          | 5213 mm                                     |

# Razpredelnica VDI

|                        |        |                                                                        |       |      |                       |             |
|------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----------------------|-------------|
| Splošni podatki        | 1.1    | Proizvajalec (kratko poimenovanje)                                     |       |      | Jungheinrich          |             |
|                        | 1.2    | Tipska oznaka                                                          |       |      | EJC 110zi             | EJC 112zi   |
|                        | 1.3    | Pogon                                                                  |       |      | Elektro               |             |
|                        | 1.4    | Upravljanje                                                            |       |      | V načinu hoje         |             |
|                        | 1.5    | Nosilnost/obremenitev                                                  | Q     | kg   | 1000                  | 1200        |
|                        | 1.5.1  | Nazivna nosilnost/obremenitev pri dvigu teleskopa                      | Q     | kg   | 1000                  | 1200        |
|                        | 1.5.2  | Nazivna nosilnost/obremenitev pri dvigu opornih krakov                 | Q     | kg   | 1400                  | 1600        |
|                        | 1.6    | Oddaljenost težišča bremena                                            | c     | mm   | 600                   |             |
|                        | 1.8    | Oddaljenost bremena                                                    | x     | mm   | 914                   |             |
|                        | 1.9    | Medosna razdalja                                                       | y     | mm   | 1493                  |             |
| Teže                   | 2.1.1  | Lastna teža (vključno z baterijo)                                      |       | kg   | 860                   | 870         |
|                        | 2.2    | Osna obremenitev z bremenom spredaj/zadaj                              |       | kg   | 840 / 1020            | 890 / 1180  |
|                        | 2.3    | Osna obremenitev brez bremena spredaj/zadaj                            |       | kg   | 610 / 250             | 620 / 250   |
| Kolesa/podvozje        | 3.1    | Kolesa                                                                 |       |      | Poliuretan (PU)       |             |
|                        | 3.2    | Velikost koles spredaj                                                 |       |      | Ø230 x 70             |             |
|                        | 3.3    | Velikost koles zadaj                                                   |       |      | Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75 |             |
|                        | 3.4    | Dodatna kolesa                                                         |       |      | Ø140 x 54             |             |
|                        | 3.5    | Kolesa, število spredaj/zadaj (x = gnano kolo)                         |       |      | 1x +1 / 2             |             |
|                        | 3.6    | Kolotek sprednjih koles                                                | b10   | mm   | 507                   |             |
|                        | 3.7    | Kolotek zadnjih koles                                                  | b11   | mm   | 385                   |             |
| Osnovne mere           | 4.2    | Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)                                | h1    | mm   | 1950                  |             |
|                        | 4.3    | Prosti dvig (h2)                                                       | h2    | mm   | 100                   |             |
|                        | 4.4    | Dvig (h3)                                                              | h3    | mm   | 2900                  |             |
|                        | 4.5    | Višina iztegnjenega teleskopa (h4)                                     | h4    | mm   | 3375                  |             |
|                        | 4.6    | Osnovni dvig                                                           | h5    | mm   | 122                   |             |
|                        | 4.9    | Višina ročaja upravljalnega droga v položaju za vožnjo, najmanj/največ | h14   | mm   | 750 / 1260            |             |
|                        | 4.15   | Višina v spuščeni legi                                                 | h13   | mm   | 90                    |             |
|                        | 4.19   | Celotna dolžina                                                        | l1    | mm   | 1899                  |             |
|                        | 4.20   | Dolžina vključno s hrbtiščem vilic                                     | l2    | mm   | 749                   |             |
|                        | 4.21.1 | Celotna širina                                                         | b1    | mm   | 800                   |             |
|                        | 4.22   | Mere rogljev vilic                                                     | s/e/l | mm   | 56 x 185 x 1150       |             |
|                        | 4.25   | Zunanji razmik vilic                                                   | b5    | mm   | 570                   |             |
|                        | 4.32   | Oddaljenost od tal na sredini med osema                                | m2    | mm   | 18                    |             |
|                        | 4.34.1 | Širina delovnega hodnika (paleta 1000 x 1200, prečno)                  | Ast   | mm   | 2136                  |             |
|                        | 4.34.2 | Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)                            | Ast   | mm   | 2186                  |             |
|                        | 4.35   | Radij obračanja                                                        | Wa    | mm   | 1700                  |             |
| Podatki o zmogljivosti | 5.1    | Hitrost vožnje z bremenom/brez bremena                                 |       | km/h | 6 / 6                 |             |
|                        | 5.2    | Hitrost dvigovanja z bremenom/brez bremena                             |       | m/s  | 0,15 / 0,24           | 0,16 / 0,29 |
|                        | 5.3    | Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena                              |       | m/s  | 0,34 / 0,34           | 0,41 / 0,37 |
|                        | 5.8    | Največje vzpenjanje z bremenom/brez bremena                            |       | %    | 5 / 14                |             |
|                        | 5.10   | Delovna zavora                                                         |       |      | Generatorsko          |             |

|                                                                                                                                                                                          |       |                                        |        |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|--------|----------|
| Elektromotor/elektronika                                                                                                                                                                 | 6.1   | Vozni motor, moč S2 60 min             | kW     | 0,9      |
|                                                                                                                                                                                          | 6.2   | Dvižni motor, moč pri S3               | kW     | 2,2      |
|                                                                                                                                                                                          | 6.3   | Baterija po DIN 43531/35/36            |        | Ne       |
|                                                                                                                                                                                          | 6.4   | Napetost baterije, nazivna kapaciteta  | V / Ah | 24 / 105 |
|                                                                                                                                                                                          | 6.5   | Teža baterije                          | kg     | 45       |
|                                                                                                                                                                                          | 6.6.1 | Poraba energije po ciklu EN            | kWh/h  | 0,66     |
|                                                                                                                                                                                          | 6.6.2 | Ekvivalenca CO <sub>2</sub> po EN16796 | kg/h   | 0,4      |
| Drugo                                                                                                                                                                                    | 8.1   | Način krmiljenja vožnje                |        | AC       |
|                                                                                                                                                                                          | 10.7  | Hrupnost po EN12053                    | dB (A) | 65       |
| - Ta tipski list po direktivi VDI 2198 navaja samo tehnične vrednosti standardnega vozila. Odstopajoča oplaščenja, drugi teleskopi, dodatne naprave ipd. imajo lahko drugačne vrednosti. |       |                                        |        |          |

Vse vrednosti za standardni teleskop 2900 ZT; oporni kraki dvignjeni.

- Št. VDI 1.8: pri DZ-trojnem teleskopu: x - 40 mm; ob spuščениh opornih krakih: x + 51 mm.
- Št. VDI 1.9: ob spuščениh opornih krakih: y + 51 mm.
- Št. VDI 4.19: pri DZ-trojnem teleskopu: l1 + 40 mm.
- Št. VDI 4.20: pri DZ-trojnem teleskopu: l2 + 40 mm.
- Št. VDI 4.34.1: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 370 mm: pri DZ-trojnem teleskopu s prostim dvigom: širina delovnega hodnika + 40 mm; upravljalna ročica v pokončni legi (počasna vožnja).
- Št. VDI 4.34.2: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 206 mm: pri DZ-trojnem teleskopu: širina delovnega hodnika + 40 mm; upravljalna ročica v pokončni legi (počasna vožnja).
- Št. VDI 4.35: ob spuščениh opornih krakih: x + 51 mm; upravljalna ročica v pokončni legi (počasna vožnja).
- Št. VDI 5.8: najv. vzpenjanje z bremenom pri VDI 1.5.2: 4 %.
- Št. VDI 6.2: EJC 110zi: S3 = 5 % ED; EJC 112zi: S3 = 10 % ED.

Jungheinrich, d.o.o.

Korenova cesta 11, 1241 Kamnik

Telefon:

Centrala 01 561 04 80

Prodaja 01 561 04 85

Najem 01 561 04 90

Servis 01 561 04 95

Faks 01 562 17 79

[info@jungheinrich.si](mailto:info@jungheinrich.si)

[www.jungheinrich.si](http://www.jungheinrich.si)

Certificirane so nemške proizvodne  
lokacije v Norderstedtu, Moosburgu in  
Landsbergu, ravno tako distribucijski  
center originalnih rezervnih delov v  
Kaltenkirchnu.

ISO 9001  
ISO 14001

Viličarji in vozički podjetja Jungheinrich  
ustrezajo evropskim varnostnim  
predpisom.

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

**JUNGHEINRICH**