



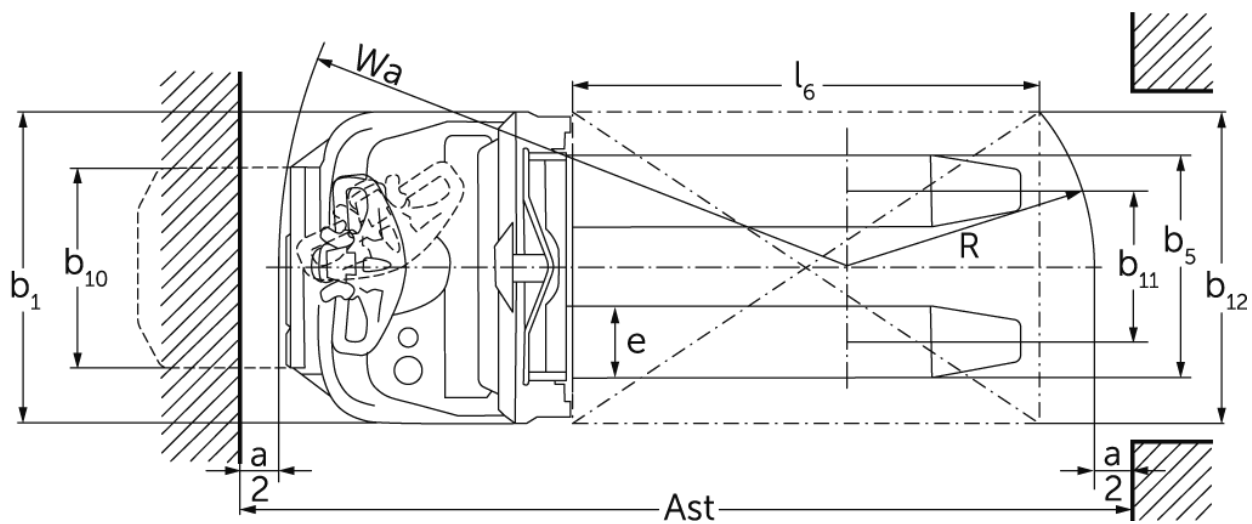
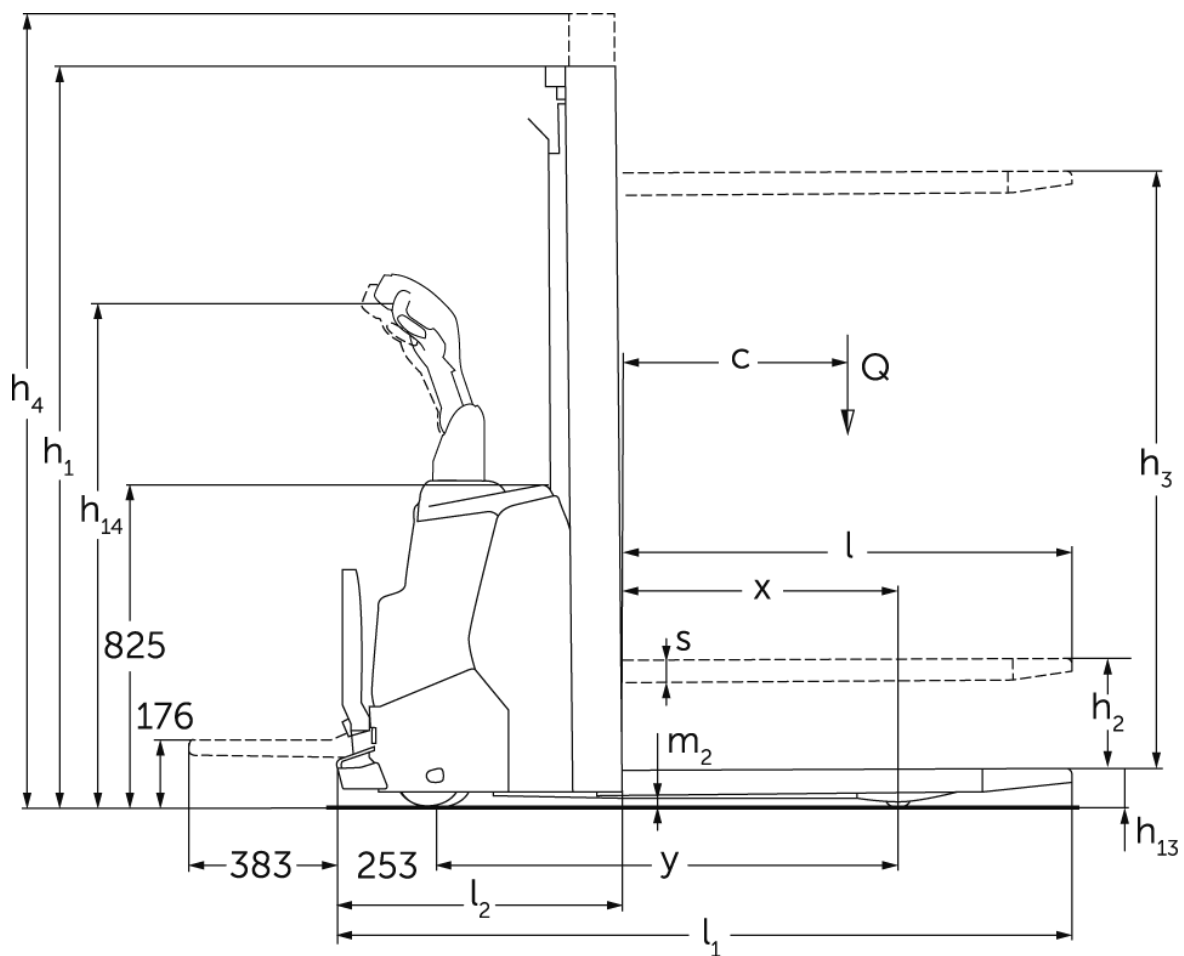
## Električni visokodvižni viličar

### ERC 110i/112i

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



# ERC 110i/112i



# ERC 110i/112i

| ERC 112i           | 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                                     |
|                    | 4100 mm   | 2550 mm                                       | 100 mm           | 4575 mm                                     |
|                    | 4300 mm   | 2650 mm                                       | 100 mm           | 4775 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                                     |
|                    | 4700 mm   | 2050 mm                                       | 1564 mm          | 5213 mm                                     |

# Razpredelnica VDI

|                        |        |                                                                        |          |                        |
|------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------|
| Splošni podatki        | 1.1    | Proizvajalec (kratko poimenovanje)                                     |          | Jungheinrich           |
|                        | 1.2    | Tipska oznaka                                                          |          | ERC 112i               |
|                        | 1.3    | Pogon                                                                  |          | Elektro                |
|                        | 1.4    | Upravljanje                                                            |          | V načinu hoje          |
|                        | 1.5    | Nosilnost/obremenitev                                                  | Q kg     | 1200                   |
|                        | 1.6    | Oddaljenost težišča bremena                                            | c mm     | 600                    |
|                        | 1.8    | Oddaljenost bremena                                                    | x mm     | 707                    |
|                        | 1.9    | Medosna razdalja                                                       | y mm     | 1191                   |
| Teže                   | 2.1.1  | Lastna teža (vključno z baterijo)                                      | kg       | 740                    |
|                        | 2.2    | Osna obremenitev z bremenom spredaj/zadaj                              | kg       | 620 / 1320             |
|                        | 2.3    | Osna obremenitev brez bremena spredaj/zadaj                            | kg       | 520 / 220              |
| Kolesa/podvozje        | 3.1    | Kolesa                                                                 |          | Poliuretan (PU)        |
|                        | 3.2    | Velikost koles spredaj                                                 |          | Ø 230 x 70             |
|                        | 3.3    | Velikost koles zadaj                                                   |          | Ø 75 x 105 / Ø 75 x 80 |
|                        | 3.4    | Dodatna kolesa                                                         |          | Ø 140 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   | 405                    |
| 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                   |
|                        | 4.8    | Višina sedeža/stojišča                                                 | h7 mm    | 176                    |
|                        | 4.9    | Višina ročaja upravljalnega droga v položaju za vožnjo, najmanj/največ | h14 mm   | 1037 / 1293            |
|                        | 4.15   | Višina v spuščeni legi                                                 | h13 mm   | 90                     |
|                        | 4.19   | Celotna dolžina                                                        | l1 mm    | 1887                   |
|                        | 4.20   | Dolžina vključno s hrbtiščem vilic                                     | l2 mm    | 737                    |
|                        | 4.21.1 | Celotna širina                                                         | b1 mm    | 800                    |
|                        | 4.22   | Mere rogljev vilic                                                     | s/e/l mm | 60 x 178 x 1150        |
|                        | 4.25   | Zunanji razmik vilic                                                   | b5 mm    | 570                    |
|                        | 4.32   | Oddaljenost od tal na sredini med osema                                | m2 mm    | 30                     |
|                        | 4.34.1 | Širina delovnega hodnika (paleta 1000 x 1200, prečno)                  | Ast mm   | 2106                   |
|                        | 4.34.2 | Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)                            | Ast mm   | 2156                   |
| Podatki o zmogljivosti | 4.35   | Radij obračanja                                                        | Wa mm    | 1463                   |
|                        | 5.1    | Hitrost vožnje z bremenom/brez bremena                                 | km/h     | 6 / 6                  |
|                        | 5.2    | Hitrost dvigovanja z bremenom/brez bremena                             | m/s      | 0,17 / 0,33            |
|                        | 5.3    | Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena                              | m/s      | 0,45 / 0,37            |
|                        | 5.8    | Največje vzpenjanje z bremenom/brez bremena                            | %        | 6 / 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     | 2,8      |
|                                                                                                                                                                                          | 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  | 0,83     |
|                                                                                                                                                                                          | 6.6.2 | CO2 ekvivalent po EN ISO 23308              | kg/h0  | 0,45     |
|                                                                                                                                                                                          | 6.7   | Pretok blaga                                | t/h    | 45       |
|                                                                                                                                                                                          | 6.8.1 | Poraba energije pri največjem pretoku blaga | kWh/h  | 1,18     |
| Drugo                                                                                                                                                                                    | 8.1   | Način krmiljenja vožnje                     |        | AC       |
|                                                                                                                                                                                          | 10.7  | Hrupnost po EN12053                         | dB (A) | 64,6     |
| - Ta tipski list po direktivi VDI 2198 navaja samo tehnične vrednosti standardnega vozila. Odstopajoča oplaščenja, drugi teleskopi, dodatne naprave ipd. imajo lahko drugačne vrednosti. |       |                                             |        |          |

Vrednosti v tabeli veljajo za prostor za baterijo S, teleskop ZT2900, baterija 105 Ah.

- Št. VDI 1.8: pri DZ-trojnem teleskopu: x - 40 mm
- Št. VDI 4.19: pri DZ-trojnem teleskopu: l1 + 40 mm. platforma spodaj: + 383 mm.
- Št. VDI 4.20: pri DZ-trojnem teleskopu: l2 + 40 mm. platforma spodaj: + 383 mm.
- Št. VDI 4.34.1: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 225 mm; pri DZ-trojnem teleskopu: širina delovnega hodnika + 40 mm; ploščad spodaj: + 383 mm.
- Št. VDI 4.34.2: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 142 mm; pri DZ-trojnem teleskopu: širina delovnega hodnika + 40 mm; ploščad spodaj: + 383 mm.
- Št. VDI 4.35: platforma spodaj: + 364 mm.
- Št. VDI 6.2: ERC 110i: S3 5 %; ERC 112i: S3 13 %.

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**