



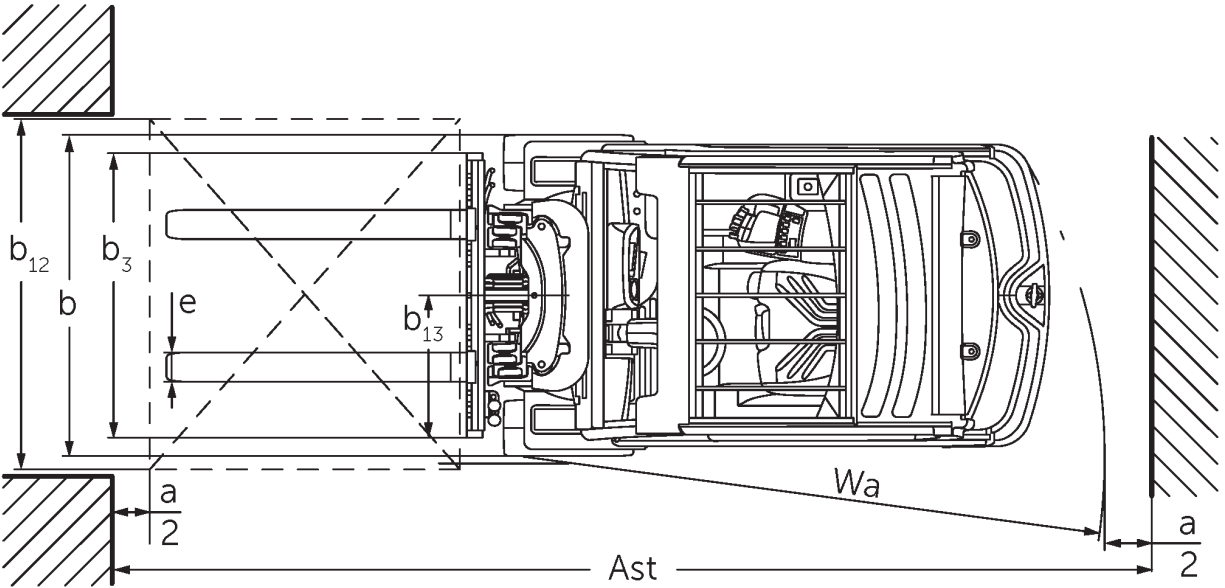
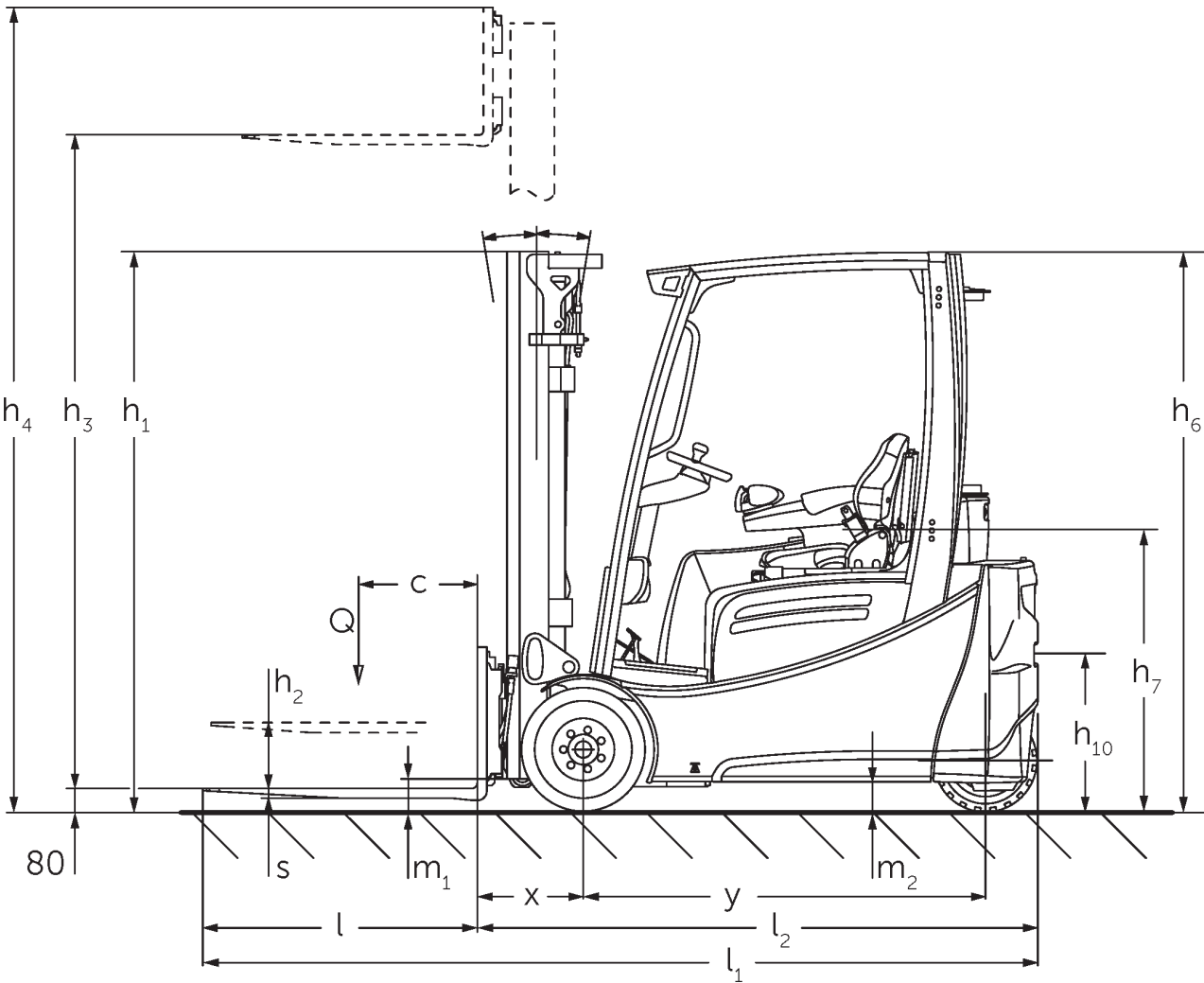
## Električni trikolesni viličar

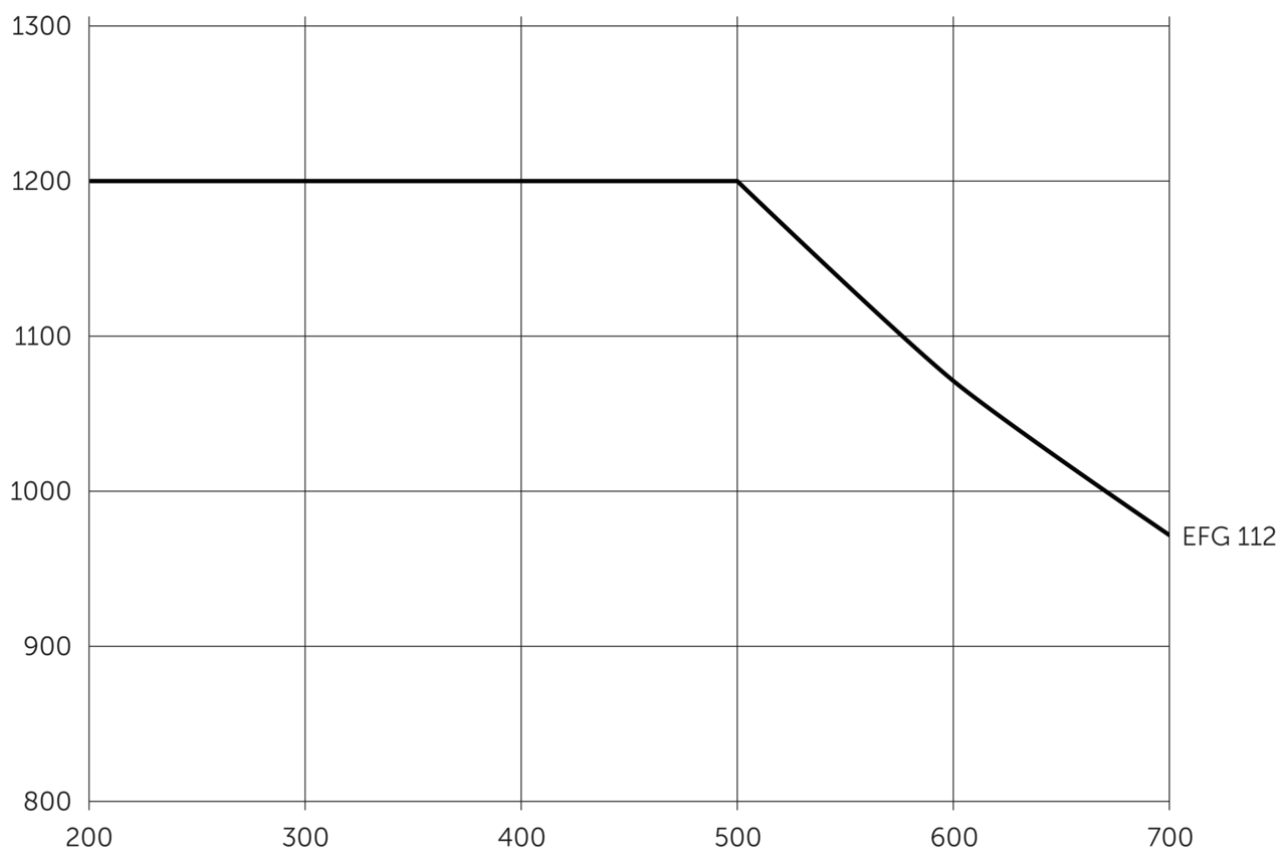
**EFG 112**

Dvižna višina: 2900-7000 mm / Nosilnost: 1200 kg



EFG 112





## EFG 112

| EFG 112            | Dvig (h3) | Višina teleskopa<br>(spuščene vilice)<br>(h1) | Prosti dvig (h2) | Višina<br>iztegnjenega<br>teleskopa<br>(h4) | Nagib<br>teleskopa<br>naprej/<br>nazaj |
|--------------------|-----------|-----------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|
| Dvojni teleskop ZT | 3000 mm   | 2060 mm                                       | 150 mm           | 3590 mm                                     | 7 / 6 °                                |
|                    | 3100 mm   | 2110 mm                                       | 150 mm           | 3690 mm                                     | 7 / 6 °                                |
|                    | 3300 mm   | 2210 mm                                       | 150 mm           | 3890 mm                                     | 7 / 7 °                                |
|                    | 3500 mm   | 2310 mm                                       | 150 mm           | 4090 mm                                     | 7 / 7 °                                |
|                    | 3700 mm   | 2410 mm                                       | 150 mm           | 4290 mm                                     | 7 / 7 °                                |
|                    | 4000 mm   | 2560 mm                                       | 150 mm           | 4590 mm                                     | 7 / 7 °                                |
|                    | 4500 mm   | 2810 mm                                       | 150 mm           | 5090 mm                                     | 7 / 7 °                                |
| Dvojni teleskop ZZ | 2900 mm   | 1965 mm                                       | 1375 mm          | 3490 mm                                     | 7 / 6 °                                |
|                    | 3100 mm   | 2065 mm                                       | 1475 mm          | 3690 mm                                     | 7 / 6 °                                |
|                    | 3180 mm   | 2105 mm                                       | 1515 mm          | 3770 mm                                     | 7 / 7 °                                |
|                    | 3300 mm   | 2165 mm                                       | 1575 mm          | 3890 mm                                     | 7 / 7 °                                |
|                    | 3500 mm   | 2265 mm                                       | 1675 mm          | 4090 mm                                     | 7 / 7 °                                |
|                    | 3700 mm   | 2365 mm                                       | 1775 mm          | 4290 mm                                     | 7 / 7 °                                |
|                    | 4000 mm   | 2515 mm                                       | 1925 mm          | 4590 mm                                     | 7 / 7 °                                |
| Trojni teleskop DZ | 4250 mm   | 1975 mm                                       | 1385 mm          | 4840 mm                                     | 7 / 4 °                                |
|                    | 4400 mm   | 2025 mm                                       | 1435 mm          | 4990 mm                                     | 7 / 4 °                                |
|                    | 4640 mm   | 2105 mm                                       | 1515 mm          | 5230 mm                                     | 7 / 5 °                                |
|                    | 4700 mm   | 2125 mm                                       | 1535 mm          | 5290 mm                                     | 7 / 5 °                                |
|                    | 4800 mm   | 2165 mm                                       | 1575 mm          | 5390 mm                                     | 7 / 5 °                                |
|                    | 5000 mm   | 2235 mm                                       | 1645 mm          | 5590 mm                                     | 7 / 5 °                                |
|                    | 5500 mm   | 2415 mm                                       | 1825 mm          | 6090 mm                                     | 7 / 5 °                                |
|                    | 6000 mm   | 2585 mm                                       | 1995 mm          | 6590 mm                                     | 7 / 5 °                                |
|                    | 6500 mm   | 2765 mm                                       | 2175 mm          | 7090 mm                                     | 7 / 5 °                                |
|                    | 7000 mm   | 2935 mm                                       | 2345 mm          | 7590 mm                                     | 7 / 5 °                                |

# Razpredelnica VDI

|                        |        |                                                       |          |                     |
|------------------------|--------|-------------------------------------------------------|----------|---------------------|
| Splošni podatki        | 1.1    | Proizvajalec (kratko poimenovanje)                    |          | Jungheinrich        |
|                        | 1.2    | Tipska oznaka                                         |          | EFG 112             |
|                        | 1.3    | Pogon                                                 |          | Elektro             |
|                        | 1.4    | Upravljanje                                           |          | Sedež               |
|                        | 1.5    | Nosilnost/obremenitev                                 | Q kg     | 1200                |
|                        | 1.6    | Oddaljenost težišča bremena                           | c mm     | 500                 |
|                        | 1.8    | Oddaljenost bremena                                   | x mm     | 344                 |
|                        | 1.9    | Medosna razdalja                                      | y mm     | 1249                |
| Teže                   | 2.1.1  | Lastna teža (vključno z baterijo)                     | kg       | 2622                |
|                        | 2.2    | Osna obremenitev z bremenom spredaj/zadaj             | kg       | 3318 / 504          |
|                        | 2.3    | Osna obremenitev brez bremena spredaj/zadaj           | kg       | 1307 / 1315         |
| Kolesa/podvozje        | 3.1    | Kolesa                                                |          | Superelastično (SE) |
|                        | 3.2    | Velikost koles spredaj                                |          | 18 x 7-8            |
|                        | 3.3    | Velikost koles zadaj                                  |          | 140 / 55-9          |
|                        | 3.5    | Kolesa, število spredaj/zadaj (x = gnano kolo)        |          | 2x/2                |
|                        | 3.6    | Kolotek sprednjih koles                               | b10 mm   | 904                 |
|                        | 3.7    | Kolotek zadnjih koles                                 | b11 mm   | 176                 |
| Osnovne mere           | 4.1    | Nagib teleskopa naprej/nazaj                          | a/β °    | 7 / 6               |
|                        | 4.2    | Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)               | h1 mm    | 2060                |
|                        | 4.3    | Prosti dvig (h2)                                      | h2 mm    | 150                 |
|                        | 4.4    | Dvig (h3)                                             | h3 mm    | 3000                |
|                        | 4.5    | Višina iztegnjenega teleskopa (h4)                    | h4 mm    | 3590                |
|                        | 4.7    | Višina zaščitne strehe/kabine                         | h6 mm    | 2040                |
|                        | 4.8    | Višina sedeža/stojišča                                | h7 mm    | 920                 |
|                        | 4.12   | Višina vlečnega priklopa                              | h10 mm   | 560                 |
|                        | 4.19   | Celotna dolžina                                       | l1 mm    | 2933                |
|                        | 4.20   | Dolžina vključno s hrbtiščem vilic                    | l2 mm    | 1783                |
|                        | 4.21.1 | Celotna širina                                        | b1 mm    | 1060                |
|                        | 4.22   | Mere rogljev vilic                                    | s/e/l mm | 40 x 80 x 1150      |
|                        | 4.23   | Nosilec vilic, ISO/FEM razred                         |          | 2A                  |
|                        | 4.24   | Širina nosilca vilic                                  | b3 mm    | 980                 |
|                        | 4.31   | Oddaljenost od tal z bremenom pod teleskopom          | m1 mm    | 97                  |
|                        | 4.32   | Oddaljenost od tal na sredini med osema               | m2 mm    | 100                 |
|                        | 4.34.1 | Širina delovnega hodnika (paleta 1000 x 1200, prečno) | Ast mm   | 3112                |
|                        | 4.34.2 | Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)           | Ast mm   | 3235                |
|                        | 4.35   | Radij obračanja                                       | Wa mm    | 1440                |
|                        | 4.36   | Najmanjša oddaljenost vrtilišča                       | b13 mm   | 0                   |
| Podatki o zmogljivosti | 5.1    | Hitrost vožnje z bremenom/brez bremena                | km/h     | 12 / 12             |
|                        | 5.2    | Hitrost dvigovanja z bremenom/brez bremena            | m/s      | 0,3 / 0,48          |
|                        | 5.3    | Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena             | m/s      | 0,55 / 0,55         |
|                        | 5.5    | Vlečna sila z bremenom/brez bremena                   | N        | 2100 / 2300         |
|                        | 5.6    | Največja vlečna sila z bremenom/brez bremena          | N        | 9500 / 8000         |
|                        | 5.7    | Vzpenjanje z bremenom/brez bremena                    | %        | 7,5 / 11            |
|                        | 5.8    | Največje vzpenjanje z bremenom/brez bremena           | %        | 25 / 28             |
|                        | 5.9    | Čas pospeševanja z bremenom/brez bremena              | s        | 6,1 / 5,7           |

|                                                                                                                                                                                          |       |                                                   |        |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------|--------|------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                          | 5.10  | Delovna zavora                                    |        | torna zavora (mehansko upravljana) |
| Elektromotor/elektronika                                                                                                                                                                 | 6.1   | Vozni motor, moč S2 60 min                        | kW     | 2,8                                |
|                                                                                                                                                                                          | 6.1.1 | 2. Vozni motor, moč S2 60 min                     | kW     | 2,8                                |
|                                                                                                                                                                                          | 6.2   | Dvižni motor, moč pri S3                          | kW     | 8,2                                |
|                                                                                                                                                                                          | 6.3   | Baterija po DIN 43531/35/36                       |        | DIN 43531 A                        |
|                                                                                                                                                                                          | 6.4   | Napetost baterije, nazivna kapaciteta             | V / Ah | 48 / 500                           |
|                                                                                                                                                                                          | 6.5   | Teža baterije                                     | kg     | 715                                |
|                                                                                                                                                                                          | 6.6.1 | Poraba energije po ciklu EN                       | kWh/h  | 3,4                                |
|                                                                                                                                                                                          | 6.6.2 | CO2 ekvivalent po EN ISO 23308                    | kg/h0  | 1,8                                |
| Drugo                                                                                                                                                                                    | 6.7   | Pretok blaga                                      | t/h    | 80                                 |
|                                                                                                                                                                                          | 6.8   | Učinkovitost pretoka materiala skladno z VDI 2198 | t/kWh  | 21,1                               |
|                                                                                                                                                                                          | 8.1   | Način krmiljenja vožnje                           |        | Impulzno/AC                        |
|                                                                                                                                                                                          | 10.1  | Delovni tlak za delovni priključek                | bar    | 230                                |
|                                                                                                                                                                                          | 10.2  | Pretok olja za prigradne naprave                  | l/min  | 27                                 |
|                                                                                                                                                                                          | 10.7  | Hrupnost po EN12053                               | dB (A) | 65                                 |
|                                                                                                                                                                                          | 10.8  | Vlečni prikllop, vrsta/tip DIN                    |        | DIN 15170 H                        |
| - Ta tipski list po direktivi VDI 2198 navaja samo tehnične vrednosti standardnega vozila. Odstopajoča oplaščenja, drugi teleskopi, dodatne naprave ipd. imajo lahko drugačne vrednosti. |       |                                                   |        |                                    |

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**