



## Elektrinis triratis krautuvas

**EFG 112**

Kėlimo aukštis: 2900-7000 mm / Keliamoji galia: 1200 kg



# EFG 112





## EFG 112

| EFG 112             | Insultas (h3) | Aukščio stiebas<br>atitrauktas (h1) | Laisvas keltuvas<br>(h2) | Ištiesas<br>stiebo<br>aukštis<br>(h4) | Stiebas<br>palenkiamas<br>pirmyn /<br>atgal |
|---------------------|---------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|
| Dvigubas stiebas 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 °                                     |
| Dvigubas stiebas 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 °                                     |
| Trigubas stiebas 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 °                                     |

## VDI lentelė

|                       |        |                                                  |          |                       |
|-----------------------|--------|--------------------------------------------------|----------|-----------------------|
| ženklas               | 1.1    | Gamintojas (trumpasis pavadinimas)               |          | Jungheinrich          |
|                       | 1.2    | Gamintojo tipo simbolis                          |          | EFG 112               |
|                       | 1.3    | Vairuoti                                         |          | Elektros              |
|                       | 1.4    | Operacija                                        |          | Sėdynė                |
|                       | 1.5    | Talpa / apkrova                                  | Q kg     | 1200                  |
|                       | 1.6    | Svorio centras                                   | c mm     | 500                   |
|                       | 1.8    | Apkrova atstumas                                 | x mm     | 344                   |
|                       | 1.9    | Bazė                                             | y mm     | 1249                  |
| Svoriai               | 2.1.1  | Nepilnas svoris (įskaitant akumuliatorių)        | kg       | 2622                  |
|                       | 2.2    | Ašies apkrova su priekine / gale apkrova         | kg       | 3318 / 504            |
|                       | 2.3    | Ašies apkrova be krovinio priekyje / gale        | kg       | 1307 / 1315           |
| Ratai / pakaba        | 3.1    | Padangos                                         |          | Labai elastingos (SE) |
|                       | 3.2    | Padangos dydis, priekis                          |          | 18 x 7-8              |
|                       | 3.3    | Padangos dydis, galinė                           |          | 140 / 55-9            |
|                       | 3.5    | Ratai, skaičius priekyje / gale (x = varomas)    |          | 2x/2                  |
|                       | 3.6    | Matuoklis, priekyje                              | b10 mm   | 904                   |
|                       | 3.7    | Galinis gabaritas                                | b11 mm   | 176                   |
| Pagrindiniai matmenys | 4.1    | Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal               | a/β °    | 7 / 6                 |
|                       | 4.2    | Aukščio stiebas atitrauktas (h1)                 | h1 mm    | 2060                  |
|                       | 4.3    | Laisvas keltuvas (h2)                            | h2 mm    | 150                   |
|                       | 4.4    | Insultas (h3)                                    | h3 mm    | 3000                  |
|                       | 4.5    | Ištiestas stiebo aukštis (h4)                    | h4 mm    | 3590                  |
|                       | 4.7    | Apsauginio stogo (kabinos) aukštis               | h6 mm    | 2040                  |
|                       | 4.8    | Sėdynės aukštis / nuolatinis aukštis             | h7 mm    | 920                   |
|                       | 4.12   | Sukabinimo aukštis                               | h10 mm   | 560                   |
|                       | 4.19   | Bendrasis ilgis                                  | l1 mm    | 2933                  |
|                       | 4.20   | Ilgis, įskaitant šakę atgal                      | l2 mm    | 1783                  |
|                       | 4.21.1 | Bendras plotis                                   | b1 mm    | 1060                  |
|                       | 4.22   | Šakių matmenys                                   | s/e/l mm | 40 x 80 x 1150        |
|                       | 4.23   | Šakių laikiklio jungties klasė                   |          | 2A                    |
|                       | 4.24   | Šakių plotis                                     | b3 mm    | 980                   |
|                       | 4.31   | Tarpas su kroviniu po stiebu                     | m1 mm    | 97                    |
|                       | 4.32   | Centrinės tarpinės prošvaisos atstumas           | m2 mm    | 100                   |
|                       | 4.34.1 | Darbinis plotis (1000 × 1200 padėklų skersai)    | Ast mm   | 3112                  |
|                       | 4.34.2 | Darbinis plotis (800x1200 išilginis padėklas)    | Ast mm   | 3235                  |
|                       | 4.35   | Apsisukimo spindulys                             | Wa mm    | 1440                  |
|                       | 4.36   | Mažiausias pasukimo atstumas                     | b13 mm   | 0                     |
| Našumo duomenys       | 5.1    | Važiavimo greitis su / be krovinio               | km/h     | 12 / 12               |
|                       | 5.2    | Kėlimo greitis su / be krovinio                  | m/s      | 0,3 / 0,48            |
|                       | 5.3    | Mažėja greitis su kroviniu arba be jo            | m/s      | 0,55 / 0,55           |
|                       | 5.5    | Sukibimas su / be krovinio                       | N        | 2100 / 2300           |
|                       | 5.6    | Maksimali sukibimas su / be krovinio             | N        | 9500 / 8000           |
|                       | 5.7    | Klasifikacija su / be krovinio                   | %        | 7,5 / 11              |
|                       | 5.8    | Maksimalus sugebėjimas lipti su kroviniu / be jo | %        | 25 / 28               |
|                       | 5.9    | Įsibėgėjimo laikas su apkrova / be jos           | s        | 6,1 / 5,7             |

|                                                                                                                                                                                                           |       |                                          |        |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------|--------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                           | 5.10  | Darbinis stabdys                         |        | Frikcinis stabdys (mechaninis) |
| Elektros variklis / elektronika                                                                                                                                                                           | 6.1   | Traukos variklis, S2 galia 60 min        | kW     | 2,8                            |
|                                                                                                                                                                                                           | 6.1.1 | 2-asis traukos variklis, S2 galia 60 min | kW     | 2,8                            |
|                                                                                                                                                                                                           | 6.2   | Kėlimo variklis, galia S3                | kW     | 8,2                            |
|                                                                                                                                                                                                           | 6.3   | Baterija pagal DIN 43531/35/36           |        | DIN 43531 A                    |
|                                                                                                                                                                                                           | 6.4   | Akumuliatoriaus įtampa / vardinė talpa   | V / Ah | 48 / 500                       |
|                                                                                                                                                                                                           | 6.5   | Baterijos svoris                         | kg     | 715                            |
|                                                                                                                                                                                                           | 6.6.1 | Energijos sąnaudos pagal EN ciklą        | kWh/h  | 3,4                            |
|                                                                                                                                                                                                           | 6.6.2 | CO2 ekvivalentas pagal EN ISO 23308      | kg/h0  | 1,84                           |
|                                                                                                                                                                                                           | 6.7   | Pralaidumas                              | t/h    | 80                             |
|                                                                                                                                                                                                           | 6.8   | Efektyvumas pagal VDI 2198               | t/kWh  | 21,1                           |
| Kitas                                                                                                                                                                                                     | 8.1   | Vairavimo valdymo tipas                  |        | Pulsas / AC                    |
|                                                                                                                                                                                                           | 10.1  | Darbinis slėgis pritvirtinimui           | bar    | 230                            |
|                                                                                                                                                                                                           | 10.2  | Alyvos srautas priedams                  | l/min  | 27                             |
|                                                                                                                                                                                                           | 10.7  | Triukšmo slėgio lygis pagal EN12053      | dB (A) | 65                             |
|                                                                                                                                                                                                           | 10.8  | Vilkimo kablys, tipas / tipas DIN        |        | DIN 15170 H                    |
| - Šis techninis pasas pagal VDI direktyvą 2198 išvardija tik technines standartinio prietaiso vertes. Naudojant kitokias padangas, kitus kėlimo mechanizmus, papildomą įrangą, galima gauti kitas vertes. |       |                                          |        |                                |

Jungheinrich Lift Truck UAB

Liepkalnio g. 85A Liepkalnio g. 85A  
LT-02120 Vilnius

Lietuva

Telefonas +370 5 2322242

Faksas +370 5 2647600

info@jungheinrich.lt

www.jungheinrich.lt

Vokietijos gamyklos Norderstedt,  
Moosburg ir Landsberg yra sertifikuotos,  
taip pat mūsų originalių dalių centras  
Kaltenkirchene.

ISO 9001  
ISO 14001

„Jungheinrich“ krautuvai atitinka Europos  
saugos reikalavimus.



**JUNGHEINRICH**