



Elektrinis keturratis krautuvas **EFG BC 316-330**

Kėlimo aukštis: 3000-6500 mm / Keliamoji galia: 1600-3000 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

EFG BC 316-330

| EFG BC 316 | Insultas (h3) | Aukščio stiebas atitrauktas (h1) | Laisvas keltuvas (h2) | Ištiesias stiebo aukštis (h4) | Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal |
|---------------------|---------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Dvigubas stiebas ZT | 3000 mm | 2000 mm | 150 mm | 3555 mm | 7 / 5 ° |
| | 3300 mm | 2150 mm | 150 mm | 3855 mm | 7 / 5 ° |
| | 3600 mm | 2300 mm | 150 mm | 4155 mm | 7 / 5 ° |
| | 4000 mm | 2500 mm | 150 mm | 4555 mm | 7 / 5 ° |
| | 4500 mm | 2800 mm | 150 mm | 5055 mm | 7 / 5 ° |
| | 5000 mm | 3050 mm | 150 mm | 5555 mm | 7 / 5 ° |
| Dvigubas stiebas ZZ | 3300 mm | 2105 mm | 1470 mm | 3855 mm | 7 / 5 ° |
| | 3600 mm | 2255 mm | 1620 mm | 4155 mm | 7 / 5 ° |
| | 4000 mm | 2455 mm | 1820 mm | 4555 mm | 7 / 5 ° |
| Trigubas stiebas DZ | 4500 mm | 2005 mm | 1360 mm | 5055 mm | 7 / 5 ° |
| | 4800 mm | 2105 mm | 1460 mm | 5355 mm | 7 / 5 ° |
| | 5000 mm | 2180 mm | 1530 mm | 5555 mm | 7 / 5 ° |
| | 5500 mm | 2355 mm | 1710 mm | 6055 mm | 7 / 5 ° |
| | 6000 mm | 2555 mm | 1910 mm | 6555 mm | 7 / 5 ° |
| | 6500 mm | 2805 mm | 2160 mm | 7055 mm | 7 / 5 ° |
| EFG BC 320 | Insultas (h3) | Aukščio stiebas atitrauktas (h1) | Laisvas keltuvas (h2) | Ištiesias stiebo aukštis (h4) | Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal |
| Dvigubas stiebas ZT | 3000 mm | 2000 mm | 150 mm | 3605 mm | 7 / 5 ° |
| | 3300 mm | 2150 mm | 150 mm | 3905 mm | 7 / 5 ° |
| | 3600 mm | 2300 mm | 150 mm | 4205 mm | 7 / 5 ° |
| | 4000 mm | 2500 mm | 150 mm | 4605 mm | 7 / 5 ° |
| | 4500 mm | 2800 mm | 150 mm | 5105 mm | 7 / 5 ° |
| | 5000 mm | 3050 mm | 150 mm | 5605 mm | 7 / 5 ° |
| Dvigubas stiebas ZZ | 3300 mm | 2105 mm | 1470 mm | 3935 mm | 7 / 5 ° |
| | 3600 mm | 2255 mm | 1620 mm | 4235 mm | 7 / 5 ° |
| | 4000 mm | 2455 mm | 1820 mm | 4635 mm | 7 / 5 ° |
| Trigubas stiebas DZ | 4500 mm | 2005 mm | 1360 mm | 5135 mm | 7 / 5 ° |

| | | | | | |
|--------------------------------|----------------------|---|------------------------------|--------------------------------------|---|
| | 4800 mm | 2105 mm | 1460 mm | 5435 mm | 7 / 5 ° |
| | 5000 mm | 2180 mm | 1530 mm | 5635 mm | 7 / 5 ° |
| | 5500 mm | 2355 mm | 1710 mm | 6135 mm | 7 / 5 ° |
| | 6000 mm | 2555 mm | 1910 mm | 6635 mm | 7 / 5 ° |
| | 6500 mm | 2805 mm | 2160 mm | 7135 mm | 7 / 5 ° |
| EFG BC 325k, EFG BC 325 | Insultas (h3) | Aukščio stiebas atitrauktas (h1) | Laisvas keltuvas (h2) | Ištiesias stiebo aukštis (h4) | Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal |
| Dvigubas stiebas ZT | 3100 mm | 2200 mm | 150 mm | 3700 mm | 7 / 5 ° |
| | 3300 mm | 2300 mm | 150 mm | 3900 mm | 7 / 5 ° |
| | 3500 mm | 2400 mm | 150 mm | 4100 mm | 7 / 5 ° |
| | 3700 mm | 2500 mm | 150 mm | 4300 mm | 7 / 5 ° |
| | 4000 mm | 2650 mm | 150 mm | 4600 mm | 7 / 5 ° |
| | 4500 mm | 2950 mm | 150 mm | 5100 mm | 7 / 5 ° |
| Dvigubas stiebas ZZ | 3100 mm | 2160 mm | 1600 mm | 3700 mm | 7 / 5 ° |
| | 3300 mm | 2260 mm | 1700 mm | 3900 mm | 7 / 5 ° |
| | 3500 mm | 2360 mm | 1800 mm | 4100 mm | 7 / 5 ° |
| | 4000 mm | 2610 mm | 2060 mm | 4600 mm | 7 / 5 ° |
| Trigubas stiebas DZ | 4400 mm | 2060 mm | 1500 mm | 5000 mm | 7 / 5 ° |
| | 4700 mm | 2160 mm | 1600 mm | 5300 mm | 7 / 5 ° |
| | 5000 mm | 2260 mm | 1700 mm | 5600 mm | 7 / 5 ° |
| EFG BC 330 | Insultas (h3) | Aukščio stiebas atitrauktas (h1) | Laisvas keltuvas (h2) | Ištiesias stiebo aukštis (h4) | Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal |
| Dvigubas stiebas ZT | 3100 mm | 2200 mm | 150 mm | 3850 mm | 7 / 5 ° |
| | 3300 mm | 2300 mm | 150 mm | 4050 mm | 7 / 5 ° |
| | 3500 mm | 2400 mm | 150 mm | 4250 mm | 7 / 5 ° |
| | 3700 mm | 2500 mm | 150 mm | 4450 mm | 7 / 5 ° |
| | 4000 mm | 2650 mm | 150 mm | 4750 mm | 7 / 5 ° |
| | 4500 mm | 2950 mm | 150 mm | 5250 mm | 7 / 5 ° |
| Dvigubas stiebas ZZ | 3100 mm | 2160 mm | 1440 mm | 3850 mm | 7 / 5 ° |
| | 3300 mm | 2260 mm | 1540 mm | 4050 mm | 7 / 5 ° |

| | | | | | |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | 3500 mm | 2360 mm | 1640 mm | 4250 mm | 7 / 5 ° |
| | 4000 mm | 2610 mm | 1900 mm | 4750 mm | 7 / 5 ° |
| Trigubas stiebas DZ | 4400 mm | 2060 mm | 1340 mm | 5150 mm | 7 / 5 ° |
| | 4700 mm | 2160 mm | 1440 mm | 5450 mm | 7 / 5 ° |
| | 5000 mm | 2260 mm | 1540 mm | 5750 mm | 7 / 5 ° |

VDI lentelė

| | | | | | | | | | |
|----------------|---|---|---|-----------------------|---------------|------------------|-------------|------------------------------|-----------------|
| ženklas | 1.2 | Gamintojo tipo simbolis | | EFG BC 316 | EFG BC 320 | EFG BC 325k | EFG BC 325 | EFG BC 330 | |
| | 1.3 | Vairuoti | | Elektros | | | | | |
| | 1.4 | Operacija | | Sėdynė | | | | | |
| | 1.5 | Talpa / apkrovos | Q kg | 1600 | 2000 | 2500 | | 3000 | |
| | 1.6 | Svorio centras | c mm | 500 | | | | | |
| | 1.8 | Apkrova atstumas | x mm | 352 | | 467 | | 472 | |
| | 1.9 | Bazė | y mm | 1506 | | 1453 | 1561 | 1700 | |
| | Svoriai | 2.1.1 | Nepilnas svoris (įskaitant akumuliatorių) | kg | 3230 | 3317 | 4351 | 4454 | 4742 |
| 2.2 | | Ašies apkrova su priekine / galine apkrova | kg | 4012 / 818 | 4738 / 579 | 6166 / 685 | 6259 / 695 | 6968 / 774 | |
| 2.3 | | Ašies apkrova be krovinio priekyje / gale | kg | 1514 / 1716 | 1606 / 1711 | 1833 / 2518 | 1960 / 2494 | 2225 / 2517 | |
| Ratai / pakaba | 3.1 | Padangos | | Labai elastingos (SE) | | | | | |
| | 3.2 | Padangos dydis, priekis | | 18 x 7 - 8 | 200 / 50 - 10 | 18 x 9 - 12 | | TANDEM, 18 x 5 & 6 - 12(1/8) | |
| | 3.3 | Padangos dydis, galinė | | 16 x 6 - 8 | | 16 x 6 -10 (1/2) | | 16 x 7 -10 (1/2) | |
| | 3.5 | Ratai, skaičius priekyje / gale (x = varomas) | | 2x / 2 | | | | | |
| | 3.6 | Matuoklis, priekyje | b10 mm | 904 | 924 | 938 | 1013 | | |
| | 3.7 | Galinis gabaritas | b11 mm | 870 | | 864 | 995 | | |
| | Pagrindiniai matmenys | 4.1 | Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal | a/β ° | 7 / 5 | | | | |
| 4.2 | | Aukščio stiebas atitrauktas (h1) | h1 mm | 2000 | | 2200 | | | |
| 4.2.1 | | Bendras aukštis | h15 mm | 2080 | | 2200 | | | |
| 4.3 | | Laisvas keltuvas (h2) | h2 mm | 150 | | | | | |
| 4.4 | | Insultas (h3) | h3 mm | 3000 | | 3100 | | | |
| 4.5 | | Ištiestas stiebo aukštis (h4) | h4 mm | 3555 | 3605 | 3700 | 3850 | | |
| 4.7 | | Apsauginio stogo (kabinos) aukštis | h6 mm | 2080 | | | | | |
| 4.8 | | Sėdynės aukštis / nuolatinis aukštis | h7 mm | 1030 | | | | | |
| 4.12 | | Sukabinimo aukštis | h10 mm | 475 | | | | | |
| 4.19 | | Bendrasis ilgis | l1 mm | 3096 | | 3213 | 3321 | 3469 | |
| 4.20 | | Ilgis, įskaitant šakę atgal | l2 mm | 2096 | | 2213 | 2321 | 2469 | |
| 4.21.1 | | Bendras plotis | b1 mm | 1060 | 1120 | 1170 | | 1313 | |
| 4.22 | | Šakių matmenys | s/ e/l mm | 40 x 100 x 1000 | | | | | 45 x 125 x 1000 |
| 4.23 | | Šakių laikiklio jungties klasė | | 2A | | | | | 3A |
| 4.24 | | Šakių plotis | b3 mm | 980 | | 1120 | | | |
| 4.31 | | Tarpas su kroviniu po stiebu | m1 mm | 97 | | | | | |
| 4.32 | | Centrinės tarpinės prošvaisos atstumas | m2 mm | 88 | | | | | |
| 4.34.1 | Darbinis plotis (1000 x 1200 padėklų skersai) | Ast mm | 3513 | | 3648 | 3767 | 3942 | | |
| 4.34.2 | Darbinis plotis (800x1200 išilginis padėklas) | Ast mm | 3712 | | 3847 | 3967 | 4142 | | |
| 4.35 | Apsisukimo spindulys | Wa mm | 1960 | | 1980 | 2100 | 2270 | | |

| | | | | | | | |
|---|--------------------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------|--------------|--------------|---------------|
| | 4.36 | Mažiausias pasukimo atstumas | b13 mm | 562 | 542 | 600 | 667 |
| Našumo duomenys | 5.1 | Važiavimo greitis su / be krovinio | km/h | 15 / 15 | | 17 / 18 | |
| | 5.2 | Kėlimo greitis su / be krovinio | m/s | 0,43 / 0,53 | 0,34 / 0,44 | 0,4 / 0,5 | 0,3 / 0,32 |
| | 5.3 | Mažėja greitis su krovinio arba be jo | m/s | 0,51 / 0,55 | | | |
| | 5.5 | Sukibimas su krovinio | N | 1300 | 1600 | 2400 | 2300 |
| | 5.6 | Maksimali sukibimas su / be krovinio | N | 9000 / 9400 | 9200 / 10500 | 14000 / 8700 | 13800 / 14600 |
| | 5.7 | Klasifikacija su / be krovinio | % | 6,5 / 14 | 5 / 11 | 9 / 13 | 8 / 12 |
| | 5.8 | Maksimalus sugebėjimas lipti su krovinio / be jo | % | 13,5 / 16 | 11 / 15 | 16 / 22 | 15 / 22 |
| | 5.9 | Išibėgėjimo laikas su apkrova / be jos | s | 5,5 / 5 | 6 / 5,2 | 5,6 / 5 | 5,7 / 5,2 |
| | 5.10 | Darbinis stabdys | | Mechaninis / hidraulinis | | | |
| | Elektros variklis / elektronika | 6.1 | Traukos variklis, S2 galia 60 min | kW | 3,7 | | 4,6 |
| 6.1.1 | | 2-asis traukos variklis, S2 galia 60 min | kW | 3,7 | | 4,6 | |
| 6.2 | | Kėlimo variklis, galia S3 | kW | 10 | | 15,5 | |
| 6.3 | | Baterija pagal DIN 43531/35/36 | | DIN 43531 A | | | |
| 6.4 | | Akumuliatoriaus įtampa / vardinė talpa | V / Ah | 48 / 625 | | 48 / 750 | |
| 6.5 | | Baterijos svoris | kg | 856 | | 1013 | |
| 6.6.1 | | Energijos sąnaudos pagal EN ciklą | kWh/h | 4,25 | 4,8 | 5,77 | 6,88 |
| 6.6.2 | | CO2 ekvivalentas pagal EN16796 | kg/h | 2,3 | 2,6 | 3,1 | 3,7 |
| 6.7 | | Pralaidumas | t/h | 113 | 136 | 172 | 196 |
| 6.8.1 | Energijos sąnaudos maks. pralaidumas | kWh/h | 5,13 | 5,88 | 8,84 | 7,71 | |
| Kitas | 8.1 | Vairavimo valdymo tipas | | Pulsas / AC | | | |
| | 10.1 | Darbinis slėgis pritvirtinimui | bar | 230 | | | |
| | 10.2 | Alyvos srautas priedams | l/min | 24 | | 41 | |
| | 10.7 | Garso slėgio lygis pagal EN12053, vairuotojo vamzdis | dB (A) | 74 | | 78 | |
| | 10.8 | Vilkimo kablys, tipas / tipas DIN | | Varžtas | | | |
| - 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“ krautuvi atitinka Europos
saugos reikalavimus.



JUNGHEINRICH