



## Elektropiedziņas četru riteņu iekrāvējs

**EFG BC 316–330**

Celšanas augstums: 3000-6500 mm / Kravnesība: 1600-3000 kg

EFG BC 316–330







## EFG BC 316–330

| EFG BC 316              | Stroke (h3) | Augstuma masts<br>ievilkts (h1) | Brīvs pacēlājs<br>(h2) | Pacelta<br>masta<br>augstums<br>(h4) | Masta<br>noliekšana<br>uz<br>priekšu /<br>atpakaļ |
|-------------------------|-------------|---------------------------------|------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Divkāršais masts 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 °                                           |
| Divkāršais masts 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 °                                           |
| Trīskāršais masts 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              | Stroke (h3) | Augstuma masts<br>ievilkts (h1) | Brīvs pacēlājs<br>(h2) | Pacelta<br>masta<br>augstums<br>(h4) | Masta<br>noliekšana<br>uz<br>priekšu /<br>atpakaļ |
| Divkāršais masts 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 °                                           |
| Divkāršais masts 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 °                                           |
| Trīskāršais masts 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 | Stroke (h3) | Augstuma masts<br>ievilkts (h1) | Brīvs pacēlājs<br>(h2) | Pacelta<br>masta<br>augstums<br>(h4) | Masta<br>noliekšana<br>uz<br>priekšu /<br>atpakaļ |
| Divkāršais masts 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 °                                           |
| Divkāršais masts 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 °                                           |
| Trīskāršais masts 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           | Stroke (h3) | Augstuma masts<br>ievilkts (h1) | Brīvs pacēlājs<br>(h2) | Pacelta<br>masta<br>augstums<br>(h4) | Masta<br>noliekšana<br>uz<br>priekšu /<br>atpakaļ |
| Divkāršais masts 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 °                                           |
| Divkāršais masts 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 °                                           |
| Trīskāršais masts 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 tabula

|                     |        |                                                   |                                        |                   |                  |                  |                              |                 |
|---------------------|--------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------------------|-----------------|
| Zīme                | 1.1    | Ražotājs (saīsinātais nosaukums)                  |                                        | Jungheinrich      |                  |                  |                              |                 |
|                     | 1.2    | Izgatavotāja tipa simbols                         |                                        | EFG BC 316        | EFG BC 320       | EFG BC 325k      | EFG BC 325                   | EFG BC 330      |
|                     | 1.3    | Piedziņa                                          |                                        | Elektrības        |                  |                  |                              |                 |
|                     | 1.4    | Darbība                                           |                                        | Sēdekļis          |                  |                  |                              |                 |
|                     | 1.5    | Ietilpība / slodze                                | Q kg                                   | 1600              | 2000             | 2500             | 3000                         |                 |
|                     | 1.6    | Slodzes centrs                                    | c mm                                   | 500               |                  |                  |                              |                 |
|                     | 1.8    | Slodze attālums                                   | x mm                                   | 352               | 467              | 472              |                              |                 |
|                     | 1.9    | Garenbāze                                         | y mm                                   | 1506              | 1453             | 1561             | 1700                         |                 |
|                     | Svari  | 2.1.1                                             | Nesošais svars (ieskaitot akumulatoru) | kg                | 3230             | 3317             | 4351                         | 4454            |
| 2.2                 |        | Ass slodze ar slodzi priekšā / aizmugurē          | kg                                     | 4012 / 818        | 4738 / 579       | 6166 / 685       | 6259 / 695                   | 6968 / 774      |
| 2.3                 |        | Ass slodze bez kravas priekšā / aizmugurē         | kg                                     | 1514 / 1716       | 1606 / 1711      | 1833 / 2518      | 1960 / 2494                  | 2225 / 2517     |
| Rītenī / apturēšana | 3.1    | Riepas                                            |                                        | Superelastik (SE) |                  |                  |                              |                 |
|                     | 3.2    | Riepas izmērs, priekšā                            |                                        | 18 x 7 - 8        | 200 / 50 - 10    | 18 x 9 - 12      | TANDEM, 18 x 5 & 6 - 12(1/8) |                 |
|                     | 3.3    | Riepu izmērs aizmugurē                            |                                        | 16 x 6 - 8        | 16 x 6 -10 (1/2) | 16 x 7 -10 (1/2) |                              |                 |
|                     | 3.5    | Rītenī, skaits priekšā / aizmugurē (x = piedziņa) |                                        | 2x / 2            |                  |                  |                              |                 |
|                     | 3.6    | Mēritājs priekšā                                  | b10 mm                                 | 904               | 924              | 938              | 1013                         |                 |
|                     | 3.7    | Aizmugurējais gabarīts                            | b11 mm                                 | 870               | 864              | 995              |                              |                 |
| Pamata izmēri       | 4.1    | Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ             | a/β °                                  | 7 / 5             |                  |                  |                              |                 |
|                     | 4.2    | Augstuma masts ievilkts (h1)                      | h1 mm                                  | 2000              | 2200             |                  |                              |                 |
|                     | 4.2.1  | kopējais augstums                                 | h15 mm                                 | 2080              | 2200             |                  |                              |                 |
|                     | 4.3    | Brīvs pacēlājs (h2)                               | h2 mm                                  | 150               |                  |                  |                              |                 |
|                     | 4.4    | Stroke (h3)                                       | h3 mm                                  | 3000              | 3100             |                  |                              |                 |
|                     | 4.5    | Pacelta masta augstums (h4)                       | h4 mm                                  | 3555              | 3605             | 3700             | 3850                         |                 |
|                     | 4.7    | Aizsardzības jumta (kabīnes) augstums             | h6 mm                                  | 2080              |                  |                  |                              |                 |
|                     | 4.8    | Sēdekļa augstums / stāžs augstums                 | h7 mm                                  | 1030              |                  |                  |                              |                 |
|                     | 4.12   | Sakabe augstums                                   | h10 mm                                 | 475               |                  |                  |                              |                 |
|                     | 4.19   | kopējais garums                                   | l1 mm                                  | 3096              | 3213             | 3321             | 3469                         |                 |
|                     | 4.20   | Garums ieskaitot dakšas aizmuguri                 | l2 mm                                  | 2096              | 2213             | 2321             | 2469                         |                 |
|                     | 4.21.1 | kopējais platums                                  | b1 mm                                  | 1060              | 1120             | 1170             | 1313                         |                 |
|                     | 4.22   | Fork izmēri                                       | s/<br>e/l mm                           | 40 x 100 x 1000   |                  |                  |                              | 45 x 125 x 1000 |
|                     | 4.23   | Dakšu turētāja savienojuma klase                  |                                        | 2A                |                  |                  |                              | 3A              |
|                     | 4.24   | Dakšas ratiņi platums                             | b3 mm                                  | 980               | 1120             |                  |                              |                 |
|                     | 4.31   | Klirenss ar kravu zem masta                       | m1 mm                                  | 97                |                  |                  |                              |                 |
|                     | 4.32   | Centrālās garenbāzes klirenss                     | m2 mm                                  | 88                |                  |                  |                              |                 |
|                     | 4.34.1 | Darba platums (palette 1000 × 1200 šķērsām)       | Ast mm                                 | 3513              | 3648             | 3767             | 3942                         |                 |
|                     | 4.34.2 | Darba platums (palette 800x1200 gareniska)        | Ast mm                                 | 3712              | 3847             | 3967             | 4142                         |                 |
|                     | 4.35   | Pagrieziena rādiuss                               | Wa mm                                  | 1960              | 1980             | 2100             | 2270                         |                 |
|                     | 4.36   | Mazākais pagrieziena attālums                     | b13 mm                                 | 562               | 542              | 600              | 667                          |                 |

|                 |                             |                                             |                                |                           |              |              |               |
|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------|--------------|---------------|
| Veikspējas dati | 5.1                         | Braukšanas ātrums ar / bez kravas           | km/h                           | 15 / 15                   |              | 17 / 18      |               |
|                 | 5.2                         | Celšanas ātrums ar / bez kravas             | m/s                            | 0,43 / 0,53   0,34 / 0,44 |              | 0,4 / 0,5    | 0,3 / 0,32    |
|                 | 5.3                         | Ātruma samazināšana ar / bez kravas         | m/s                            | 0,51 / 0,55               |              |              |               |
|                 | 5.5                         | Vilce ar / bez kravas                       | N                              | 1300 / 1500               | 1600 / 1900  | 2400 / 2750  | 2300 / 3300   |
|                 | 5.6                         | Maksimālā vilce ar / bez kravas             | N                              | 9000 / 9400               | 9200 / 10500 | 14000 / 8700 | 13800 / 14600 |
|                 | 5.7                         | Novērtējamība ar / bez kravas               | %                              | 6,5 / 14                  | 5 / 11       | 9 / 13       | 8 / 12        |
|                 | 5.8                         | Maksimāla kāpšanas spēja ar / bez kravas    | %                              | 13,5 / 16                 | 11 / 15      | 16 / 22      | 15 / 22       |
|                 | 5.9                         | Paātrinājuma laiks ar slodzi vai bez tās    | s                              | 5,5 / 5                   | 6 / 5,2      | 5,6 / 5      | 5,7 / 5,2     |
|                 | 5.10                        | Darba bremzes                               |                                | Mehāniskis / hidrauliskis |              |              |               |
|                 | Elektromotoru / Elektronika | 6.1                                         | Vilces motors, jauda S2 60 min | kW                        | 3,7          |              | 4,6           |
| 6.1.1           |                             | 2. vilces motors, jauda S2 60 min           | kW                             | 3,7                       |              | 4,6          |               |
| 6.2             |                             | Celšanas motors, jauda S3                   | kW                             | 10                        |              | 15,5         |               |
| 6.3             |                             | Akumulators saskaņā ar DIN 43531/35/36      |                                | DIN 43531 A               |              |              |               |
| 6.4             |                             | Akumulatora spriegums / nominālā jauda      | V / Ah                         | 48 / 625                  |              | 48 / 750     |               |
| 6.5             |                             | Akumulatora svars                           | kg                             | 856                       |              | 1013         |               |
| 6.6.1           |                             | Enerģijas patēriņš atbilstoši EN ciklam     | kWh/h                          | 4,25                      | 4,8          | 5,77         | 6,88          |
| 6.6.2           |                             | CO2 ekvivalents saskaņā ar EN ISO 23308     | kg/h0                          | 2,3                       | 2,59         | 3,12         | 3,72          |
| 6.7             |                             | Caurlaide                                   | t/h                            | 113                       | 136          | 172          | 196           |
| 6.8.1           |                             | Enerģijas patēriņš maks. caurlaide          | kWh/h                          | 5,13                      | 5,88         | 8,84         | 7,71          |
| Cits            | 8.1                         | Braukšanas vadības tips                     |                                | Pulse / AC                |              |              |               |
|                 | 10.1                        | Darba spiediens piestiprināšanai            | bar                            | 230                       |              |              |               |
|                 | 10.2                        | Eļļas plūsma stiprinājumiem                 | l/min                          | 24                        |              | 41           |               |
|                 | 10.7                        | skaņas spiediena līmenis atbilstoši EN12053 | dB (A)                         | 74                        |              | 78           |               |
|                 |                             |                                             |                                |                           |              |              |               |
|                 | 10.8                        | Piekabes āķis, tips / tips DIN              |                                | Stienis                   |              |              |               |

- Šajā tehnisko datu lapā saskaņā ar VDI direktīvu 2198 ir norādītas tikai standarta ierīces tehniskās vērtības. Ja attiecīgajai ierīcei ir uzmontēti citi riteņi, citi pacelšanas masti, papildierīces utt., spēkā var būt citas vērtības.

SIA Jungheinrich Lift Truck

Rītausmas iela 23

Rīga, LV-1058

Latvija

Telefons +371 67 813 913

Fakss +371 67 813 911

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

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

Sertificētas ir Vācijas ražotnes  
Norderstedte, Mosburga un Landsberga, ka  
arī mūsu rezerves daļu centrs  
Kaltenkirchenē.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich iekrāvēji atbilst Eiropas  
Savienības drošības prasībām.



**JUNGHEINRICH**