



## Gājēju elektrokrautņotājs ar balstdakšām **ERC 214zi-216zi**

Celšanas augstums: 2400-6000 mm / Kravnesība: 1400-1600 kg

# ERC 214zi-216zi



# ERC 214zi-216zi

| ERC 214zi            | Stroke (h3) | Augstuma masts ievilkts (h1) | Brīvs pacēlājs (h2) | Pacelta masta augstums (h4) |
|----------------------|-------------|------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| Divkāršais masts ZT  | 2500 mm     | 1800 mm                      | 100 mm              | 3025 mm                     |
|                      | 2760 mm     | 1930 mm                      | 100 mm              | 3285 mm                     |
|                      | 2900 mm     | 2000 mm                      | 100 mm              | 3425 mm                     |
|                      | 3160 mm     | 2130 mm                      | 100 mm              | 3685 mm                     |
|                      | 3600 mm     | 2350 mm                      | 100 mm              | 4125 mm                     |
|                      | 4100 mm     | 2600 mm                      | 100 mm              | 4625 mm                     |
|                      | 4300 mm     | 2700 mm                      | 100 mm              | 4825 mm                     |
| Trīskāršais masts DZ | 4090 mm     | 1880 mm                      | 1348 mm             | 4622 mm                     |
|                      | 4300 mm     | 1950 mm                      | 1418 mm             | 4832 mm                     |
|                      | 4690 mm     | 2080 mm                      | 1548 mm             | 5222 mm                     |
|                      | 5350 mm     | 2300 mm                      | 1768 mm             | 5882 mm                     |
| ERC 214zi, ERC 216zi | Stroke (h3) | Augstuma masts ievilkts (h1) | Brīvs pacēlājs (h2) | Pacelta masta augstums (h4) |
| Trīskāršais masts DZ | 6000 mm     | 2550 mm                      | 1968 mm             | 6582 mm                     |
| ERC 216zi            | Stroke (h3) | Augstuma masts ievilkts (h1) | Brīvs pacēlājs (h2) | Pacelta masta augstums (h4) |
| Divkāršais masts ZT  | 2400 mm     | 1800 mm                      | 100 mm              | 2975 mm                     |
|                      | 2660 mm     | 1930 mm                      | 100 mm              | 3235 mm                     |
|                      | 2800 mm     | 2000 mm                      | 100 mm              | 3375 mm                     |
|                      | 3060 mm     | 2130 mm                      | 100 mm              | 3635 mm                     |
|                      | 3500 mm     | 2350 mm                      | 100 mm              | 4075 mm                     |
|                      | 4000 mm     | 2600 mm                      | 100 mm              | 4575 mm                     |
|                      | 4200 mm     | 2700 mm                      | 100 mm              | 4775 mm                     |
| Trīskāršais masts DZ | 3990 mm     | 1880 mm                      | 1298 mm             | 4572 mm                     |
|                      | 4200 mm     | 1950 mm                      | 1368 mm             | 4782 mm                     |
|                      | 4590 mm     | 2080 mm                      | 1498 mm             | 5172 mm                     |
|                      | 5250 mm     | 2300 mm                      | 1718 mm             | 5832 mm                     |

# VDI tabula

Stāvēt: 12/2024

|                             |  |   |              | ERC 214zi            | ERC 216zi   |
|-----------------------------|--|---|--------------|----------------------|-------------|
| Zīme                        | 1.2  | Izgatavotāja tipa simbols                                 |              |                      |             |
|                             | 1.3  | Piedziņa  |              | Elektrības           |             |
|                             | 1.4  | Darbība   |              | Platforma            |             |
|                             | 1.5  | Ietilpība / slodze  | Q kg         | 1400                 | 1600        |
|                             | 1.5.1                                      | Nominālā kravnesība / slodze Masthub                      | Q kg         | 1400                 | 1600        |
|                             | 1.5.2                                      | Nominālā kravnesība / krava Radarmhub                     | Q kg         | 2000                 |             |
|                             | 1.6  | Slodzes centrs  | c mm         | 600                  |             |
|                             | 1.8  | Slodze attālums   | x mm         | 883                  |             |
|                             | 1.9  | Garenbāze   | y mm         | 1498                 |             |
| Svari                       | 2.1.1                                      | Nesošais svars (ieskaitot akumulatoru)                    | kg           | 1560                 | 1570        |
|                             | 2.2  | Ass slodze ar slodzi priekšā / aizmugurē                  | kg           | 1455 / 1505          | 1480 / 1690 |
|                             | 2.3  | Ass slodze bez kravas priekšā / aizmugurē                 | kg           | 1225 / 355           | 1230 / 340  |
| Riteņi / apturēšana         | 3.1  | Riepas  |              | Poliuretāns (PU)     |             |
|                             | 3.2  | Riepas izmērs, priekšā                                    |              | Ø 230 x 77           |             |
|                             | 3.3  | Riepu izmērs aizmugurē                                    |              | Ø 85 x 75            |             |
|                             | 3.4  | Papildu riteņi  |              | Ø 140 x 114          |             |
|                             | 3.5  | Riteņi, skaits priekšā / aizmugurē (x = piedziņa)         |              | 1x + 1 / 4           |             |
|                             | 3.6  | Mērītājs priekšā  | b10 mm       | 535                  |             |
|                             | 3.7  | Aizmugurējais gabarīts                                    | b11 mm       | 385                  |             |
| Pamata izmēri               | 4.2  | Augstuma masts ievilkts (h1)                              | h1 mm        | 2300                 |             |
|                             | 4.3  | Brīvs pacēlājs (h2)                                       | h2 mm        | 1768                 | 1718        |
|                             | 4.4  | Stroke (h3)   | h3 mm        | 5350                 | 5250        |
|                             | 4.5  | Pacelta masta augstums (h4)                               | h4 mm        | 5882                 | 5832        |
|                             | 4.6  | Sākuma  | h5 mm        | 122                  |             |
|                             | 4.7  | Aizsardzības jumta (kabīnes) augstums                     | h6 mm        | 2300                 |             |
|                             | 4.9  | Jūgstieņa roktura augstums braukšanas stāvoklī min./maks. | h14 mm       | 1185 / 1245          |             |
|                             | 4.15                                       | Augstums nolaists   | h13 mm       | 90                   |             |
|                             | 4.19                                       | kopējais garums   | l1 mm        | 2395                 |             |
|                             | 4.20                                       | Garums ieskaitot dakšas aizmuguri                         | l2 mm        | 1245                 |             |
|                             | 4.21.1                                     | kopējais platums  | b1 mm        | 800                  |             |
|                             | 4.22                                       | Fork izmēri   | s/e/<br>l mm | 56 x 185 x 1150      |             |
|                             | 4.25                                       | Dakšas klirens  | b5 mm        | 570                  |             |
|                             | 4.32                                       | Centrālās garenbāzes klirens                              | m2 mm        | 18                   |             |
|                             | 4.34.1                                     | Darba platums (palette 1000 x 1200 šķērsām)               | Ast mm       | 2595                 |             |
| 4.34.2                      | Darba platums (palette 800x1200 gareniska) | Ast mm  | 2645         |                      |             |
| 4.35                        | Pagrieziena rādiuss                        | Wa mm   | 2129         |                      |             |
| Veiktspējas dati            | 5.1  | Braukšanas ātrums ar / bez kravas                         | km/h         | 9,2 / 12             |             |
|                             | 5.2  | Celšanas ātrums ar / bez kravas                           | m/s          | 0,19 / 0,35          |             |
|                             | 5.3  | Ātruma samazināšana ar / bez kravas                       | m/s          | 0,49 / 0,49          |             |
|                             | 5.8  | Maksimāla kāpšanas spēja ar / bez kravas                  | %            | 8 / 16               |             |
|                             | 5.10                                       | Darba bremzes   |              | ģeneratori           |             |
| Elektromotoru / Elektronika | 6.1  | Vilces motors, jauda S2 60 min                            | kW           | 3,2                  |             |
|                             | 6.2  | Celšanas motors, jauda S3                                 | kW           | 3                    |             |
|                             | 6.3  | Akumulators saskaņā ar DIN 43531/35/36                    |              | Jungheinrihs Li-Jons |             |
|                             | 6.4  | Akumulatora spriegums / nominālā jauda                    | V / Ah       | 24 / 260             |             |
|                             | 6.5  | Akumulatora svars   | kg           | 98                   |             |
|                             | 6.6  | Enerģijas patēriņš pēc VDI cikla                          | kWh/h        | 0                    |             |

|   |       |   |        |      |      |
|---|-------|---|--------|------|------|
|   | 6.6.1 | Enerģijas patēriņš atbilstoši EN ciklam                       | kWh/h  | 0,98 |      |
|   | 6.6.2 | CO2 ekvivalents saskaņā ar EN16796                            | kg/h   | 0,5  |      |
|   | 6.7   | Caurlaide   | t/h    | 75   | 83   |
|   | 6.8.1 | Enerģijas patēriņš maks. caurlaide                            | kWh/h  | 1,92 | 2,14 |
| Cits  | 8.1   | Braukšanas vadības tips                                       |        | AC   |      |
|   | 10.7  | Skaņas spiediena līmenis saskaņā ar EN12053, vadītāja caurule | dB (A) | 68   |      |
| - Šajā tehnisko datu lapā saskaņā ar VDI direktīvu 2198 ir norādītas tikai standarta ierīces tehniskās vērtības. Ja attiecīgajai ierīcei ir uzmontēti citi rīteņi, citi pacelšanas masti, papildierīces utt., spēkā var būt citas vērtības. |       |   |        |      |      |

Tabulā norādītās vērtības attiecas uz 260 Ah litija jonu akumulatoru, pacelšanas mastu DZ 5350/DZ 5250, paceltām balstdakšām, ar vadītāja kabīnes jumtu, bez prettriecienu aizsarga.

- VDI Nr. 1.5: Strādājot divos līmeņos (opcija): maks. masta gājiens pie puses no nominālās slodzes / maks. kopējā slodze 2,0 t
- VDI Nr. 1.5.1: Strādājot divos līmeņos (opcija): maks. masta gājiens pie puses no nominālās slodzes / maks. kopējā slodze 2,0 t
- VDI Nr. 1.5.2: Strādājot divos līmeņos (opcija): maks. masta gājiens pie puses no nominālās slodzes / maks. kopējā slodze 2,0 t
- VDI Nr. 1.8: Ar nolaistām balstdakšām: x + 51 mm; ar ZT pacelšanas mastu: x + 32 mm
- VDI Nr. 1.9: Ar nolaistām balstdakšām: y + 51 mm
- VDI Nr. 4.19: Ar ZT pacelšanas mastu: l1 - 32 mm
- VDI Nr. 4.20: Ar ZT pacelšanas mastu: l2 - 32 mm
- VDI Nr. 4.34.1: Diagonāli atbilstoši VDI: darba ejas platums + 345 mm; ar ZT pacelšanas mastu: darba ejas platums - 32 mm
- VDI Nr. 4.34.2: Diagonāli atbilstoši VDI: darba ejas platums + 194 mm; ar ZT pacelšanas mastu: darba ejas platums - 32 mm
- VDI Nr. 4.35: Ar nolaistām balstdakšām: Wa + 51 mm
- VDI Nr. 6.2: Ja S3 = 11 %
- VDI Nr. 6.5: Ja 130 Ah = 76 kg

**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**