



## Powered Stacker

### ERC 214bi-216bi

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



[illegible]

# ERC 214bi-216bi

| ERC 214bi            | Stroke (h3) | Augstuma masts<br>ievilkts (h1) | Brīvs pacēlājs<br>(h2) | Pacelta<br>masta<br>augstums<br>(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                              |
|                      | 6000 mm     | 2550 mm                         | 1968 mm                | 6582 mm                              |

## VDI tabula

|                     |        |                                                           |       |    |                  |
|---------------------|--------|-----------------------------------------------------------|-------|----|------------------|
| Zīme                | 1.2    | Izgatavotāja tipa simbols                                 |       |    | ERC 214bi        |
|                     | 1.3    | Piedziņa                                                  |       |    | Elektrības       |
|                     | 1.4    | Darbība                                                   |       |    | Platforma        |
|                     | 1.5    | Ietilpība / slodze                                        | Q     | kg | 1400             |
|                     | 1.6    | Slodzes centrs                                            | c     | mm | 600              |
|                     | 1.8    | Slodze attālums                                           | x     | mm | 681              |
|                     | 1.9    | Garenbāze                                                 | y     | mm | 1324             |
| Svari               | 2.1.1  | Nesošais svars (ieskaitot akumulatoru)                    |       | kg | 1500             |
|                     | 2.2    | Ass slodze ar slodzi priekšā / aizmugurē                  |       | kg | 1215 / 1685      |
|                     | 2.3    | Ass slodze bez kravas priekšā / aizmugurē                 |       | kg | 1145 / 355       |
| 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 57       |
|                     | 3.5    | Riteņi, skaits priekšā / aizmugurē (x = piedziņa)         |       |    | 1x + 1 / 4       |
|                     | 3.6    | Mērītājs priekšā                                          | b10   | mm | 535              |
|                     | 3.7    | Aizmugurējais gabarīts                                    | b11   | mm | 1000             |
|                     | 3.7.1  | 2. trase, aizmugurē                                       |       | mm | 1170             |
|                     | 3.7.2  | 3. celiņš, aizmugurē                                      |       | mm | 1370             |
| Pamata izmēri       | 4.2    | Augstuma masts ievilkts (h1)                              | h1    | mm | 2300             |
|                     | 4.3    | Brīvs pacēlājs (h2)                                       | h2    | mm | 1768             |
|                     | 4.4    | Stroke (h3)                                               | h3    | mm | 5350             |
|                     | 4.5    | Pacelta masta augstums (h4)                               | h4    | mm | 5882             |
|                     | 4.7    | Aizsardzības jumta (kabīnes) augstums                     | h6    | mm | 2300             |
|                     | 4.9    | Jūgstieņa roktura augstums braukšanas stāvoklī min./maks. | h14   | mm | 1185 / 1245      |
|                     | 4.19   | kopējais garums                                           | l1    | mm | 2425             |
|                     | 4.20   | Garums ieskaitot dakšas aizmuguri                         | l2    | mm | 1274             |
|                     | 4.21.1 | kopējais platums                                          | b1    | mm | 1100             |
|                     | 4.22   | Fork izmēri                                               | s/e/l | mm | 40 x 100 x 1150  |
|                     | 4.24   | Dakšas ratiņi platums                                     | b3    | mm | 800              |
|                     | 4.32   | Centrālās garenbāzes klīrenss                             | m2    | mm | 50               |
|                     | 4.34.1 | Darba platums (paleta 1000 x 1200 šķērsām)                | Ast   | mm | 2632             |
|                     | 4.34.2 | Darba platums (paleta 800x1200 gareniska)                 | Ast   | mm | 2682             |
|                     | 4.35   | Pagriezienu rādiuss                                       | Wa    | mm | 1963             |

|                             |       |                                                               |        |                      |
|-----------------------------|-------|---------------------------------------------------------------|--------|----------------------|
| Veiktspējas dati            | 5.1   | Braukšanas ātrums ar / bez kravas                             | km/h   | 9 / 12               |
|                             | 5.2   | Celšanas ātrums ar / bez kravas                               | m/s    | 0,19 / 0,35          |
|                             | 5.3   | Ātruma samazināšana ar / bez kravas                           | m/s    | 0,43 / 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  | 0,96                 |
|                             | 6.6.2 | CO2 ekvivalents saskaņā ar EN16796                            | kg/h   | 0,5                  |
|                             | 6.7   | Caurlaide                                                     | t/h    | 83                   |
|                             | 6.8.1 | Enerģijas patēriņš maks. caurlaide                            | kWh/h  | 2,31                 |
| 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 rīņi, 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, dakšas garumu 1150 mm, ar vadītāja kabīnes jumtu, bez prettriecienu aizsarga.

- VDI Nr. 1.8: Ar ZT pacelšanas mastu: x + 32 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. 4.21: Atkarībā no šķērsbāzes: 1100 / 1270 / 1470 mm
- VDI Nr. 4.24: Pieejamais dakšu karieses platums: ISO 2A 800 / 975 mm
- VDI Nr. 4.34.1: Diagonāli atbilstoši VDI, atkarībā no šķērsbāzes: darba ejas platums + 211 / + 211 / + 273 mm; ar ZT pacelšanas mastu: darba ejas platums - 32 mm
- VDI Nr. 4.34.2: Diagonāli atbilstoši VDI, atkarībā no šķērsbāzes: darba ejas platums + 136 / + 136 / + 223 mm; ar ZT pacelšanas mastu: darba ejas platums - 32 mm
- VDI Nr. 6.2: Ja S3 = 11 %
- VDI Nr. 6.5: Ar 130 Ah akumulatoru = 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

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**