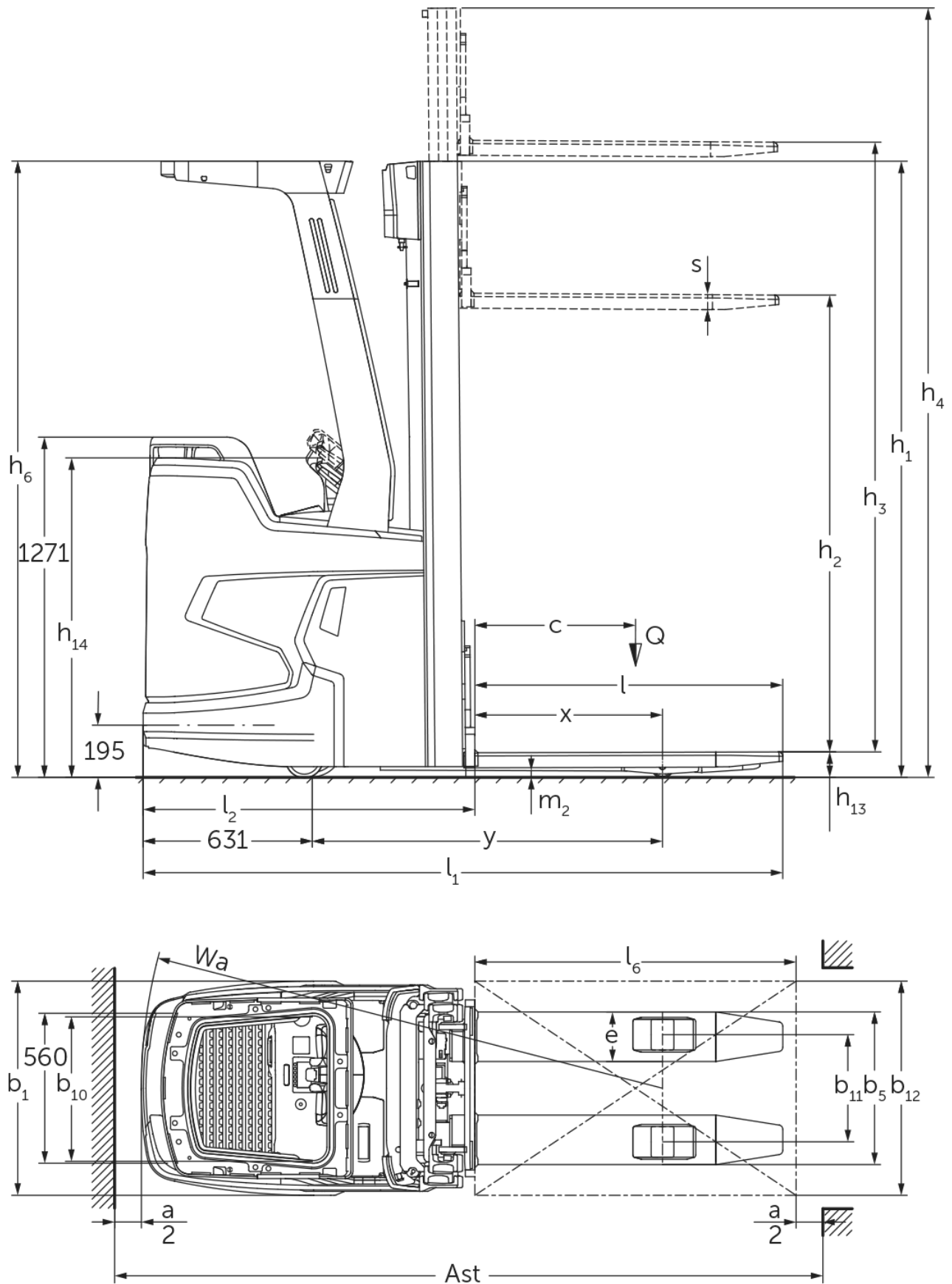




Elektrisk ledstaplare **ERC 214i-216i**

Lyfthöjd: 2400-6000 mm / Lastkapacitet: 1400-1600 kg

ERC 214i-216i



ERC 214i-216i

| ERC 214i | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) |
|--------------------|-------------|-------------------------|---------------|------------------------|
| Dubbel mast 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 |
| Triple mast 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 214i, ERC 216i | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) |
| Triple mast DZ | 6000 mm | 2550 mm | 1968 mm | 6582 mm |
| ERC 216i | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) |
| Dubbel mast 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 |
| Triple mast 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 bord

Stand: 11/2024

| | | | | ERC 214i | ERC 216i |
|------------------------------|--|---|--------------|---------------------|-------------|
| Specifikation | 1.2 | Tillverkarens typbeteckning | | | |
| | 1.3 | Drivning | | Elektrisk | |
| | 1.4 | Manövrering | | Förrarplats | |
| | 1.5 | Kapacitet / belastning | Q kg | 1400 | 1600 |
| | 1.6 | Tyngdpunktsavstånd | c mm | 600 | |
| | 1.8 | Lastavstånd | x mm | 694 | |
| | 1.9 | Hjulbas | y mm | 1308 | |
| Vikter | 2.1.1 | Egenvikt (inkl. batteri) | kg | 1470 | 1480 |
| | 2.2 | Axelbelastning med last fram/bak | kg | 1195 / 1675 | 1210 / 1870 |
| | 2.3 | Axelbelastning utan last fram/bak | kg | 1085 / 385 | 1090 / 390 |
| Hjul/chassi | 3.1 | Däck | | Polyuretan (PU) | |
| | 3.2 | Däckstorlek, fram | | Ø 230x77 | Ø 230 x 77 |
| | 3.3 | Däckstorlek, bak | | Ø 85 x 75 | |
| | 3.4 | Extrahjul | | Ø 140 x 57 | |
| | 3.5 | Hjul, nummer fram / bak (x = driven) | | 1x + 1 / 4 | |
| | 3.6 | Spårvidd, fram | b10 mm | 535 | |
| | 3.7 | Spårvidd, bak | b11 mm | 400 | |
| Grundmått | 4.2 | Höjdmast retracted (h1) | h1 mm | 2300 | |
| | 4.3 | Fri hiss (h2) | h2 mm | 1768 | 1718 |
| | 4.4 | Stroke (h3) | h3 mm | 5350 | 5250 |
| | 4.5 | Höjdmast förlängd (h4) | h4 mm | 5882 | 5832 |
| | 4.7 | Höjd av skyddande tak (hytt) | h6 mm | 2300 | |
| | 4.9 | Styrarmens höjd i köräge min./max. | h14 mm | 1185 / 1245 | |
| | 4.15 | Höjd i sänkt läge | h13 mm | 90 | |
| | 4.19 | Total längd | l1 mm | 2389 | |
| | 4.20 | Längd inklusive gaffelrygg | l2 mm | 1239 | |
| | 4.21.1 | Total bredd | b1 mm | 800 | |
| | 4.22 | Gaffeldimensioner | s/e/ l mm | 56 x 185 x 1150 | |
| | 4.25 | Mått över gafflarna | b5 mm | 570 | |
| | 4.32 | Markfrigång mitten av hjulbasen | m2 mm | 26 | |
| | 4.34.1 | Arbetsbredd (pall 1000 x 1200 tvärs) | Ast mm | 2596 | |
| | 4.34.2 | Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående) | Ast mm | 2646 | |
| | 4.35 | Vändradie | Wa mm | 1947 | |
| Prestanda | 5.1 | Körhastighet med/utan last (Efficiency drivePLUS) | km/h | 7 / 7 9 / 12 | |
| | 5.2 | Lyfthastighet med/utan last | m/s | 0,19 / 0,35 | |
| | 5.3 | Sänkhastighet med/utan last | m/s | 0,43 / 0,49 | |
| | 5.8 | Max. backtagningsförmåga med/utan last (Efficiency drivePLUS) | % | - / - 8 / 16 | |
| | 5.10 | Driftbroms | | regenerativ | |
| Elektrisk motor / Elektronik | 6.1 | Drivmotor, prestanda S2 60 min (Efficiency drivePLUS) | kW | - 3,2 | |
| | 6.2 | Lyftmotor, prestanda vid S3 | kW | 3 | |
| | 6.3 | Batteri enligt DIN 43531/35/36 | | Jungheinrich Li-jon | |
| | 6.4 | Batterispänning/nom. kapacitet | V / Ah | 24 / 260 | |
| | 6.5 | Batterivikt | kg | 98 | |
| | 6.6 | Energiförbrukning enligt VDI-cykel | kWh/h | 0 | |
| | 6.6.1 | Energiförbrukning enligt EN-cykel (Efficiency PLUS) | kWh/h | - 0,96 | |
| | 6.6.2 | Koldioxidekvivalent enligt EN16796 (Efficiency PLUS) | kg/h | - 0,5 | |
| 6.7 | Omsättningshastighet (Efficiency PLUS) | t/h | - 83 | | |

| | | | | |
|--|-------|---|--------|----------|
| | 6.8.1 | Energiförbrukning vid max. omsättningshastighet (Efficiency PLUS) | kWh/h | - 2,31 |
| Övrigt | 8.1 | Typ av körkontroll | | AC |
| | 10.7 | Schalldruckpegel nach EN12053 | dB (A) | 68 |
| - Detta typblad är enligt VDI-riktlinje 2198 och anger endast de tekniska värdena för standardtrucken. Avvikande däcktyper, andra stativ, tillsatsaggregat osv. kan ge andra värden. | | | | |

Efficiency: Värden vid standardutrustning | PLUS: Värden vid prestandapaket

Värdena i tabellen gäller för 260 Ah-litiumjonbatteriet, lyftstativet DZ 5350/DZ 5250, med förarskyddstak, utan krockskydd.

- VDI-nr 1.8: Vid nedsänkta stödben: x + 53 mm; vid ZT-lyftstativ: x + 32 mm.
- VDI-nr 1.9: Vid nedsänkta stödben: y + 51 mm.
- VDI-nr 4.19: Vid ZT-lyftstativ: l1 - 32 mm.
- VDI-nr 4.20: Vid ZT-lyftstativ: l2 - 32 mm.
- VDI-nr 4.34.1: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 225 mm; vid ZT-lyftstativ: Arbetsgångbredd - 32 mm.
- VDI-nr 4.34.2: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 146 mm; vid ZT-lyftstativ: Arbetsgångbredd - 32 mm.
- VDI-nr 6.2: Vid S3 = 11 %.
- VDI-nr 6.5: Vid 130 Ah-batteri = 76 kg.

Jungheinrich Svenska AB

Huvudkontor:

Starrvägen 16

232 61 ARLÖV

Telefon 040 - 690 46 00

Telefax 040 - 690 46 99

kundkontakt@jungheinrich.se
www.jungheinrich.se

I Tyskland är truckfabrikerna i
Norderstedt, Moosburg och Landsberg
samt vårt reservdelscenter i
Kaltenkirchen certifierade. ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de
europeiska säkerhetskraven.



JUNGHEINRICH