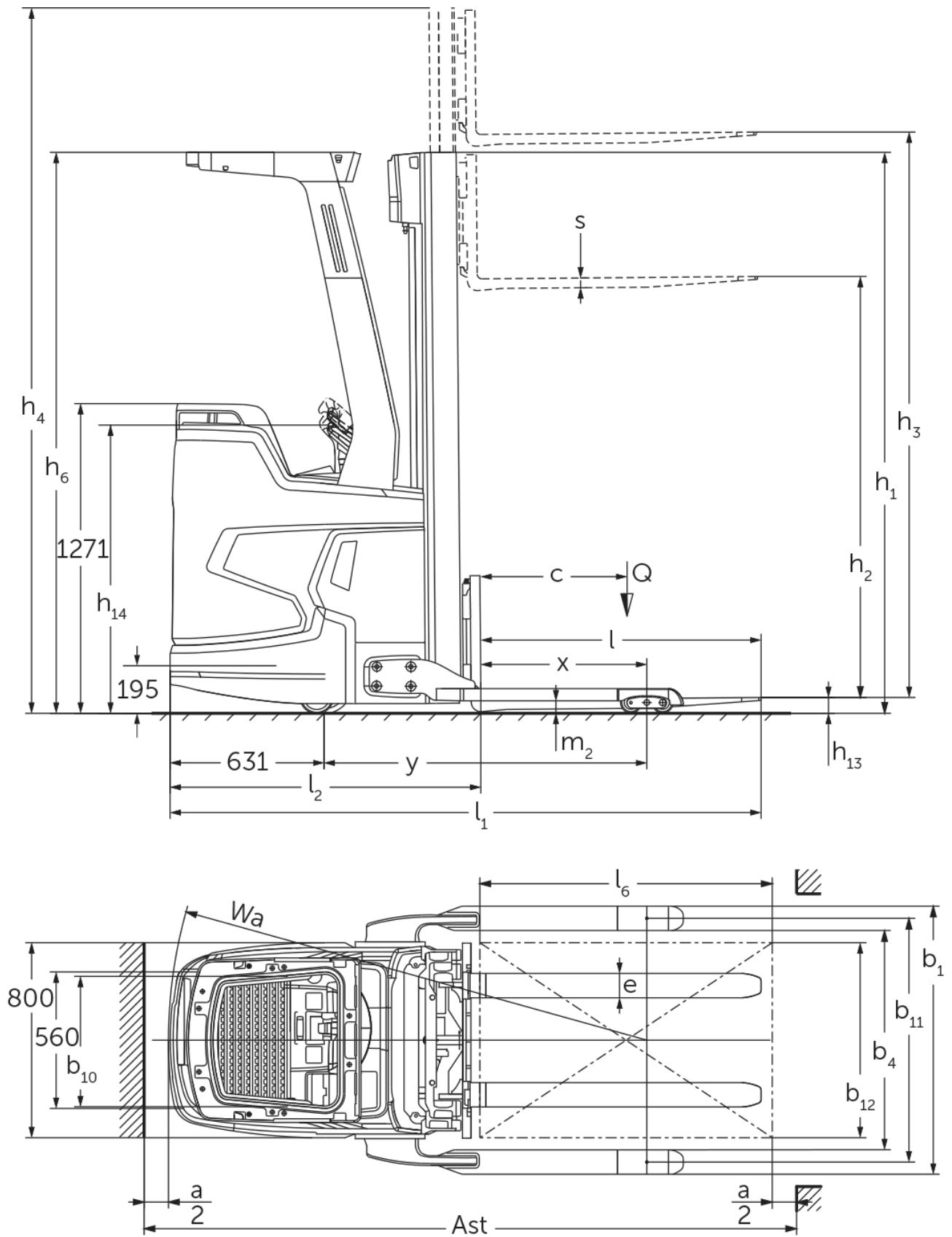




Stoccatore elettrico a timone **ERC 214bi-216bi**

Altezza di sollevamento: 2400-6000 mm / Portata: 1400-1600 kg

ERC 214bi-216bi



ERC 214bi-216bi

| ERC 214bi | Sollevamento (h3) | Altezza montante chiuso (h1) | Alzata libera (h2) | Altezza montante sfilato (h4) |
|----------------------|-------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| Montante duplex 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 |
| Montante triplex 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 214bi, ERC 216bi | Sollevamento (h3) | Altezza montante chiuso (h1) | Alzata libera (h2) | Altezza montante sfilato (h4) |
| Montante triplex DZ | 6000 mm | 2550 mm | 1968 mm | 6582 mm |
| ERC 216bi | Sollevamento (h3) | Altezza montante chiuso (h1) | Alzata libera (h2) | Altezza montante sfilato (h4) |
| Montante duplex 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 |
| Montante triplex 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 |

Tabella VDI

Edizione: 11/2024

| | | | | • | | Jungheinrich | |
|------------------------------------|--------------------------------------|--|-------|--------|---------------------|-----------------------|--|
| Caratteristiche | 1.1 | Costruttore (sigla) | | | | ERC 214bi ERC 216i | |
| | 1.2 | Indicazioni modello del costruttore | | | | Elettrico | |
| | 1.3 | Trazione | | | | Piattaforma operatore | |
| | 1.4 | Uso | | | | | |
| | 1.5 | Portata/carico | Q | kg | 1400 | 1600 | |
| | 1.6 | Distanza dal baricentro del carico | c | mm | 600 | | |
| | 1.8 | Distanza del carico | x | mm | 681 | | |
| | 1.9 | Interasse ruote | y | mm | 1324 | | |
| Pesi | 2.1.1 | Peso proprio (inclusa batteria) | | kg | 1500 | 1510 | |
| | 2.2 | Carico sull'asse con carico ant./post. | | kg | 1215 / 1685 | 1230 / 1880 | |
| | 2.3 | Carico sull'asse senza carico ant./post. | | kg | 1145 / 355 | 1150 / 360 | |
| Ruote/telaio | 3.1 | Gommatura | | | Poliuretano (PU) | | |
| | 3.2 | Dimensione ruote anteriori | | | Ø 230 x 77 | | |
| | 3.3 | Dimensione ruote, posteriori | | | Ø 85 x 75 | | |
| | 3.4 | Ruote supplementari | | | Ø 140 x 57 | | |
| | 3.5 | Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici) | | | 1x + 1 / 4 | | |
| | 3.6 | Larghezza di transito, anteriore | b10 | mm | 535 | | |
| | 3.7 | Larghezza di transito, posteriore | b11 | mm | 1000 | | |
| | 3.7.1 | 2. Larghezza di transito, posteriore | | mm | 1170 | | |
| 3.7.2 | 3. Larghezza di transito, posteriore | | mm | 1370 | | | |
| Dimensioni di base | 4.2 | Altezza montante chiuso (h1) | h1 | mm | 2300 | | |
| | 4.3 | Alzata libera (h2) | h2 | mm | 1768 | 1718 | |
| | 4.4 | Sollevamento (h3) | h3 | mm | 5350 | 5250 | |
| | 4.5 | Altezza montante sfilato (h4) | h4 | mm | 5882 | 5832 | |
| | 4.7 | Altezza superiore del tettuccio di protezione (cabina) | h6 | mm | 2300 | | |
| | 4.9 | Altezza maniglia timone in posizione di guida min. / max. | h14 | mm | 1185 / 1245 | | |
| | 4.19 | Lunghezza totale | l1 | mm | 2425 | | |
| | 4.20 | Lunghezza incluso dorso forche | l2 | mm | 1274 | | |
| | 4.21.1 | Larghezza totale | b1 | mm | 1100 | | |
| | 4.22 | Dimensioni forche | s/e/l | mm | 40 x 100 x 1150 | | |
| | 4.24 | Larghezza piastra portaforche | b3 | mm | 800 | | |
| | 4.32 | Luce libera da terra centro interasse ruote | m2 | mm | 50 | | |
| | 4.34.1 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000x1200 trasversale) | Ast | mm | 2632 | | |
| | 4.34.2 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale) | Ast | mm | 2682 | | |
| 4.35 | Raggio di curvatura | Wa | mm | 1963 | | | |
| Dati sulle prestazioni | 5.1 | Velocità di traslazione con/senza carico | | km/h | 9 / 12 | | |
| | 5.2 | Velocità di sollevamento con/senza carico | | m/s | 0,19 / 0,35 | | |
| | 5.3 | Velocità di abbassamento con/senza carico | | m/s | 0,43 / 0,49 | | |
| | 5.8 | Max. pendenza con/senza carico | | % | 8 / 16 | | |
| | 5.10 | Freno di servizio | | | rigenerativo | | |
| Motore elettrico/Parte elettronica | 6.1 | Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min | | kW | 3,2 | | |
| | 6.2 | motore di sollevamento, prestazione S3 | | kW | 3 | | |
| | 6.3 | Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36 | | | Jungheinrich Li-Ion | | |
| | 6.4 | Tensione batteria/capacità nominale | | V / Ah | 24 / 260 | | |
| | 6.5 | Peso batteria | | kg | 98 | | |
| | 6.6 | Consumo energia secondo ciclo VDI | | kWh/h | 0 | | |
| | 6.6.1 | Consumo energia secondo ciclo EN | | kWh/h | 0,96 | | |

| | | | | |
|---|-------|--|--------|------|
| | 6.6.2 | CO2 equivalente in base a EN16796 | kg/h | 0,5 |
| | 6.7 | Resa di movimentazione | t/h | 83 |
| | 6.8.1 | Consumo energetico con produttività max. | kWh/h | 2,31 |
| Varie | 8.1 | Tipo di comando per la trazione | | AC |
| | 10.7 | Schalldruckpegel nach EN12053 | dB (A) | 68 |
| <p>- Ai sensi della direttiva VDI 2198, questa scheda tecnica cita solo i valori tecnici dell'apparecchio standard. Gommature diverse, altri montanti, attrezzature ecc. possono modificare i valori.</p> | | | | |

I valori indicati nella tabella sono validi per la batteria agli ioni di litio da 260 Ah, montante DZ 5350/DZ 5250, lunghezza forche 1.150 mm, con tettuccio di protezione, senza protezione anticollisione.

- Num. VDI 1.8: con montante duplex: x + 32 mm
- Num. VDI 4.19: con montante duplex: l1 - 32 mm
- Num. VDI 4.20: con montante duplex: l2 - 32 mm
- Num. VDI 4.21: retinato secondo la larghezza di transito: 1.100/1.270/1.470 mm
- Num. VDI 4.24: larghezze piastra portaforche disponibili: ISO 2A 800/975 mm
- Num. VDI 4.34.1: diagonale secondo VDI, retinato secondo la larghezza di transito: larghezza corsia di lavoro + 211/+ 211/+273 mm; con montante duplex: larghezza corsia di lavoro - 32 mm
- Num. VDI 4.34.2: diagonale secondo VDI, retinato secondo la larghezza di transito: larghezza corsia di lavoro + 136/+ 136/+ 223 mm; con montante duplex: larghezza corsia di lavoro - 32 mm
- Num. VDI 6.2: con S3 = 11%
- Num. VDI 6.5: con batteria da 130 Ah = 76 kg

Jungheinrich Italiana S.r.l.

Via Amburgo, 1
20088 Rosate MI
Telefono 02 908711
Telefax 02 908712335

info@jungheinrich.it
www.jungheinrich.it

Gli stabilimenti di produzione tedeschi di
Norderstedt, Moosburg e Landsberg,
nonché il nostro centro ricambi di
Kaltenkirchen sono certificati.

ISO 9001
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich
sono conformi ai requisiti europei di
sicurezza.



 **JUNGHEINRICH**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.