



Stoccatore elettrico a timone con sollevamento razze

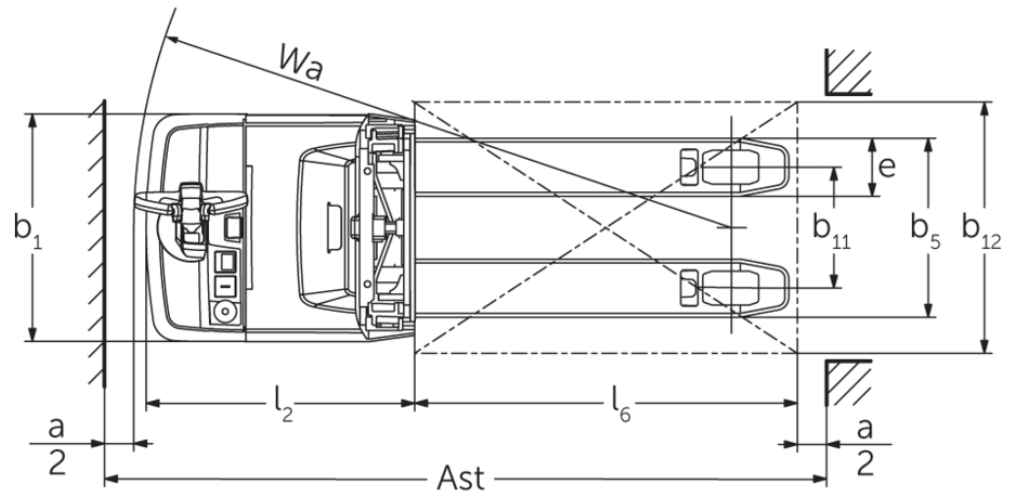
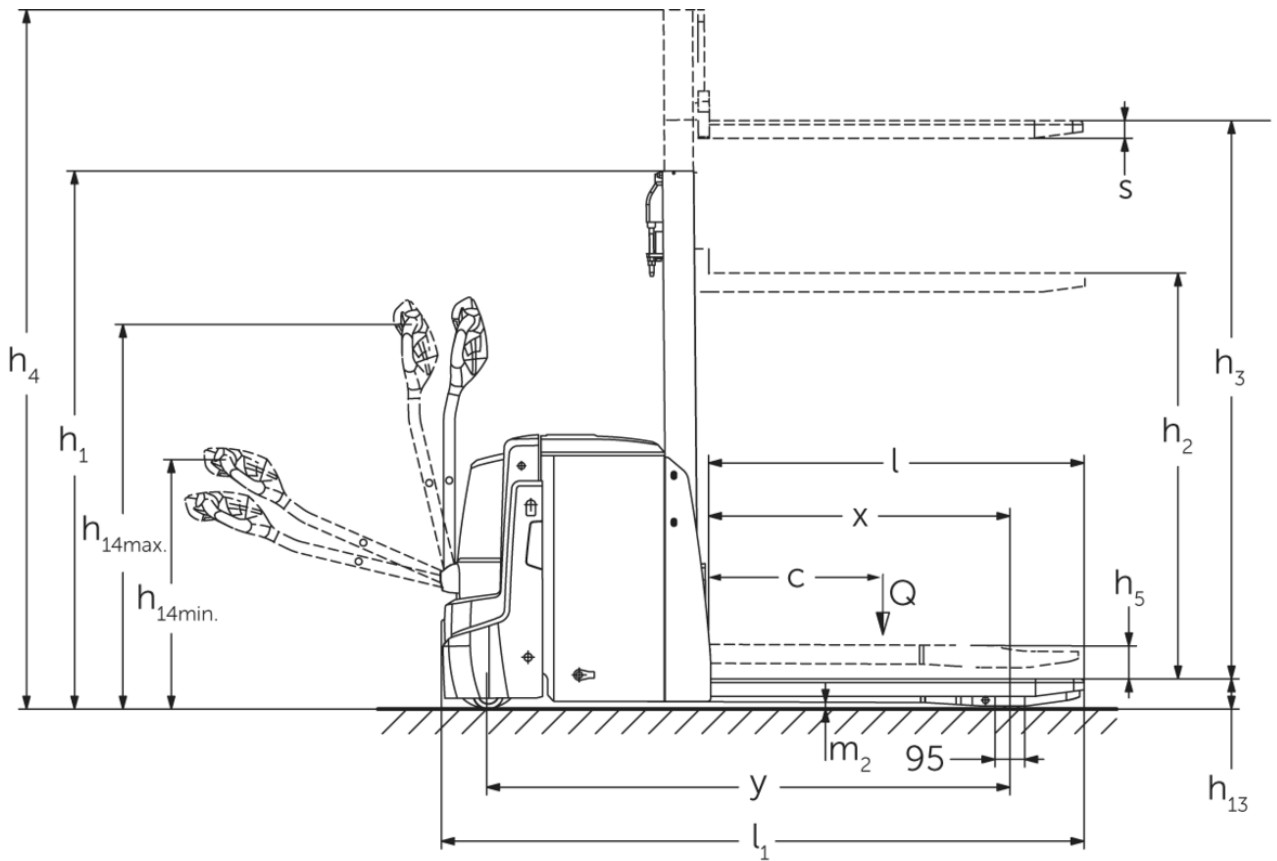
EJD 120/222

Altezza di sollevamento: 1500-2905 mm / Portata: 2000-2200 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

EJD 120/222



EJD 120/222

| EJD 120, EJD 222 | | Sollevamento (h3) | Altezza montante chiuso (h1) | Alzata libera (h2) | Altezza montante sfilato (h4) |
|---------------------|---------|-------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| Montante duplex ZT | 1660 mm | 1306 mm | 100 mm | 2115 mm | |
| | 2010 mm | 1481 mm | 100 mm | 2465 mm | |
| | 2100 mm | 1526 mm | 100 mm | 2555 mm | |
| Montante semplice E | 1500 mm | 1921 mm | 1468 mm | 1953 mm | |
| | 1660 mm | 2081 mm | 1628 mm | 2113 mm | |
| | 2100 mm | 2521 mm | 2068 mm | 2553 mm | |
| EJD 222 | | Sollevamento (h3) | Altezza montante chiuso (h1) | Alzata libera (h2) | Altezza montante sfilato (h4) |
| Montante duplex ZT | 2560 mm | 1756 mm | 100 mm | 3015 mm | |
| | 2900 mm | 1926 mm | 100 mm | 3355 mm | |
| Montante triplex DT | 2050 mm | 1213 mm | 100 mm | 2513 mm | |
| | 2350 mm | 1313 mm | 100 mm | 2813 mm | |
| | 2500 mm | 1363 mm | 100 mm | 2963 mm | |
| | 2905 mm | 1498 mm | 100 mm | 3368 mm | |

Tabella VDI

| | | Jungheinrich | | | |
|--------------------|--|---|-----------------------|-----------------|-------------|
| | | EJD 120 | | EJD 222 | |
| Caratteristiche | 1.1 | Costruttore (sigla) | | | |
| | 1.2 | Indicazioni modello del costruttore | | | |
| | 1.3 | Trazione | Elettrico | | |
| | 1.4 | Uso | A terra | | |
| | 1.5 | Portata/carico | Q kg | 2000 | 2200 |
| | 1.5.1 | Portata nominale/carico con sollevamento montante | Q kg | 1000 | |
| | 1.5.2 | Portata nominale/carico con sollevamento razze | Q kg | 2000 | 2200 |
| | 1.6 | Distanza dal baricentro del carico | c mm | 600 | |
| | 1.8 | Distanza del carico | x mm | 940 | 953 |
| | 1.9 | Interasse ruote | y mm | 1495 | 1664 |
| Pesi | 2.1 | Peso proprio | kg | 662 | 725 |
| | 2.1.1 | Peso proprio (inclusa batteria) | kg | 812 | 935 |
| | 2.2 | Carico sull'asse con carico ant./post. | kg | 1081 / 1738 | 1116 / 2024 |
| | 2.3 | Carico sull'asse senza carico ant./post. | kg | 585 / 227 | 664 / 271 |
| Ruote/telaio | 3.1 | Gommatura | Poliuretano (PU) | | |
| | 3.2 | Dimensione ruote anteriori | Ø 230 x 65 | | |
| | 3.3 | Dimensione ruote, posteriori | Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75 | | |
| | 3.4 | Ruote supplementari | Ø 100 x 40 | | |
| | 3.5 | Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici) | 1x +2/2 oder 4 | | |
| | 3.6 | Larghezza di transito, anteriore | b10 mm | 520 | 522 |
| | 3.7 | Larghezza di transito, posteriore | b11 mm | 350 | 385 |
| Dimensioni di base | 4.2 | Altezza montante chiuso (h1) | h1 mm | 1265 | 1306 |
| | 4.3 | Alzata libera (h2) | h2 mm | 90 | 100 |
| | 4.4 | Sollevamento (h3) | h3 mm | 1660 | |
| | 4.5 | Altezza montante sfilato (h4) | h4 mm | 2116 | 2115 |
| | 4.6 | Sollevamento iniziale | h5 mm | 120 | |
| | 4.9 | Altezza maniglia timone in posizione di guida min. / max. | h14 mm | 820 / 1237 | 750 / 1237 |
| | 4.15 | Altezza forche abbassate | h13 mm | 93 | 90 |
| | 4.19 | Lunghezza totale | l1 mm | 1847 | 2046 |
| | 4.20 | Lunghezza incluso dorso forche | l2 mm | 684 | 783 |
| | 4.21.1 | Larghezza totale | b1 mm | 726 | |
| | 4.22 | Dimensioni forche | s/e/l mm | 56 x 185 x 1190 | |
| | 4.25 | Scartamento esterno forche | b5 mm | 535 | 570 |
| | 4.32 | Luce libera da terra centro interasse ruote | m2 mm | 23 | 20 |
| | 4.34.1 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000x1200 trasversale) | Ast mm | 2469 | 2578 |
| 4.34.2 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale) | Ast mm | 2343 | 2447 | |
| 4.35 | Raggio di curvatura | Wa mm | 1666 | 1776 | |
| Prestazioni | 5.1 | Velocità di traslazione con/senza carico | km/h | 6 / 6 | |
| | 5.2 | Velocità di sollevamento con/senza carico | m/s | 0,14 / 0,25 | |
| | 5.3 | Velocità di abbassamento con/senza carico | m/s | 0,31 / 0,25 | |
| | 5.8 | Max. pendenza con/senza carico | % | 8 / 15 | 10 / 15 |
| | 5.10 | Freno di servizio | | rigenerativo | |

| | | | | | |
|------------------------------|-------|--|--------|-------------|----------|
| Motore elettrico/elettronica | 6.1 | Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min | kW | 1,1 | 1,7 |
| | 6.2 | motore di sollevamento, prestazione S3 | kW | 2,2 | |
| | 6.3 | Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36 | | DIN 43535 B | |
| | 6.4 | Tensione batteria/capacità nominale | V / Ah | 24 / 150 | 24 / 250 |
| | 6.5 | Peso batteria | kg | 150 | 210 |
| | 6.6 | Consumo energia secondo ciclo VDI | kWh/h | 0 | |
| | 6.6.1 | Consumo energia secondo ciclo EN | kWh/h | 0,54 | 0,61 |
| | 6.6.2 | Equivalente CO2 secondo EN ISO 23308 | kg/h0 | 0,3 | |
| | 6.7 | Resa di movimentazione | t/h | 41 | 37 |
| | 6.8 | Efficienza nella movimentazione secondo VDI 2198 | t/kWh | 49 | 39 |
| | 6.8.1 | Consumo energetico con produttività max. | kWh/h | 0,84 | - |
| Varie | 8.1 | Tipo di comando per la trazione | | AC | |
| | 10.7 | Livello di pressione sonora secondo EN12053 | dB (A) | 67 | |

- 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.

EJD 120:

i valori nella tabella sono validi per il vano batteria S ad estrazione verticale della batteria, montante ZT1660, sollevamento razze sollevato.

- Num. VDI 1.5: portata nominale nella modalità di trasporto su due livelli: sollevamento razze: 1,0 t/sovrappeso montante: 1,0 t.
- Num. VDI 1.8: con razze abbassate: x + 56 mm.
- Num. VDI 1.9: con razze abbassate: y + 56 mm; con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: y + 74 mm, M agli ioni di litio: y + 142 mm.
- Num. VDI 4.19: con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: l1 + 74 mm, M agli ioni di litio: l1 + 142 mm.
- Num. VDI 4.20: con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: l2 + 74 mm, M agli ioni di litio: l2 + 142 mm.
- Num. VDI 4.34.1: con razze abbassate: larghezza corsia di lavoro + 54 mm; con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: larghezza corsia di lavoro + 74 mm; M agli ioni di litio: larghezza corsia di lavoro + 142 mm.
- Num. VDI 4.34.2: con razze abbassate: larghezza corsia di lavoro + 29 mm; con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: larghezza corsia di lavoro + 74 mm; M agli ioni di litio: larghezza corsia di lavoro + 142 mm.
- Num. VDI 4.35: con razze abbassate: Wa + 56 mm; con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: Wa + 74 mm; M agli ioni di litio: Wa + 142 mm.
- Num. VDI 5.2: velocità di sollevamento con/senza carico per sollevamento razze: 0,05/0,05 km/h.
- Num. VDI 5.3: velocità di abbassamento con/senza carico per sollevamento razze: 0,03/0,05 km/h.
- Num. VDI 6.2: valore di riferimento con S3 = 5% del ciclo di lavoro.

EJD 222:

i valori nella tabella sono validi per il vano batteria M ad estrazione laterale della batteria, montante ZT1660, sollevamento razze sollevato.

- Num. VDI 1.5: portata nominale nella modalità di trasporto su due livelli: sollevamento razze: 1,0 t/sovrappeso montante: 1,0 t.
- Num. VDI 1.8: con razze abbassate: x + 56 mm.
- Num. VDI 1.9: con razze abbassate: y + 56 mm, con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: y + 72 mm, con vano batteria L ad estrazione verticale della batteria: y + 117 mm.
- Num. VDI 4.19: con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: l1 + 72 mm; con vano L ad estrazione verticale della batteria: l1 + 117 mm.
- Num. VDI 4.20: con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: l2 + 72 mm; con vano batteria L ad estrazione verticale della batteria: l2 + 117 mm.
- Num. VDI 4.34.1: con razze abbassate: larghezza corsia di lavoro + 54 mm; con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: larghezza corsia di lavoro + 72 mm; con vano batteria L ad estrazione verticale della batteria: larghezza corsia di lavoro + 117 mm.
- Num. VDI 4.34.2: con razze abbassate: larghezza corsia di lavoro + 29 mm; con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: larghezza corsia di lavoro + 72 mm; con vano batteria L ad estrazione verticale della batteria: larghezza corsia di lavoro +

117 mm.

- Num. VDI 4.35: con razze abbassate: $W_a + 56$ mm; con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria: $W_a + 72$ mm; con vano batteria L ad estrazione verticale della batteria: $W_a + 117$ mm.
- Num. VDI 5.2: velocità di sollevamento con/senza carico per sollevamento razze: 0,05/0,05 km/h
- Num. VDI 5.3: velocità di abbassamento con/senza carico per sollevamento razze: 0,025/0,05 km/h
- Num. VDI 6.2: valore di riferimento con $S_3 = 5\%$ del ciclo di lavoro.

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**