



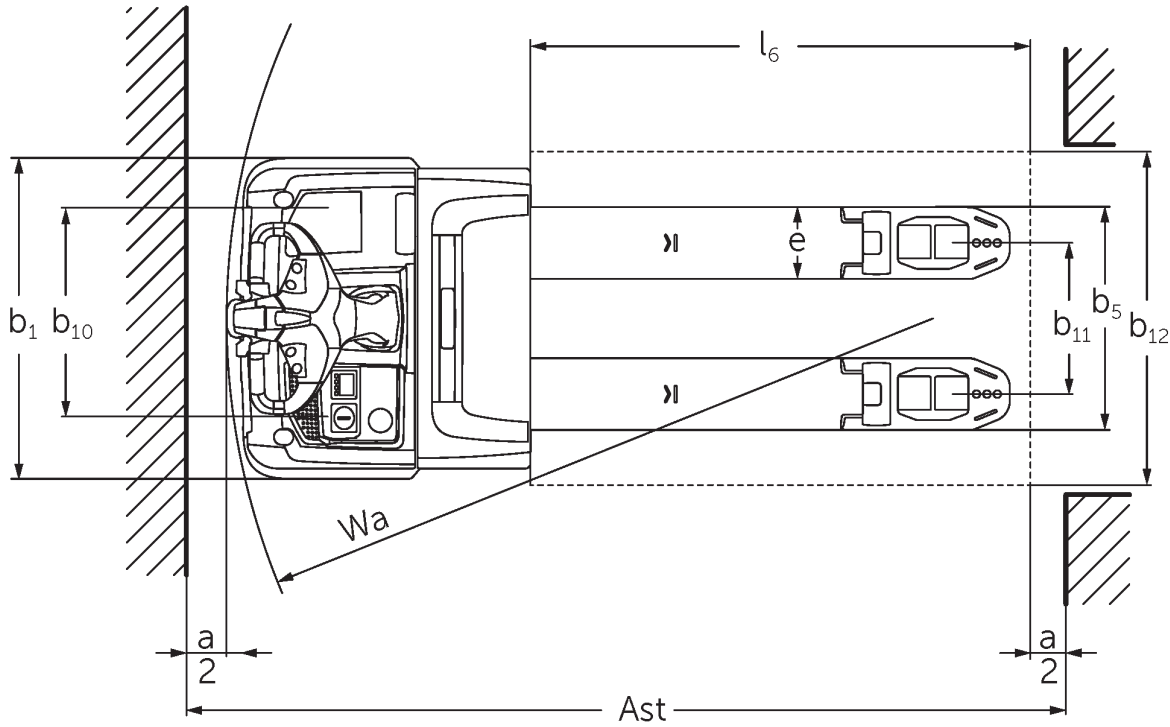
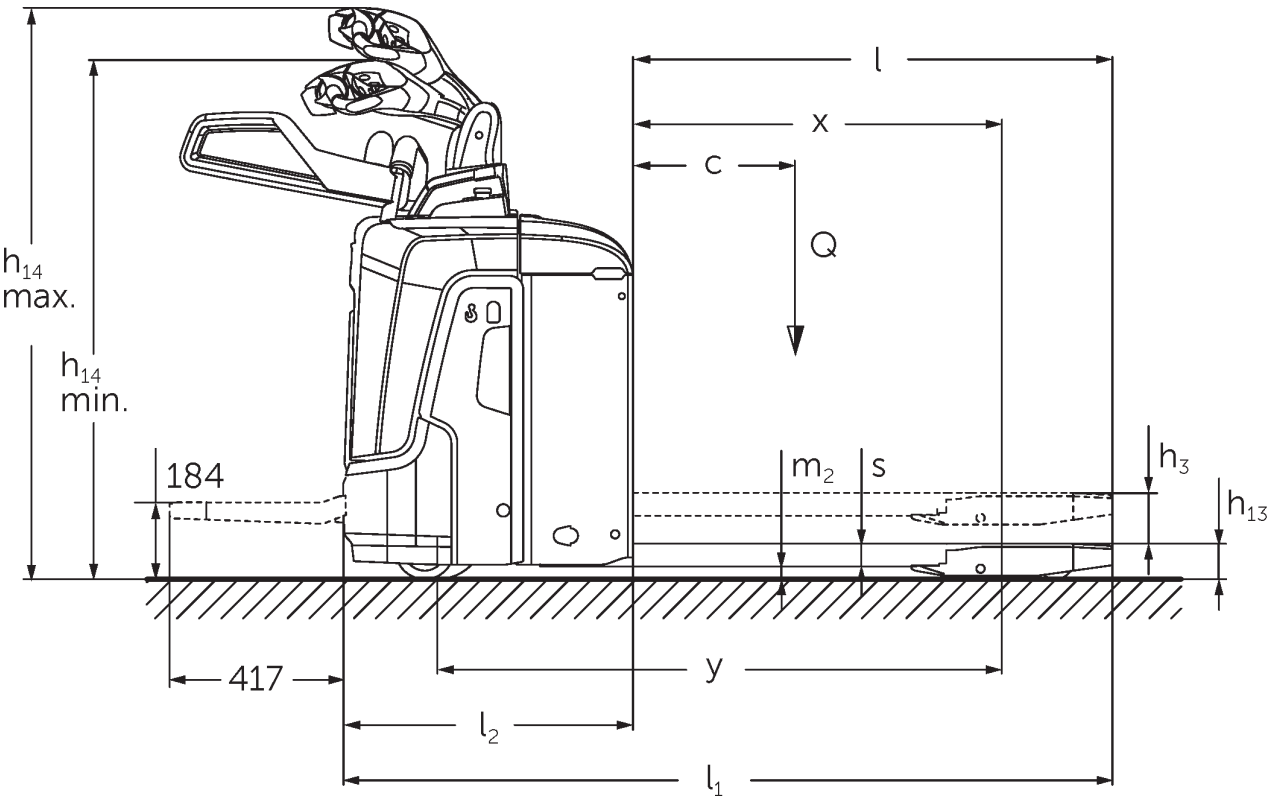
Transpallet elettrico a timone con operatore a bordo

ERE 120-230

Altezza di sollevamento: 122 mm / Portata: 2000-3000 kg

JUNGHEINRICH

ERE 120-230



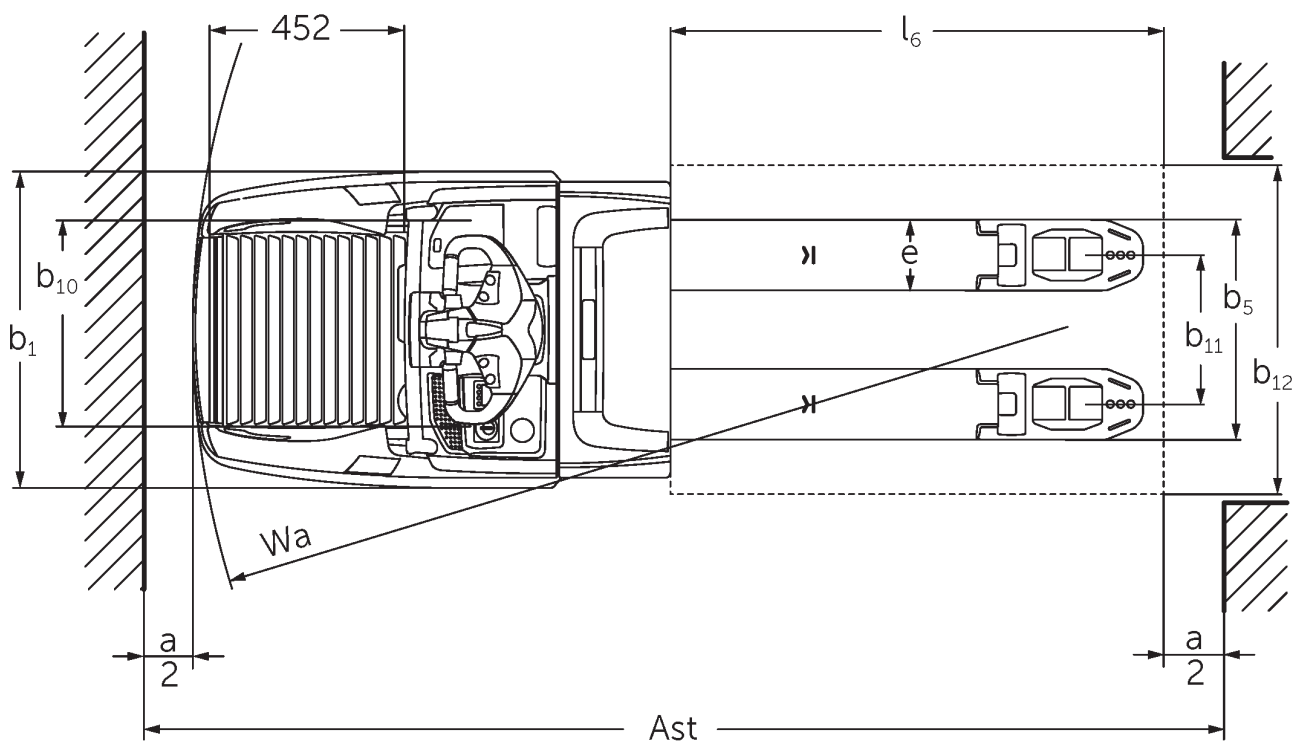
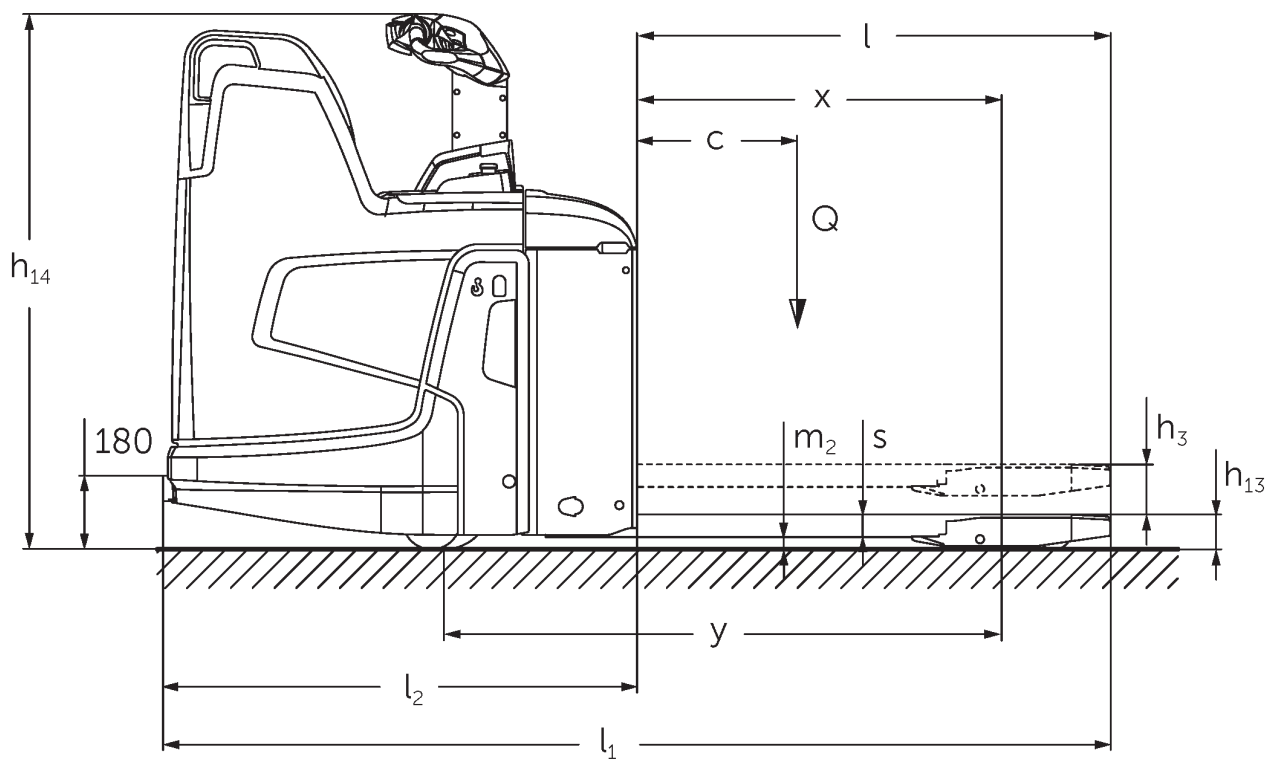


Tabella VDI

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------|--|--------------|-------------------------------------|-------------------|-------------|---------------|----------------------|-------------|----------------------|--|
| Caratteristiche | 1.1 | Costruttore (sigla) | | Jungheinrich | | | | | | | |
| | 1.2 | Indicazioni modello del costruttore | | ERE 120 6km/h | ERE 120 9 km/h | ERE 125 | ERE 225 | ERE 225 drivePLUS | ERE 230 | ERE 230 drivePLUS | |
| | 1.3 | Trazione | | Elettrico | | | | | | | |
| | 1.4 | Uso | | Timone | | | | | | | |
| | 1.5 | Portata/carico | Q kg | 2000 | | 2500 | | | 3000 | | |
| | 1.6 | Distanza dal baricentro del carico | c mm | 600 | | | | | | | |
| | 1.8 | Distanza del carico | x mm | 908 | | | | | | | |
| | 1.9 | Interasse ruote | y mm | 1378 | | | | | | 1450 | |
| | Pesi | 2.1 | Peso proprio | kg | 400 | | 404 | | | 424 | |
| 2.1.1 | | Peso proprio (inclusa batteria) | kg | 630 | | 634 | | | 721 | | |
| 2.2 | | Carico sull'asse con carico ant./post. | kg | 795 / 1825 | | 1126 / 2090 | | | 1239 / 2494 | | |
| 2.3 | | Carico sull'asse senza carico ant./post. | kg | 474 / 138 | 550 / 159 | | | 565 / 160 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Ruote/telaio | 3.1 | Gommatura | | Vulkollan ®/PU + Quarzo/Vulkollan ® | | | | | | | |
| | 3.2 | Dimensione ruote anteriori | | Ø 230 x 65 | | Ø 230 x 77 | | | | | |
| | 3.3 | Dimensione ruote, posteriori | | Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85 | | | | | | Ø 85 x 85 | |
| | 3.4 | Ruote supplementari | | Ø 140 x 57 | | | | | | | |
| | 3.5 | Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici) | | 1x +2/2 oder 4 | | | | | | 1x +2/4 | |
| | 3.6 | Larghezza di transito, anteriore | b10 mm | 363 | | | | | | | |
| | 3.7 | Larghezza di transito, posteriore | b11 mm | 512 | | | | | | | |
| Dimensioni di base | 4.4 | Sollevamento (h3) | h3 mm | 122 | | | | | | | |
| | 4.9 | Altezza maniglia timone in posizione di guida min. / max. | h14 mm | 1137 / 1419 | | | | | | | |
| | 4.15 | Altezza forche abbassate | h13 mm | 85 | | | | | | | |
| | 4.19 | Lunghezza totale | l1 mm | 1847 | | | | | | 1919 | |
| | 4.20 | Lunghezza incluso dorso forche | l2 mm | 697 | | | | | | 769 | |
| | 4.21.1 | Larghezza totale | b1 mm | 770 | | | | | | | |
| | 4.22 | Dimensioni forche | s/ e/l mm | 55 x 172 x 1150 | | | | | | | |
| | 4.25 | Scartamento esterno forche | b5 mm | 535 | | | | | | | |
| | 4.32 | Luce libera da terra centro interasse ruote | m2 mm | 30 | | | | | | | |
| | 4.34.1 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000×1200 trasversale) | Ast mm | 2411 | | | | | | 2483 | |
| | 4.34.2 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale) | Ast mm | 2299 | | | | | | 2372 | |
| | 4.34.8 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 800×1.200 trasversale) | Ast mm | 2414 | | | | | | 2486 | |
| | 4.35 | Raggio di curvatura | Wa mm | 1604 | | | | | | 1677 | |
| Prestazioni | 5.1 | Velocità di traslazione con/senza carico | km/h | 6 / 6 | 8 / 9 | 9 / 9 | 9,5 / 12,5 | 9,5 / 14 | 6 / 12,5 | 6 / 14 | |
| | 5.2 | Velocità di sollevamento con/senza carico | m/s | 0,04 / 0,04 | | 0,05 / 0,07 | | | | | |
| | 5.3 | Velocità di abbassamento con/senza carico | m/s | 0,05 / 0,04 | | 0,05 / 0,05 | | | | | |
| | 5.8 | Max. pendenza con/senza carico | % | 5 / 7 | 8 / 16 | | | | | 6 / 16 | |
| | 5.10 | Freno di servizio | | rigenerativo | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|-------|--|--------|----------|------|------|------|------|------|----------|-----|
| Motore elettrico/elettronica | 6.1 | Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min | kW | 2 | | 2,8 | | 3,2 | | 2,8 | 3,2 |
| | 6.2 | motore di sollevamento, prestazione S3 | kW | 1,2 | | 2,2 | | | | | |
| | 6.3 | Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36 | | B | - | | | | | | B |
| | 6.4 | Tensione batteria/capacità nominale | V / Ah | 24 / 250 | | | | | | 24 / 375 | |
| | 6.5 | Peso batteria | kg | 230 | | | | | | 297 | |
| | 6.6.1 | Consumo energia secondo ciclo EN | kWh/h | 0,4 | 0,43 | 0,4 | 0,35 | 0,39 | 0,36 | 0,41 | |
| | 6.6.2 | Equivalente CO2 secondo EN ISO 23308 | kg/h0 | 0,2 | | | | | | | |
| | 6.7 | Resa di movimentazione | t/h | 114 | 142 | 156 | 184 | 222 | 220 | 266 | |
| | 6.8.1 | Consumo energetico con produttività max. | kWh/h | 0,74 | 1,11 | 1,18 | 1,29 | 1,89 | 1,45 | 2,05 | |
| Varie | 8.1 | Tipo di comando per la trazione | | AC | | | | | | | |
| | 10.7 | Livello di pressione sonora secondo EN12053 | dB (A) | 63 | | 64 | | 67 | | 64 | 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.

I valori nella tabella sono validi per la piattaforma operatore in piedi pieghevole (chiusa), vano batteria M ad estrazione laterale della batteria, lunghezza forche 1.150 mm, sollevamento razze sollevato.

- Num. VDI 1.8: sistema di carico abbassato: x + 56 mm.
 - Num. VDI 1.9: sistema di carico abbassato: y + 56 mm. Con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria, L ad estrazione laterale della batteria e L ad estrazione laterale della batteria in alto: y + 72 mm, L ad estrazione verticale della batteria: y + 125 mm.
 - Num. VDI 2.1: con estrazione laterale batteria: + 25 kg.
 - Num. VDI 04:19: con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria, L ad estrazione laterale della batteria e L ad estrazione laterale della batteria in alto: l1 + 72 mm, L ad estrazione verticale della batteria: l1 + 125 mm. Con piattaforma pieghevole abbassata: l1 + 416 mm; piattaforma fissa, compatta: l1 + 357 mm; piattaforma fissa, allungata: l1 + 472 mm; piattaforma a L: l1 + 477 mm.
 - Num. VDI 04:20: con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria, L ad estrazione laterale della batteria e L ad estrazione laterale della batteria in alto: l2 + 72 mm, L ad estrazione verticale della batteria: l2 + 125 mm. Con piattaforma pieghevole abbassata: l2 + 416 mm; piattaforma fissa, compatta: l2 + 357 mm; piattaforma fissa, allungata: l2 + 472 mm; piattaforma a L: l2 + 477 mm.
 - Num. VDI 4.34.1: sistema di carico abbassato: larghezza corsia di lavoro + 50 mm. Con piattaforma pieghevole ribaltata: larghezza corsia di lavoro + 416 mm; piattaforma fissa, compatta: larghezza corsia di lavoro + 357 mm; piattaforma fissa, allungata: larghezza corsia di lavoro + 472 mm; piattaforma a L: larghezza corsia di lavoro + 477 mm.
 - Num. VDI 4.34.2: Con piattaforma pieghevole ribaltata: larghezza corsia di lavoro + 416 mm; piattaforma fissa, compatta: larghezza corsia di lavoro + 357 mm; piattaforma fissa, allungata: larghezza corsia di lavoro + 472 mm; piattaforma a L: larghezza corsia di lavoro + 477 mm.
 - Num. VDI 4.34.8: sistema di carico abbassato: larghezza corsia di lavoro + 68 mm. Con piattaforma pieghevole ribaltata: larghezza corsia di lavoro + 416 mm; piattaforma fissa, compatta: larghezza corsia di lavoro + 357 mm; piattaforma fissa, allungata: larghezza corsia di lavoro + 472 mm; piattaforma a L: larghezza corsia di lavoro + 477 mm.
 - Num. VDI 04:35: sistema di carico abbassato: Wa + 56 mm.
- Con vano batteria M ad estrazione verticale della batteria, L ad estrazione laterale della batteria e vano L ad estrazione laterale della batteria in alto: Wa + 72 mm; L ad estrazione verticale della batteria: Wa + 125 mm. Con piattaforma pieghevole ribaltata: Wa + 416 mm; piattaforma fissa, compatta: Wa + 357 mm; piattaforma fissa, allungata: Wa + 472 mm; piattaforma a L: Wa + 477 mm.
- Num. VDI 5.1: ERE 230: 9,5 km/h con carico da 2,5 t.

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.

The Jungheinrich logo, featuring a red stylized arrow pointing upwards and to the right, followed by the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

JUNGHEINRICH