



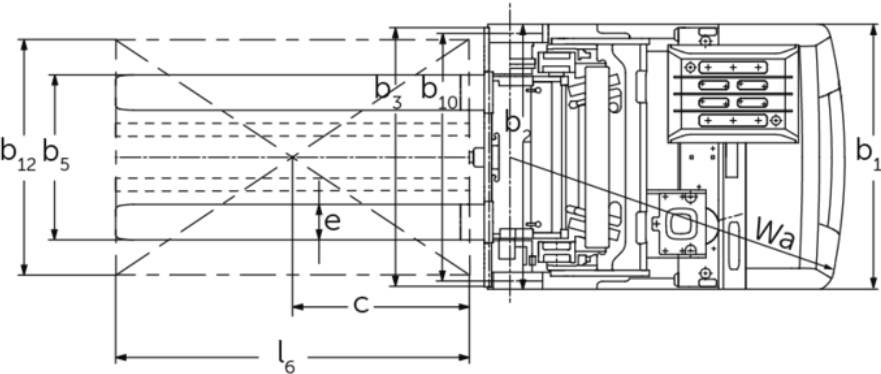
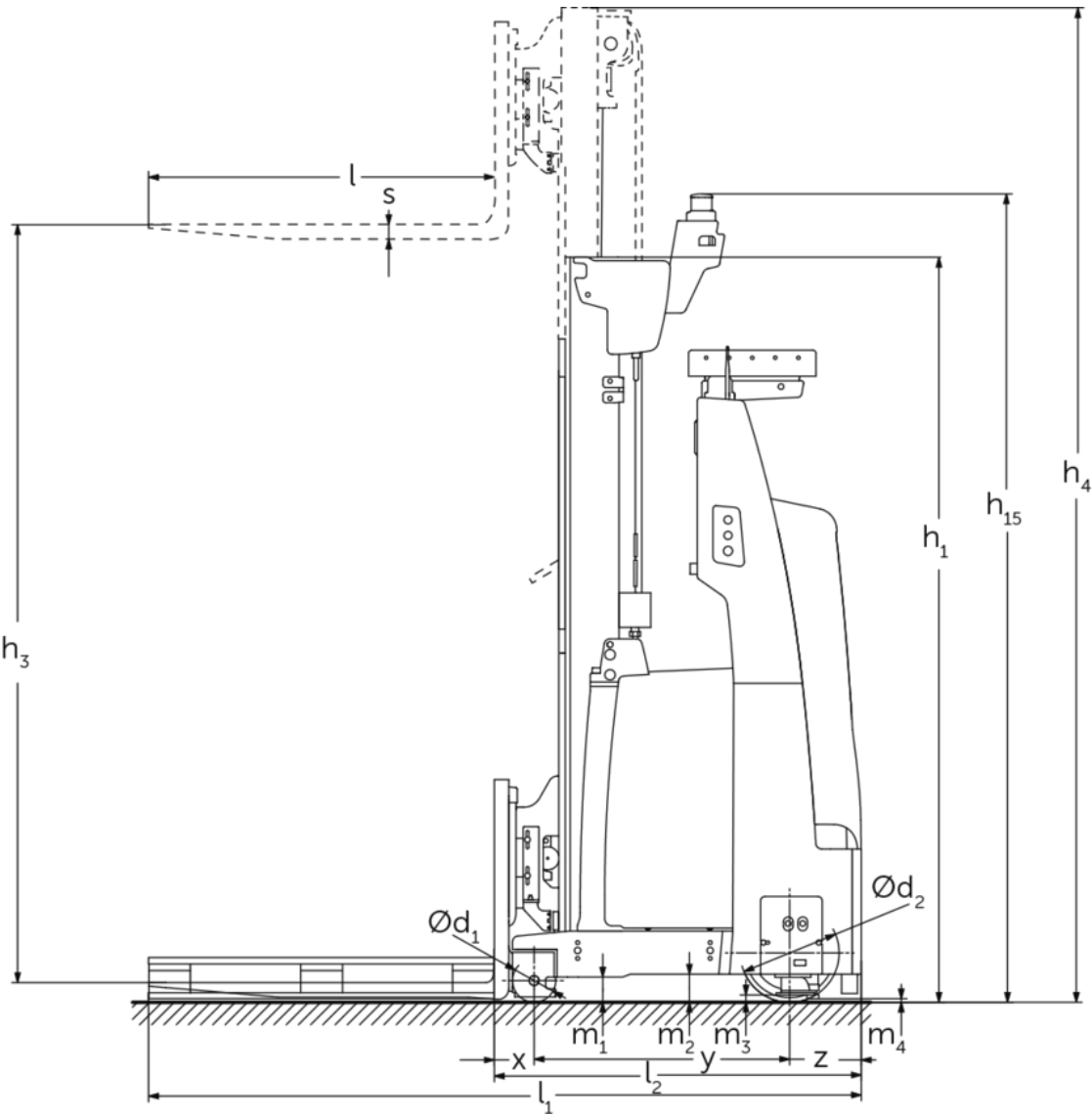
Mobile Robot per applicazioni a grandi altezze

EKS 215a

Altezza di sollevamento: 2750-6000 mm / Portata: 1500 kg



EKS 215a



EKS 215a

| EKS 215a | Sollevamento (h3) | Altezza montante chiuso (h1) | Altezza montante sfilato (h4) |
|---------------------|-------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Montante duplex ZT | 2750 mm | 2240 mm | 3610 mm |
| | 2800 mm | 2365 mm | 3760 mm |
| | 3500 mm | 2590 mm | 4335 mm |
| | 4250 mm | 2990 mm | 5110 mm |
| | 4750 mm | 3240 mm | 5610 mm |
| | 5000 mm | 3370 mm | 5865 mm |
| | 5500 mm | 3640 mm | 6385 mm |
| | 6000 mm | 3890 mm | 6885 mm |
| Montante semplice E | 1600 mm | 2475 mm | 2497 mm |

Tabella VDI

| | | | | |
|------------------------------|--------|--|----------|--------------------------------|
| Caratteristiche | 1.1 | Costruttore (sigla) | | Jungheinrich |
| | 1.2 | Indicazioni modello del costruttore | | EKS 215a |
| | 1.3 | Trazione | | Elettrico |
| | 1.4 | Uso | | Sistema automatico |
| | 1.5 | Portata/carico | Q kg | 1500 |
| | 1.6 | Distanza dal baricentro del carico | c mm | 600 |
| | 1.8 | Distanza del carico | x mm | 138 |
| | 1.9 | Interasse ruote | y mm | 887 |
| Pesi | 2.1.1 | Peso proprio (inclusa batteria) | kg | 3280 |
| | 2.2 | Carico sull'asse con carico ant./post. | kg | 4110 / 670 |
| | 2.3 | Carico sull'asse senza carico ant./post. | kg | 1360 / 1920 |
| Ruote/telaio | 3.1 | Gommatura | | Poliuretano (PU) |
| | 3.2 | Dimensione ruote anteriori | | Ø 343 x 114 |
| | 3.3 | Dimensione ruote, posteriori | | Ø 150 x 135 |
| | 3.4 | | | |
| | 3.5 | Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici) | | 2 / 1x |
| Dimensioni di base | 4.2 | Altezza montante chiuso (h1) | h1 mm | 2590 |
| | 4.2.1 | Altezza totale | h15 mm | 2730 |
| | 4.4 | Sollevamento (h3) | h3 mm | 3500 |
| | 4.5 | Altezza montante sfilato (h4) | h4 mm | 4335 |
| | 4.19 | Lunghezza totale | l1 mm | 2492 |
| | 4.20 | Lunghezza incluso dorso forche | l2 mm | 1275 |
| | 4.21.1 | Larghezza totale | b1 mm | 900 |
| | 4.22 | Dimensioni forche | s/e/l mm | 50 x 120 x 1200 |
| | 4.25 | Scartamento esterno forche | b5 mm | 856 |
| | 4.31 | Luce libera da terra con carico sotto il montante | m1 mm | 87 |
| | 4.32 | Luce libera da terra centro interasse ruote | m2 mm | 97 |
| | 4.34.2 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale) | Ast mm | 3300 |
| Prestazioni | 5.1 | Velocità di traslazione con/senza carico | km/h | 5 / 7 |
| | 5.2 | Velocità di sollevamento con/senza carico | m/s | 0,25 / 0,3 |
| | 5.3 | Velocità di abbassamento con/senza carico | m/s | 0,3 / 0,25 |
| | 5.10 | Freno di servizio | | rigenerativo |
| | 5.11 | Freno di stazionamento | | accumulatore a molla elettrico |
| Motore elettrico/elettronica | 6.1 | Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min | kW | 6 |
| | 6.2 | motore di sollevamento, prestazione S3 | kW | 8 |
| | 6.3 | Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36 | | 5 PzS 775 |
| | 6.4 | Tensione batteria/capacità nominale | V / Ah | 24 / 775 |

| | | | | |
|--|------|---|--------|-----------|
| Varie | 8.1 | Tipo di comando per la trazione | | AC |
| | 10.5 | Versione di sterzo | | elettrico |
| | 10.7 | Livello di pressione sonora secondo EN12053 | dB (A) | 65 |
| - 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. | | | | |

Vedi il disegno e il punto 4.38 altezza di commissionamento $h_{15} = h_1 + 140 \text{ mm}$ (altezza scanner laser).

Al punto 5.1: velocità in direzione di carico 4,3 km/h

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 upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

JUNGHEINRICH