



## Commissionatore verticale **EKS 210**

Altezza di sollevamento: 2800-4750 mm / Portata: 1000 kg





EKS 3/4 Z-Version technische Zeichnung



EKS 3/4 O-Version technische Zeichnung



EKS 3/4 O-Version technische Zeichnung



# EKS 210

| EKS 210 Z, EKS 210 L, EKS 210 O | Sollevamento (h3) | Altezza montante chiuso (h1) | Altezza montante sfilato (h4) |
|---------------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Montante duplex ZT              | 2800 mm           | 2325 mm                      | 5170 mm                       |
|                                 | 3500 mm           | 2550 mm                      | 5870 mm                       |
|                                 | 4250 mm           | 2950 mm                      | 6620 mm                       |
|                                 | 4750 mm           | 3200 mm                      | 7120 mm                       |

# Tabella VDI

|                    |        |                                                        |                                 |    |                    |                    |                    |
|--------------------|--------|--------------------------------------------------------|---------------------------------|----|--------------------|--------------------|--------------------|
| Caratteristiche    | 1.1    | Costruttore (sigla)                                    |                                 |    | Jungheinrich       |                    |                    |
|                    | 1.2    | Indicazioni modello del costruttore                    |                                 |    | EKS 210 Z          | EKS 210 L          | EKS 210 O          |
|                    | 1.3    | Trazione                                               |                                 |    | Elettrico          |                    |                    |
|                    | 1.4    | Uso                                                    |                                 |    | Commissionatori    |                    |                    |
|                    | 1.5    | Portata/carico                                         | Q                               | kg | 1000               |                    |                    |
|                    | 1.6    | Distanza dal baricentro del carico                     | c                               | mm | 600                |                    |                    |
|                    | 1.8    | Distanza del carico                                    | x                               | mm | 155                |                    |                    |
|                    | 1.9    | Interasse ruote                                        | y                               | mm | 1425               |                    |                    |
|                    | Pesi   | 2.1.1                                                  | Peso proprio (inclusa batteria) |    | kg                 | 2400               |                    |
| 2.2                |        | Carico sull'asse con carico ant./post.                 |                                 | kg | 2650 / 750         | 2680 / 720         | 2605 / 705         |
| 2.3                |        | Carico sull'asse senza carico ant./post.               |                                 | kg | 1150 / 1250        | 1180 / 1220        | 1105 / 1245        |
| Ruote/telaio       | 3.1    | Gommatura                                              |                                 |    | Poliuretano (PU)   |                    |                    |
|                    | 3.2    | Dimensione ruote anteriori                             |                                 |    | Ø 150 x 100        |                    |                    |
|                    | 3.3    | Dimensione ruote, posteriori                           |                                 |    | Ø 230 x 83         |                    |                    |
|                    | 3.5    | Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)        |                                 |    | 4 / 1 x            |                    |                    |
| Dimensioni di base | 4.2    | Altezza montante chiuso (h1)                           | h1                              | mm | 2325               |                    |                    |
|                    | 4.4    | Sollevamento (h3)                                      | h3                              | mm | 2800               |                    |                    |
|                    | 4.5    | Altezza montante sfilato (h4)                          | h4                              | mm | 5125               |                    |                    |
|                    | 4.7    | Altezza superiore del tettuccio di protezione (cabina) | h6                              | mm | 2325               |                    |                    |
|                    | 4.8.1  | Altezza pedana                                         | h7                              | mm | 200                |                    |                    |
|                    | 4.14   | Altezza pedana sollevata                               | h12                             | mm | 3000               |                    |                    |
|                    | 4.15   | Altezza forche abbassate                               | h13                             | mm | 60                 |                    |                    |
|                    | 4.19   | Lunghezza totale                                       | l1                              | mm | 2995               | 3040               | 2985               |
|                    | 4.20   | Lunghezza incluso dorso forche                         | l2                              | mm | 1795               | 1785               |                    |
|                    | 4.21.1 | Larghezza totale                                       | b1                              | mm | 900                |                    |                    |
|                    | 4.22   | Dimensioni forche                                      | s/<br>e/l                       | mm | 40 x 100 x<br>1200 | 50 x 100 x<br>1250 | 50 x 100 x<br>1200 |
|                    | 4.25   | Scartamento esterno forche                             | b5                              | mm | 560                |                    |                    |
|                    | 4.31   | Luce libera da terra con carico sotto il montante      | m1                              | mm | 50                 |                    |                    |
|                    | 4.35   | Raggio di curvatura                                    | Wa                              | mm | 1565               |                    |                    |

|                                    |      |                                                                           |        |                                |
|------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------|
| Dati sulle prestazioni             | 5.1  | Velocità di traslazione con/senza carico                                  | km/h   | 10 / 10                        |
|                                    | 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/Parte elettronica | 6.1  | Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min                          | kW     | 3,2                            |
|                                    | 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                       |
|                                    | 6.5  | Peso batteria                                                             | kg     | 600                            |
| Varie                              | 8.1  | Tipo di comando per la trazione                                           |        | Elettronica AC                 |
|                                    | 10.5 | Versione di sterzo                                                        |        | elettrico                      |
|                                    | 10.7 | Livello di pressione sonora in base a EN12053 all'orecchio dell'operatore | dB (A) | 60                             |

- 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.

**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**