



# Commissionatore verticale

## **EKS 210**

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

# EKS 210

| <b>EKS 210 Z, EKS 210 L, EKS 210 O</b> | <b>Sollevamento (h3)</b> | <b>Altezza montante chiuso (h1)</b> | <b>Altezza montante sfilato (h4)</b> |
|--|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 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

Edizione: 12/2024

|  |                     | Jungheinrich  |                                |           |                    |                    |                    |
|--|---------------------|---|--------------------------------|-----------|--------------------|--------------------|--------------------|
|  |                     | EKS 210 Z   | EKS 210 L                      | EKS 210 O |                    |                    |                    |
| Caratteristiche                        | 1.1                 | Costruttore (sigla)   |                                |           |                    |                    |                    |
|  | 1.2                 | Indicazioni modello del costruttore                                       |                                |           |                    |                    |                    |
|  | 1.3                 | Trazione  | Elettrico                      |           |                    |                    |                    |
|  | 1.4                 | Uso   | Commissionatori                |           |                    |                    |                    |
|  | 1.5                 | Portata/carico  | Q                              | kg        |                    |                    |                    |
|  | 1.6                 | Distanza dal baricentro del carico  | c                              | mm        |                    |                    |                    |
|  | 1.8                 | Distanza del carico   | x                              | mm        |                    |                    |                    |
|  | 1.9                 | Interasse ruote   | y                              | mm        |                    |                    |                    |
| Pesi                                   | 2.1.1               | Peso proprio (inclusa batteria)   | kg                             |           | 2400               | 2350               |                    |
|  | 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/<br>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](mailto:info@jungheinrich.it)  
[www.jungheinrich.it](http://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.