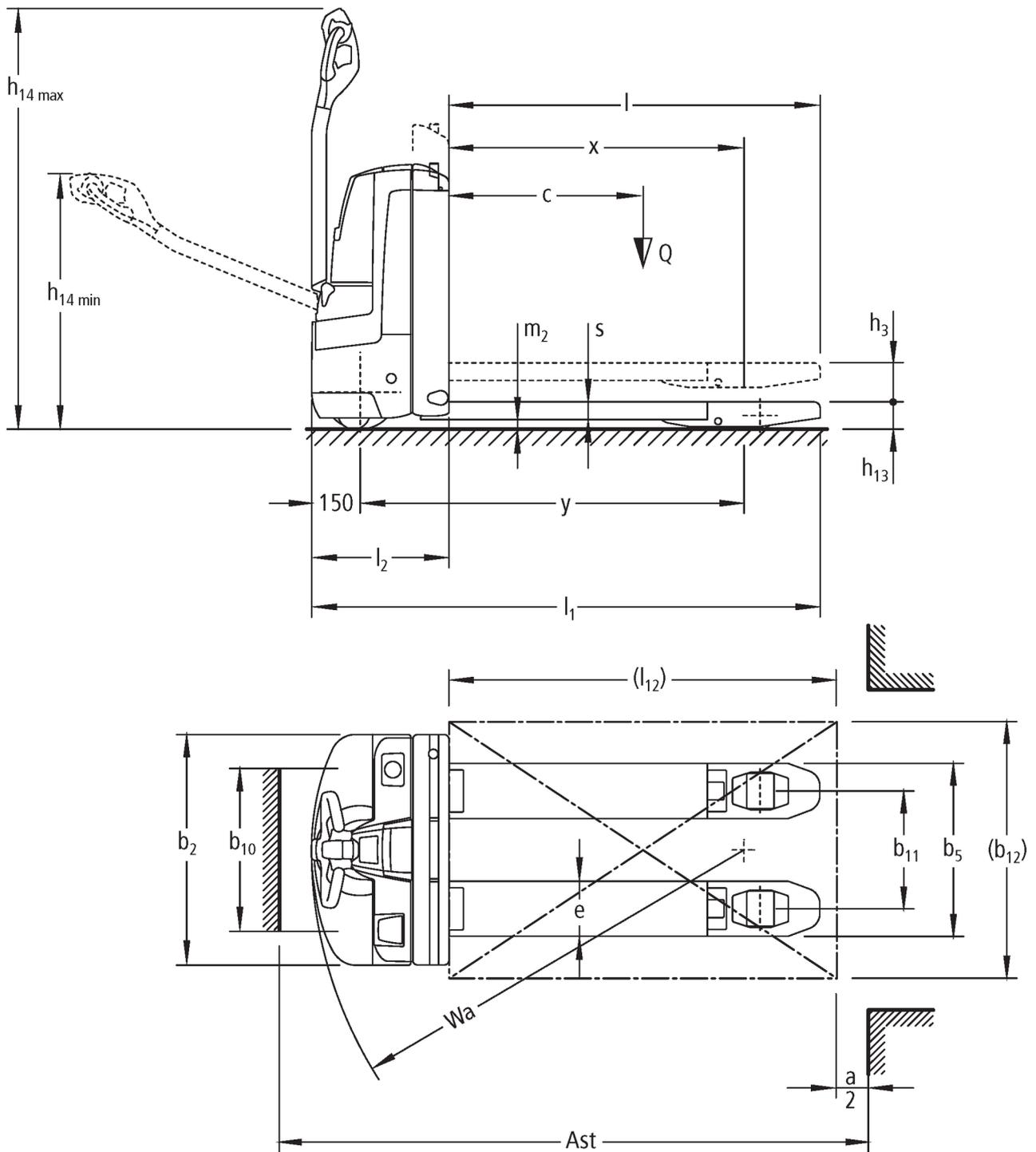




## **Transpallet elettrico a timone** **EJE 114i-118i**

Altezza di sollevamento: 122 mm / Portata: 1400-1800 kg

# EJE 114i-118i



# Tabella VDI

Edizione: 12/2024

|                                    |        |  | Jungheinrich                    |                               |             |            |
|------------------------------------|--------|--|---------------------------------|-------------------------------|-------------|------------|
|                                    |        |  | EJE 114i                        | EJE 116i                      | EJE 118i    |            |
| 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                            | 1400                          | 1600        | 1800       |
|                                    | 1.6    | Distanza dal baricentro del carico                         | c mm                            | 600                           |             |            |
|                                    | 1.8    | Distanza del carico  | x mm                            | 908                           |             |            |
|                                    | 1.9    | Interasse ruote  | y mm                            | 1182                          |             |            |
|                                    | Pesi   | 2.1.1  | Peso proprio (inclusa batteria) | kg                            | 280         |            |
| 2.2                                |        | Carico sull'asse con carico ant./post.                     | kg                              | 560 / 1120                    | 600 / 1280  | 660 / 1420 |
| 2.3                                |        | Carico sull'asse senza carico ant./post.                   | kg                              | 220 / 60                      |             |            |
| Ruote/telaio                       | 3.1    | Gommatura  |                                 | Poliuretano (PU)              |             |            |
|                                    | 3.2    | Dimensione ruote anteriori                                 |                                 | Ø 230 x 70                    |             |            |
|                                    | 3.3    | Dimensione ruote, posteriori                               |                                 | Ø 85 x 95 / 82 x 70 / 82 x 35 |             |            |
|                                    | 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                          | 510                           |             |            |
|                                    | 3.7    | Larghezza di transito, posteriore                          | b11 mm                          | 363                           |             |            |
| Dimensioni di base                 | 4.4    | Sollevamento (h3)  | h3 mm                           | 122                           |             |            |
|                                    | 4.9    | Altezza maniglia timone in posizione di guida min. / max.  | h14 mm                          | 750 / 1237                    |             |            |
|                                    | 4.15   | Altezza forche abbassate                                   | h13 mm                          | 85                            |             |            |
|                                    | 4.19   | Lunghezza totale   | l1 mm                           | 1566                          |             |            |
|                                    | 4.20   | Lunghezza incluso dorso forche                             | l2 mm                           | 416                           |             |            |
|                                    | 4.21.1 | Larghezza totale   | b1 mm                           | 720                           |             |            |
|                                    | 4.22   | Dimensioni forche  | s/<br>e/l mm                    | 55 x 150 x 1150               |             |            |
|                                    | 4.25   | Scartamento esterno forche                                 | b5 mm                           | 513                           |             |            |
|                                    | 4.32   | Luce libera da terra centro interasse ruote                | m2 mm                           | 30                            |             |            |
|                                    | 4.34.1 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000x1200 trasversale)  | Ast mm                          | 2170                          |             |            |
|                                    | 4.34.2 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale) | Ast mm                          | 2058                          |             |            |
|                                    | 4.35   | Raggio di curvatura  | Wa mm                           | 1363                          |             |            |
| Dati sulle prestazioni             | 5.1    | Velocità di traslazione con/senza carico                   | km/h                            | 5 / 5                         | 6 / 6       |            |
|                                    | 5.2    | Velocità di sollevamento con/senza carico                  | m/s                             | 0,03 / 0,03                   | 0,04 / 0,04 |            |
|                                    | 5.3    | Velocità di abbassamento con/senza carico                  | m/s                             | 0,05 / 0,04                   |             |            |
|                                    | 5.8    | Max. pendenza con/senza carico                             | %                               | 8 / 20                        | 6 / 20      |            |
|                                    | 5.10   | Freno di servizio  |                                 | rigenerativo                  |             |            |
| Motore elettrico/Parte elettronica | 6.1    | Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min           | kW                              | 0,9                           | 1,1         |            |
|                                    | 6.2    | motore di sollevamento, prestazione S3                     | kW                              | 1,2                           |             |            |
|                                    | 6.3    | Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36                    |                                 | B                             |             |            |
|                                    | 6.4    | Tensione batteria/capacità nominale                        | V / Ah                          | 25,7 / 40                     |             |            |
|                                    | 6.5    | Peso batteria  | kg                              | 15                            |             |            |
|                                    | 6.6    | Consumo energia secondo ciclo VDI                          | kWh/h                           | 0                             |             |            |
|                                    | 6.6.1  | Consumo energia secondo ciclo EN                           | kWh/h                           | 0,32                          | 0,31        | 0,29       |
|                                    | 6.6.2  | CO2 equivalente in base a EN16796                          | kg/h                            | 0,2                           |             |            |
|                                    | 6.7    | Resa di movimentazione                                     | t/h                             | 67                            | 93          | 110        |
|                                    | 6.8.1  | Consumo energetico con produttività max.                   | kWh/h                           | 0,49                          | 0,66        | 0,59       |

|   |      |   |        |    |
|---|------|---|--------|----|
| Varie   | 8.1  | Tipo di comando per la trazione   |        | AC |
|   | 10.7 | Livello di pressione sonora in base a EN12053 all'orecchio dell'operatore | dB (A) | 61 |
| <p>- 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.</p> |      |   |        |    |

- Num. VDI 10.7: per EJE 116i con opzione silentDRIVE: 57 dB(A).

**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 logo features a red upward-pointing arrow integrated into the letter 'J' of the word 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.