



## **Tanspallet elettrico a guida laterale con operatore in piedi**

**ESE 120**

Altezza di sollevamento: 125 mm / Portata: 2000 kg



# Tabella VDI

|                        |        |                                                            |          |                  |
|------------------------|--------|------------------------------------------------------------|----------|------------------|
| Caratteristiche        | 1.1    | Costruttore (sigla)                                        |          | Jungheinrich     |
|                        | 1.2    | Indicazioni modello del costruttore                        |          | ESE 120          |
|                        | 1.3    | Trazione                                                   |          | Elettrico        |
|                        | 1.4    | Uso                                                        |          | In piedi         |
|                        | 1.5    | Portata/carico                                             | Q kg     | 2000             |
|                        | 1.6    | Distanza dal baricentro del carico                         | c mm     | 600              |
|                        | 1.8    | Distanza del carico                                        | x mm     | 964              |
|                        | 1.9    | Interasse ruote                                            | y mm     | 1595             |
| Pesi                   | 2.1.1  | Peso proprio (inclusa batteria)                            | kg       | 857              |
|                        | 2.2    | Carico sull'asse con carico ant./post.                     | kg       | 1840 / 1017      |
|                        | 2.3    | Carico sull'asse senza carico ant./post.                   | kg       | 215 / 642        |
| Ruote/telaio           | 3.1    | Gommatura                                                  |          | Poliuretano (PU) |
|                        | 3.2    | Dimensione ruote anteriori                                 |          | Ø 230 x 77       |
|                        | 3.3    | Dimensione ruote, posteriori                               |          | Ø 85x85          |
|                        | 3.4    | Ruote supplementari                                        |          | Ø 140 x 57       |
|                        | 3.5    | Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)            |          | 2 - 1x / 4       |
|                        | 3.6    | Larghezza di transito, anteriore                           | b10 mm   | 485              |
|                        | 3.7    | Larghezza di transito, posteriore                          | b11 mm   | 370              |
| Dimensioni di base     | 4.4    | Sollevamento (h3)                                          | h3 mm    | 125              |
|                        | 4.15   | Altezza forche abbassate                                   | h13 mm   | 90               |
|                        | 4.19   | Lunghezza totale                                           | l1 mm    | 2024             |
|                        | 4.20   | Lunghezza incluso dorso forche                             | l2 mm    | 874              |
|                        | 4.21.1 | Larghezza totale                                           | b1 mm    | 760              |
|                        | 4.22   | Dimensioni forche                                          | s/e/l mm | 55 x 170 x 1150  |
|                        | 4.25   | Scartamento esterno forche                                 | b5 mm    | 540              |
|                        | 4.32   | Luce libera da terra centro interasse ruote                | m2 mm    | 30               |
|                        | 4.34.2 | Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale) | Ast mm   | 2274             |
|                        | 4.35   | Raggio di curvatura                                        | Wa mm    | 1838             |
| Dati sulle prestazioni | 5.1    | Velocità di traslazione con/senza carico                   | km/h     | 10 / 12,5        |
|                        | 5.2    | Velocità di sollevamento con/senza carico                  | m/s      | 0,04 / 0,05      |
|                        | 5.3    | Velocità di abbassamento con/senza carico                  | m/s      | 0,07 / 0,05      |
|                        | 5.8    | Max. pendenza con/senza carico                             | %        | 6 / 12           |
|                        | 5.10   | Freno di servizio                                          |          | rigenerativo     |

|                                                                                                                                                                                                    |       |                                                  |        |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------|----------|
| Motore elettrico/Parte elettronica                                                                                                                                                                 | 6.1   | Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min | kW     | 2,8      |
|                                                                                                                                                                                                    | 6.2   | motore di sollevamento, prestazione S3           | kW     | 2        |
|                                                                                                                                                                                                    | 6.3   | Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36          |        | B        |
|                                                                                                                                                                                                    | 6.4   | Tensione batteria/capacità nominale              | V / Ah | 24 / 375 |
|                                                                                                                                                                                                    | 6.5   | Peso batteria                                    | kg     | 297      |
|                                                                                                                                                                                                    | 6.6   | Consumo energia secondo ciclo VDI                | kWh/h  | 0        |
|                                                                                                                                                                                                    | 6.6.1 | Consumo energia secondo ciclo EN                 | kWh/h  | 0,35     |
|                                                                                                                                                                                                    | 6.6.2 | CO2 equivalente in base a EN16796                | kg/h   | 0,2      |
| Varie                                                                                                                                                                                              | 8.1   | Tipo di comando per la trazione                  |        | AC       |
| - 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 il vano batteria L, lunghezza della forca 1.150 mm, sollevamento razze sollevato.

- Num. VDI 1.8: sistema di carico abbassato: x + 90 mm.
- Num. VDI 1.9: sistema di carico abbassato: y + 65 mm.
- Num. VDI 4.20: vano batteria XL: l2 + 72 mm.
- Num. VDI 4.34: diagonale secondo VDI: larghezza corsia di lavoro + 188 mm.

**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**