



## Transpallet elettrico a timone

### PTL 1.5

Altezza di sollevamento: 105 mm / Portata: 1500 kg



# PTL 1.5

## Un transpallet per ogni esigenza.

### Ideale per magazzino, aree esterne o a bordo di automezzi.

Il PTL 1.5 AntOn by Jungheinrich è un modello entry-level compatto e di facile utilizzo.

Nel magazzino, in negozio, o a bordo di automezzi, il PTL 1.5 si adatta in modo flessibile alle più diverse attività.

Grazie alla moderna tecnologia agli ioni di litio, a funzioni intelligenti e ad un'ampia scelta di lunghezze delle forche, è un versatile e fidato collaboratore. Il PTL 1.5 può essere dotato di una seconda batteria rimovibile in opzione per una maggiore potenza.

Robusto, affidabile e progettato per l'uso quotidiano, convince per la potenza e i brevi tempi di consegna. Tutto questo a un prezzo che lo rende una scelta strategica per ogni contesto, sia come primo carrello che come integrazione alla flotta esistente

### Tutti i vantaggi in breve

- Modello entry-level con funzionalità complete.
- La tecnologia agli ioni di litio consente una ricarica rapida e una potenza costante.
- Elevata disponibilità di ricambi per ridurre i tempi di fermo.
- Robusto, affidabile e flessibile nell'uso quotidiano.
- Disponibile rapidamente per esigenze immediate.

#### Versatile

Un modello per ogni esigenza, con massima flessibilità.

- Perfetto complemento per diverse attività di trasporto con varie larghezze delle forche.
- Opzioni di equipaggiamento per esigenze particolari: ruote stabilizzatrici per maggiore sicurezza su superfici irregolari. Seconda presa per la batteria per una maggiore disponibilità.
- Design compatto: ideale per trasporto a bordo di automezzi e per operazioni precise in spazi ristretti.

#### Massima semplicità

Qualità robusta con focus sulla funzionalità.

- Ampia maneggevolezza.
- Caricabatteria esterno per ricariche intermedie rapide.
- Cambio batteria semplice grazie al pratico sistema plug-in.
- Assistenza self-service semplice con guide video.

#### Efficienza

Modello entry-level con un rapporto qualità-prezzo convincente.

- Economicamente vantaggioso e ideale per l'uso quotidiano.
- Potenza duratura grazie a due batterie agli ioni di litio rimovibili da 24 V e 20 Ah.
- Allevia il carico di lavoro dell'operatore e aumenta l'efficienza nell'uso quotidiano.
- Massima affidabilità grazie a una tecnologia robusta e durevole.
- Un carrello unico per molteplici applicazioni.

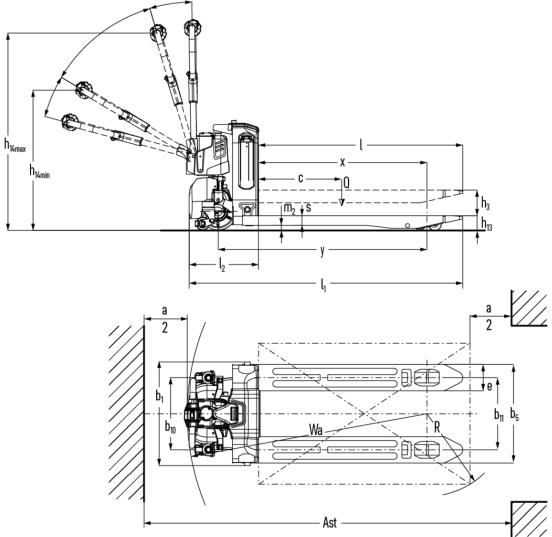
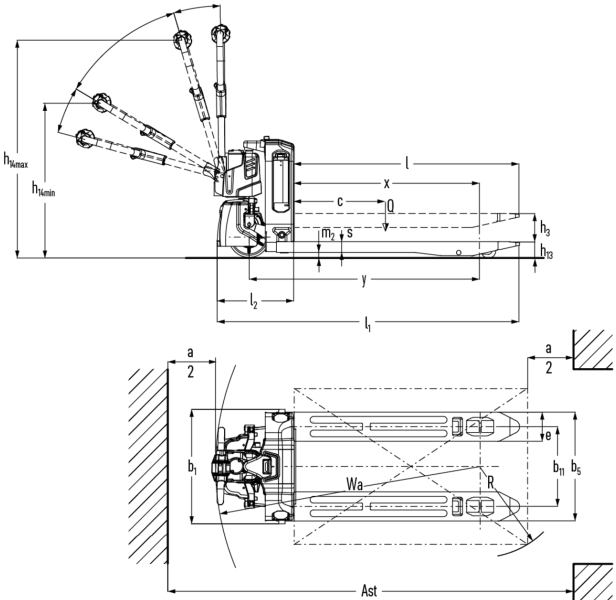
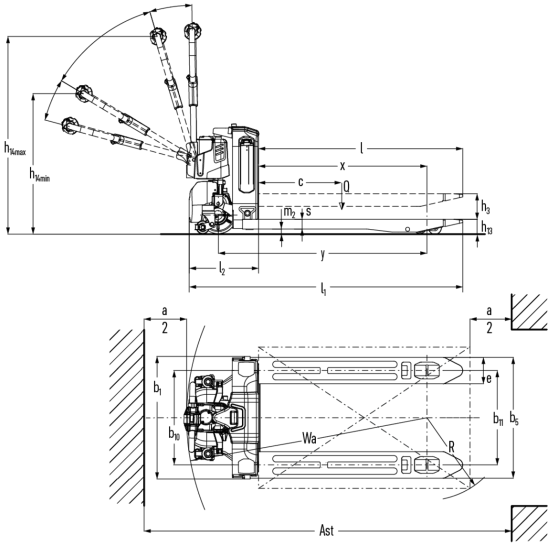
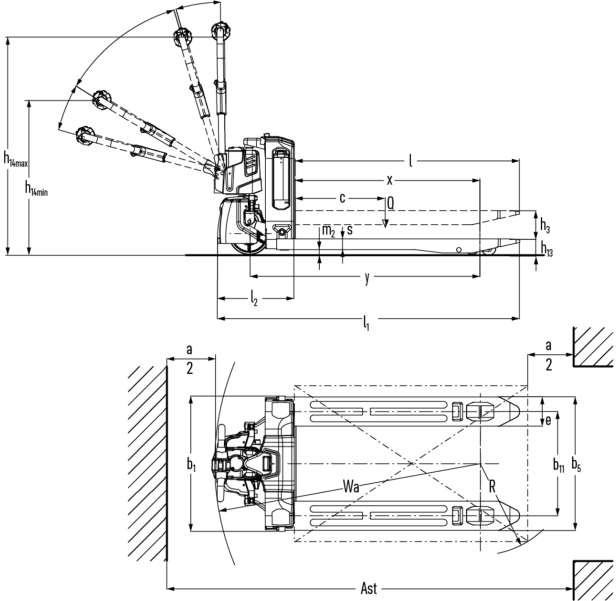
# Tabella VDI

|                 |                    | Jungheinrich   |                                 |                        |   |   |            |
|-----------------|--------------------|--|---------------------------------|------------------------|---|---|------------|
| Caratteristiche | 1.1                | Costruttore (sigla)  |                                 |                        |   |   |            |
|                 | 1.2                | Indicazioni modello del costruttore                        | PTL 1.5 (560x1.150 mm)          | PTL 1.5 (685x1.150 mm) | PTL 1.5 (560x1.150 mm, ruota stabilizzatrice) | PTL 1.5 (685x1.150 mm, ruota stabilizzatrice) |            |
|                 | 1.3                | Trazione   | Elettrico                       |                        |   |   |            |
|                 | 1.4                | Uso  | A terra                         |                        |   |   |            |
|                 | 1.5                | Portata/carico   | Q kg                            | 1500                   |   |   |            |
|                 | 1.6                | Distanza dal baricentro del carico                         | c mm                            | 600                    |   |   |            |
|                 | 1.8                | Distanza del carico  | x mm                            | 950                    |   |   |            |
|                 | 1.9                | Interasse ruote  | y mm                            | 1180                   |   |   |            |
|                 | Pesi               | 2.1.1  | Peso proprio (inclusa batteria) | kg                     | 112   | 115   | 117        |
| 2.2             |                    | Carico sull'asse con carico ant./post.                     | kg                              | 477 / 1135             | 478 / 1137                                    | 477 / 1135                                    | 478 / 1137 |
| 2.3             |                    | Carico sull'asse senza carico ant./post.                   | kg                              | 84 / 28                | 86 / 29                                       | 84 / 28                                       | 86 / 29    |
| Ruote/telaio    | 3.1                | Gommatura  | Poliuretano (PU)                |                        |   |   |            |
|                 | 3.2                | Dimensione ruote anteriori                                 | Ø210 x 70                       |                        |   |   |            |
|                 | 3.3                | Dimensione ruote, posteriori                               | Ø80 x 61                        |                        |   |   |            |
|                 | 3.4                | Ruote supplementari  | -                               |                        | Ø74 x 30                                      |   |            |
|                 | 3.5                | Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)            | 1x + - / 4                      |                        | 1x + 2 / 4                                    |   |            |
|                 | 3.7                | Larghezza di transito, posteriore                          | b11 mm                          | 410                    | 535   | 410   | 535        |
|                 | Dimensioni di base | 4.4  | Sollevamento (h3)               | h3 mm                  | 105   |   |            |
| 4.9             |                    | Altezza maniglia timone in posizione di guida min. / max.  | h14 mm                          | 645 / 1145             |   |   |            |
| 4.15            |                    | Altezza forche abbassate                                   | h13 mm                          | 82                     |   |   |            |
| 4.19            |                    | Lunghezza totale   | l1 mm                           | 1550                   |   |   |            |
| 4.20            |                    | Lunghezza incluso dorso forche                             | l2 mm                           | 400                    |   |   |            |
| 4.21.1          |                    | Larghezza totale   | b1 mm                           | 590                    | 695   | 590   | 695        |
| 4.22            |                    | Dimensioni forche  | s/ e/l mm                       | 55 x 150 x 1150        |   |   |            |
| 4.25            |                    | Scartamento esterno forche                                 | b5 mm                           | 560                    | 685   | 560   | 685        |
| 4.32            |                    | Luce libera da terra centro interasse ruote                | m2 mm                           | 27                     |   |   |            |
| 4.34.1          |                    | Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000x1200 trasversale)  | Ast mm                          | 2160                   |   |   |            |
| 4.34.2          |                    | Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale) | Ast mm                          | 2025                   |   |   |            |
| 4.35            |                    | Raggio di curvatura  | Wa mm                           | 1360                   |   |   |            |
| Prestazioni     | 5.1                | Velocità di traslazione con/senza carico                   | km/h                            | 4 / 4,5                |   |   |            |
|                 | 5.2                | Velocità di sollevamento con/senza carico                  | m/s                             | 0,02 / 0,02            |   |   |            |
|                 | 5.3                | Velocità di abbassamento con/senza carico                  | m/s                             | 0,06 / 0,04            |   |   |            |
|                 | 5.8                | Max. pendenza con/senza carico                             | %                               | 6 / 16                 |   |   |            |
|                 | 5.10               | Freno di servizio  | elettromagnetico                |                        |   |   |            |

|                              |       |  |        |            |
|------------------------------|-------|--|--------|------------|
| Motore elettrico/elettronica | 6.1   | Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min | kW     | 0,75       |
|                              | 6.2   | motore di sollevamento, prestazione S3           | kW     | 0,5        |
|                              | 6.4   | Tensione batteria/capacità nominale              | V / Ah | 24 / 20    |
|                              | 6.5   | Peso batteria                                    | kg     | 5          |
|                              | 6.6.1 | Consumo energia secondo ciclo EN                 | kWh/h  | 0,18       |
|                              | 6.6.2 | Equivalente CO2 secondo EN ISO 23308             | kg/h0  | 0,1        |
|                              | 6.7   | Resa di movimentazione                           | t/h    | 60         |
|                              | 6.8   | Efficienza nella movimentazione secondo VDI 2198 | t/kWh  | 333,33     |
| Varie                        | 8.1   | Tipo di comando per la trazione                  |        | Impulsi/DC |
|                              | 10.7  | Livello di pressione sonora secondo EN12053      | dB (A) | 74         |

- 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.

# Appendice



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.



**anton**  
BY JUNGHEINRICH