



## **Transpalet electric pietonal**

**EJE 222 / 225 / 230 / 235**

Înălțime de ridicare: 122 mm / Capacitate de încărcare:  
2200-3500 kg

EJE 222 / 225 / 230 / 235



# Tabel VDI

|                     |          |                                                                     |                                    |                 |            |                 |             |
|---------------------|----------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|------------|-----------------|-------------|
| Marca               | 1.1      | Producător (nume abreviat)                                          |                                    | Jungheinrich    |            |                 |             |
|                     | 1.2      | Domeniul de activitate al producătorului                            |                                    | EJE 222         | EJE 225    | EJE 230         | EJE 235     |
|                     | 1.3      | Deplasare                                                           |                                    | Electric        |            |                 |             |
|                     | 1.4      | Operare                                                             |                                    | Pietonal        |            |                 |             |
|                     | 1.5      | Capacitate de încărcare / sarcină                                   | Q kg                               | 2200            | 2500       | 3000            | 3500        |
|                     | 1.6      | Distanța față de centrul de greutate al sarcinii                    | c mm                               | 600             |            |                 |             |
|                     | 1.8      | Distanța de încărcare, între centrul axei motoare și furcă          | x mm                               | 908             |            | 909             |             |
|                     | 1.9      | Ampatament                                                          | y mm                               | 1351            |            | 1352            |             |
|                     | Greutăți | 2.1.1                                                               | Greutate totală (inclusiv baterie) | kg              | 535        |                 | 565         |
| 2.2                 |          | Sarcina de încărcare pe axa față / spate cu încărcătură             | kg                                 | 879 / 1870      | 970 / 2072 | 1116 / 2449     | 1230 / 2833 |
| 2.3                 |          | Sarcina de încărcare pe axa față / spate fără încărcătură           | kg                                 | 408 / 127       |            | 430 / 135       |             |
| Roți / Suspension   | 3.1      | Anvelope                                                            |                                    | -               |            | Poliuretan (PU) |             |
|                     | 3.2      | Dimensiune anvelope, față                                           |                                    | Ø 230 x 70      |            |                 |             |
|                     | 3.3      | Dimensiune anvelope, spate                                          |                                    | Ø 85 x 110      |            | Ø 85 x 85       |             |
|                     | 3.4      | Roți suplimentare                                                   |                                    | Ø 100 x 40      |            |                 |             |
|                     | 3.5      | Roți, număr față / spate (x = condus)                               |                                    | 1x +2 / 2       |            | 1x +2 / 4       |             |
|                     | 3.6      | Ecartament, față                                                    | b10 mm                             | 510             |            |                 |             |
|                     | 3.7      | Ecartament, spate                                                   | b11 mm                             | 363             |            |                 |             |
| Dimensiuni de bază  | 4.4      | Înălțime de ridicare a furcilor (h3)                                | h3 mm                              | 122             |            |                 |             |
|                     | 4.9      | Înălțimea minimă/maximă a manșei de comandă în poziția de deplasare | h14 mm                             | 750 / 1237      |            |                 |             |
|                     | 4.15     | Înălțimea coborâtă                                                  | h13 mm                             | 85              |            |                 |             |
|                     | 4.19     | Lungime totală                                                      | l1 mm                              | 1737            |            |                 |             |
|                     | 4.20     | Lungimea până la baza furcilor                                      | l2 mm                              | 587             |            |                 |             |
|                     | 4.21.1   | Lățime totală                                                       | b1 mm                              | 724             |            |                 |             |
|                     | 4.22     | Dimensiuni furci                                                    | s/ e/l mm                          | 55 x 172 x 1150 |            |                 |             |
|                     | 4.25     | Distanța peste furci                                                | b5 mm                              | 535             |            |                 |             |
|                     | 4.32     | Garda la sol, centrul ampatamentului                                | m2 mm                              | 30              |            |                 |             |
|                     | 4.34.1   | Lățime culoar de lucru (palet 1000x1200 manipulat transversal)      | Ast mm                             | 2338            |            |                 |             |
|                     | 4.34.2   | Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal)      | Ast mm                             | 2227            |            |                 |             |
|                     | 4.35     | Rază de întoarcere                                                  | Wa mm                              | 1532            |            |                 |             |
| Date de performanță | 5.1      | Viteza de deplasare cu sarcină / fără sarcină                       | km/h                               | 6 / 6           |            |                 | 4 / 6       |
|                     | 5.2      | Viteza de ridicare cu sarcină / fără sarcină                        | m/s                                | 0,05 / 0,07     |            | 0,04 / 0,07     |             |
|                     | 5.3      | Viteza de coborâre cu sarcină / fără sarcină                        | m/s                                | 0,05 / 0,04     |            | 0,06 / 0,04     |             |
|                     | 5.8      | Gradabilitate maximă cu sarcină / fără sarcină                      | %                                  | 8 / 20          |            | 6 / 20          | 5 / 20      |
|                     | 5.10     | Frână de parcare                                                    |                                    | regenerativ     |            |                 |             |

|                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                      |        |          |      |      |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------|--------|----------|------|------|------|
| Cu motor electric / Electronică                                                                                                                                                                                               | 6.1   | Motor de tracțiune, performanță S2 60 min            | kW     | 1,7      |      |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.2   | Motor de ridicare, performanță la S3                 | kW     | 2,2      |      |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.3   | Baterie conform DIN 43531/35/36                      |        | B        |      |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.4   | Tensiunea bateriei / capacitate nominală             | V / Ah | 24 / 250 |      |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.5   | Greutatea bateriei                                   | kg     | 220      |      |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.6   | Consumul de energie conform ciclului VDI             | kWh/h  | 0        |      |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.6.1 | Consumul de energie conform ciclului EN              | kWh/h  | 0,35     | 0,37 | 0,38 | 0,4  |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.6.2 | Echivalent CO2 conform EN16796                       | kg/h   | 0,2      |      |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.7   | Randament de manipulare                              | t/h    | 123      | 148  | 175  | 205  |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.8.1 | Consumul de energie la randament maxim de manipulare | kWh/h  | 0,77     | 0,82 | 0,98 | 1,14 |
| Alte                                                                                                                                                                                                                          | 8.1   | Tipul unității de deplasare                          |        | AC       |      |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                               | 10.7  | Nivelul presiunii acustice conform EN12053           | dB (A) | 70       |      |      |      |
| - Această fișă tehnică oferă doar valorile tehnice ale configurației standard, în conformitate cu directiva VDI 2198. Alte anvelope, tipuri de catarg sau echipamente suplimentare etc. pot avea ca rezultat valori diferite. |       |                                                      |        |          |      |      |      |

- 4.33: Secțiune de susținere a sarcinii coborâtă: + 50 mm
- 1.8: 1.9: 4.35: Secțiune de susținere a sarcinii coborâtă: + 56 mm
- 4.34: Secțiune de susținere a sarcinii coborâtă: + 25 mm
- 1.9: 4.19: 4.19.1: 4.20: 4.33: 4.34: 4.35: cu extragerea bateriei în lateral: L/M SBE = M + 72 mm; L SBE = M + 125 mm
- 5.1: Până la o sarcină de 3 t: viteză max. de deplasare = 6 km/h.

**Jungheinrich România S.R.L**

Ploiești West Park (PWP)  
Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani  
Județul Prahova,  
România  
office@jungheinrich.ro  
www.jungheinrich.ro

Fabricile de producție germane din  
Norderstedt, Moosburg și Landsberg  
sunt certificate, la fel ca și centrul nostru  
de piese de schimb originale din  
Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**