



## Transpalette électrique

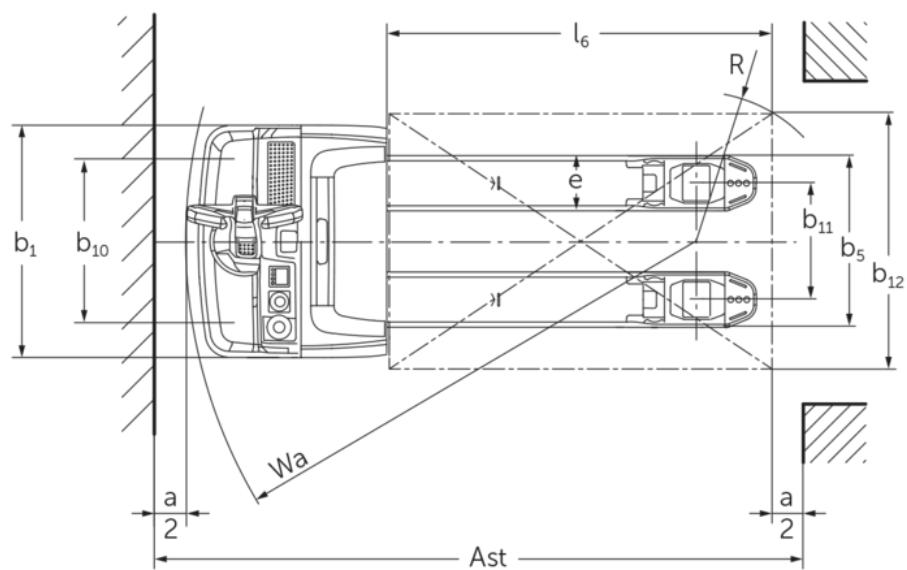
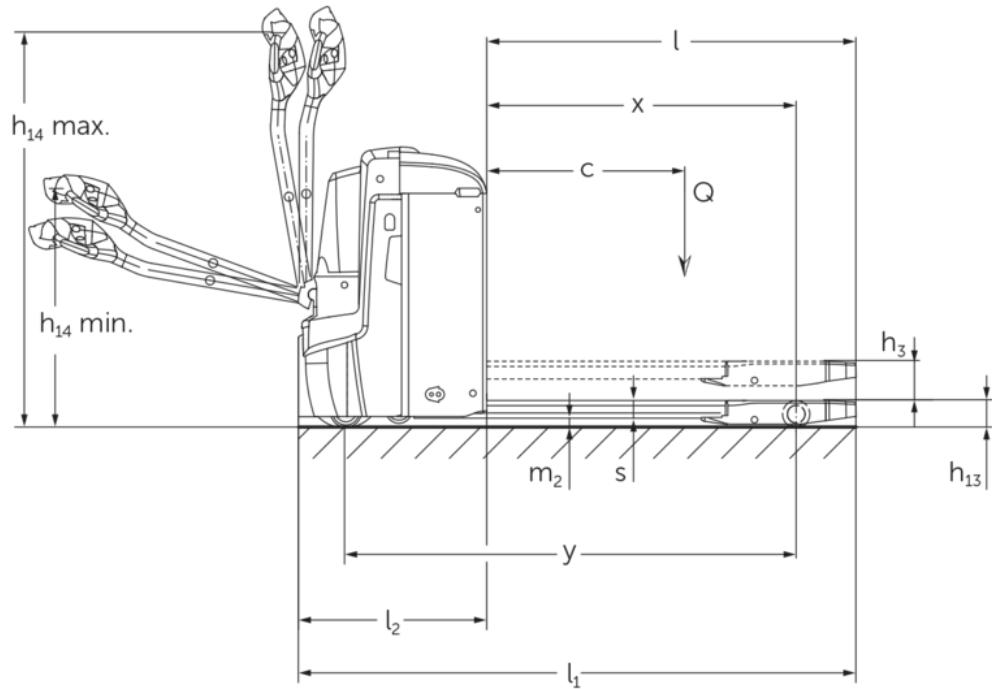
**EJE 222 / 225 / 230 / 235**

Hauteur de levée: 122 mm / Capacité de charge: 2200-3500 kg

**Li-ion**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# EJE 222 / 225 / 230 / 235



## Tableau VDI

|                        |        |  | Jungheinrich |             |                 |                   |             |  |  |
|------------------------|--------|--|--------------|-------------|-----------------|-------------------|-------------|--|--|
| Sigle                  | 1.1    | Fabricant (désignation abrégée)                                    |              | EJE 222     | EJE 225         | EJE 230           | EJE 235     |  |  |
|                        |        | Code type du fabricant   |              | Électrique  |                 |                   |             |  |  |
|                        | 1.3    | Entraînement   |              |             | Accompagnant    |                   |             |  |  |
|                        | 1.4    | Commande   |              |             | 2200            | 2500              | 3000        |  |  |
|                        | 1.5    | Capacité de charge/charge  | Q kg         |             |                 |                   | 3500        |  |  |
|                        | 1.6    | Distance du centre de gravité de la charge                         | c mm         |             | 600             |                   |             |  |  |
|                        | 1.8    | Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant                  | x mm         |             | 908             |                   | 909         |  |  |
|                        | 1.9    | Empattement  | y mm         |             | 1351            |                   | 1352        |  |  |
| Poids                  | 2.1.1  | Poids propre (batterie comprise)                                   | kg           |             | 535             |                   | 565         |  |  |
|                        | 2.2    | Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière              | kg           | 879 / 1870  | 970 / 2072      | 1116 / 2449       | 1230 / 2833 |  |  |
|                        | 2.3    | Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière              | kg           |             | 408 / 127       |                   | 430 / 135   |  |  |
| Roues / Châssis        | 3.1    | Pneus  |              |             | -               | Polyuréthane (PU) |             |  |  |
|                        | 3.2    | Taille des roues AV  |              |             | Ø 230 x 70      |                   |             |  |  |
|                        | 3.3    | Taille des roues AR  |              |             | Ø 85 x 110      | Ø 85 x 85         |             |  |  |
|                        | 3.4    | Roues supplémentaires  |              |             | Ø 100 x 40      |                   |             |  |  |
|                        | 3.5    | Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)           |              |             | 1x +2 / 2       | 1x +2 / 4         |             |  |  |
|                        | 3.6    | Voie avant   | b10 mm       |             |                 | 510               |             |  |  |
|                        | 3.7    | Voie arrière   | b11 mm       |             |                 | 363               |             |  |  |
| Dimensions de base     | 4.4    | LEVÉE (h3)   | h3 mm        |             | 122             |                   |             |  |  |
|                        | 4.9    | Hauteur de la poignée du timon en position de conduite min. / max. | h14 mm       |             | 750 / 1237      |                   |             |  |  |
|                        | 4.15   | Hauteur des bras porteurs baissés                                  | h13 mm       |             | 85              |                   |             |  |  |
|                        | 4.19   | Longueur totale  | l1 mm        |             | 1737            |                   |             |  |  |
|                        | 4.20   | Longueur, talon de fourche compris                                 | l2 mm        |             | 587             |                   |             |  |  |
|                        | 4.21.1 | Largeur totale   | b1 mm        |             | 724             |                   |             |  |  |
|                        | 4.22   | Dimensions des fourches  | s/e/ l mm    |             | 55 x 172 x 1150 |                   |             |  |  |
|                        | 4.25   | Écartement extérieur des fourches                                  | b5 mm        |             | 535             |                   |             |  |  |
|                        | 4.32   | Garde au sol centre empattement                                    | m2 mm        |             | 30              |                   |             |  |  |
|                        | 4.34.1 | Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200 transversale)      | Ast mm       |             | 2338            |                   |             |  |  |
| Données de performance | 4.34.2 | Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)     | Ast mm       |             | 2227            |                   |             |  |  |
|                        | 4.35   | Rayon de braquage  | Wa mm        |             | 1532            |                   |             |  |  |
|                        | 5.1    | Vitesse de traction avec / sans charge                             | km/h         |             | 6 / 6           | 4 / 6             |             |  |  |
|                        | 5.2    | Vitesse de levée avec / sans charge                                | m/s          | 0,05 / 0,07 |                 | 0,04 / 0,07       |             |  |  |
|                        | 5.3    | Vitesse de descente avec / sans charge                             | m/s          | 0,05 / 0,04 |                 | 0,06 / 0,04       |             |  |  |
|                        | 5.8    | Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge      | %            | 8 / 20      | 6 / 20          | 5 / 20            |             |  |  |
|                        | 5.10   | Frein de service   |              |             | générateur      |                   |             |  |  |

|   |       |   |        |          |      |      |      |  |
|---|-------|---|--------|----------|------|------|------|--|
| <b>Moteur électrique / système électronique</b> | 6.1   | Moteur de traction, puissance S2 60 min                         | kW     | 1,7      |      |      |      |  |
|   | 6.2   | Moteur de levée, performance pour S3                            | kW     | 2,2      |      |      |      |  |
|   | 6.3   | Batterie selon DIN 43531/35/36                                  |        | B        |      |      |      |  |
|   | 6.4   | Tension de batterie / capacité nominale                         | V / Ah | 24 / 250 |      |      |      |  |
|   | 6.5   | Poids de la batterie  | kg     | 220      |      |      |      |  |
|   | 6.6   | Consommation d'énergie selon cycle VDI                          | kWh/h  | 0        |      |      |      |  |
|   | 6.6.1 | Consommation d'énergie selon cycle EN                           | kWh/h  | 0,35     | 0,37 | 0,38 | 0,4  |  |
|   | 6.6.2 | Équivalent CO2 selon EN ISO 23308                               | kg/h0  | 0,2      |      |      |      |  |
| <b>Moteur</b>                                   | 6.7   | Rendement de transbordement                                     | t/h    | 123      | 148  | 175  | 205  |  |
|   | 6.8.1 | Consommation d'énergie pour un rendement de transbordement max. | kWh/h  | 0,77     | 0,82 | 0,98 | 1,14 |  |
| <b>Autres</b>                                   | 8.1   | Type de commande de conduite                                    |        | CA       |      |      |      |  |
|   | 10.7  | Niveau sonore selon EN12053                                     | dB (A) | 70       |      |      |      |  |

- Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.

- 4.33 : dispositif de préhension abaissé : + 50 mm
- 1.8 : 1.9 : 4.35 : dispositif de préhension abaissé : + 56 mm
- 4.34 : dispositif de préhension abaissé : + 25 mm
- 1.9 : 4.19 : 4.19.1 : 4.20 : 4.33 : 4.34 : 4.35 : avec sortie latérale de batterie : L / M SBE = M + 72 mm ; L SBE = M + 125 mm
- 5.1 : jusqu'à une charge de 3 t : vitesse de translation max. = 6 km/h.

Les usines de production de Norderstedt et Moosburg en Allemagne sont certifiées.  
ISO 9001  
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité



**JUNGHEINRICH**