



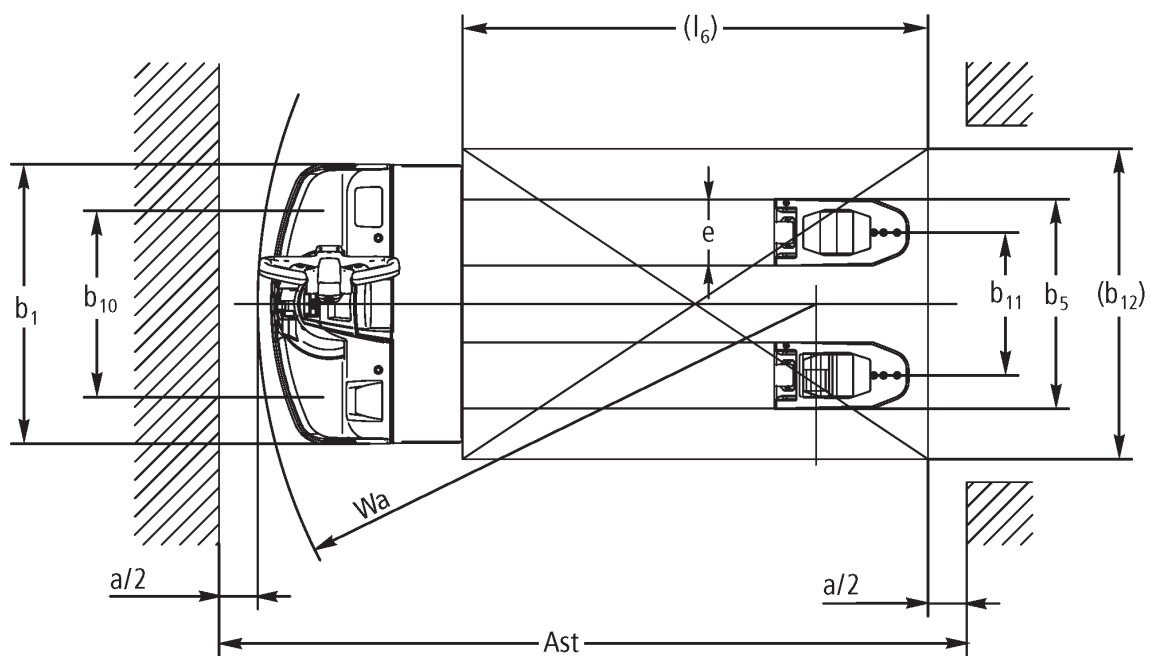
## Transpalette électrique faible levée

**EJE 114–120**

Hauteur de levée: 122 mm / Capacité de charge: 1400-2000 kg

***JUNGHEINRICH***

## EJE 114–120



I = Position de conduite normale; II = Position de conduite vitesse lente



## Tableau VDI

|                        |                   |                                                                    |           |                               |                                |            |            |
|------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|--------------------------------|------------|------------|
| Sigle                  | 1.1               | Fabricant (désignation abrégée)                                    |           | Jungheinrich                  |                                |            |            |
|                        | 1.2               | Code type du fabricant                                             |           | EJE 114                       | EJE 116                        | EJE 118    | EJE 120    |
|                        | 1.3               | Entraînement                                                       |           | Électrique                    |                                |            |            |
|                        | 1.4               | Commande                                                           |           | Accompagnant                  |                                |            |            |
|                        | 1.5               | Capacité de charge/charge                                          | Q kg      | 1400                          | 1600                           | 1800       | 2000       |
|                        | 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                           |                                |            |            |
|                        | 1.9               | Empattement                                                        | y mm      | 1252                          |                                |            |            |
| Poids                  | 2.1.1             | Poids propre (batterie comprise)                                   | kg        | 405                           | 420                            |            |            |
|                        | 2.2               | Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière              | kg        | 655 / 1150                    | 695 / 1325                     | 760 / 1460 | 785 / 1635 |
|                        | 2.3               | Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière              | kg        | 322 / 83                      | 331 / 89                       |            |            |
| 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 95 / 82 x 70 / 82 x 35 | Ø 85 x 110 / 85 x 85 / 85 x 44 |            |            |
|                        | 3.4               | Roues supplémentaires                                              |           | Ø 100 x 40                    |                                |            |            |
|                        | 3.5               | Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)           |           | 1x +2/2 oder 4                |                                |            |            |
|                        | 3.6               | Voie avant                                                         | b10 mm    | 500                           | 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     | 1636                          |                                |            |            |
|                        | 4.20              | Longueur, talon de fourche compris                                 | l2 mm     | 486                           |                                |            |            |
|                        | 4.21.1            | Largeur totale                                                     | b1 mm     | 720                           |                                |            |            |
|                        | 4.22              | Dimensions des fourches                                            | s/ e/l mm | 55 x 150 x 1150               | 55 x 172 x 1150                |            |            |
|                        | 4.25              | Écartement extérieur des fourches                                  | b5 mm     | 513                           | 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    | 2240                          |                                |            |            |
|                        | 4.34.2            | Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)     | Ast mm    | 2128                          |                                |            |            |
| 4.35                   | Rayon de braquage | Wa mm                                                              | 1433      |                               |                                |            |            |
| Données de performance | 5.1               | Vitesse de traction avec / sans charge                             | km/h      | 5 / 5                         | 6 / 6                          |            |            |
|                        | 5.2               | Vitesse de levée avec / sans charge                                | m/s       | 0,03 / 0,03                   | 0,04 / 0,04                    |            |            |
|                        | 5.3               | Vitesse de descente avec / sans charge                             | m/s       | 0,05 / 0,04                   |                                |            |            |
|                        | 5.8               | Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge      | %         | 8 / 20                        | 10 / 20                        | 9 / 20     | 8 / 20     |
|                        | 5.10              | Frein de service                                                   |           | générateur                    |                                |            |            |

|                                          |       |                                                                 |        |          |      |      |      |
|------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|--------|----------|------|------|------|
| Moteur électrique / système électronique | 6.1   | Moteur de traction, puissance S2 60 min                         | kW     | 0,9      | 1,1  |      |      |
|                                          | 6.2   | Moteur de levée, performance pour S3                            | kW     | 1,2      |      |      |      |
|                                          | 6.3   | Batterie selon DIN 43531/35/36                                  |        | B        |      |      |      |
|                                          | 6.4   | Tension de batterie / capacité nominale                         | V / Ah | 24 / 150 |      |      |      |
|                                          | 6.5   | Poids de la batterie                                            | kg     | 151      |      |      |      |
|                                          | 6.6   | Consommation d'énergie selon cycle VDI                          | kWh/h  | 0        |      |      |      |
|                                          | 6.6.1 | Consommation d'énergie selon cycle EN                           | kWh/h  | 0,32     | 0,31 | 0,3  | 0,34 |
|                                          | 6.6.2 | Équivalent CO2 selon EN ISO 23308                               | kg/h0  | 0,2      |      |      |      |
|                                          | 6.7   | Rendement de transbordement                                     | t/h    | 67       | 93   | 104  | 117  |
|                                          | 6.8.1 | Consommation d'énergie pour un rendement de transbordement max. | kWh/h  | 0,49     | 0,66 | 0,62 | 0,7  |
| Autres                                   | 8.1   | Type de commande de conduite                                    |        | CA       |      |      |      |
|                                          | 10.7  | Niveau sonore selon EN12053                                     | dB (A) | 61       |      |      |      |

- 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.

- N° VDI 4.33 : dispositif de préhension abaissé : + 50 mm
- N° VDI 1.8 : 1.9 : 4.35 : dispositif de préhension abaissé : + 56 mm
- N° VDI 4.33.4 : dispositif de préhension abaissé : + 68 mm
- N° VDI 1.9 : 4.19 : 4.19.1 : 4.20 : 4.33 : 4.33.4 : 4.35 : avec sortie latérale de batterie : M = S + 69 mm ; L / M SBE = S + 141 mm ; L SBE = S + 194 mm

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**