

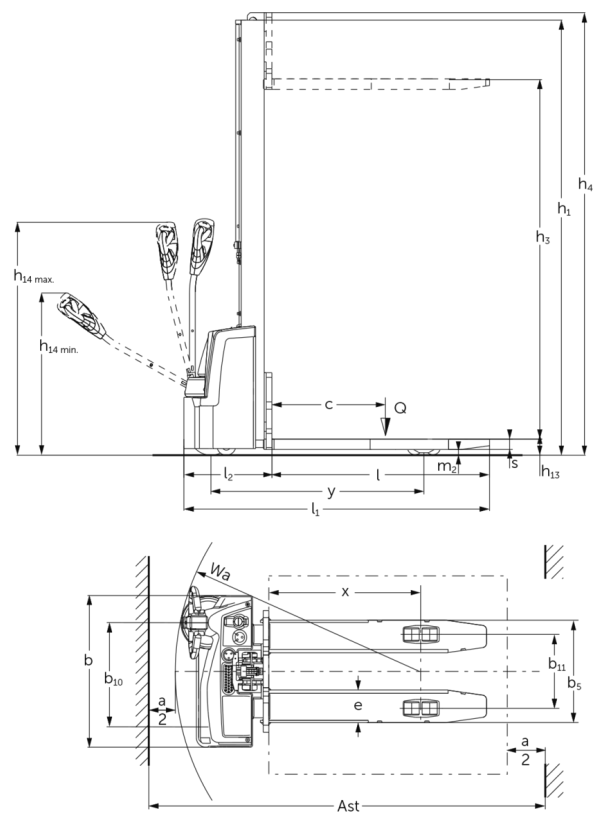


## **Gerbeur électrique** **EJC M10 E / M10b E**

Hauteur de levée: 1540-1900 mm / Capacité de charge: 1000 kg



EJC M10 E / M10b E



# Tableau VDI

|                    |        |                                                                    |       |    |                 |
|--------------------|--------|--------------------------------------------------------------------|-------|----|-----------------|
| Sigle              | 1.1    | Fabricant (désignation abrégée)                                    |       |    | Jungheinrich    |
|                    | 1.2    | Code type du fabricant                                             |       |    | EJC M10 E 1900  |
|                    | 1.3    | Entraînement                                                       |       |    | Électrique      |
|                    | 1.4    | Commande                                                           |       |    | Accompagnant    |
|                    | 1.5    | Capacité de charge/charge                                          | Q     | kg | 1000            |
|                    | 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 | 803             |
|                    | 1.9    | Empattement                                                        | y     | mm | 1125            |
| Poids              | 2.1.1  | Poids propre (batterie comprise)                                   |       | kg | 478             |
|                    | 2.2    | Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière              |       | kg | 630 / 848       |
|                    | 2.3    | Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière              |       | kg | 360 / 118       |
| Roues / Châssis    | 3.1    | Pneus                                                              |       |    | TPU/PU          |
|                    | 3.2    | Taille des roues AV                                                |       |    | Ø210x70         |
|                    | 3.3    | Taille des roues AR                                                |       |    | Ø80x70          |
|                    | 3.4    | Roues supplémentaires                                              |       |    | Ø100x50         |
|                    | 3.5    | Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)           |       |    | 1x+1/4          |
|                    | 3.6    | Voie avant                                                         | b10   | mm | 550             |
|                    | 3.7    | Voie arrière                                                       | b11   | mm | 390             |
| Dimensions de base | 4.2    | Hauteur du mât replié (h1)                                         | h1    | mm | 2295            |
|                    | 4.3    | Levée libre (h2)                                                   | h2    | mm | 1860            |
|                    | 4.4    | Levée (h3)                                                         | h3    | mm | 1900            |
|                    | 4.5    | Hauteur du mât déployé (h4)                                        | h4    | mm | 2335            |
|                    | 4.9    | Hauteur de la poignée du timon en position de conduite min. / max. | h14   | mm | 800 / 1240      |
|                    | 4.15   | Hauteur des bras porteurs baissés                                  | h13   | mm | 85              |
|                    | 4.19   | Longueur totale                                                    | l1    | mm | 1615            |
|                    | 4.20   | Longueur, talon de fourche compris                                 | l2    | mm | 465             |
|                    | 4.21.1 | Largeur totale                                                     | b1    | mm | 800             |
|                    | 4.22   | Dimensions des fourches                                            | s/e/l | mm | 55 x 172 x 1150 |
|                    | 4.25   | Écartement extérieur des fourches                                  | b5    | mm | 540             |
|                    | 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 | 2127            |
|                    | 4.34.2 | Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)     | Ast   | mm | 2059            |
|                    | 4.35   | Rayon de braquage                                                  | Wa    | mm | 1295            |

|                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                               |        |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------|
| Caractéristiques de performance                                                                                                                                                                                               | 5.1   | Vitesse de traction avec / sans charge                        | km/h   | 5 / 5                             |
|                                                                                                                                                                                                                               | 5.2   | Vitesse de levée avec / sans charge                           | m/s    | 0,12 / 0,22                       |
|                                                                                                                                                                                                                               | 5.3   | Vitesse de descente avec / sans charge                        | m/s    | 0,15 / 0,13                       |
|                                                                                                                                                                                                                               | 5.8   | Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge | %      | 6 / 16                            |
|                                                                                                                                                                                                                               | 5.10  | Frein de service                                              |        | électrique                        |
| Moteur électrique / système électrique                                                                                                                                                                                        | 6.1   | Moteur de traction, puissance S2 60 min                       | kW     | 1                                 |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.2   | Moteur de levée, performance pour S3                          | kW     | 2,2                               |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.3   | Batterie selon DIN 43531/35/36                                |        | non                               |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.4   | Tension de batterie / capacité nominale                       | V / Ah | 24 / 50                           |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.5   | Poids de la batterie                                          | kg     | 15                                |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.6   | Consommation d'énergie selon cycle VDI                        | kWh/h  | 0,54                              |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.6.1 | Consommation d'énergie selon cycle EN                         | kWh/h  | 0,47                              |
|                                                                                                                                                                                                                               | 6.6.2 | Équivalent CO2 selon EN16796                                  | kg/h   | 0,3                               |
| Autres                                                                                                                                                                                                                        | 8.1   | Type de commande de conduite                                  |        | BLDC: courant continu sans balais |
|                                                                                                                                                                                                                               | 10.7  | Niveau sonore selon EN12053, oreille cariste                  | dB (A) | 63                                |
| - 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. |       |                                                               |        |                                   |

Pour l'EJC M10b :

- N° VDI 3.7 : en fonction de la largeur entre bras réglée : b11 = 1 002 mm / 1 132 mm / 1 332 mm (en fonction de la largeur entre bras).
- N° VDI 4.21.1 : en fonction de la largeur entre bras réglée : b1 = 1042 mm / 1212 mm / 1412 mm (en fonction de la largeur entre bras).
- N° VDI 4.25 : intervalles dans le tablier porte-fourches : b5 = 316 mm / 484 mm / 545 mm / 621 mm / 663 mm / 706 mm.
- N° VDI 4.26 : en fonction de la largeur entre bras réglée : b4 = 882 mm / 1052 mm / 1252 mm (en fonction de la largeur entre bras).

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**