

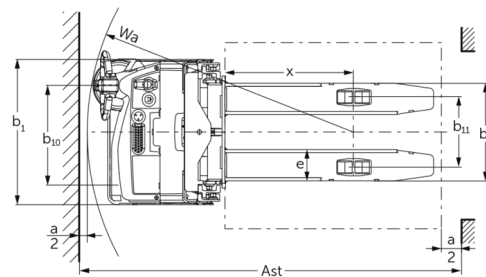
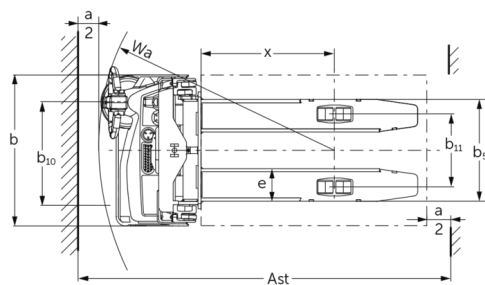
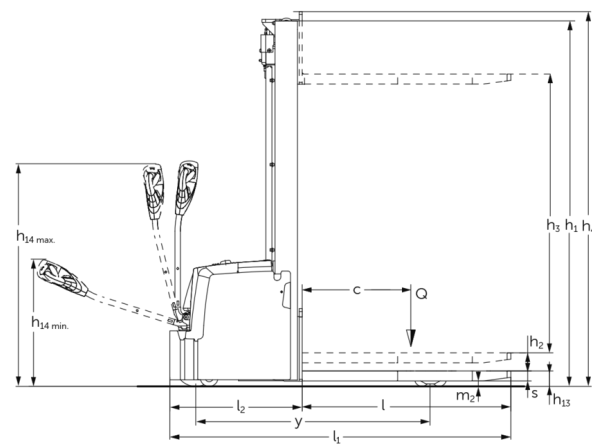
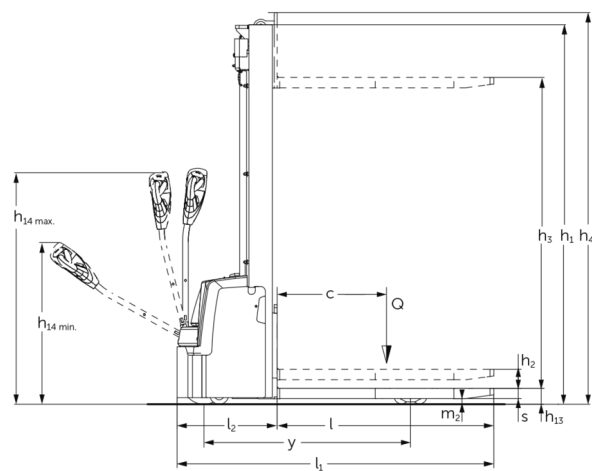


## **Gerbeur électrique** **EJC M10 ZT / M13 ZT**

Hauteur de levée: 2300-3300 mm / Capacité de charge:  
1000-1300 kg



EJC M10 ZT / M13 ZT



# Tableau VDI

|                    |        |                                                                    |           |    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|--------------------|--------|--------------------------------------------------------------------|-----------|----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Sigle              | 1.1    | Fabricant (désignation abrégée)                                    |           |    | Jungheinrich       |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    | 1.2    | Code type du fabricant                                             |           |    | EJC M10<br>ZT 2300 | EJC M10<br>ZT 2500 | EJC M10<br>ZT 2900 | EJC M10<br>ZT 3300 | EJC M13<br>ZT 2500 | EJC M13<br>ZT 3300 |
|                    | 1.3    | Entrainement                                                       |           |    | Électrique         |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    | 1.4    | Commande                                                           |           |    | Accompagnant       |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    | 1.5    | Capacité de charge/charge                                          | Q         | kg | 1000               |                    |                    |                    | 1300               |                    |
|                    | 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 | 710                |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    | 1.9    | Empattement                                                        | y         | mm | 1098               |                    |                    |                    | 1296               |                    |
| Poids              | 2.1.1  | Poids propre (batterie comprise)                                   | kg        |    | 551                | 560                | 578                | 596                | 704                | 740                |
|                    | 2.2    | Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière              | kg        |    | 468 / 1083         | 474 / 1086         | 486 / 1092         | 498 / 1098         | 566 / 1438         | 590 / 1450         |
|                    | 2.3    | Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière              | kg        |    | 405 / 146          | 411 / 149          | 423 / 155          | 435 / 161          | 471 / 233          | 495 / 245          |
| Roues / Châssis    | 3.1    | Pneus                                                              |           |    | Polyuréthane (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 | 1615               | 1715               | 1915               | 2115               | 1715               | 2115               |
|                    | 4.3    | Levée libre (h2)                                                   | h2        | mm | 100                |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    | 4.4    | Levée (h3)                                                         | h3        | mm | 2300               | 2500               | 2900               | 3300               | 2500               | 3300               |
|                    | 4.5    | Hauteur du mât déployé (h4)                                        | h4        | mm | 2730               | 2930               | 3330               | 3730               | 2930               | 3730               |
|                    | 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 | 1685               |                    |                    |                    | 1880               |                    |
|                    | 4.20   | Longueur, talon de fourche compris                                 | l2        | mm | 535                |                    |                    |                    | 728                |                    |
|                    | 4.21.1 | Largeur totale                                                     | b1        | mm | 800                |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    | 4.22   | Dimensions des fourches                                            | s/<br>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 | 2136               |                    |                    |                    | 2330               |                    |
|                    | 4.34.2 | Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)     | Ast       | mm | 2103               |                    |                    |                    | 2297               |                    |
|                    | 4.35   | Rayon de braquage                                                  | Wa        | mm | 1270               |                    |                    |                    | 1464               |                    |

|                                        |       |                                                               |        |                                   |          |
|----------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------|----------|
| 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                           | 24 / 100 |
|                                        | 6.5   | Poids de la batterie                                          | kg     | 15                                | 30       |
|                                        | 6.6   | Consommation d'énergie selon cycle VDI                        | kWh/h  | 0,54                              | 0,58     |
|                                        | 6.6.1 | Consommation d'énergie selon cycle EN                         | kWh/h  | 0,47                              | 0,57     |
|                                        | 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.

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**