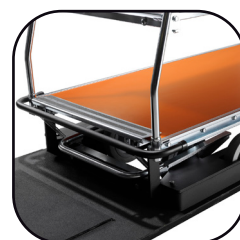


# Chariots préparateurs de commandes 1.0 tonne

## BT optio

*Série N*

TSE100W



# Chariots préparateurs de commandes

| Spécifications techniques |                  |   |            |        | TSE100W - 709                       | TSE100W - 710     | TSE100W - 713     |
|---------------------------|------------------|---|------------|--------|-------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Identification            | 1.1              | Constructeur  |            |        | Toyota                              | Toyota            | Toyota            |
|                           | 1.2              | Modèle  |            |        | TSE100W - 709                       | TSE100W - 710     | TSE100W - 713     |
|                           | 1.3              | Traction  |            |        | Electrique                          | Electrique        | Electrique        |
|                           | 1.4              | Position cariste  |            |        | Porté-debout                        | Porté-debout      | Porté-debout      |
|                           | 1.5              | Capacité de charge/charge nominale                            | Q          | kg     | 1000                                | 1000              | 1000              |
|                           | 1.9              | Empattement   | y          | mm     | 1165                                | 1165              | 1165              |
| Poids                     | 2.1              | Poids avec batterie   |            | kg     | 260 <sup>1)</sup>                   | 280 <sup>1)</sup> | 300 <sup>1)</sup> |
|                           | 2.2              | Charge à l'essieu, avec charge, roues motrice/bras-support    |            | kg     | 156/34/610                          | 168/36/629        | 180/47/81         |
|                           | 2.3              | Charge à l'essieu, sans charge, roues motrice/bras-support    |            | kg     | 156/34/70                           | 168/36/89         | 180/47/81         |
| Roues                     | 3.1              | Roues motrice/bras-support                                    |            |        | Polyurethane/Polyurethane/Elastique |                   |                   |
|                           | 3.2              | Dimensions des roues - avant                                  |            | mm     | 250 x 80                            | 250 x 80          | 250 x 80          |
|                           | 3.3              | Dimensions des roues - arrière                                |            | mm     | 200 x 50                            | 200 x 50          | 200 x 50          |
| Dimensions                | 4.2.1            | Hauteur totale  | $h_{15}$   | mm     | 1091                                | 1091              | 1091              |
|                           | 4.8              | Hauteur de la plateforme                                      | $h_7$      | mm     | 70                                  | 70                | 70                |
|                           | 4.12             | Hauteur d'attelage  | $h_{10}$   | mm     | 93                                  | 93                | 83                |
|                           | 4.19             | Longueur totale   | $l_1$      | mm     | 1583                                | 1583              | 1475              |
|                           | 4.21             | Largeur totale  | $b_1/ b_2$ | mm     | 747/730                             | 970/945           | 1329/1292         |
|                           | 4.32             | Garde au sol, centre de l'empattement                         | $m_2$      | mm     | 33                                  | 33                | 33                |
|                           | 4.35             | Rayon de braquage   | $W_a$      | mm     | 1440                                | 1440              | 1320              |
|                           | 4.44             | Largeur entrée compartiment cariste                           | $l_{24}$   | mm     | 426                                 | 426               | 418               |
|                           | Largeur trolleys |   | mm         | 600    | 800                                 | 1000, 1200        |                   |
| Données de performances   | 5.1              | Vitesse de déplacement, avec/sans charge                      |            | km/h   | 9,0/12,0                            | 9,0/12,0          | 9,0/12,0          |
|                           | 5.7              | Pente franchissable, avec/sans charge                         |            | %      | 10/15                               | 10/15             | 10/15             |
|                           | 5.8              | Pente franchissable maxi, avec/sans charge <sup>2)</sup>      |            | %      | 10/15                               | 10/15             | 10/15             |
|                           | 5.9              | Temps d'accélération, avec/sans charge (0—10m)                |            | s      | 5,7/4,7                             | 5,7/4,7           | 5,7/4,7           |
|                           | 5.10             | Frein de service  |            |        | Electromagnétique                   |                   |                   |
| Moteur électrique         | 6.1              | Puissance nominale du moteur d'entraînement S2 60 min         |            | kW     | 1,0                                 | 1,0               | 1,0               |
|                           | 6.4              | Tension de la batterie, capacité nominale $K_5$               |            | V/Ah   | 24/76, 105                          | 24/76, 105        | 24/76, 105        |
|                           | 6.5              | Poids de la batterie, min./max.                               |            | kg     | 58/75                               | 58/75             | 58/75             |
|                           | 6.6              | Consommation électrique selon cycle VDI <sup>3)</sup>         |            | kWh/h  |                                     |                   |                   |
| Autres                    | 8.1              | Type de commande  |            |        | Variable AC                         | Variable AC       | Variable AC       |
|                           | 8.4              | Niveau sonore aux oreilles du conducteur conforme à EN 12 053 |            | dB (A) | <70                                 | <70               | <70               |

1) Avec batterie 105 Ah.

2) Mesure effectuée selon les standards classiques.

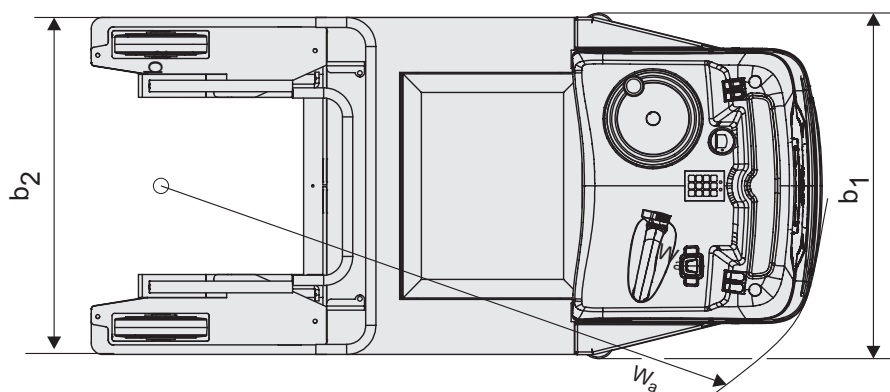
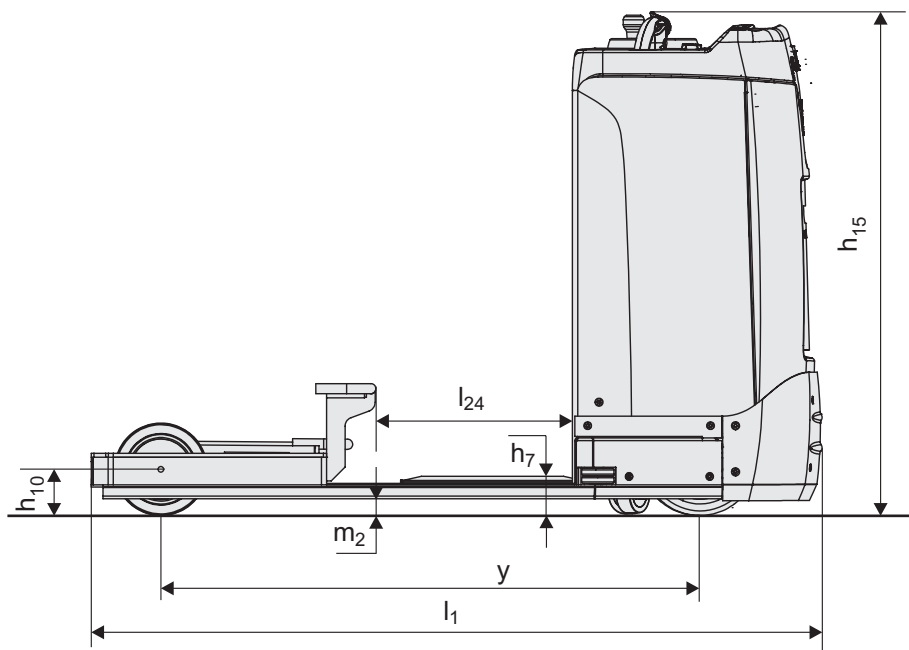
3) Veuillez contacter BT pour plus d'informations.

Les données se basent sur des configurations standards. Les configurations varient en fonction des valeurs saisies.

Les performances et les dimensions du chariot sont des valeurs nominales soumises à des tolérances de fabrication.

Les matériels et caractéristiques techniques de Toyota Material Handling Manufacturing Suède AB sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

# Dimensions



---

## Caractéristiques chariot:

- La gamme de préparateurs de commandes BT Optio Série N est flexible, efficace et particulièrement destinée à la manutention fréquente.
- Les tracteurs et trolleys sont faciles à utiliser et ergonomiques.
- Les chariots sont conçus pour préparer les commandes de ou vers les trolleys.
- Système d'accroche tracteur/trolley unique.
- La productivité peut augmenter jusqu'à 50 % comparée à la préparation de commandes manuelle.
- Capacité de traction jusqu'à 1000 kg.
- Marche d'accès basse (70 mm).
- Appareil compact et peu lourd.
- Performances programmables, vitesse maximum 12 km/h.
- Maintenance très accessible.
- Chargeur externe et cassette batterie intégrée pour un changement pratique.



TMHE-Toyota Material Handling Europe — 746803-180, version 2, 2017-05-09

**TOYOTA**

MATERIAL HANDLING