

Gerbeurs accompagnant

| Spécifications techniques | | | | | SWE140 | | |
|---------------------------|-------------------------|---|--|------------------|--------|--------------------|-------------------|
| Identification | 1.1 | Constructeur | | | | Toyota | |
| | 1.2 | Modèle | | | | SWE140 | |
| | 1.3 | Traction | | | | Electrique | |
| | 1.4 | Type d'opérateur | | | | Accompagnant | |
| | 1.5 | Capacité de charge/charge nominale | Q | kg | | 1400 | |
| | 1.6 | Distance du centre de gravité | c | mm | | 600 | |
| | 1.8 | Distance du talon des fourches à l'axe | x | mm | | 639 | |
| | 1.9 | Empattement | y | mm | | 1247 | |
| | Poids | 2.1 | Poids batterie incluse | | | kg | 929 |
| 2.2 | | Charge à l'essieu, avec charge, roue motrice/roues stabilisatrices/roues bras-support | | | kg | 450/245/1640 | |
| 2.3 | | Charge à l'essieu, sans charge, roue motrice/roues stabilisatrices/roues bras-support | | | kg | 450/200/285 | |
| Roues | 3.1 | Roue motrice/roue stabilisatrice/roue de fourches | | | | an/Vulkollan *) | |
| | 3.2 | Taille de la roue, avant | | mm | | Ø230x70 | |
| | 3.3 | Taille de la roue, arrière | | mm | | Ø85x95 | |
| | 3.4 | Roues supplémentaires (dimensions) | | mm | | Ø125x50 | |
| | 3.5 | Roues, nombre avant/arrière (x=roues motrices) | | | | 1x+2/2 | |
| | 3.6 | Empattement roues de fourches | b ₁₀ | mm | | 550 | |
| | 3.7 | Empattement roues stabilisatrices | b ₁₁ | mm | | 390 | |
| Dimensions | 4.2 | Hauteur, mât abaissé | h ₁ | mm | | 2160 *) | |
| | 4.3 | Levée libre | h ₂ | mm | | 166 *) | |
| | 4.4 | Course d'élévation | h ₃ | mm | | 3165 *) | |
| | | Hauteur d'élévation | h ₂₃ | mm | | 3255 *) | |
| | 4.5 | Hauteur, mât déployé | h ₄ | mm | | 3725 *) | |
| | 4.8 | Hauteur de plateforme (option plateforme) | h ₇ | mm | | 150 | |
| | 4.9 | Hauteur du timon en position de conduite, min./max. | h ₁₄ | mm | | 865/1235 | |
| | 4.15 | Hauteur, fourches abaissées | h ₁₃ | mm | | 90 | |
| | 4.19 | Longueur totale | l ₁ | mm | | 1901 | |
| | 4.20 | Longueur chariot, talons de fourches inclus | l ₂ | mm | | 758 | |
| | 4.21 | Largeur totale | b ₁ | mm | | 770 *) | |
| | 4.22 | Dimensions des fourches | s/e/l | mm | | 70/180/1150 *) | |
| | 4.24 | Largeur du porte-fourches | b ₃ | mm | | 674 | |
| | 4.25 | Largeur hors tout des fourches | b ₅ | mm | | 570 *) | |
| | Données de performances | 5.1 | Vitesse de déplacement, avec/sans charge | | km/h | | 6/6 |
| 5.2 | | Vitesse de levée, avec/sans charge | | m/s | | 0.11/0.25 | |
| 5.3 | | Vitesse d'abaissement, avec/sans charge | | m/s | | 0.38/0.34 | |
| 5.8 | | Pente franchissable maxi, avec/sans charge | | % | | 8/12 ¹⁾ | |
| 5.10 | | Frein de service | | | | Electromagnétique | |
| Moteur électrique | | 6.1 | Puissance nominale du moteur d'entraînement S2 60 min | | kW | | 1.5 |
| | | 6.2 | Puissance nominale du moteur de levage à S3 15% | | kW | | 2.2 ²⁾ |
| | | 6.4 | Tension de la batterie, capacité nominale K ₅ | | V/Ah | | 24/225 *) |
| | | 6.5 | Poids de la batterie | | kg | | 219 *) |
| | | Autres | 8.1 | Type de commande | | | |

¹⁾ Mesure effectuée selon les standards classiques

²⁾ S3 6%

*) D'autres alternatives sont possibles et donneront des valeurs différentes.

Les données se basent sur des configurations standards : compartiment batterie moyen, h₂₃ = 3300 mm (SWE120) et 3255 mm (SWE140) mât Duplex Tele à vision panoramique.

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 selon compartiment batterie

BT staxio

| Dimensions | | Changement de batterie | | SWE140 | | |
|------------|---|------------------------|------|---------------|-----------|----------------------|
| | | | | Par le dessus | | Latéral par rouleaux |
| | | Compartiment batterie | | Moyen | Large | Large |
| 1.9 | Empattement | y | mm | 1247 | 1297 | 1297 |
| 4.19 | Longueur total | l ₁ | mm | 1901 | 1951 | 1951 |
| | sans plateforme | | | 1986/2376 | 2036/2426 | 2036/2426 |
| 4.20 | Long. chariot, talons de fourches inclus | l ₂ | mm | 758 | 808 | 808 |
| | sans plateforme | | | 843/1233 | 893/1283 | 893/1283 |
| 4.33 | Largeur d'allée pour palettes de 1000x1200 dans le sens de la largeur | A _{st} | mm | 2297 | 2347 | 2347 |
| | sans plateforme | | | 2382/2782 | 2432/2832 | 2432/2832 |
| 4.34 | Largeur d'allée pour palettes de 800x1200 dans le sens de la longueur | A _{st} | mm | 2286 | 2336 | 2336 |
| | sans plateforme | | | 2371/2771 | 2421/2821 | 2421/2821 |
| 4.35 | Rayon de braquage | W _a | mm | 1397 | 1447 | 1447 |
| | sans plateforme | | | 1482/1882 | 1532/1932 | 1532/1932 |
| 6.4 | Tension de la batterie, capacité nominale K _c | | V/Ah | 24/225 | 24/300 | 24/260 |
| 6.5 | Poids de la batterie, min.—max. | | kg | 189—250 | 230—280 | 209—250 |

Dimensions des mâts

| SWE140 | | Triplex HiLo | | | |
|-----------------|---|--------------|------|------|------|
| h ₂₃ | Hauteur de levée (h ₁₃ +h ₃) | mm | 3655 | 4105 | 4755 |
| h ₃ | Levée | mm | 3565 | 4015 | 4665 |
| h ₁ | Hauteur, mât abaissé | mm | 1829 | 1979 | 2195 |
| h ₂ | Levée libre, du sol au haut des fourches | mm | 1358 | 1508 | 1724 |
| h ₄ | Hauteur, mât déployé | mm | 4149 | 4599 | 5247 |

