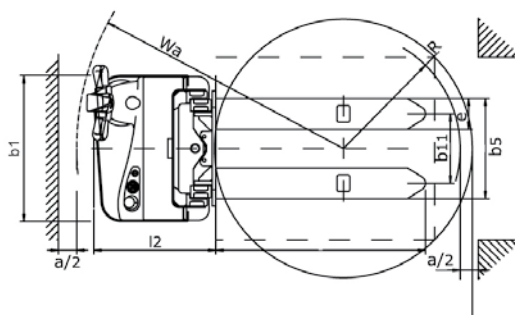
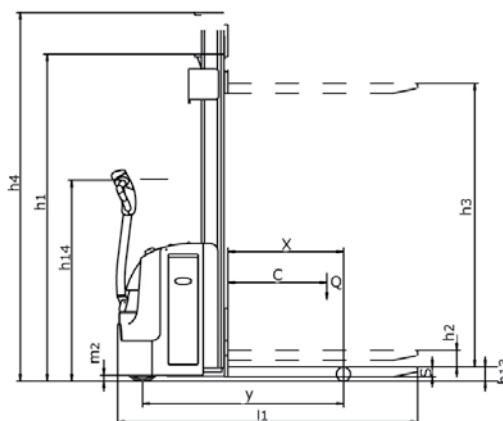


# Climax S12W450H: Gerbeur électrique

- Fonction de vitesse lente pour endroits restreints
- Long timon pour opération facile
- Vitesse inférieure automatique à hauteur de réglage
- Moteur traction AC sans entretien
- Valve proportionnelle comprise



| Caractéristiques   |  |            |                         |
|--------------------|--|------------|-------------------------|
| 1.2                | Modèle   |            | S12W450H                |
| 1.3                | Mode de propulsion   |            | Batterie                |
| 1.4                | Système de conduite  |            | Conducteur accompagnant |
| 1.5                | Capacité   | Q (kg)     | 1200                    |
| 1.6                | Centre de gravité  | c (mm)     | 600                     |
| 1.8                | Roues de fourches jusqu'au tablier                               | x (mm)     | 688                     |
| 1.9                | Empattement  | y (mm)     | 1315                    |
| Poids              |  |            |                         |
| 2.1                | Poids à vide (Avec batterie)                                     | kg         | 1175                    |
| 2.2                | Charge sur essieu avec charge avant / arrière                    | kg         | 750/1500                |
| 2.3                | Charge sur essieu sans charge avant / arrière                    | kg         | 715/335                 |
| Roues, Châssis     |  |            |                         |
| 3.1                | Matière de roues   |            | PU/PU                   |
| 3.2                | Dimensions roues directrices                                     | mm         | Ø 230 x 75              |
| 3.3                | Dimensions roues de fourches                                     | mm         | Ø 85 x 70               |
| 3.4                | Roues de support (dimensions)                                    | mm         | Ø 85 x 50               |
| 3.5                | Nombre de roues, de directrices/de fourches (x = roues motrices) |            | 1 x + 1/4               |
| 3.6                | Voie, côté conducteur  | b10 (mm)   | 538                     |
| 3.7                | Voie, côté charge  | b11 (mm)   | 380                     |
| Dimensions         |  |            |                         |
| 4.2                | Hauteur mât baissé   | h1 (mm)    | 2022                    |
| 4.3                | Levée libre standard   | h2 (mm)    | 1590                    |
| 4.4                | Élévation  | h3 (mm)    | 4500                    |
| 4.5                | Hauteur maxi mât déployé   | h4 (mm)    | 4960                    |
| 4.9                | Hauteur timon en position de conduite, min/max                   | h14 (mm)   | 825/1225                |
| 4.15               | Hauteur des bras porteurs baissés                                | h13 (mm)   | 85                      |
| 4.19               | Longueur hors-tout   | l1 (mm)    | 1826                    |
| 4.20               | Longueur unité motrice   | l2 (mm)    | 676                     |
| 4.21               | Largeur hors-tout  | b1/b2 (mm) | 800                     |
| 4.22               | Dimensions de fourches   | s/e/l (mm) | 60/170/1150             |
| 4.24               | Largeur tablier de fourches                                      | b3 (mm)    | /                       |
| 4.25               | Ecartement des fourches  | b5 (mm)    | 550                     |
| 4.32               | Garde au sol, centre roue traction                               | m2 (mm)    | 28                      |
| 4.33               | Largeur d'allée avec palette 1000 x 1200                         | Ast (mm)   | 2333                    |
| 4.34               | Largeur d'allée avec palette, 800 x 1200                         | Ast (mm)   | 2303                    |
| 4.35               | Rayon de giration  | Wa (mm)    | 1463                    |
| Performances       |  |            |                         |
| 5.1                | Vitesse de translation, avec/sans charge                         | km/h       | 5/5.5                   |
| 5.2                | Vitesse de levée avec/sans charge                                | m/s        | 0.10/0.16               |
| 5.3                | Vitesse de descente, avec/sans charge                            | m/s        | 0.19/0.18               |
| 5.8                | Pente max, avec/sans charge                                      | %          | 8/16                    |
| 5.10               | Frein de service   |            | Electromagnétique       |
| Système électrique |  |            |                         |
| 6.1                | Moteur de traction puissance S2 60 min.                          | kW         | 1.1                     |
| 6.2                | Moteur de levée puissance pour 15%                               | kW         | 2.2                     |
| 6.3                | Batterie de traction tension/capacité                            | V/Ah       | 24/210                  |
| 6.5                | Batterie poids   | kg         | 190                     |
|                    | Type de batterie   |            | Traction                |
|                    | Chargeur externe   | V/A        | 24/30                   |
| Autres             |  |            |                         |
| 8.1                | Transmission   |            | AC                      |
|                    | Fabricant  |            | ZAPI                    |
| 10.5               | Type de conduite   |            | mécanique               |
| 10.7               | Niveau sonore  | dB (A)     | 74                      |



TVH\* et Climax® sont des marques déposées. © 12-2019, TVH Equipment NV, Brabantstraat 15, B-8790 Waregem. Tous droits réservés. Cette publication ne peut, ni intégralement, ni partiellement, être reproduite ou communiquée (copiée, sauvegardée, utilisée dans un système de sauvegarde de données, etc.) sous quelque forme que ce soit, numérique ou mécanique, sans accord préalable et écrite de TVH Equipment NV.

E0BRSS\_2101002

# Climax®

evelyne.cosaert@tvhequipment.com · www.climaxhandling.com  
TVH Equipment NV · Brabantstraat 15 · 8790 Waregem · Belgium