

# Gerbeur électrique autoporté à direction assistée

Réf : PS12N29FFLCP / PS12N32FFLCP / PS12N36FFLCP

## Gerbeur 100% électrique à timon court sur batterie - 1200 kg

### Description

Gerbeur électrique autoporté avec direction assistée et timon court, sur batterie, il est adapté au transport de charges lourdes.

Équipé de l'option remplissage centralisé de la batterie, châssis robuste avec un tablier renforcé de 8 mm d'épaisseur.  
Disponible en 3 hauteurs de levée : 2900, 3200 et 3600 mm.

Capacité : 1200 kg  
Poids : 1010 à 1080 kg

### Les + du produit

Anti TMS (Troubles musculo-squelettiques)

- Démarrage avec code PIN limitant l'accès aux utilisateurs pour plus de sécurité.
- Moteur de traction AC permet une vitesse de traction jusqu'à 8 km/h.
- Gerbeur peut être équipé de l'option remplissage centralisé de la batterie.
- Option chargeur intégré qui facilite la charge pour les clients qui utiliseraient le matériel de façon peu intensive.

- Variateurs de déplacement et de direction extrêmement fiables et flexibles ainsi qu'une haute performance du système de commande.
- Plateforme rabattable et protections latérales bénéficient d'une longueur hors tout la plus courte et fournissent un rayon de braquage extrêmement faible.
- Châssis robuste avec un tablier renforcé de 8 mm d'épaisseur qui protège le gerbeur et les composants des chocs depuis l'extérieur.
- Système de levée et descente proportionnelles garantit une précision lors de l'élévation ou de la descente des fourches ainsi qu'une accélération ou un freinage en douceur des fourches pour la manutention de charges fragiles.



Plateforme rabattable



Timon ergonomique

Batterie à extraction latérale



### Caractéristiques

| Modèle                             | ST-PS12N29FFLCP             | ST-PS12N32FFLCP | ST-PS12N36FFLCP |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|
| Dimensions (Lxl)                   | 1710 x 800 mm               | 1710 x 800 mm   | 1710 x 800 mm   |
| Hauteur mât (min/max)              | 1958 / 3380 mm              | 2108 / 3680 mm  | 2308 / 4080 mm  |
| Hauteur d'élévation                | 2830 mm                     | 3130 mm         | 3530 mm         |
| Dimensions fourches (Lxl)          | 1150 x 180 mm               | 1150 x 180 mm   | 1150 x 180 mm   |
| Hauteur timon (min/max)            | 950 / 1350 mm               | 950 / 1350 mm   | 950 / 1350 mm   |
| Distance tablier/axe des galets    | 647 mm                      | 647 mm          | 647 mm          |
| Empattement                        | 1167 mm                     | 1167 mm         | 1167 mm         |
| Rayon de giration                  | 1380 mm                     | 1420 mm         | 1550 mm         |
| Type de roues                      | -----Polyuréthane (PU)----- |                 |                 |
| Dimensions roues motrices          | Ø230 x 70 mm                | Ø230 x 70 mm    | Ø230 x 70 mm    |
| Dimensions galets                  | Ø85 x 75 mm                 | Ø85 x 75 mm     | Ø85 x 75 mm     |
| Dimensions roues stabilisatrices   | Ø150 x 54 mm                | Ø150 x 54 mm    | Ø150 x 54 mm    |
| Entraxe longerons                  | 510 mm                      | 510 mm          | 510 mm          |
| Vitesse levée (avec/sans charge)   | 90 / 140 mm/s               | 130 / 200 mm/s  | 130 / 200 mm/s  |
| Vitesse decente (avec/sans charge) | 200 / 250 mm/s              | 230 / 280 mm/s  | 230 / 280 mm/s  |
| Niveau sonore                      | < 70 dB                     | < 70 dB         | < 70 dB         |
| Poids batterie                     | 170 kg                      | 230 kg          | 290 kg          |
| Garde au sol                       | 28 mm                       | 28 mm           | 28 mm           |
| Pente (avec/sans charge)           | 6 / 12%                     | 6 / 12%         | 6 / 10%         |
| Capacité                           | 1200 kg                     | 1200 kg         | 1200 kg         |
| Poids                              | 1010 kg                     | 1040 kg         | 1080 kg         |