

Fiche technique :

# NACELLE AVEC TREUIL



## Caractéristiques techniques

- 450 kg / 992 lb ou 600 kg / 1323 lb pour la nacelle + 450 kg / 992 lb ou 300 kg / 662 lb pour le treuil = 900 kg / 1985 lb de capacité au total.
- 2 différentes capacité de treuil / couples capacité de nacelle.
- Treuil hydraulique monté sur la flèche rotative (manuelle) relevable (hydraulique) et télescopique (manuelle).
- Nacelle pivotante +/- 90° des deux côtés.
- Homologuée pour 3 personnes.
- Capteur de surcharge sur la nacelle + capteur de surcharge sur le treuil.
- Fourreaux pour la manutention sur le chantier.

## Bénéfices client

- Performances dans les applications de revêtement et de maintenance.
- Une sécurité sans compromis + une efficacité inégalée.
- Structure robuste et galvanisée pour une meilleure longévité.
- Plancher métallique antidérapant.
- Les côtés expansibles sont indépendants.
- Flèche manuelle + positionnement du treuil.
- Flèche hydraulique + levage par treuil, empêche de tirer la charge dans le panier.

| Caractéristiques techniques        |     | PSE 3000 / 600D + W300 / 41M | PSE 4000 / 450D + W450 / 35M | PSE 4000 / 600D + W300 / 41M |
|------------------------------------|-----|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Capacité avec des personnes (kg)   |     | 600                          | 450                          | 600                          |
| Nombre de personnes                |     | 3                            | 3                            | 3                            |
| Distance du centre de gravité (mm) |     | 1171                         | 1187                         | 1145                         |
| <b>Capacités</b>                   |     |                              |                              |                              |
| Capacité (kg)                      |     | 300                          | 450                          | 300                          |
| <b>Poids</b>                       |     |                              |                              |                              |
| Poids (kg)                         |     | 1200                         | 1330                         | 1330                         |
| <b>Poids et dimensions</b>         |     |                              |                              |                              |
| Hauteur hors tout (mm)             | h17 | 2608                         | 2723                         | 2708                         |
| Longueur hors-tout (mm)            | l1  | 2301                         | 2261                         | 2206                         |
| Câble                              |     | Direct                       | Direct                       | Direct                       |
| Largeur minimum (mm)               |     | 3190                         | 2281                         | 2250                         |
| Largeur maximum (mm)               |     | 3190                         | 4387                         | 3988                         |
| Profondeur (mm)                    | p5  | 1065                         | 1150                         | 1150                         |
| Longueur du câble (mm)             |     | 41000                        | 35000                        | 41000                        |
| <b>Paramètres de travail</b>       |     |                              |                              |                              |
| Équipement machine requis          |     |                              |                              |                              |
| Rotation 1 (°)                     |     | 90                           | 90                           | 90                           |
| Rotation 2 (°)                     |     | 90                           | 90                           | 90                           |

| Compatibilité machine               | PSE 3000 / 600D + W300 / 41M | PSE 4000 / 450D + W450 / 35M | PSE 4000 / 600D + W300 / 41M |
|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| <b>Numéro de référence E-RECO</b>   | 52719256                     | 52719258                     | 52719257                     |
| MRT 1645 75                         | -                            | X                            | X                            |
| MRT 1645 115                        | -                            | X                            | X                            |
| MRT 1845 75                         | -                            | X                            | X                            |
| MRT 1845 115                        | -                            | X                            | X                            |
| MRT 2145 115                        | -                            | X                            | X                            |
| MRT 2260                            | X                            | X                            | X                            |
| MRT 2260 e                          | X                            | X                            | X                            |
| MRT 2545 115                        | -                            | X                            | X                            |
| MRT 2570                            | X                            | X                            | X                            |
| MRT 2660                            | X                            | X                            | X                            |
| MRT 2660 e                          | X                            | X                            | X                            |
| MRT 3060                            | X                            | X                            | X                            |
| MRT 3570                            | X                            | X                            | X                            |
| MRT 3570 ES                         | X                            | X                            | X                            |
| MRT-X 1645                          | -                            | X                            | X                            |
| MRT-X 1845                          | -                            | X                            | X                            |
| MRT-X 2145                          | -                            | X                            | X                            |
| MRT-X 2260                          | X                            | X                            | X                            |
| MRT-X 2545                          | -                            | X                            | X                            |
| MRT-X 2570                          | X                            | X                            | X                            |
| MRT-X 2660                          | X                            | X                            | X                            |
| MRT-X 3060                          | X                            | X                            | X                            |
| MRT-X 3570                          | X                            | X                            | X                            |
| MRT-X 3570 ES                       | X                            | X                            | X                            |
| <b>Numéro de référence E-RECO 2</b> | -                            | -                            | 52727781                     |
| MHT 10135 ST5                       | -                            | -                            | X                            |
| MHT 10160 ST5                       | -                            | -                            | X                            |
| MHT 10200 ST5                       | -                            | -                            | X                            |
| MHT 11250 Mining ST5                | -                            | -                            | X                            |
| MHT 11250 ST5                       | -                            | -                            | X                            |
| MHT-X 10135 ST3A                    | -                            | -                            | X                            |
| MHT-X 10160 ST3A                    | -                            | -                            | X                            |
| MHT-X 10200 ST3A                    | -                            | -                            | X                            |
| MHT-X 11250 Mining                  | -                            | -                            | X                            |
| MHT-X 11250 ST3A                    | -                            | -                            | X                            |

| TABLEAU DES SYMBOLES |                               |  |                                     |  |  |
|----------------------|-------------------------------|--|-------------------------------------|--|--|
|                      | Aucune prédisposition requise |  | Ligne hydraulique en tête de flèche |  | Retour hydraulique au réservoir                      |
|                      | Prédisposition électrique     |  | Prédisposition nacelle              |  | Prédisposition pincettes à pneus, pincettes à vérins |



 **MANITOU**  
**HANDLING YOUR WORLD**

**Siège Social**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière  
44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes