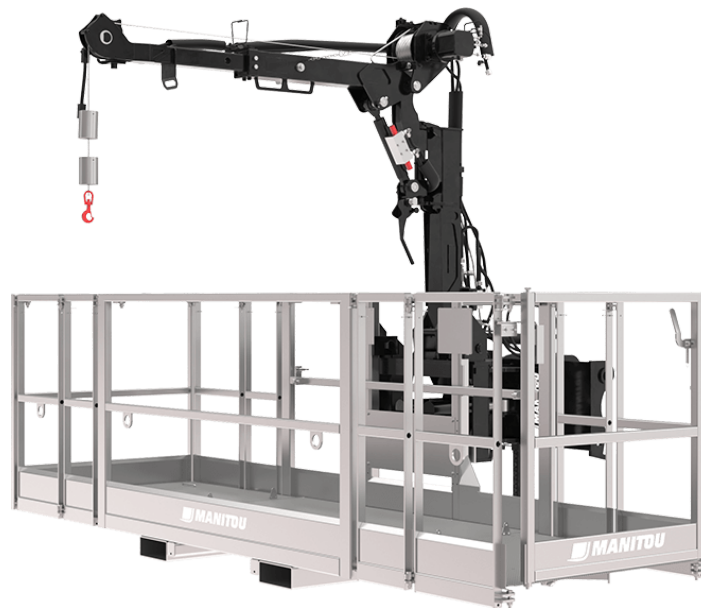


Fiche technique :

# NACELLE AVEC TREUIL



## Avantages

- 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

- 450 kg ou 600 kg pour la plate-forme + 450 kg ou 300 kg pour le treuil = 900 kg 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.

| Caractéristiques techniques        |     | NAC ARG 450kg / 450kg                                                             | NAC ARG 600kg / 300kg                                                             | ORH 3M 600kg / 300kg                                                              | PSE 3000 / 600D + W300 / 41M                                                        | PSE 4000 / 450D + W450 / 35M                                                        | PSE 4000 / 600D + W300 / 41M                                                        |
|------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Distance du centre de gravité (mm) |     | 1145                                                                              | 1060                                                                              | 980                                                                               | 1171                                                                                | 1187                                                                                | 1145                                                                                |
| Capacités                          |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Capacité nominale (kg)             |     | 450                                                                               | 300                                                                               | 300                                                                               | 300                                                                                 | 450                                                                                 | 300                                                                                 |
| Capacité avec des personnes (kg)   |     | 450                                                                               | 600                                                                               | 600                                                                               | 600                                                                                 | 450                                                                                 | 600                                                                                 |
| Nombre de personnes                |     | 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                 | 3                                                                                   | 3                                                                                   | 3                                                                                   |
| Poids et dimensions                |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Longueur hors-tout (mm)            | l1  | 2206                                                                              | 2206                                                                              | 2301                                                                              | 2261                                                                                | 2261                                                                                | 2206                                                                                |
| Hauteur hors tout (mm)             | h17 | 2678                                                                              | 2743                                                                              | 2608                                                                              | 2723                                                                                | 2723                                                                                | 2708                                                                                |
| Largeur minimum (mm)               |     | 2259                                                                              | 2259                                                                              | 3190                                                                              | 2281                                                                                | 2281                                                                                | 2250                                                                                |
| Largeur maximum (mm)               |     | 3993                                                                              | 3993                                                                              | -                                                                                 | 4387                                                                                | 4387                                                                                | 3988                                                                                |
| Poids (kg)                         |     | 1330                                                                              | 1330                                                                              | 1190                                                                              | -                                                                                   | 1330                                                                                | 1330                                                                                |
| Longueur du câble (mm)             |     | 35000                                                                             | 41000                                                                             | 30000                                                                             | 41000                                                                               | 35000                                                                               | 41000                                                                               |
| Nombre de boucle                   |     | Direct                                                                            | Direct                                                                            | Direct                                                                            | Direct                                                                              | Direct                                                                              | Direct                                                                              |
| Paramètres de travail              |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Equipement Machine                 |     |  |  |  |  |  |  |
| Rotation 1                         |     | 90                                                                                | 90                                                                                | 90                                                                                | 90                                                                                  | 90                                                                                  | 90                                                                                  |
| Rotation 2                         |     | 90                                                                                | 90                                                                                | 90                                                                                | 90                                                                                  | 90                                                                                  | 90                                                                                  |

| Compatibilité machine                | NAC ARG 450kg / 450kg | NAC ARG 600kg / 300kg | ORH 3M 600kg / 300kg | PSE 3000 / 600D + W300 / 41M | PSE 4000 / 450D + W450 / 35M | PSE 4000 / 600D + W300 / 41M |
|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Référence E-RECO (non-standard)      | -                     | 939155                | -                    | -                            | -                            | -                            |
| Numéro de référence E-RECO           | 914440                | 923336                | 53004852             | 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 2545 115                         | -                     | -                     | -                    | -                            | X                            | X                            |
| MRT 2570                             | -                     | -                     | -                    | -                            | X                            | X                            |
| MRT 2660                             | -                     | -                     | -                    | 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                            |
| 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                            |
| MRT 1640 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 1840 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>  | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 1840 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2145 Easy T4 S1 400° <b>OLD</b>  | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>   | X                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>   | X                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2545 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>  | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2545 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>   | X                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>   | X                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>   | X                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 1440 Easy 400° <b>OLD</b>      | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 1640 Easy 360° <b>OLD</b>      | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 1640 Easy 400° <b>OLD</b>      | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 1840 Easy 360° <b>OLD</b>      | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 1840 Easy 400° <b>OLD</b>      | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 2150 Privilege Plus <b>OLD</b> | X                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 2470 Privilege Plus <b>OLD</b> | X                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 2545 Easy 360° <b>OLD</b>      | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 2545 Easy 400° <b>OLD</b>      | -                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 2550 Privilege Plus <b>OLD</b> | X                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 3050 Privilege Plus <b>OLD</b> | X                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 3255 Privilege Plus <b>OLD</b> | X                     | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| Numéro de référence E-RECO 2         | 939246                | 939245                | -                    | -                            | -                            | 52727781                     |
| MHT 10135 ST5                        | -                     | -                     | -                    | -                            | -                            | X                            |
| MHT 10160 ST5                        | -                     | -                     | -                    | -                            | -                            | X                            |
| MHT 10200 ST5                        | -                     | -                     | -                    | -                            | -                            | X                            |
| MHT 11250 ST5                        | -                     | -                     | -                    | -                            | -                            | X                            |
| MHT-X 10135 ST3A                     | -                     | -                     | -                    | -                            | -                            | X                            |

| Compatibilité machine                                                                        | NAC ARG 450kg / 450kg                                                             | NAC ARG 600kg / 300kg | ORH 3M 600kg / 300kg | PSE 3000 / 6000 + W300 / 41M | PSE 4000 / 4500 + W450 / 35M | PSE 4000 / 6000 + W300 / 41M |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| MHTX 10160 ST3A                                                                              | -                                                                                 | -                     | -                    | -                            | -                            | X                            |
| MHTX 10200 ST3A                                                                              | -                                                                                 | -                     | -                    | -                            | -                            | X                            |
| MHTX 11250 ST3A                                                                              | -                                                                                 | -                     | -                    | -                            | -                            | X                            |
| MHT 10130 <b>OLD</b>                                                                         | X                                                                                 | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MHT 10180 <b>OLD</b>                                                                         | X                                                                                 | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MHT 10230 <b>OLD</b>                                                                         | X                                                                                 | X                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| Compatibilité possible sur demande: Pour plus d'information, contactez votre concessionnaire |                                                                                   |                       |                      |                              |                              |                              |
| MRT 1640 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>                                                          |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 1840 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>                                                          |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 1840 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>                                                          |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2145 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>                                                          |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>                                                          |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2545 Easy 3B S2 360° <b>OLD</b>                                                          |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT 2545 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>                                                          |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 1440 Easy 400° <b>OLD</b>                                                              |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 1640 Easy 360° <b>OLD</b>                                                              |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 1640 Easy 400° <b>OLD</b>                                                              |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 1840 Easy 360° <b>OLD</b>                                                              |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 1840 Easy 400° <b>OLD</b>                                                              |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 2545 Easy 360° <b>OLD</b>                                                              |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |
| MRT-X 2545 Easy 400° <b>OLD</b>                                                              |  | -                     | -                    | -                            | -                            | -                            |

#### TABLEAU DES SYMBOLES

|                                                                                   |                               |                                                                                   |                                     |                                                                                     |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|  | Aucune prédisposition requise |  | Ligne hydraulique en tête de flèche |  | Retour hydraulique au réservoir               |
|  | Prédisposition électrique     |  | Prédisposition nacelle              |  | Prédisposition pinces à pneus, pinces à véris |



**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