

Fiche technique :

# RIB HANDLING CLAMP



## Customer benefits

- THE clamp for all rib handlings & placements.
- Efficient & accurate rib placement.
- Safety: prevents from suspending ribs on forks or hooks.
- To be controlled from the machine's cab or with a remote control.
- Note: rib placement with a vertical attachment only. Ribs can be grabbed on the ground using the machine's titling.

## Technical characteristics

- Capacity 2000 kg or 4000 kg.
- 45° hydraulic arm movement.
- 65°/65° manual head rotation.
- Wide hydraulic clamp opening: min/ beam width 120 mm, max. 450 mm.
- Note: 906734 ref is equipped with cab and radio control steering. 882008 if cab steering only.
- Note: dedicated machine option required.
- MRT Vision/ Vision+: no machine equipment required.
- MRT Vision/ Vision+: adaptation plug required to use and older model on the machines. Contact the spare part department.

[The 3D picture at the top of this page is the reference CLR 4000 - 52721819].

| Capacities            | CLR 4000                                                                          | PSC 40                                                                              |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacity (kg)         | 4000                                                                              | 4000                                                                                |
| Weight                |                                                                                   |                                                                                     |
| Overall weight (kg)   | 790                                                                               | 450                                                                                 |
| Weight and dimensions |                                                                                   |                                                                                     |
| Arm length (mm)       | 1517                                                                              | 1517                                                                                |
| Working Parameters    |                                                                                   |                                                                                     |
| Machine Equipment     |  |  |
| Rotation 1 (°)        | 45                                                                                | 45                                                                                  |
| Rotation 2 (°)        | 130                                                                               | 130                                                                                 |
| Opening minimum (mm)  | 203                                                                               | 203                                                                                 |
| Opening maximum (mm)  | 480                                                                               | 480                                                                                 |

| Compatibilité machine                | CLR 4000 | PSC 40   |
|--------------------------------------|----------|----------|
| Reference number E-RECO              | 52721819 | 923970   |
| MRT 1645 75                          | X        | -        |
| MRT 1645 115                         | X        | -        |
| MRT 1845 75                          | X        | -        |
| MRT 1845 115                         | X        | -        |
| MRT 2145 115                         | X        | -        |
| MRT 2260                             | X        | -        |
| MRT 2260 e                           | X        | -        |
| MRT 2545 115                         | X        | -        |
| MRT 2570                             | X        | -        |
| MRT 2660                             | X        | -        |
| MRT 2660 e                           | X        | -        |
| MRT 3060                             | X        | -        |
| MRT 3570                             | X        | -        |
| MRT 3570 ES                          | X        | -        |
| MRT-X 1645                           | X        | -        |
| MRT-X 1845                           | X        | -        |
| MRT-X 2145                           | X        | -        |
| MRT-X 2260                           | X        | -        |
| MRT-X 2545                           | X        | -        |
| MRT-X 2570                           | X        | -        |
| MRT-X 2660                           | X        | -        |
| MRT-X 3060                           | X        | -        |
| MRT-X 3570                           | X        | -        |
| MRT-X 3570 ES                        | X        | -        |
| MRT 1640 Easy T4 S2 360° <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 S2 360° <b>OLD</b>  | -        | X        |
| MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | -        | X        |
| MRT 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>   | -        | 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        |
| 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        |
| 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        |
| Reference number E-RECO 2            | -        | 53027173 |
| MRT 1645 75                          | -        | X        |
| MRT 1645 115                         | -        | X        |
| MRT 1845 75                          | -        | X        |
| MRT 1845 115                         | -        | X        |
| MRT 2145 115                         | -        | X        |
| MRT 2260                             | -        | X        |
| MRT 2545 115                         | -        | X        |
| MRT 2570                             | -        | X        |
| MRT 2660                             | -        | X        |
| MRT 3060                             | -        | X        |
| MRT 3570                             | -        | X        |
| MRT 3570 ES                          | -        | X        |
| MRT-X 1645                           | -        | X        |
| MRT-X 1845                           | -        | X        |
| MRT-X 2145                           | -        | X        |
| MRT-X 2260                           | -        | X        |
| MRT-X 2545                           | -        | X        |
| MRT-X 2570                           | -        | X        |
| MRT-X 2660                           | -        | X        |
| MRT-X 3060                           | -        | X        |
| MRT-X 3570                           | -        | X        |
| MRT-X 3570 ES                        | -        | X        |

| Compatibilité machine                | CLR 4000 | PSC 40 |
|--------------------------------------|----------|--------|
| MRT 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>   | -        | X      |
| MRT 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>   | -        | X      |
| MRT-X 2470 Privilege Plus <b>OLD</b> | -        | X      |
| MRT-X 2550 Privilege Plus <b>OLD</b> | -        | X      |

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 vérins |



**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