

Fiche technique :

# **PORTE FOURCHES BASCULANT R-EVOLUTION**





## **Caractéristiques techniques**

- Augmentation importante de la fonctionnalité de votre MRT grâce à une rotation continue de la fourche à 360°.
- 2 capacités : Jusqu'à 5000 kg / 11025 lb frontal (+/- 15°) et jusqu'à 2500 kg / 5513 lb en rotation.
- Attention : le kit de circulation routière obligatoire en Allemagne et en Italie sur MRT Vision+. Contactez votre revendeur.
- Manipulation facile de charges longues dans des espaces étroits.
- Gain de place : meilleure gestion des palettes = moins d'espace de stockage utilisé.







[La photo 3D en haut de cette page est la référence CAT 1200 / 5000 R B - 52629990]

## **Bénéfices client**

- Réduire les mouvements et manœuvres de la machine = Économies de consommation de carburant.
- Sécurité : surveillance constante du poids, de l'angle et de la position de la charge ; contrôle adaptatif de la surcharge en fonction de la position de la charge ; Pas d'inclinaison vers l'avant si rotation > 120° et la flèche soulevée à plus de 3 m / 10 ft de haut.
- Réduction des coûts : limite les mouvements et les manœuvres de la machine = réduction de la consommation de carburant.
- Gain de place : meilleure gestion des palettes = moins d'espace de stockage utilisé.

| Caractéristiques techniques               |     | CAT 1200 / 5000 R B (a)                                                           | CAT 1200 / 5000 R B (b)                                                             |
|-------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Distance du centre de gravité (mm)        |     | 263                                                                               | 263                                                                                 |
| Capacité max. en frontal (15° / 15°) (kg) |     | 5000                                                                              | 4000                                                                                |
| Capacité max. en rotation (360°) (kg)     |     | 2500                                                                              | 1000                                                                                |
| Poids                                     |     |                                                                                   |                                                                                     |
| Poids (kg)                                |     | 680                                                                               | 680                                                                                 |
| Poids et dimensions                       |     |                                                                                   |                                                                                     |
| Hauteur hors tout (mm)                    | h17 | 1130                                                                              | 1130                                                                                |
| Longueur hors-tout (mm)                   | l1  | 2208                                                                              | 2208                                                                                |
| Largeur (mm)                              |     | 1420                                                                              | 1420                                                                                |
| Paramètres de travail                     |     |                                                                                   |                                                                                     |
| Équipement machine requis                 |     |  |  |
| Rotation 1 (°)                            |     | 360                                                                               | 360                                                                                 |
| Écartement minimal des fourches (mm)      | b5  | 315                                                                               | 315                                                                                 |
| Écartement maximal des fourches (mm)      | b5  | 1225                                                                              | 1225                                                                                |
| Dimensions disponibles des fourches       |     |                                                                                   |                                                                                     |
| 125 x 50 x 1200                           |     | 52629990                                                                          | 52629990                                                                            |

| Compatibilité machine      | CAT 1200 / 5000 R B (a) | CAT 1200 / 5000 R B (b) |
|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Numéro de référence E-RECO | 52629990                | 52629990                |
| 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 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                       | -                       |

| 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