

Fiche technique :

# MANIPULATEUR DE BIG-BAGS



## Caractéristiques techniques

- Capacité totale max. 4000 kg / 8820 lb, 4 emplacements de 1000 kg / 2205 lb chacun.
- Arrêteurs soudés à chaque emplacement, limite le risque de chute des sacs en cas d'erreur de l'opérateur.
- Stabilisateur arrière limitant le balancement des sacs.

## Bénéfices client







- Sécurise et facilite la manutention des big bags.
- Structure en tube rond, n'endommage pas les big bags, limite le risque de chute.
- Accessoire surélevé, permet de charger une semi-remorque sans endommager la bâche de toit.
- Manipule indifféremment les big bags à 1, 2 ou 4 anses.

| Caractéristiques techniques        |     | HBB 1500 / 2400 | HBB 2100 / 4000 |
|------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|
| Distance du centre de gravité (mm) |     | 388             | 459             |
| Capacités                          |     |                 |                 |
| Capacité (kg)                      |     | 2400            | 4000            |
| Poids                              |     |                 |                 |
| Poids (kg)                         |     | 186             | 285             |
| Poids et dimensions                |     |                 |                 |
| Hauteur hors tout (mm)             | h17 | 1322            | 1322            |
| Longueur hors-tout (mm)            | l1  | 1643            | 2181            |
| Écartement des fourches (mm)       | b5  | 750             | 700             |
| Largeur (mm)                       |     | 1356            | 1356            |
| Paramètres de travail              |     |                 |                 |
| Équipement machine requis          |     | ×               | ×               |

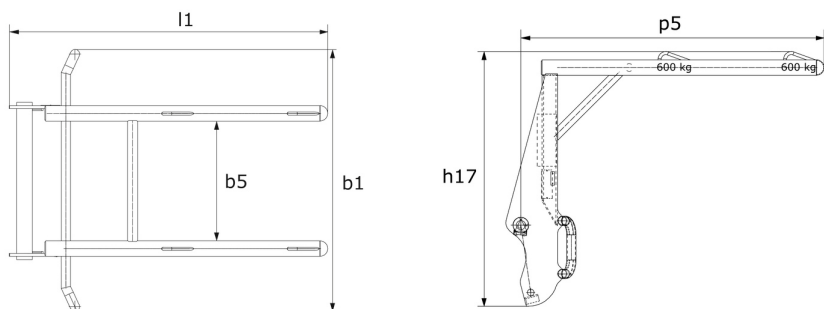
| Compatibilité machine        | HBB 1500 / 2400 | HBB 2100 / 4000 |
|------------------------------|-----------------|-----------------|
| Numéro de référence          | 52781808        | 52691660        |
| Référence tablier Skid Steer | 52578030        | -               |
| Tablier 4 points             | 52742058        | -               |
| Tablier Euro                 | 52742059        | -               |
| ALT950                       | X               | -               |
| MLA-T 533-145 V+ - ST5       | X               | -               |
| MLT 420-60 H                 | X               | -               |
| MLT 625-75 H                 | X               | -               |
| MLT 625 e                    | X               | -               |
| MLT 630-115 (S1)             | X               | -               |
| MLT 630-115 (S2)             | X               | -               |
| MLT 630-115 V (S1)           | X               | -               |
| MLT 630-115 V (S2)           | X               | -               |
| MLT 630-115 V CP (S1)        | X               | -               |
| MLT 630-115 V CP (S2)        | X               | -               |
| MLT 635-130 PS+ (S1)         | X               | -               |
| MLT 635-130 PS+ (S2)         | X               | -               |
| MLT 635-140 V+ (S1)          | X               | -               |
| MLT 635-140 V+ (S2)          | X               | -               |
| MLT 730-115 V (S1)           | X               | -               |
| MLT 730-115 V (S2)           | X               | -               |
| MLT 730-115 V CP (S1)        | X               | -               |
| MLT 730-115 V CP (S2)        | X               | -               |
| MLT 733-115                  | X               | -               |
| MLT 733-115 (S2)             | X               | -               |
| MLT 733-115 LSU (S1)         | X               | -               |
| MLT 737-130 PS+ (S1)         | X               | -               |
| MLT 738-130 PS+ (S1)         | X               | -               |
| MLT 741-130 PS+ (S1)         | X               | -               |
| MLT 742-130 PS+ (S1)         | X               | X               |
| MLT 742-140 V+ (S1)          | X               | X               |
| MLT 841-145 PS+              | X               | -               |
| MLT 850-145 V+               | X               | X               |
| MLT 937-115 (S1)             | X               | -               |
| MLT 940-140 V+ (S1)          | X               | -               |
| MLT 940-140 V+ (S2)          | X               | -               |
| MLT 961-160 V+ L             | X               | X               |
| MLT 1041-145 PS+L            | X               | -               |
| MLFX 625-75 H                | X               | -               |
| MLFX 732                     | X               | -               |
| MLFX 735 T LSU               | X               | -               |
| MLFX 738-130 PS+ (S1)        | X               | -               |
| MLFX 741 T LSU               | X               | -               |
| MLFX 841 - 145 PS+           | X               | -               |
| MLFX 850-145 V+              | X               | X               |
| MLFX 961-160 V+ L            | X               | X               |
| MLFX 1035 LT LSU             | X               | -               |
| MLFX 1041-145 PS+L           | X               | -               |
| MT 420 H                     | X               | -               |
| MT 625 e                     | X               | -               |
| MT 625 H                     | X               | -               |
| MT 625 H Comfort             | X               | -               |
| MT 735 75D ST5               | X               | -               |
| MT 935 75D ST5               | X               | -               |
| MT 1135 75 D                 | X               | -               |
| MT 1135                      | X               | -               |
| MT 1135 H 100D               | X               | -               |
| MT 1335 75D ST5              | X               | -               |
| MT 1335 100D ST5             | X               | -               |
| MT 1335 H 75D ST5            | X               | -               |
| MT 1335 H 100D ST5           | X               | -               |
| MT 1335 HA 75D ST5           | X               | -               |
| MT 1335 HA 100D ST5          | X               | -               |
| MT 1440                      | X               | -               |
| MT 1440 A                    | X               | -               |

| Compatibilité machine              | HBB 1500 / 2400 | HBB 2100 / 4000 |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| MT 1440 e                          | X               | -               |
| MT 1440 HA                         | X               | -               |
| MT 1840                            | X               | -               |
| MT 1840 A                          | X               | -               |
| MT 1840 e                          | X               | -               |
| MT 1840 HA                         | X               | -               |
| MT-FX 735                          | X               | -               |
| MT-FX 1135                         | X               | -               |
| MT-FX 1440                         | X               | -               |
| MT-FX 1440 A                       | X               | -               |
| MT-FX 1840                         | X               | -               |
| MT-FX 1840 A                       | X               | -               |
| MXT 840 P                          | X               | -               |
| MXT 1740 P                         | X               | -               |
| ULM 412 H                          | X               | -               |
| ULM 415 H                          | X               | -               |
| MLT 630-105 ST4 <b>OLD</b>         | X               | -               |
| MLT 630-105 V CP ST4 <b>OLD</b>    | X               | -               |
| MLT 630-105 V ST4 <b>OLD</b>       | X               | -               |
| MLT 635-130 PS+ ST4 <b>OLD</b>     | X               | -               |
| MLT 635-140 V+ ST4 <b>OLD</b>      | X               | -               |
| MLT 730-115 V CP ST4 <b>OLD</b>    | X               | -               |
| MLT 730-115 V ST4 <b>OLD</b>       | X               | -               |
| MLT 733-115 LSU ST4 <b>OLD</b>     | X               | -               |
| MLT 733-115 ST4 <b>OLD</b>         | X               | -               |
| MLT 737-130 PS+ ST4 <b>OLD</b>     | X               | -               |
| MLT 741-140 V+ ST4 <b>OLD</b>      | X               | -               |
| MLT 840-145 PS+ <b>OLD</b>         | X               | -               |
| MLT 845-100 H <b>OLD</b>           | X               | -               |
| MLT 845-120 <b>OLD</b>             | X               | -               |
| MLT 940-140 V+ ST4 <b>OLD</b>      | X               | -               |
| MLT 961-145 V+ L <b>OLD</b>        | X               | X               |
| MLT 1040-145 PS+ L <b>OLD</b>      | X               | -               |
| MLT-FX 737-130 PS+ <b>OLD</b>      | X               | -               |
| MLT-FX 737-130 PS+ (S2) <b>OLD</b> | X               | -               |
| MLT-FX 741-140 V+ S1 <b>OLD</b>    | X               | -               |
| MLT-FX 840-140 PS+ <b>OLD</b>      | X               | -               |
| MLT-FX 845-120 <b>OLD</b>          | X               | -               |
| MLT-FX 845-120 H <b>OLD</b>        | X               | -               |
| MLT-FX 961-145 V+ L <b>OLD</b>     | X               | X               |
| MLT-FX 1040-140 PS+ L <b>OLD</b>   | X               | -               |
| MT 625 HA <b>OLD</b>               | X               | -               |
| MT 733 Easy <b>OLD</b>             | X               | -               |
| MT 933 Easy <b>OLD</b>             | X               | -               |
| MT 1033 easy <b>OLD</b>            | X               | -               |
| MT 1135 H easy ST5 <b>OLD</b>      | X               | -               |
| MT 1135 ST5 <b>OLD</b>             | X               | -               |
| MT 1335 <b>OLD</b>                 | X               | -               |
| MT 1335 ST5 <b>OLD</b>             | X               | -               |
| MT 1440 A ST4 <b>OLD</b>           | X               | -               |
| MT 1440 HA ST4 <b>OLD</b>          | X               | -               |
| MT 1840 A STG4 <b>OLD</b>          | X               | -               |
| MT 1840 HA ST4 <b>OLD</b>          | X               | -               |
| MT-FX 733 <b>OLD</b>               | X               | -               |
| MT-FX 1033 <b>OLD</b>              | X               | -               |
| MT-FX 1440 A <b>OLD</b>            | X               | -               |
| MT-FX 1840 A <b>OLD</b>            | X               | -               |
| <b>Numéro de référence E-RECO</b>  | <b>931627</b>   |                 |
| 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 4080                           | X               | -               |
| MRT-FX 1645                        | X               | -               |
| MRT-FX 1845                        | X               | -               |
| MRT-FX 2145                        | X               | -               |
| MRT-FX 2260                        | X               | -               |
| MRT-FX 2545                        | X               | -               |
| MRT-FX 2570                        | X               | -               |
| MRT-FX 2660                        | X               | -               |

| Compatibilité machine                | HBB 1500 / 2400 | HBB 2100 / 4000 |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|
| MRT-X 3060                           | X               | -               |
| MRT-X 3570                           | X               | -               |
| MRT-X 3570 ES                        | X               | -               |
| MRT-X 4080                           | X               | -               |
| MRT 1640 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>  | 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 S2 360° <b>OLD</b>  | X               | -               |
| MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | X               | -               |
| MRT 2470 Privilège 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 3050 Privilège Plus <b>OLD</b>   | X               | -               |
| MRT 3255 Privilège Plus <b>OLD</b>   | X               | -               |
| MRT-X 2470 Privilège Plus <b>OLD</b> | X               | -               |
| MRT-X 3050 Privilège Plus <b>OLD</b> | X               | -               |
| MRT-X 3255 Privilège 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 |

### Manipulateur de big-bags - Schémas d'encombrement





**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