

Fiche technique :

# **PORTE FOURCHES BASCULANT**



## **Bénéfices client**

- Solution de manutention simple et efficace.
- Adapté au tout-terrain.

## **Caractéristiques techniques**

- Fourches basculantes.
- Fourches conformes à la norme FEM/ISO, longueur des fourches selon le modèle.
- Les fourches ne sont pas incluses dans le PFB, merci de commander 2 unités (excepté pour le CAT 1020 / 1500 + 2 F 100x40x1200 et CAT 1260 / 5T + F 150x50x1200).

[La photo 3D en haut de cette page est la référence CAT 1020 / 1500 + 2 F 100x40x1200 - 52706271].

| Capacités                            |     | CAT 1020 /<br>1500 + 2 F<br>100x40x1200 | CAT 1260 / 5<br>T + F<br>150x50x1200 | PFB 20N 1020 | PFB 25N 1020 | PFB 25N 1260 | PFB 35N 1260 | PFB 35N 1470 | PFB 35N 1580 | PFB 45N 1260 | PFB 45N 1670 |
|--------------------------------------|-----|-----------------------------------------|--------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Capacité nominale (kg)               |     | 1500                                    | 5000                                 | 2000         | 2500         | 2500         | 3500         | 3500         | 3500         | 4500         | 4500         |
| Poids                                |     |                                         |                                      |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Poids (kg)                           |     | 137                                     | 406                                  | 166          | 71           | 80           | 93           | 117          | 122          | 198          | 252          |
| Poids et dimensions                  |     |                                         |                                      |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Hauteur hors tout (mm)               | h17 | 695                                     | 677                                  | 582          | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Longueur hors-tout (mm)              | l1  | 1372                                    | 1497                                 | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Largeur (mm)                         |     | 1052                                    | 1302                                 | 1052         | 1026         | 1302         | 1302         | 1512         | 1622         | 1286         | 1696         |
| Paramètres de travail                |     |                                         |                                      |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Équipement Machine                   |     | ✕                                       | ✕                                    | ✕            | ✕            | ✕            | ✕            | ✕            | ✕            | ✕            | ✕            |
| Écartement minimal des fourches (mm) | b5  | 201                                     | 306                                  | 216          | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Écartement maximal des fourches (mm) | b5  | 965                                     | 1150                                 | 980          | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Dimensions disponibles des fourches  |     |                                         |                                      |              |              |              |              |              |              |              |              |
| 100 x 40 x 1200                      |     | 53016603                                |                                      | 415691       |              |              |              |              |              |              |              |
| 125 x 45 x 1200                      |     |                                         |                                      |              | 415835       |              | 415618       |              |              |              |              |
| 125 x 50 x 1200                      |     |                                         |                                      |              |              |              |              |              |              | 415652       |              |
| 150 x 50 x 1200                      |     |                                         | 578097                               |              |              |              |              |              |              |              |              |

| Compatibilité machine        | CAT 1020 /<br>1500 + 2 F<br>100x40x1200 | CAT 1260 / 5<br>T + F<br>150x50x1200 | PFB 20N 1020 | PFB 25N 1020 | PFB 25N 1260 | PFB 35N 1260 | PFB 35N 1470 | PFB 35N 1580 | PFB 45N 1260 | PFB 45N 1670 |
|------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Numéro de référence          | -                                       | 52735505                             | 52000814     | 571958       | 571959       | 653744       | 653745       | 653746       | 654407       | 653747       |
| Référence tablier Skid Steer | -                                       | -                                    | -            | 52000825     | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| All-Tach®                    | 52706271                                | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Tablier 4 points             | 52723636                                | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Tablier Euro                 | 52723637                                | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| ALT950                       | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | -            | -            | -            | -            |
| GCT 3-14                     | X                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| GCT 3-14 +                   | X                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLA-T 533-145 V+ - ST5       | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | -            | -            | -            | -            |
| MLT 420-60 H                 | -                                       | -                                    | X            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLT 625-75 H                 | -                                       | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLT 630-115                  | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 630-115 V                | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 630-115 V CP             | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 635-130 PS+              | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 635-140 V+               | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 730-115 V                | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 730-115 V CP             | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 733-115 LSU              | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 737-130 PS+              | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            |
| MLT 741-130 PS+              | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLT 741-140 V+               | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLT 841-145 PS+              | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLT 850-145 V+               | -                                       | X                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLT 940-140 V+               | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            |
| MLT 1041-145 PS+L            | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLTX 625-75 H                | -                                       | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLTX 732                     | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | -            | -            | -            | -            |
| MLTX 735 T LSU               | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLTX 737-130 PS+             | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            |
| MLTX 741 T LSU               | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLTX 841 - 145 PS+           | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLTX 850-145 V+              | -                                       | X                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLTX 1035 LT LSU             | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLTX 1041-145 PS+L           | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MT 420 H                     | -                                       | -                                    | X            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT 625 H                     | -                                       | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT 625 H Comfort             | -                                       | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT 625 HA                    | -                                       | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT 735 75D ST5               | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 935 75D ST5               | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1135 75 D                 | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1135 H 100D               | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1335 75D ST5              | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1335 100D ST5             | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1335 H 75D ST5            | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1335 H 100D ST5           | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1440 A ST5                | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1440 easy ST5             | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1440 HA ST5               | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1440 ST5                  | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1840 A 100D ST5 S1        | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1840 easy ST5             | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1840 HA                   | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1840 ST5                  | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT-X 420 H                   | -                                       | -                                    | X            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT-X 733 Mining              | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT-X 735                     | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT-X 1033 Mining             | -                                       | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |

[illegible]

| Capacités                            |     | PFB 4SN 2000 | PFB 75MT 1750 | PFB 75MT 2000 | PFB FEM4 1200 |
|--------------------------------------|-----|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Capacité nominale (kg)               |     | 4500         | 7500          | 7500          | 6000          |
| Poids                                |     |              |               |               |               |
| Poids (kg)                           |     | 295          | -             | -             | -             |
| Poids et dimensions                  |     |              |               |               |               |
| Hauteur hors tout (mm)               | h17 | -            | -             | -             | -             |
| Longueur hors-tout (mm)              | l1  | -            | -             | -             | -             |
| Largeur (mm)                         |     | 2026         | 1834          | 2084          | 1200          |
| Paramètres de travail                |     |              |               |               |               |
| Équipement Machine                   |     | ×            | ×             | ×             | ×             |
| Écartement minimal des fourches (mm) | b5  | -            | -             | -             | -             |
| Écartement maximal des fourches (mm) | b5  | -            | -             | -             | -             |
| Dimensions disponibles des fourches  |     |              |               |               |               |
| 125 x 50 x 1200                      |     | 615652       |               |               |               |
| 200 x 60 x 1200                      |     |              |               |               | 513110        |

| Compatibilité machine          | PFB 4SN 2000 | PFB 75MT 1750 | PFB 75MT 2000 | PFB FEM4 1200 |
|--------------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Numéro de référence            | 653748       | 504107        | 527216        | 732330        |
| Référence tablier Skid Steer   | -            | -             | -             | -             |
| All-Tach®                      | -            | -             | -             | -             |
| Tablier 4 points               | -            | -             | -             | -             |
| Tablier Euro                   | -            | -             | -             | -             |
| MLT 737-130 PS+                | X            | -             | -             | -             |
| MLT 741-130 PS+                | X            | -             | -             | -             |
| MLT 741-140 V+                 | X            | -             | -             | -             |
| MLT 940-140 V+                 | X            | -             | -             | -             |
| MLT 961-160 V+ L               | -            | X             | X             | X             |
| MLTX 737-130 PS+               | X            | -             | -             | -             |
| MLTX 961-160 V+ L              | -            | X             | X             | X             |
| MT 1440 A ST5                  | X            | -             | -             | -             |
| MT 1440 easy ST5               | X            | -             | -             | -             |
| MT 1440 HA ST5                 | X            | -             | -             | -             |
| MT 1440 ST5                    | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 A 100D ST5 S1          | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 easy ST5               | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 HA                     | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 ST5                    | X            | -             | -             | -             |
| MTX 1440                       | X            | -             | -             | -             |
| MTX 1440 A                     | X            | -             | -             | -             |
| MTX 1840                       | X            | -             | -             | -             |
| MTX 1840 A                     | X            | -             | -             | -             |
| MLT 737-130 PS+ ST4 <b>OLD</b> | X            | -             | -             | -             |
| MLT 741-140 V+ ST4 <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             | X             |
| MLTX 737-130 PS+ <b>OLD</b>    | X            | -             | -             | -             |
| MLTX 741-140 V+ S1 <b>OLD</b>  | X            | -             | -             | -             |
| MLTX 845-120 <b>OLD</b>        | X            | -             | -             | -             |
| MLTX 845-120 H <b>OLD</b>      | X            | -             | -             | -             |
| MLTX 961-145 V+ L <b>OLD</b>   | -            | X             | X             | X             |
| MT 1440 <b>OLD</b>             | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 <b>OLD</b>             | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 HA <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 pincettes à pneus, pincettes 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