

Fiche technique :

# ***TILTING FORKS CARRIAGE WITH SIDE SHIFT - LOAD BACKREST (MLT - MT)***

---



---

## **Customer benefits**

- Tilting fork carriage with hydraulic side shift and load backrest for efficient high/bulky load placement.
- Guarantees an accurate and efficient positioning of the handled palets.

## **Technical characteristics**

- Bolt-on load backrest for a higher load stability.
- Note: to be used with FEM forks.

| Capacities                          |     | PBF 45N 1670 SS LB                                                                | PFB 25N 1020 SS LB                                                                | PFB 35N 1260 SS LB                                                                  |
|-------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacity (kg)                       |     | 4500                                                                              | 2500                                                                              | 3500                                                                                |
| Weight                              |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
| Overall weight (kg)                 |     | 595                                                                               | 170                                                                               | 210                                                                                 |
| Weight and dimensions               |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
| Overall height (mm)                 | h17 | 1258                                                                              | 1222                                                                              | 1229                                                                                |
| Width (mm)                          |     | 1810                                                                              | 1044                                                                              | 1284                                                                                |
| Working Parameters                  |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
| Machine Equipment                   |     |  |  |  |
| Side shift (mm)                     |     | 100                                                                               | 100                                                                               | 100                                                                                 |
| Dimensions disponibles des fourches |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
| 125 x 45 x 1200                     |     |                                                                                   | 52000204                                                                          | 52000205                                                                            |
| 125 x 50 x 1200                     |     | 52000206                                                                          |                                                                                   |                                                                                     |

| Compatibilité machine          | PBF 45N 1670 SS LB | PFB 25N 1020 SS LB | PFB 35N 1260 SS LB |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| ALT950                         | -                  | -                  | X                  |
| MLA-T 533-145 V+ - ST5         | -                  | -                  | X                  |
| MLTX 741 T LSU                 | X                  | -                  | -                  |
| MT 625 e                       | -                  | X                  | -                  |
| MT 625 H                       | -                  | X                  | -                  |
| MT 625 H Comfort               | -                  | X                  | -                  |
| MT 625 HA                      | -                  | X                  | -                  |
| MT 735 75D ST5                 | -                  | -                  | X                  |
| MT 935 75D ST5                 | -                  | -                  | X                  |
| MT 1135 75 D                   | -                  | -                  | 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 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 733                       | -                  | -                  | X                  |
| MT-X 1033                      | -                  | -                  | X                  |
| MT-X 1440                      | X                  | -                  | -                  |
| MT-X 1440 A                    | X                  | -                  | -                  |
| MT-X 1840                      | X                  | -                  | -                  |
| MT-X 1840 A                    | 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 HA Easy ST5 <b>OLD</b> | -                  | -                  | X                  |
| MT 1135 ST5 <b>OLD</b>         | -                  | -                  | X                  |
| MT 1335 <b>OLD</b>             | -                  | -                  | X                  |
| MT 1335 easy ST5 <b>OLD</b>    | -                  | -                  | X                  |
| MT 1335 H easy ST5 <b>OLD</b>  | -                  | -                  | X                  |
| MT 1335 ST5 <b>OLD</b>         | -                  | -                  | X                  |
| MT 1440 <b>OLD</b>             | X                  | -                  | -                  |
| MT 1440 A <b>OLD</b>           | X                  | -                  | -                  |
| MT 1440 HA <b>OLD</b>          | X                  | -                  | -                  |
| MT 1840 <b>OLD</b>             | X                  | -                  | -                  |
| MT 1840 A <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 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