

Fiche technique :

HEAVY DUTY TILTING FORK POSITIONERS



Customer benefits

- Must-have attachment for MHTs.
- Designed for off-road use, suitable even for the worst working conditions.
- Limited thickness for better residual capacity.
- Maximum component protection.
- Improved visibility for higher working speed.
- Possibility to unlock forks to turn it floating (only 9T).

Technical characteristics

- Heavy duty design for rough terrain applications.
- Pin type fork positioning.
- Tilting forks.
- Cylinders holders : prevent cylinders from bending in harsh conditions.
- Note : fork spread measured on the outer fork edges.

[The 3D picture at the top of this page is the reference CAT 2500 / 22T + P - 52727776].

| Capacities | | CAT 2500 / 15T + P | CAT 2500 / 16T + P | CAT 2500 / 20T + P | CAT 2500 / 22T + P | CAT 2500 / 25T + P | CAT 2500 / 12.5T + P | TFF + positionner 9t 2000mm | TFF + positionner 9t 2500mm |
|--|-----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Capacity (kg) | | 15000 | 16000 | 20000 | 22000 | 25000 | 12500 | 9000 | 9000 |
| Weight and dimensions | | | | | | | | | |
| Overall height (mm) | h17 | 1638 | 1610 | 1638 | 1638 | 1638 | 1610 | 1136 | 1136 |
| Width (mm) | | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2027 | 2527 |
| Working Parameters | | | | | | | | | |
| Machine Equipment | | | | | | | | | |
| Fork spread minimum (mm) | b5 | 1055 | 1055 | 1055 | 1055 | 1055 | 1055 | 600 | 1001 |
| Fork spread maximum (mm) | b5 | 2335 | 2335 | 2335 | 2335 | 2335 | 2335 | 1895 | 2395 |
| Dimensions disponibles des fourches | | | | | | | | | |
| 200 x 60 x 1200 | | | | | | | | 939350 | 939355 |
| 200 x 80 x 1200 | | | | 52727771 | | | | | |
| 200 x 60 x 1500 | | | | | | | | 939351 | 939356 |
| 200 x 85 x 1500 | | | 52727768 | | | | | | |
| 200 x 60 x 1800 | | | | | | | | 939054 | 939216 |
| 200 x 80 x 1800 | | | | 52727772 | | | | | |
| 200 x 85 x 1800 | | | 52727769 | | | | | | |
| 250 x 100 x 1800 | | | | | | 52727775 | | | |
| 200 x 60 x 2000 | | | | | | | | 53009730 | 53006760 |
| 200 x 85 x 2400 | | | | | | | 52727770 | | |
| 200 x 95 x 2400 | | 52727773 | | | | | | | |
| 250 x 100 x 2400 | | | | | 52727776 | | | | |
| 200 x 95 x 3000 | | 52727774 | | | | | | | |
| 250 x 100 x 3000 | | | | | 52727777 | | | | |

| Compatibilité machine | CAT 2500 / 15T + P | CAT 2500 / 16T + P | CAT 2500 / 20T + P | CAT 2500 / 22T + P | CAT 2500 / 25T + P | CAT 2500 / 12.5T + P | TFF + positionner 9t 2000mm | TFF + positionner 9t 2500mm |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| MHT 790 Mining ST5 | - | - | - | - | - | - | X | X |
| MHT 790 ST5 | - | - | - | - | - | - | X | X |
| MHT 10135 ST5 | - | X | - | - | - | X | - | - |
| MHT 10160 ST5 | - | X | - | - | - | X | - | - |
| MHT 10200 ST5 | X | - | X | - | - | - | - | - |
| MHT 11250 Mining ST5 | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MHT 11250 ST5 | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MHT-X 790 ST3A | - | - | - | - | - | - | X | X |
| MHT-X 10135 ST3A | - | X | - | - | - | X | - | - |
| MHT-X 10160 ST3A | - | X | - | - | - | X | - | - |
| MHT-X 10200 ST3A | X | - | X | - | - | - | - | - |
| MHT-X 11250 Mining | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MHT-X 11250 ST3A | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MHT 790 OLD | - | - | - | - | - | - | X | X |
| MHT-X 790 OLD | - | - | - | - | - | - | X | X |
| MHT-X 790 Mining OLD | - | - | - | - | - | - | X | 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



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