

Fiche technique :

PORTE FOURCHES BASCULANT (MRT - MHT)



Bénéfices client

- Solution de manutention simple et efficace.

Caractéristiques techniques

- Fourches basculantes.
- Fourches conformes à la norme FEM, longueur des fourches selon le modèle.
- Remarque : Kit de circulation routière obligatoire en Italie. Contactez votre concessionnaire.
- Remarque : Le kit de circulation routière est obligatoire en Allemagne sur les MRT Vision/Vision+. Contactez votre concessionnaire.

[La photo 3D en haut de cette page est la référence CAT 1320 / 6 T (a) - 52718348].

| Capacités | | CAT 1320 / 6 T (a) | CAT 1320 / 7 T (a) | CAT 1750 / 5 T (a) | CAT 1750 / 7 T (a) | CAT 1750 / 2.5 T | CAT 2000 / 5 T (a) | CAT 2000 / 7 T (a) | PFB 1320 (c4.5) | PFB 1320 (c4.5b) | PFB 1320 (c5-a) |
|--|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| Capacité nominale (kg) | | 6000 | 7000 | 5000 | 7000 | 2500 | 5000 | 7000 | 4500 | 4500 | 5000 |
| Poids et dimensions | | | | | | | | | | | |
| Hauteur hors tout (mm) | h17 | 965 | 965 | 819 | 950 | 820 | 819 | 965 | 818 | 819 | 819 |
| Largeur (mm) | | 1404 | 1404 | 1834 | 1834 | 1834 | 2084 | 2084 | 1404 | 1404 | 1404 |
| Paramètres de travail | | | | | | | | | | | |
| Équipement machine requis | | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| Écartement minimal des fourches (mm) | b5 | 320 | 370 | 482 | 370 | 482 | 482 | 370 | 458 | 480 | 482 |
| Écartement maximal des fourches (mm) | b5 | 1200 | 1250 | 1698 | 1690 | 1698 | 1850 | 1930 | 1125 | 1242 | 1242 |
| Dimensions disponibles des fourches | | | | | | | | | | | |
| 125 x 50 x 1200 | | | | | | | | | 924877 | | |
| 150 x 50 x 1200 | | | 52721175 | | | | 52721208 | | | | 921245 |
| 100 x 60 x 1200 | 52718348 | | | | | | | | | | |
| 150 x 60 x 1200 | | 52655420 | | 52655520 | | | | 52655525 | | | |
| 150 x 50 x 1500 | | | 52721176 | | | | 52721209 | | | | |
| 100 x 60 x 1500 | 52718356 | | | | | | | | | | |
| 150 x 60 x 1500 | | | 52718373 | | 52718375 | | | 52718378 | | | |
| 150 x 50 x 1800 | | | | | | | | | | 52601398 | |
| 100 x 60 x 1800 | 52718357 | | | | | | | | | | |
| 150 x 60 x 1800 | | | 52718374 | | 52718377 | | | 52718379 | | | |
| 150 x 50 x 2000 | | | | | | 52721177 | 52721210 | | | | |







| Compatibilité machine | | CAT 1320 / 6 T (a) | CAT 1320 / 7 T (a) | CAT 1750 / 5 T (a) | CAT 1750 / 7 T (a) | CAT 1750 / 2.5 T | CAT 2000 / 5 T (a) | CAT 2000 / 7 T (a) | PFB 1320 (c4.5) | PFB 1320 (c4.5b) | PFB 1320 (c5-a) |
|--------------------------------------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| MRT 1645 75 | | - | - | X | - | X | X | - | X | X | - |
| MRT 1645 115 | | - | - | X | - | X | X | - | X | X | - |
| MRT 1845 75 | | - | - | X | - | X | X | - | X | X | - |
| MRT 1845 115 | | - | - | X | - | X | X | - | X | X | - |
| MRT 2145 115 | | - | - | X | - | X | X | - | X | X | - |
| MRT 2260 | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT 2260 e | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT 2545 115 | | - | - | X | - | X | X | - | X | X | - |
| MRT 2570 | | - | X | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT 2660 | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT 2660 e | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT 3060 | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT 3570 | | - | X | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT 3570 ES | | - | X | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT-X 1645 | | - | - | X | - | X | X | - | X | X | - |
| MRT-X 1845 | | - | - | X | - | X | X | - | X | X | - |
| MRT-X 2145 | | - | - | X | - | X | X | - | X | X | - |
| MRT-X 2260 | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT-X 2545 | | - | - | X | - | X | X | - | X | X | - |
| MRT-X 2570 | | - | X | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT-X 2660 | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT-X 3060 | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT-X 3570 | | - | X | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT-X 3570 ES | | - | X | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT 1440 Easy T4 S2 400° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT 1640 Easy T4 S2 360° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT 1640 Easy T4 S2 400° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT 1840 Easy T4 S2 360° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT 1840 Easy T4 S2 400° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT 2145 Easy T4 S2 360° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT 2145 Easy T4 S2 400° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT 2150 Privilege Plus OLD | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | X |
| MRT 2470 Privilege Plus OLD | | - | X | - | X | - | - | X | - | - | X |
| MRT 2545 Easy T4 S2 360° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT 2545 Easy T4 S2 400° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT 2550 Privilege Plus OLD | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | X |
| MRT 3050 Privilege Plus OLD | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | X |
| MRT 3255 Privilege Plus OLD | | - | X | - | X | - | - | X | - | - | - |
| MRT-X 1840 Easy 360° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT-X 1840 Easy 400° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT-X 2145 Easy 360° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT-X 2145 Easy 400° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT-X 2150 Privilege Plus OLD | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | X |
| MRT-X 2470 Privilege Plus OLD | | - | X | - | X | - | - | X | - | - | X |
| MRT-X 2545 Easy 360° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT-X 2545 Easy 400° OLD | | - | - | - | - | - | - | - | X | - | X |
| MRT-X 2550 Privilege Plus OLD | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | X |
| MRT-X 3050 Privilege Plus OLD | | X | - | - | X | - | - | X | - | - | X |
| MRT-X 3255 Privilege Plus OLD | | - | X | - | X | - | - | X | - | - | - |

| Capacités | | PFB 1320 (c5-b) | PFB 1320 (c5-c) | PFB 1320 (c5-d) | PFB 1320 (c7-a) | PFB 1320 (c7-b) | PFB 1750 (c5-a) | PFB 1750 (c5-b) | PFB 1750 (c5-c) | PFB 1750 (c7) | PFB 1750 (c9) |
|--|-----|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| Capacité nominale (kg) | | 5000 | 5000 | 5000 | 7000 | 7000 | 5000 | 5000 | 5000 | 7000 | 9000 |
| Poids et dimensions | | | | | | | | | | | |
| Hauteur hors tout (mm) | h17 | 943 | 819 | 819 | 1431 | 1431 | - | - | 819 | 1431 | 832 |
| Largeur (mm) | | 1404 | 1404 | 1404 | 1420 | 1420 | 1750 | 1750 | 1834 | 1850 | 1834 |
| Paramètres de travail | | | | | | | | | | | |
| Équipement machine requis | | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × |
| Écartement minimal des fourches (mm) | b5 | - | 482 | 482 | 370 | 370 | - | - | 482 | 370 | 420 |
| Écartement maximal des fourches (mm) | b5 | - | 1242 | 1242 | 1250 | 1250 | - | - | 1698 | 1690 | 1730 |
| Dimensions disponibles des fourches | | | | | | | | | | | |
| 150 x 50 x 1200 | | 53009916 | 52576641 | 923864 | | | 921246 | 53010108 | 52579341 | | |
| 150 x 60 x 1200 | | | | | 52585460 | 52587815 | | | | | |
| 200 x 60 x 1200 | | | | | | | | | | | 939056 |
| 150 x 50 x 1500 | | | | | | | 921529 | | 52579342 | | |
| 200 x 60 x 1500 | | | | | | | | | | | 53021960 |
| 150 x 60 x 1600 | | | | | | | | | | 52581520 | |
| 150 x 50 x 1800 | | | | 923865 | | | | | | | |
| 200 x 60 x 2000 | | | | | | | | | | | 53025302 |

| Compatibilité machine | PFB 1320 (c5-b) | PFB 1320 (c5-c) | PFB 1320 (c5-d) | PFB 1320 (c7-a) | PFB 1320 (c7-b) | PFB 1750 (c5-a) | PFB 1750 (c5-b) | PFB 1750 (c5-c) | PFB 1750 (c7) | PFB 1750 (c9) |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| MHT 790 Mining ST5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | X |
| MHT 790 ST5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | X |
| MHT-X 790 ST3A | - | - | - | - | - | - | - | - | - | X |
| MHT 790 OLD | - | - | - | - | - | - | - | - | - | X |
| MHT-X 790 OLD | - | - | - | - | - | - | - | - | - | X |
| MHT-X 790 Mining OLD | - | - | - | - | - | - | - | - | - | X |
| MRT 1440 Easy T4 S2 400° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 1640 Easy T4 S2 360° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 1640 Easy T4 S2 400° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 1840 Easy T4 S2 360° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 1840 Easy T4 S2 400° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 2145 Easy T4 S2 360° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 2145 Easy T4 S2 400° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 2150 Privilege Plus OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 2470 Privilege Plus OLD | - | X | - | X | X | - | - | X | X | - |
| MRT 2545 Easy T4 S2 360° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 2545 Easy T4 S2 400° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 2550 Privilege Plus OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT 3050 Privilege Plus OLD | - | X | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MRT 3255 Privilege Plus OLD | X | - | - | - | - | - | X | - | - | - |
| MRT-X 1840 Easy 360° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT-X 1840 Easy 400° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2145 Easy 360° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2145 Easy 400° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2150 Privilege Plus OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2470 Privilege Plus OLD | - | X | - | X | X | - | - | X | X | - |
| MRT-X 2545 Easy 360° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2545 Easy 400° OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2550 Privilege Plus OLD | - | - | X | - | - | X | - | - | - | - |
| MRT-X 3050 Privilege Plus OLD | - | X | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MRT-X 3255 Privilege Plus OLD | X | - | - | - | - | - | X | - | - | - |

| Capacités | | PFB 2000 (c5-a) | PFB 2000 (c5-b) | PFB 2000 (c5-c) | PFB 2000 (c7) | PFB 2000 (c9) |
|--|-----|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| Capacité nominale (kg) | | 5000 | 5000 | 5000 | 7000 | 9000 |
| Poids et dimensions | | | | | | |
| Hauteur hors tout (mm) | h17 | - | 1440 | 819 | 1431 | 832 |
| Largeur (mm) | | 2000 | 2100 | 2095 | 2100 | 2084 |
| Paramètres de travail | | | | | | |
| Équipement machine requis | | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| Écartement minimal des fourches (mm) | b5 | - | - | 482 | 370 | 420 |
| Écartement maximal des fourches (mm) | b5 | - | - | 1980 | 1930 | 1980 |
| Dimensions disponibles des fourches | | | | | | |
| 150 x 50 x 1200 | | 921247 | 53010112 | 52579343 | | |
| 200 x 60 x 1200 | | | | | | 939058 |
| 150 x 50 x 1500 | | 921533 | | 52579344 | | |
| 200 x 60 x 1500 | | | | | | 53022163 |
| 150 x 60 x 1600 | | | | | 52581550 | |
| 200 x 60 x 2000 | | | | | | 53025305 |

| Compatibilité machine | | PFB 2000 (c5-a) | PFB 2000 (c5-b) | PFB 2000 (c5-c) | PFB 2000 (c7) | PFB 2000 (c9) |
|--------------------------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|
| MHT 790 Mining ST5 | | - | - | - | - | X |
| MHT 790 ST5 | | - | - | - | - | X |
| MHT-X 790 ST3A | | - | - | - | - | X |
| MHT 790 OLD | | - | - | - | - | X |
| MHT-X 790 OLD | | - | - | - | - | X |
| MHT-X 790 Mining OLD | | - | - | - | - | X |
| MRT 1440 Easy T4 S2 400° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 1640 Easy T4 S2 360° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 1640 Easy T4 S2 400° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 1840 Easy T4 S2 360° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 1840 Easy T4 S2 400° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 2145 Easy T4 S2 360° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 2145 Easy T4 S2 400° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 2150 Privilège Plus OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 2470 Privilège Plus OLD | | - | - | X | X | - |
| MRT 2545 Easy T4 S2 360° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 2545 Easy T4 S2 400° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 2550 Privilège Plus OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT 3050 Privilège Plus OLD | | - | - | X | - | - |
| MRT 3255 Privilège Plus OLD | | - | X | - | - | - |
| MRT-X 1840 Easy 360° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT-X 1840 Easy 400° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2145 Easy 360° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2145 Easy 400° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2150 Privilège Plus OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2470 Privilège Plus OLD | | - | - | X | X | - |
| MRT-X 2545 Easy 360° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2545 Easy 400° OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT-X 2550 Privilège Plus OLD | | X | - | - | - | - |
| MRT-X 3050 Privilège Plus OLD | | - | - | X | - | - |
| MRT-X 3255 Privilège Plus OLD | | - | 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