

Fiche technique :

CONSTRUCTION BUCKET



Customer benefits

- Durable bucket designed for an intensive use: digging, soil or rubble handling applications.
- Specially created for building site and earthwork.
- Very rigid structure that ensures excellent bucket longevity.
- Bucket fitted with teeth made for an easy and powerful penetration on earth.







Technical characteristics

- Wide range of bucket capacities from 500L to 1500L.
- Construction bucket suitable for handling materials with a density $\leq 2,1$.
- Bucket equipped with interchangeable teeth for better longevity.
- Bucket to be used on machines equipped with an integrated side shift carriage ("TSDL").

| Technical characteristics | | CBC 500L / 1500 | CBC 650L / 1850 | CBC 700L / 1950 | CBC 750L / 2100 | CBC 800L / 2250 | CBC 900L / 2450 | CBC 1000L / 2500 | CBC 1500L / 2500 |
|------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| Distance to center of gravity (mm) | | 360 | 360 | 360 | 360 | 355 | 365 | 377 | 373 |
| Capacities | | | | | | | | | |
| Capacity (kg) | | 1090 | 1419 | 1461 | 1613 | 1709 | 1875 | 2100 | 3150 |
| Heaped capacity (l) | | 519 | 676 | 696 | 768 | 814 | 893 | 1000 | 1500 |
| Struck capacity (l) | | 435 | 541 | 574 | 616 | 666 | 728 | 760 | 1159 |
| Weight | | | | | | | | | |
| Overall weight (kg) | | 280 | 320 | 330 | 345 | 366 | 391 | 693 | 669 |
| Weight and dimensions | | | | | | | | | |
| Overall height (mm) | h17 | 810 | 810 | 810 | 810 | 810 | 810 | 805 | 957 |
| Overall length (mm) | l1 | 1048 | 1048 | 1048 | 1048 | 1026 | 1026 | 1001 | 1201 |
| Width (mm) | | 1500 | 1850 | 1950 | 2100 | 2250 | 2450 | 2500 | 2500 |
| Working Parameters | | | | | | | | | |
| Machine Equipment | | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| Teeth | | 4 | 6 | 6 | 6 | 6 | 8 | 8 | 8 |
| Fork spread minimum (mm) | b5 | 290 | 257 | 271 | 293 | 314 | 266 | 266 | 266 |

| Compatibilité machine | CBC 500L / 1500 | CBC 650L / 1850 | CBC 700L / 1950 | CBC 750L / 2100 | CBC 800L / 2250 | CBC 900L / 2450 | CBC 1000L / 2500 | CBC 1500L / 2500 |
|---------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| Reference number | 654474 | 654473 | 654472 | 654475 | 654471 | 654470 | - | - |
| Reference number TSDL | - | - | - | - | 52000363 | 52000364 | - | - |
| Skid Steer Carriage reference | 52000784 | - | - | - | - | - | - | - |
| MLT 420-60 H | X | - | - | - | - | - | - | - |
| MLT 630-115 | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MLT 630-115 V | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MLT 630-115 V CP | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MLT 635-130 PS+ | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 635-140 V+ | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 730-115 V | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MLT 730-115 V CP | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MLT 733-115 LSU | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 737-130 PS+ | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 741-130 PS+ | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MLT 741-140 V+ | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MLT 841-145 PS+ | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 850-145 V+ | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 1041-145 PS+L | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLFX 732 | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLFX 735 T LSU | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLFX 737-130 PS+ | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLFX 841 - 145 PS+ | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLFX 850-145 V+ | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLFX 1041-145 PS+L | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MT 420 H | X | - | - | - | - | - | - | - |
| MT 625 H | - | X | - | - | - | - | - | - |
| MT 625 H Comfort | - | X | - | - | - | - | - | - |
| MT 625 HA | - | X | - | - | - | - | - | - |
| MT 730 H | - | - | X | - | - | - | - | - |
| MT 735 75D ST5 | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MT 930 H | - | - | X | - | - | - | - | - |
| MT 930 HA | - | - | X | - | - | - | - | - |
| MT 935 75D ST5 | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MT 1135 75 D | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MT 1135 H 100D | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MT 1335 75D ST5 | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MT 1335 100D ST5 | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MT 1335 H 75D ST5 | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MT 1335 H 100D ST5 | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MTX 420 H | X | - | - | - | - | - | - | - |
| MTX 733 | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MTX 1033 | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MTX 1440 | - | - | X | - | X | X | - | - |
| MTX 1440 A | - | - | X | - | X | X | - | - |
| MTX 1840 | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MTX 1840 A | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MXT 840 K | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MXT 840 P | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MXT 1740 K | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MXT 1740 P | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 630-105 ST4 OLD | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MLT 630-105 V CP ST4 OLD | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MLT 630-105 V ST4 OLD | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MLT 635-130 PS+ ST4 OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 635-140 V+ ST4 OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 730-115 V CP ST4 OLD | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MLT 730-115 V ST4 OLD | - | - | - | X | X | - | - | - |
| MLT 733-115 OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 733-115 LSU ST4 OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 733-115 ST4 OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 737-130 PS+ ST4 OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 741-140 V+ ST4 OLD | - | - | - | - | X | X | - | - |

| Compatibilité machine | CBC 500L / 1500 | CBC 650L / 1850 | CBC 700L / 1950 | CBC 750L / 2100 | CBC 800L / 2250 | CBC 900L / 2450 | CBC 1000L / 2500 | CBC 1500L / 2500 |
|-------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| MLT 840-145 PS+ OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 845-100 H OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLT 845-120 OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLTX 737-130 PS+ OLD | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MLTX 741-140 V+ S1 OLD | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MLTX 840-140 PS+ OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLTX 845-120 OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MLTX 845-120 H OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MT 733 Easy OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MT 933 Easy OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MT 1033 easy OLD | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MT 1135 OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MT 1335 OLD | - | - | - | - | - | X | - | - |
| MT 1440 OLD | - | - | X | - | X | X | - | - |
| MT 1440 A OLD | - | - | X | - | X | X | - | - |
| MT 1440 HA OLD | - | - | X | - | X | X | - | - |
| MT 1840 OLD | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MT 1840 A OLD | - | - | - | - | X | X | - | - |
| MT 1840 HA OLD | - | - | - | - | X | X | - | - |
| Reference number E-RECO | - | - | - | - | - | - | 939163 | 939164 |
| MHT 790 Mining ST5 | - | - | - | - | - | - | X | X |
| MHT 790 ST5 | - | - | - | - | - | - | X | X |
| MHT-X 790 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