

Fiche technique :

# HIGH CAPACITY SILAGE & MANURE GRAB



## Customer benefits

- Massive and efficient attachment.
- Excellent visibility thanks to innovative design.
- The best solution for manure handling.
- Improved design allows working flush with walls.
- Versatile attachment that enables occasional square bale handling.

## Technical characteristics

- Large capacity 2000 L.
- Grapple rotation stops ensure long life for hydraulic cylinders.
- Bolt-on teeth and tines for easy maintenance.
- High quality wear resistant and high yield steels used extensively.
- Teeth: Ø 45 mm, 939 mm.
- Tines: Ø 45 mm, 1100 mm.
- For silage and light straw manure. Max 700kg/m3.

[The 3D picture at the top of this page is the reference FMG 2450 / 2000 - 790534].

| Capacities               |     | FMG 2100 / 1800 ONLY UK IRL                                                       | FMG 2450 / 2000                                                                     |
|--------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacity (kg)            |     | 1260                                                                              | 1400                                                                                |
| Heaped capacity (l)      |     | 1800                                                                              | 2000                                                                                |
| Weight                   |     |                                                                                   |                                                                                     |
| Overall weight (kg)      |     | 510                                                                               | 686                                                                                 |
| Weight and dimensions    |     |                                                                                   |                                                                                     |
| Overall length (mm)      | l1  | 1352                                                                              | 1381                                                                                |
| Forks length (mm)        | l   | 990                                                                               | 990                                                                                 |
| Width (mm)               |     | 2100                                                                              | 2435                                                                                |
| Closed grab height (mm)  | h33 | 1223                                                                              | 1201                                                                                |
| Working Parameters       |     |                                                                                   |                                                                                     |
| Machine Equipment        |     |  |  |
| Teeth / Fingers          |     | 4 / 10                                                                            | 5 / 12                                                                              |
| Fork spread minimum (mm) | b5  | 221                                                                               | 210                                                                                 |
| Fork spread maximum (mm) | b5  | 637                                                                               | 554                                                                                 |

| Compatibilité machine                 | FMG 2100 / 1800 ONLY UK IRL | FMG 2450 / 2000 |
|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| Reference number                      | 52000082                    | 790534          |
| MLT 630-115                           | X                           | -               |
| MLT 630-115 V                         | X                           | -               |
| MLT 630-115 V CP                      | X                           | -               |
| MLT 635-130 PS+                       | -                           | X               |
| MLT 635-140 V+                        | -                           | X               |
| MLT 733-115 LSU                       | -                           | X               |
| MLT 737-130 PS+                       | -                           | X               |
| MLT 741-130 PS+                       | -                           | X               |
| MLT 741-140 V+                        | -                           | X               |
| MLT 841-145 PS+                       | -                           | X               |
| MLT 850-145 V+                        | -                           | X               |
| MLT 940-140 V+                        | -                           | X               |
| MLT 961-160 V+ L                      | -                           | X               |
| MLT 1041-145 PS+L                     | -                           | X               |
| MLT-X 732                             | -                           | X               |
| MLT-X 735 T LSU                       | -                           | X               |
| MLT-X 737-130 PS+                     | -                           | X               |
| MLT-X 741 T LSU                       | -                           | X               |
| MLT-X 841 - 145 PS+                   | -                           | X               |
| MLT-X 850-145 V+                      | -                           | X               |
| MLT-X 961-160 V+ L                    | -                           | X               |
| MLT-X 1041-145 PS+L                   | -                           | X               |
| MLT 630-105 ST4 <span>OLD</span>      | X                           | -               |
| MLT 630-105 V CP ST4 <span>OLD</span> | X                           | -               |
| MLT 630-105 V ST4 <span>OLD</span>    | X                           | -               |
| MLT 635-130 PS+ ST4 <span>OLD</span>  | -                           | X               |
| MLT 635-140 V+ ST4 <span>OLD</span>   | -                           | X               |
| MLT 733-115 <span>OLD</span>          | -                           | X               |
| MLT 733-115 LSU ST4 <span>OLD</span>  | -                           | X               |
| MLT 733-115 ST4 <span>OLD</span>      | -                           | X               |
| MLT 737-130 PS+ ST4 <span>OLD</span>  | -                           | X               |
| MLT 741-140 V+ ST4 <span>OLD</span>   | -                           | X               |
| MLT 840-145 PS+ <span>OLD</span>      | -                           | X               |
| MLT 940-140 V+ ST4 <span>OLD</span>   | -                           | X               |
| MLT 961-145 V+ L <span>OLD</span>     | -                           | X               |
| MLT 1040-145 PS+ L <span>OLD</span>   | -                           | X               |
| MLT-X 737-130 PS+ <span>OLD</span>    | -                           | X               |
| MLT-X 741-140 V+ S1 <span>OLD</span>  | -                           | X               |
| MLT-X 840-140 PS+ <span>OLD</span>    | -                           | X               |
| MLT-X 961-145 V+ L <span>OLD</span>   | -                           | X               |
| MLT-X 1040-140 PS+ L <span>OLD</span> | -                           | 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 |

## High Capacity Silage & Manure Grab - Schémas d'encombrement





**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