

Technisches Datenblatt :

# MULTIFUNKTIONS- GREIFSCHAUFEL FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT -FO-



## Kundenvorteile

- Robuste und vielseitig einsetzbare Schaufel für den täglichen Einsatz und verschiedene landwirtschaftliche Anwendungen.
- Komplette Öffnung >90° und kräftiger Greifer ermöglicht wandbündiges Arbeiten.
- Perfekt für die Handhabung von nassem Mist, Silage...
- Must-have-Werkzeug für den Viehzuchtbetrieb.

## Technische Merkmale

- Geschmiedete Zinken -FO.
- Handhabung von Materialien mit einer Dichte  $\leq 1000 \text{ kg/m}^3$  / 62 lb/ft<sup>3</sup>.
- Demontierbare Seiten, Überlaufschutz und 500 HB Anschraubschneide serienmäßig.
- Verstärkte Struktur (Basis, Blatt und Greifer).
- Nitrierte Zylinder, alle Bolzen mit "Bauart"-Befestigung.

**MANITOU** GROUP ATTACHMENTS

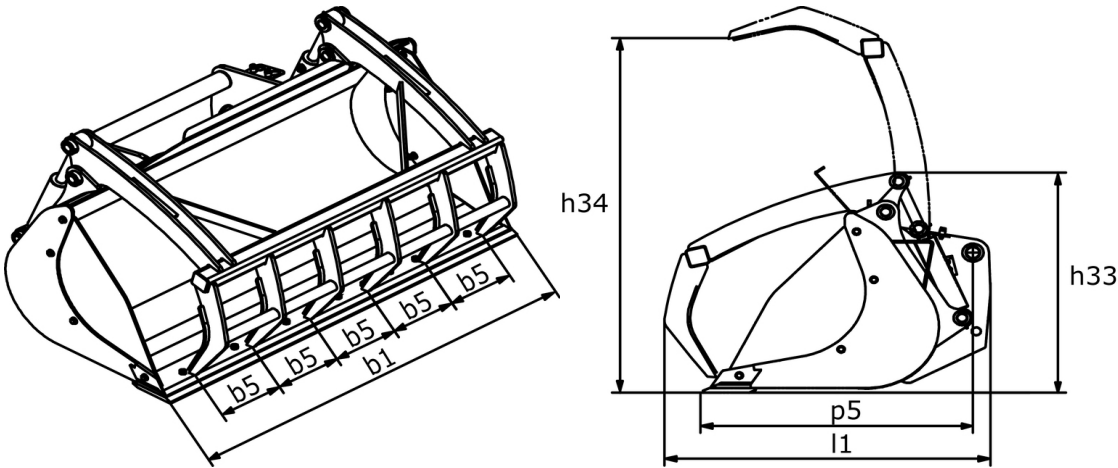
| Technische Merkmale                 |     | BG 1500 / 850 FO                                                                  | BG 1850 / 1050 FO                                                                 | BG 2100 / 1200 FO                                                                 | BG 2300 / 1350 FO                                                                   | BG 2450 / 1400 FO                                                                   | BG 2450 / 1700 FO                                                                   |
|-------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Abstand zum Schwerpunkt (mm)        |     | 421                                                                               | 435                                                                               | 396                                                                               | 408                                                                                 | 407                                                                                 | -                                                                                   |
| Kapazität                           |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Tragfähigkeit (kg)                  |     | 850                                                                               | 1059                                                                              | 1200                                                                              | 1335                                                                                | 1426                                                                                | 1695                                                                                |
| Kuppelkapazität (l)                 |     | 850                                                                               | 1059                                                                              | 1200                                                                              | 1335                                                                                | 1426                                                                                | 1695                                                                                |
| Gestrichene Tragfähigkeit (l)       |     | 521                                                                               | 650                                                                               | 740                                                                               | 813                                                                                 | 868                                                                                 | 1150                                                                                |
| Gewicht                             |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Gewicht (kg)                        |     | 560                                                                               | 636                                                                               | 720                                                                               | 763                                                                                 | 803                                                                                 | 870                                                                                 |
| Gewicht und Reifengröße             |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Gesamtlänge (mm)                    | l1  | 1238                                                                              | 1263                                                                              | 1256                                                                              | 1256                                                                                | 1256                                                                                | 1367                                                                                |
| Breite (mm)                         |     | 1500                                                                              | 1850                                                                              | 2100                                                                              | 2300                                                                                | 2450                                                                                | 2450                                                                                |
| Geschlossene Greiferhöhe (mm)       | h33 | 1039                                                                              | 1033                                                                              | 1033                                                                              | 1031                                                                                | 1033                                                                                | 1124                                                                                |
| Offene Greiferhöhe (mm)             | h34 | 1675                                                                              | 1675                                                                              | 1675                                                                              | 1675                                                                                | 1675                                                                                | 1886                                                                                |
| Arbeitsparameter                    |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Maschinenausrüstung                 |     |  |  |  |  |  |  |
| Zinken                              |     | 6                                                                                 | 7                                                                                 | 8                                                                                 | 9                                                                                   | 10                                                                                  | 11                                                                                  |
| Gabelreichweite Minimum (mm)        | b5  | 265                                                                               | 265                                                                               | 263                                                                               | 255                                                                                 | 242                                                                                 | 219                                                                                 |
| Gabelreichweite Maximum (mm)        | b5  | 266                                                                               | 265                                                                               | 263                                                                               | 255                                                                                 | 244                                                                                 | 219                                                                                 |
| Sonstige Daten für Anbaugeräte      |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Verschraubte Verschleißplatte (LDR) |     | Standardmäßig                                                                     | Standardmäßig                                                                     | Standardmäßig                                                                     | Standardmäßig                                                                       | Standardmäßig                                                                       | Standardmäßig                                                                       |
| Verschleißplatte Härte              |     | 500                                                                               | 500                                                                               | 500                                                                               | 500                                                                                 | 500                                                                                 | 500                                                                                 |

| Maschinenkompatibilitäten              | BG 1500 / 850 FO | BG 1850 / 1050 FO | BG 2100 / 1200 FO | BG 2300 / 1350 FO | BG 2450 / 1400 FO | BG 2450 / 1700 FO |
|----------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Teile-Nummer                           | 52651958         | 52647327          | 52647329          | 52647331          | 52647333          | 52549810          |
| Teile-Nummer Geräteträger Kompaktlader | 52651957         | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 |
| ALT950                                 | -                | -                 | -                 | X                 | X                 | X                 |
| MLA-T 533-145 V+ - ST5                 | -                | -                 | -                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 420-60 H                           | X                | -                 | -                 | -                 | -                 | -                 |
| MLT 625-75 H                           | -                | X                 | -                 | -                 | -                 | -                 |
| MLT 625 e                              | -                | X                 | -                 | -                 | -                 | -                 |
| MLT 630-115                            | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | -                 |
| MLT 630-115 V                          | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | -                 |
| MLT 630-115 V CP                       | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | -                 |
| MLT 635-130 PS+                        | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 635-140 V+                         | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 730-115 V                          | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | -                 |
| MLT 730-115 V CP                       | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | -                 |
| MLT 733-115                            | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 738-130 PS+                        | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 742-130 PS+                        | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 742-140 V+                         | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 841-145 PS+                        | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 850-145 V+                         | -                | -                 | -                 | -                 | -                 | X                 |
| MLT 937-115                            | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 940-140 V+                         | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 1041-145 PS+L                      | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLTX 625-75 H                          | -                | X                 | -                 | -                 | -                 | -                 |
| MLTX 732                               | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | -                 |
| MLTX 735 T LSU                         | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLTX 738-130 PS+                       | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLTX 741 T LSU                         | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLTX 841 - 145 PS+                     | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLTX 850-145 V+                        | -                | -                 | -                 | -                 | -                 | X                 |
| MLTX 1041-145 PS+L                     | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 630-105 ST4 <b>OLD</b>             | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 630-105 V CP ST4 <b>OLD</b>        | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 630-105 V ST4 <b>OLD</b>           | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 630-115 <b>OLD</b>                 | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 630-115 V <b>OLD</b>               | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 630-115 V CP <b>OLD</b>            | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 635-130 PS+ <b>OLD</b>             | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 635-130 PS+ ST4 <b>OLD</b>         | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 635-140 V+ <b>OLD</b>              | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 635-140 V+ ST4 <b>OLD</b>          | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 730-115 V <b>OLD</b>               | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 730-115 V CP <b>OLD</b>            | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 730-115 V CP ST4 <b>OLD</b>        | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 730-115 V ST4 <b>OLD</b>           | -                | -                 | X                 | X                 | X                 | X                 |
| MLT 733-115 <b>OLD</b>                 | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 733-115 LSU <b>OLD</b>             | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 733-115 LSU ST4 <b>OLD</b>         | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 733-115 ST4 <b>OLD</b>             | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 737-130 PS+ <b>OLD</b>             | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 737-130 PS+ ST4 <b>OLD</b>         | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 741-130 PS+ <b>OLD</b>             | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 741-140 V+ <b>OLD</b>              | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 741-140 V+ ST4 <b>OLD</b>          | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 840-145 PS+ <b>OLD</b>             | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 845-100 H <b>OLD</b>               | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 845-120 <b>OLD</b>                 | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |

| Maschinenkompatibilitäten       | BG 1500 / 850 FO | BG 1850 / 1050 FO | BG 2100 / 1200 FO | BG 2300 / 1350 FO | BG 2450 / 1400 FO | BG 2450 / 1700 FO |
|---------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| MLT 940-140 V+ <b>OLD</b>       | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 940-140 V+ ST4 <b>OLD</b>   | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT 1040-145 PS+ L <b>OLD</b>   | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT-X 737-130 PS+ <b>OLD</b>    | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT-X 737-130 PS+ <b>OLD</b>    | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT-X 741-140 V+ S1 <b>OLD</b>  | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT-X 840-140 PS+ <b>OLD</b>    | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |
| MLT-X 1040-140 PS+ L <b>OLD</b> | -                | -                 | -                 | -                 | X                 | X                 |

| TABELLE DER SYMBOLE                                                               |                                 |                                                                                   |                            |                                                                                     |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | Keine Vorbereitung erforderlich |  | Hydraulikleitung           |  | Rückführung zum Hydrauliköltank                 |
|  | Elektrischer Anschluss          |  | Arbeitsbühnen-Vorbereitung |  | Vorbereitung für Reifenklammer, Zylinderklammer |

Multifunktions-Greifschaufel für die Landwirtschaft -FO- - Maßzeichnung





**Hauptsitz**

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)



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes