

Technisches Datenblatt :

# GENERAL PURPOSE BUCKET ESSENTIAL



## Technische Merkmale

- Capacity: 400 L / 14 ft<sup>3</sup> up to 1000L / 35 ft<sup>3</sup>.
- For material density up to 2100 kg/m<sup>3</sup> / 131 lb/ft<sup>3</sup>.
- Simplified structure with straight sides.
- Integrated level indicator.
- No side strengthener.

[The 3D picture at the top of this page is the reference BGP 2000 / 800 Essential - 52688160].




## Kundenvorteile

- A bucket for all construction applications.
- Dedicated to heavy bulk: sand, earth, stones, gravels, etc.
- Tested at the R&D Center on high demanding applications.
- Designed and validated by Manitou.

| Technische Merkmale           |     | BGP 1500 / 400 Essential | BGP 1850 / 750 Essential | BGP 2000 / 800 Essential | BGP 2300 / 900 Essential | BGP 2450 / 1000 Essential |
|-------------------------------|-----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Abstand zum Schwerpunkt (mm)  |     | 417                      | 422                      | 425                      | 429                      | 434                       |
| Kapazität                     |     |                          |                          |                          |                          |                           |
| Tragfähigkeit (kg)            |     | 827                      | 1550                     | 1684                     | 1955                     | 2089                      |
| Kuppelkapazität (l)           |     | 394                      | 738                      | 802                      | 931                      | 995                       |
| Gestrichene Tragfähigkeit (l) |     | 311                      | 574                      | 622                      | 718                      | 766                       |
| Gewicht                       |     |                          |                          |                          |                          |                           |
| Gewicht (kg)                  |     | 161                      | 326                      | 345                      | 379                      | 397                       |
| Gewicht und Abmessungen       |     |                          |                          |                          |                          |                           |
| Gesamthöhe (mm)               | h17 | 625                      | 786                      | 786                      | 786                      | 786                       |
| Gesamtlänge (mm)              | l1  | 812                      | 975                      | 925                      | 975                      | 925                       |
| Breite (mm)                   |     | 1500                     | 1850                     | 2000                     | 2300                     | 2450                      |
| Tiefe (mm)                    | p5  | 627                      | 817                      | 817                      | 817                      | 817                       |
| Arbeitsparameter              |     |                          |                          |                          |                          |                           |
| Maschinenrüstung              |     | ✗                        | ✗                        | ✗                        | ✗                        | ✗                         |

| Machines compatibility |  | BGP 1500 / 400 Essential | BGP 1850 / 750 Essential | BGP 2000 / 800 Essential | BGP 2300 / 900 Essential | BGP 2450 / 1000 Essential |
|------------------------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Teile-Nummer           |  | -                        | 52690766                 | 52688160                 | 52690756                 | 52658055                  |
| All-Tach®              |  | 52702290                 | -                        | -                        | -                        | -                         |
| 4 point Carriage       |  | 52723638                 | -                        | -                        | -                        | -                         |
| Euro Carriage          |  | 52723639                 | -                        | -                        | -                        | -                         |
| AL530                  |  | X                        | -                        | -                        | -                        | -                         |
| MLA 5-50 H             |  | X                        | -                        | -                        | -                        | -                         |
| MLT 630-115 (S1)       |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 630-115 (S2)       |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 630-115 V (S1)     |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 630-115 V (S2)     |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 630-115 V CP (S1)  |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 630-115 V CP (S2)  |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 635-130 PS+ (S1)   |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 635-130 PS+ (S2)   |  | -                        | -                        | -                        | X                        | X                         |
| MLT 635-140 V+ (S1)    |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 635-140 V+ (S2)    |  | -                        | -                        | -                        | X                        | X                         |
| MLT 730-115 V (S1)     |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 730-115 V (S2)     |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 730-115 V CP (S1)  |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 730-115 V CP (S2)  |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 733-115            |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 733-115 (S2)       |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 733-115 LSU (S1)   |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 737-130 PS+ (S1)   |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 738-130 PS+ (S1)   |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 741-130 PS+ (S1)   |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 741-140 V+ (S1)    |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 742-140 V+ (S1)    |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 841-145 PS+        |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 937-115 (S1)       |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 940-140 V+ (S1)    |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 1041-145 PS+L      |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLFX 732               |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLFX 735 T LSU         |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLFX 735 T LSU (70 KW) |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLFX 738-130 PS+ (S1)  |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLFX 741 T LSU         |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLFX 841 - 145 PS+     |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLFX 1035 LT LSU       |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLFX 1041-145 PS+L     |  | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MT 625 e               |  | -                        | X                        | -                        | -                        | -                         |
| MT 625 H               |  | -                        | X                        | -                        | -                        | -                         |
| MT 625 H Comfort       |  | -                        | X                        | -                        | -                        | -                         |
| MT 730 H               |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MT 735 75D ST5         |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 930 H               |  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MT 935 75D ST5         |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1135 75 D           |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1135                |  | -                        | -                        | -                        | X                        | -                         |
| MT 1135 H 100D         |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 75D ST5        |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 100D ST5       |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 H 75D ST5      |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 H 100D ST5     |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 HA 75D ST5     |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 HA 100D ST5    |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1440                |  | -                        | -                        | -                        | X                        | X                         |
| MT 1440 A              |  | -                        | X                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1440 e              |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1440 easy ST5       |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1440 HA             |  | -                        | X                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1440 ST5            |  | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1840                |  | -                        | -                        | -                        | X                        | -                         |

| Machines compatibility           | BGP 1500 / 400 Essential | BGP 1850 / 750 Essential | BGP 2000 / 800 Essential | BGP 2300 / 900 Essential | BGP 2450 / 1000 Essential |
|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| MT 1840 A                        | -                        | X                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1840 e                        | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1840 easy ST5                 | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1840 HA                       | -                        | X                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1840 ST5                      | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT-X 735                         | -                        | -                        | X                        | -                        | X                         |
| MT-X 1135                        | -                        | -                        | X                        | -                        | X                         |
| MT-X 1440                        | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT-X 1440 A                      | -                        | X                        | X                        | X                        | X                         |
| MT-X 1840                        | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT-X 1840 A                      | -                        | X                        | X                        | X                        | X                         |
| ULM 412 H                        | X                        | -                        | -                        | -                        | -                         |
| ULM 415 H                        | X                        | -                        | -                        | -                        | -                         |
| MLT 630-105 ST4 <b>OLD</b>       | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 630-105 V CP ST4 <b>OLD</b>  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 630-105 V ST4 <b>OLD</b>     | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 635-140 V+ ST4 <b>OLD</b>    | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 730-115 V CP ST4 <b>OLD</b>  | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 730-115 V ST4 <b>OLD</b>     | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MLT 733-115 ST4 <b>OLD</b>       | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 737-130 PS+ ST4 <b>OLD</b>   | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 741-140 V+ ST4 <b>OLD</b>    | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLT 940-140 V+ ST4 <b>OLD</b>    | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MLTX 737-130 PS+ (S2) <b>OLD</b> | -                        | -                        | -                        | -                        | X                         |
| MT 625 HA <b>OLD</b>             | -                        | X                        | -                        | -                        | -                         |
| MT 733 Easy <b>OLD</b>           | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 930 HA <b>OLD</b>             | -                        | -                        | X                        | -                        | -                         |
| MT 933 Easy <b>OLD</b>           | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1033 easy <b>OLD</b>          | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1135 easy ST5 <b>OLD</b>      | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1135 H easy ST5 <b>OLD</b>    | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1135 HA Easy ST5 <b>OLD</b>   | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1135 ST5 <b>OLD</b>           | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 <b>OLD</b>               | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 easy ST5 <b>OLD</b>      | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 H easy ST5 <b>OLD</b>    | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 HA easy ST5 <b>OLD</b>   | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1335 ST5 <b>OLD</b>           | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1440 A ST4 <b>OLD</b>         | -                        | -                        | X                        | X                        | -                         |
| MT 1440 A ST5 <b>OLD</b>         | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1440 HA ST4 <b>OLD</b>        | -                        | -                        | X                        | X                        | -                         |
| MT 1440 HA ST5 <b>OLD</b>        | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1840 A ST5 S1 <b>OLD</b>      | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1840 A STG4 <b>OLD</b>        | -                        | -                        | X                        | X                        | -                         |
| MT 1840 HA ST4 <b>OLD</b>        | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT 1840 HA ST5 S1 <b>OLD</b>     | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT-X 733 <b>OLD</b>              | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT-X 733 Mining <b>OLD</b>       | -                        | -                        | -                        | X                        | -                         |
| MT-X 1033 <b>OLD</b>             | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT-X 1033 Mining <b>OLD</b>      | -                        | -                        | -                        | X                        | -                         |
| MT-X 1033 A Mining <b>OLD</b>    | -                        | -                        | -                        | X                        | -                         |
| MT-X 1440 A <b>OLD</b>           | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |
| MT-X 1840 A <b>OLD</b>           | -                        | -                        | X                        | X                        | X                         |

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



# **MANITOU** **HANDLING YOUR WORLD**

## 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)



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.  
MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS) Nantes