

Technisches Datenblatt :

# ENVIRONMENT GRAB BUCKET



## Customer benefits

- Loads and aerates silages in one operation.
- Ready-to-use silage: direct distribution or use in the mixing wagon.
- Clean silage pit face, limits secondary fermentation.
- Time-saving, a single attachment for the handling of silage and bulk feed.
- For corn silage and grass silage (short wisps).  
Not suitable for long wisp silage (10 cm / 4 in max.).

## Technical characteristics

- Strong welded teeth.
- Handling bulk materials with a density  $\leq 1000 \text{ kg/m}^3 / 62 \text{ lb/ft}^3$ .
- 500 HB bolted cutting edge.
- Additional welded plate on grab's teeth (WB: Welded Blade reference).
- Additional cutting blade, for paper applications, on grab's teeth (WBP: Welded Blade Paper reference).

[The 3D picture at the top of this page is the reference CBG 2450 / 1600 EN - 52000563].

Technical characteristics		CBG 2450 / 1600 EN	CBG 2450 / 1600 EN WB	CBG 2480 / 2200 EN	CBG 2480 / 2200 EN WBP
Distance to center of gravity (mm)		-	609	652	652
<b>Capacities</b>					
Capacity (kg)		1568	1568	2200	2200
Heaped capacity (l)		1568	1568	2200	2200
Struck capacity (l)		1262	1262	1500	1500
<b>Weight</b>					
Overall weight (kg)		926	947	1300	1340
<b>Weight and dimensions</b>					
Overall length (mm)	l1	1259	1259	1545	1545
Width (mm)		2450	2450	2480	2480
Opened grab height (mm)	h34	1868	1868	2390	2390
<b>Working Parameters</b>					
Machine Equipment					
Teeth		10	10	5	5
<b>Other Data for Attachments</b>					
Bolted wearplate (LDR)		Standard	Standard	Standard	Standard
Wear plate hardness		500	500	500	500

Maschinenkompatibilitäten	CBG 2450 / 1600 EN	CBG 2450 / 1600 EN WB	CBG 2480 / 2200 EN	CBG 2480 / 2200 EN WBP
Reference number	52000563	52000766	790657	52704532
ALT950	X	-	-	-
MHT 790 Mining ST5	-	-	X	-
MHT 790 ST5	-	-	X	-
MHT-X 790 ST3A	-	-	X	-
MLA-T 533-145 V+ - ST5	X	-	-	-
MLT 635-130 PS+	X	X	-	-
MLT 635-140 V+	X	X	-	-
MLT 733-115 LSU	X	X	-	-
MLT 737-130 PS+	X	X	-	-
MLT 741-130 PS+	X	X	-	-
MLT 741-140 V+	X	X	-	-
MLT 841-145 PS+	X	X	-	-
MLT 850-145 V+	X	-	X	X
MLT 940-140 V+	X	X	-	-
MLT 961-160 V+ L	-	-	X	X
MLT 1041-145 PS+L	X	X	-	-
MLFX 737-130 PS+	X	X	-	-
MLFX 741 T LSU	X	-	-	-
MLFX 841 - 145 PS+	X	X	-	-
MLFX 850-145 V+	X	-	X	X
MLFX 961-160 V+ L	-	-	X	X
MLFX 1041-145 PS+L	X	X	-	-
MHT 790 <b>OLD</b>	-	-	-	X
MHT-X 790 <b>OLD</b>	-	-	X	X
MHT-X 790 Mining <b>OLD</b>	-	-	X	-
MLT 635-130 PS+ ST4 <b>OLD</b>	X	X	-	-
MLT 635-140 V+ ST4 <b>OLD</b>	X	-	-	-
MLT 733-115 <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+ ST4 <b>OLD</b>	X	X	-	-
MLT 741-140 V+ ST4 <b>OLD</b>	X	X	-	-
MLT 840-145 PS+ <b>OLD</b>	X	-	-	-
MLT 845-100 H <b>OLD</b>	-	X	-	-
MLT 845-120 <b>OLD</b>	-	X	-	-
MLT 961-145 V+ L <b>OLD</b>	-	-	X	-
MLFX 737-130 PS+ <b>OLD</b>	X	X	-	-
MLFX 741-140 V+ S1 <b>OLD</b>	X	X	-	-
MLFX 840-140 PS+ <b>OLD</b>	X	-	-	-
MLFX 845-120 <b>OLD</b>	X	X	-	-
MLFX 845-120 H <b>OLD</b>	X	X	-	-
MLFX 961-145 V+ L <b>OLD</b>	-	-	X	-

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

**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