

Technisches Datenblatt :

# ERDSCHAUFEL MIT ZÄHNEN



## Technische Merkmale

- Großes Fassungsvermögen der Schaufel von 500 L / 18 ft<sup>3</sup> bis 1500 L / 53 ft<sup>3</sup> / 18 ft<sup>3</sup>.
- Baulöffel geeignet für den Umschlag von Materialien mit einer Dichte  $\leq 2100 \text{ kg/m}^3$  / 131 lb/ft<sup>3</sup>.
- Schaufel ausgestattet mit austauschbaren Zinken für eine bessere Langlebigkeit.
- Schaufel zu verwenden auf Maschinen, die mit einem integrierten Seitenverschiebewagen ("TSDL") ausgestattet sind.

## Kundenvorteile

- Haltbare Schaufel für den intensiven Einsatz: Graben, Boden- oder Bauschutthandhabung.
- Speziell entwickelt für Baustellen- und Erdarbeiten.
- Sehr steife Konstruktion, die eine ausgezeichnete Langlebigkeit der Schaufel gewährleistet.
- Schaufel mit Zähnen, die für ein leichtes und kraftvolles Eindringen in die Erde sorgen.

Technische Merkmale		CBC 500L / 1500	CBC 650L / 1850	CBC 700L / 1950	CBC 750L / 2100	CBC 800L / 2250	CBC 900L / 2450	CBC 1000L / 2500	CBC 1500L / 2500
Abstand zum Schwerpunkt (mm)		360	360	360	360	355	365	377	373
Kapazität									
Tragfähigkeit (kg)		1090	1419	1461	1613	1709	1875	2100	3150
Kuppelkapazität (l)		519	676	696	768	814	893	1000	1500
Gestrichene Tragfähigkeit (l)		435	541	574	616	666	728	760	1159
Gewicht									
Gewicht (kg)		280	320	330	345	366	391	693	669
Gewicht und Reifengröße									
Gesamthöhe (mm)	h17	810	810	810	810	810	810	805	957
Gesamtlänge (mm)	l1	1048	1048	1048	1048	1026	1026	1001	1201
Breite (mm)		1500	1850	1950	2100	2250	2450	2500	2500
Arbeitsparameter									
Maschinenausrüstung		×	×	×	×	×	×	×	×
Zinken		4	6	6	6	6	8	8	8
Gabelreichweite Minimum (mm)	b5	290	257	271	293	314	266	266	266

Maschinenkompatibilitäten	CBC 500L / 1500	CBC 650L / 1850	CBC 700L / 1950	CBC 750L / 2100	CBC 800L / 2250	CBC 900L / 2450	CBC 1000L / 2500	CBC 1500L / 2500
Teile-Nummer	654474	654473	654472	654475	654471	654470	-	-
Teile-Nummer Geräteträger Kompaktlader	52000784	-	-	-	-	-	-	-
MLT 420-60 H	X	-	-	-	-	-	-	-
MLT 630-115 (S1)	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 630-115 (S2)	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 630-115 V (S1)	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 630-115 V (S2)	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 630-115 V CP (S1)	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 630-115 V CP (S2)	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 635-130 PS+ (S1)	-	-	-	-	-	X	-	-
MLT 635-130 PS+ (S2)	-	-	-	-	-	X	-	-
MLT 635-140 V+ (S1)	-	-	-	-	-	X	-	-
MLT 635-140 V+ (S2)	-	-	-	-	-	X	-	-
MLT 730-115 V (S1)	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 730-115 V (S2)	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 730-115 V CP (S1)	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 730-115 V CP (S2)	-	-	-	X	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	X	-	-
MLT 741-140 V+ (S1)	-	-	-	-	X	X	-	-
MLT 742-130 PS+ (S1)	-	-	-	-	-	X	-	-
MLT 742-140 V+ (S1)	-	-	-	-	-	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 738-130 PS+ (S1)	-	-	-	-	-	X	-	-
MLFX 841 - 145 PS+	-	-	-	-	-	X	-	-
MLFX 850-145 V+	-	-	-	-	-	X	-	-
MLFX 1041-145 PS+L	-	-	-	-	-	X	-	-
MT 420 H	X	-	-	-	-	-	-	-
MT 625 e	-	X	-	-	-	-	-	-
MT 625 H	-	X	-	-	-	-	-	-
MT 625 H Comfort	-	X	-	-	-	-	-	-
MT 730 H	-	-	X	-	-	-	-	-
MT 735 75D ST5	-	-	-	-	X	X	-	-
MT 930 H	-	-	X	-	-	-	-	-
MT 935 75D ST5	-	-	-	-	X	X	-	-
MT 1135 75 D	-	-	-	-	X	X	-	-
MT 1135	-	-	-	-	-	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	-	-
MT 1335 HA 75D ST5	-	-	-	-	X	X	-	-
MT 1335 HA 100D ST5	-	-	-	-	X	X	-	-
MT 1440	-	-	X	-	X	X	-	-
MT 1440 A	-	-	X	-	X	X	-	-
MT 1440 e	X	-	-	-	X	X	-	-
MT 1440 HA	-	-	X	-	X	X	-	-
MT 1840	-	-	-	-	X	X	-	-
MT 1840 A	-	-	X	-	X	X	-	-
MT 1840 e	X	-	-	-	X	X	-	-
MT 1840 HA	-	-	X	-	X	X	-	-
MTX 420 H	X	-	-	-	-	-	-	-
MTX 735	-	-	-	-	X	X	-	-

Maschinenkompatibilitäten	CBC 500L / 1500	CBC 650L / 1850	CBC 700L / 1950	CBC 750L / 2100	CBC 800L / 2250	CBC 900L / 2450	CBC 1000L / 2500	CBC 1500L / 2500
MTX 1135	-	-	-	-	X	X	-	-
MTX 1440	-	-	X	-	X	X	-	-
MTX 1440 A	-	-	X	-	X	X	-	-
MTX 1840	-	-	-	-	X	X	-	-
MTX 1840 A	-	-	X	-	X	X	-	-
MXT 840 P	-	-	-	-	-	X	-	-
MXT 1740 P	-	-	-	-	-	X	-	-
MLT 630-105 ST4 <b>OLD</b>	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 630-105 V CP ST4 <b>OLD</b>	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 630-105 V ST4 <b>OLD</b>	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 635-130 PS+ ST4 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MLT 635-140 V+ ST4 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MLT 730-115 V CP ST4 <b>OLD</b>	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 730-115 V ST4 <b>OLD</b>	-	-	-	X	X	-	-	-
MLT 733-115 LSU 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	X	-	-
MLT 840-145 PS+ <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MLT 845-100 H <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MLT 845-120 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MLTX 737-130 PS+ <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-	-
MLTX 737-130 PS+ (S2) <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MLTX 741-140 V+ S1 <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-	-
MLTX 840-140 PS+ <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MLTX 845-120 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MLTX 845-120 H <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MT 625 HA <b>OLD</b>	-	X	-	-	-	-	-	-
MT 733 Easy <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MT 930 HA <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	-	-	-
MT 933 Easy <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MT 1033 easy <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-	-
MT 1335 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MT 1440 A ST4 <b>OLD</b>	-	-	X	-	X	X	-	-
MT 1440 HA ST4 <b>OLD</b>	-	-	X	-	X	X	-	-
MT 1840 A STG4 <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-	-
MT 1840 HA ST4 <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-	-
MTX 733 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-
MTX 1033 <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-	-
MTX 1440 A <b>OLD</b>	-	-	X	-	X	X	-	-
MTX 1840 A <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-	-
<b>Teile-Nummer E-RECO</b>	-	-	-	-	-	-	939163	939164
MHT 790 Mining ST5	-	-	-	-	-	-	X	X
MHT 790 ST5	-	-	-	-	-	-	X	X
MHT-X 790 ST3A	-	-	-	-	-	-	X	X
MHT 790 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X	X
MHT-X 790 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X	X
MHT-X 790 Mining <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X	X

TABELLE DER SYMBOLE					
	Keine Vorbereitung erforderlich		Hydraulikleitung		Rückführung zum Hydrauliköltank
	Elektrischer Anschluss		Arbeitsbühnen-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