Technisches Datenblatt:

ERDSCHAUFEL MIT ZÄHNEN



Technische Merkmale

- Großes Fassungsvermögen der Schaufel von 500 L / 18 ft³ bis 1500 L / 53 ft³ / 18 ft³.
- Baulöffel geeignet für den Umschlag von Materialien mit einer Dichte ≤ 2100 kg/m³ / 131 lb/ft³.
- 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, Bodenoder 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 (I)		519	676	696	768	814	893	1000	1500
Gestrichene Tragfähigkeit (I)		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		X	X	X	X	X	X	X	X
Zinken		4	6	6	6	6	8	8	8
Gabelreichweite Minimum (mm)	b5	290	257	271	293	314	266	266	266

Gabelreichweite Minimum (mm)	b5	290	257	271	293	314	266	266	266
Maschinenkompatibilitäten		ODO 5001 / 1500	000 (50) / 1050	000 7001 / 1000	000 7501 / 0100	CBC 800L / 2250	CBC 900L / 2450	OD 0 10001 / 0500	000 15001 / 0500
		CBC 500L / 1500	CBC 650L / 1850	CBC 700L / 1950	CBC 750L / 2100			CBC 1000L / 2500	CBC 1500L / 2500
Teile-Nummer		654474	654473	654472	654475	654471	654470	-	-
Teile-Nummer Geräteträger Kompaktlader		52000784	-	-	-	-	-	-	-
MLT 420-60 H		Х	-	-	-	-	•	-	
MLT 630-115 (S1)		•	-		Х	X	-	-	
MLT 630-115 (S2)			-	-	Х	X		-	-
MLT 630-115 V (S1)		-	-		Х	Х	-	-	
MLT 630-115 V (S2)		-	-		X	X	-	-	-
MLT 630-115 V CP (S1)		-	-		Х	Х	-	-	-
MLT 630-115 V CP (S2)			-	•	X	X	•		-
MLT 635-130 PS+ (S1)			-				Х		
MLT 635-130 PS+ (S2)			-	-		-	X	-	
MLT 635-140 V+ (S1)							X	-	
MLT 635-140 V+ (S2)			-	-	-	-	Х	-	
MLT 730-115 V (S1)		-	-		Х	Х	-	-	-
MLT 730-115 V (S2)		-	-		Х	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)							Х		-
MLT 741-130 PS+ (S1)		-	-	-	-	X	Х	-	-
MLT 741-140 V+ (S1)		-				Х	Х	-	
MLT 742-130 PS+ (S1)		-	-		-		X	-	-
MLT 742-140 V+ (S1)							Х		
MLT 841-145 PS+			-	-	-		Х		
MLT 850-145 V+							Х		
MLT 1041-145 PS+L							X		
MLT-X 732							Х		
MLT-X 735 T LSU				-	-		Х		
MLT-X 738-130 PS+ (S1)							Х		
MLT-X 841 - 145 PS+							Х		
MLT-X 850-145 V+							X		
MLT-X 1041-145 PS+L							Х		
MT 420 H		х							
MT 625 e			Х						
MT 625 H			X						
MT 625 H Comfort			x						
MT 625 HA		_	X		_	-	-	_	
MT 730 H		-		X			•		
MT 735 75D ST5		•		^		X	X		
MT 930 H		•	-	- V	-	Α			
		•		X		•	•		
MT 930 HA		-	-	Х		- V	- V		
MT 935 75D ST5		•	-	•	•	X	X	•	
MT 1135 75 D		-	-		-	X	X	-	
MT 1135			-		-	-	Х	-	
MT 1135 H 100D		-	-	-	-	X	Х	-	-
MT 1335 75D ST5			•	-	-	X	Х	-	
MT 1335 100D ST5		-	-		-	X	Х	-	-
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	Х		
MT 1440			-	Х	-	X	Х	-	
MT 1440 e		Х	-	-	-	X	Х	-	-
MT 1840		-	-		-	X	X	-	
MT 1840 A			-	-	-	Х	Х		
MT 1840 e		Х				X	Х		
MT 1840 HA			-		-	Х	Х		
MT-X 420 H		Х	-		-	-	-	-	-
						X	Х		

ERDSCHAUFEL MIT ZÄHNEN Erstellt am 14. Dezember 2025 um 06:17 UTC

					II ZAHNEN			
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
MT-X 1135		-	-	•	X	Х	-	-
MT-X 1440		-	Х		Х	Х		-
MT-X 1440 A		•	X	•	X	Х		-
MT-X 1840			-		Х	X	-	-
MT-X 1840 A	-	-		-	Х	Х	-	-
MXT 840 P	-	-	-	-	-	X	-	-
MXT 1740 P		-	-	-	-	Х	-	-
MLT 630-105 ST4 OLD		-	-	Χ	Χ	-	-	-
MLT 630-105 V CP ST4 OLD				Χ	X			
MLT 630-105 V ST4 OLD	-			Х	Х	-	-	-
MLT 635-130 PS+ ST4 OLD						X		
MLT 635-140 V+ ST4 OLD		-	-		-	X		-
MLT 730-115 V CP ST4 OLD				Х	X			
MLT 730-115 V ST4 OLD				Х	X	-	-	-
MLT 733-115 LSU ST4 OLD						X		
MLT 733-115 ST4 OLD					-	X		
MLT 737-130 PS+ ST4 OLD						Х		
MLT 741-140 V+ ST4 OLD					X	X		
MLT 840-145 PS+ OLD						X		
MLT 845-100 H OLD					-	X		
MLT 845-120 OLD						X		
MLT-X 737-130 PS+ OLD					X	X		
MLT-X 737-130 PS+ (S2) OLD						X		
MLT-X 741-140 V+ S1 OLD					X	X		
MLT-X 840-140 PS+ OLD						X		
MLT-X 845-120 OLD						X		
MLT-X 845-120 H OLD						X		
MT 733 Easy OLD						X		
MT 933 Easy OLD						X		
MT 1033 easy OLD					X	X		
MT 1335 OLD					^	X		
MT 1440 A OLD			X		X	X		
MT 1440 HA OLD			X		X	X V		
					X	X		
MT-X 733 OLD MT-X 1033 OLD					- V	X		
	-		-		X -	Х	000160	000164
Teile-Nummer E-RECO						-	939163	939164
MHT 790 Mining ST5	•	•		•	•	-	X	X
MHT 790 ST5					-	-	X	X
MHT-X 790 ST3A		•	•		•	-	Х	X
MHT 790 OLD		-	-		-	-	Х	Х
MHT-X 790 OLD							Х	Х
MHT-X 790 Mining OLD		-	-	-	-	-	Х	X

TABELLE DER SYMBOLE								
X	Keine Vorbereitung erforderlich	88	Hydraulikleitung		Rückführleitung 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



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