Technical sheet :

CONCRETE MIXING BUCKET



Customer benefits

- Durable bucket designed for an intensive use.
- A mixture ready to use in 3 minutes.
- Adapted to dry mixtures.
- Replaceable mixing blades for low running costs.

Technical characteristics

- Capacity 500 / 750 L.
- Mixing blades in abrasion-resistant steel.
- Electric plug on the boom head.
- Bag openers on the cover.
- 1.5 m flexible tube (standard) for better unloading control.

- Central distribution controlled hydraulically, that ensures maximum users safety.

[The 3D picture at the top of this page is the reference BMC 500 - 52728342].



CONCRETE MIXING BUCKET Created on April 26, 2024 at 8:52:13 PM UTC

Capacities		BMC 500	ВМС 500 (b)	BMC 750
Capacity (Ib)		1102	1102	1653
Weight				
Overall weight (lb)		1698	1698	2028
Weight and dimensions				
Overall height (in)	h17	3' 5"	3' 5"	3' 11"
Width (in)		6' 5"	6' 5"	6' 5"
Depth (in)	р5	3' 5"	3' 5"	4' 1"
Working Parameters				
Machine Equipment				
Flexible tube		Yes	Yes	Yes

Machines compatibility	BMC 500	ВМС 500 (b)	BMC 750
Reference number	52728343	-	-
MRT 2545 115	•	Х	
MT 1135 75 D	X		
MT 1135 H 100D	X		
MT 1335 75D ST5	X		
MT 1335 100D ST5	X		
MT 1335 H 75D ST5	X		-
MT 1335 H 100D ST5	X		-
MT 1440 A ST5	X		-
MT 1440 easy ST5	X		
MT 1440 HA ST5	х		-
MT 1840 A 100D ST5 S1	Х		
MT 1840 easy ST5	X		-
MT 1840 ST5	X		-
MT-X 1440	X		-
MT-X 1440 A	x		
MT-X 1840	X		-
MT-X 1840 A	x		
MT 1135 H easy ST5 OLD	Х	-	-
MT 1135 HA Easy ST5 OLD	Х		
MT 1135 ST5 OLD	Х		-
MT 1335 OLD	Х		
MT 1335 H easy ST5 OLD	Х		-
MT 1335 HA easy ST5 OLD	Х		
MT 1335 ST5 OLD	Х		-
MT 1440 A OLD	Х		
MT 1440 HA OLD	Х	-	
MT 1840 A OLD	X	•	
MT 1840 A OLD	Х		
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD	X X	• •	•
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO	х х -	52728342	52728352
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75	х х -	- 52728342 X	52728352
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115	X X - - -	- 52728342 X X	- 52728352 - -
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75	X X • • •	- 52728342 X X X X	- 52728352 - - - -
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115	X X • • •	- 52728342 X X X X X	- 52728352 - - - - -
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 52728342 X X X X X X X X	- 527/28352 - - - - - - - - - - -
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 527/28342 X X X X X X X X X X X	- 527/28352 - - - - - - - - - - X
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 527/28342 X X X X X X X X X X X X X X	- 527/28352 - - - - - - X X X
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2545 115	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 527/28342 X X X X X X X X X X X X X X X X	- 52728352 - - - - - X X X X
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2570	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 527/28342 X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	- 52728352 - - - - - X X X X X X X
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2570 MRT 2660	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 527738342 X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	- 52728352 - - - - - X X X X - X X X X X
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 MRT 2660 e	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 527/28342 X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
MT 1840 A (DD) MT 1840 HA (DD) Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 MRT 2660 e MRT 3060	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 527/28342 X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
MT 1840 A (DD) MT 1840 HA (DD) Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 e MRT 2660 e MRT 3060 MRT 3570	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 527/28342 X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	
MT 1840 A (DD) MT 1840 HA (DD) Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 e MRT 2660 e MRT 2660 e MRT 3670 MRT 3570 ES	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 527738342 X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	- 52728352 - - - - X X X X X X X X X X X X X X X
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 MRT 3570 MRT 3570 ES MRT 3570 ES MRT 3645	X X X		
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2545 115 MRT 260 e MRT 2660 e MRT 3600 MRT 3570 MRT 3570 ES MRT-X 1645 MRT-X 1845	X X X		52/28352 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 e MRT 3600 MRT 3570 MRT 3570 ES MRT 3570 ES MRT-X 1845 MRT-X 1845 MRT-X 2145	X X X	- 52728342 X X X X X X X X X X X X X	
MT 1840 A OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2600 MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2660 e MRT 2660 e MRT 3660 e MRT 3570 MRT 3570 ES MRT-X 1845 MRT-X 1845 MRT-X 2260	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 52728342 X X X X X X X X X X X X X	
MT 1840 A OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 245 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2545 10 MRT 2570 MRT 2660 e MRT 3600 MRT 3570 ES MRT*X 1845 MRT*X 1845 MRT*X 2260 MRT*X 2260 MRT*X 2545	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -		
MT 1840 A OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2455 115 MRT 2260 MRT 2545 115 MRT 2545 115 MRT 2560 e MRT 2570 MRT 2660 e MRT 3660 e MRT 3570 ES MRT*X 1845 MRT*X 1845 MRT*X 2260 MRT*X 2260 MRT*X 2570	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -		
MT 1840 A OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2145 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2645 115 MRT 2660 e MRT 2660 e MRT 3060 MRT 3570 ES MRTX 1845 MRTX 2260 MRTX 2260 MRTX 2260 MRTX 2260 MRTX 2260 MRTX 2545 MRTX 2545 MRTX 2570 MRTX 2545 MRTX 2545 MRTX 2570 MRTX 2545 MRTX 2570 MRTX 2570 MRTX 2570 MRTX 2570 MRTX 2570 MRTX 2560	X X X X		
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115 MRT 1845 115 MRT 1845 115 MRT 2455 115 MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2660 e MRT 2660 e MRT 3060 MRT 370 ES MRTX 2145 MRTX 2260 MRTX 2145 MRTX 2545 MRTX 2570 MRTX 2545 MRTX 2545 MRTX 2540 MRTX 2545 MRTX 2545 MRTX 2546 MRTX 2545 MRTX 2546 MRTX 2545 MRTX 2546 MRTX 2545 MRTX 2546	X X X X		

TABLE SYMBOL						
\times	No predisposition required		Hydraulic line		Retum piping to hydraulic oil tank	
	Electric predisposition		Platform predisposition		Tyre handler, cylinder handler predisposition	



Head Office 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



This publication provides a description of the configuration versions and options for Manitou products, which may differ for equipment. The equipment presented in this brochure may be part of a series, as an option, or it may not be available, depending on the versions. Manitou reserves the right, at any time and without notice, to amend the specifications described and represented. The specifications provided do not bind the manufacturer. For more details, please contact your Manitou agent. This is not a contractually binding document. The presentation of the products is not contractually binding. List of specifications non-exhaustive. The logos as well as the visual identity of the company are owned by Manitou and cannot be used without authorisation. All rights reserved. The photos and diagrams contained in this brochure are only provided for consultation and information purposes.

MANITOU BF SA - Limited company with board of directors - Share capital: 39,668,399 euros - 857 802 508 RCS Nantes