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 May 3, 2024 at 9:00:37 AM UTC

Capacities		BMC 500	ВМС 500 (b)	BMC 750
Capacity (kg)		500	500	750
Weight				
Overall weight (kg)		770	770	920
Weight and dimensions				
Overall height (mm)	h17	1050	1050	1200
Width (mm)		1950	1950	1950
Depth (mm)	р5	1050	1050	1250
Working Parameters				
Machine Equipment		日本	日本	
Flexible tube		Yes	Yes	Yes

Machines compatibility	BMC 500	ВМС 500 (b)	BMC 750
Reference number	52728343	-	-
MRT 2545 115	-	x	
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	X		
MT 1840 A 100D ST5 S1	X		
MT 1840 easy ST5	X		
MT 1840 ST5	X		
MT-1040 313 MT-X 1440	X		
MT-X 1440 A	X		
MT-X 1840	X		
MT-X 1840 A	X		
MT 1135 H easy ST5 <b>OLD</b>	X	-	-
MT 1135 HA Easy ST5 OLD	X	-	
MT 1135 HA Easy ST5 OLD MT 1135 ST5 OLD	X	-	-
MT 1335 OLD	X	-	-
MT 1335 0LD MT 1335 H easy ST5 0LD	X	-	
MT 1335 HA easy ST5 OLD	X		-
MT 1335 ST5 OLD	X		
MT 1440 A OLD	X	-	
WIT 1440 A OLD	Λ		
	V		
MT 1440 HA 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	X X	52728342 X	52728352 -
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 115	X X -	52778342 X X	
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 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	X X • • • •	- 52778842 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 1845 115 MRT 2145 115	X X • • • • • •	- 52778842 X X 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 MRT 2145 115 MRT 2260	X X • • • •	- 527798342 X X X X X X X X X	- 52728352 - - - - - - - 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	X X • • • • • • • • • • •	- 52778842 X X X X X X X X X X X X X	- 52728352 - - - - - 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 • • • • • • • • • • •	- 52778842 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 2545 115 MRT 2570	X X - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 52778842 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 2545 115 MRT 2570 MRT 2660	X X • • • • • • • • • • •	- 52778842 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
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		52728352 - - - - - - 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 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 MRT 2660 e MRT 3060	X X X		52778952 - - - - - - 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 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 e MRT 2660 e MRT 3660 MRT 3570	X X		52778952 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -
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 2560 e MRT 2660 e MRT 2660 e MRT 3660 MRT 3570 ES	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 75 MRT 2145 115 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2560 e MRT 2660 e MRT 3570 MRT 3570 ES MRT 3570 ES MRT X 1645	X X X		52778952 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -
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 2260 e MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2545 115 MRT 2560 e MRT 2660 e MRT 3570 MRT 3570 ES MRT 3570 ES MRT X 1645 MRT X 1845	X X X		52778952 - - - - 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 75 MRT 1845 75 MRT 1845 75 MRT 245 115 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2545 115 MRT 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 e MRT 3570 MRT 3570 ES MRT 3570 ES MRT 3570 ES MRT 31645 MRT 2145	X X X		52728352 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 75 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 3570 MRT 3570 MRT 3570 ES MRT 3570 ES MRT X 1845 MRT X 1845 MRT X 2145 MRT X 2260	X X X		52728352 - - - - - 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 e MRT 2500 e MRT 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 e MRT 3660 e MRT 3660 e MRT 3600 MRT 3570 ES MRT 3570 ES MRT X 1845 MRT X 1845 MRT X 2145 MRT X 2260 MRT X 2545	X X X		52728352 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -
MT 1840 A OLD MT 1840 HA OLD Reference number E-RECO MRT 1645 75 MRT 1645 75 MRT 1845 75 MRT 1845 75 MRT 1845 115 MRT 2260 MRT 2260 e MRT 2500 e MRT 2545 115 MRT 2570 MRT 2660 e MRT 3060 MRT 3660 e MRT 3060 MRT 3570 ES MRT 370 ES MRT X 1645 MRT X 1845 MRT X 2145 MRT X 2260 MRT X 2550	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 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2500 e MRT 2570 MRT 2660 e MRT 3660 e MRT 3660 e MRT 3660 e MRT 3660 e MRT 370 ES MRT 41645 MRT 1645 MRT X 1245 MRT X 2245 MRT X 2545 MRT X 2570 MRT X 2600	X X X		52728352 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -
MT 1840 A       CLD         MT 1840 HA       CLD         Reference number E-RECO         MRT 1645 75         MRT 1645 115         MRT 1845 75         MRT 1845 115         MRT 2445 115         MRT 2260         MRT 2500 e         MRT 2545 115         MRT 2660         MRT 2660         MRT 3060         MRT 370 ES         MRFX 1645         MRTX 2145         MRTX 2545         MRTX 2570         MRTX 2545         MRTX 2545         MRTX 2545         MRTX 2545         MRTX 2540         MRTX 2545         MRTX 2545         MRTX 2540         MRTX 2540         MRTX 2545         MRTX 2540         MRTX 2540 <td>X X X</td> <td></td> <td>52728352 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -</td>	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 MRT 2260 e MRT 2260 e MRT 2500 e MRT 2570 MRT 2660 e MRT 3660 e MRT 3660 e MRT 3660 e MRT 3660 e MRT 370 ES MRT 41645 MRT 1645 MRT X 1245 MRT X 2245 MRT X 2545 MRT X 2570 MRT X 2600	X X X		52728452 52728452 - - - - - - - - - - - - -

TABLE SYMBOL						
$\times$	No predisposition required	<b>8</b> 8	Hydraulic line		Return 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