

■ **MEB**

Mescolatore a doppio asse orizzontale
Twin-shaft mixer



Euromecc S.r.l.

SS 192 Km 79 - Casella Postale 163
95045 Misterbianco (CT) - Italia
C. Fiscale e P. IVA 02671040877

Tel. +39 095 713 00 11
Mob. +39 331 183 47 41 +39 331 183 47 43
Fax +39 095 713 01 15
<http://www.euromecc.com>
e-mail: sales@euromecc.com

Direct contacts:

-  +39 335 715 67 77
-  +39 335 732 09 49
-  +39 335 715 19 19
-  +39 335 679 27 71
-  +39 342 543 93 31
-  +49 172 463 27 00

sales@euromecc.com



1



2



3

(1) Carico con nastro
With loading belt
(2) Carico con skip
With loading skip
(3) Bypass
Bypass



MEB

Mescolatore a doppio asse orizzontale Twin-shaft mixer

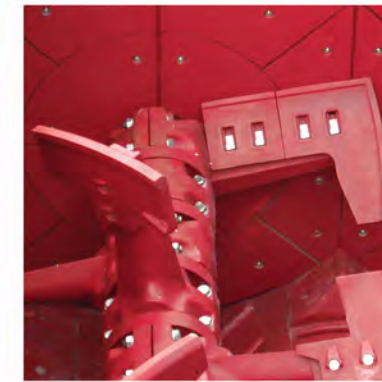
I Mescolatori MEB permettono di ottenere calcestruzzo di elevata qualità con bassi costi di manutenzione.

I due alberi di mescolazione, corredati di bracci e pale controrotanti e sincronizzati tra loro, generano una turbolenza nella zona di sovrapposizione, disaggregando e distribuendo finemente il cemento negli inerti, con perfetta omogeneizzazione di tutti i componenti.



MEB mixers allow us to obtain high quality concrete with low maintenance costs.

The two mixing shafts, equipped with shafts and blades counter and synchronized with each other, generate turbulence in the area of overlap, disaggregating and distributing finely cement on aggregates, with perfect homogeneity of all components.



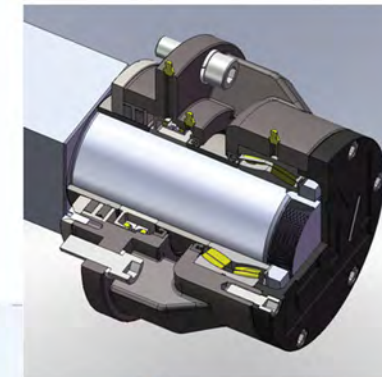
Pale di mescolazione in LEGA AL CROMO 750 HB, altamente tenaci per resistere agli urti. Bracci di mescolazione in ghisa sferoidale imbullonati agli alberi.

Mixing blades in CHROME 750 HB, highly crash-proof. Mixing beams in spheroidal iron bolted to the shafts.



Rivestimento vasca in HARDOX 500 HB spessore 15 mm. Piastre rettangolari sfalsate. In opzione il rivestimento può essere fornito in Lega al Cromo 700 HB.

Bin coat Hardox 500 HB 0.6 inch thickness. Offset rectangular plates. As option, the coating can be supplied in chrome alloy 700 HB.



Boccole cementate a protezione dell'albero di mescolazione. Sistema di guarnizioni combinate con anelli in poliuretano e tenute meccaniche in acciaio rettificato.

Hardened collets to protect the mixing shaft. Sealing system combined with polyurethane collars and mechanical seals ground steel.



Sistema di lubrificazione automatico del gruppo tenute con pompa elettrica a grappolo e distributore sequenziale a 6 uscite, serbatoio da 4 kg. N. 2 punti di alimentazione grasso rimangono disponibili per alimentare blocchetti distributori aggiuntivi.

Automatic lubrication system of the seal group with electric pump to grease distributor sequential 6 ways, 9 lb tank N.2 feeding points are available to feed distributors additional blocks.



Pannello sinottico con PLC per l'identificazione del malfunzionamento, la gestione degli allarmi e la registrazione delle anomalie.

Synoptic panel with PLC for the identification of the malfunction, alarm management and faults recording.

OPTIONAL

- Skip di carico
- Impianto di lavaggio ad alta pressione con teste rotanti retrattili
- Pale di mescolazione in HARDOX 500 HB spessore 20 mm
- Rivestimenti vasca in lega al CROMO
- Giunti idrodinamici sui motori
- Pannello di alimentazione, wattmetro
- Loading skip
- Washing system high pressure with retractable rotating heads
- Bin's coat in Chrome alloy
- Hydrodynamic joints on the motors
- Power panel, wattmeter

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	UM	MEB 1500	MEB 2000	MEB 2500	MEB 3000	MEB 3750	MEB 4500	MEB 5000	MEB 6000	MEB 7500	MEB 9000	MEB 12000
Capacità volumetrica vasca Dry filling capacity	L gal	1500 396	2000 528	2500 660	3000 793	3750 991	4500 1189	5000 1321	6000 1585	7500 1981	9000 2378	12000 3170
Resa per ciclo calcestruzzo fresco Fresh concrete output per cycle	L gal	1200 317	1600 423	2000 528	2400 634	3000 793	3600 951	4000 1057	4800 1268	6000 1585	7200 1902	9600 2536
Resa per ciclo calcestruzzo vibrato Compacted concrete output per cycle	L gal	1000 264	1330 351	1670 441	2000 528	2500 660	3000 793	3350 885	4000 1057	5000 1321	6000 1585	8000 2113
Potenza motori di mescolazione Mixing motors power	kW hp	2X18 2X24	2X22 2X30	2X30 2X40	2X37 2X50	2X45 2X60	2X55 2X74	2X75 2X100	2X75 2X100	2X90 2X120	4X55 4X74	4X75 4X100
Potenza motore centralina idraulica Hydraulic power pack motor	kW hp	0,75 1	0,75 1	0,75 1	1,5 2	1,5 2	2,2 3	2,2 3	2,2 3	2,2 3	2,2 3	2,2 3
Potenza motore skip Skip motor power	kW hp	1X11 1X15	1X15 1X20	1X18 1X24	1X22 1X30	1X22 1X30	2X22 2X30	2X22 30	-	-	-	-
Bracci di mescolazione Mixing paddles	n.	12	16	16	16	16	20	20	24	24	32	40
Peso a vuoto (senza skip) Net weight (without skip)	kg lb	4500 9921	4600 10141	7400 16314	7500 16535	7600 16755	9300 20503	9700 21385	11900 26235	12000 26454	14200 31306	19000 41888
Peso a vuoto (con skip) Net weight (with skip)	kg lb	6200 13669	6600 14550	9500 20944	11200 24692	11400 25133	13800 3424	14200 31306	-	-	-	-

*Le informazioni e i dati sono da ritenersi puramente indicativi
All information and data shall be deemed purely indicative*