

# CENTRALI DI BETONAGGIO MOBILI

Facili da trasportare ed installare

Plug and Play

Nessuna necessità di fondazioni

Automazione e controllo



**mmCT**  
ITALY

Marcantonini Concrete Technology



MCT Impianti di Betonaggio Semi-Mobili



## Impianto Semi-Mobile tipo MCM per la Produzione di Calcestruzzo di Alta Qualità.

- 1** **Struttura** costituita da 2 x 40' container high cube
- 2** **Facili da trasportare** via terra, mare o treno
- 3** **Plug and play**
- 4** **Design innovativo**, montaggio e smontaggio agili grazie all'impegno di connessioni rapide
- 5** **Nessuna necessità di fondazioni**
- 6** **Rampa per il carico inerti** integrata nella struttura
- 7** Automazione integrata **COMPUNET**
- 8** **Sistemi di dosaggio** ad alta precisione
- 9** **Controllo igrometrico degli inerti** ed analisi della consistenza del calcestruzzo con sistema automatico di correzione acqua
- 10** **Cabina di controllo integrata**



Impianto pre-testato prima della spedizione

Struttura modulare

Sistema di Controllo Umidità e Plasticità

Versioni disponibili:

**MCM 3.45.L 1500/1000**

MESCOLATORE PLANETARIO

**MCM 4.80.B 3000/2000**

MESCOLATORE DOPPIO ALBERO

**MCM 4.100.B 3750/2500**

MESCOLATORE DOPPIO ALBERO



# mcr

MCT Impianti Mobili di Betonaggio Tipo MCR



Impianto pre-testato prima della spedizione

Facili da trasportare ed installare

Sistemi di controllo Wi-Fi

## Impianto Mobile tipo MCR per la Produzione Automatica di Calcestruzzo di Alta Qualità.

- 1 **Struttura** costituita da no. 1 rimorchio
- 2 **Facili da trasportare** via terra, mare o treno
- 3 **Plug and play**
- 4 **Design innovativo**, montaggio e smontaggio agili grazie all'impegno di connessioni rapide
- 5 **Nessuna necessità di fondazioni**
- 6 **Uso minimo di mezzi di sollevamento**
- 7 Automazione integrata **COMPUNET**
- 8 **Sistemi di dosaggio** ad alta precisione
- 9 **Controllo igrometrico degli inerti** ed analisi della consistenza del calcestruzzo con sistema automatico di correzione acqua
- 10 **Cabina di controllo integrata**



MCT Semi-Mobile Concrete Batching Plant

### MCM 3.45.L

Tipo di Mescolatore	<b>Planetario 1500/1000</b>
Produzione Oraria di Calcestruzzo	<b>45 m<sup>3</sup>/h</b>
Numero di Inerti	<b>3 x 25 m<sup>3</sup></b>
Stoccaggio Inerti	<b>75 m<sup>3</sup></b>
Sistema di Automazione	<b>CompuNet®</b>
Scarico Calcestruzzo	<b>2,5 m - 4,1 m</b>
Composizione	<b>2 x 40' HC Container Navale</b>
Peso	<b>29 t</b>
Compressore	<b>3 kW</b>
Potenza Totale Installata	<b>110 kW</b>

### MCM 4.80.B

Tipo di Mescolatore	<b>Doppio Albero 3000/2000</b>
Produzione Oraria di Calcestruzzo	<b>80 m<sup>3</sup>/h</b>
Numero di Inerti	<b>4 x 25 m<sup>3</sup></b>
Stoccaggio Inerti	<b>100 m<sup>3</sup></b>
Sistema di Automazione	<b>CompuNet®</b>
Scarico Calcestruzzo	<b>4,1 m</b>
Composizione	<b>2 x 40' HC Container per lo Stoccaggio di Inerti</b>
Peso	<b>45 t</b>
Compressore	<b>3 kW</b>
Potenza Totale Installata	<b>150 kW</b>



MCT Mobile Concrete Plant On-The-Road

### MCR 4.1.45

Tipo di Mescolatore	<b>Planetario 1500/1000</b>
Produzione Oraria di Calcestruzzo	<b>45 m<sup>3</sup>/h</b>
Numero di Inerti	<b>3 x 25 m<sup>3</sup></b>
Stoccaggio Inerti	<b>75 m<sup>3</sup></b>
Sistema di Automazione	<b>CompuNet®</b>
Altezza	<b>2,5 m - 4,1 m</b>
Composizione	<b>2 x 40' HC Container Navale</b>
Peso	<b>29 t</b>
Compressore	<b>3 kW</b>
Potenza Totale Installata	<b>110 kW</b>

### MCR 4.15.45

Tipo di Mescolatore	<b>Planetario 2250/1500</b>
Produzione Oraria di Calcestruzzo	<b>60 m<sup>3</sup>/h</b>
Numero di Inerti	<b>2 - 4 Bocchette Pneumatiche</b>
Stoccaggio Inerti	<b>20 - 40 m<sup>3</sup></b>
Sistema di Automazione	<b>CompuNet®</b>
Altezza	<b>4,1 m</b>
Composizione	<b>1 Rimorchio</b>
Dimensioni dell'impianto assemblato	<b>4 m x 15 m</b>
Peso	<b>21,5 t</b>
Compressore	<b>3 kW</b>
Potenza Totale Installata	<b>120 kW</b>



Marcantonini Concrete Technology

Soluzioni per il Betonaggio  
per Prefabbricati e Calcestruzzo Preconfezionato

Sistemi di Trasporto Calcestruzzo

Automazioni Software e Sistemi di Controllo Automatico

### MCT ITALY SRL

Via Perugia, 105 - 06084 Bettona (PG) Italy

Tel.: +39 075 988.551 - Fax: +39 075 988.5533

Mail: mail@marcantonini.com

[www.marcantonini.com](http://www.marcantonini.com)



50 YEARS OF CONCRETE INNOVATION

