



# MP

## 375/250

MESCOLATORI PLANETARI  
PLANETARY MIXERS



### PLANETARY MIXER MP 375/250 WSW (Weighing Skip, on Wheels)

This portable mixer can produce between 125 and 250 liters of compacted concrete and it is equipped with a hydraulic discharge door. It is particularly recommended when the place of installation is difficult to be reached by a crane or a forklift. By using the wheels, it can be easily towed, placed, lifted and stabilized by the hydraulic jacks up to 1 meter height. The mixer is also equipped with a skip hoist and a weighing frame to give a measurement of the materials, shown on a large display placed above the skip winch. The tank is lined with standard steel wear plates and the paddles are Ni-Hard Cast Iron. The system is equipped with a manual control Panel for mixer start/stop position, skip up/stop/down, discharge door opening/closing, and emergency pushbutton.

An optional VFD (Variable Frequency Drive) for the mixing speed adjustments as well as other options for temperature and moisture control are available upon request.

### MESCOLATORE PLANETARIO MP 375/250 WSW

Questo mescolatore può produrre tra 125 e 250 litri di calcestruzzo vibrato ed è dotato di una porta di scarico a comando idraulico. Questa configurazione è particolarmente indicata per situazioni in cui il luogo di installazione sia difficile da raggiungere con muletti o gru. Il mixer può essere facilmente trainato, piazzato, sollevato fino ad 1 metro e stabilizzato utilizzando i martinetti idraulici in dotazione. Lo skip consente di caricare agevolmente gli inerti e il cemento dopo essere stati pesati con il telaio pesatore con celle di carico, la cui misura è visualizzata nel display sopra all'organo dello skip. La vasca del mixer è rivestita in piastrelle di usura in acciaio e le pale sono in ghisa Ni-Hard. Il quadro di comando manuale è dotato di pulsantiera per Marcia / Arresto, Apertura e Chiusura portella, Salita e Discesa skip e pulsante di emergenza. Su richiesta è possibile aggiungere un variatore di velocità (Inverter) per la regolazione della velocità di mescolazione così come altre opzioni per il controllo della temperatura e umidità.



 **S.I.CO.MA. srl** Via Brenta, 3 - 06135 - Perugia - Italy Tel. +39 075 592.81.20 Fax +39 075 592.83.71

[www.sicoma.it](http://www.sicoma.it)

[sicoma@sicoma.it](mailto:sicoma@sicoma.it)



### PLANETARY MIXER MP 375/250 WSS (Weighing Skip, on Skid)

This portable mixer can produce between 125 and 250 liters of compacted concrete and it is equipped with a hydraulic discharge door. This configuration of MP 375/250 on Skid is studied to have zero installation time. Using a crane or a forklift, it can be easily placed on industrial floors or concrete platforms and be ready to use without adjustments of skip frame or rails. The skip in the loading position sits on the weighing frame equipped with 4 load cells and the weight of the material loaded into the skip bucket is shown on the large display above the skip winch. The tank is lined with standard steel wear plates and the paddles are Ni-Hard Cast Iron. The system is equipped with a manual control Panel for mixer start/stop position, skip up/stop/down, discharge door opening/closing, and emergency pushbutton.

An optional VFD (Variable Frequency Drive) for the mixing speed adjustments as well as other options for temperature and moisture control are available upon request.

### MESCOLATORE PLANETARIO MP 375/250 WSS

Questo mescolatore può produrre tra 125 e 250 litri di calcestruzzo vibrato ed è dotato di una porta di scarico a comando idraulico. Questa configurazione su Skid è progettata per avere tempo di installazione praticamente nullo. Utilizzando un muletto o una gru, può essere facilmente piazzato su pavimenti industriali o su piattaforme in calcestruzzo ed essere pronto all'uso senza necessità di aggiustamenti del telaio. Lo skip consente di caricare agevolmente gli inerti e il cemento dopo essere stati pesati con il telaio pesatore su celle di carico, la cui misura è visualizzata nel display sopra all'organo dello skip.

La vasca del mixer è rivestita in piastrelle di usura in acciaio e le pale sono in ghisa Ni-Hard. Il quadro di comando manuale è dotato di pulsantiera per Marcia / Arresto, Apertura e Chiusura portella, Salita e Discesa skip e pulsante di emergenza.

Su richiesta è possibile aggiungere un variatore di velocità (Inverter) per la regolazione della velocità di mescolazione così come altre opzioni per il controllo della temperatura e umidità.

		MP 375/250
DRY FILLING CAPACITY CAPACITA' VOLUMETRICA DI CARICO	l	375
COMPACTED CONCRETE OUTPUT RESA PER CICLO (VIBRATA)	l / batch	250
MAXIMUM LOAD CAPACITY MASSIMA CAPACITA' DI CARICO	kg	600
MIXING MOTOR (S) MOTORI DI MESCOLAZIONE	kW/HP	7,5 / 10
SPEED OF PLANETARY GEARBOX VELOCITA' DEL RIDUTTORE PLANETARIO	rpm	20
SPEED OF MIXING STAR VELOCITA' DELLA CROCIERA	rpm	40
MIXING BLADES PALE DI MESCOLAZIONE	N.	3
SCRAPING ARMS BRACCI PERIFERICI	N.	1
WEIGHT (NO LOAD) PESO A VUOTO	kg	900
MAXIMUM HEIGHT ALTEZZA	mm	1450
MAXIMUM WIDTH LARGHEZZA	mm	1635
MAXIMUM LENGHT LUNGHEZZA	mm	1580



ALL TECHNICAL DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE DUE TO TECHNICAL IMPROVEMENT  
TUTTI I DATI TECNICI SONO SOGGETTI A MODIFICA SENZA PREAVVISO PER MIGLIORAMENTO TECNICO