



**Mescolatore Planetario
Serie MP**

**Planetary Mixer
MP Series**

Serie MP

Grande diametro della vasca e quindi basso livello dell'impasto per una perfetta omogeneità del mescolato. Portella di scarico di grande raggio e pala aggiuntiva acceleratrice di scarico consentono rispetto alle attuali esecuzioni presenti sul mercato un più rapido svuotamento della vasca di miscelazione. La notevole semplicità esecutiva del gruppo di riduzione secondario insieme all'impiego di un riduttore primario di tipo commerciale consente veloci operazioni di manutenzione ed elevatissima affidabilità operativa. Il mixer è fornibile con tutti gli equipaggiamenti richiesti dalla moderna tecnologia della Prefabbricazione e del Ready Mix. In sagoma stradale in ogni allestimento.

MP Series

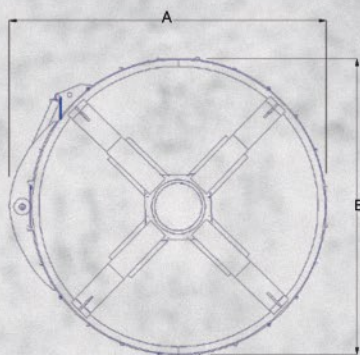
Mixing vat with big diameter and then low level of mixture for a perfect final homogeneity.

Discharging door with big radius and additional discharging blade permit a more fast discharge operation respect the actual mixers present in the market. The high simplicity of secondary gear box and the employ of a commercial type primary gear box permit very simple maintenance operations and highest operational reliability. The mixer is available with all optionals and accessories that modern Precast and ReadyMix technology need.

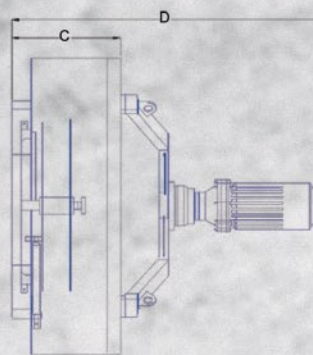
Mixer dimensions within road transportability with any configuration.

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	MP	1125/750	1500/1000	2250/1500
Capacità di Carico (inerti+cemento)	Filling capacity (aggregates + cement)	lt	1125	1500	2250
Resa per Ciclo (calcestruzzo fresco)	Fresh concrete per batch	lt	940	1250	1875
Resa per Ciclo (calcestruzzo vibrato)	Compacted concrete per batch	lt	750	1040-1000	1560-1500
Compattazione 1,2-1,25 (DIN1045)	Compaction ratio 1,2-1,25 (DIN1045)				
Motore di Mescolazione	Mixer drive	N.	1	1	1
Potenza	Power	Kw	30	45	55
Avviamento stella - triangolo	Star - Delta connection	-	-	-	-
Frequenza di alimentazione	Power frequency	Hz	50-60	50/60	50/60
Stelle di Mescolazione	Mixing stars	N.	1	2	2
Pale di Mescolazione Planetarie	Planetary mixing blades	N.	3	2+2	2+2
Pala Raschiante Laterale	Lateral scraper blade	N.	1	1	1
Pala Acceleratrice di Scarico	Discharge speeding up blade	N.	-	1	1
Spessore Rivestimento Fondo vasca in Acciaio Termindurito HB 500	Thickness bottom coating made of THS (Thermally Hardened Steel) HB 500	mm	12	12	12
Spessore Rivestimento laterale vasca in Acciaio Termindurito HB 500	Thickness lateral coating made of THS (Thermally Hardened Steel) HB 500	mm	12	12	12
Portella di scarico oleodinamica	Hydraulic operated discharging door	N.	1/2/3	1/2/3	1/2/3
Portella di scarico manuale	Manually operated discharging door	N.	1/2/3	1/2/3	1/2/3
Potenza Impianto oleodinamico	Motor power for hydraulic system	Kw	1,5	1,5	1,5
Peso Mescolatore senza Benna	Mixer weight without Skip	Kg	3500	4600	5700

BENNA DI CARICO	SKIP				
Capacità di Carico della Benna	Dry filling capacity	lt	1125	1500	1500
Singola velocità	Single speed	m/min	15 - 22	16 - 20	17,5 - 27,5
Doppia velocità	Double speed	m/min	15 - 30 25 - 50	16 - 32 20 - 40	17,5 - 35 22 - 44
Potenza del Motore singola velocità	Single speed motor power	Kw	5,5 - 7,5	7,5 - 11	11 - 18,5
Potenza del Motore doppia velocità	Double speed motor power	Kw	5 / 6 8,8 / 11	7 / 10 8,8 / 11	12 / 15 18,5 / 22
Frequenza di alimentazione	Power frequency	Hz	50/60	50/60	50/60
Riduttore Epicicloidale a 2 Riduzione	Planetary double reduction gear	N.	1	1	1



DIMENSIONI



DIMENSIONS

MP	A	B	C	D
1125/750	2460	2290	1194	2200
1500/1000	2650	2470	913	2593
2250/1500	2930	2750	970	2730

Soggetto a variazioni tecniche senza preavviso

Drawings, technical data and dimensions subject to change without notice.