



OFFICINA MECCANICA PIGNOTTI s.r.l.

Via Provinciale Aretina 1/A Loc. Le Valli
50067 TROGHI RIGNANO SULL'ARNO – FIRENZE – ITALY
Tel. +39 055 830 73 40 – Fax +39 055 830 73 41
e-mail : info@omp-pignotti.it - www.omp-pignotti.it
Skype : omp.pignotti.srl



MESCOLATORE PLANETARIO PLANETARY MIXER MÉLANGEUR PLANÉTAIRE



Mod. MP250



Mod. MP250

MP250 installato su impianto di betonaggio 1°strato O.M.P.

MP250 installed in a O.M.P. cement mixing plant for base layers

MP250 inséré dans une installation de bétonnage 1ère couche O.M.P.



Mod. MP150



Mod. MP375

MP375 per pressa automatica multistazione

MP375 for multi-station automatic press

MP375 pour presse automatique multistation

MESCOLATORE PLANETARIO

Caratteristiche tecniche principali:

N°1 Vasca cilindrica di capacità pari a 250litri (150litri mod. MP150 – 375litri mod. MP375) realizzata in lamiera di grosso spessore con pareti interne rivestite da settori intercambiabili in acciaio resistente all'usura

N°3 Pale mescolatrici intercambiabili, anch'esse realizzate in acciaio resistente all'usura, calettate a 120° su di un unico supporto, ruotante attorno al proprio asse ed in moto di rivoluzione rispetto al centro della vasca.

N°1 Motoriduttore con riduttore epicicloidale azionato da motore elettrico con 5.5kW di potenza (2.2kW mod. MP150 – 9.5kW mod. 375)

N°1 Skip di carico sorreggibile su binari inclinati di 30° rispetto alla verticale. Azionato da un argano con fune di acciaio a trefoli e motoriduttore con motore elettrico autofrenante da 1.5kW (0.75kW mod. MP150 – 2kW mod. MP375) di potenza

N°1 Centralina idraulica da 0.75kW di potenza e pressione di esercizio pari a 80bar

Tutti i modelli sono disponibili anche nella versione con:

- Sistema di pesatura per il dosaggio del cemento.
- Colonna di sostegno con ballatoio e scala di ispezione

PLANETARY MIXER

Main technical features

N°1 Cylindrical tank with a capacity of 250 litres (150 litres for mod. MP150 – 375 litres for mod. MP375) in thick sheet with internal walls coated with interchangeable sectors in wear-resistant steel

N°3 Interchangeable mixing blades in wear resistant steel, shrunk at 120° on a single support that rotates around its axes and revolves around the centre of the tank

N°1 Ratio-motor with epicycloid reducer driven by a 5.5kW electric motor (2.2kW for mod. MP150 – 9.5kW for mod. 375).

N°1 Loading skip sliding on guides inclined at 30° as compared to the vertical line. The skip is controlled by means of a winch in stranded steel rope and a ratio-motor with a 1.5 kW self-braking electric motor (0.75kW for mod. MP150 – 2kW for mod. MP375)

N°1 Hydraulic gearbox with a power of 0.75kW and a rated operating pressure of 80 bar

All models can also be equipped with:

- Weighing system for cement batching.
- Supporting column with gallery and inspection ladder

MÉLANGEUR PLANÉTAIRE

Caractéristiques techniques principales :

N°1 Cuve cylindrique de 250 litres (150 litres mod. MP150 – 375 litres mod. MP375) réalisée en tôle de grosse épaisseur avec des parois internes revêtues de secteurs interchangeables en acier résistant à l'usure.

N°3 Pales mélangeuses interchangeables, elles aussi en acier résistant à l'usure, emboîtées à 120° sur un unique support, et qui tournent autour de leur propre axe en accomplissant une révolution par rapport au centre de la cuve.

N°1 Moto-réducteur à réducteur épicycloïdal actionné par un moteur électrique de 5,5 kW (2,2 kW mod. MP150 – 9,5 kW mod. 375).

N°1 Skip de chargement coulissant sur des rails ayant une inclinaison de 30°. Actionné par un cabestan avec des cordes en acier à torons et par un moto-réducteur équipé d'un moteur électrique auto-freinant de 1,5 kW (0,75 kW mod. MP150 – 2 kW mod. MP375).

N°1 Centrale hydraulique de 0,75 kW et une pression de fonctionnement de 80 bars.

Tous les modèles sont également disponibles dans la version fournie :

- Système de pesage pour le dosage du ciment.
- Colonne de soutien avec balcon et échelle d'inspection.

	MP150	MP250	MP375
Larghezza, Width, Largeur	1100mm	1500mm	1750mm
Lunghezza, Length, Longueur	1600mm	1850mm	2100mm
Altezza, Height, Hauteur	1800mm	2400mm	2400mm
Peso netto, Net weight, Poids net	900kg	1550kg	1950kg
Pot. Elettrica, Elec. Power, Puis. électrique	4kW	8kW	12.5kW

I valori relativi alle caratteristiche tecniche della macchina sono puramente indicativi. **O.M.P. Officina Meccanica Pignotti s.r.l.** si riserva il diritto di apportare tutte le opportune modifiche.
The values quoted in the technical specifications are indicative only. **O.M.P. Officina Meccanica Pignotti s.r.l.** reserves the right to apply the necessary changes at any time.
Les valeurs relatives aux caractéristiques techniques de la machine sont purement indicatives. La société **O.M.P. Officina Meccanica Pignotti s.r.l.** se réserve le droit d'apporter toutes les modifications jugées opportunes