

CONTINENTAL intonacatrice P-900

ALIMENTAZIONE ELETTRICA
TRIFASE O MONOFASE
THREE-PHASE OR SINGLE-PHASE
ELECTRICAL SUPPLY

Intonacatrice con pompa a pistone per
intonaci tradizionali e speciali
*Piston plaster sprayers for common
and special plasters*



■ **P.900**, è una intonacatrice-trasportatrice a pistone per malte tradizionali e cementizie preparate tradizionalmente in betoniera.

La macchina si caratterizza per la possibilità di essere equipaggiata con motori trifase 380v o monofase 220v. La versione Monofase consente di operare brillantemente in quei casi in cui non sia possibile o non si desideri richiedere costosi allacciamenti trifase (cantieri temporanei, di restauro o di limitate dimensioni) pur esigendo prestazioni ed affidabilità altamente professionali. Le versioni Trifase offrono prestazioni assolute mediamente superiori, in linea con le potenze assorbite.

Tutte le versioni della intonacatrice P.900 sono equipaggiate con vaglio vibrante ed agitatore in tramoggia, valvola di riciclo della malta, compressore incorporato con comando pneumatico a distanza per l'avvio e la fermata della pompa direttamente dalla lancia di spruzzo. La pompa a pistone è dotata di valvole sferiche gravitazionali.

L'intonacatrice P.900 è indicata nell'impiego di malte premiscelate tixotropiche a ritiro compensato, malte anti-ritiro, per consolidamenti ed iniezioni di boiacche cementizie a pressione controllata, pavimenti autolivellanti, applicazione di spritzbeton su reti elettrosaldate e getto di micropali.

La macchina assevera le norme europee vigenti in tema di sicurezza ed è garantita dal costruttore col marchio CE. Ogni macchina è fornita completa di documentazione tecnica, complementi d'uso e manutenzione.

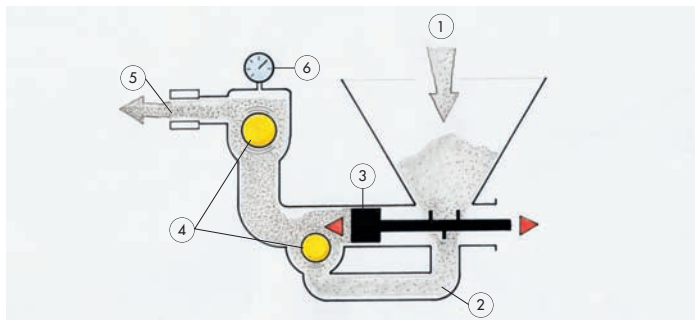
■ **P.900** is a piston plaster-sprayer/conveyer for common plasters and cementitious materials usually prepared in cement mixers.

The machine can be equipped with a 220V, single-phase or a 380V, three-phase motors. The single-phase version is the perfect choice in those cases where costly three-phase connections are not available or desirable (temporary jobsites, renovation works or small spaces) and yet reliability and performance at professional level are required.

Power-wise, on average, the three-phase version performs better than the two-phase version. Both P.900 plaster sprayer models are equipped with hoppers featuring a vibrationg screen and stirrer, as well a plaster recycle valve and a built-in compressor with pneumatic remote control to start and stop the pump directly from the spray gun. The piston pump is fitted with gravitational ball valves.

The P.900 plaster sprayer is suitable for use with compensated-shrinkage premixed thixotropic plaster, anti-shrinkage plasters, reinforcements and liquid mortar injection with compensated shrinkage, self-leveling floors, spraying concrete on welded-wire meshes and casting micropiles.

The product meets or exceeds current European standards concerning safety. The manufacturer guarantees the product with the CE-Marking. Each machine comes with complete technical documentation and a set of use and maintenance accessories.



P-900 si presta alla spruzzatura di intonaco tradizionale ed al pompaggio di vari tipi di malte e boiacche cementizie con granulometria 0÷6 mm.

P-900 is suitable for spraying common plaster and pumping several kinds of mortars and cement grouts with aggregate size range of 0÷6 mm.

Schema pompa a pistone: 1. introduzione in tramoggia del materiale già impastato. 2. condotto di aspirazione. 3. pistone con moto alternativo. 4. valvola gravitazionale a sfera. 5. giunto tubo mandata 6. manometro pressione d'esercizio.

Piston pump: 1. ready-to-use, mixed, wet mortar. 2. mortar intake. 3. reciprocating motion piston. 4. gravity ball valve. 5. mortar pressure outlet. 6. pressure gauge.

Modello	P-900.M	P-900.T2	P-900.T3	P-900.T4
Caratteristiche alimentazione elettrica <i>Electrical supply</i>	Monofase 220V - 50Hz <i>Single-phase 220V - 50Hz</i>	Trifase 380V - 50Hz <i>Three-phase 380V - 50Hz</i>	Trifase 380V - 50Hz <i>Three-phase 380V - 50Hz</i>	Trifase 380V - 50Hz <i>Three-phase 380V - 50Hz</i>
Potenza elettrica installata <i>Maximum input power required</i>	Kw 2,2	Kw 2,2	Kw 3,0	Kw 4,0
Resa ⁽¹⁾ <i>Yield ⁽¹⁾</i>	m³/h 1,5	m³/h 1,8	m³/h 1,8	m³/h 1,8
Prevalenza massima ⁽¹⁾ <i>Maximum head ⁽¹⁾</i>	m 15	m 20	m 25	m 30
Granulometria materiale impiegabile <i>Aggregate size range</i>	mm 0-5 / 0-6	mm 0-5 / 0-6	mm 0-5 / 0-6	mm 0-5 / 0-6
Dimensioni L x P x H <i>Dimension L x D x H</i>	cm 180x102x126	cm 180x102x126	cm 180x102x126	cm 180x102x126
Massa <i>Weight</i>	Kg 359	Kg 360	Kg 362	Kg 362
Capacità tramoggia <i>Hopper capacity</i>	lt 120	lt 120	lt 120	lt 120

Tubazioni in dotazione (Ø 50x63 - 40x53) <i>Standard pipe</i>	m 30	m 40	m 40	m 40
Tipo giunti <i>Joints</i>	Continental a ghiera <i>Continental ring joints</i>	Continental a ghiera <i>Continental ring joints</i>	Continental a ghiera <i>Continental ring joints</i>	Continental a ghiera <i>Continental ring joints</i>

⁽¹⁾ Il dato è indicativo e può variare sensibilmente in funzione del tipo di miscela utilizzata.
⁽¹⁾ *This data is approximate and may vary considerably depending on the type of mixture used.*

Il costruttore si riserva la possibilità di procedere in qualsiasi momento ad eventuali modifiche tecniche.
The manufacturer reserves the right to amend this data-sheet at any time, without prior notice.



CONTINENTAL s.r.l.
Produzione Macchine Edili
 35030 CASELLE DI SELVAZZANO (Padova) Italy
 Via C. Menotti, 20 - Tel. +39.049.630635 - Fax +39.049.633566
 continental@continentalsrl.it - www.continentalsrl.it

