



Alimentatori Automatici di Soluzioni Chimiche

BASIC2

PROP2

LOGIC2

Automatic Feeders for Chemical Solutions



La pompa dosatrice è l'apparecchio di più frequente utilizzazione in ogni tipo di trattamento dell'acqua. Un corretto dosaggio di prodotti chimici sta alla base di ogni impianto di potabilizzazione, di ogni trattamento d'acqua per caldaia, di ogni corretto condizionamento dell'acqua per piscina ed in generale di ogni sistema, industriale o domestico, nel quale la specifica qualità dell'acqua ha la sua importanza.

I modelli Basic2, Prop2 e Logic2 sono caratterizzati da:

- Costruzione robusta e affidabile
- Corpo in PVDF
- Parti a contatto con i liquidi da iniettare realizzate in PVDF, Viton, PTFE e ceramica
- Valvole di ritegno aspirazione e mandata a sfera
- Circuito elettronico con blocco pompa per eventuale segnale di minimo livello

Sono disponibili i seguenti accessori:

- serbatoio da 150 litro predisposto, con gli appositi inserti, per il montaggio di tutta la gamma.
- Galleggiante di minimo livello per il serbatoio prodotti chimici
- Staffa per il montaggio a parete.
- Contatore lanciainpulsivi
- Kit antisifonaggio

Basic2 Feeder

Pompa dosatrice elettromagnetica ad interfaccia analogica. Funzionamento in continuo o comandato da uno strumento di regolazione con uscite ON/OFF.

Tramite il selettore e la manopola poste sul frontale è possibile impostare con precisione la frequenza di dosaggio.

The dosing pump for chemical solutions is the most frequently used unit for every type of water treatment application. Correctly dosing chemical products is the base of every potabilisation system, of every treatment for boilers' water, of every correct conditioning of pools' water and in general of every system, industrial or domestic, in which a specific water quality has its own importance.

Basic2, Prop2 and Logic2 series models feature:

- *tough and reliable construction*
- *PVDF body*
- *parts in contact with the liquids for injection in PVDF, Viton, PTFE and ceramic*
- *Ball check valves on injection and suction lines*
- *electronic circuit which stops the pump in case of minimum level signal*

Available accessories:

- *150-litre tank pre-fitted with special inserts, for feeders assembling*
- *minimum level float-switch for chemicals tank*
- *wall-mounting bracket*
- *pulse-emitter water meters*
- *anti-syphon kit*

Basic2 Feeder

Analogic electromagnetic dosing pump.

Continuously operating or in function of an ON-OFF free contact.

Dosing frequency may be adjusted by the selector and knob on the control board.

Prop2 Feeder

Pompa dosatrice elettromagnetica ad interfaccia analogica. Funzionamento in continuo, o comandato da uno strumento di regolazione con uscite ON-OFF, o comandato da uno strumento lanciampulsi.

Si garantisce un dosaggio fine e preciso tramite il selettore utilizzandolo come moltiplicatore o divisore di scala, e tramite la manopola utilizzandola come regolazione percentuale della portata degli impulsi. Inoltre questa pompa può gestire un segnale compreso tra 4-20 mA per un dosaggio proporzionale e può essere comandata da un contatore lanciampulsi.

Logic2 Feeder

Pompa dosatrice a microprocessore con regolazioni programmabili.

Il funzionamento può essere:

- in continuo;
- comandato da un contatore lanciampulsi,
- tramite un segnale in corrente 4 – 20 mA;
- dosaggio temporizzato.

Tramite i tasti sul pannello comandi è possibile impostare con precisione i parametri di funzionamento della pompa.

È possibile il funzionamento ON-OFF.

Prop2 Feeder

Analogic electromagnetic dosing pump.

Continuously operating, or in function of an ON-OFF free contact, or by a pulse-emitter device.

Accurated dosing can be setted by means of a knob and a button, for strokes frequency adjustment.

A proportional dosing is also possible by means of a 4-20 mA input signal and can be operated by a pulse-emitter device.

Logic2 Feeder

Microprocessors dosing pump, with programmable setting.

The operation can be:

- continuous
- by means of a pulse-emitter device
- by means of a 4-20 mA input signal
- time-controlled.

Operation setting may be adjusted using the keys on the control board.

Operation with an ON-OFF free contact is also possible.

BASIC2 – PROP2 – LOGIC 2 Feeder

Modello Model	Portata di riferimento Nominal Flow Rate l/h	Volume/corsa Volume stroke cm ³	Corse/minuto max Max Stroke/minute	Alimentazione monofase Power Feed – single phase V/Hz	Potenza assorbita Absorbed Power Watt	Peso Weight kg
40	4	0.55	120	100 – 240 Vac 50/60 Hz	17	4.1
80	8	0.83	160		18	
130	13	0.72	300		32	
400	40	2.22	300		30	

