

# POMPE DI DOSAGGIO

## POMPA DOSAGGIO ACIDO REGOLAZIONE PH ACID PH CONTROL DOSING PUMP

SERIE DOS-CHEMICAL



- Pompa peristaltica digitale, con controllore pH integrato
  - Visualizzazione del valore di pH in tempo reale.
  - Programmazione del set point facilitata su un intervallo compreso tra 7,2 e 7,4. Calibrazione semi automatica su un solo valore di pH 7,00. Dosaggio proporzionale al set point definito.
  - Corpo pompante con spurgo manuale.
  - Protezione IP55 Fornita completa di valvola iniezione 1/2", filtro aspirazione PP valvola labbro, elettrodo di pH cavo 3 m, soluzione tampone, 2 prese a staffa Ø 50, supporto per tubazione.
  - Adatta per piscine fino a 120 mc.
- *Digital peristaltic pump with integrated controller pH*
  - *pH display in real time.*
  - *Set point easy programming in a range between 7,2 and 7,4. Semi-automatic calibration on an only pH value 7,00.*
  - *Dose proportional to the set point defined. Pumping body with manual drain.*
  - *Protection IP55 Supplied complete with injection valve 1/2", suction filter PP, pH electrode with 3 m cable, buffer solution, 2 sockets to clamp Ø 50, support for the pipe.*
  - *Suitable for pools up to 120 mc.*

Codice	Descrizione
1075170	Pompa dosaggio peristaltica pH PR 1 sim <i>Peristaltic dosing pump pH PR 1 sim</i>

## POMPA DOSAGGIO ACIDO REGOLAZIONE PH ACID PH CONTROL DOSING PUMP

SERIE DOS-CHEMICAL



- Pompa Peristaltica digitale, proporzionale con strumento di pH incorporato.
  - Definizione del range di proporzionalità.
  - Proporzionalità della pompa con tempi pausa/lavoro, max 300 secondi.
  - Visualizzazione del valore di pH su display a 3 cifre, 7 segmenti Range di lettura del Ph da 0 a 14.
  - Indicazione efficienza della sonda. Campo di grandezza della proporzionalità prefissato a un valore di 1 pH.
  - Adatta a dosare prodotti pH + e pH - (acidi e basici) da software.
  - Calibrazione della sonda semi-automatica. Cassa in PP caricato con 30% talco Pannello frontale in policarbonato.
  - Display digitale a segmenti con bottone di stand-by e nr. 5 led di stato. Sonda livello. Protezione IP 65. Alimentazione standard 230 Vac. Made in Italy.
- *Peristaltic digital pump proportional with built-in tool Ph*
  - *Definition of the range of proportionality - Proportionality of the pump with break time/work, max 300 seconds*
  - *Display of the value of Ph with 3-digit display, 7-segment*
  - *Reading range of Ph from 0 to 14 - Indication of efficiency of probe*
  - *Field of magnitude of the proportionality, predetermined to a value of 1 pH*
  - *Suitable for dispensing products pH + and pH - (acidic and basic) by software*
  - *Calibration of the semi-automatic probe - Stainless PP filled with 30% talc*
  - *Front panel in polycarbonate - Digital display with segments and stand-by button and 5 status LEDs - Level Probe - IP 65 - Standard power supply 230 Vac - Made in Italy.*

Codice	Descrizione
1075153	Pompa dosaggio peristaltica pH per pubbliche PR 4 pH <i>Peristaltic dosing pump pH for public PR 4-ph</i>

## POMPA DOSAGGIO ACIDO REGOLAZIONE CLORO LIQUIDO REDOX FREE CHLORINE REDOX CONTROL DOSING PUMP

SERIE DOS-CHEMICAL



- Pompa Peristaltica digitale, con controllore redox integrato.
  - Proporzionalità della pompa con tempi pausa/lavoro, max 300 secondi.
  - Visualizzazione del valore di mV su display a 3 cifre, 7 segmenti Range di lettura degli mV da 0 a 999. Indicazione efficienza della sonda. Campo di grandezza della proporzionalità prefissato a un valore di 100 mV.
  - Calibrazione della sonda semi-automatica.
  - Kit accessori con valvola iniezione da 1/2".
  - Fornita completa di elettrodo redox, soluzione tampone, 2 prese staffa D 50, supporto per tubazione e lancia d' aspirazione per tanica con sonda di livello. Made in Italy
- *Digital Peristaltic Pump with integrated redox controller.*
  - *Proportionality of the pump with break time/work, max 300 seconds.*
  - *Display of the value of mV 3 digit 7-segment reading range of 0 to 999 mV. Indication Probe efficiency. Field of magnitude of the proportionality fixed at a value of 100 mV.*
  - *Calibration of the probe semi-automatic. Accessory Kit with injection valve 1/2".*
  - *Supplied complete with electrode redox buffer solution, 2 sockets bracket D50, support for the pipe and suction nozzle for tank with level sensor. Made in Italy*

Codice	Descrizione
1075154	Pompa dosaggio peristaltica redox per pubbliche PR 4 rx <i>Peristaltic dosing pump redox for public redox PR4 rx</i>

# POMPE DI DOSAGGIO



## POMPA ELETTROMAGNETICA PH ELECTROMAGNETIC PH PUMP

SERIE DOS-CHEMICAL



- Pompa elettromagnetica digitale a dosaggio proporzionale,
- Strumento di pH integrato a bordo, Visualizzazione istantanea del valore del pH della piscina, Riconoscimento automatico dell'efficienza della sonda del pH,
- Allarme di sovradosaggio integrato nel software per evitare eccessi di prodotto chimico in vasca, Adatta a dosare prodotti pH + e pH - (acidi e basici) da software,
- Programmazione su tutta la scala del pH 0-14, Definizione del range di proporzionalità, Definizione del numero di impulsi all'interno del range di proporzionalità,
- Cassa in PP caricato con 30% talco, Pannello frontale in policarbonato,
- Display digitale a segmenti con bottone di stand-by e nr. 5 led di stato, Corpo pompante con spurgo manuale, Corpo pompante in PVDF, Spina SCHUKO, Interruttore ON / OFF, Sonda livello, Protezione IP 65, Alimentazione standard 230 Vac Made in Italy
- *Electromagnetic Digital Pump with Proportional dosage*
- *Instrument for pH integrated on board - Instantaneous value of the pH of the water*
- *Automatic detection of efficiency of the pH probe*
- *Alarm of overdose built into the software to avoid the excess chemical in the tank*
- *Suitable for dispensing products pH + and pH - (acidic and basic) by software*
- *Programming over the entire range of pH 0-14*
- *Definition of the range of proportionality, Definition of the number of pulses within the range of proportionality*
- *Stainless PP filled with 30% talc - Front panel in polycarbonate - Digital display segments and stand-by button and no. 5 status LEDs - Body pump with manual drain - Body Pump in PVDF - Plug SCHUKO - ON / OFF - Level Probe - IP 65 Standard power supply 230 Vac - Made in Italy*

Codice	Descrizione
1075246	Pompa elettromagnetica digitale a dosaggio proporzionale pH EL 5 pH <i>Digital Electromagnetic pump with Proportional dosage pH EL 5 pH</i>



## POMPA ELETTROMAGNETICA REDOX ELECTROMAGNETIC PUMP REDOX

SERIE DOS-CHEMICAL



- Pompa elettromagnetica digitale a dosaggio proporzionale
- Strumento di lettura Redox integrato a bordo
- Visualizzazione istantanea del valore del Redox della piscina
- Riconoscimento automatico dell'efficienza della sonda del Redox
- Allarme di sovradosaggio integrato nel software per evitare eccessi di prodotto chimico in vasca
- Non adatta a dosare prodotti ossidanti o deodoranti, Programmazione su tutta la scala del Redox 0-999 mV, Definizione del range di proporzionalità, Definizione del numero di impulsi all'interno del range di proporzionalità, Cassa in PP caricato con 30% talco, Pannello frontale in policarbonato,
- Display digitale a segmenti con bottone di stand-by e nr. 5 led di stato Corpo pompante con spurgo manuale, Corpo pompante in PVDF, Sonda livello, Protezione IP 65, Alimentazione standard 230 Vac. Made in Italy
- *Electromagnetic Digital Pump with Proportional dosage*
- *Instrument for redox integrated on board - Instantaneous value of the redox of the water*
- *Automatic detection of efficiency of the redox probe - Alarm of overdose built into the software to avoid the excess chemical in the tank - Not suitable for dosing oxidant products or deodorant -*
- *Programming over the entire range of redox 0-999 mV*
- *Definition of the range of proportionality - Definition of the number of pulses within the range of proportionality - Stainless PP filled with 30% talc*
- *Digital display segments and stand-by button and no. 5 status LEDs - Body pump with manual drain - Body Pump in PVDF - ON / OFF - Level Probe - IP 65 - Standard power supply 230 Vac - Made in Italy*

Codice	Descrizione
1075245	Pompa elettromagnetica digitale a dosaggio proporzionale redox EL 10 rx <i>Digital Electromagnetic pump with Proportional dosage redox EL 10 rx</i>



## POMPA DOSAGGIO OSSIGENO OXYGEN DOSING PUMP

SERIE DOS-CHEMICAL



- Pompa peristaltica digitale per il dosaggio del perossido di idrogeno: dosaggio automatizzato,
- Programmazione semplice (necessita solo dell'inserimento della capacità piscina "m<sup>3</sup>" e ore funzionamento "filtrazione"/giorno); adatta a piscine fino a 150 m<sup>3</sup>; montaggio a parete; alimentata a 230 VAC ed è dotata di protezione IP65; consenso al dosaggio (dalla pompa di ricircolo); predisposizione livello; fornitura con lancia di aspirazione (mod. corto) e sonda di livello.
- *Digital peristaltic pump for dosing of hydrogen peroxide: automated metering, simple programming (requires only the insertion of the capacity pool "m<sup>3</sup>" and hours for "filtration" / day);*
- *Suitable for pools up to 150 m<sup>3</sup>, wall mount, powered by 230 VAC and it has IP65 protection, consent to the determination of dosing (by the recirculation pump); preparation level; delivery with suction lance (mod. short) and probe level.*

Codice	Descrizione
1075134	Pompa dosaggio ossigeno peristaltica PR 1.5 ox <i>Peristaltic dosing pump oxygen-PR 1.5 ox</i>

# POMPE DI DOSAGGIO

## POMPA DOSAGGIO ANTIALGHE E FLOCCULANTE



### ALGICID AND FLOCCULANT DOSING PUMP

SERIE DOS-CHEMICAL



- Pompa peristaltica digitale con timer integrato: pannellabile a portata fissa.
- Adescamento automatico. Fornita di viti con manopola in plastica
- Timer digitale programmabile fino a 10 partenze e spegnimenti giornalieri per deciderne il quantitativo da dosare, un tipo di motore differente adatto all'applicazione destinata
- Bottone ON-OFF, led di stato .
- *Digital peristaltic pump with integrated timer: paneling, fixed capacity*
- *Automatic priming. Supplied to screws with plastic knob, programmable digital timer up to 10 departures and daily off to decide the amount to be determined, a different type of engine suitable for the application intended.*
- *ON-OFF button, LED status.*

Codice	Descrizione
1075132	Pompa dosaggio antialghe e flocculante peristaltica PR 2 tr <i>Peristaltic pump algicid and flocculant dosage PR 2 tr</i>

## POMPA DOSAGGIO ESSENZE



### ESSENCE DOSING PUMP

SERIE DOS-CHEMICAL



- Pompa elettromagnetica digitale costante (portata regolabile)
- Protezione IP65
- Frequenza regolabile da 0 a 180 pulsazioni al minuto
- Corpo pompa con spurgo manuale per l'adescamento in pressione
- Cassa e corpo pompa in PP rinforzato con 30% di talco
- Testa pompante in PVDF, garantisce migliore compatibilità chimica
- Fissaggio a muro con staffa (in dotazione)
- Pannello frontale in policarbonato
- Cavo alimentazione 2,5 mt
- Kit accessori con valvole d'iniezione a sfera e molla in Hastelloy
- *Constant digital dosing pump (flow adjustable)*
- *Protection IP65*
- *Frequency adjustable from 0 to 180 beats per minute*
- *Manual air bleed pump for priming under pressure*
- *Cash and pump in PP reinforced with 30% talc*
- *PVDF head ensures optimum chemical compatibility*
- *Wall mounting bracket (included)*
- *Front panel in polycarbonate*
- *Power cord 2.5 m*
- *Accessory kit with injection valve ball and spring in Hastelloy*

Codice	Descrizione
1075165	Pompa dosaggio essenze/aromi elettromagnetica -7l/h a 5 bar EI 7 cs <i>Peristaltic pump essence /flavorings electromagnetic - 7l/5 bar EI 7 cs</i>

## POMPA DOSAGGIO ESSENZE A BASSA PRESSIONE



### ESSENCE LOW PRESSURE DOSING PUMP

SERIE DOS-CHEMICAL



- Pompa peristaltica con portata regolabile 0-100%
- Protezione IP65
- Spurgo automatico
- Fissaggio a muro con staffa (in dotazione) Porta rullini in PBT
- Rullini in Derlin (autolubrificanti)
- Cavo alimentazione 2,5 mt
- PR 2 cs: max 2 bar, raccomandata per docce emozionali
- PR 4 cs: max 1 bar, raccomandata per generatori di vapore
- *Peristaltic pump with adjustable flow 0-100%*
- *Protection IP65*
- *Automatic Purge*
- *Wall mounting bracket (included)*
- *Needle holder PBT*
- *Needle in Derlin (lubricating)*
- *Power cord 2.5 m*
- *PR 2 cs: max 2 bar, recommended for showers*
- *PR 4 cs: max 1 bar, recommended for steam generators*

Codice	Descrizione
1075162	Pompa dos. essenze peristaltica a bassa pressione PR 2 cs per docce emozionali <i>Peristaltic pump essence/flavoring low pressure PR 2 cs for emotional shower</i>
1075135	Pompa dos. essenze peristaltica a bassa pressione PR 4 cs per bagni turchi e generatori i vapore <i>Peristaltic pump essence/flavoring low pressure PR 4 cs for Turkish bath and steam generator</i>

# POMPE DI DOSAGGIO

DECLORAZIONE/DISINFEZIONE PER VASCA LAVAPIEDI  
DECHLORINATION-DSINFECTON BATH WASHES FOR FEETS

SERIE DOS-CHEMICAL



- Pompa elettromagnetica proporzionale da contatore.
  - Può funzionare in modalità costante con una regolazione digitale delle pulsazioni da 0 a 180.
  - Funzione di divisione degli impulsi ricevuti da segnale digitale "1/n" e moltiplicazione degli impulsi da segnale digitale "1xn".
  - Display digitale a segmenti con pulsante di stand-by e 5 led di stato. Corpo pompa con spurgo manuale per l'adescamento in pressione.
  - Cassa e corpo pompa in PVDF. Protezione IP 65.
  - Sicurezza ed affidabilità.
  - Kit accessori con valvole di iniezione a sfera e molla in hastelloy. Predisposizione per la sonda di livello. Lancia di aspirazione con sonda di livello per arresto dosaggio a prodotto finito.
- *Proportional electromagnetic pump for counter.*
  - *It can operate in constant either with a digital control of pulse from 0 to 180.*
  - *Function of division of the impulses received by digital signal "1/n" and multiplication of the impulses by digital signal "1xn".*
  - *Digital display, segment with push button and 5 LED stand-by status. Manual air bleed pump for priming under pressure. Cash and pump body in PVDF. Protection IP 65. Safety and reliability.*
  - *Accessory kit with injection valve ball and spring in Hastelloy. Preparing for the level probe. Suction lance with level probe to stop dosing the finished product.*

Codice	Descrizione
1075136	Pompa elettromagnetica declorazione/disinfezione vasca lavapiedi EL 7 im / <i>Electromagnetic pump dechlorination/disinfecting foot baths EL 7 im</i>
<b>CONTATORE LANCIA IMPULSI / NOZZLE PULSE COUNTER</b>	
1075166	Contatore lancia impulsi 1/2" / <i>Nozzle pulse counter 1/2"</i>
1075167	Contatore lancia impulsi 1 1/2" / <i>Nozzle pulse counter 1 1/2"</i>
1075168	Contatore lancia impulsi 2" / <i>Nozzle pulse counter 2"</i>

DECLORAZIONE ACQUA  
WATER DECHLORINATION WASG FILTERS



- Sistema di declorazione per acque derivanti da lavaggio filtro, dosaggio di bisolfito.
  - Lavora con un contatore lancia impulsi da 1 1/2" o da 2"
  - Regolazione in PPM
- *System for dechlorination of water from washing filter, assay of bisulfite.*
  - *Work with a water meter pulses from 1 1/2" or 2"*
  - *Adjusting to PPM*



Codice	Descrizione
<b>MODELLO VMS - MODEL VMS MF</b>	
1075062	Pompa dosaggio disinfettante per vasca lavapiedi - 12 l/h a 5 bar <i>Disinfectant foot baths dosing pump - 12 l / h at 5 bar</i>
1075064	Pompa dosaggio declorazione acqua lavaggio filtri 17 l/h a 2 bar <i>Dechlorination dosing pump water cleaning filters 17 l / h at 2 bar</i>
<b>CONTATORE LANCIA IMPULSI / NOZZLE PULSE COUNTER</b>	
1075167	Contatore lancia impulsi 1 1/2" / <i>Nozzle pulse counter 1 1/2"</i>
1075168	Contatore lancia impulsi 2" / <i>Nozzle pulse counter 2"</i>

IMPIANTO DECLORAZIONE ACQUA DI CONTROLAVAGGIO  
DECHLORINATION SYSTEM BACKWASH WATER



Si compone di :

- Pompa declorante VCLD
- Sensore capacitivo SEFT-C
- Presa a staffa diam.50

It consists of:

- *Pump dechlorinating VCLD*
- *Capacitive sensor SEFT-C*
- *Clamp saddle diam.50*

Codice	Descrizione
1076095	Impianto declorazione acqua di controlavaggio <i>Dechlorination plant backwash water</i>