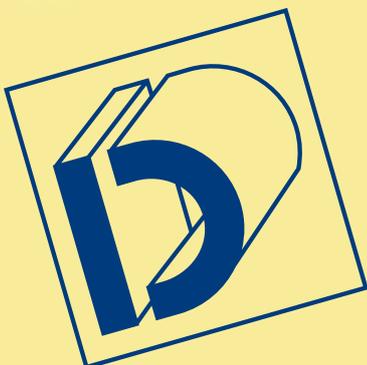


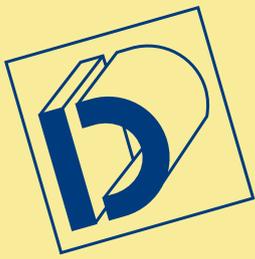
Serie SDP

Pompe dosatrici
elettromagnetiche



DOSEURO®

The right dosing choice



Serie SDP

Oggi il dosaggio di prodotti chimici liquidi richiede una sempre maggiore precisione e versatilità dei sistemi.

Doseuro ha costantemente sviluppato pompe dosatrici a motore, all'insegna delle più attuali tecnologie con crescente accuratezza ed affidabilità, mantenendo ragionevoli i costi dei ricambi e semplice la manutenzione.

La nuova serie di pompe dosatrici elettroniche SDP è un naturale completamento alla ben nota e sempre più vasta gamma di pompe, realizzata per coprire i campi di portata più limitati, dove l'utenza finale chiede comunque validi risultati con economia e semplicità di esercizio.

L'impiego del microprocessore rende la serie SDP estremamente completa e, permettendo di integrare più funzioni nella stessa pompa per una accresciuta flessibilità, permette di soddisfare disparate applicazioni con un numero ridotto di modelli.

Agenzie, distributori e partners Doseuro sono presenti in Italia e nel mondo per affiancare gli utilizzatori delle pompe dosatrici di ns. produzione nella scelta più adeguata dei modelli.



CARATTERISTICHE E ACCESSORI COMUNI A TUTTI I MODELLI

- Pompa dosatrice a basamento
- Corpo pompa resistente a corrosione in polipropilene rinforzato
- Membrana in PTFE
- Grado di protezione IP65
- Ampia scelta dei materiali parte idraulica: PP; PVC; S.S.316; PTFE; PVDF
- Alimentazione standard: 230V 50/60 Hz. A richiesta: 24V d.c., 12V d.c., 24V a.c., 110V 50/60 Hz

La Doseuro srl completa la fornitura delle pompe dosatrici con quegli accessori che sono utili per un buon funzionamento:

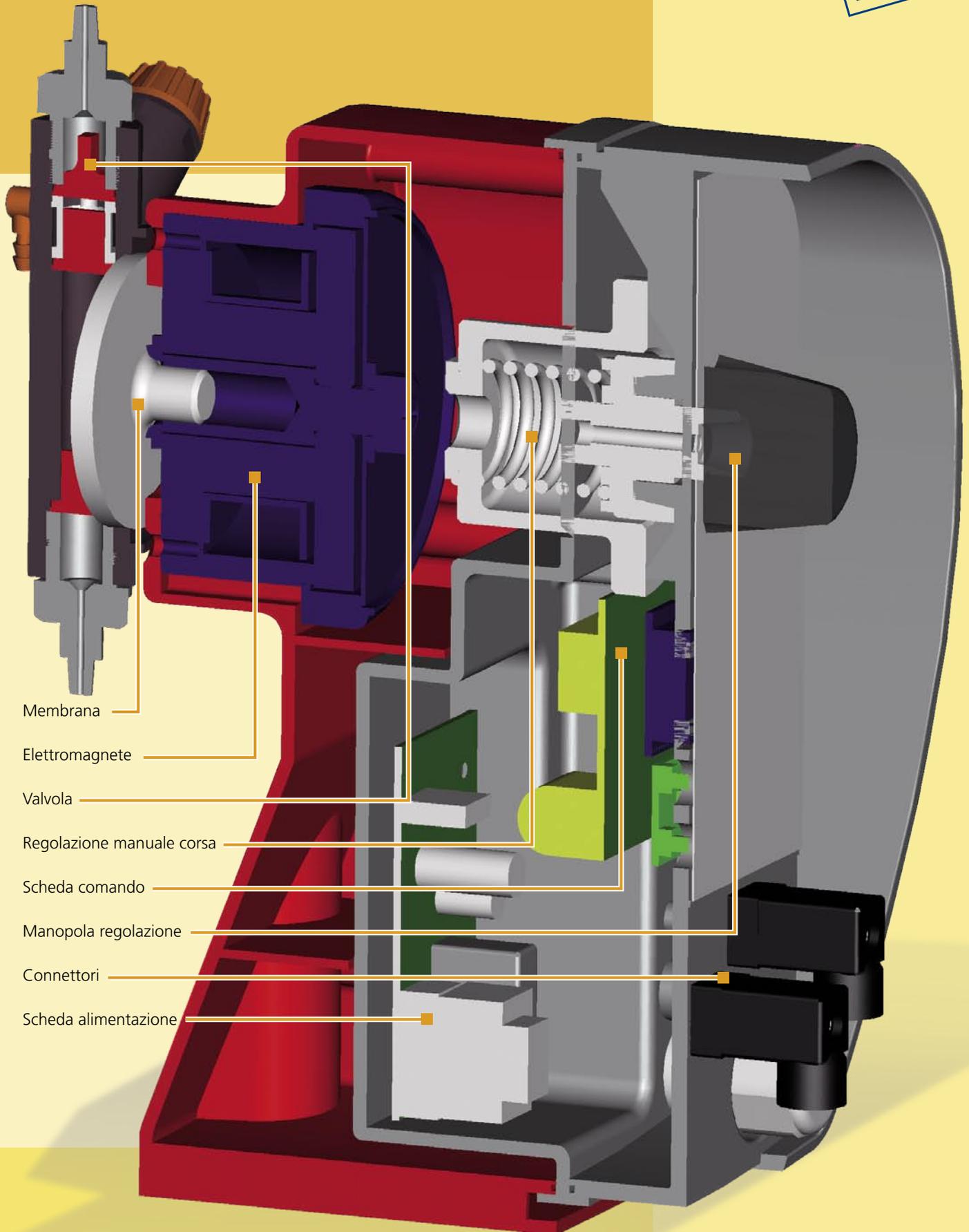
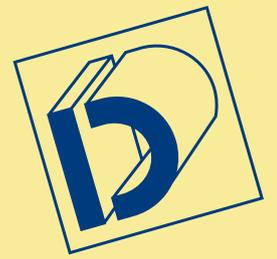
- Valvola di iniezione
- 1,5 mt di tubo aspirante
- 1,5 mt di tubo premente
- Filtro

LETTURA CODICE

1°	2°	3°	4°	5°	6°
SMC	R	210	02	AA	S

- 1° Modello
- 2° "R" solo quando c'è la regolazione meccanica della corsa
- 3° Codice idraulico
- 4° Esecuzione materiali a contatto con liquido
- 5° Codice accessori in dotazione
- 6° Altre opzioni

Pompe dosatrici elettromagnetiche



Membrana

Elettromagnete

Valvola

Regolazione manuale corsa

Scheda comando

Manopola regolazione

Connettori

Scheda alimentazione

Pompe dosatrici elettromagnetiche



SWM

Pompa dosatrice digitale. Modalità operative regolate da microprocessore con visualizzatore digitale a tre cifre. Portata costante con regolazione manuale o proporzionale ad un segnale digitale.

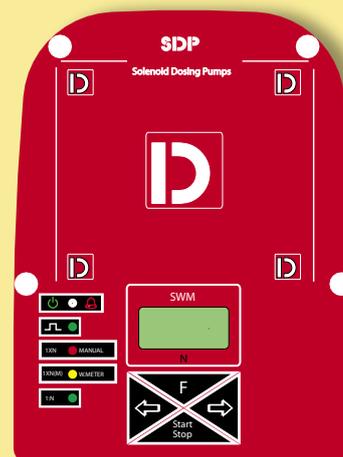
(Contatore con emettitore d'impulsi) con differenti funzioni:

Proporzionale con moltiplicatore 1 x n

Proporzionale con divisore 1: n

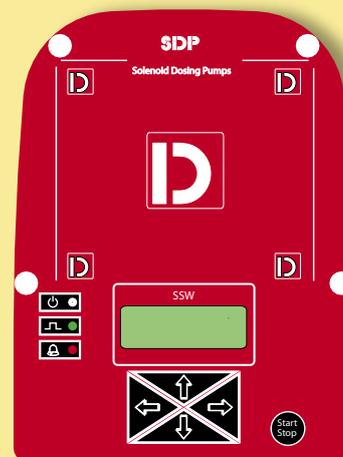
Proporzionale moltiplicatore con memoria 1x n-M.

Predisposta per sonda di livello escluso sonda.



SSW

Pompa dosatrice digitale. Modalità operative regolate da microprocessore con display LCD retroilluminato 12x2. Pompa dosatrice multifunzione con regolazione manuale o proporzionale ad un segnale esterno digitale o analogico 0.20 mA; 1 x n; 1:n; 1x n-M.



SPH

Pompa dosatrice con strumento incorporato, con modalità operative regolate da microprocessore.

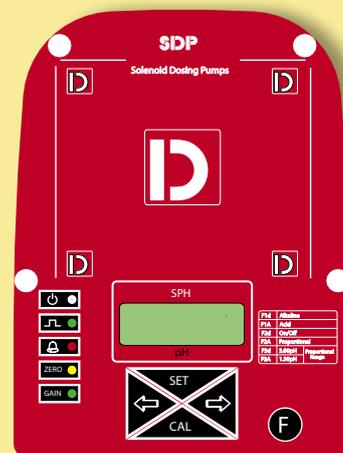
Funzione di rilevazione e controllo PH scala 0,00 –14,00 PH. Visualizzatore LCD a quattro cifre

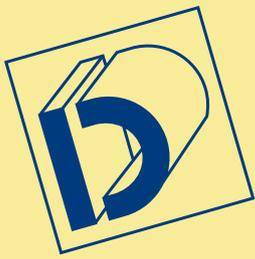
Compensazione della temperatura tra 0-100°C

Funzionamento ON-OFF e proporzionale

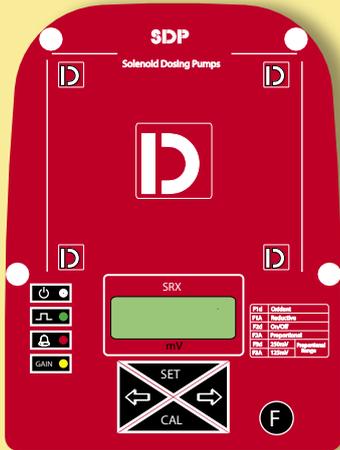
Uscita 4-20 mA

Predisposta per sonda di livello escluso sonda.





Serie SDP



SRX

Pompa dosatrice con strumento incorporato, con modalità operative regolate da microprocessore.

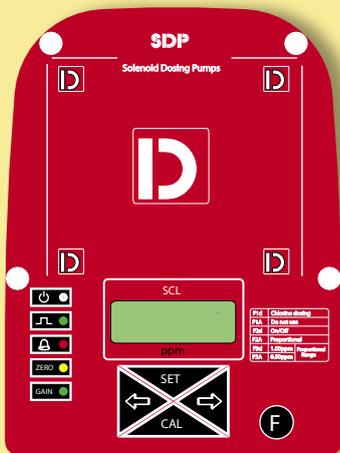
Funzione di rilevazione e controllo potenziale Redox, scala 0-1000 mV.

Visualizzatore LCD a quattro cifre

Funzionamento ON-OFF e proporzionale

Uscita 4-20 mA

Predisposta sonda di livello escluso sonda.



SCL

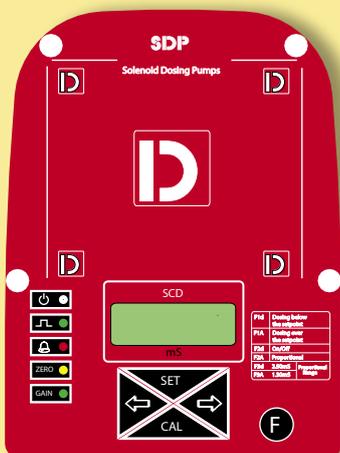
Pompa dosatrice con strumento incorporato, con modalità operative regolate da microprocessore. Funzioni di rilevazione e controllo concentrazione Cloro scala 0,00-10,00 ppm (mg/l)

Visualizzatore LCD

Funzionamento ON-OFF e proporzionale

Uscita 4-20 mA

Predisposta sonda di livello escluso sonda.



SCD

Pompa dosatrice con strumento incorporato, con modalità operative regolate da microprocessore. Funzione di rilevazione e controllo conducibilità, scala 0 -1000 e 0 -10.000 micro siemens

Compensazione della temperatura

Funzionamento ON-OFF e proporzionale

Uscita 4-20 mA

Predisposta sonda di livello escluso sonda.

Pompe dosatrici elettromagnetiche

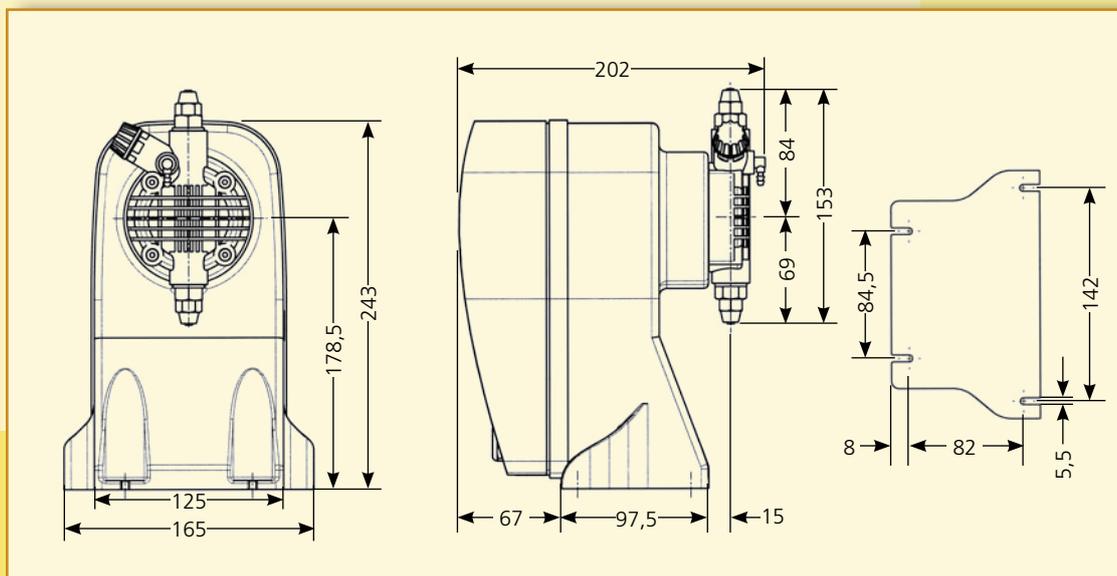


CARATTERISTICHE TECNICHE

TIPO	Portata Max		Press max	Corsa	N° di imp	Pot .ass	Corr. ass	Racc/ att	altezza max asp	Peso
	lt / h	ml / imp	bar							
115	1	0,14	15	0,8	120	37	0,16	06/04	2	3,5
	2	0,28	10							
	3	0,42	5							
	5	0,69	2							
210	2	0,28	10	0,8	120	37	0,16	06/04	2	3,5
	3	0,42	7							
	5	0,69	4							
	7	0,97	2							
220	2	0,28	20	1	120	58	0,25	06/04	2	3,5
	3	0,42	10							
	4	0,56	5							
	5	0,69	3							
507	5	0,69	7	1	120	37	0,16	06/04	2	3,5
	7	0,97	4							
	8	1,11	2							
512	5	0,69	12	1	120	58	0,25	06/04	2	4,1
	7	0,97	5							
	10	1,39	2							
810	8	1,11	10	1,4	120	58	0,25	06/04	2	4,1
	10	1,39	5							
	13	1,81	2							
154	15	2,08	4	2,2	120	58	0,25	06/04	2	4,1
	16	2,22	2							
	17	2,36	1							
203	20	2,78	3	2,2	120	58	0,25	06/04	2	4,1
	22	3,05	1							

Il valore di portata indicato è suscettibile di variazione in funzione del liquido pompato, della viscosità e dalle condizioni di installazione.

DIMENSIONI DI INGOMBRO





La nostra gamma di prodotti include inoltre:

Serie SR:

Pompe dosatrici a pistone: serie "A"

Pompe dosatrici a membrana con fluido interposto: serie "B", "BR" e "SD"

Pompe dosatrici a membrana meccanica: serie "D"

Pompe dosatrici a membrana meccanica: serie "FM"

Serie PDP:

Pompe dosatrici a pistone: serie "AI" e "AP-AI"

Pompe dosatrici a membrana con fluido interposto: serie "BI-SDI"

Serie H:

Preparatori automatici di polielettrolita: tipo "HA" e "HB"

Serie EM:

Elettroagitatori lenti e veloci: tipi "DMT", "DEM", "DRV" e "DRC"

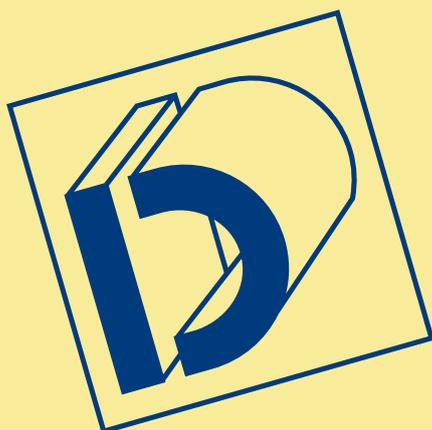


HEAD OFFICE

Via G. Carducci 141
20093 Cologno Monzese (MI) Italy
Tel.: +39 02 27301324
Fax: +39 02 26700883
e-mail: info@doseuro.com
www.doseuro.com

DOSEURO (UK) LTD.

Unit 8, East Road Industrial Estate
Sleaford, Lincolnshire NG34 7EH
Tel.: +44 1529 300045
Fax: +44 1529 410967
e-mail: info@doseuro.co.uk
www.doseuro.co.uk



DOSEURO®
The right dosing choice