

Il DOSAKIT è un kit di installazione specificatamente pensato e realizzato per essere utilizzato in abbinamento ai dosatori DOSATRON®.

Nasce dall'esperienza pluridecennale nel settore del dosaggio di additivi in acqua per mezzo dei sistemi proporzionali volumetrici.

Si prefigge lo scopo di risolvere la stragrande maggioranza delle criticità legate a installazione, conduzione e manutenzione dei dosatori DOSATRON® anche se, con semplici adattamenti, può essere proficuamente utilizzato con sistemi di dosaggio analoghi.



CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Compatibilità (gamme) | D25, D3 |
| Portata minima* | 10 l/h (min.) |
| Portata massima* | 2500÷3000 l/h (max.) |
| Pressione | 0,3 ÷ 6 bar |
| Temperatura massima | 40°C |
| Varianti disponibili | 18 (standard) |

* Dipendentemente dal dosatore installato

FUNZIONI IMPLEMENTATE

- Valvola di intercettazione a monte con valvola di ritegno incorporata.
- Filtrazione con cartuccia lavabile a 5 µm.
- Riduttore di pressione regolabile (tarato a 3 bar di fabbrica) con manometro.
- Bocchettone (esecuzione specifica) di ingresso al dosatore.
- Bocchettone (esecuzione specifica) di uscita dal dosatore con valvola di ritegno incorporata.
- Inserto di by-pass (da utilizzare per le operazioni di manutenzione del dosatore) per mantenere il solo passaggio dell'acqua di alimentazione.

Il DOSAKIT garantisce affidabilità, robustezza e versatilità in un'unica soluzione pronta all'installazione.

Migliora le caratteristiche peculiari dei dosatori DOSATRON® in termini di durata e semplicità di conduzione.

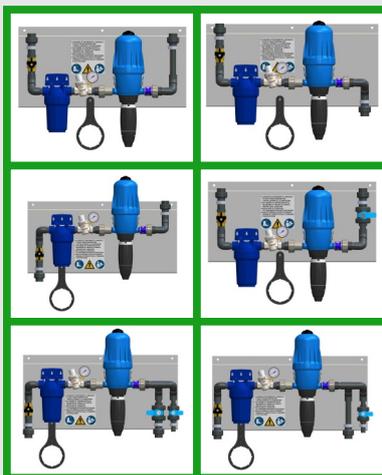
Elimina quasi del tutto le cause di malfunzionamento o danni a carico del dosatore DOSATRON® correlati alla non corretta installazione del dosatore (stress meccanici su parti sensibili, mancata filtrazione dell'acqua di alimentazione, errata o mancanza di controllo della regolazione della pressione dell'acqua di alimentazione, eccessiva laboriosità per effettuare interventi di manutenzione ordinaria o straordinaria).

Realizzato sulle specifiche esigenze dell'applicazione per cui è destinato, presenta 18 versioni standard e innumerevoli varianti che possono essere agevolmente ricavate a partire dalle configurazioni di base.



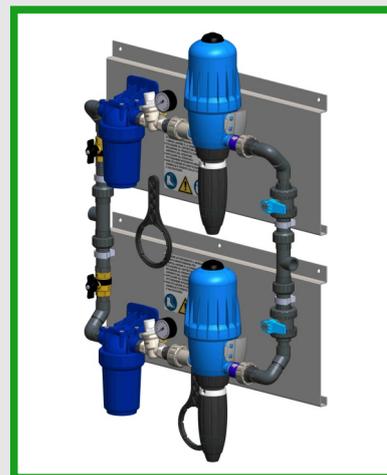
Ampia gamma di accessori abbinabili:

- lance di aspirazione (LASP, LECO, ecc)
- controlli di livello
- lance di aspirazione con controllo di livello
- valvola di campionamento e/o intercettazione (a valle del dosatore)
- altro (a richiesta)



Numerose varianti di configurazione:

- ingresso a destra o sinistra
- ingresso verso l'alto o verso il basso
- uscita a destra o sinistra
- uscita verso il basso o verso l'alto



Configurazioni speciali (su richiesta) per specifiche esigenze:

- dosaggi alternativi sulla stessa linea di distribuzione
- abbinamento con altri sistemi di dosaggio
- realizzazioni semplificate
- realizzazioni ad hoc

| CONFIGURATORE | |
|-----------------------------------|---|
| DOSAKIT | |
| D3. D25. | Per dosatore DOSATRON® della gamma D3 o D25 |
| D. S. | Flusso dell'acqua di alimentazione da destra o da sinistra |
| V1 V2 V3 V4 V5 V6 V7 V8 V9 | Posizione degli attacchi in/out, presenza della valvola di campionamento a valle, presenza della valvola di intercettazione a valle (rif. scheda tecnica dettagliata) |

| CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Dimensioni | 700 x 340 mm (piastra di supporto) |
| Peso | 8,5 kg (senza dosatore) |
| Esecuzione tubazioni | PVC PN16 |
| Esecuzione piastra | AISI 304 |

ENTECH SRL

Via Marconi, 7/A - 10040 Valdellatorre (TO)

Tel.: +39 011 9689677 - Fax: + 39 011 9788954

E-mail: info@entechsrl.it - Sito: https://www.entech-impianti.it