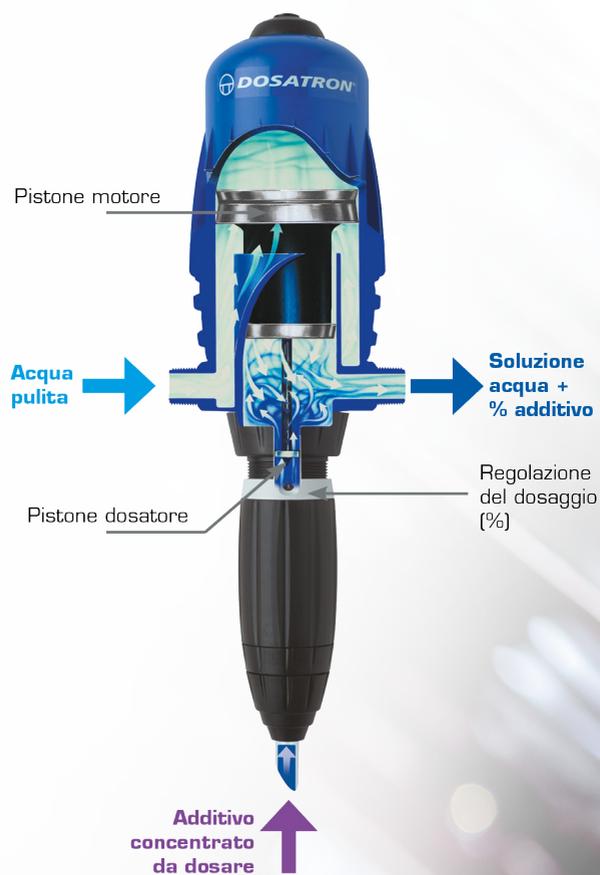


# Tecnologia DOSATRON



## D3IL10

La pompa dosatrice ideale per l'emulsione perfetta del vostro lubrorefrigerante

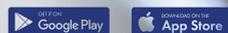
### DISTRIBUZIONE E SERVIZIO ASSISTENZA

**ENTECH S.r.l.**

Via Marconi, 7/A  
10040 Valdellatorre (Torino)  
tel. +39 011 9689677

dosatron@entechsrl.it

**DOSATRON APP**  
Il vostro assistente quotidiano



DOSATRON INTERNATIONAL S.A.S

Rue Pascal - BP 6 - 33370 TRESSES (Bordeaux) - FRANCE  
Tel. 33 (0)5 57 97 11 11 - Fax. 33 (0)5 57 97 11 29 / 33 (0)5 57 97 10 85  
info@dosatron.com - www.dosatron.com



©DOSATRON INTERNATIONAL S.A.S 2023 - DOC03IL10IT\_11/2023

**DOSATRON**<sup>®</sup>  
Because life is powered by water<sup>®</sup>

Installato sulla rete idrica, Dosatron utilizza la pressione dell'acqua come unica forza motrice. Una volta acceso, può dosare i diversi tipi di additivi direttamente nelle cisterne di una o più macchine tradizionali o a comando digitale. Grazie alla sua precisione e affidabilità, elimina qualsiasi rischio di errore nel dosaggio e nella preparazione di prodotti come emulsioni e soluzioni. Non è sensibile alle variazioni specifiche di un fluido: pressione, flusso, temperatura, altezza di aspirazione e viscosità. La costante cura della qualità a tutti gli stadi della produzione del dosatore, sia nei materiali utilizzati che nelle procedure di controllo, permette di rispondere al meglio alle esigenze dei professionisti nel settore della lavorazione dei metalli.

Metal working



**Capacità emulsionante:**  
i modelli D3IL10VVF e D3IL10VF consentono di ottenere un'emulsione migliore grazie alla rondella emulsionante.



**Lunghezza del tubo:**  
il tubo di aspirazione di 2,75 m è sufficientemente lungo per lavorare con tutti i tipi di cisterne (fusti, IBC).

**Diametro del tubo:**  
il kit di aspirazione opzionale si adatta alle variazioni di viscosità in funzione della temperatura.

## TUTTE LE GUARNIZIONI VF

Le guarnizioni in viton, sia dal lato del pistone che della parte dosaggio, resistono a tutti i tipi di lubrorefrigerante.

## VANTAGGI DI DOSATRON

Massima efficacia del lubrorefrigerante.

Dosaggio affidabile e costante.

Ottimizzazione dei consumi d'acqua e di olio.

Estrema semplicità: plug & play.

Compatibile con tutte le cisterne per lubrorefrigeranti (IBC, fusti da 200 l, ecc.).

## Specifiche tecniche

	<b>D3IL10VF - D3IL10VVF</b>
Portata di funzionamento min/max	10 l/h min - 3 m <sup>3</sup> /h max [1/3 US Pint./min (min.) - 14 US gpm (max.)]
Temperatura max di funzionamento	<b>40°C / 104°F</b>
Pressione dell'acqua di funzionamento min/max	0.5 - 6 bar [7 - 85 psi]
% di dosaggio min/max	1% a 10% 1:100 - 1:10
Versione standard	VF
Versione opzionale	By-Pass integrato  Kit viscoso
Raccordo	3/4" Maschio BSP/NPT - Ø20x27 mm