

SERIE POLIMAG®

MODELLI : STD/Backup

STD

Modello consigliato per l'utilizzo con portate continue da 100 a 1000 l/h è una macchina con alta prevalenza, precisa, robusta ed affidabile, integra una cisterna in PVC da 40 l per l'accumulo della soluzione, funziona con ogni tipo di acqua non osmotizzata, la miscela viene creata in ambiente aerobico.

Backup

Modello composto da due unità distinte elettricamente connesse, le due macchine si alternano a tempo garantendo l'assenza di interruzioni di erogazione e permettendo interventi di manutenzione programmata senza fermi linea.



Caratteristiche

Polimag® è una serie di miscelatori per alte portate ad alta prevalenza, consigliata per "hot end", può utilizzare acqua di pozzo o acquedotto indifferentemente. È consigliata per l'utilizzo in aziende dove la richiesta di portata sia continua e quindi non vi sia necessità di tenere in agitazione l'emulsione. Tutti i particolari meccanici sono progettati per prevenire malfunzionamenti e limitare al massimo la manutenzione ordinaria. Opzionalmente è possibile installare una doppia pompa pneumatica di rilancio soluzione che garantisce la continuità di erogazione anche in caso di guasto o manutenzione programmata. In caso di lunghe tratte di tubazione le quali favoriscono la formazione di funghi e alghe è possibile installare una pompa opzionale che automaticamente inietta del fungicida durante la preparazione della soluzione. L'elettronica, volutamente minimale, è di semplice utilizzo fornendo informazioni sulla portata istantanea e permette di variare la percentuale di miscelazione.

Accessori

Pompa fungicida

Permette di aggiungere del fungicida a concentrazione regolabile per evitare la formazione di alghe funghi e batteri.

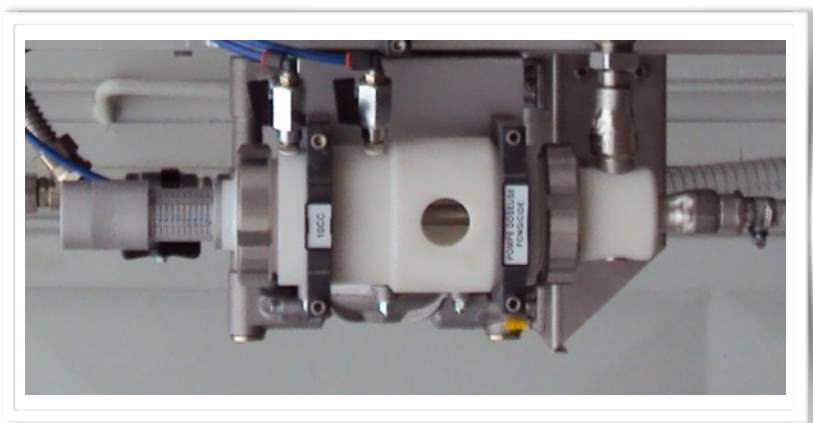
Doppia pompa di rilancio

Pompa di rilancio soluzione con pressostato integrato per lo scambio automatico in pressione in caso di malfunzionamento o manutenzione programmata.

"Pompa fungicida"



"Doppia pompa"



Specifiche Tecniche

Potenza impegnata	500W
Tensione di alimentazione	240Vac
Aria compressa	6 bar
Portata massima	1000 lt/hr
Precisione della soluzione	1%
Campo di applicazione	Metalmeccanica , Vetreria "hot end"