

DOSAMIX - Centralina per il dosaggio e la miscelazione proporzionale automatica adatta per liquido antigelo, olio lubrificante o emulsionante.

Il sistema si fonda sul dosaggio proporzionale regolato da elettrovalvole di 2 fluidi da miscelare il cui passaggio viene rilevato da 2 contalitri emettitori di impulsi i quali opportunamente gestiti dalla centralina elettronica mantengono un costante equilibrio sulle percentuali impostate. La gestione elettronica permette di personalizzare le configurazioni a seconda delle esigenze di installazione.

Il sistema offre le seguenti prestazioni:

- Ampio 'RANGE' di percentuali ottenibili da 0,5% - 50%;
- **CONCENTRAZIONI** costanti con possibilità di memorizzare e gestire 8 diversi gradi di miscelazione;
- Grande precisione +/- 0,5%;
- Dosaggio manuale o in quantità preselezionate con comando da tastiera o in automatico con chiamata attivata da sensori di livello min. max. immersi nelle vasche di raccolta del prodotto miscelato;
- Utilizzo facoltativo del sistema 'IN CONTINUO' o tramite TEMPORIZZAZIONE da un minimo di 1 minuto fino a 12 ore;
- **ARRESTO** delle pompe tramite sensore di livello, quando si raggiunge il livello minimo nei fusti dei prodotti da miscelare;
- **MONITORAGGIO** tramite 'REPORT' di stampa eseguibile in ogni momento per confrontare il dosaggio effettivo con i valori impostati di tutte le transazioni impostate.



Kit **8403**

Kit **DOSAMIX** adatto per miscelare un fluido con acqua in concentrazioni da 0,5% - 50%.

Composto da:

- Centralina di miscelazione mod. 8400;
- Staffa di fissaggio a parete mod. 8417;
- Alimentatore/Trasformatore 230V /24Vcc mod. 6528;
- Pompa pneumatica mod. 2047.

I liquidi debbono entrare con una pressione non inferiore a 3 bar nella centralina di miscelazione. Nella versione standard viene fornita 1 sola pompa, quindi accertarsi che l'altro fluido che deve essere miscelato abbia una sufficiente pressione, altrimenti prevedere nell'installazione una seconda pompa.



Mod. **8407**

Il collegamento del Kit DOSAMIX su Tank Service Base permette la realizzazione di una stazione autonoma attrezzata per la miscelazione di un fluido con acqua in concentrazioni da 0,5% - 50%.

Il Kit **8407** è formato da:

- Centralina di miscelazione mod. 8400;
- Alimentatore/Trasformatore 230V /24Vcc mod. 6528;
- Pompa pneumatica mod. 2047;
- Vasca antitrascinamento con struttura autoportante mod. 8525.

Mod. **8415**

Kit di accumulo prodotto miscelato automatico, formato da cisterna doppia intercapedine capacità 400 l mod. 8217/400, pompa pneumatica rapporto 1:1 portata 25 l/min, sonda livello minimo e sonda livello massimo.

Collegato tra centralina Dosamix e punto di erogazione finale, consente sia di mantenere una scorta di prodotto miscelato pronto all'uso per una maggiore autonomia operativa, sia di garantire una maggiore velocità di riempimento sfruttando pienamente la portata della pompa.

Mod. **8415**

