

MISCELATORI MECCANICI VOLUMETRICI AD ACQUA

Per Vigili del fuoco e Autopompe





FACILE DA INSTALLARE

Un sistema di dosaggio compatto con nessuna necessitá di altra fornitura energetica aggiuntiva. Il concentrato non entra nella pompa principale dell'acqua.

FACILE DA USARE

Un dosatore meccanico affidabile, in funzionamento con il flusso d'acqua, non necessita di pressione di bilanciamento.

✓ FACILE DA TESTARE

Collaudo economico e ambientale con valvola ByPass di Ritorno dello schiumogeno (DRV) opzionale e due misuratori di portata separati.



Industriale - Sprinkler



Vigili del fuoco - Autopompe



Marina - Offshore





MANEGGEVOLE E FLESSIBILE DA USARE

UNA CENTRALE FIREMIKS - DIVERSE LANCIE

Con un FIREMIKS i vigili del fuoco ottengono una risorsa flessibile, facile da adattare alle diverse situazioni antincendio. FIREMIKS lavora all'interno di un ampio intervallo di pressione e flusso fornendo una velocità di dosaggio precisa e costante.

È possibile utilizzare più lance contemporaneamente, indipendentemente l'uno dall'altro, aprirli e chiuderli rapidamente in modo intermittente (pulsante) e posizionarli a distanze e altezze diverse da FIREMIKS, camion dei pompieri o alimentazione dell'idrante.

Perdite di pressione sostanzialmente inferiori rispetto ai venturi/induttori, cosi da arrivare ad una lunghezza di lancio molto più lunga. Ben proporzionato anche a basse pressioni di ingresso, ad esempio 2-3 bar da un idrante.

Adatto a tutti i tipi di lancie, ad es. lancie a getto variabile, lancie schiuma a bassa e media espansione. Tutti i modelli mobili sono dotati di filtro sull'ingresso del motore ad acqua.

VASTA GAMMA DI OPZIONI DI DOSAGGIO

Per il tasso di proporzione fisso offriamo 1% e 3% come standard. Altri dosaggi fissi sono disponibili su richiesta del cliente.

I modelli con dosaggio selezionabile sono disponibili con 0,3-0,6-1% e 1-2-3% e per portate selezionate 0,5-1-3%. La selezione della velocità di dosaggio è semplice e avviene con valvole di intercettazione ed è possibile senza interrompere il flusso d'acqua principale/antincendio.

Adatto per i nuovi concentrati SFFF. FIREMIKS ha una posizione unica in quanto è in grado di offrire due tipi di pompe: modelli di pompe a pistoni per viscosità da 1 cP (inclusi agenti bagnanti) fino a circa 4000-4500 cP* e modelli di pompe a ingranaggi fino a circa 8000 cP*.

UN'AMPIA GAMMA DI DIVERSE DIMENSIONI DI FLUSSO

Dall'unità più piccola con una portata massima di 180 lpm fino alla più grande con 2400 lpm, sono disponibili 8 diverse dimensioni in base al flusso/portata richiesta. I miscelattori piu grandi sono posizionati preferibilmente su rimorchi. Le unità mobili invece, sono dotate di maniglia e/o frame di movimento. Se richiesto, li forniamo con ruote bloccabili.

Qualsiasi modello FIREMIKS può essere facilmente installato fisso nei camion dei pompieri. Per la massima flessibilità può essere installato semifisso e scollegato quando necessario, per essere utilizzato mobile.

*) Viscosimetro Brookfield n. 4 a 30 giri/min

Distributore:







