

DOSAPROP

DOSEUR PROPORTIONNEL EN LIGNE



AVANTAGES

[-] AJOUT D'ADJUVANTS
LIQUIDES DE MANIÈRE
PROPORTIONNELLE

[-] PRÉCISION ET
HOMOGÉNÉISATION
PARFAITES DU DOSAGE

[-] FACILITÉ
D'UTILISATION GRÂCE
À L'ÉCRAN TACTILE

Dosaprop garantit l'ajout d'adjuvants liquides en ligne proportionnellement au débit et assure une parfaite homogénéisation. Son fonctionnement est basé sur un capteur qui détecte la quantité de liquide circulant dans la canalisation et envoie l'impulsion d'addition au système de dosage.

GAMME

LA GAMME DOSAPROP COMPREND TROIS MODÈLES :

MODELES	
<p>DOSAPROP</p>	 <p>Également disponible dans la version à deux pompes, qui permet de doser proportionnellement deux produits différents en ligne. Ces équipements peuvent être déclinés pour satisfaire des systèmes avec des débits horaires de 6 à 60 hL/heure (utilisation en vin), à partir de 5,5 Cv.</p>
<p>DOSAPROP HI-FLOW</p>	 <p>Atteint des débits horaires de 100 à 1200 hL/heure (utilisation en vin/moût/raisin foulé).</p>
<p>DOSAPROP FLUX SET</p>	 <p>Permet de gérer jusqu'à 3 pompes avec un dosage horaire de 0,5 à 1000 litres.</p>

Le dosage des adjuvants peut être effectué par un maximum de 3 pompes et est dimensionné de 1 à 730 L/heure.

COMPOSANTS



CLAPETS ANTI-RETOUR CALIBRÉS

Ils permettent d'éviter l'entraînement de l'adjuvant et d'éviter le risque que le vin/liquide pénètre accidentellement dans le récipient de l'adjuvant. Ils éliminent les erreurs qui pourraient provoquer les contre-pressions données par l'écoulement du vin sur le produit à doser.



AUTOMATE PROGRAMMABLE PLC

Écran tactile numérique qui permet de s'interfacer de manière très simple et rapide avec l'équipement.



DÉTECTEUR DE DÉBIT DOSAPROP



DÉTECTEUR DE DÉBIT DOSAPROP HI-FLOW



COMPOSANTS



POMPE DOSEUSE À PISTON EN ACIER INOXYDABLE

La tête de pompage en acier inoxydable AISI 316 permet un nettoyage et une désinfection parfaits et, contrairement aux pompes à membrane, garantit un débit continu.

Le fonctionnement au moyen d'une pompe à piston permet un réglage parfait du dosage en agissant sur la vitesse de déplacement du piston.

Le réglage manuel de l'alésage du piston permet des micro-ajustements.

Le moteur est géré par un inverter pour régler la vitesse du piston, qui détermine la quantité de produit à doser.

TUYAU EN ACIER AVEC CAPTEUR DE DEBIT ET INJECTEUR AVEC CLAPET ANTI-RETOUR

Le modèle Hi-Flow est équipé d'un tube et d'un détecteur conséquent de flux magnétique DN 80 ou DN100 pour permettre une lecture précise du débit pressé, moût ou vin.

FLOTTEUR MAGNÉTIQUE

Indique l'épuisement du produit au moyen d'un signal sonore.

OPTIONS : KIT DE CONTRÔLE DE DOSAGE



COMPTEURS D'ADJUVANTS



TÉMOIN LUMINEUX

PRODUITS SUGGÉRÉS

GOMMES ARABIQUES

