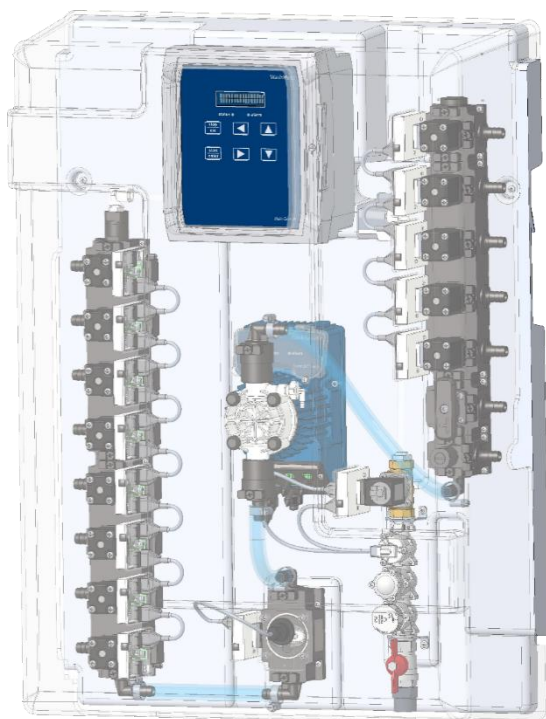




DESCRIPTION

WashMulti Solenoid est un système centralisé de dosage chimique conçu pour les applications de lavage. Les installations peuvent servir n'importe quelle combinaison de jusqu'à 5 extracteurs de rondelles.

L'unité principale contient 1 pompe solénoïde, des électrovannes pour 3 ou 5 rondelles et 4/6/8 électrovannes pour les produits chimiques. Pour une meilleure précision, WashMulti Solenoid dispose d'un capteur de débitmètre intégré.

Un système de rinçage intégré alimenté par l'eau et un distributeur centralisé de machines sont utilisés pour transporter la solution produit vers chaque machine.

Les modes de sélection automatique de

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Spécifications principales de la pompe pneumatique

Débits maximaux	Débit max. : 1 000 mL/min (eau à 20 °C, réduit avec fluides haute viscosité).
------------------------	---

Spécifications électriques

CE Compliant	100–240 V AC, 50/60 Hz, 2 A. Tensions transitoires sur réseau. Variations de la tension d'alimentation : ±10 % max.
Fusible	6,3A T 250V (interne, remplaçable)
Sortie de la vanne d'eau	30 VDC, 0,5 ampère
Sorties d'entraînement de la pompe	30 VDC, 1 ampère normal, 2 ampères max
Vanne de distribution	30 VDC
Interrupteur d'alimentation	Interrupteur basculant marche/arrêt console principale
Consommation max	200W

Spécifications environnementales (tous les modules système)

Altitude	Altitude maximale d'exploitation : 2000 mètres (6500 pieds)
Plage de température ambiante interne	5-40°C (41-104°F) Pour un usage intérieur uniquement
Humidité	Humidité relative maximale de 80 % jusqu'à 30°C (86°F) diminuant linéairement jusqu'à 50 % d'humidité relative à 40°C (104°F)
Degré de pollution	2
Catégorie d'installation	II

Spécifications de l'approvisionnement en eau

Débit recommandé	Minimum : 2 L/min, Max : 10 L/min
Pression	Minimum : 1 bar, Max : 10 Bars (dynamique) Le système est équipé d'un régulateur de pression fixé à 3 bars
Température	10-40°C (50 - 104°F)
Dureté recommandée de l'eau	Minimum : 0°F, Max : 30°F (0-17 dH)
Connexion	BSP mâle 3/4"
Protection	Boîtier principal IP 20 Boîtier pour la partie électronique IP 54

*Avec de l'eau à 20°C

DIMENSIONS

