

PCM DOSYDRUM

Plus qu'un vide fût traditionnel, PCM propose une solution de dépotage/dosage pouvant être combinée à une fonction de remplissage.

PCM DOSYDRUM se distingue également grâce à la technologie Dosys™ qui offre deux avantages majeurs par rapport à des solutions concurrentes classiques :

- Le dépotage de préparations avec morceaux
- Le nettoyage en place de l'équipement



AVANTAGES DU SYSTÈME

TRANSFERT ET DOSAGE DE PRODUITS VISQUEUX AVEC OU SANS MORCEAUX

- La technologie Dosys™ permet de passer des morceaux jusqu'à 48 mm

HYGIENIQUE

- Système nettoyable en place (hors plateau suiveur)
- Certifié CE1935-2004 et FDA
- Raccordement possible sur une ligne de NEP existante

MINIMISER VOS PERTES D'INGREDIENTS

- La conception et le corps de la pompe Dosys™ permettent de récupérer tout le produit (pas de volume mort)
- Vidange complète du fût grâce au joint racleur

MOBILE, COMPACT, ET SIMPLE D'UTILISATION

- Equipé de roulettes pour une mobilité dans vos ateliers
- Positionnement manuel du plateau suiveur rapide et sans outils
- Système pneumatique facilitant la remontée du plateau-racleur
- Afficheur tactile avec automate intégré : gestion du mode de fonctionnement simplifié (production/nettoyage/défaut)
- Sécurité accrue : aucune pièce en mouvement n'est accessible

CONSTRUCTION DU SYSTÈME

- Technologie Dosys™
- Actionneur pneumatique
- Canne d'aspiration avec embout conçu pour éviter l'aspiration du sac
- Fourreau de nettoyage en place pour la canne d'aspiration
- Plateau suiveur équipé d'un joint racleur Nitrile (pour fût 200L - de 560 à 571mm)
- Capteur de pression négative pour détection fin de fût
- Coffret de pilotage électropneumatique
- Châssis inox sur roulettes pivotantes

Options

- Pompe centrifuge de NEP intégrée sur châssis
- Buse de remplissage pour des conditionnements divers
- Adaptation de la forme du plateau suiveur sur demande : bac Europe, seau, ...
- Sélection du modèle de pompe Dosys™ en fonction des fluides (tailles particules, cadence, débit...)