

Doseur Volumétrique Semi-Automatique pour le Remplissage de Cartouches et Tubes

Pour le remplissage de cartouches et tubes en produits de toute viscosité.



Nannini Renato Machinery conçoit et fabrique une large gamme de doseurs volumétriques verticaux semi-automatiques pour le remplissage de cartouches (ou en tubes) en produits de toute viscosité jusqu'à très haute.

- **Volume réglable en continu** avec une plage dépendant de la taille du tube.
- Les parties en contact avec le produit sont en **acier au carbone** ou en **Acier Inoxydable**.
- Soupape à 3 voies de type rotor + stator (cube) pour le **démontage et le remontage les plus courants et les plus pratiques**.
- Remplissage vertical du tube pour une **flexibilité maximale du conditionnement** de produits de toute viscosité, des liquides à très haute viscosité avec des millions de cP/mPa.
- Remplissage du tube du bas vers le haut, avec **descente contrôlée pour éviter la formation de bulles d'air** pendant le remplissage.
- **Soupape de coupure du produit** en caoutchouc avec tige d'aspiration pour les produits à haute viscosité, ou champignon mécanique pour les produits à faible viscosité.
- **Démarrage du dosage selon le choix** du client ou selon le type de conteneur :
par pédale, ou automatique par micro qui détecte la présence de la cartouche dans la bonne position pour commencer le remplissage.
- **Supports pour monter le doseur** sur le côté de la presse qui l'alimente, ou support autonome pour que le doseur soit indépendant et mobile.
- Versions disponibles **pour le remplissage en tout produit** dans n'importe quel format de cartouche, tube ou flacons.
- Version avec table de **travail intégrée** et **levage et abaissement automatique** de la cartouche pendant le remplissage.
- Sur demande, **station de pulvérisation d'azote**.