

Dosificadora Volumétrica Semiautomática para el Envasado de Cartuchos y Tubos

Para el envasado en cartuchos y tubos de productos de cualquier viscosidad.



Nannini Renato Machinery diseña y fabrica una amplia gama de dosificadoras volumétricas verticales semiautomáticas para el envasado en cartuchos (o en tubos) de productos de cualquier viscosidad, incluso muy alta.

- **Volumetría ajustable en forma continua** con un rango que depende del tamaño del tubo.
- Las partes en contacto con el producto son de **acero al carbono** o de **acero inoxidable**.
- Válvula de 3 vías de tipo rotor + estator (cubo) para un **desmontaje y reensamblaje práctico y simple**.
- Llenado vertical del tubo para la **máxima flexibilidad en el envasado** de productos de cualquier viscosidad, desde líquidos hasta líquidos muy viscosos con millones de cP/mPa.
- Llenado del tubo desde el fondo hacia arriba, con **descenso controlado para evitar la formación de burbujas de aire** durante el llenado.
- **Válvula de corte del producto** de goma con varilla de succión para productos de alta viscosidad, o mecánica en forma de hongo para productos de baja viscosidad.
- **Inicio de la dosificación a elección** del cliente o según el tipo de recipiente: por medio de un pedal, o automático por medio de un micro que detecta la presencia del cartucho en la posición correcta para iniciar el llenado.
- **Bridas para el montaje del dosificador** en el lado de la prensa que lo alimenta, o un soporte de pie para permitir que el dosificador sea una unidad independiente y movable.
- Versiones disponibles **para envasar cualquier producto en cualquier formato** de cartucho, tubo o botella.
- Versión con **banco de trabajo integrado** y con **sistema de elevación y descenso automático** del cartucho durante el llenado.
- A petición, **estación para el rociado de nitrógeno**.