



---

## Lavadoras para Viales Neri Marchesini LV 105 D14 +MLT

### Fotos

---

### Detalles del producto

<b>Categoría:</b>	Vendido
<b>Machine:</b>	LV 105 D14 +MLT
<b>Machine code:</b>	23-880/1
<b>Fabricante:</b>	Neri Marchesini
<b>Año de fabricación:</b>	2007

### Descripción

---



Lavadora de viales Marchesini Neri modelo LV 105 D14 y túnel de esterilización Marchesini Neri MLT de 2007

#### LAVATRICE :

La Ima Neri es una lavadora lineal para viales y botellas según el rango de trabajo de la máquina de tamaño . Los envases para preparación estéril se procesan de forma diferente según el material del que están hechos y el producto que se va a llenar. En función de la naturaleza de los envases, la lavadora realiza diferentes ciclos de lavado.

El uso de un circuito de agua reciclada en nuestras lavadoras lineales permite un importante ahorro de consumo de WFI para los clientes, al tiempo que garantiza un alto rendimiento de limpieza y, cuando se solicita, reducciones de pirógenos.

#### Aspectos destacados de la máquina

Guía superior especial para contenedores que permite el lavado a alta presión sin vibraciones ni movimientos.

Separación completa entre las zonas de proceso, circuito y mecánica para evitar la contaminación cruzada. Ausencia de roturas de viales gracias a un sistema de palancas, que incorpora una sobrecarga telescópica con resorte, que acciona los movimientos de la máquina, incluida la elevación de las agujas de lavado. Sin goteo de agua contaminada de las cestas sobre los viales gracias a la descarga positiva de los recipientes de la cesta.

#### TÚNEL

La recirculación del aire en las zonas de calefacción y refrigeración favorece el intercambio de calor entre el sistema y los envases de vidrio, reduciendo el consumo de energía.

Modo nocturno con reducción de la velocidad del ventilador y de la temperatura en la zona caliente.

Todos los túneles están equipados con modos de arranque/marcha retardada para vaciar las funciones en las zonas caliente y de refrigeración con el fin de obtener las temperaturas requeridas durante el inicio/fin de lote.

Mediante el control automático de la velocidad del aire en las zonas de calentamiento, la velocidad del ventilador aumenta automáticamente cuando aumenta la temperatura del aire, para compensar la reducción de la densidad del aire.

#### Aspectos destacados de la máquina

Procedimiento de descarga completamente automático.

El sistema de equilibrado, presurización y calentamiento/enfriamiento del aire permite un tratamiento térmico eficaz de los envases de vidrio.

Configuración del sistema de control y automatización con diferentes tipos de PLC o PC.

Reducción de endotoxinas

#### 1. Formatos

La línea ha sido diseñada y fabricada para procesar las siguientes botellas

- 100ml;
- 250ml;
- 500ml;
- 1.000ml

ISO DIN 32mm, diámetro de cuello 29mm y 20mm.

#### 2. Velocidad de la línea



**INTIMAC S.R.L.**

Via XXV Aprile, 8  
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia  
Tel. +39 0331 1693557  
email: inti@intisrl.it

---

La velocidad mínima de trabajo del túnel es de 10.000 viales/h, considerando el ciclo térmico de 100ml ISO, 30'.

Las velocidades nominales de la lavadora son

- 100-250ml = 14.000 viales/h
- 500-1000ml = 12.000 viales/h

3. Extras opcionales

- El sistema está equipado con un PC industrial Siemens PC677 y un grabador videográfico de 30 pistas, ambos conformes con la norma CFR21.11 y validados.
- Cambio automático frente a grupo electrógeno (seguridad del ventilador)