



Llenadoras y Tapadoras para Liquidos IMA F400S

Fotos

Detalles del producto

Categoría:	Vendido
Machine:	F400S
Machine code:	22MF157-22MF158
Fabricante:	IMA
Año de fabricación:	2006

Descripción



INTIMAC S.R.L.

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

La F400S es una máquina de llenado de cierre diseñada para realizar operaciones de llenado y tapado en línea de botellas de vidrio asépticas. La máquina consta de las siguientes unidades: transportador de entrada de botellas, unidad de transportador de tornillo, carrusel de llenado, carrusel de taponado, carrusel de salida y rechazo de botellas, unidad de jeringa, cabezal de boquilla de persecución, carrusel de transferencia, clasificador de tapones vibratorio, transportador de rechazo de botellas, carrusel de salida de botellas, carrusel de transferencia, túnel de gaseado posterior al llenado, flujo laminar, cinta de muestreo, túnel de gaseado previo al taponado, pistón de parada de botellas.

SECTOR DE USO:

Fabricación de productos farmacéuticos, químicos, cosméticos, alimentarios, dietéticos y médicos.

PECULIARIDAD:

Las botellas son llevadas a la primera estrella de transporte por la cinta transportadora de entrada, pasando por un sinfín que tiene la función de poner las botellas en fase con el propio carrusel, luego pasan a la segunda estrella de transferencia y se entregan al carrusel de llenado. A continuación, la botella llena pasa al carrusel de tapado. Al final de la operación, el producto terminado pasa del carrusel de salida a la cinta de salida o de rechazo.

Las distintas fases operativas se dividen brevemente en:

- Transporte de botellas entrantes,
- llenado de botellas,
- golpeando botellas,
- Botellas de flujo,
- descartar las botellas no conformes o el muestreo.

Último formato procesado: frasco de vidrio de 100 ml, diámetro del tapón 30,9 mm, diámetro del anillo abatible 37,0 mm.

La máquina de llenado se completa con una mesa giratoria, un sistema de campana de filtración LAF, un formato de 100 ml y un transmisor modular de la marca Mettler Toledo modelo M700 que, con la tecnología ISM, permite una perfecta integración de los diagnósticos de los sensores.

Año de construcción: 2006