



# SANDEZ

MÁQUINAS ENVASADORAS

## LLENADORA Y TAPADORA automática, para potes

### Características técnicas

- La envasadora consta de un disco rotativo que presenta las siguientes etapas:

**Primera Etapa:** Colocación de vasos.

En esta etapa, un dispositivo mecánico se encarga de dosificar el vaso proveniente de un cargador vertical. Este cargador es de accionamiento neumático y se necesita uno por cada diámetro de boca de vaso.

**Segunda Etapa:** Dosificación del Producto.

Ésta es volumétrica a través de cilindro y pistón, con una válvula rotativa en el extremo. Su accionamiento es neumático y posee una corredera que permite regular el desplazamiento del pistón y de esta manera variar fácilmente la dosificación de 0 a 500 grs.

**Tercera Etapa:** Colocación de la lámina de aluminio.

La colocación se realiza sustrayendo la lámina (desde un cargador) con una ventosa con vacío, y posicionándola sobre el vaso. Para las distintas medidas de envases, se cuenta con diversos accesorios.

**Cuarta Etapa:** Sellado.

Se realiza a través de una mordaza con temperatura controlada por un pirómetro digital y accionada también por un cilindro neumático.

**Quinta Etapa:** Fechado.

**Sexta Etapa:** Sistema extractor de vasos.

Éste cuenta con un mecanismo que eleva el vaso y otro que lo desplaza hacia fuera del disco. La máquina se entrega para una medida de vasos.

- La construcción total de la máquina está realizada en acero inoxidable AISI 304.
- Alimentación 220 Volts, corriente alterna.
- Presión de aire de trabajo: 6kgs./cm<sup>2</sup>.
- Entrada de producto al dosificador: 1 1/2" macho o unión danesa.
- Movimientos controlados por PLC.



### Accesorios Opcionales

- Dosificadores de lámina y vaso en otras medidas.
- Disco pulmón giratorio al término del proceso.
- Pulmón de producto en la entrada de la válvula dosificadora.
- Colocador de sobretapa plástica.
- Fechador por temperatura.



9 de julio 714 -Zona Industrial -Godoy Cruz - Mendoza  
Tel: +54 +261 4524195 / Línea con Wassap +11 38834708  
info@envasandez.com.ar - www.envasandez.com.ar