

# ECOFILL MASTER ASEPTIC

Llenadora automática



## ACCESORIOS

- Cabina de flujo positivo de aire laminar.
- Inyección de peróxido, para envasado E.S.L.
- Contador electromagnético o másico.
- Depósito pulmón de nivel o presurizado.

Llenadora aséptica de un cabezal, automática y equipada con un contador magnético.

La **ECOFILL HIGH TECH 1 ASEPTIC** es una envasadora de última generación, para el envasado de 3, 5, 10, 15 y 20 L rápida, precisa y de muy fácil manejo con arranque, destaponado, vacío de aire, llenado, inyección de nitrógeno, taponado y expulsión automático.

El operario posicionará la primera bolsa en la guía de sujeción y la envasadora iniciará automáticamente el ciclo de envasado.

En la cámara una vez cargada y estanca se activa la inyección de vapor para la esterilización externa de la bolsa y la zona del tapón. Opcionalmente durante este proceso también se puede inyectar desinfectante químico para ganar rapidez de esterilización. Seguidamente el tapón es retirado, el cabezal de llenado desciende hasta ajustarse en el cuello de la bolsa y se procede al envasado, posteriormente se inyecta nuevamente vapor y se procede al taponado. Finalmente se vuelve a inyectar vapor para mantener la temperatura de esterilidad en la cámara y se expulsa la bolsa.

Estructura en acero inox. Sus componentes electrónicos y neumáticos de última generación le proporcionan máxima fiabilidad y rendimiento.

Equipada con pantalla táctil, barras de seguridad y arranque automático así como bomba centrífuga de rotor flexible.

La máquina **ECOFILL MASTER ASEPTIC** puede conectarse en línea con nuestra formadora de cajas **ECOPACK MASTERFORM**, cerradora de cajas **ECOPACK HOTMELT** y un paletizador **SPEED BOX**.

## CARACTERÍSTICAS

- Mantenimiento mínimo.
- Estructura de inoxidable.
- Mesa inclinable para pequeños formatos.
- Taponado y destaponado automático.
- Contador magnético: precisión +/- 0,3%
- Vacío de aire e inyección de nitrógeno.
- Pantalla táctil.
- Barras de seguridad y arranque automático.
- Autómata SIEMENS.
- Sistema automático de limpieza CIP.
- Homologación CE.

- Dimensiones: 1.400 x 1.200 x 2.200 mm
- Peso: 280 Kg

### SUMINISTROS

- Potencia: 220v <1AMP
- Suministro de aire: mínimo 6 bars

### PRODUCCIÓN

- 5 L 5/6 unidades/minuto
- 20 L 3 unidades/minuto
- 200 L 2/3 unidades/minuto
- 1.000 L 40 unidades/hora

CARTOBOL se reserva el derecho a cambiar cualquier dato o especificación descrito sin preaviso



**CARTOBOL**  
comart group