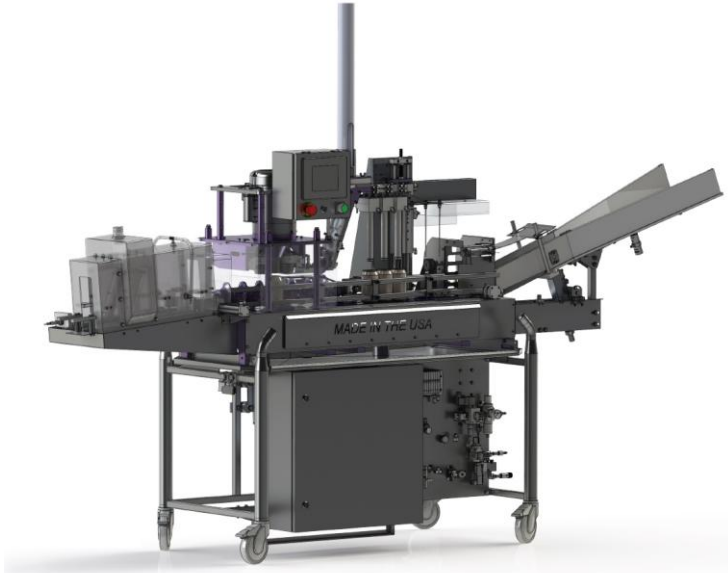


EQUIPO COMPACTO LLENADO Y SELLADO LATAS DE CERVEZA

Modelo **GUNNISON**

El monobloc **Modelo GUNNISON** está diseñado para brindar a los cerveceros artesanos la mejor experiencia de enlatado, dejando atrás máquinas semiautomáticas o manuales, ofreciendo una producción y nivel de calidad de una máquina automática de alto rendimiento.

Máquina para trabajar con todo tipo de tamaños y diámetros de latas (con los opcional adecuados). De este modo se hace posible, que los días de enlatado, con elevados costes y esfuerzo, desaparezcan para siempre, ofreciendo un equipo con precio sostenido y un producto final automatico de la más alta calidad, compacto, preciso y con multitud de posibilidades.



OPCIONALES:

- Embudo/rampa desmontable, con capacidad aproximada de 30 latas, para alimentación de latas en automático.
- C-FaR: girador y enjuagadora automática con escurrido de latas, complementaria al Embudo de alimentación.
- Pesado con rechazo, con corrección y ajuste automático de nivel de llenado.
- Módulo enjuagado/secado posterior al sellado: limpia las latas a la salida.
- Formatos adicionales para distintos tamaños o diámetros de latas.

CARACTERISTICAS:

- Estructura compacta móvil sobre ruedas con freno.
- Funcionamiento automático con las siguientes fases: purga aire, llenado, aplicación de tapa y sellado
- Control automático presión del tanque, para presión constante de entrada a maquina y llenados precisos con tolerancia de $\pm 2gr$, durante toda la jornada de enlatado.
- Aplicador de tapas con "manta" de CO₂.
- Oxígeno disuelto por debajo de 20ppb.
- Lavado CIP/SIP para sistema de llenado
- Equipado con:
 - Selladora lineal tangencial (pendiente de patente)
 - Aplicador de tapa con "manta" de CO₂
 - Intuitiva pantalla táctil "Touch Screen" a color
 - Sistemas de lavado para facilitar la limpieza

ESPECIFICACIONES:

- Producción: 20-30 latas/min = 1.200-1.800 latas/h
- Preparada para lata Standar: 0,33 y 0,44lts
- Resto de formatos Sleek o Slim con opcionales.
- Materiales de construcción: acero Inox AISI304, plástico y aluminio anodizado
- Tensión: 230V Monofásica (50Hz)
- Consumo aire comprimido limpio y seco: 42 lts/min a 6 bar de presión
- Consumo CO₂: 14 lts/min a 1,4bar de presión
- Peso: 204 Kg
- Dimensiones:
 - Largo: 1.320 mm
 - Ancho: 660 mm
 - Altura: 1.520 mm

El **GUNNISON** está diseñado para ofrecer velocidades de producción entre 20-30 latas/min (1.200 a 1.800 latas/h). Modelo sobre estructura alta con ruedas, para manejar latas Standar de 0,33 y 0,44lts Ø=66mm, y con opcionales adecuados otras alturas para mismo diámetro, así como latas de otros diámetros y tamaños: Slim Ø=52,8mm o Sleek Ø=57,4mm.

Está diseñada para que un solo operario coloque una fila de latas y las empuje hacia el llenado. A continuación, la envasadora realiza automáticamente la purga de aire, llenado, aplicación de tapa y sellado/cierre de la lata.

Es un sistema de inicio excelente para las fábricas de cerveza que necesitan producción y rendimiento, con un coste sostenible. La máquina básica no tiene enjuagadora del interior de las latas, por lo que habría que hacerlo antes de colocar las latas en la plataforma **GUNNISON**. Para ello es muy recomendable el sistema opcional C-FaR.

- Un PLC integrado con pantalla táctil “Touch Screen” permite programar todas las variables y ajustes para el funcionamiento, incluido el ciclo CIP de lavado automático y un conjunto completo de pantallas de ayuda al operario.

OPCIONALES:

Embudo/rampa de alimentación:

Esta es la forma más popular de alimentar latas en el monobloc **GUNNISON**. Es un embudo o rampa desmontable, fácil de enganchar en la entrada de la máquina y con capacidad para alrededor de 30 latas. Se carga a mano, hace vibrar las latas para su alimentación en automático, haciendo que un solo operador pueda manejar todo.

Enjuagadora interior C-FaR:

Es muy recomendable añadir el opcional **C-FaR** a la entrada. Consiste en la opción anterior, con forma de embudo o rampa, donde un operador carga aprox. 30 latas, alimentándose automáticamente hacia un volteador de 3 latas cada vez, para enjuagarlas, drenarlas y a continuación alimentar la zona de purga de aire y llenado. Con el C-FaR, el **GUNNISON**, se convierte en una máquina envasadora totalmente automatizada, incluyendo la importante función de lavado interior de las latas.

Lavado/secado exterior:

Cuando las latas se llenan y se sellan, se derrama bebida/espuma en el exterior de las latas. Esta opción lavara automáticamente la lata, y eliminará el agua mediante soplado de aire comprimido. La lata seguirá estando algo húmeda, pero no más que una condensación normal.

Despaletizadores de latas (con o sin enjuague):

En lugar de la rampa de alimentación, se pueden usar despaletizadores (cualquier estilo) para alimentar latas a granel al **GUNNISON**, una fase o paso mas hacia la automatización completa de la línea. Disponemos de varios modelos, semiautomáticos o automáticos para este fin, permitiendo también montar o no una enjuagadora en línea mediante un giro de la lata en el descenso hacia la entrada del **GUNNISON**.

Pesar/Ajustar/Rechazar:

Somos la primera (y hasta ahora la única) compañía que tiene la capacidad de pesar las latas terminadas y luego ajustar automáticamente cada uno de los cabezales de llenado (la máquina sabe qué cabezal de llenado llena cada lata) para marcar automáticamente los pesos de llenado para el operador . Esto no solo ayuda al operador, sino que también es bueno para el control de calidad porque también podemos rechazar latas de bajo peso.