LLENADORAS

Las llenadoras están fabricadas enteramente en acero inoxidable AISI 304.
Las boquillas son articuladas para favorecer la introducción y extracción de las botellas.
Vienen suministradas en versión baja y alta.
Opciones: filtro, bomba.

Llenadoras serie LFB

• Máquina completa filtro+bomba

LLENADORA DE 2 CAÑOS
Producción: 150 l/h - Capacidad llenado: 0,5 - 2 l

LLENADORA DE 3 CAÑOS
Producción: 225 l/h - Capacidad llenado: 0,5 - 2 l

LLENADORA DE 4 CAÑOS
Producción: 300 l/h - Capacidad llenado: 0,5 - 2 l

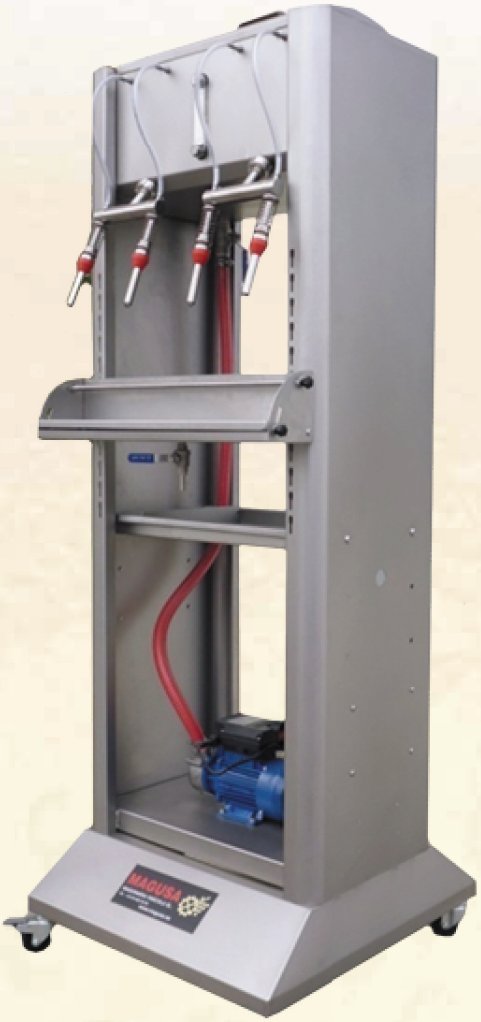
LLENADORA DE 6 CAÑOS
Producción: 450 l/h - Capacidad llenado: 0,5 - 2 l

LLENADORA MANUAL DE 3 CAÑOS
Bandeja y caños en acero inox y chasis y recubrimiento en acero galvanizado

LLENADORAS

Las llenadoras están fabricadas enteramente en acero inoxidable AISI 304
Las boquillas son articuladas para favorecer la introducción y extracción de las botellas.
Vienen suministradas en versión alta
Tiene un sistema de llenado por nivel con paro automático de la bomba
(esto ayuda a que la cerveza no se remueva tanto y provoque espuma)

Llenadoras serie LFB



LLENADORA DE 4 CAÑOS
Producción: 480 l/h - Capacidad llenado: 0,5 - 2 l

• Máquina completa con bomba

Llenadoras Isobáricas

Modelos de 2 y 4 caños

LLENADORAS

La máquina base es apta para el llenado por gravedad y para el llenado de vídrio.
El cilindro para el levantamiento de la botella es neumático con recuperacion del aire y ofrece un recorrido de 150 mm. Válvulas de llenado EVO 2
Es posible ajustar la altura del tanque de la llenadora con un nuevo sistema llamado "Abierto"
(Excepto en las versiones de 6 y 8 valvulas)
Incopora variador de velocidad por inverter. Llenadora en formato rotativo automático desde 6 hasta 40 botellas.
Fabricada enteramente en acero inoxidable AISI 304.

Modelo RM

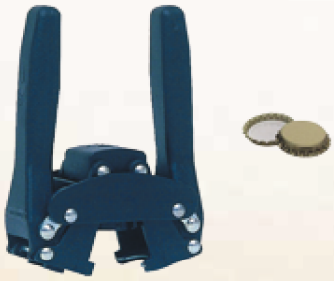
Llenado por gravedad
Modelos: desde 6 hasta 40 válvulas de llenado
Tensión: 230-400 V
Producción: desde 700 hasta 9.000 lts/hora
Tipo de botella: vídrio
Apto para el llenado de líquidos no densos y no corrosivos

Opciones:
Llenado por ligera depresión
Estrella con sinfín para otro formato de botella diferente
Inyección directa de nitrógeno en el tanque de la llenadora
* solo posible en la versión estándar por gravedad (no apto para pet)
Paso especial para envases diámetro Superior A 120 mm y con máximo. 180 mm

TAPADORAS

Están fabricadas enteramente en acero al carbono pintado.
Necesario compresor neumático.

Tapadora manual tapón corona TM-1



Máquina para tapón corona
Apta para tapones de diam. 26,5 a 29mm

Calibrador de chapas corona

Para comprobar que la chapa esté correctamente cerrada

Afrómetro

Para comprobar que la chapa esté correctamente cerrada

Tapadora manual tapón corona TM-2

Máquina para tapón corona. Estructura de acero al carbono pintada.
Apta para tapones de diam. 26, 29 y 31mm

Chapadora neumática SUPER-BG

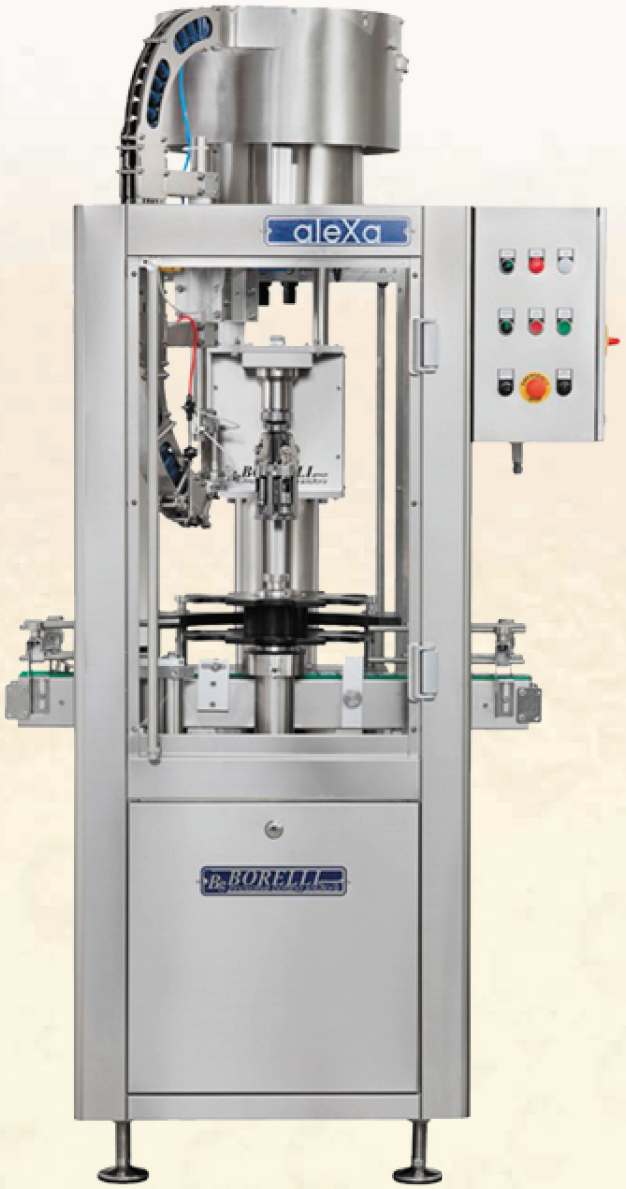
Máquina para tapón corona. Estructura en acero al carbono pintado.
Funcionamiento con sistema neumático. Altura de trabajo ajustable.
Control con dos palancas laterales

Máquina para tapón corona
Estructura en acero al carbono pintado
Apta para tapones de diam. 26 mm a 29 mm
Producción: 500-600 botellas/hora
Presión de trabajo: 5 Bar
Medidas: 310 x 300 x 500 mm
Peso: 20 kgs

TAPADORAS

Tapadoras automáticas. Fabricadas en acero inoxidable aisi 304.

Tapadora Mod. ALEXA



Tapadora automática monocabezal
Variación de velocidad por inverter
Máquina para tapones corona
Máquina para tapar solo botellas de vidrio

Producción: 1.800 botellas/hora

ETIQUETADORAS AUTOADHESIVAS

Las etiquetadora manual está fabricada en Polietileno tipo PE 500 alimentario.
Las etiquetadora semiautomática está fabricada en Polietileno tipo PE 500 alimentario y acero inoxidable Aisi 304.

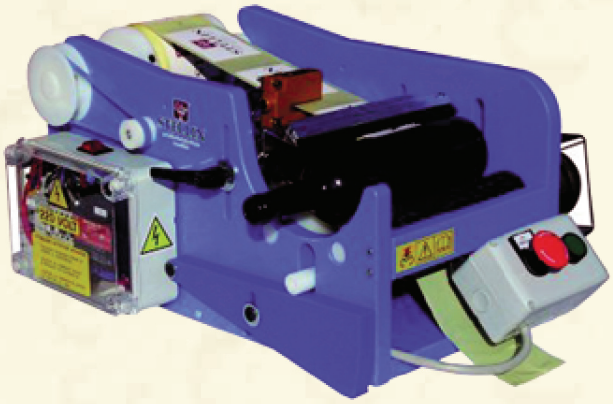
Etiquetadora manual
FLEXLABELER PE

Una máquina que se adapta con facilidad a todo tipo de recipientes cilindricos lisos con un diametro comprendido de 50 a 120m.
Para todo tipo de materiales: Cristal, plástico, latas...
Para etiquetas y contra etiquetas en el mismo rollo.
El mecanismo de regulación de permite adaptarse rapidamente a distintas medidas para etiquetado.
El original sistema de tracción de la etiqueta, la polea y el sistema de regulación, permiten la perfecta colocación de la etiqueta.
El diseño y materiales, permiten que sea facilmente lavable.
Opcionalmente kit para botellas cónicas.

Revestimiento rulinas: Goma negra
Tornilleria: Acero inoxidable
Peso: 11,8 kg
Dimensiones: A 360 x L 500 x H 255mm

Modelo con adaptador para timbrado de lote.

Etiquetadora semiautomática
FLEXLABELER PE-A 500



Con fotocélula de detección de etiqueta

Capacidad: 600 botellas/hora
Potencia: 0.09 kw - 230 V
Peso: 20 kg
Dimensiones: A 410 x L 570 x H 270mm

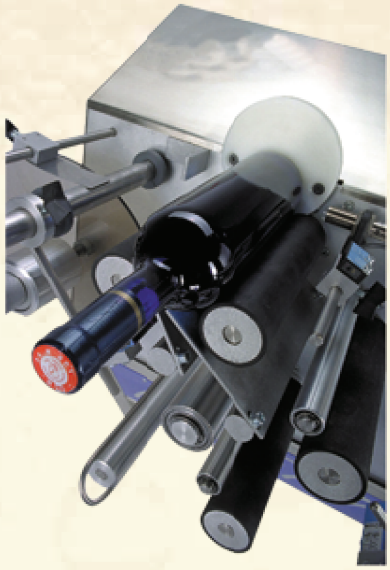
ETIQUETADORAS AUTOADHESIVAS

Distribuidor y servicio técnico autorizado de etiquetadoras CDA
Las etiquetadoras están fabricadas enteramente en acero inoxidable AISI 304.

Etiquetadora semiautomática NINETTE I (para 1 etiqueta)
Etiquetadora semiautomática NINETTE II (para 2 etiquetas)

Esta máquina polivalente que permite el etiquetado de: frascos, botellas, conservas, bidones, tubos, cartuchos, estuches acartonados, botes... en resumen una gran variedad de productos.
Además, estas máquinas pueden integrar diversas opciones:
- Para aplicaciones con diversos tipos de detección para el posicionado de etiquetas en el soporte por etiquetar
- Para colocar etiquetas con anchuras importantes
- Para colocar etiquetas en soportes con relieves
- Para colocar etiquetas en potes con asa.
- Para colocar etiquetas en contenedores muy ligeros o de pequeño diámetro.

Tension: 230 V - Potencia: 0,75 KW
Producción media: 800 botellas/h



Dimensiones bobinas:
- Diámetro interior: 75 mm
- Diámetro max. bobina: 260 mm
- Altura banda max.: 190 mm
- Troquelado: 3-5 mm

OPCIONES:
- Pilotaje y gestión de los parámetros de la máquina por pantalla táctil.
- Máquinas para el etiquetado de soportes cilíndricos Ø 60 a 200mm con rodillos de acercamiento de Ø 51; y Ø 40 a 150mm con rodillos de Ø 61.
- Existe una versión de la máquina para los bidones en Ø 300mm.
- Posibilidad de instalar células de detección (muesca, etiqueta, soldadura, motivo, spot) para el posicionado de etiquetas en el soporte para etiquetar así como células de detección de troquelado para etiquetas de acetato transparentes.
- Etiquetado de etiquetas anchura mínima 25 mm (hasta Ø 85, 30mm si más) a envolvente 360° (validar la calidad del papel), en cualquier soporte (pvc, vidrio, metal, cartón...)
- Altura de etiqueta estándar hasta 190 mm, y 300 mm en opción.
- Posibilidad de integrar un sistema de marcado de lote.
- Máquina que permite según el operador entre 600 y 1000 etiquetados/hora con una media de 800.
- Se puede entregar la máquina en una mesa con ruedas permitiendo desplazarla fácilmente.

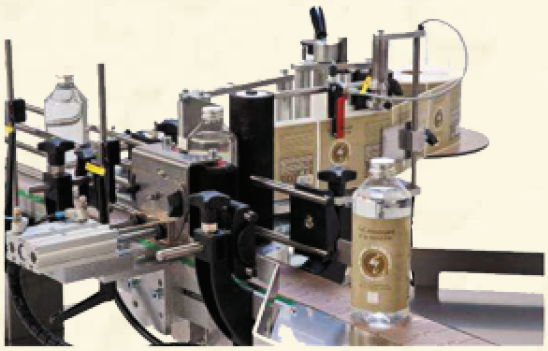
ETIQUETADORAS AUTOADHESIVAS

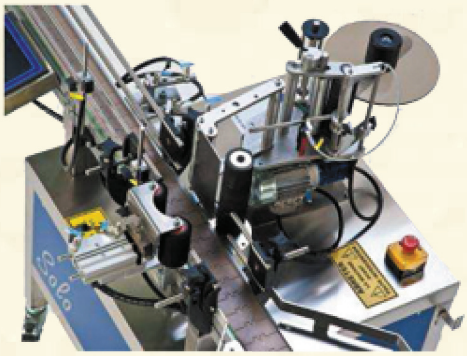
Distribuidor y servicio técnico autorizado de etiquetadoras CDA
Las etiquetadoras están fabricadas enteramente en acero inoxidable AISI 304.
Máquina base con:
Un transportador motorizado montado en un chasis de acero inoxidable con ruedas
Una pantalla táctil que permite un control fácil con noticia integrada, auto diagnóstico y memorización de las etiquetas
Una estación de etiquetado para aplicar etiquetas en productos cilíndricos y montada en un sistema motorizado para ajustar la altura por medio de la pantalla táctil (altura máx. Etiqueta 160 mm)

Etiquetadora SOLO

- Centrado automático
- Etiquetado de calidad
- Máquinas multiformatos
- Unidades modulares

Producción media: 1.500 botellas/h





LLENADORA TAPADORA

Llenadora en formato rotativo automático para 6-8-10 botellas.
Fabricada enteramente en acero inoxidable AISI 304.
Opcionalmente, llenadora isobárica.

Modelo MONOBLOCK CIAO

Llenadora de 6 caños rotativos de llenado por gravedad, con levantamiento neumático de la botella.
Posiblidad de ajuste del tanque de la llenadora
Tapadora automática de monocabezal con distribución de tapon automático
Montada llendora y tapadora sobre un monoblock
Variador electrónic de la velocidad
Producción: desde 700 hasta 1.500 litros / hora
Velocidad máxima: desde 1400 hasta 1.700 botellas / hora
Potencia: 1,5 Kw
Peso de la maquina: 700 kgs
Apta para botellas cilíndricas de diámetro entre 55 y 120 mm

Opciones:
Estrella suplementaria para formatos diferentes
Estación de inyección de gas inerte (antes del llenado)
Estación de inyección de gas inerte (antes del tapado)
Dispositivo para tapado en vacío
Tanque suplementario inox alimentación tapones con vibración
Canal de bajada de capsulas y cabezal de distribución con fotocélula
Cabezal capsulador de 4 rodillos no cap no roll

ENJUAGADORA

Máquina de funcionamiento manual con 4 puestos de trabajo para enjuagar botellas antes de la fase llenado.
Fabricada íntegramente en acero inoxidable aisi 304 y materiales plásticos de larga duración.
Apta para todos los formatos de botellas.
Funcionamiento con agua esterilizada (suministrada por el cliente) de no recuperación.
Máquina dotada de grupo de filtración con carcasa y cartucho de 45 micras
Esta máquina no necesita conexión eléctrica, tiene funcionamiento neumático

Enjuagadora
4 botellas manual

Producción: 300 botellas/hora

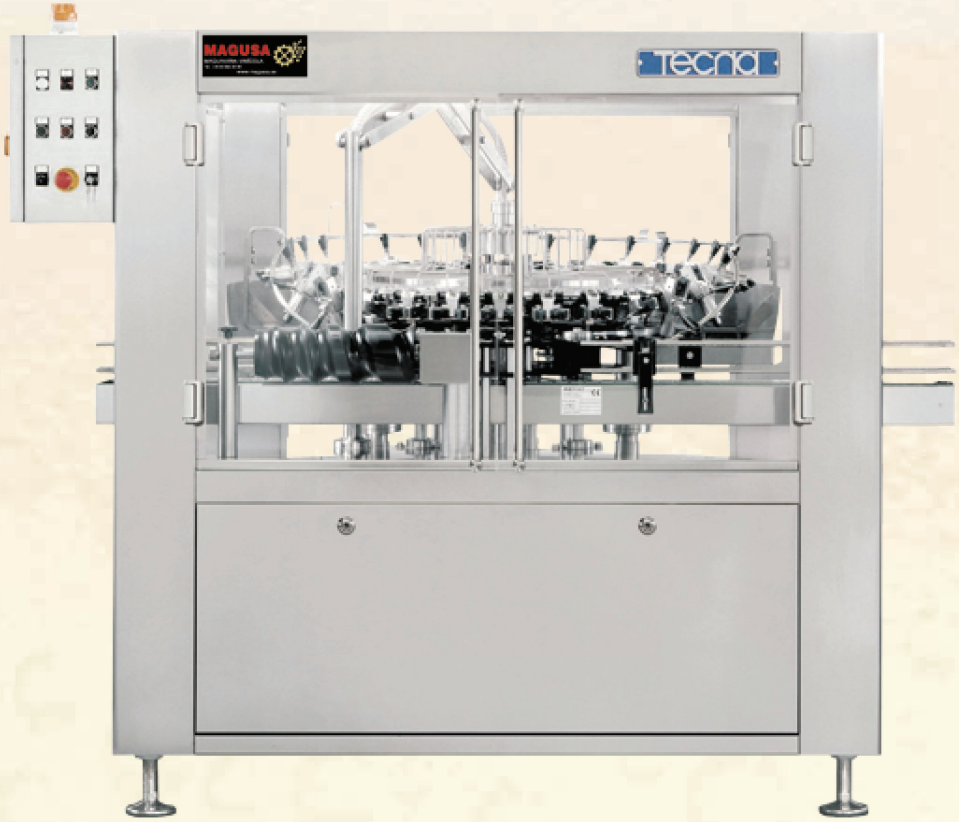
DESCRIPCION DE FUNCIONAMIENTO

El operador debe colocar las botellas boca abajo en los 4 surtidores y presionar ligeramente la botella. En este instante inicia el enjuagado. Debe mantener la botella presionada el tiempo que estime necesario, y una vez deje de ejercer presión, la botella se alzará un poco cortando la salida de agua.

ENJUAGADORA

Estos modelos de enjuagadoras se pueden usar solas (free-standing) o bien integradas en monoblock.
Abarcan producciones desde 500 botellas/hora hasta 2.200 botellas /hora
Son automáticas, con sistema rotativo y funcionan con agua estéril.
Fabricadas enteramente en acero inoxidable AISI 304.

Modelo TECNA XP



Sistema Twist de vuelco de botella
Dispositivo de levantamiento eléctrico para el cambio de formato de botella
Variación de velocidad mediante inverter
Funcionamiento sin recuperación del agua estéril

Opciones:
Dispositivo recirculación con cubeta de recuperación, bomba y filtro
Estrella sin sinfín para otro formato de botella diferente
Kit para el soplado de última gota
Kit para aspirado de última gota (equipado con aspirador)
Serie de tampones suplementarios para otros formatos de cuello filtro 10"
de acero inoxidable equipado con cartucho de 0,45 micras
Versión de doble tratamiento (XP-9 y XP-12)
Campana de aspiración de humos y aspirador de humos (XP-9 y XP-12)