



Equipos auxiliares para botellas

Los equipos auxiliares de Anxine optimizan el envasado de botellas. Se combinan con nuestros sistemas avanzados de conteo y llenado para crear líneas de embotellado totalmente automáticas, con una producción fluida de principio a fin.

La precisión, la velocidad y la higiene son esenciales en el embotellado. Nuestros equipos auxiliares son ideales para productos farmacéuticos, nutracéuticos y alimentarios.

+86-137-5776-3288 info@anxine.com

Catálogos

Insertadora automática de algodón XCI-1 1
Insertadora automática de desecantes XDI-1 2
Insertadora rápida de desecantes XDI-160 3
Insertadora automática de algodón de doble cabezal XCI-2 4

Insertadora automática de algodón XCI-1



La insertadora de algodón XCI-1 es un modelo mejorado. Su diseño compacto y fácil de usar permite ajustar la velocidad según el tamaño y tipo de botella, de plástico o vidrio.
Incluye funciones inteligentes: no inserta sin botella y detecta fallos automáticamente. Así garantiza una colocación precisa y fiable del algodón en cada ciclo.

Características

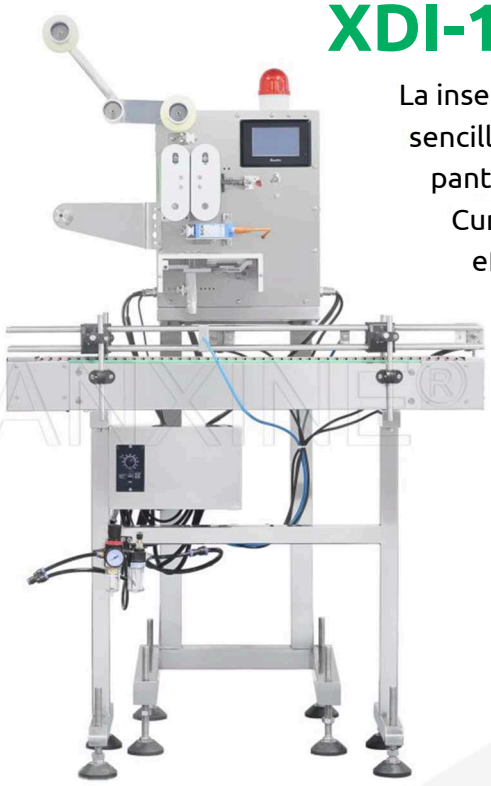


- ✓ **Diseño sencillo:** facilita el uso.
- ✓ **Velocidad ajustable:** cambios rápidos según el tamaño de botella y el ritmo de producción.
- ✓ **Amplia compatibilidad:** admite botellas de plástico y vidrio de varios tamaños.
- ✓ **Detección inteligente:** no inserta sin botella, autodiagnóstico y aviso de recarga de algodón.
- ✓ **Producción uniforme:** rendimiento estable y preciso en operaciones exigentes.

Parámetros técnicos

Modelo	XCI-1
Velocidad de llenado	10-40 botellas por minuto
Diámetro exterior de botella	Φ20-80mm
Altura de botella	35-200mm
Potencia total	700W
Medidas	1,360 x 800 x 1,550mm
Peso	280kg

Insertadora automática de desecantes XDI-1



La insertadora XDI-1 coloca bolsitas desecantes en botellas de forma sencilla y fiable. Es compacta, consume poca energía y dispone de una pantalla táctil fácil de usar.

Cumple GMP y facilita el mantenimiento. Su inserción higiénica y eficiente de desecantes la convierte en una opción fiable para embotellar fármacos, nutracéuticos y otros productos.

Características



- ✓ **Inserción uniforme:** el sensor y la cuchilla cortan y colocan cada bolsita con precisión.
- ✓ **Rapidez y bajo consumo:** procesa 80–160 botellas por minuto con eficiencia energética.
- ✓ **Control sencillo:** pantalla de 7 pulgadas para configurar y supervisar la producción.
- ✓ **Diseño compacto:** ahorra espacio y encaja en la línea.
- ✓ **Seguridad inteligente:** se detiene si faltan botellas o surge algún fallo.
- ✓ **Limpieza y servicio fáciles:** diseño accesible que simplifica el mantenimiento.
- ✓ **Cumple GMP:** estructura de acero inoxidable 304 apta para uso farmacéutico.

Especificaciones

Modelo	XDI-1
Velocidad de llenado	80-160 botellas por minuto
Aire comprimido	0.3-0.4 MPa
Tensión de entrada	220V/50Hz o 110V/60Hz
Potencia	500W
Medidas	1,430 x 989 x 524 mm (altura ajustable)

Insertadora rápida de desecantes XDI-160



La XDI-160 es la insertadora de desecantes más avanzada y fiable de Anxine. Se ajusta rápidamente a distintos tamaños de botella y tipos de desecante. Agiliza la inserción mediante tracción, corte y caída.

Accionada por servomotor, incorpora detección inteligente para un funcionamiento uniforme y continuo. La XDI-160 ofrece una solución duradera y versátil para líneas de envasado farmacéutico y de suplementos.

Características



✓ **Preparada para GMP:** higiene y seguridad de grado farmacéutico.

✓ **Rápida y precisa:** corte e inserción exactos de desecantes a alta velocidad.

✓ **Seguridad:** parada por falta de botellas, atasco de bolsitas o desecante agotado.

✓ **Sujeción estable:** la pinza neumática mantiene las botellas firmes.

✓ **Diversos formatos:** ajuste sencillo a distintas botellas y bolsitas.

✓ **Servomotor:** ajuste fino de velocidad y producción según sus necesidades.

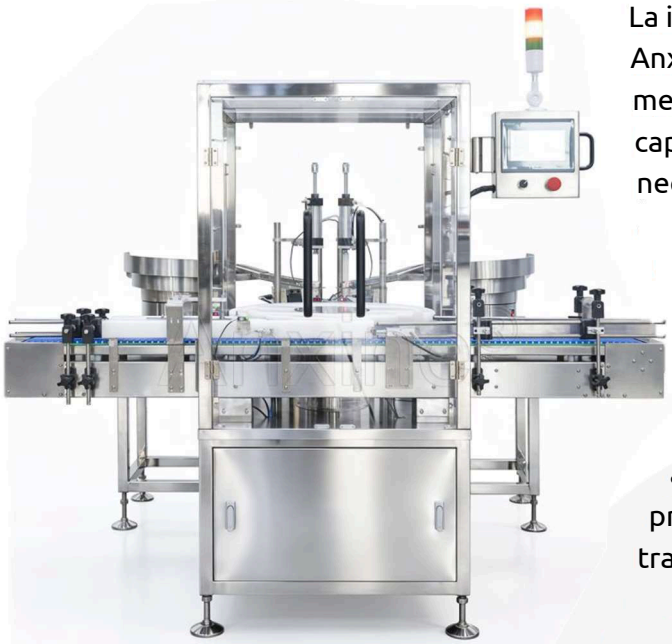
✓ **Control sencillo:** pantalla táctil y PLC para operar y supervisar con facilidad.

✓ **Limpieza y mantenimiento rápidos:** acceso cómodo para limpieza y servicio.

Especificaciones

Modelo	XDI-160
Producción	20-130 botellas por minuto
Tamaño de botella	15-300 mL
Tensión	220V, 50/60Hz, monofásica
Potencia	500W
Medidas	1,600 × 750 × 1,800 mm
Peso	280 kg

Insertadora automática de algodón de doble cabezal XCI-2



La insertadora automática de esponjas de doble cabezal Anxine XCI-2 utiliza dos estaciones sincronizadas para medir, cortar, transportar e insertar la esponja. La capacidad se regula de forma continua según las necesidades y características de cada tipo de botella.

Diseñada conforme a las normas de higiene GMP, ofrece una estructura avanzada y fácil mantenimiento. Se utiliza en farmacia, alimentación, cuidado personal y cosmética para amortiguar golpes, resistir la humedad y estabilizar productos embotellados durante su almacenamiento y transporte.



Características

✓ **Inserción precisa:** corte de esponja a medida y alimentación exacta, con posicionamiento sin holguras ni desviaciones.

✓ **Dos estaciones eficientes:** regulación continua de velocidad y adaptación a diversas botellas para aumentar la producción.

✓ **Control táctil inteligente:** HMI fácil de usar y supervisión inteligente de todo el proceso.

✓ **Protección inteligente:** evita automáticamente tapones ausentes o mal colocados y reduce el desperdicio.

✓ **Limpieza y mantenimiento fáciles:** cuerpo de acero inoxidable y estructura compacta y sencilla.

✓ **Uso versátil:** apta para envasado en botellas en diversos sectores.

Especificaciones

Modelo	XCI-2
Velocidad de inserción	40–60 botellas/min
Botellas compatibles	Cuadradas: 30–100mm; redondas: 30–100mm (diámetro)
Altura de botella	40–200mm
Especificaciones de esponja	Diámetro: 33mm; altura: 16mm
Alimentación eléctrica	AC380V, 60Hz, 1.5kW
Medidas	2000 × 2050 × 1650 mm (según equipo real)
Peso	Aprox. 675kg (según equipo real)



info@anxine.com
0086 137-5776-3288
https://www.anxine.com
Calle DaoHang, Wenzhou, Zhejiang, China, 325200
Wenzhou Anxine Machinery Co., Ltd.