



## Envasadora vertical de formado, llenado y sellado

Estos sistemas forman bolsas a partir de bobinas continuas de película, dosifican polvos de flujo libre, gránulos, líquidos y pastas con precisión y las sellan. El proceso integrado ofrece rapidez y adaptación a diversos formatos. Nuestras VFFS garantizan envasado higiénico y fiable para industrias que necesitan alto rendimiento y calidad uniforme.

# Catálogos

|                                                 |   |
|-------------------------------------------------|---|
| Envasadora automática de polvos DXD-80P .....   | 1 |
| Envasadora automática de líquidos DXD-80L ..... | 2 |
| Envasadora automática de polvos DXD-300F .....  | 3 |
| Envasadora automática de polvos VFSS-50P .....  | 4 |
| Envasadora vertical VFSS-520P .....             | 5 |

# Envasadora automática de polvos DXD-80P



Fabrique sus bolsas para ahorrar tiempo y costes. La máquina de sellado de 3 lados transforma rápidamente una bobina de película en bolsas listas para llenar. Permite controlar tamaño y calidad, agiliza la producción y evita comprar bolsas preformadas, manteniendo el suministro de envases. Ideal para industrias que necesitan bolsas planas flexibles.

## Características

- ✓ **Automatización completa:** Desde la dosificación hasta el producto final, con menos trabajo manual.
- ✓ **Alta precisión:** Sensores para llenado exacto y uniforme en cada bolsa.
- ✓ **Manejo sencillo:** Pantalla táctil para ajustes rápidos y visualización del estado en tiempo real.



- ✓ **Amplia aplicación:** Admite polvos como medicamentos y aditivos alimentarios.
- ✓ **Mantenimiento fácil:** Diseño compacto de fácil limpieza y piezas de calidad duraderas.
- ✓ **Alta seguridad:** Parada de emergencia y protección de sobrecarga.
- ✓ **Control PLC inteligente:** Pantalla táctil clara para supervisión sencilla.
- ✓ **Compacta y sencilla:** Fácil manejo y mantenimiento con menos formación.
- ✓ **Control térmico inteligente:** Sellos firmes y eficientes.
- ✓ **Bolsas precisas:** Producción rápida y silenciosa con detección exacta.
- ✓ **Construcción duradera:** Carcasa de acero inoxidable de larga vida y fácil limpieza.

## Parámetros técnicos

| Modelo                 | DXD-80P                           |
|------------------------|-----------------------------------|
| Tipo de sellado        | Sellado posterior y de 3 lados    |
| Velocidad de embalaje  | 20-40 bolsas/min                  |
| Tamaño de bolsa        | Largo: 50-140 mm; Ancho: 30-80 mm |
| Rango de dosificación  | 1-20 g, 20-50 g                   |
| Alimentación eléctrica | 220V/110V, 50-60 Hz, 1.5 kW       |
| Peso                   | 195 kg                            |
| Medidas                | 800 x 700 x 1550 mm               |

# Envasadora automática de líquidos DXD-80L

La DXD-80L dosifica y llena líquidos en bolsas con precisión e higiene y después las sella firmemente. Evita derrames y mantiene cantidades uniformes y limpieza. Ideal para líneas rápidas de bebidas, salsas, geles y otros líquidos, mejora la eficiencia y la calidad.

## Características

- ✓ **Alta automatización:** PLC y LCD para automatizar preparación y manejo, reduciendo trabajo manual.
- ✓ **Ajuste flexible:** Sistema fotoeléctrico digital para regular longitud de bolsa y velocidad de arrastre.
- ✓ **Diseño bien alineado:** Seguimiento avanzado de marcas para posicionar el gráfico con precisión.
- ✓ **Arrastre suave:** Sistema sincronizado para mover la bolsa con exactitud.

✓ **Sellado versátil:** De 3 lados, 4 lados o posterior (tipo almohada), con impresora térmica y corte de apertura fácil opcionales.

## Parámetros técnicos

| Modelo                 | DXD-80L                           |
|------------------------|-----------------------------------|
| Tipo de sellado        | Sellado posterior y de 3 lados    |
| Velocidad de embalaje  | 30~60 bolsas/min                  |
| Tamaño de bolsa        | Largo: 50~120 mm; Ancho: 40~80 mm |
| Rango de dosificación  | 1~20mL; 20~50mL                   |
| Alimentación eléctrica | 220V/110V, 50-60 Hz, 1.1 kW       |
| Peso                   | 185 kg                            |
| Medidas                | 850 x 700 x 1,650 mm              |

# Envasadora automática de polvos DXD-300F



La DXD-300F envasa polvos con eficiencia y precisión mediante dosificación, llenado y sellado automáticos para cantidades uniformes. Procesa con fiabilidad diversos polvos, incluidos medicamentos y aditivos alimentarios. Su tecnología avanzada ofrece rapidez, exactitud y control de calidad estricto para la producción moderna.

## Características

- ✓ **Automatización completa:** Desde la alimentación hasta la descarga, mejora eficiencia y reduce trabajo manual.
- ✓ **Máxima precisión:** Sensores avanzados y control inteligente para cantidades exactas con mínimo error.
- ✓ **Adaptable:** Diversos polvos y tamaños o especificaciones de envase personalizables.
- ✓ **Uso sencillo:** Pantalla táctil intuitiva y ayuda detallada para aprender fácilmente.
- ✓ **Eficiente y estable:** Distribución optimizada y estructura robusta para uso continuo fiable y duradero.
- ✓ **Seguridad robusta:** Protección de sobrecarga, control térmico y parada de emergencia para operario y equipo.
- ✓ **Limpieza fácil:** Diseño modular desmontable y exterior liso sin rincones, conforme a higiene estricta.



## Especificaciones

| Modelo                 | DXD-300F                           |
|------------------------|------------------------------------|
| Tipo de sellado        | Sellado posterior                  |
| Velocidad de embalaje  | 20-40 bolsas/min                   |
| Tamaño de bolsa        | Largo: 30-160 mm; Ancho: 80-150 mm |
| Rango de dosificación  | 30-100 g                           |
| Alimentación eléctrica | Monofásica 220VAC 50Hz, 1.1 kW     |
| Peso                   | 200 kg                             |
| Medidas                | 950 × 800 × 1650 mm                |

# Envasadora automática de polvos VFSS-50P



La VFSS-50P es una envasadora automática de polvos de un canal con sellado posterior. Integra alimentación, dosificación precisa, formación de bolsas, llenado, sellado y corte en un proceso fluido. Garantiza la cantidad exacta en cada bolsa y gran estabilidad de producción.

Ideal para empresas farmacéuticas y alimentarias, la VFSS-50P procesa polvos farmacéuticos, aditivos alimentarios y otros materiales.

## Características

- ✓ **Automatización eficiente:** Formación, llenado, sellado, impresión de fecha, precorte de apertura, corte y conteo automáticos.
- ✓ **Control preciso:** Motor paso a paso con longitud de bolsa y velocidad regulables.



✓ **Detección automática:** Sensor fotoeléctrico que mantiene íntegro y bien presentado el gráfico.

- ✓ **Ahorro de material:** Se detiene al faltar material de envase para evitar bolsas vacías.
- ✓ **Autodiagnóstico:** Indicación de fallos para resolverlos rápidamente.
- ✓ **Sellado de calidad:** Control térmico PID preciso para termosellado uniforme.
- ✓ **Mantenimiento fácil:** Estructura intermitente sencilla de fácil manejo y cuidado.
- ✓ **Gran versatilidad:** Cabezales de llenado intercambiables para distintos productos.
- ✓ **Funciones opcionales:** Impresión de lotes y apertura fácil.
- ✓ **Construcción duradera:** Componentes de calidad para estabilidad, bajo ruido y larga vida útil.

## Especificaciones

| Modelo                 | VFSS-50P                                           |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Materiales de embalaje | PE, PP, PET, película compuesta con aluminio, etc. |
| Velocidad de embalaje  | Hasta 60 bolsas/min                                |
| Tamaño de bolsa        | Largo: 50-200 mm; Ancho: 50-150 mm                 |
| Aire comprimido        | 0.6 MPa, consumo de aire 0.3 m <sup>3</sup> /min   |
| Alimentación eléctrica | AC220V/50Hz o AC110V/60Hz, 1.5 kW                  |
| Peso                   | 350 kg                                             |
| Medidas                | 1200 × 700 × 1800 mm                               |

# Envasadora vertical VFSS-520P

La envasadora vertical automática BVL-520 ofrece eficiencia y precisión para farmacia, alimentación y otras industrias. Procesa gránulos, polvos, comprimidos, cápsulas y caramelos de diversas formas y tamaños. Combina tecnología avanzada, diseño sencillo, pesaje preciso y mecánica estable. Su flexibilidad resulta ideal para producción media y necesidades variables.



## Características

- ✓ **Proceso automático:** Desde la alimentación hasta la descarga, con menos trabajo manual y mayor eficiencia.
- ✓ **Pesaje y llenado precisos:** Sensores y controles inteligentes para calidad uniforme y mínimo desperdicio.



- ✓ **Gran versatilidad:** Admite sellado de 3 y 4 lados y distintos tamaños para diversas demandas.
- ✓ **Manejo sencillo:** Pantalla táctil para todos los ajustes y ayuda integrada para aprender fácilmente.
- ✓ **Eficiente y estable:** Estructura robusta y distribución optimizada para trabajo continuo duradero con menor mantenimiento.
- ✓ **Alta seguridad:** Protección de sobrecarga y paradas de emergencia para operarios y equipo.
- ✓ **Limpieza fácil:** Piezas modulares desmontables y exterior liso que evita acumulaciones y agiliza la limpieza diaria.
- ✓ **Diseño compacto:** Ahorra espacio con alto rendimiento en instalaciones reducidas.
- ✓ **Ventajas verticales:** Mejora el flujo, especialmente de artículos frágiles o irregulares, reduciendo daños y mejorando el envase.

## Parámetros técnicos

| Modelo                | VFSS-520P                                                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Película de envasado  | OPP/CPP, CPP/PE en bobina; diámetro exterior $\leq 400$ mm, diámetro del eje interior 75 mm. |
| Tamaño de bolsa       | Ancho: 90-250 mm; Largo: 80-360 mm (hasta 450 mm con empuje secundario por correa).          |
| Velocidad de embalaje | 5-70 bolsas/min                                                                              |
| Espesor de película   | 0.05-0.10 mm                                                                                 |
| Consumo de aire       | 0.7 MPa, 300 L/min                                                                           |
| Peso                  | 350 kg                                                                                       |
| Medidas               | 1,180 x 1,500 x 1,530 mm                                                                     |



[info@anxine.com](mailto:info@anxine.com)

0086 137-5776-3288

<https://www.anxine.com>

Calle DaoHang, Wenzhou, Zhejiang, China, 325200

**Wenzhou Anxine Machinery Co., Ltd.**