# Atadora automática de bolsas 5-20 mm WPM-EN

Model No. WPM-EN




**SPECIFICATIONS**

| | |
|---|---|
| **Modelo** | WPM-EN |
| **Velocidad de flejado (latidos/min)** | 0,6 tiempo/S |
| **Bobinado (círculo)** | 3 (ajustable) |
| **Longitud de torsión adecuada** | 60-100 mm (ajustable) |
| **Rango de diámetro de banda** | 5-20 mm (ajustable) |
| **Voltaje** | 220 V, 50 Hz o 110 V, 60 Hz |
| Potencia: | |
| **Ancho de la corbata** | 4 mm |
| **Dimensiones** | L49 x W22 x H31 cm |
| **Peso** | 13,7 kg |
| **Tipo de brida** | Dorado Encapsula el núcleo |

La WPM-EN cierra un precinto de torsión alrededor del cuello reunido de una bolsa. El diámetro de atado es de 5 a 20 mm, lo que cubre bolsas de pan, snacks, pasta y alimentos congelados, y el precinto es alambre encapsulado dorado de 4 mm de ancho. La longitud de torsión se ajusta entre 60 y 100 mm y el cuello de la bolsa se tuerce tres veces de forma predeterminada, con el número de vueltas ajustable.

Una bolsa atada a mano depende del agarre del envasador y frena la línea en cada bolsa. La WPM-EN lleva el cuello a la mordaza y completa la torsión en 0.6 s, con el cierre definido por el número de vueltas y no por la presión de la mano, de modo que la misma bolsa se sella igual a lo largo del turno. El precinto encapsulado conserva la forma sin clip ni etiqueta.

Es la única unidad de envasado de alimentos del grupo. Las versiones para cable son la atadora WPM-845A, que cierra haces de cable de 5-30 mm, y la serie 212, que bobina y ata cable de 8-80 mm. La WPM-EN se diferencia en ambos aspectos: un precinto encapsulado de 4 mm y una mordaza conformada para un cuello de bolsa reunido y no para una bobina redonda de cable.

## Características principales

**1.** Diámetro de atado de 5-20 mm, ajustable para distintos tamaños de cuello de bolsa.

**2.** Longitud de torsión de 60-100 mm ajustable; tres vueltas de serie, con número de vueltas ajustable.

**3.** Precinto de torsión encapsulado dorado de 4 mm, montado en dos carretes sobre la mordaza.

**4.** 0.6 s por cierre, accionado desde un panel de control lateral.

**5.** AC 220 V 50 Hz o AC 110 V 60 Hz, menos de 200 W.

**6.** 13.7 kg, 49 x 22 x 31 cm, se apoya directamente en un banco de empaque.

## Especificaciones técnicas

| Parámetro | Especificación |
|---|---|
| **Modelo** | WPM-EN |
| **Aplicación** | Atado por torsión del cuello de bolsa |
| **Rango de diámetro de atado** | 5-20 mm (ajustable) |
| **Longitud de torsión adecuada** | 60-100 mm (ajustable) |
| **Vueltas** | 3 vueltas (ajustable) |
| **Tipo de precinto** | Dorado, núcleo encapsulado |
| **Ancho de precinto** | 4 mm |
| **Velocidad de atado** | 0.6 s/vez |
| **Voltaje** | 220 V 50 Hz o 110 V 60 Hz |
| **Potencia** | menos de 200 W |
| **Dimensiones** | 49 x 22 x 31 cm |
| **Peso** | 13.7 kg |

## Aplicaciones

— Empaque de panadería: cierre de bolsas de pan y bollos después del llenado.

— Líneas de snacks y confitería: sellado de bolsas plásticas de papas fritas, frutos secos y caramelos.

— Pasta y productos secos: cierre de cuellos de bolsa de 5-20 mm antes del encajado.

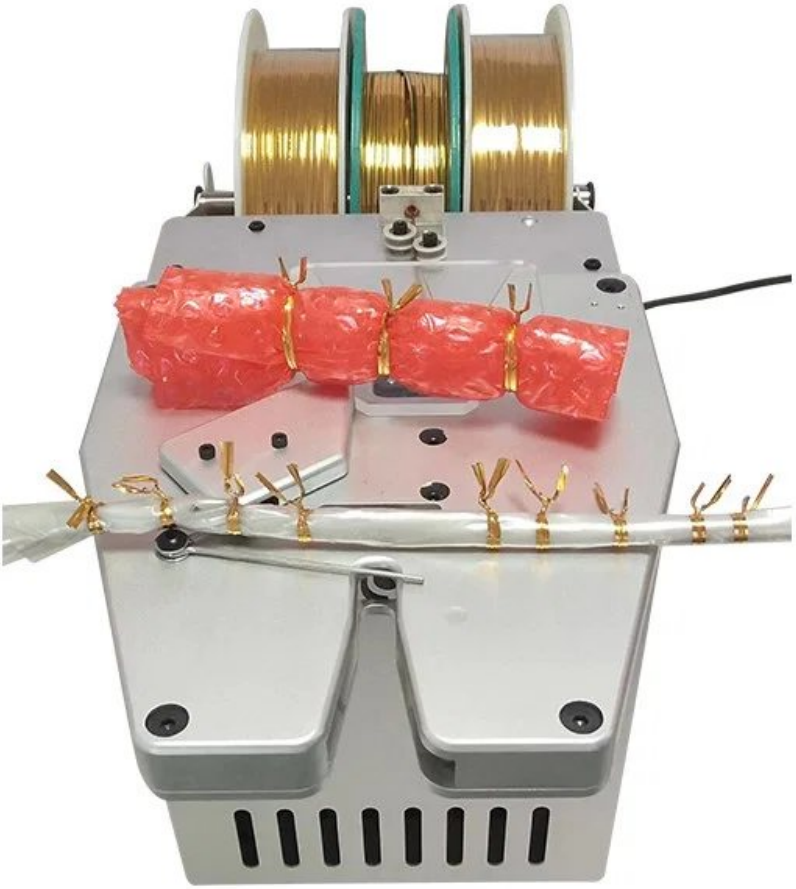
— Productos congelados y frescos: cierre de bolsa donde no se desea clip ni etiqueta.

— Empaque de café y té: cuellos de bolsa sellados para bolsas de venta minorista.


Automatic gold wire tie machine
Automatic wire feeding, no jamming, tightly tying the bag

# Nose

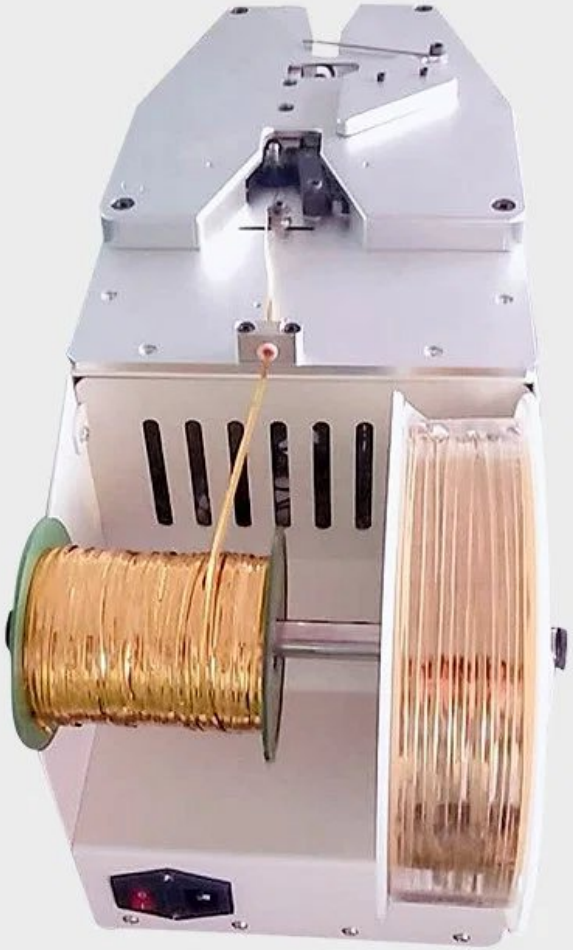
Put the bag into the slot of the machine head,
it will automatically tie the mouth very simple and efficient



# Gold wire tray

The quality is firm and reliable,

without manual operation, automatic strapping



# Processing sample display

Used for sealing and tie-up packaging of plastic film bags, such as toast bread bags, biscuit bags, tea bags, candy bags, condiment bags, plastic cup bags, hardware bags, hose straps, etc.



Plastic bag tie



Gift bag tie



Bread Tie



Hardware bag tie



Toy tie



Candy bar



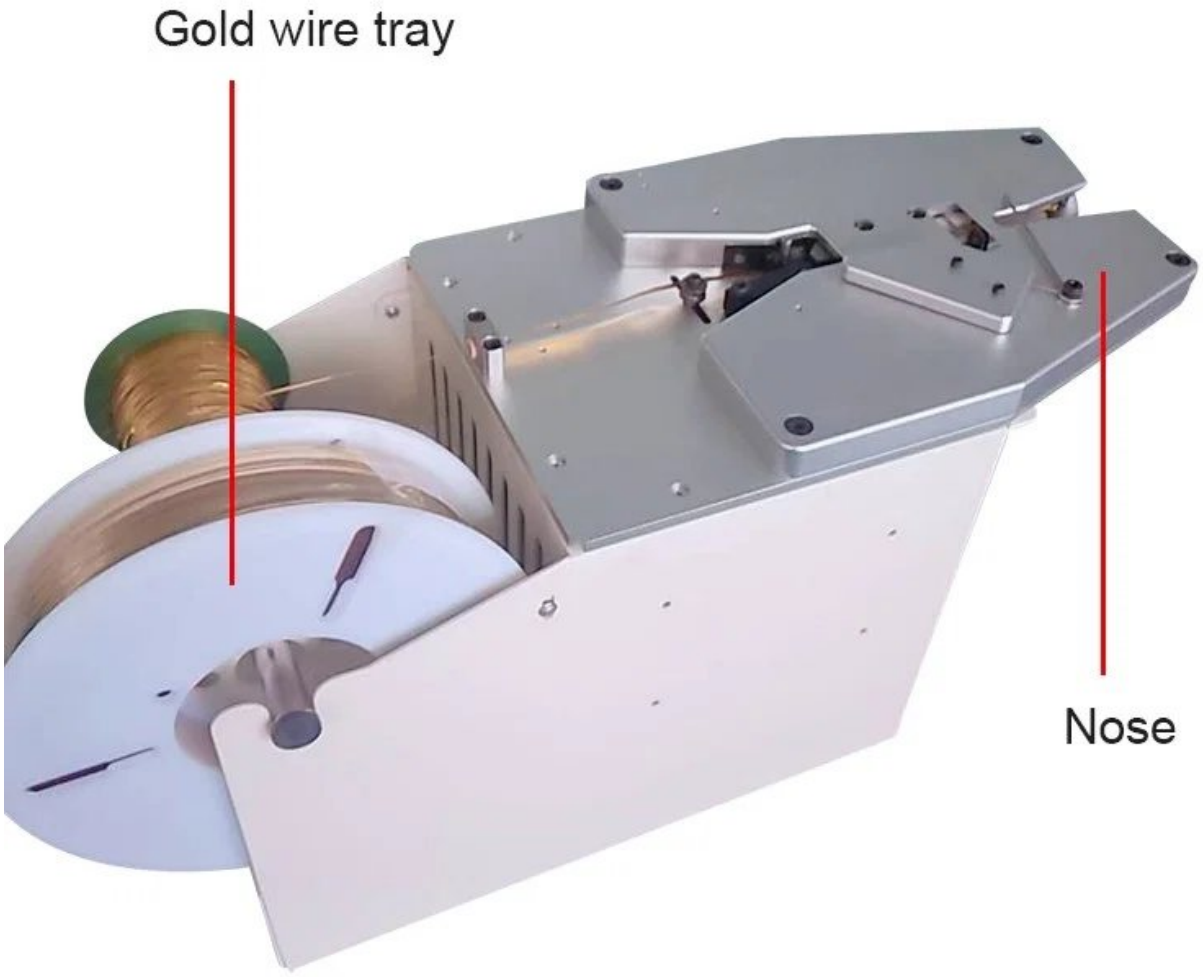
Biscuits



Straw



Hollow




## Features

①It can reach 40 bars per minute ②Wound 3 times per bundle

③Metal frame, durable ④Bundling caliber range: 0-10mm

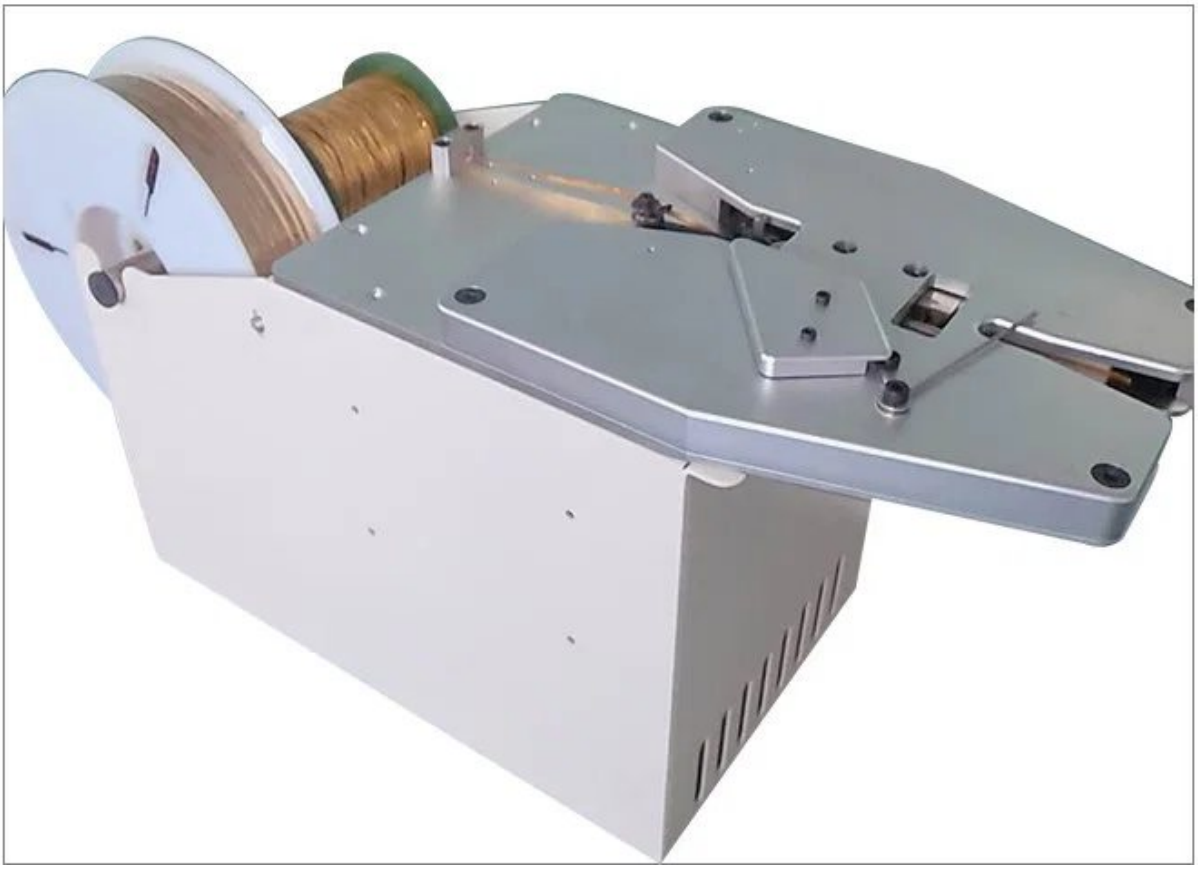
⑤ Use 110V or 220V motor

⑥The work efficiency has been increased to 40 rods per minute

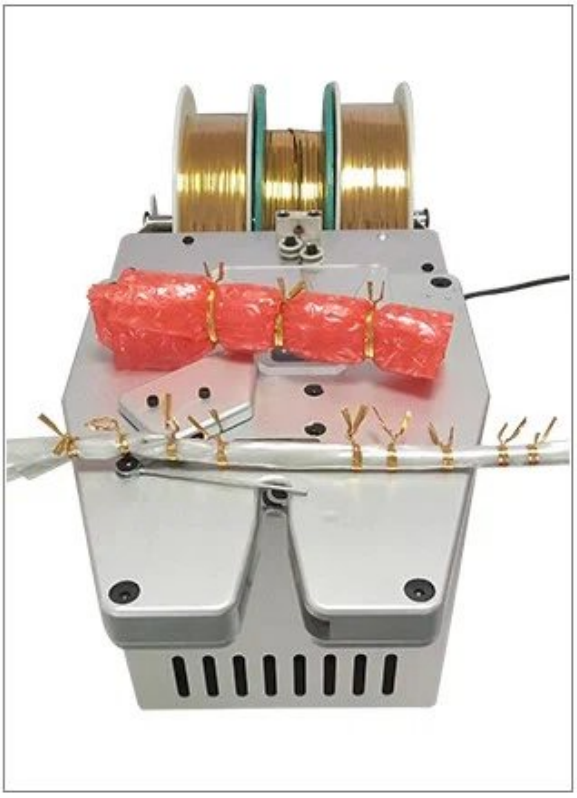
⑦Wound 3 times per bundle, tightly sealed

⑧The speed is 5 times that of manual strapping, which reduces labor costs

# Product spotlight







## FAQ

**¿Qué tipos de productos alimenticios puede sellar la máquina automática de bridas para pan WPM-EN?**

La WPM-EN es una versátil máquina de bridas para alimentos diseñada para sellar de forma segura una amplia gama de productos. Es ideal para pan y artículos de panadería, snacks, bolsas de pasta, confitería y otros alimentos envasados que requieren un cierre confiable y con evidencia de manipulación. Sus ajustes configurables la hacen adecuada para diversas formas y tamaños dentro de la industria del envasado de alimentos.

**¿Cuál es el rango ajustable para la longitud y el diámetro de la bolsa con esta máquina?**

Esta máquina automática de bridas ofrece un ajuste flexible para adaptarse a diferentes necesidades de envasado. Puede manejar longitudes de bolsa desde 60 mm hasta 100 mm y diámetros de bolsa desde 5 mm hasta 20 mm. Este rango le permite sellar eficientemente desde pequeñas bolsas de snacks hasta bolsas de pan más grandes, proporcionando una solución versátil para diversas líneas de producción.

**¿Cuáles son los requisitos de energía para la máquina de sellado de envasado WPM-EN?**

La máquina WPM-EN está diseñada para uso industrial global con compatibilidad de doble voltaje. Funciona con suministro de energía de 220V o 110V, consumiendo menos de 200W. Este diseño energéticamente eficiente garantiza bajos costos operativos mientras proporciona un rendimiento confiable en varias configuraciones eléctricas de fábrica.

**¿Cómo beneficia esta máquina automática de bridas a las operaciones de envasado de panadería industrial?**

Como equipo profesional de envasado para panadería, la WPM-EN mejora la eficiencia y la consistencia. Automatiza el proceso de aplicación de bridas, aumentando significativamente la velocidad de producción en comparación con el atado manual, asegurando sellados uniformes y seguros cada vez. Esto reduce los costos laborales, minimiza el desperdicio de productos por sellado inadecuado y proporciona un acabado limpio y profesional que mejora la presentación de la marca.

**¿Es la máquina WPM-EN adecuada para líneas de producción de snacks de alto volumen?**

Sí, la WPM-EN es una aplicadora de bridas industrial construida para durabilidad y operación continua, lo que la convierte en una excelente opción para el sellado de snacks de alto volumen. Su mecanismo automático de alimentación y atado asegura un sellado consistente y de alta velocidad, lo cual es crucial para mantener el rendimiento en entornos de producción ocupados. Es una solución confiable y de bajo mantenimiento diseñada para integrarse perfectamente en líneas de envasado automatizadas.