Atadora de cables con banda elástica 8-50 mm WPM-K288

Model No. WPM-K288



SPECIFICATIONS

Modelo	WPM-K288
Rango telescópico de banda de goma	8-50 mm
Método de atado	Manual
Material de la carcasa	Acero inoxidable 304
Peso	6.0 kg
Dimensiones	44 x 24 x 39 cm

La WPM-K288 ata un mazo con una banda elástica en lugar de alambre o cinta. Cuatro horquillas estiran la banda hasta un rango telescópico de 8-50 mm, el mazo se coloca en la abertura y la banda se contrae sobre él. La colocación de la banda y el avance del mazo son manuales; las horquillas se accionan con pedal, de modo que ambas manos quedan libres sobre la bobina.

Una banda elástica estirada a mano solo se abre hasta donde alcanzan los dedos, y en un mazo de más de unos 20 mm se asienta de forma desigual. La K288 abre la banda mecánicamente hasta 50 mm para que se asiente escuadrada alrededor del mazo, y el pedal libera a la muñeca del gesto de estirar. No consume carrete, alambre ni cinta: la banda es el único consumible.

Es la única unidad de banda elástica del grupo y la única que ata sin material de atado suministrado desde un carrete: la 845A retuerce alambre, la WPM-EN retuerce una brida encapsulada y la KZ80 envuelve film OPP. No forma bobina de cable; el mazo se conforma antes de llegar a las horquillas. Para un ciclo de bobinado y atado, la serie 212 es la máquina correspondiente.

Características principales

1. Atado con banda elástica en un rango telescópico de 8-50 mm.

2. Apertura por cuatro horquillas que extiende la banda de forma escuadrada antes de insertar el mazo.

3. Accionamiento por pedal, que deja ambas manos libres para sostener y posicionar el mazo.

4. Colocación de banda y avance del mazo manuales; sin carrete de alambre, cinta o brida que recargar.

5. Carcasa de acero inoxidable 304 para un entorno de banco de producción.

6. 6.0 kg en 44 x 24 x 39 cm, con funcionamiento de bajo ruido.

Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación
Modelo	WPM-K288
Método de atado	Banda elástica, atado manual
Rango telescópico de banda	8-50 mm
Accionamiento	Pedal
Alimentación del mazo	Manual
Material de la carcasa	Acero inoxidable 304
Peso	6.0 kg
Dimensiones	44 x 24 x 39 cm

Aplicaciones

— Agrupado de cables: sujeción de bobinas y grupos de cable con banda elástica en lugar de brida.

— Mazos y cordones: agrupado temporal donde una brida de alambre marcaría la funda.

— Mangueras y tubos: reunión de extremos y rollos de manguera flexible para el embalaje.

— Montaje electrónico: agrupado del cableado interno y de los juegos de conductores antes de la instalación.

— Almacén y expedición: reagrupado rápido de recortes de cable y material devuelto.

FAQ

¿Cuál es el uso principal de la Máquina Compacta de Atar con Banda de Goma WPM-K288?

La WPM-K288 está diseñada para agrupar y asegurar eficientemente cables, alambres o arneses en entornos industriales y talleres. Utiliza bandas de goma para crear paquetes seguros, flexibles y resistentes a las vibraciones, lo que la hace ideal para la gestión de cables en paneles eléctricos, cableado automotriz y ensamblaje de equipos.

¿Qué tamaño de bandas de goma puede acomodar la máquina WPM-K288?

Esta máquina manual de atar cables es compatible con bandas de goma que van desde 8 mm hasta 50 mm de diámetro. Este rango de tamaño versátil le permite manejar paquetes de varios grosores, proporcionando flexibilidad para diferentes aplicaciones de agrupación de cables.

¿Cuáles son las características clave de construcción y beneficios de la WPM-K288?

La máquina está construida con acero inoxidable 304 duradero, lo que garantiza una excelente resistencia a la corrosión, longevidad e higiene para entornos industriales. Su diseño compacto y robusto, combinado con una operación de bajo ruido, la hace fácil de usar y adecuada para un uso prolongado sin causar fatiga al operador. El peso total es de solo 6 kg, mejorando su portabilidad.

¿La WPM-K288 es automática o manual, y cuáles son las ventajas de su tipo de operación?

La WPM-K288 es una atadora de cables manual. Esto proporciona ventajas significativas, incluida la no necesidad de energía eléctrica o aire comprimido, lo que la hace altamente portátil y segura para usar en varios lugares. La operación manual ofrece un control preciso sobre la tensión de atado y es rentable debido a los costos de mantenimiento y operación más bajos en comparación con los sistemas automáticos.

¿Quién es el usuario ideal para esta máquina de atar con banda de goma y para qué industrias es adecuada?

Esta herramienta es perfecta para técnicos, electricistas y trabajadores de líneas de ensamblaje en industrias como la manufacturera, automotriz, aeroespacial, telecomunicaciones y construcción naval. Es una herramienta industrial esencial para arneses de cables para cualquiera que necesite un método confiable, eficiente y limpio para organizar y asegurar paquetes de cables sin el uso de bridas de plástico.