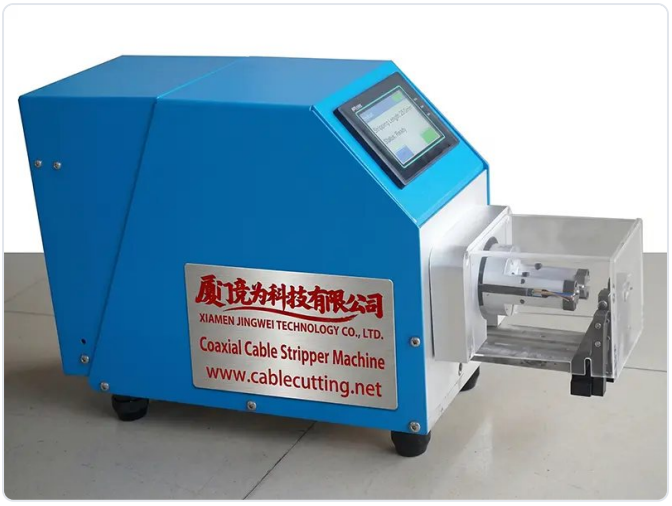
Peladora automática de coaxial 0.3-6.99 mm 9 pasos WPM-28

Model No. WPM-28



SPECIFICATIONS

Modelo	WPM-28
Longitud de Pelado	0.1 - 30 mm
Ajuste de Longitud	0.01 mm
Diámetro de Corte	0.3 - 6.99 mm
Ajuste de Profundidad	0.01 mm
Capacidad de Procesamiento	~200 cables/hora
Pasos de Procesamiento Máx.	9 pasos
Almacenamiento de Datos	9 tipos × 99 configuraciones
Tipos de Cable	General, coaxial, línea de cubierta semi-suave
Nivel de Ruido	60 dB

La WPM-28 es una peladora de cable coaxial de sobremesa para cable de 0.3 a 6.99 mm de diámetro exterior. La longitud de pelado se ajusta de 0.1 a 30 mm en incrementos de 0.01 mm, y la máquina ejecuta hasta nueve pasos de pelado en un solo ciclo a aproximadamente 200 piezas por hora, con un nivel de ruido de 60 dB.

Cada capa de un cable coaxial requiere una profundidad y una longitud distintas, y la WPM-28 almacena ambas por paso, de modo que cubierta, blindaje y dieléctrico se abren en una sola secuencia de sujeción en lugar de tres montajes separados. La profundidad y la longitud se introducen en unidades de 0.01 mm en la pantalla táctil y no se ajustan con calibre y cuchillo manual, que es donde el pelado manual pierde concentricidad en dieléctrico espumado. Los programas se guardan como 9 tipos de cable por 99 programas, por lo que un cambio es una recuperación de programa y no un reajuste de cuchilla.

La WPM-X600 del mismo rango cubre cable de 10-50 mm y pela por carrera rotativa a 20-40 pcs/min, por lo que no alcanza los tamaños pequeños de coaxial ni la secuencia de nueve capas. La WPM-28 llega hasta 6.99 mm y es la máquina para cable pequeño multicapa; la X600 es la máquina para cable grande de una sola cubierta.

Características principales

1. Hasta 9 pasos de pelado en un ciclo, cada uno con su propia profundidad y longitud de pelado para cubierta, blindaje y dieléctrico.

2. Resolución de ajuste de profundidad y longitud de 0.01 mm, introducida en la pantalla táctil en lugar de ajustarse con calibre.

3. Alcance de corte de 0.3-6.99 mm de diámetro exterior y longitud de pelado de 0.1-30 mm, que cubren coaxial pequeño y cable semiblando.

4. Memoria de 9 tipos de cable × 99 programas, de modo que el cambio es una recuperación y no un reajuste de cuchilla.

5. Aproximadamente 200 pcs/hora con un nivel de ruido de 60 dB, lo que permite situar la unidad en un banco de arneses.

6. El cabezal de cuchillas trabaja tras una protección transparente con mordaza frontal; la pantalla incluye páginas de longitud de pelado y de medio pelado para pelado por etapas.

Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación
Modelo	WPM-28
Tipo de máquina	Peladora automática de cable coaxial
Alcance de corte	0.3-6.99 mm de diámetro exterior
Longitud de pelado	0.1-30 mm
Unidad de ajuste de longitud de pelado	0.01 mm
Unidad de ajuste de profundidad de incisión	0.01 mm
Pasos máximos de procesamiento	9 pasos
Almacenamiento de programas	9 tipos × 99 programas
Capacidad de procesamiento	Aproximadamente 200 pcs/hora
Tipos de cable	Cable general, coaxial, semiblando con cubierta
Nivel de ruido	60 dB

Aplicaciones

— Montaje de cable coaxial y RF: retirada de cubierta, blindaje y dieléctrico en cable de 0.3-6.99 mm en un solo ciclo

— Cables coaxiales de antena, GPS y cámara para arneses automotrices: pelado por etapas en ambos extremos

— Fabricación de conductores de prueba y medición: longitud de pelado constante entre lotes de producción

— Cable médico y de instrumentación: pelado multicapa sin mellar el blindaje

— Procesamiento de cable semiblando con cubierta: profundidad controlada en cable que se flexiona bajo una cuchilla recta

Product Images



FAQ

¿Qué tipos de cables coaxiales puede procesar la máquina peladora de cables coaxiales WPM-28?

La JINGWEI WPM-28 es una peladora de cables coaxiales versátil diseñada para manejar una amplia gama de cables coaxiales estándar comúnmente utilizados en telecomunicaciones, radiodifusión y aplicaciones industriales. Su herramienta de precisión y ajustes configurables le permiten procesar varios diámetros de cable y tipos de blindaje con precisión consistente. Para compatibilidad específica de cables, consulte nuestras especificaciones técnicas o contacte a nuestro equipo de soporte con sus parámetros de cable.

¿Qué hace que la WPM-28 sea una solución compacta y eficiente para el procesamiento de cables?

La peladora de cables coaxiales WPM-28 está diseñada con un formato que ahorra espacio, ideal para talleres con área limitada. Su eficiencia proviene de una configuración rápida, tiempo mínimo de cambio entre diferentes especificaciones de cable y un mecanismo de pelado confiable que asegura un alto rendimiento con calidad consistente. Como fabricante líder de China, JINGWEI se enfoca en una construcción robusta y operación amigable para maximizar la productividad en la fabricación industrial de arneses de cable.

¿Qué tan precisa es la operación de pelado con la máquina JINGWEI WPM-28?

La WPM-28 ofrece un pelado de alta precisión crucial para mantener la integridad del cable y el rendimiento de la señal. Cuenta con control preciso de profundidad y posicionamiento de cuchillas para remover limpiamente el aislamiento exterior y el blindaje sin dañar el conductor interno o el dieléctrico. Esta precisión reduce desperdicios, minimiza retrabajo y asegura terminaciones confiables para ensambles de cable de alta calidad.

¿Es la WPM-28 duradera para uso industrial de alto volumen?

Sí. Construida por JINGWEI, un fabricante reputado de máquinas de procesamiento de cables industriales, la WPM-28 está fabricada con componentes de alta calidad y un marco rígido para soportar operación continua en entornos exigentes. Sus cuchillas de corte duraderas y partes mecánicas están diseñadas para longevidad y bajo mantenimiento, convirtiéndola en una inversión confiable a largo plazo para líneas de producción de cables coaxiales de alto volumen.

¿Cómo puedo consultar sobre la compra o personalización de la máquina peladora de cables coaxiales WPM-28?

Para consultar sobre precios, entrega o posibles personalizaciones para sus necesidades de producción específicas, contacte a JINGWEI directamente a través de nuestros canales oficiales. Como fabricante, proporcionamos cotizaciones detalladas, soporte técnico y podemos discutir opciones para adaptar la peladora compacta de coaxiales WPM-28 a los requisitos de su aplicación. Consulte ahora para recibir información completa del producto y soporte.