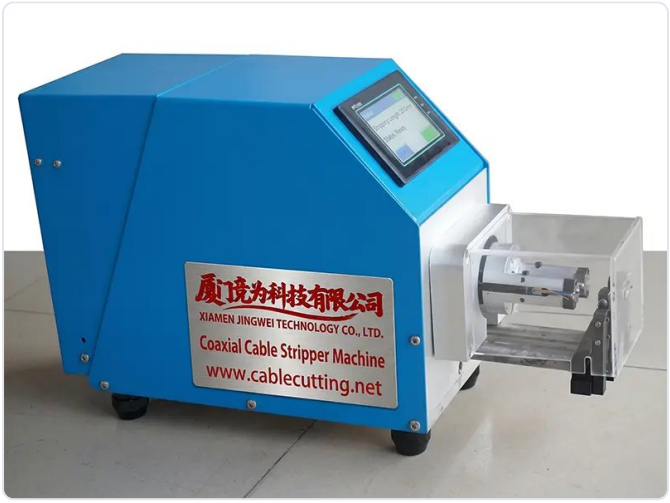
Koaxialkabel-Abisolierautomat mit 9 Klingen WPM-28

Model No. WPM-28



SPECIFICATIONS

Modellnummer	WPM-28
Schälbereich	0,1 - 30 mm
Einstelleinheit Schälbereich	0,01 mm
Schneidbereich Umfang	0,3 - 6,99 mm
Einstelleinheit Schnitttiefe	0,01 mm
Verarbeitungskapazität	ca. 200 Kabel/Stunde
Maximale Verarbeitungsschritte	9
Datenspeicherkapazität	9 Arten × 99
Verarbeitbare Kabeltypen	Allgemeine Drähte, Koaxial, halbweiche Deckungsleitung
Geräuschpegel	60 dB

Die WPM-28 ist ein Tischgerät zum Abisolieren von Koaxialkabeln mit 0,3 bis 6,99 mm Außendurchmesser. Die Schällänge wird von 0,1 bis 30 mm in Schritten von 0,01 mm eingestellt, und die Maschine führt bis zu neun Abisolarschritte in einem Takt bei etwa 200 Stück pro Stunde aus, mit einem Geräuschpegel von 60 dB.

Jede Schicht eines Koaxialkabels benötigt eine andere Tiefe und eine andere Länge, und die WPM-28 speichert beides pro Schritt, sodass Mantel, Schirm und Dielektrikum in einer Spannfolge und nicht in drei getrennten Aufbauten geöffnet werden. Tiefe und Länge werden in 0,01 mm Einheiten am Touchscreen eingegeben und nicht mit Messschieber und Handmesser eingestellt, woran das Abisolieren von Hand bei geschäumtem Dielektrikum die Konzentrizität verliert. Programme werden als 9 Kabeltypen mit 99 Programmen gehalten, sodass ein Wechsel ein Programmabruf und kein Klingenwechsel ist.

Die WPM-X600 desselben Bereichs deckt Kabel von 10-50 mm ab und schält über einen Rotationshub mit 20-40 Stück/min, erreicht also weder die kleinen Koaxialgrößen noch die neunstufige Schichtfolge. Die WPM-28 endet bei 6,99 mm und ist die Maschine für mehradrige kleine Kabel; die X600 ist die Maschine für großes Kabel mit einlagigem Mantel.

Hauptmerkmale

1. Bis zu 9 Abisolarschritte in einem Takt, jeder mit eigener Tiefe und Schällänge für Mantel, Schirm und Dielektrikum.

2. Einstellauflösung für Tiefe und Länge 0,01 mm, am Touchscreen eingegeben statt mit dem Messschieber gesetzt.

3. Schnittbereich 0,3-6,99 mm Außendurchmesser und Schällänge 0,1-30 mm decken kleine Koaxial- und halbweiche Kabel ab.

4. Programmspeicher für 9 Kabeltypen × 99 Programme, sodass der Wechsel ein Abruf und kein Klingenwechsel ist.

5. Etwa 200 Stück/h bei einem Geräuschpegel von 60 dB, sodass das Gerät an einem Kabelbaumtisch stehen kann.

6. Der Klingenkopf läuft hinter einer transparenten Abdeckung mit vorderer Klemmbacke; der Bildschirm führt Seiten für Schällänge und Halbabisolation für gestuftes Abisolieren.

Technische Daten

Parameter	Spezifikation
Modell	WPM-28
Maschinentyp	Automatische Abisolirmaschine für Koaxialkabel
Schnittbereich	0.3-6.99 mm OD
Schällänge	0.1-30 mm
Einstelleinheit Schällänge	0.01 mm
Einstelleinheit Schnitttiefe	0.01 mm
Maximale Bearbeitungsschritte	9 Schritte
Programmspeicher	9 Typen × 99 Programme
Verarbeitungsleistung	etwa 200 Stück/h
Leitungsarten	Standardleitung, Koaxialkabel, halbweiche Mantelleitung
Geräuschpegel	60 dB

Anwendungen

— HF- und Koaxialkabelkonfektion: Entfernen von Mantel, Schirm und Dielektrikum an Kabeln 0,3-6,99 mm in einem Takt

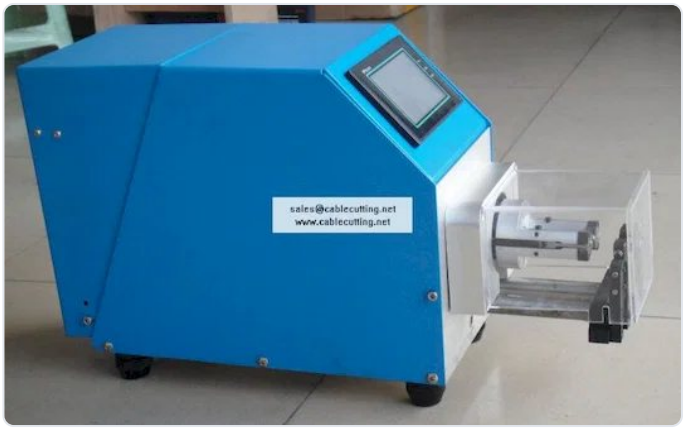
— Antennen-, GPS- und Kamerakoaxialleitungen für Fahrzeugkabelbäume: gestuftes Abisolieren an beiden Enden

— Fertigung von Mess- und Prüfleitungen: gleichbleibende Schällänge über Produktionschargen

— Medizin- und Messkabel: mehradriges Abisolieren ohne Anritzen des Schirms

— Verarbeitung halbweicher Mantelleitungen: geregelte Tiefe an Kabeln, die unter einer geraden Klinge ausweichen

Product Images



FAQ

Welche Arten von Koaxialkabeln kann die WPM-28 Koaxialkabel-Abisolier-Maschine verarbeiten?

Die JINGWEI WPM-28 ist ein vielseitiger Koaxialkabel-Abisolierer, der für eine breite Palette von Standard-Koaxialkabeln ausgelegt ist, die üblicherweise in Telekommunikation, Rundfunk und industriellen Anwendungen verwendet werden. Ihre präzisen Werkzeuge und einstellbaren Einstellungen ermöglichen die Verarbeitung verschiedener Kabeldurchmesser und Abschirmungstypen mit gleichbleibender Genauigkeit. Für spezifische Kabelkompatibilität konsultieren Sie bitte unsere technischen Spezifikationen oder kontaktieren Sie unser Support-Team mit Ihren Kabelparametern.

Was macht die WPM-28 zu einer kompakten und effizienten Lösung für die Kabelverarbeitung?

Der WPM-28 Koaxialkabel-Abisolierer ist mit einer platzsparenden Konstruktion entwickelt, ideal für Werkstätten mit begrenztem Platzangebot. Seine Effizienz ergibt sich aus schneller Einrichtung, minimaler Umrüstzeit zwischen verschiedenen Kabelspezifikationen und einem zuverlässigen Abisolier-Mechanismus, der einen hohen Durchsatz bei gleichbleibender Qualität gewährleistet. Als führender Hersteller aus China konzentriert sich JINGWEI auf robuste Bauweise und benutzerfreundliche Bedienung, um die Produktivität in der industriellen Kabelbaumfertigung zu maximieren.

Wie präzise ist der Abisolier-Vorgang mit der JINGWEI WPM-28 Maschine?

Die WPM-28 liefert hochpräzises Abisolieren, das entscheidend für die Wahrung der Kabelintegrität und Signalperformance ist. Sie verfügt über präzise Tiefenkontrolle und Messerpositionierung, um die äußere Isolierung und Abschirmung sauber zu entfernen, ohne den Innenleiter oder das Dielektrikum zu beschädigen. Diese Präzision reduziert Abfall, minimiert Nacharbeit und gewährleistet zuverlässige Anschlüsse für hochwertige Kabelbaugruppen.

Ist die WPM-28 für den hochvolumigen industriellen Einsatz langlebig?

Ja. Gebaut von JINGWEI, einem renommierten Hersteller von industriellen Drahtverarbeitungsmaschinen, ist die WPM-28 aus hochwertigen Komponenten und einem starren Rahmen gefertigt, um Dauerbetrieb in anspruchsvollen Umgebungen zu widerstehen. Ihre langlebigen Schneidmesser und mechanischen Teile sind auf Langlebigkeit und geringen Wartungsaufwand ausgelegt, was sie zu einer zuverlässigen langfristigen Investition für Hochvolumen-Koaxialkabel-Produktionslinien macht.

Wie kann ich eine Anfrage zum Kauf oder zur Anpassung der Koaxialkabel-Abisolier-Maschine WPM-28 stellen?

Um Anfragen zu Preisen, Lieferung oder möglicher Anpassung an Ihre spezifischen Produktionsanforderungen zu stellen, kontaktieren Sie bitte JINGWEI direkt über unsere offiziellen Kanäle. Als Hersteller bieten wir detaillierte Angebote, technischen Support und können Optionen besprechen, um den WPM-28 kompakten Koaxial-Abisolierer an Ihre Anwendungsanforderungen anzupassen. Fragen Sie jetzt an, um umfassende Produktinformationen und Unterstützung zu erhalten.