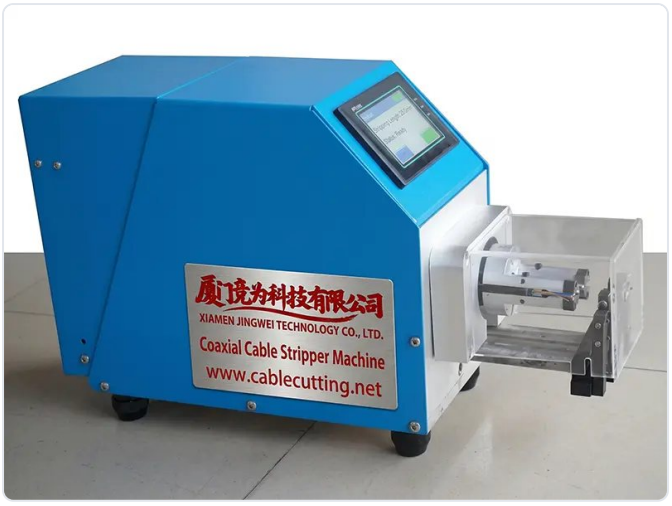
Descascadora automática de cabo coaxial 0,3-6,99 mm WPM-28

Model No. WPM-28



SPECIFICATIONS

Modelo	WPM-28
Comprimento de Descascamento	0,1 - 30mm
Unidade de Ajuste de Comprimento	0,01mm
Escopo de Corte	Min 0,3 - Max 6,99mm
Unidade de Ajuste de Profundidade	0,01mm
Capacidade de Processamento	Aproximadamente 200 cabos/hora
Número Máximo de Etapas de Processamento	9 etapas
Capacidade de Armazenamento de Dados	9 tipos de etapas × 99 Ge
Tipos de Fios Processáveis	Fio geral, coaxial, semi-macio cover-line
Nível de Ruído	60 dB

A WPM-28 é uma descascadora de bancada para cabo coaxial de 0,3 a 6,99 mm de diâmetro externo. O comprimento de descascamento é definido de 0,1 a 30 mm em incrementos de 0,01 mm, e a máquina executa até nove passos de descascamento em um único ciclo a aproximadamente 200 peças por hora, com nível de ruído de 60 dB.

Cada camada de um cabo coaxial exige profundidade e comprimento diferentes, e a WPM-28 armazena ambos por passo, de modo que capa, blindagem e dielétrico são abertos em uma única sequência de fixação em vez de três preparações separadas. Profundidade e comprimento são inseridos em unidades de 0,01 mm na tela de toque, e não ajustados com paquímetro e estilete, que é onde o descascamento manual perde concentricidade em dielétrico expandido. Os programas são mantidos como 9 tipos de cabo por 99 programas, portanto a troca é um recall de programa e não um reajuste de lâminas.

A WPM-X600 da mesma linha cobre cabo de 10-50 mm e descasca por curso rotativo a 20-40 pcs/min, portanto não alcança os pequenos diâmetros coaxiais nem a sequência de nove camadas. A WPM-28 para em 6,99 mm e é a máquina para cabo fino multicamada; a X600 é a máquina para cabo grande de capa única.

Principais características

1. Até 9 passos de descascamento em um ciclo, cada um com sua profundidade e comprimento para capa, blindagem e dielétrico.

2. Resolução de ajuste de profundidade e comprimento de 0,01 mm, inserida na tela de toque e não ajustada por paquímetro.

3. Escopo de corte de 0,3-6,99 mm de diâmetro externo e comprimento de descascamento de 0,1-30 mm, cobrindo coaxial fino e cabo semirrígido.

4. Memória de 9 tipos de cabo × 99 programas, de modo que a troca é um recall e não um reajuste de lâminas.

5. Aproximadamente 200 pcs/hora com nível de ruído de 60 dB, permitindo instalar a unidade em bancada de chicotes.

6. Cabeça de lâminas atrás de proteção transparente com garra de fixação frontal; a tela traz páginas de comprimento de descascamento e de meia-desca para descascamento escalonado.

Especificações técnicas

Parâmetro	Especificação
Modelo	WPM-28
Tipo de máquina	Descascadora automática de cabo coaxial
Escopo de corte	0.3-6.99 mm de diâmetro externo
Comprimento de descascamento	0.1-30 mm
Unidade de ajuste do comprimento de descascamento	0.01 mm
Unidade de ajuste da profundidade de corte	0.01 mm
Máximo de passos de processamento	9 passos
Armazenamento de programas	9 tipos × 99 programas
Capacidade de processamento	Aproximadamente 200 pcs/hora
Tipos de cabo	Cabo comum, coaxial, semirrígido
Nível de ruído	60 dB

Aplicações

— Montagem de cabos de RF e coaxiais: remoção de capa, blindagem e dielétrico em cabo de 0,3-6,99 mm em um ciclo

— Cabos coaxiais de antena, GPS e câmera para chicotes automotivos: descascamento escalonado nas duas pontas

— Fabricação de cabos de ensaio e medição: comprimento de descascamento consistente entre lotes

— Cabo médico e de instrumentação: descascamento multicamada sem riscar a blindagem

— Processamento de cabo semirrígido: profundidade controlada em cabo que cede sob lâmina reta

Product Images



FAQ

Quais tipos de cabos coaxiais a Máquina de Descascar Cabo Coaxial WPM-28 pode processar?

A JINGWEI WPM-28 é um descascador de cabo coaxial versátil projetado para lidar com uma ampla gama de cabos coaxiais padrão comumente usados em telecomunicações, transmissão e aplicações industriais. Suas ferramentas de precisão e configurações ajustáveis permitem processar vários diâmetros de cabo e tipos de blindagem com precisão consistente. Para compatibilidade específica de cabos, consulte nossas especificações técnicas ou entre em contato com nossa equipe de suporte com seus parâmetros de cabo.

O que torna a WPM-28 uma solução compacta e eficiente para processamento de fios?

O descascador de cabo coaxial WPM-28 é projetado com um design que economiza espaço, ideal para oficinas com espaço limitado. Sua eficiência vem da configuração rápida, tempo mínimo de troca entre diferentes especificações de cabo e um mecanismo de descascamento confiável que garante alta produtividade com qualidade consistente. Como fabricante líder da China, a JINGWEI foca em construção robusta e operação amigável para maximizar a produtividade na fabricação industrial de chicotes de cabos.

Quão precisa é a operação de descascamento com a máquina JINGWEI WPM-28?

A WPM-28 oferece descascamento de alta precisão, crucial para manter a integridade do cabo e o desempenho do sinal. Ela apresenta controle preciso de profundidade e posicionamento da lâmina para remover limpa e externamente a isolação e a blindagem sem danificar o condutor interno ou o dielétrico. Essa precisão reduz desperdícios, minimiza retrabalho e garante terminações confiáveis para conjuntos de cabos de alta qualidade.

A WPM-28 é durável para uso industrial de alto volume?

Sim. Construída pela JINGWEI, uma fabricante respeitável de máquinas de processamento de fios industriais, a WPM-28 é construída com componentes de alta qualidade e uma estrutura rígida para suportar operação contínua em ambientes exigentes. Suas lâminas de corte duráveis e peças mecânicas são projetadas para longevidade e baixa manutenção, tornando-a um investimento confiável de longo prazo para linhas de produção de cabo coaxial de alto volume.

Como posso consultar sobre a compra ou personalização da Máquina de Descascar Cabo Coaxial WPM-28?

Para consultar preços, entrega ou possíveis personalizações para suas necessidades específicas de produção, entre em contato diretamente com a JINGWEI através de nossos canais oficiais. Como fabricante, fornecemos cotações detalhadas, suporte técnico e podemos discutir opções para adaptar o descascador coaxial compacto WPM-28 aos requisitos da sua aplicação. Consulte agora para receber informações completas do produto e suporte.