Serwo-zdejmowarka kabli koncentrycznych 1-7 mm WPM-6806N

Model No. WPM-6806N



SPECIFICATIONS

Model	WPM-6806N
Zakres średnicy przewodów	1-7 mm
Długość ściągania izolacji	0,1 mm-50 mm
Maksymalna liczba warstw	9
Głębokość cięcia	0,01 mm
Wydajność	700-1200 sztuk na godzinę
Moc	AC220/50 Hz, AC110/60 Hz
Masa	30 kg

WPM-6806N to stołowa zdejmowarka serwo do kabli koncentrycznych i innych kabli warstwowych o średnicy zewnętrznej od 1 mm do 7 mm. W jednym programie wykonuje do dziewięciu etapów zdejmowania izolacji, przy długości zdejmowania 0,1-50 mm i przyroście głębokości 0,01 mm, z wydajnością 700-1200 pcs/h. Rama o masie 30 kg jest dostarczana pod AC 220 V/50 Hz lub AC 110 V/60 Hz, z nożem z węglika w obrotowej głowicy.

Kabel koncentryczny zawodzi na dielektryku, a nie na płaszczu: nóż ustawiony na płaszcz zewnętrzny nacinie piankę lub przetnie kilka milimetrów oplotu, a uszkodzenie ujawnia się jako pogorszenie strat odbicia lub ciągłości ekranu, a nie jako widoczna wada. Tutaj kabel jest mocowany w tulei, a głowica obraca się wokół niego, więc każda warstwa jest nacinana na własną głębokość i usuwana w osobnym kroku, a nie zrywana w jednym przejściu. Głębokość ustawia się skokowo co 0,01 mm względem zmierzonej grubości warstwy, a dziewięć programowalnych warstw obejmuje płaszcz, oplot, folię, dielektryk i żyłę środkową w jednym zamocowaniu.

Na tle zdejmowarek pneumatycznych to maszyna do zadań warstwowych. WPM-0.5-10MM2 usuwa jeden koniec płaszcza z kabla 0,5-10 mm szczękami stałymi i bez wymiany noża, a WPM-1-6 zdejmuje powłokę emaliową z drutu nawojowego 1-6 mm2. 6806N to maszyna, która przechodzi przez kilka warstw koncentrycznych pod kontrolą programu, czego wymaga złącze koncentryczne.

Najważniejsze cechy

1. Dziewięć programowalnych warstw zdejmowania w jednym zamocowaniu, obejmujących płaszcz, oplot, folię, dielektryk i żyłę środkową, bez przekładania kabla.

2. Rozdzielczość głębokości 0,01 mm, co pozwala nożowi zatrzymać się w piance dielektryka bez nacinania żyły środkowej.

3. Długość zdejmowania od 0,1 mm do 50 mm, ustawiana dla każdej warstwy, więc krótkie przygotowanie złącza i długie okno płaszcza mieszczą się w jednym programie.

4. Zakres kabli 1-7 mm średnicy zewnętrznej, mocowanych w tulei, podczas gdy głowica napędzana serwo obraca się wokół kabla.

5. Nóż z węglika, wybrany ze względu na trwałość ostrza na oplocie i folii, a nie tylko na płaszczu PVC.

6. 700-1200 pcs/h z programami zapisywanymi dla typu kabla, na stołowej ramie 30 kg dostarczanej pod AC 220 V/50 Hz lub AC 110 V/60 Hz, z panelem dotykowym ustawionym pod kątem dla siedzącego operatora.

Specyfikacja techniczna

Parametr	Specyfikacja
Model	WPM-6806N
Typ maszyny	Półautomatyczna serwo-zdejmowarka izolacji kabli koncentrycznych
Zakres średnicy przewodu	1-7 mm
Długość zdejmowania izolacji	0,1-50 mm
Maks. liczba warstw zdejmowania	9 warstw
Jednostka głębokości cięcia	0,01 mm
Nóż	Węglik
Wydajność	700-1200 pcs/h
Zasilanie	AC 220 V/50 Hz, AC 110 V/60 Hz
Masa	30 kg
Sposób pracy	Stołowa, mocowanie w tulei, obrotowa głowica
Sterowanie	Kolorowy panel dotykowy z zapisanymi programami

Zastosowania

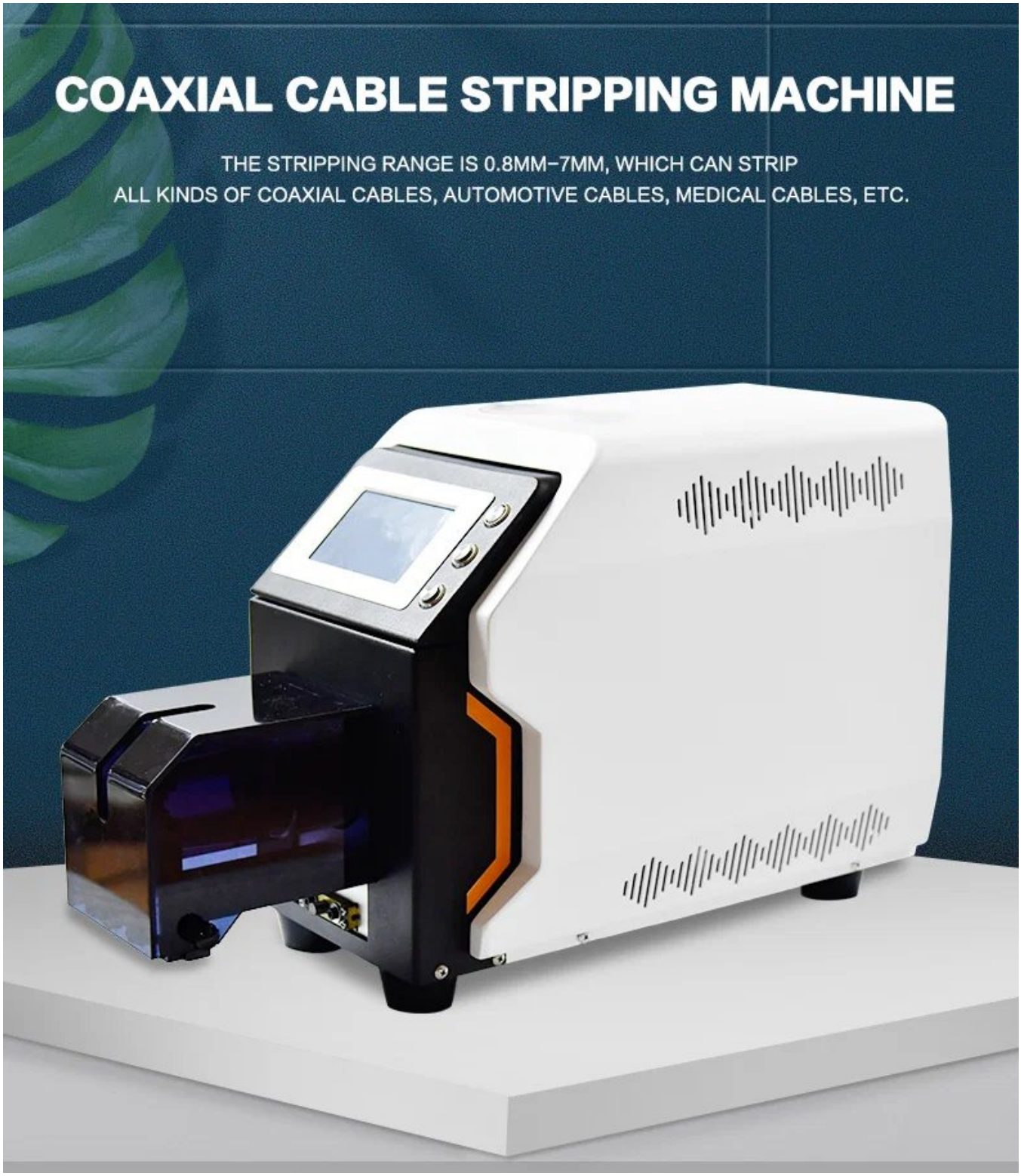
— Zestawy koncentryczne dla RF, wideo i transmisji: kabel typu RG schodkowany przez płaszcz, oplot i dielektryk przed montażem złącza BNC, SMA lub F.

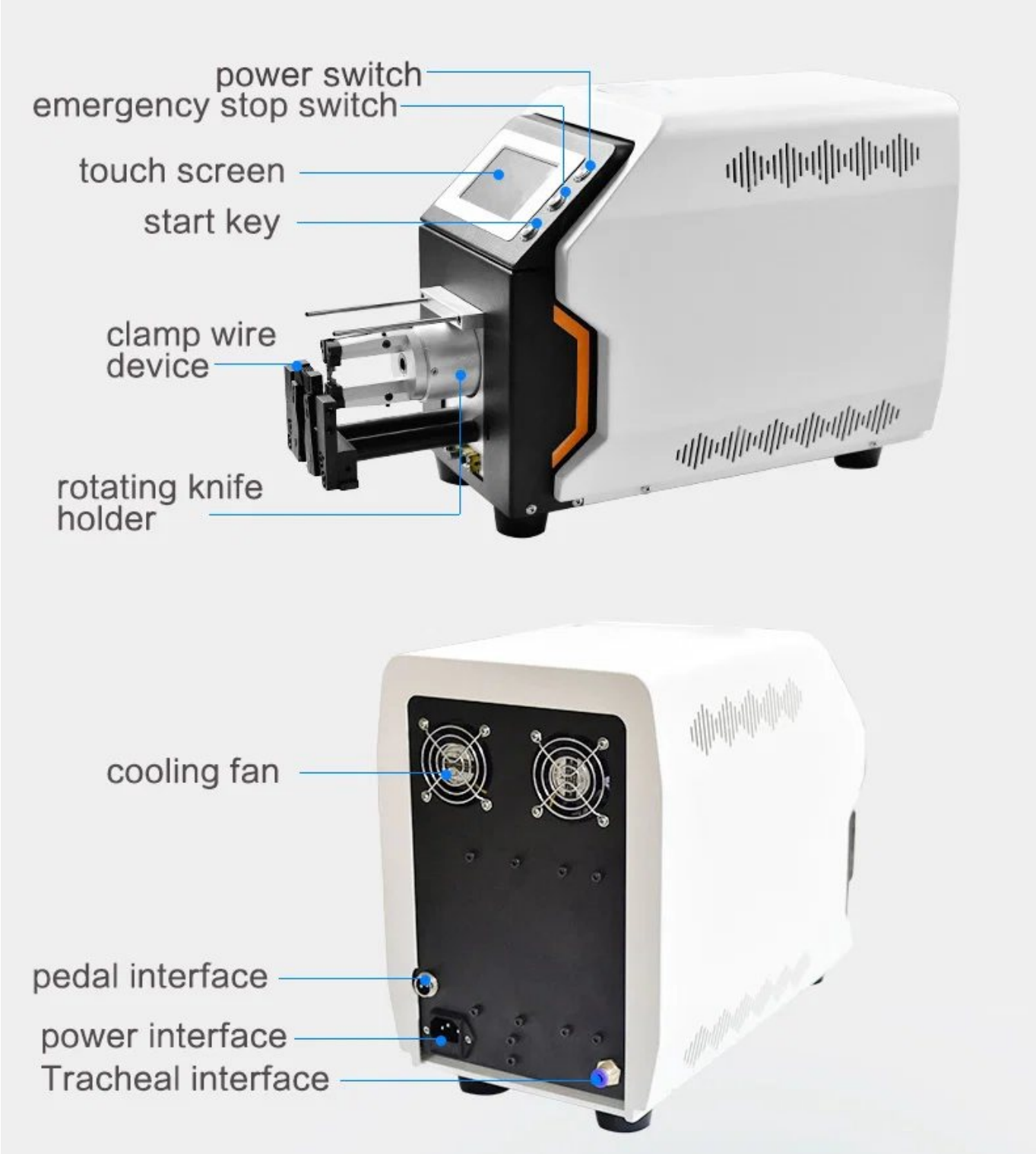
— Przewody antenowe i dekoderów: kabel z dielektrykiem piankowym, w którym dielektryk nie może być nacinany, ponieważ nacięcie zmienia impedancję na złączu.

— Kable pomiarowe: przewody wielowarstwowe ekranowane zdejmowane w dziewięciu krokach pod złącze precyzyjne, bez nacinania oplotu.

— Kable koncentryczne kamer i czujników motoryzacyjnych: kabel 1-7 mm przygotowywany z wydajnością 700-1200 pcs/h na stole obok gniazda montażowego.

— Stanowiska napraw i prototypów: pojedyncze sztuki ustawiane z panelu dotykowego, bez wymiany oprzyrządowania między typami kabli.

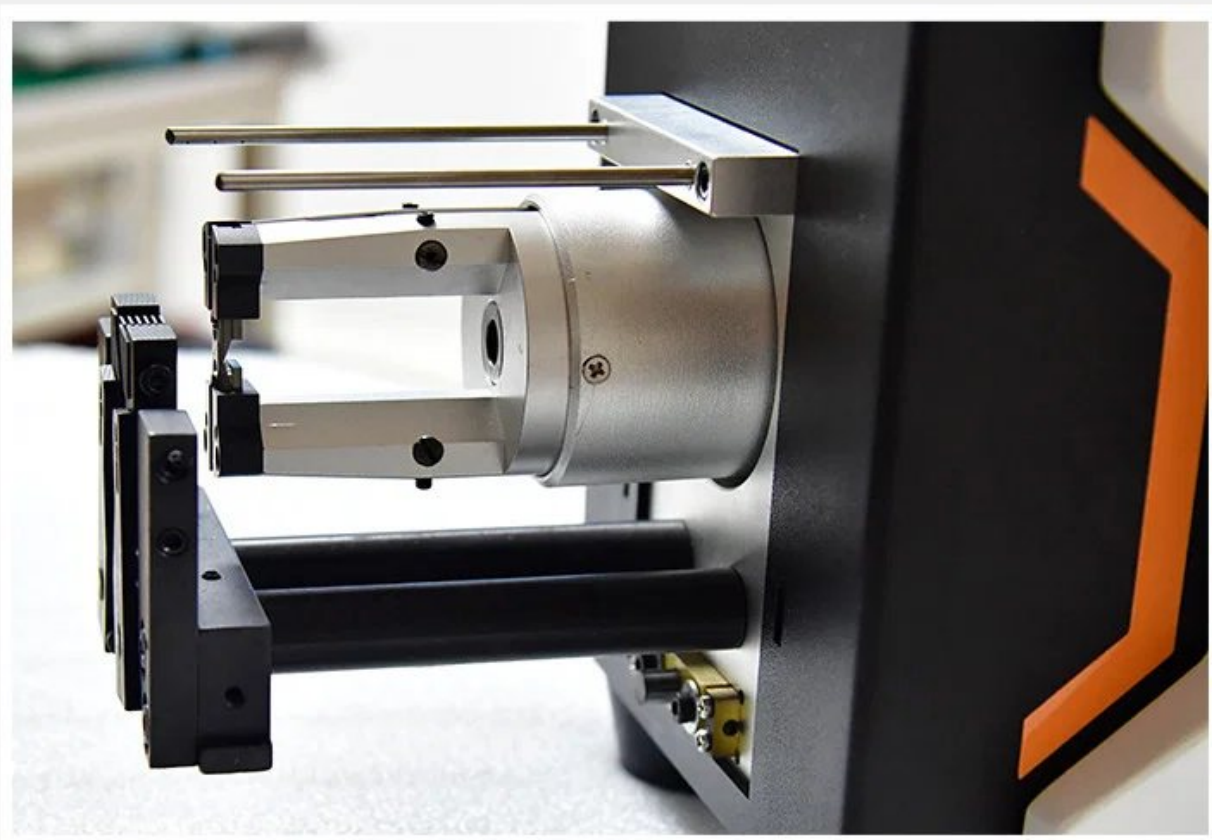

COAXIAL CABLE STRIPPING MACHINE
THE STRIPPING RANGE IS 0.8MM-7MM, WHICH CAN STRIP
ALL KINDS OF COAXIAL CABLES, AUTOMOTIVE CABLES, MEDICAL CABLES, ETC.


power switch
emergency stop switch
touch screen
start key
clamp wire device
rotating knife holder
cooling fan
pedal interface
power interface
Tracheal interface

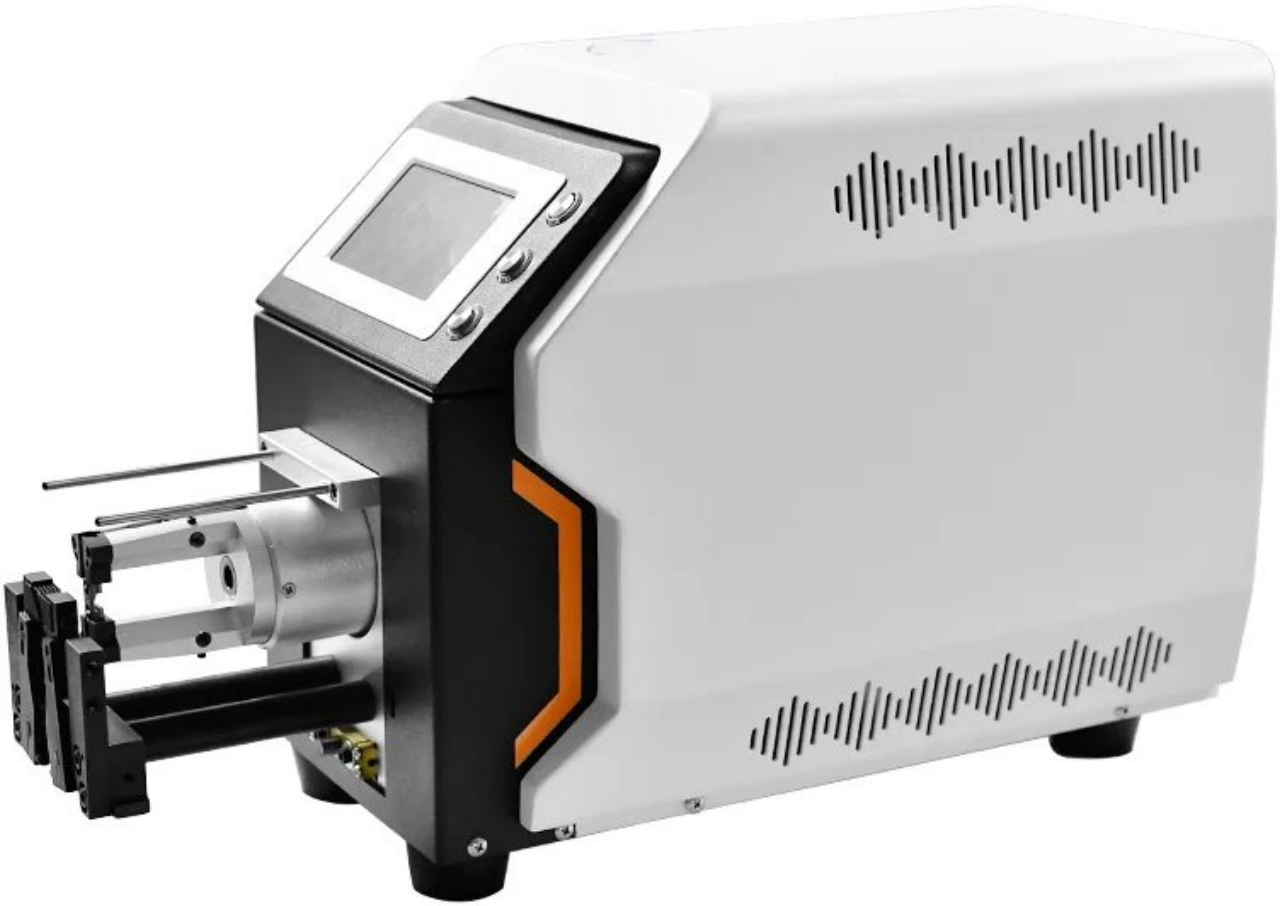









Coaxial cable stripping
maching4806
China
English

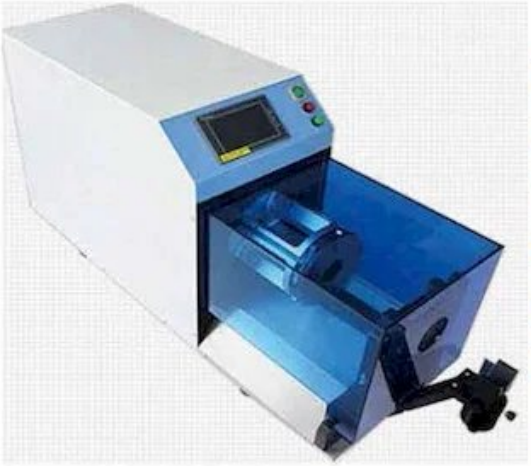






semi automatic coaxial wire stripping machine

Model	WPM-2515
Display	English 95mm*50mm touch screen
Power supply	AC220V/110V 50/60HZ
Power	630W
Process wire diameter	ϕ3-25mm
Cutting depth set unit	0.01mm
Max. stripping layers	9 layers
Dimensions	920*220*400mm
Drive mode	Motor/ ball screw drive
Stripping mode	Rotary blade
Blade material	Tungsten steel
Weight	45KG
Working environment	-5 - 45 celsius dry and vibration free table
Application wire	Coaxial cable wire, auto cable
Storage	99 processing data
Stripping length	0.1mm-150mm

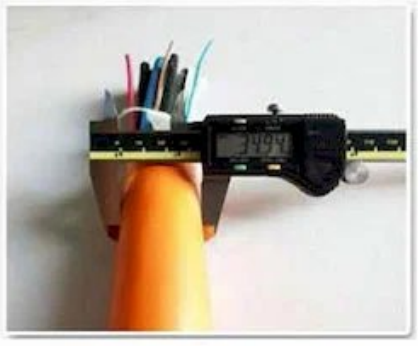


WPM-3515 fully automatic coaxial cable stripping machine

Model	WPM-3515
Display	English touch screen
Power supply	AC220V 50/60HZ
Power	1000W
Process wire diameter	8-35mm
Cutting depth set unit	0.01mm
Max. stripping layers	9 layers
Dimensions	1040*280*550mm
Weight	60KG
Production	200-500pcs/H
Max. stripping length	150mm

Product description

The series are designed for thick wires, like cable of New power source charging gun with the requirement of high precision of wire stripping. wire stripping section is neat and perfect, scratch free on the inner layer.









semi automatic coaxial wire stripping machine

Model	WPM-8608
Display	English 95mm*50mm touch screen
Power supply	AC220V/110V 50/60HZ
Power	600W
Process wire diameter	ϕ3.0-18mm
Cutting depth set unit	0.01mm
Max. stripping layers	9 layers
Dimensions	720*230*350mm
Drive mode	Motor/ ball screw drive
Stripping mode	Rotary blade
Blade material	Tungsten steel
Weight	40KG
Working environment	-5 - 45 celsius dry and vibration free table
Application wire	Coaxial cable wire
Storage	99 processing data
Stripping length	0.1-90mm

WPM-4520 automatic coaxial cable stripper specifications with multi-core cable samples

WPM-5010 automatic coaxial stripping cabinet machine with specification table

JL-620-9800 automatic coaxial stripper on blue stand with wire decoiler

WPM-9600S automatic coaxial stripping line with pay-off stand and conveyor

FAQ

Jakie jest główne zastosowanie maszyny do okablowania współosiowego JINGWEI WPM-6806N?

WPM-6806N to precyzyjna obieraczka do kabli współosiowych zaprojektowana do przemysłowej produkcji wiązek kablowych. Skutecznie usuwa zewnętrzną powłokę, ekran i wewnętrzną izolację kabli współosiowych z wysoką dokładnością, co czyni ją idealną do zastosowań w telekomunikacji, sieciach, przemyśle motoryzacyjnym i lotniczym w procesach obróbki przewodów.

Co sprawia, że WPM-6806N jest wysokiej jakości i wydajnym rozwiązaniem do obróbki przewodów?

Jako produkt renomowanego producenta JINGWEI z Chin, WPM-6806N jest zbudowany z myślą o trwałości i precyzji. Charakteryzuje się solidną konstrukcją, spójną wydajnością obierania i przyjazną dla użytkownika obsługą, co minimalizuje czas konfiguracji i straty materiałów, prowadząc do większej produktywności i niższego całkowitego kosztu posiadania w warunkach przemysłowych.

Czy WPM-6806N obsługuje różne rozmiary i typy kabli współosiowych?

Tak, obieraczka do kabli współosiowych jest zaprojektowana z regulowanym oprzyrządowaniem i precyzyjnymi ustawieniami, aby pomieścić szereg standardowych średnic i konfiguracji kabli współosiowych. W przypadku konkretnej zgodności z Twoimi specyfikacjami kabla (np. RG58, RG174) zalecamy konsultację z instrukcją techniczną lub bezpośredni kontakt z JINGWEI, aby zapewnić optymalną konfigurację maszyny.

W jaki sposób obieraczka współosiowa JINGWEI zapewnia precyzję i zapobiega uszkodzeniom przewodów?

WPM-6806N wykorzystuje precyzyjnie skalibrowane ostrza i mechanizmy kontroli głębokości. Pozwala to na czyste, koncentryczne cięcia w wielu punktach obierania bez zadrapań lub uszkodzeń delikatnego wewnętrznego przewodnika lub ekranu, zapewniając niezawodną wydajność elektryczną w gotowych zespołach kablowych.

Jakie wsparcie i usługi są dostępne przy zakupie tej maszyny od producenta?

JINGWEI zapewnia kompleksowe wsparcie, w tym szczegółowe szkolenie operacyjne, dokumentację techniczną i dostęp do części zamiennych. Jako wiodący producent oferują niezawodny serwis posprzedażowy. Zachęcamy do zapytania o szczegółowe informacje dotyczące gwarancji, terminów dostawy i opcji dostosowania do potrzeb produkcyjnych.