Cyfrowa krajarka do tasm i wstążek ±0.1 mm WPM-6100

Model No. WPM-6100



SPECIFICATIONS

Model	WPM-6100
Długosc cięcia	1-99999 mm
Szerokosc cięcia	1-100 mm, 1-120 mm, 0-160 mm, 0-200 mm (mozliwosc dostosowania)
Prędkosc cięcia	100-120 części/min
Pamięc	do 100 programów grupowych
Dokładnosc	±0,1 mm
Napięcie zasilania	220V/50 Hz, 110V/60 Hz
Moc	60W
Waga netto	35 kg
Waga całkowita	45 kg
Wymiary	400×300×430 mm

WPM-6100 to cyfrowa krajarka do wstążek, tasmy nylonowej, tasm rzepowych, etykiet i naszywek tkanych. Tasma jest prowadzona równoległymi torami na stole, cięta na długosc wprowadzoną na sterowniku i odbierana w liczonych partiach. Długosc cięcia wynosi od 1mm do 99999mm, a maszyna tnie 100-120 elementów na minutę w zalezności od materiału.

Ręczne cięcie tasmy gilotyną lub nożem termicznym pozostawia postrzępione końce i nierówne długości, a policzenie elementów to osobna czynnosc. WPM-6100 przesuwa tasmę rolką napędową, tnie na zaprogramowaną długosc i powtarza cykl. Sterownik przechowuje do 100 programów, więc zmiana produktu to przywołanie z klawiatury, a nie nowe ustawianie, a dokładnosc wynosi ±0.1mm i jest deklarowana jako zalezna od materiału.

Model 6100 jest maszyną do wąskich tasm w grupie tnącej, o szerokościach cięcia 1-100mm, 1-120mm, 0-160mm i 0-200mm, wszystkie do uzgodnienia, pracującą z wydajnością 100-120 elementów na minutę przy mocy 60W. Maszyna układająca Cut-100D do WPM-Cut-1200 obsługuje szerszą wstęgę 120-515 mm przy 80 m na minutę, ale układa elementy w stos, zamiast je liczyc, model 6100 jest narzędziem do wąskiej tasmy w liczonych partiach.

Najwazniejsze cechy

1. Długosc cięcia regulowana od 1mm do 99999mm, wprowadzana na klawiaturze membranowej i powtarzana bez ponownego pomiaru.

2. Szerokosc cięcia w wersjach 1-100mm, 1-120mm, 0-160mm i 0-200mm, wszystkie dopasowywane do obrabianej tasmy.

3. Wydajnosc 100-120 elementów na minutę, z liczeniem elementów w trakcie cięcia.

4. Dokładnosc ±0.1mm, deklarowana jako zalezna od ciętego materiału.

5. Pamięć do 100 programów, więc nastawy długości i partii dla każdego produktu są przywoływane, a nie wprowadzane ponownie.

6. Zasilanie 220V/50Hz lub 110V/60Hz przy mocy 60W, masa netto 35kg i masa brutto 45kg do wysyłki.

Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Model	WPM-6100
Typ maszyny	Cyfrowa krajarka do tasm i wstążek
Długość cięcia	1–99999mm
Szerokość cięcia	1–100mm, 1–120mm, 0–160mm, 0–200mm (do uzgodnienia)
Prędkość cięcia	100–120pcs/Min
Dokładność	±0.1mm (zależna od materiału)
Pamięć	Maks. 100 programów grupowych
Napięcie zasilania	220V/50HZ, 110V/60HZ
Moc	60W
Masa netto	35KG
Masa brutto	45KG
Wymiary	dł. 400 × szer. 300 × wys. 430mm

Zastosowania

— Produkcja odzieży i bielizny, cięcie wstążek, gum i tasm lamówkowych na długość do wykończeń.

— Produkcja etykiet i naszywek, cięcie etykiet tkanych i drukowanych z tasmy ciągłej w liczonych partiach.

— Montaż pasków rzepowych, cięcie tasmy na długości pasków i opasek kablowych o stałym wymiarze.

— Prace pakowne i ekspozycyjne, cięcie wstążki satynowej i PP na uchwyty toreb i dekoracje sklepowe.

— Montaż akcesoriów elektrycznych, cięcie wąskiej tasmy rzepowej i nylonowej do zestawów wiązania kabli.

DIGITAL CUT MACHINE

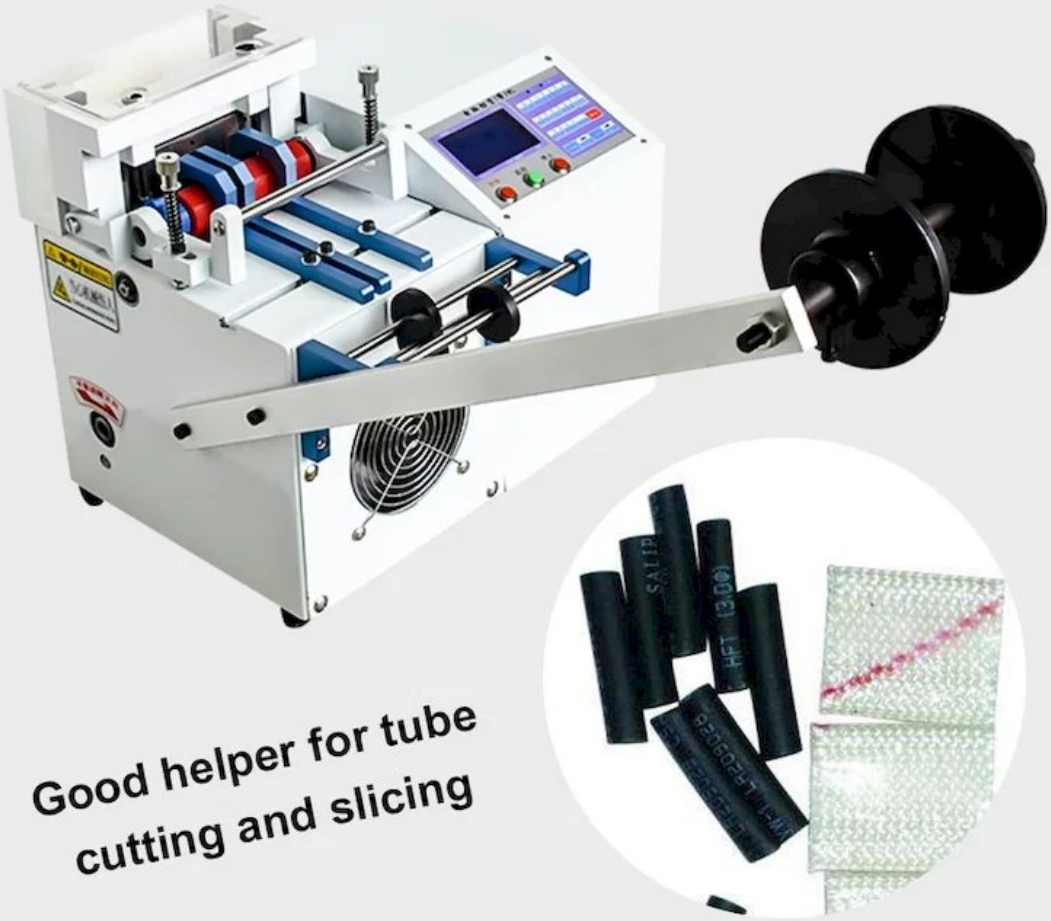




Model	WPM-6100	WPM-6150	WPM-6200
Power	AC220V 50/60HZ	AC220V 50/60HZ	AC220V 50/60HZ
Dimesion	L420xW320xH360mm	L430xW360xH320mm	L430xW360xH320mm
N.G	35KG	50KG	50KG
Cutting width	0~100mm	0~150mm	0~200mm
Cut length	0. 1~999. 9mm	0. 1~999. 9mm	0. 1~999. 9mm
Power	1/4HP	1/4HP	1/4HP

Microcomputer pipe cutting machine

Suitable for all materials (such as: copper sheet, copper foil, aluminum sheet, iron wire, cable, wire)
Synchronous cutting of multiple high-speed steel knives, simple button panel operation, precision control up to 0.1mm



Good helper for tube cutting and slicing

Accuracy control up to 0.1mm

Cut long, short, soft and hard

Synchronous cutting of multiple roots, using high-speed steel knife to cut





High-speed feeding

Adjustable speed

LCD display

Precision

Features



*High-speed feeding, the computerized pipe cutting machine is controlled by a microcomputer program with an accuracy of 0.1mm

*Adjustable cutting speed, full Chinese LCD display

* Length and speed can be adjusted continuously

*Automatic group accumulation and total accumulation count

*Batch pause and delay time can be set

*Automatic shutdown when lack of material

*It can automatically cut all kinds of tubular and ribbon materials;

*High-speed stepping motor controls the cutting length; the length and speed of the tape are adjustable;

*Cutter time protection; total number setting; splitting setting; splitting pause time adjustable;

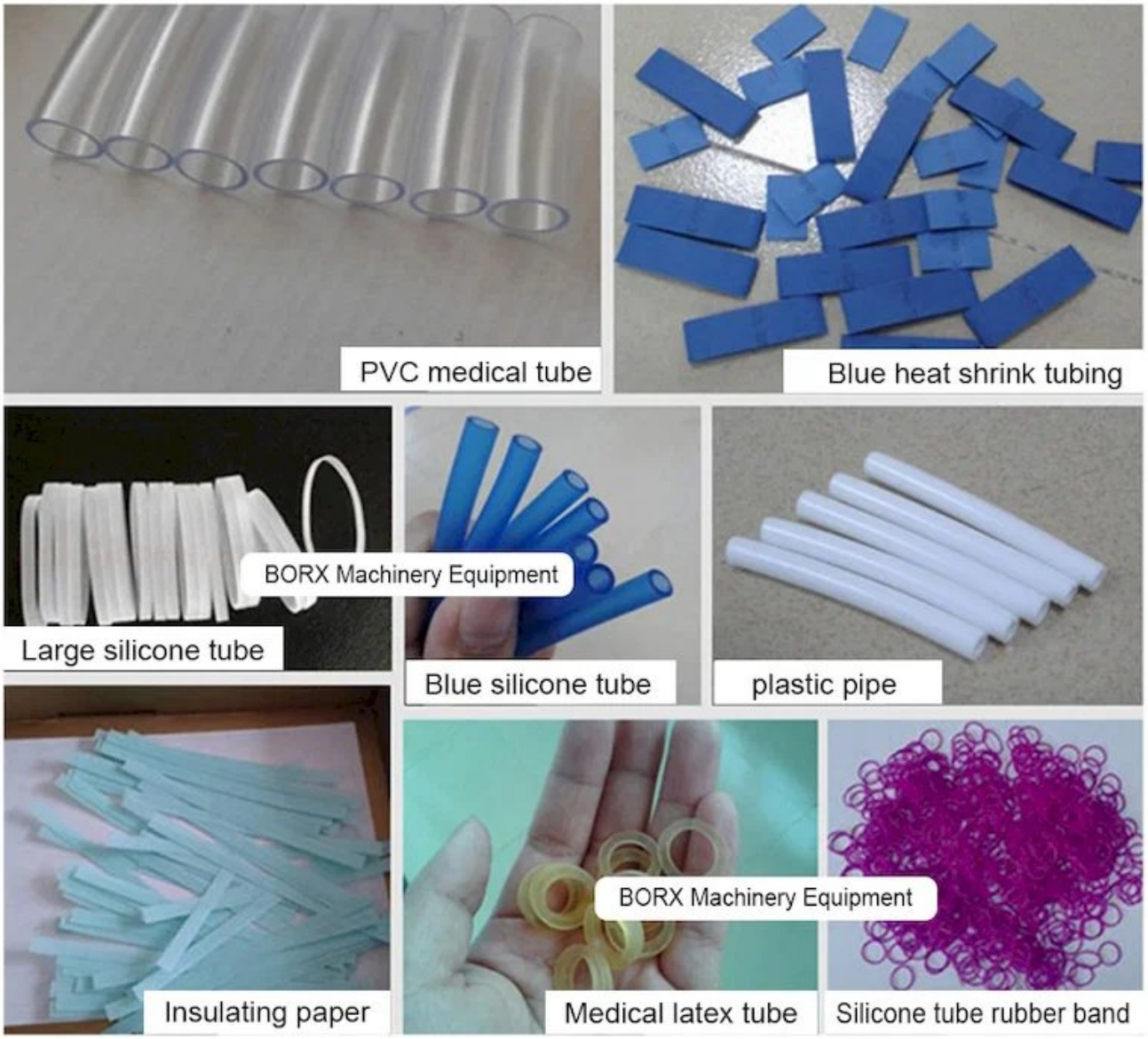
* Various manual operations are available for easy debugging;

*Computerized pipe cutting machine LCD large screen intuitive Chinese display, simple and convenient operation; English version display can also be customized

*Using a special mechanical structure and special tools, coupled with special software control, to solve the problem of uneven cuts of other manufacturers' silicone tubes. Achieve flat incision and accurate length

Processing sample display

This computerized pipe cutting machine is suitable for heat shrinkable tubing, silicone tubing, Teflon tubing, fiberglass tubing, PVC tubing, PE tubing, silicone tubing, oil resistant tubing, railway tubing, braided mesh tubing, fluoroplastic tubing, anticorrosive tubing, yellow Green tube, pattern tube, medium and thick wall sheath, double wall tube, marking tube, electrolytic capacitor PVC sleeve, PVC plastic tape, flat cable, cable tie line, plastic hose, insulating paper, copper foil, copper sheet, double Surface glue, PE film bag, leather, non-woven fabric, acetate cloth, rubber pad, cotton gauze belt, seat belt, elastic belt, colored belt, track belt, plastic belt, hook and loop belt, battery separator, nickel sheet, diffuser sheet, reflective film , Conductive cloth/foam, PET, Velcro, zipper and other strip or tube shape cut to length

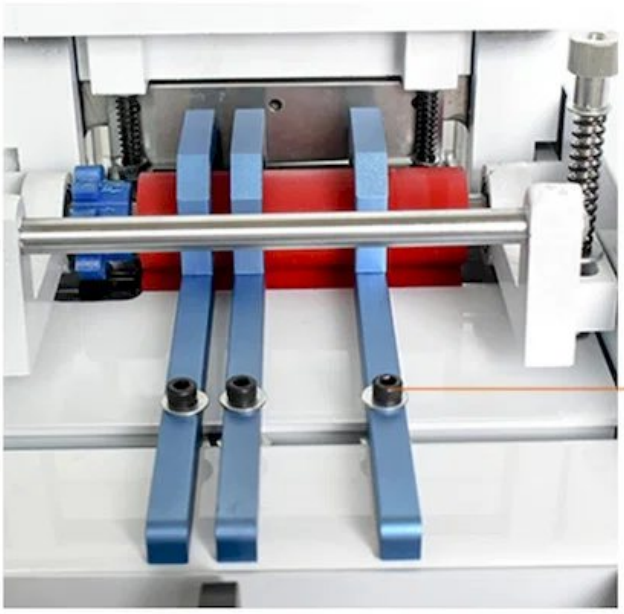

PVC medical tube
Blue heat shrink tubing
BORX Machinery Equipment
Large silicone tube
Blue silicone tube
plastic pipe
Insulating paper
BORX Machinery Equipment
Medical latex tube
Silicone tube rubber band

Product parameters



Cutting length: 1-9999.9mm
Cutting width: 1-100mm 1-120mm 0-160mm 0-200mm (wider can be customized)
Cutting speed: 100-120 times/min
Storage specifications: 100
Accuracy: ±0.1mm (depending on material)
Power supply voltage: 220v
Power: 60v
Weight: 30KG
Volume: L400*W300*H430 mm

Product parameters



Adjustable width feed opening

Two pipes can be fed at the same time, double the efficiency

Fixing screw

Loosen the fixing screws to adjust the width of the incoming material according to the size of the cut material

control panel

Microcomputer control panel, easy to understand

LCD

Self-luminous display, the display content is clear and reasonable, at a glance, all Chinese keys, the operation is simpler, no professional operation is required



Detale: nóż ze stali nierdzewnej, gumowe koła podające, wentylator chłodzący i wylot

Krajarka do rur WPM-6100, widok z przodu z panelem sterowania i szpulą odbiorczą

Krajarka do rur WPM-6100, widok z lewej strony z uchwytem szpuli przewodu

Krajarka do rur WPM-6100, widok z prawej strony z wentylatorem chłodzącym

Krajarka do rur WPM-6100, widok z tyłu z wentylatorem, gniazdem zasilania i etykietą ostrzegawczą

Lista akcesoriów: klucze imbusowe, osłona ostrzegawcza, kabel zasilający, tarcze szpul i prowadnica

Próbki ciętej czarnej koszulki termokurczliwej i oplotu z włókna szklanego w rzędach

FAQ

Jakie materiały może obsługiwać cyfrowa maszyna do cięcia wstążek i taśm WPM-6100?

WPM-6100 jest zaprojektowana do precyzyjnego cięcia różnorodnych elastycznych materiałów, w tym wstążek, taśm nylonowych, etykiet tekstylnych, taśm z znakami towarowymi oraz innych podobnych materiałów tkanych lub nietkanych stosowanych w przemyśle wytwórczym i produkcji odzieży.

Jaka jest precyzja cięcia i prędkość maszyny WPM-6100?

Ta cyfrowa maszyna do cięcia oferuje wyjątkowo wysoką precyzję cięcia z dokładnością ±0,1 mm. Działa z prędkością 100–120 sztuk na minutę, zapewniając zarówno stałą dokładność długości, jak i wysoką wydajność w zastosowaniach przemysłowych.

Jaki jest zakres długości cięcia dla WPM-6100?

WPM-6100 zapewnia wszechstronną cyfrową kontrolę długości, umożliwiając programowanie i cięcie długości od minimum 1 mm do maksimum 99 999 mm. Ten szeroki zakres sprawia, że nadaje się do wszystkiego, od małych etykiet po długie ciągłe paski.

Jakie są główne zastosowania przemysłowe tego cyfrowego przecinaka taśm?

Ten przemysłowy przecinak taśm jest idealny do automatyzacji produkcji w branżach takich jak produkcja odzieży (do cięcia etykiet i wstążek), pakowanie, produkcja artykułów upominkowych oraz w każdym sektorze wymagającym wysokowydajnego, precyzyjnego cięcia miękkich materiałów. Jest szczególnie skuteczny jako maszyna do cięcia znaków towarowych na etykiety marek.

W jaki sposób cyfrowy system sterowania korzystnie wpływa na proces cięcia?

Zintegrowany cyfrowy system sterowania umożliwia łatwe programowanie długości cięcia i ilości, zapewniając powtarzalną precyzję ±0,1 mm. Eliminuje to błędy ludzkie, zmniejsza ilość odpadów materiałowych i znacząco zwiększa produktywność w porównaniu z ręcznymi metodami cięcia.