Mesin Pemotong Reben & Pita Digital, Ketepatan ±0.1mm WPM-6100

Model No. WPM-6100



SPECIFICATIONS

Model	WPM-6100
Panjang Pemotongan	1-99999mm
Lebar Pemotongan	1-100mm, 1-120mm, 0-160mm, 0-200mm
Kelajuan Pemotongan	100-120pcs/min
Fungsi Memori	100 program maksimum
Ketepatan	±0.1mm
Voltan	220V/50HZ, 110V/60HZ
Kuasa	60W
Berat Bersih	35KG
Berat Kasar	45KG
Dimensi	L400 x W300 x H430mm

WPM-6100 MESIN PEMOTONG DIGITAL BERKETEPATAN TINGGI - Pemotongan Serba Boleh untuk Reben, Pita dan Tanda Dagangan

Pengenalan:

Memperkenalkan WPM-6100 **DIGITAL CUTTING MACHINE,** penyelesaian yang sangat serba boleh dan tepat untuk semua keperluan pemotongan bahan anda. Mesin canggih ini direka bentuk untuk ketepatan dan kelajuan yang luar biasa, menjadikannya sesuai untuk pelbagai aplikasi, daripada reben halus kepada pita industri yang teguh. Sebagai **Mesin Pemotong pelbagai** fungsi, WPM-6100 cemerlang sebagai **Mesin Pemotong Reben**, **Mesin Pemotong Pita Nilon** dan **Mesin Pemotong Tanda Dagangan**, memberikan hasil yang konsisten dan berkualiti tinggi merentas pelbagai bahan dan corak.

Pelbagai Aplikasi Merentas Industri:

MESIN PEMOTONG DIGITAL WPM-6100 DIREKA UNTUK MENGENDALIKAN PELBAGAI JENIS BAHAN, MENJADIKANNYA PENYELESAIAN YANG BENAR-BENAR SERBA BOLEH UNTUK PELBAGAI INDUSTRI:

- **Tiub dan paip:** Pakar memotong tiub boleh mengecut haba, tiub Teflon, paip gentian kaca, paip PVC, paip PE, tiub silikon, tiub kalis minyak, tiub PET, paip plastik fluorin, paip tahan hakisan, tiub kuning-hijau, tiub bunga, tiub bersarung dinding tebal, dan paip beralun dua dinding.
- **Bahan Penandaan dan Pengenalan:** Memotong tiub tanda dan set PVC kapasitor elektrolitik dengan tepat untuk pelabelan dan pengenalan yang jelas dan tepat.
- **Bahan Plastik dan Fleksibel:** Mengendalikan jalur plastik PVC, hos plastik dan filem polibeg dengan mudah dan tepat, memberikan potongan yang bersih dan konsisten.

- **Bahan rata dan reben:** Sangat sesuai untuk memotong kabel rata, reben, kain asetat, fabrik bukan tenunan dan pelbagai corak reben, menyampaikan tepi bersih dan panjang yang tepat untuk aplikasi tekstil dan hiasan.
- **Bahan Pelekat dan Khusus:** Mampu memotong pita pelekat dua muka, kertas penebat, kerajang tembaga, kepingan tembaga, selimut getah, pita ajaib, perangkak pakej dan VELCRO, menyediakan penyelesaian untuk pemprosesan bahan pelekat dan khusus yang pelbagai.
- **Bahan Tekstil dan Fabrik:** Mengendalikan tali pinggang benang kapas, tali pinggang keledar, kord elastik dan bar warna, memastikan potongan bersih untuk pembuatan tekstil dan pakaian.
- **Komponen Bateri dan Elektronik:** Memotong pemisah bateri, nikel, kepingan resapan dengan tepat, kepingan pantulan, fabrik konduktif dan buih lidah yang digunakan dalam pembuatan bateri dan komponen elektronik, mengekalkan integriti dan ketepatan bahan.
- **Bahan Zip dan Pengikat:** Memotong zip dengan cekap untuk pembuatan pakaian dan aksesori.

Ciri-ciri Produk untuk Prestasi Unggul:

WPM-6100 **MESIN PEMOTONG DIGITAL** padat dengan ciri-ciri yang direka untuk mengoptimumkan prestasi dan pengalaman pengguna:

- **Pemotongan berkelajuan tinggi, ketepatan tinggi:** Capai kelajuan pemotongan yang luar biasa dengan kadar sehingga 120 keping seminit, digabungkan dengan kawalan program mikrokomputer untuk ketepatan sehingga ±0.1mm, memaksimumkan produktiviti dan meminimumkan sisa bahan.
- **Parameter Pemotongan Boleh Laras:** Laraskan kelajuan dan panjang pemotongan dengan mudah agar sesuai dengan bahan dan keperluan aplikasi yang berbeza, memberikan fleksibiliti yang tiada tandingannya.
- **Antara Muka LCD Bahasa Inggeris yang Intuitif:** Mempunyai antara muka LCD Inggeris yang mesra pengguna untuk operasi mudah dan paparan tetapan dan parameter yang jelas.
- **Panjang dan Kelajuan Boleh Laras Berterusan:** Membolehkan pelarasan panjang dan kelajuan pemotongan yang berterusan, menyediakan kawalan yang diperhalusi untuk pemprosesan bahan yang pelbagai.
- **Pengiraan dan Pengelompokan Automatik:** Menampilkan pengelompokan automatik kiraan kumulatif dan jumlah kumulatif, menyelaraskan pengurusan inventori dan penjejakan pengeluaran.
- **Tetapan Jeda dan Kelewatan Kumpulan:** Menawarkan tetapan jeda dan masa kelewatan kumpulan yang boleh disesuaikan, mengoptimumkan aliran kerja untuk keperluan pengeluaran tertentu dan pemprosesan kelompok.
- **Berhenti Automatik pada Penipisan Bahan:** Dilengkapi dengan fungsi "tiada hentian automatik suapan", mengelakkan pembaziran bahan dan masa henti mesin apabila bahan kehabisan.
- **Keupayaan Pemotongan Bahan Serba Boleh:** Direka untuk memotong pelbagai jenis tiub dan bahan reben secara automatik, menawarkan penyelesaian pemotongan yang benar-benar serba boleh.
- **Kawalan Motor Stepper Tepat:** Menggunakan kawalan motor stepper berkelajuan tinggi dan tepat untuk panjang pemotongan yang tepat, memastikan hasil yang konsisten merentasi larian pengeluaran yang besar.
- **Tetapan Masa dan Kuantiti Pemotongan Komprehensif:** Menyediakan tetapan komprehensif untuk memotong perlindungan masa, tetapan jumlah, tetapan bundle dan masa jeda bundle, membolehkan operasi dan kawalan proses yang sangat disesuaikan.
- **Operasi Manual untuk Penyahpepijatan Mudah:** Termasuk pelbagai mod operasi manual untuk penyahpepijatan dan persediaan yang mudah, memudahkan penyelenggaraan dan pelarasan.
- **Paparan skrin LCD bersaiz besar:** Mempunyai paparan skrin LCD bersaiz besar untuk memudahkan tontonan parameter dan status operasi, meningkatkan pengalaman pengguna dan kejelasan operasi.
- **Struktur mekanikal dan pemotong khusus:** Menggunakan struktur mekanikal khusus dan pemotong tersuai, digabungkan dengan kawalan perisian khusus, untuk menyelesaikan masalah biasa hirisan tiub silikon yang tidak rata dengan berkesan, memastikan potongan yang bersih dan tepat walaupun pada bahan yang mencabar.

- **Pembinaan Tahan Lama dan Teguh:** Mempunyai badan besi tuang tahan lama untuk bahagian mekanikal dan kepingan logam berkualiti tinggi untuk komponen litar, memastikan prestasi dan kebolehpercayaan yang tahan lama dalam persekitaran perindustrian yang menuntut.

Spesifikasi Teknikal untuk Pemotongan Berprestasi Tinggi:

- **Jenis Mesin:** MESIN PEMOTONG DIGITAL
- **Model:** WPM-6100
- **Aplikasi Utama: Mesin Pemotong Reben**, **Mesin Pemotong Pita Nilon**, **Mesin Pemotong Tanda Dagangan**, dan pemotongan bahan serba boleh merentas industri.
- **Panjang Pemotongan:** 1-99999mm (Julat panjang yang luas untuk pelbagai aplikasi)
- **Lebar Pemotongan:** Terdapat dalam pelbagai lebar: 1-100mm, 1-120mm, 0-160mm, 0-200mm (Lebar yang boleh disesuaikan tersedia untuk keperluan khusus)
- **Kelajuan Potong:** 100-120pcs/Min (Pemotongan berkelajuan tinggi untuk meningkatkan produktiviti)
- **Fungsi Memori:** Menyimpan sehingga 100 kumpulan program (Untuk persediaan dan penarikan balik kerja yang cekap)
- **Ketepatan:** ±0.1mm (Ketepatan tinggi untuk hasil yang konsisten)
- **Voltan Bekalan:** 220V / 50HZ, 110V / 60HZ (Boleh dipilih untuk keserasian global)
- **Penggunaan Kuasa:** 60W (Operasi cekap tenaga)
- **Berat Bersih:** 35KG; Berat Kasar: 45KG (Mudah alih lagi teguh)
- **Dimensi:** L400 * W300 * H430 mm (Jejak padat untuk penyepaduan menjimatkan ruang)

Kesimpulan:

Melabur dalam **MESIN PEMOTONG DIGITAL** WPM-6100 untuk mengubah operasi pemprosesan bahan anda. Mesin yang sangat serba boleh dan tepat ini, berfungsi sebagai **Mesin Pemotong Reben**, **Mesin Pemotong Pita Nilon** dan **Mesin Pemotong Tanda Dagangan** yang unggul, memberikan kecekapan, ketepatan dan kemudahan penggunaan yang tiada tandingan, menjadikannya penyelesaian muktamad untuk memaksimumkan output pengeluaran dan kualiti produk anda merentas pelbagai jenis bahan. Hubungi kami hari ini untuk mengetahui lebih lanjut tentang cara WPM-6100 boleh merevolusikan proses pemotongan anda dan meningkatkan keupayaan pembuatan anda!

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

Smooth cutting

Precision cutting

Efficient and fast



Powerful

Durable

Safe and secure

*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;

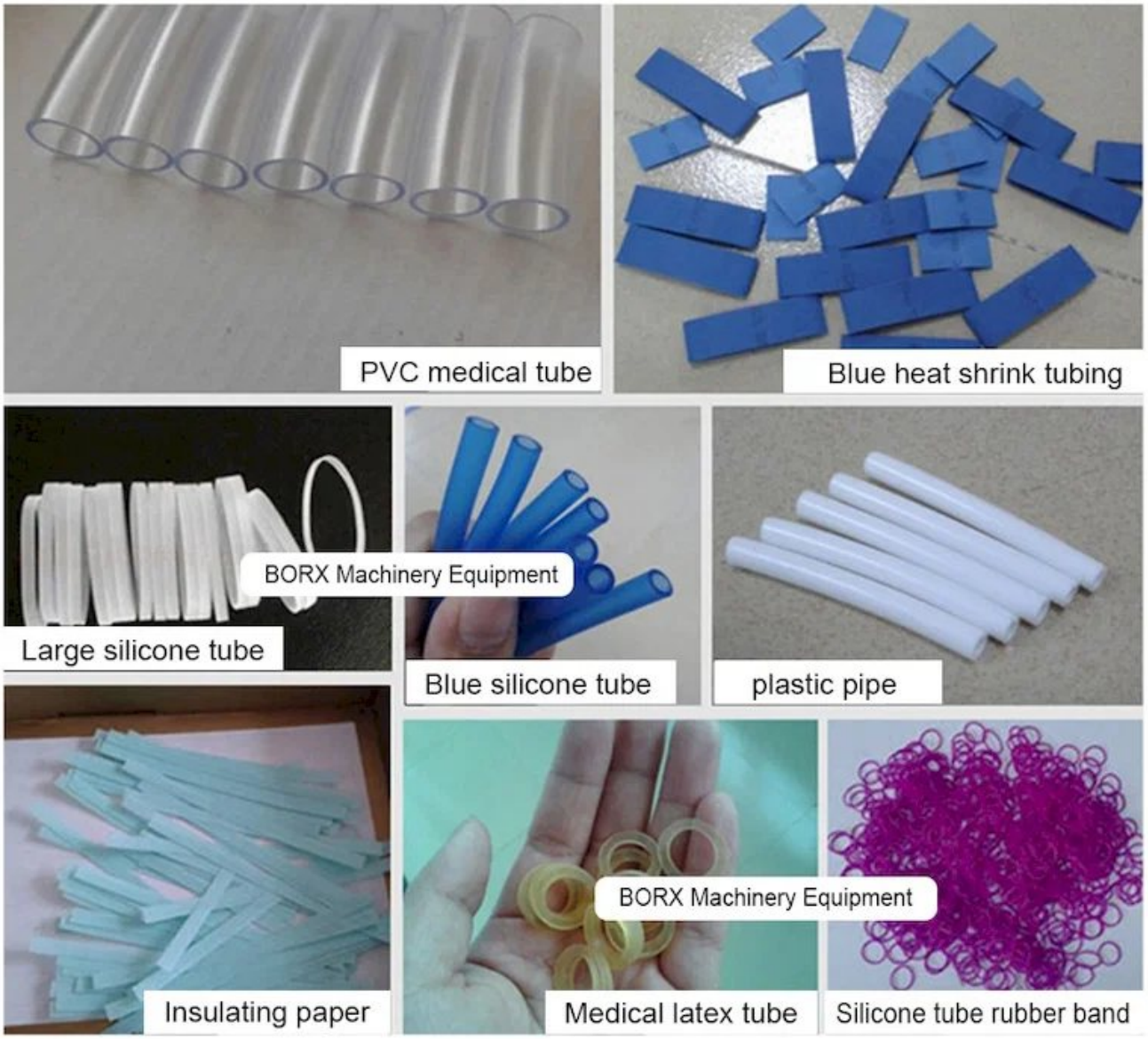
* Various manual operations are available for easy debugging;

*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

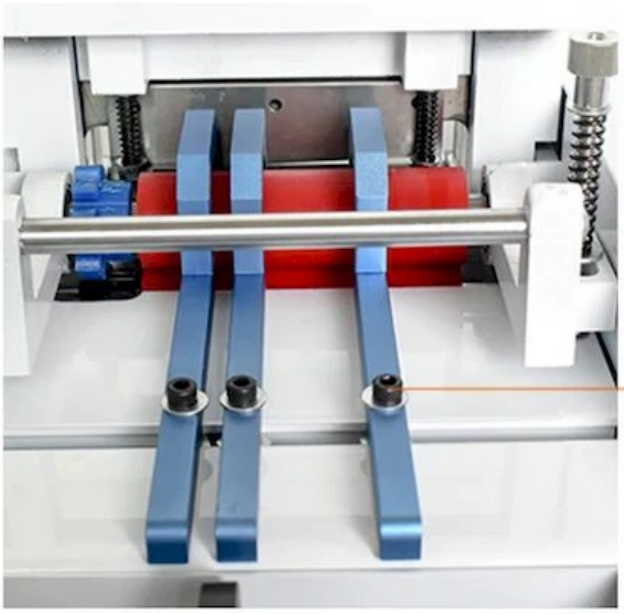

PVC medical tube
Blue heat shrink tubing
BORX Machinery Equipment
Large silicone tube
Blue silicone tube
plastic pipe
Insulating paper
BORX Machinery Equipment
Medical latex tube
Silicone tube rubber band

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



Ribbon Cutting Machine, Nylon Tape Cutting Machine, Trademark Cutting Machine

Ribbon Cutting Machine, Nylon Tape Cutting Machine, Trademark Cutting Machine
Ribbon Cutting Machine, Nylon Tape Cutting Machine, Trademark Cutting Machine
Ribbon Cutting Machine, Nylon Tape Cutting Machine, Trademark Cutting Machine
Ribbon Cutting Machine, Nylon Tape Cutting Machine, Trademark Cutting Machine

spare part of Ribbon Cutting Machine, Nylon Tape Cutting Machine, Trademark Cutting Machine

sample for cutting

FAQ

Apakah bahan yang boleh dikendalikan oleh Mesin Pemotong Riben & Pita Digital WPM-6100?

WPM-6100 direka untuk memotong pelbagai bahan fleksibel dengan tepat termasuk riben, pita nilon, label fabrik, pita tanda dagangan, dan bahan tenunan atau bukan tenunan lain yang serupa digunakan dalam pembuatan perindustrian dan pengeluaran pakaian.

Apakah ketepatan pemotongan dan kelajuan mesin WPM-6100?

Mesin pemotong digital ini menawarkan ketepatan pemotongan tinggi yang luar biasa dengan ketepatan ±0.1mm. Ia beroperasi pada kelajuan 100-120 keping seminit, memastikan kedua-dua konsistensi panjang yang tepat dan hasil volum tinggi untuk aplikasi perindustrian.

Apakah julat panjang pemotongan untuk WPM-6100?

WPM-6100 menyediakan kawalan panjang digital yang serba boleh, membolehkan anda memprogram dan memotong panjang dari minimum 1mm hingga maksimum 99,999mm. Julat luas ini menjadikannya sesuai untuk segala-galanya dari tag kecil hingga jalur berterusan yang panjang.

Apakah aplikasi perindustrian utama untuk pemotong pita digital ini?

Pemotong pita perindustrian ini sesuai untuk mengautomasikan pengeluaran dalam industri seperti pembuatan pakaian (untuk pemotongan label dan riben), pembungkusan, pengeluaran barangan hadiah, dan mana-mana sektor yang memerlukan pemotongan bahan lembut yang tepat dan volum tinggi. Ia amat berkesan sebagai mesin pemotong tanda dagangan untuk label jenama.

Bagaimanakah sistem kawalan digital memberi manfaat kepada proses pemotongan?

Sistem kawalan digital bersepadu membolehkan pengaturcaraan panjang potongan dan kuantiti yang mudah, memastikan ketepatan ±0.1mm yang boleh diulang. Ini menghapuskan kesilapan manusia, mengurangkan pembaziran bahan, dan meningkatkan produktiviti dengan ketara berbanding kaedah pemotongan manual.