Mesin Pengikat Gegelung Automatik untuk Soket WPM-210

Model No. WPM-210



SPECIFICATIONS

Model	WPM-210
Bekalan Kuasa	AC220V/AC110V
Kekerapan Kuasa	50HZ/60HZ
Jenis Kawalan	Program PLC
Aplikasi	Kord kuasa AC/DC, kabel USB, kabel bersarung, kabel terlindung, kabel video, kabel HDMI
Fungsi	Pengikat gegelung automatik, tetapan panjang wayar, tetapan bilangan pusingan, pengiraan hasil
Kelebihan	Kurangkan keletihan pekerja, tingkatkan kecekapan, jimat kos pengikat

Mesin pengikat gegelung untuk soket WPM-210

Mesin Pengikat Gegelung Automatik untuk Soket WPM-210 - Perkemaskan Proses Penggabungan Kabel Anda

Pengenalan:

Memperkenalkan **mesin pengikat Coiling untuk soket WPM-210**, penyelesaian yang sangat cekap dan automatik yang direka untuk mengoptimumkan operasi penggabungan kabel anda. **Mesin pengikat Coiling** canggih ini direka khusus untuk kabel soket, kord kuasa AC, kord kuasa DC, kabel USB dan pelbagai talian penghantaran lain. WPM-210 menggunakan ikatan putar teras terkapsul untuk mencipta berkas yang kemas dan selamat, dan ia juga boleh disesuaikan untuk pita dan teras beg plastik pengedap lain, menawarkan fleksibiliti yang luar biasa. Mesin ini adalah kunci anda untuk mengurangkan keletihan pekerja, meningkatkan kecekapan kerja secara mendadak dan menjimatkan kos bahan pengikat kabel.

Ciri-ciri utama untuk penggabungan kabel yang dipertingkatkan:

Mesin pengikat Coiling untuk soket WPM-210 padat dengan ciri-ciri yang direka untuk prestasi unggul dan kemudahan penggunaan:

- **Keserasian Kabel Serba Boleh: Mesin pengikat Gegelung** ini direka bentuk dengan pakar untuk mengendalikan pelbagai jenis kabel, termasuk kord kuasa AC, kord kuasa DC, kabel USB, kabel bersarung, kabel terlindung, kabel video dan kabel definisi tinggi HDMI, memastikan kebolehgunaan yang luas merentas pelbagai barisan produk.
- **Operasi penggulungan dan pengikatan automatik:** Pekerja hanya meletakkan wayar ke port yang ditetapkan, dan mesin secara automatik melakukan operasi penggulungan. Kemudian, meletakkan wayar luka pada port pengikatan memulakan pengikatan automatik, mengurangkan langkah manual dengan ketara dan meningkatkan daya proses.
- **Pengurangan Keletihan dan Peningkatan Kecekapan:** Mengautomasikan proses gegelung dan pengikatan dengan WPM-210 secara mendadak mengurangkan kekuatan keletihan pekerja, membolehkan produktiviti yang berterusan dan meningkatkan kecekapan kerja keseluruhan dalam barisan pengeluaran anda.

- **Pengikat Kabel dan Penjimatan Bahan:** Optimumkan penggunaan bahan dengan WPM-210, direka untuk menjimatkan pengikat kabel berbanding kaedah manual, menyumbang kepada keberkesanan kos dan pemuliharaan sumber.
- **Parameter Pengikatan Boleh Disesuaikan:** Mesin ini membolehkan pengguna menetapkan panjang wayar pengikat dan bilangan pusingan setiap tali leher, memberikan fleksibiliti untuk menyesuaikan proses pengikatan kepada jenis kabel tertentu dan ketat berkas yang dikehendaki.
- **Fungsi Pengiraan Hasil:** Ciri pengiraan hasil bersepadu menyediakan penjejakan hasil pengeluaran yang tepat, membolehkan pemantauan dan pengurusan volum pengeluaran yang lebih baik.
- **Kawalan Program PLC dengan Paparan Teks:** Menggunakan program kawalan PLC yang mesra pengguna dan antara muka paparan teks untuk penetapan parameter, menjadikan operasi mudah dan mudah dipelajari, meminimumkan masa latihan.
- **Jarak boleh laras dan lekapan yang boleh diganti:** Direka untuk serba boleh, WPM-210 mempunyai jarak yang mudah dilaraskan dan lekapan yang boleh diganti, menampung kedua-dua gaya pengikatan berbentuk "8" dan bulat, dan pelbagai saiz bundle, memaksimumkan kebolehsuaiannya kepada keperluan produk yang berbeza.

Pelbagai Aplikasi Merentas Industri:

Mesin pengikat Gegelung ini sangat sesuai untuk pelbagai industri yang mengeluarkan atau memproses kabel dan wayar, termasuk:

- **Pembuatan Elektronik:** Penting untuk menggabungkan kabel dalam peranti elektronik, komponen dan perhimpunan, meningkatkan organisasi dan kelajuan pengeluaran.
- **Pengeluaran Komputer dan Persisian:** Sesuai untuk pembuatan komputer dan peranti yang memerlukan kabel yang dibundel dan diikat dengan kemas untuk pendawaian dalaman dan sambungan luaran.
- **Pembuatan Perkakas:** Sesuai untuk mengatur kord kuasa dan abah-abah pendawaian dalaman dalam perkakas rumah dan komersial, memastikan pengurusan kabel yang kemas dan selamat.
- **Pengeluaran Peralatan Telekomunikasi:** Sesuai untuk menggabungkan kabel yang digunakan dalam peralatan telekomunikasi, menyumbang kepada sistem pendawaian yang teratur dan boleh dipercayai.
- **Perhimpunan Abah-abah Pendawaian Automotif:** Boleh disesuaikan untuk aplikasi abah-abah pendawaian automotif tertentu yang memerlukan gegelung dan pengikatan wayar dan kabel.
- **Sebarang pembuatan menggunakan kabel yang digabungkan:** Terpakai merentasi pelbagai industri di mana gegelung dan pengikatan pelbagai jenis kabel dan wayar yang cekap dan konsisten diperlukan.

Spesifikasi teknikal untuk prestasi yang boleh dipercayai:

- **Model:** WPM-210
- **Jenis Mesin:** Mesin Gegelung dan Pengikat Automatik
- **Jenis Kabel yang Sesuai:** Kord kuasa AC, kord kuasa DC, kabel USB, kabel bersarung, kabel terlindung, kabel video, kabel definisi tinggi HDMI, dsb.
- **Keserasian Jenis Teras:** Ikatan putar teras terkapsul, pita dan teras beg plastik pengedap lain
- **Operasi:** Penggulungan dan pengikatan automatik
- **Sistem kawalan:** Kawalan Program PLC
- **Antara muka:** Paparan Teks untuk Tetapan Parameter
- **Kebolehlarasan:** Panjang wayar yang mengikat, bilangan pusingan, jarak, lekapan yang boleh diganti (untuk bentuk "8" dan pengikatan bulat)
- **Kefungsian:** Pengiraan Hasil

Kesimpulan:

Melabur dalam **mesin pengikat Coiling untuk soket WPM-210** untuk merevolusikan operasi penggabungan kabel anda. Mesin yang cekap dan serba boleh ini mengautomasikan proses utama, mengurangkan kos buruh dan meningkatkan kualiti produk, menjadikannya **mesin pengikat Gegelung** muktamad untuk memaksimumkan kecekapan pengeluaran dan pengurusan kabel anda. Hubungi kami hari ini untuk mengetahui lebih lanjut tentang cara WPM-210 boleh mengubah barisan pengeluaran anda dan meningkatkan keupayaan pembuatan anda!

Mesin ini sesuai untuk kord kuasa AC, kord kuasa DC, kabel USB, kabel bersarung, kabel terlindung, kabel video, kabel definisi tinggi HDMI dan jenis talian penghantaran lain menggunakan teras terkap yang diikat ke dalam bundle, juga boleh digunakan untuk pita dan teras beg plastik pengedap lain. Mesin ini boleh mengurangkan kekuatan keletihan pekerja, meningkatkan kecekapan kerja, menjimatkan pengikat kabel, dan sebagainya. Pekerja hanya meletakkan wayar pada port ia akan menggulung secara automatik, kemudian meletakkan wayar ini di sekeliling mulut Norse, mesin akan secara automatik Norse. Mesin boleh menetapkan panjang wayar pengikat dan bilangan pusingan, dan mengira hasil. Mesin ini menggunakan program kawalan PLC, dan paparan teks untuk tetapan parameter, mudah dikendalikan. Melaraskan jarak, dan penggantian lekapan adalah sangat mudah, ("Pengikatan berbentuk 8 ", mengikat bulat sejagat, pelbagai jenis yang dibundel, digunakan secara meluas.)
Parameter:

1	Bekalan kuasa	AC220V AC110V	
2	Kekerapan kuasa	50HZ/60HZ	
3	Kuasa undian	120W	
4	Panjang penggulungan	Boleh laras	
5	Pusingan berliku	Boleh laras	
6	Kelajuan penggulungan	Boleh laras	
7	Skop permohonan	Panjang Norse	Julat diameter Norse
		65-120mm	Φ4—Φ18mm
		80-140mm	Φ8—Φ28mm
		115-180mm	Φ18—Φ40mm
		140-220mm	Φ28—Φ50mm
8	Pusingan Norse	Boleh ditetapkan (disyorkan 3-6 pusingan)	
9	Pengikatan kabel	Pengikatan kabel teras paket, pengikat kabel tanpa teras	
10	Peranti pelindung	Fius, penutupan penggera kerosakan	
11	Saiz (LXWXH)	400x380x580mm	
12	Jumlah berat	40-72Kg	





















FAQ

Apakah jenis kabel yang boleh diproses oleh Mesin Penggulungan & Pengikatan Soket Kabel Automatik WPM-210?

WPM-210 direka untuk mengendalikan pelbagai jenis kabel, termasuk kabel soket (tali kuasa), kabel AC/DC, dan kabel USB. Tetapan boleh larasnya membolehkannya menampung pelbagai diameter dan panjang kabel, menjadikannya penyelesaian serba boleh untuk pengeluar elektronik pengguna, perkakas, dan pemasangan rangkaian wayar lain.

Bagaimanakah mesin WPM-210 meningkatkan kecekapan pengeluaran dan mengurangkan kos?

Mesin automatik ini meningkatkan kecekapan dengan ketara dengan melakukan penggulungan dan pengikatan dalam satu operasi berterusan tanpa sentuhan, menghapuskan buruh manual dan mengurangkan keletihan pekerja. Ia memastikan gulungan yang konsisten dan ketat serta penempatan ikatan yang tepat setiap kali, yang mengurangkan sisa bahan (seperti penggunaan berlebihan pengikat kabel) dan kerja semula. Hasilnya adalah daya pengeluaran yang lebih tinggi, kos buruh yang lebih rendah, dan penggunaan bahan yang dioptimumkan untuk pulangan pelaburan yang kukuh.

Apakah sistem kawalan yang digunakan oleh mesin ini, dan seberapa boleh larasnya?

WPM-210 dilengkapi dengan sistem PLC (Pengawal Logik Boleh Aturcara) yang mesra pengguna. Ini membolehkan pelarasan digital yang tepat bagi parameter utama seperti diameter gulungan, kelajuan penggulungan, ketegangan pengikatan, dan bilangan putaran. Operator boleh menyimpan program yang berbeza untuk spesifikasi kabel yang pelbagai, membolehkan pertukaran pantas dan hasil yang konsisten serta boleh diulang untuk kelompok pengeluaran yang berbeza.

Adakah WPM-210 sesuai untuk persekitaran pengeluaran perindustrian volum tinggi?

Semestinya. WPM-210 dibina sebagai peralatan rangkaian kabel perindustrian untuk pengeluaran volum tinggi yang menuntut. Pembinaan teguhnya, kitaran terkawal PLC automatik, dan prestasi yang boleh dipercayai memastikan operasi berterusan dengan masa henti yang minimum. Ia adalah mesin pemprosesan wayar yang sesuai untuk kilang yang ingin mengautomasikan penyudahan, pembungkusan, dan barisan pembungkusan kabel mereka untuk memenuhi keperluan pesanan berskala besar.

Apakah faedah keselamatan dan ergonomik utama menggunakan mesin penggulungan pengikatan automatik ini?

WPM-210 meningkatkan keselamatan dan ergonomik tempat kerja dengan mengautomasikan tugas manual yang berulang dan berat. Ia sepenuhnya menghapuskan keperluan untuk operator melakukan gerakan penggulungan dan pengikatan berulang, yang merupakan punca biasa keletihan tangan dan pergelangan tangan serta kecederaan terikan berulang (RSI). Ini mewujudkan persekitaran kerja yang lebih selamat dan selesa sambil mengekalkan kualiti output yang tinggi dan konsisten.