Sistem Pengumpan Abah-abah Wayar dengan Ketuhar Tiub Pengecutan Haba Automatik WPM-50F

Model No. WPM-50F



SPECIFICATIONS

Model	WPM-50F
Jenis	Sistem Pengumpan Abah-abah Wayar dengan Ketuhar Tiub Pengecutan Haba
Fungsi	Pengecutan Haba Automatik untuk Pemprosesan Wayar
Keserasian	Mesin Pemprosesan Wayar Automatik seperti Pengelim, Pelucutan, dan Pematerian
Aplikasi	Pengeluaran Besar-besaran Abah-abah Wayar dengan Lengan Mengecut Haba Berdiameter Besar dan Panjang
Kawalan	Pemanasan Tepat, Kualiti Penuh, Pembakaran Sifar, Selamat Sepenuhnya

WPM-50F Pengumpan Abah-abah Dawai & Mesin Ketuhar Tiub Pengecutan Haba - Elevate Pengeluaran Abah-abah Wayar Anda dengan Pengecutan Haba Automatik dan Kecekapan Volum Tinggi

Maksimumkan Pengeluaran Abah-abah Wayar dengan WPM-50F: Pengecutan Haba Automatik Ketuhar tiub untuk pemprosesan ketepatan volum tinggi

Pengenalan:

Dalam landskap pembuatan abah-abah wayar yang menuntut hari ini, kecekapan dan kualiti yang konsisten adalah yang terpenting. Memperkenalkan **WPM-50F Wire Harness Feeder & Heat-Shrinking Tube Oven Machine,** penyelesaian canggih yang direka untuk merevolusikan abah-abah wayar anda barisan pengeluaran. Mesin inovatif ini menggabungkan pemakanan wayar automatik dengan ketuhar pengecutan haba berprestasi tinggi, menyelaraskan aliran kerja anda dan memastikan keputusan yang unggul secara konsisten. Sangat sesuai untuk **pengeluaran besar-besaran** dan mampu mengendalikan **lengan berdiameter besar, berdinding tebal dan boleh mengecut haba yang sangat panjang**, WPM-50F memberikan pengecutan haba yang tepat, selamat dan cekap, meningkatkan daya pemprosesan anda dengan ketara dan meningkatkan kualiti anda abah-abah wayar.

Ciri dan Faedah Utama: Automasi, Pemanasan Ketepatan dan Pemprosesan Volum Tinggi

Yang WPM-50F Wire Harness Feeder & Heat-Shrinking Tube Oven Machine ialah Padat dengan ciri yang direka bentuk untuk mengoptimumkan abah-abah wayar anda pengeluaran dan memberikan hasil yang unggul:

- **Penyepaduan Lancar dengan Mesin Pemprosesan Wayar Automatik:** Tingkatkan barisan pengeluaran automatik anda dengan penyepaduan yang mudah. **Mesin pra-pemakanan kili wayar** ini direka untuk keserasian lancar dengan mesin pemprosesan wayar automatik sepenuhnya, termasuk **mesin pengelim penyambung wayar, mesin**

pelucutan pemotong wayar berkomputer, dan mesin pematerian wayar. Menyepadukan WPM-50F memastikan aliran kerja automatik yang disegerakkan dan cekap, mengoptimumkan keseluruhan proses pengeluaran anda.

- **Pengecutan Haba Automatik untuk Persekitaran Pengeluaran Massa:** Maksimumkan kecekapan anda dalam pembuatan volum tinggi. **Mesin ketuhar tiub mengecut haba** ini direka khusus untuk persekitaran **pengeluaran besar-besaran**, membolehkan anda memproses wayar dalam kuantiti yang banyak abah-abah dengan kelajuan dan konsistensi. Pengecutan haba automatik mengurangkan buruh manual dengan ketara, mempercepatkan kitaran pengeluaran, dan memastikan penggunaan haba seragam merentas semua abah-abah.
- **Keupayaan Pengecutan Haba Berbilang Titik untuk Fungsi yang Dipertingkatkan:** Kembangkan keupayaan pengecutan haba anda melangkaui aplikasi satu titik. WPM-50F direka untuk **merealisasikan pengecutan haba berbilang titik pada satu kabel**. Ciri lanjutan ini membolehkan anda melakukan pengecutan haba pada berbilang lokasi di sepanjang abah-abah wayar tunggal dalam satu laluan, selanjutnya menyelaraskan reka bentuk abah-abah yang kompleks dan meningkatkan kecekapan pengeluaran.
- **Mengendalikan lengan boleh mengecut haba berdiameter besar, berdinding tebal dan sangat panjang:** Menyesuaikan diri dengan reka bentuk abah-abah wayar yang pelbagai dan spesifikasi yang menuntut. Mesin ini direka khusus untuk menangani cabaran lengan boleh mengecut haba, termasuk yang mempunyai **diameter besar, dinding tebal dan panjang yang sangat panjang**. Keupayaan ini mengembangkan fleksibiliti pengeluaran anda dan membolehkan anda mengeluarkan rangkaian abah-abah wayar yang lebih luas, termasuk yang mempunyai menuntut keperluan penebat dan perlindungan.
- **Pemanasan Tepat dan Kawalan Kualiti Penuh untuk Hasil yang Sempurna:** Menjamin pengecutan haba yang konsisten dan berkualiti tinggi dengan sistem pemanasan dan kawalan termaju. WPM-50F memberikan **pemanasan yang tepat** kepada tiub boleh mengecut haba, memastikan pengecutan optimum dan penebat yang selamat. Reka bentuk mesin menekankan **kawalan kualiti penuh**, meminimumkan kecacatan dan memastikan prestasi pengecutan haba yang konsisten dan boleh dipercayai merentasi keseluruhan pengeluaran anda.
- **Pembakaran sifar dan operasi selamat sepenuhnya untuk meningkatkan kualiti produk dan keselamatan pengendali:** Utamakan integriti produk dan kesejahteraan pengendali. WPM-50F direka bentuk untuk **pembakaran sifar**, memastikan tiub boleh mengecut haba mengecut dengan betul tanpa membakar atau merosakkan wayar asas. Tambahan pula, mesin ini direka untuk operasi **yang selamat sepenuhnya**, menggabungkan ciri keselamatan untuk melindungi pengendali dan mengekalkan persekitaran kerja yang selamat.

Spesifikasi teknikal (Model WPM-50F):

Ciri-ciri	Spesifikasi
Model	WPM-50F
Saiz Keseluruhan Mesin (L x W x H)	1350×720×1300mm
Diameter Abah-abah Wayar Maksimum	<50mm
Panjang pemanasan maksimum	<500mm
Panjang Zon Penyejukan	200mm
Bahan Pemanas	Keluli tahan karat dan aloi aluminium
Kelajuan Mengecut Haba	0 ~ 100mm / s
Menyampaikan Kuasa Motor	25W (Peraturan kelajuan tanpa langkah)
Mod Pemanasan	Udara panas
Kuasa Tiub Pemanasan	2KW, 2 set
Permintaan Kuasa	220V Dua fasa tiga talian 50HZ

Permintaan Sumber Udara	3.5 KPa ~ 6KPa
Jumlah kuasa	4.5KW

Permohonan:

Itu WPM-50F Wire Harness Feeder & Mesin Ketuhar Tiub Pengecutan Haba adalah penting untuk mengoptimumkan proses pengecutan haba dalam:

- **Pembuatan Abah-abah Dawai Volum Tinggi:** Sesuai untuk pengeluaran besar-besaran abah-abah wayar yang memerlukan pengecutan haba yang cekap dan konsisten.
- **Pengeluaran Abah-abah Dawai Automotif:** Memenuhi keperluan kualiti dan volum sistem pendawaian automotif yang menuntut.
- **Perhimpunan Abah-abah Wayar Perkakas:** Memperkemas pengecutan haba untuk abah-abah pendawaian perkakas.
- **Pendawaian Peralatan Perindustrian:** Menyediakan pengecutan haba yang boleh dipercayai untuk sistem pendawaian jentera industri yang mantap.
- **Mana-mana aplikasi pembuatan abah-abah wayar yang memerlukan pengecutan haba tiub automatik, tepat dan pemprosesan tinggi.**

Kesimpulan:

WPM-50F Wire Harness Feeder & Heat-Shrinking Tubing Oven Machine ialah pelaburan transformatif untuk perniagaan yang ingin mengoptimumkan mereka proses pengeluaran abah-abah wayar dan mencapai kualiti dan kecekapan. Penguncupan haba automatik, kapasiti volum tinggi, pemanasan ketepatan, dan keupayaan serba boleh menjadikannya sangat diperlukan alat untuk kemudahan pembuatan abah-abah dawai moden. Naik taraf anda barisan pengeluaran hari ini dengan WPM-50F dan alami masa depan aplikasi tiub pengecutan haba automatik dan berkualiti tinggi.

FAQ

Apakah saiz harness wayar yang boleh diproses Ketuhar Tiub Susut Haba WPM-50F?

WPM-50F menerima harness wayar dengan diameter maksimum di bawah 50mm dan memanaskannya pada panjang maksimum di bawah 500mm. Zon penyejukan 200mm mengikuti bahagian pemanasan untuk menetapkan tiub.

Bagaimanakah haba digunakan di dalam mesin tiub susut haba WPM-50F?

Pemanasan menggunakan udara panas yang dijana oleh dua set tiub pemanas 2KW yang diperbuat daripada keluli tahan karat dan aloi aluminium. Udara panas diarahkan ke atas harness supaya tiub mengecut semasa melaluinya.

Apakah kelajuan susut haba dan motor pengangkutan yang disediakan WPM-50F?

Kelajuan susut haba berjulat dari 0 hingga 100mm/s, dan motor pengangkutan ialah unit 25W dengan pengawalan kelajuan tanpa tangga. Pengendali boleh memperlahankan barisan untuk harness berat atau mempercepatkannya untuk harness mudah.

Apakah keperluan kuasa dan sumber udara mesin WPM-50F?

WPM-50F memerlukan kuasa 220V dua fasa tiga wayar pada 50HZ dan keperluan sumber udara 3.5 KPa hingga 6KPa. Jumlah kuasa ialah 4.5KW, terutamanya daripada dua tiub pemanas 2KW.

Apakah dimensi keseluruhan sistem pemanasan harness wayar WPM-50F?

Seluruh mesin berukuran 1350 x 720 x 1300mm (P x L x T). Dengan pemanasan dan zon penyejukan 200mm terbina dalam satu unit, ia mengendalikan pengecutan haba harness wayar dalam satu laluan.