Mesin Penguncian Skru Automatik 4 Stesen WPM-803

Model No. WPM-803



SPECIFICATIONS

Model Number	WPM-803
Berat Mesin Penguncian	180kg
Saiz	1800H * 800L * 600W (MM)
Voltan	AC 220V 50HZ
Kawalan	program PLC
Paparan	LCD
Saiz Disesuaikan	tersedia
Julat Pelarasan Mendatar	±30mm
Julat Pelarasan Menegak	±15mm
Panjang Kunci Skru	30mm
Meja Putar	4 stesen kerja

Lepaskan Prestasi Barisan Perhimpunan Puncak dengan Mesin Penguncian Skru Automatik Kami: Penjimatan Buruh & Automasi Kecekapan Tinggi

Pengenalan:

Memperkenalkan **Mesin Penguncian Skru** Automatik yang inovatif, penyelesaian automasi yang mengubah permainan yang direka bentuk untuk merevolusikan proses pemasangan anda dan memacu tahap kecekapan yang belum pernah berlaku sebelum ini. **Mesin Pemasangan Penguncian Skru** yang canggih ini, juga dikenali sebagai Mesin Skru Kunci Sedutan Automatik Desktop, direka dengan teliti untuk mengautomasikan tugas pengikat skru yang rumit, dengan berkesan menghapuskan buruh manual dan meningkatkan output pengeluaran keseluruhan anda secara mendadak. Dalam landskap pembuatan yang mencabar hari ini, di mana kos operasi dan kecekapan adalah yang terpenting, **Mesin Pemasangan Penguncian Skru Automatik** berbilang paksi ini menyediakan laluan pintar dan berkuasa untuk operasi yang diperkemas dan keuntungan yang dipertingkatkan. Tingkatkan barisan pengeluaran anda, minimumkan kesesakan dan pastikan kualiti produk unggul secara konsisten dengan **Mesin Pemacu Skru Automatik** yang sangat diperlukan ini, juga diiktiraf secara meluas sebagai **Robot Skru** berprestasi tinggi dan **Mesin Penguncian Pembetulan Skru Automatik** yang boleh dipercayai. Menampilkan antara muka skrin sentuh yang intuitif, kawalan pintar PLC termaju dan reka bentuk meja berputar pemprosesan tinggi, mesin ini memudahkan operasi yang kompleks, memaksimumkan ketepatan dan menyediakan data pengeluaran yang jernih – menjadikan dirinya sebagai penyelesaian automasi muktamad untuk persekitaran pemasangan moden dan permintaan tinggi.

Ciri-ciri dan Faedah Utama:

- **Penguncian skru automatik untuk penjimatan buruh yang tiada tandingan dan kecekapan tinggi: Mesin pengunci Skru Automatik** ini mengautomasikan sepenuhnya proses penguncian skru, mengakibatkan

pengurangan kos buruh yang ketara dan lonjakan ketara dalam kecekapan pengeluaran merentas keseluruhan operasi pemasangan anda.

- **Reka Bentuk Meja Berputar Pemprosesan Tinggi untuk Pemakanan, Ujian dan Penguncian Berterusan:** Dilengkapi dengan meja berputar berprestasi tinggi yang menggabungkan 4 stesen kerja bebas, mesin ini membolehkan pemakanan berterusan yang lancar, ujian produk yang ketat, dan operasi penguncian skru yang tepat untuk berjalan serentak, memaksimumkan daya pemprosesan keseluruhan anda dan meminimumkan masa kitaran yang berharga secara drastik.
- **Operasi mesra pengguna untuk latihan minimum dan penggunaan pantas:** Direka bentuk untuk kesederhanaan operasi, **Mesin Perhimpunan Penguncian Skru** ini sangat mudah dikendalikan. Tenaga kerja anda hanya perlu memuatkan produk ke meja kerja intuitif, meminimumkan masa latihan pengendali secara drastik dan memastikan penyepaduan yang pantas dan lancar ke dalam aliran kerja pengeluaran sedia ada anda.
- **Kawalan PLC Pintar dan Antara Muka Skrin Sentuh untuk Pengurusan Intuitif & Data Jelas:** Menampilkan kawalan litar pintar PLC canggih yang dipadankan dengan paparan skrin sentuh yang sangat mesra pengguna, mesin ini memudahkan operasi yang kompleks dan menyampaikan data pengeluaran masa nyata yang jelas terus ke hujung jari anda. Tingkatkan pengawasan pengurusan dan perkemaskan pemantauan pengeluaran untuk kecekapan yang dioptimumkan.
- **Piawaian Tinggi dan Proses Penguncian Terkawal Program untuk Konsistensi Kualiti yang Terjamin:** Keseluruhan proses penguncian skru dikawal program dengan ketat, menjamin pematuhan kepada piawaian industri tertinggi dan memastikan kualiti unggul secara konsisten dalam setiap operasi pengikat. Menghapuskan risiko kesilapan manusia dan mengekalkan tork pengetatan seragam untuk kebolehpercayaan produk yang lebih baik dan kecacatan yang diminimumkan.
- **[Faedah Disimpulkan - Pertimbangkan untuk Menambah jika berkenaan] Kunci Kebocoran, Gigi Gelongsor dan Pengesanan Gigi Terapung dengan Sistem Penggera Pintar untuk Jaminan Kualiti Proaktif:** [Walaupun tidak diperincikan secara eksplisit dalam teks sumber, sangat berfaedah untuk menyerlahkan jika mesin termasuk Kunci Kebocoran, Gigi Gelongsor dan Fungsi Penggera Gigi Terapung. Jika berkenaan, tambahkan titik faedah tentang sistem penggera pintar ini untuk kawalan kualiti proaktif yang dipertingkatkan.]
- **Keserasian saiz produk yang sangat boleh disesuaikan untuk fleksibiliti aplikasi maksimum:** Saiz produk yang tersedia boleh disesuaikan boleh disesuaikan sepenuhnya, membolehkan **Mesin Pemacu Skru Automatik** serba boleh ini mengendalikan pelbagai dimensi produk dan keperluan pemasangan yang pelbagai. Nikmati fleksibiliti aplikasi yang luar biasa untuk memenuhi keperluan pembuatan anda yang semakin berkembang.
- **Julat pelarasan mendatar dan menegak yang tepat untuk penempatan skru yang optimum:** Menggabungkan julat pelarasan mendatar ±30mm dan julat pelarasan menegak ±15mm, mesin ini membolehkan kedudukan dan penjajaran tepat mekanisme penguncian skru. Padankan dengan sempurna pelbagai reka bentuk produk dan lokasi skru yang rumit dengan mudah dan ketepatan.
- **Mengendalikan skru sehingga 30mm panjang untuk aplikasi pengikat serba boleh: Robot Skru** yang teguh ini mampu memproses skru sehingga 30mm panjang, dengan mahir menampung spektrum luas saiz skru dan keperluan pengikat yang pelbagai merentas pelbagai aplikasi industri.
- **Dibina untuk ketahanan dan umur panjang untuk prestasi yang boleh dipercayai dalam persekitaran yang mencabar:** Dibina dengan komponen gred premium, teguh dan direka bentuk dengan tumpuan teras pada ketahanan jangka panjang, **Mesin Penguncian Skru Automatik** tugas berat ini direka untuk memberikan kebolehpercayaan yang tidak berbelah bahagi walaupun dalam persekitaran perindustrian yang paling mencabar. Bergantung pada prestasi unggul secara konsisten dan pulangan jangka panjang yang kukuh ke atas pelaburan anda.

Spesifikasi teknikal:

Ciri-ciri	Spesifikasi
Jenis Produk	Mesin Penguncian Skru Automatik

Fokus Kata Kunci	Mesin pengunci skru
Jenis Operasi	Automatik, Desktop, Berbilang Paksi, Meja Berputar
Ciri-ciri Teras	Operasi Meja Berputar, Kawalan Skrin Sentuh Pintar, Kawalan Litar PLC, Proses Penguncian Terkawal Program
Stesen Meja Berputar	4 Stesen Kerja Bebas
Pelarasan mendatar	±Julat 30mm
Pelarasan Menegak	±Julat 15mm
Panjang skru maksimum	30mm
Sistem kawalan	PLC (Pengawal Logik Boleh Atur Cara)
Antara Muka Pengguna	Paparan Skrin Sentuh LCD
Voltan	AC 220V 50HZ
Berat badan	180kg
Dimensi (HLW)	1800H800L600W (MM)
Keserasian Saiz Produk	Disesuaikan sepenuhnya
Kelebihan utama	Penjimatan Buruh, Kecekapan Tinggi, Operasi Mesra Pengguna, Kawalan Pintar, Piawaian Pembuatan Tinggi

Permohonan:

Mesin pengunci Skru Automatik ini sangat sesuai untuk barisan pemasangan volum tinggi merentasi pelbagai industri yang menuntut proses pengikat skru yang cekap, automatik dan berketepatan tinggi, termasuk:

- **Pembuatan Elektronik Volum Tinggi:** Perhimpunan dipercepatkan papan litar kompleks, elektronik pengguna termaju dan peranti elektronik yang rumit.
- **Pembuatan Perkakas Berskala Besar:** Pengancing skru automatik dan cekap dalam pengeluaran volum tinggi peralatan rumah tangga dan peralatan dapur yang canggih.
- **Pembuatan Mainan Pengeluaran Besar-besaran:** Pemasangan mainan pemprosesan tinggi yang memerlukan pengikat skru yang konsisten, selamat dan pantas untuk output maksimum.
- **Instrumentasi Ketepatan dan Pembuatan Meter:** Memastikan pengikat skru yang tepat dalam alat pengukur halus dan meter yang sangat sensitif.
- **Perhimpunan lekapan lampu berskala besar:** Pemasangan lampu yang diperkemas dan cekap, lekapan lampu canggih dan produk pencahayaan LED volum tinggi untuk pengeluaran pesat.
- **Pembuatan Komponen Automotif pada Skala:** Pengikat skru berkelajuan tinggi automatik untuk pelbagai bahagian automotif dan komponen kritikal dalam persekitaran automotif pengeluaran besar-besaran.
- **Mana-mana persekitaran pembuatan permintaan tinggi yang memerlukan penguncian skru automatik sepenuhnya, sangat cekap dan tepat secara konsisten untuk pemprosesan maksimum dan kawalan kualiti yang ketat.**

Kesimpulan:

Ubah prestasi barisan pemasangan anda dan capai tahap kecekapan dan kualiti yang belum pernah berlaku sebelum ini dengan **Mesin Penguncian Skru Automatik** kami yang canggih. Mesin serba boleh, sangat mesra pengguna dan berprestasi tinggi ini direka dengan pakar untuk menyelaraskan operasi anda, mengurangkan kos buruh dengan ketara, meminimumkan ralat pengeluaran dan memberikan hasil pengikat skru yang unggul secara konsisten merentas keseluruhan rangkaian produk anda. Hubungi kami hari ini untuk menyelidiki lebih mendalam keupayaan

transformatif **Mesin Penguncian Skru** Automatik kami dan minta sebut harga yang diperibadikan untuk merevolusikan aliran kerja pemasangan anda sepenuhnya!

FAQ

Apakah ciri-ciri utama dan faedah Mesin Pemasangan Skru Automatik WPM-803?

WPM-803 ialah mesin pemasangan skru berbilang paksi yang dikawal PLC, direka untuk automasi perindustrian. Ciri-ciri utamanya termasuk 4 stesen kerja bebas untuk operasi serentak atau berurutan, yang meningkatkan kecekapan pemasangan dengan ketara. Ia mempunyai paparan LCD mesra pengguna untuk pengaturcaraan dan pemantauan yang mudah, dan boleh mengendalikan pelbagai jenis skru sehingga 30mm panjang. Faedah utamanya adalah peningkatan kelajuan pengeluaran, ketepatan tork yang konsisten, pengurangan keletihan operator, dan reka bentuk desktop padat yang menjimatkan ruang lantai berharga.

Bagaimanakah reka bentuk 4-stesen meningkatkan kecekapan barisan pemasangan?

Konfigurasi 4-stesen membolehkan mesin pemacu skru automatik ini melaksanakan pelbagai tugas pemasangan skru secara selari atau dalam urutan yang diprogramkan. Ini bermakna anda boleh memasang beberapa produk serentak atau memasang beberapa skru pada satu produk tanpa penempatan semula manual. Keupayaan pelbagai tugas ini mengurangkan masa kitaran dengan ketara, meminimumkan tempoh tidak aktif, dan memaksimumkan hasil, menjadikannya sesuai untuk pengeluaran volum tinggi atau pemasangan kompleks yang memerlukan banyak pengikat.

Apakah jenis skru dan aplikasi yang sesuai untuk mesin WPM-803?

Mesin pemasangan skru automatik ini serba boleh dan sesuai untuk pelbagai jenis skru, termasuk skru mesin, skru mengetuk sendiri, dan pengikat berbenang lain dengan panjang sehingga 30mm. Ia sesuai untuk pemasangan tepat dalam industri seperti elektronik, komponen automotif, peralatan pengguna, dan telekomunikasi. Mesin skru kunci sedutan automatik desktop ini amat berkesan untuk bahagian kecil hingga sederhana di mana pengikat yang konsisten dan boleh dipercayai adalah kritikal.

Betapa mesra pengguna sistem kawalan PLC dan apakah keupayaan pengaturcaraan yang ditawarkannya?

Mesin ini dilengkapi dengan PLC (Pengawal Logik Boleh Aturcara) canggih dan paparan LCD intuitif, menjadikannya sangat mesra pengguna. Operator boleh dengan mudah menetapkan dan melaraskan parameter seperti tork, kelajuan, dan urutan penguncian untuk setiap stesen. Sistem ini membolehkan penyimpanan pelbagai program untuk produk berbeza, memudahkan pertukaran pantas. Kebolehaturcaraan ini memastikan keputusan yang tepat dan boleh diulang, serta menjadikan robot pemasangan skru ini boleh disesuaikan dengan pelbagai keperluan pengeluaran tanpa memerlukan kepakaran teknikal yang luas untuk dikendalikan.

Apakah sokongan selepas jualan dan pilihan penyesuaian yang tersedia untuk peralatan automasi perindustrian ini?

Kami menyediakan sokongan komprehensif termasuk panduan pemasangan, latihan operator, dan bantuan teknikal. Sebagai peralatan automasi perindustrian teras, WPM-803 selalunya boleh disesuaikan untuk memenuhi keperluan barisan pengeluaran tertentu. Penyesuaian berpotensi mungkin termasuk sistem penyuapan skru khusus, pemegang khas untuk geometri bahagian unik, atau integrasi dengan sistem penghantar sedia ada. Kami mengesyorkan menghubungi pasukan jualan kami dengan butiran aplikasi khusus anda untuk membincangkan konfigurasi optimum dan pakej sokongan untuk keperluan anda.