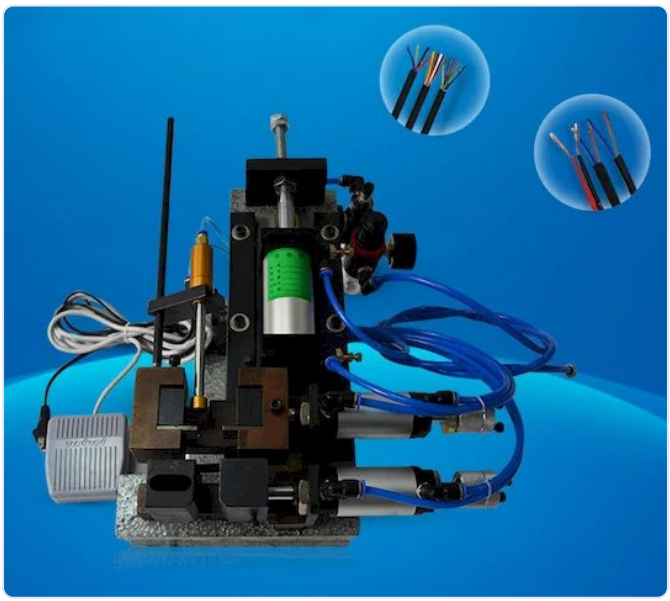
Mesin Pelucutan Wayar Pneumatik 0-5mm WPM-305

Model No. WPM-305



SPECIFICATIONS

Model Number	WPM-305
Panjang Pelucutan	50mm
Diameter Wayar	0-5mm
Tekanan Udara	0.3-0.7mpa
Voltan	220V/50HZ atau 110V/60HZ
Daya	31-73KG
Berat	20KG
Saiz	L400 * W300 * H270mm

Mesin Pelucutan Wayar telah dipertingkatkan kepada Mesin Pelucutan Dawai Kabel, yang juga dikenali sebagai Mesin Pengupas Kabel.

Mesin Pelucutan Wayar Pneumatik WPM-305 - Ketepatan dan Kuasa untuk Pemprosesan Wayar yang Menuntut

Pengenalan:

Memperkenalkan **Mesin Pelucutan Wayar Pneumatik WPM-305**, penyelesaian yang berkuasa dan tepat yang direka untuk pemprosesan wayar yang cekap. Mesin teguh ini cemerlang sebagai **Mesin Pelucutan Wayar** dan pilihan **Mesin Pelucutan Dawai Kabel** serba boleh, menawarkan kuasa pneumatik untuk pelucutan yang bersih dan tepat. Juga dikenali sebagai **Mesin Pengupas Kabel**, WPM-305 direka bentuk untuk aplikasi yang menuntut, terutamanya cemerlang dengan kabel pendek berdiameter kecil yang biasa dalam pembuatan elektronik dan perkakas. Alami kecekapan dan kebolehpercayaan yang dipertingkatkan dengan penyelesaian pelucutan wayar yang dipacu secara pneumatik ini.

Ciri-ciri utama untuk pelucutan wayar pneumatik yang unggul:

Mesin Pelucutan Dawai Pneumatik WPM-305 padat dengan ciri-ciri yang direka untuk prestasi dan kemudahan penggunaan:

- **Reka Bentuk Serong Ergonomik:** Mempunyai reka bentuk serong berdasarkan somatologi, memastikan operasi yang selesa dan ergonomik untuk mengurangkan keletihan pengendali semasa penggunaan yang berpanjangan.
- **Sistem Silinder Dwi-Memandu:** Menggunakan sistem silinder dwi-pemacu, menghapuskan isu kerosakan spring dan meningkatkan ketahanan dan kebolehpercayaan mesin untuk prestasi jangka panjang yang konsisten.
- **Sistem Bekalan Minyak Pemakanan Sendiri:** Menggabungkan sistem bekalan minyak pemakanan sendiri yang memberikan pelinciran tepat pada masanya kepada silinder, mengurangkan lelasan dalaman dengan ketara dan memanjangkan jangka hayat operasi silinder dengan ketara.
- **Pemegang Gelongsor Khas untuk Strok Seimbang:** Mempunyai pemegang gelongsor khusus yang memastikan lejang seimbang dan memberikan ketepatan pengelupasan yang tinggi, menghasilkan pelucutan wayar yang bersih dan tepat dengan kerosakan yang minimum.

- **Kawalan elektrik untuk operasi mudah:** Menggunakan kawalan elektrik untuk operasi yang mudah dan mudah, meminimumkan masa persediaan dan membolehkan pelarasan cepat, walaupun untuk pengendali yang kurang berpengalaman.
- **Struktur boleh laras untuk ketebalan wayar:** Mempunyai struktur boleh laras yang mudah menampung ketebalan wayar yang berbeza-beza, memberikan fleksibiliti untuk memproses jenis kabel dan tolok yang berbeza.
- **Sesuai untuk kabel pendek berdiameter kecil:** Direka dan dioptimumkan khusus untuk memproses kabel pendek dengan diameter kecil, seperti yang terdapat dalam wayar kuasa AC/DC, kabel komputer, kabel elektronik dan kabel berbilang teras, menjadikannya sesuai untuk aplikasi pendawaian yang rumit.

Pelbagai Aplikasi untuk Pelucutan Wayar Ketepatan:

Mesin Pelucutan Wayar Pneumatik ini sangat sesuai untuk industri yang memerlukan pelucutan tepat wayar kecil dan fleksibel:

- **Perhimpunan Elektronik:** Penting untuk menanggalkan wayar dalam komponen elektronik, papan litar dan elektronik pengguna di mana ketepatan dan kerosakan wayar yang minimum adalah kritikal.
- **Pembuatan Kabel Komputer:** Sesuai untuk menyediakan wayar untuk kabel komputer, memastikan pelucutan yang bersih dan tepat untuk sambungan data dan kuasa yang boleh dipercayai.
- **Pembuatan Perkakas:** Sesuai untuk menanggalkan wayar yang digunakan dalam peralatan kecil dan elektronik pengguna, menyumbang kepada pendawaian yang cekap dan boleh dipercayai dalam produk siap.
- **Pengeluaran Lekapan Pencahayaan:** Sesuai untuk memproses wayar dalam lampu dan produk pencahayaan, di mana pelucutan yang tepat diperlukan untuk keselamatan dan fungsi.
- **Perhimpunan Peralatan Telekomunikasi:** Berkenaan untuk menanggalkan wayar dalam peralatan dan peranti telekomunikasi, memastikan sambungan yang boleh dipercayai dalam sistem komunikasi.
- **Harnessing Wayar Am:** Cukup serba boleh untuk pelbagai aplikasi lain yang memerlukan pelucutan wayar pneumatik yang tepat, menjadikannya aset berharga untuk pelbagai sektor pembuatan.

Spesifikasi teknikal untuk operasi pneumatik yang boleh dipercayai:

- **Model:** WPM-305
- **Jenis Mesin:** Mesin Pelucutan Wayar Pneumatik
- **Fungsi Utama: Mesin Pelucutan Dawai**, **Mesin Pelucutan Dawai Kabel**, **Mesin Pengupas Kabel** (Didorong Pneumatik)
- **Panjang Pelucutan:** 50mm (Panjang pelucutan tetap)
- **Julat Diameter Wayar:** 0-5mm (Sesuai untuk wayar berdiameter kecil hingga sederhana)
- **Keperluan Tekanan Udara:** 0.3-0.7mpa (Julat tekanan operasi)
- **Voltan:** 220V / 50HZ, 110V / 60HZ (Boleh dipilih untuk keserasian global)
- **Kekuatan:** 31-73KG (Daya pelucutan pneumatik)
- **Berat:** 20KG (Reka Bentuk Mudah Alih dan Benchtop)
- **Dimensi:** L400 * W300 * H270mm (Jejak padat)

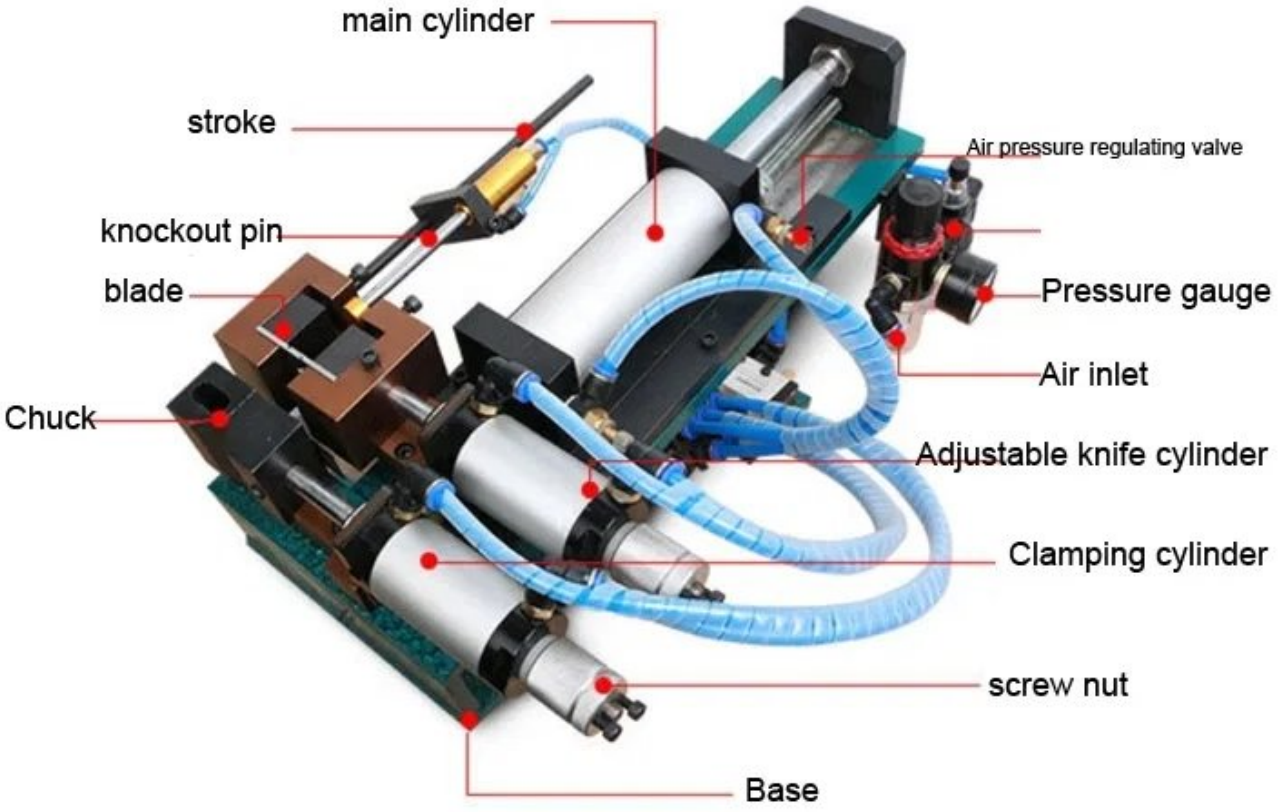
Kesimpulan:

Melabur dalam **Mesin Pelucutan Wayar Pneumatik WPM-305** untuk merevolusikan aliran kerja pemprosesan wayar anda. **Mesin Pengupas Kabel** yang berkuasa dan tepat ini serta pilihan **Mesin Pelucutan Dawai Kabel** serba boleh memberikan kecekapan, kebolehpercayaan dan operasi ergonomik yang tiada tandingan, menjadikannya **Mesin Pelucutan Wayar** terbaik untuk memaksimumkan output pengeluaran dan kualiti produk anda, terutamanya untuk wayar kecil dan halus. Hubungi kami hari ini untuk mengetahui lebih lanjut tentang cara WPM-305 boleh mengubah barisan penyediaan wayar anda dan meningkatkan keupayaan pembuatan anda!

Saiz L400 * W300 * H270mm

Model	WPM-305	WPM-310	WPM-315	WPM-330	WPM-416
Saiz wayar	1 - 5mm	1 - 10mm	1 - 15mm	1 - 20mm	1 - 30mm
Panjang Pelucutan	3 - 50mm	3 - 100mm	3 - 150mm	3 - 330mm	3 - 150mm
Silinder Dia.	Ø40	Ø50	Ø60	Ø60	Ø80
Kuasa	31-37Kg	49-115Kg	84-196Kg	84-196Kg	165-300Kg
Bekalan kuasa	220V	220V	220V	220V	220V
Dimensi	40×30×27cm	48×33×28cm	60×42×36cm	110×55×45cm	80×62×55cm
Bersih. Berat badan	20Kg	25Kg	35Kg	65Kg	50Kg
Pembungkusan	Dibungkus dalam Kes Kayu (Pembungkusan Eksport Standard)				

Product details





main cylinder



stripping cylinder and cable fixed cylinder



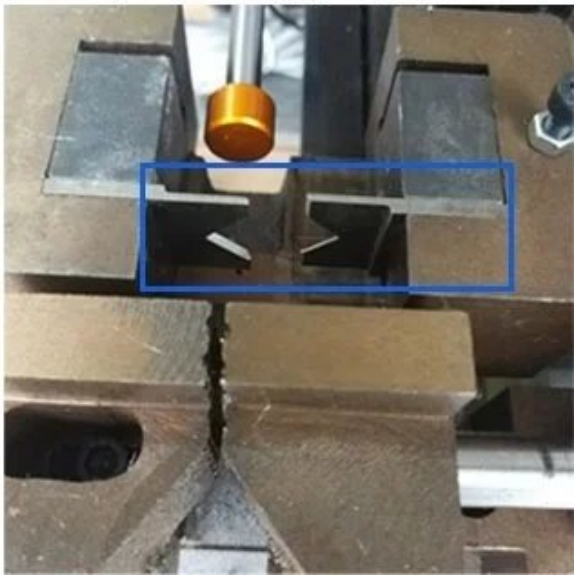
small cylinder to controll stripping length

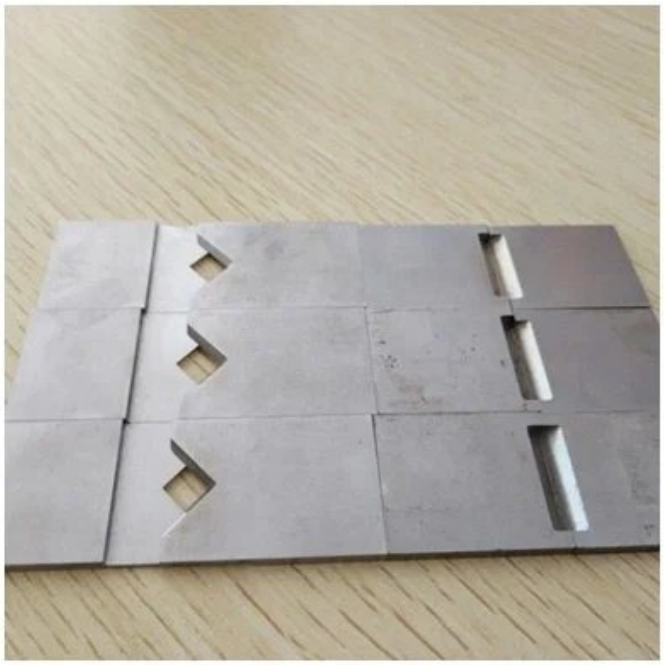
solenoid valve and air tubes





“V” shaped stripping blades







FAQ

Apakah kelebihan utama menggunakan Mesin Pengupas Wayar Pneumatik WPM-305 berbanding pengupas manual atau elektrik?

WPM-305 menawarkan kecekapan, konsistensi, dan keselamatan operator yang unggul untuk pengeluaran berskala industri. Operasi pneumatiknya menyediakan pengupasan berkelajuan tinggi dan berulang dengan kawalan kedalaman yang tepat, menghapuskan variasi dan keletihan tangan. Direka untuk penggunaan berterusan dalam pembuatan kabel harness, ia memastikan prestasi tahan lama dengan penyelenggaraan minima, meningkatkan kadar pengeluaran dengan ketara berbanding kaedah manual.

Apakah jenis dan saiz wayar yang serasi dengan pengupas wayar pneumatik JINGWEI WPM-305?

JINGWEI WPM-305 direka untuk mengendalikan pelbagai wayar dan kabel industri, termasuk kabel teras tunggal, berbilang teras, dan sepaksi. Ia biasanya memproses diameter wayar dari kira-kira 0.5mm hingga 6.0mm (AWG 30 hingga 10), tetapi kapasiti khusus perlu disahkan berdasarkan aplikasi anda. Bilah boleh laras dan tekanan pneumatik membolehkan penyesuaian tepat kepada bahan penebat berbeza seperti PVC, Teflon, dan getah.

Bagaimana sistem pneumatik dalam WPM-305 menyumbang kepada kebolehpercayaan dan keperluan penyelenggaraannya?

Sistem pneumatik (berkuasa udara) adalah ciri teras yang meningkatkan kebolehpercayaan dalam persekitaran kilang yang menuntut. Ia menghapuskan motor elektrik yang boleh terlalu panas, mengurangkan risiko kebakaran di kawasan dengan serpihan mudah terbakar, dan memberikan tork yang konsisten. Penyelenggaraan terutamanya melibatkan pemeriksaan penapis/pengatur udara standard dan penggantian bilah sekali-sekala, menghasilkan kos penyelenggaraan jangka panjang yang lebih rendah dan masa operasi tinggi untuk barisan pemprosesan wayar anda.

Sebagai pengeluar di China, apakah piawaian kualiti yang dipatuhi JINGWEI untuk mesin WPM-305?

JINGWEI mengeluarkan Mesin Pengupas Wayar Pneumatik WPM-305 mengikut protokol kawalan kualiti antarabangsa yang ketat. Pengeluaran menggunakan bahan gred tinggi dan komponen ketepatan. Walaupun pensijilan khusus boleh disediakan atas permintaan, jentera industri JINGWEI dibina untuk memenuhi piawaian CE untuk keselamatan dan diuji dengan teliti untuk prestasi dan ketahanan bagi memastikan ia berintegrasi dengan boleh dipercayai ke dalam operasi pembuatan global.

Apakah yang perlu saya pertimbangkan apabila mengintegrasikan WPM-305 ke dalam stesen kerja pemprosesan wayar atau pemasangan harness sedia ada?

Untuk integrasi optimum, pastikan kemudahan anda mempunyai bekalan udara termampat standard (biasanya 0.5-0.7 MPa) dan sambungan yang sesuai. Pertimbangkan susun atur stesen kerja untuk pemakanan dan pengumpulan ergonomik. Reka bentuk mesin yang padat dan teguh membolehkan pemasangan bangku. Untuk persediaan volum tinggi, JINGWEI boleh menasihati tentang mengkonfigurasi berbilang unit atau menghubungkannya dengan pemotong dan terminal untuk barisan pemprosesan separa automatik. Hubungi kami dengan butiran pengeluaran anda untuk penyelesaian tersuai.