Mesin Kelim Terminal Tiub Pneumatik T6-4

Model No. T6-4



SPECIFICATIONS

Model Number	T6-4
Julat Aplikasi Mengelim Terminal Tiub	0.08-10mm2
Daya Keluaran	1.3T
Tekanan Udara	0.3-0.8MPa
Dimensi	251mm * 100mm * 150mm
Berat	5.52kg

Mesin Crimping terminal Tiub Pneumatik

Mesin Crimping Terminal Tiub Tiub Pneumatik Kecekapan Tinggi - Ketepatan Heksagon Crimps untuk Lengan Hujung Tiub

Pengenalan:

Memperkenalkan **Mesin Kelim Terminal Tiub Pneumatik**, penyelesaian berprestasi tinggi yang direka untuk pengelim terminal tiub yang cekap dan tepat. Mesin canggih ini, direka bentuk khusus sebagai **Mesin Kelim Terminal Tiub**, menggunakan pemacu silinder biasa dwi-tindakan untuk memberikan kecekapan tinggi dan kualiti dan kelajuan pengelim yang luar biasa. Sesuai untuk mengelim kedua-dua lengan hujung kabel terlindung dan tidak terlindung, **Mesin Pengelim Terminal Tiub Pneumatik** ini memastikan kelim heksagon yang konsisten, boleh dipercayai dan menyenangkan dari segi estetik.

Ciri-ciri Utama untuk Pengeriting Terminal Tiub Unggul:

Mesin Crimping Terminal Tiub Pneumatik direka bentuk dengan ciri-ciri untuk memaksimumkan prestasi dan kemudahan penggunaan:

- **Crimping Heksagon untuk Sambungan Optimum:** Menggantikan acuan tetap tradisional dengan acuan kelim heksagon yang fleksibel, membolehkan sambungan kelim yang unggul dan boleh disesuaikan untuk terminal terlindung tiub.
- **Spesifikasi Crimping Boleh Laras Stepless:** Menawarkan pelarasan tanpa langkah kelim heksagon, membolehkan penetapan percuma spesifikasi kelim dalam julat lebar keratan rentas 0.08-6mm^2, memberikan fleksibiliti yang luar biasa untuk saiz terminal yang berbeza.
- **Penampilan Crimp Heksagon Percuma Bersih dan Flash-Edge:** Menghasilkan terminal dengan bentuk kelim heksagon yang cantik yang bebas daripada tepi kilat selepas berkerut, memastikan penamatan yang kelihatan profesional dan berkualiti tinggi.
- **Pemacu Silinder Pneumatik Dwi-Tindakan:** Didorong oleh silinder normal dwi-tindakan, memberikan kecekapan tinggi dan daya dan kelajuan kelim yang unggul berbanding sistem mekanikal tradisional, memastikan operasi yang konsisten dan pantas.
- **Sesuai untuk terminal terlindung dan tidak terlindung:** Cukup serba boleh untuk mengelim kedua-dua lengan hujung kabel bertebat dan tidak terlindung, meluaskan julat aplikasinya merentasi pelbagai keperluan pendawaian.

Pelbagai Aplikasi Merentas Industri:

Mesin Crimping Terminal Tiub ini sangat sesuai untuk pelbagai industri yang memerlukan pengeriting terminal tiub yang boleh dipercayai dan tepat:

- **Pembuatan Elektronik:** Penting untuk mewujudkan sambungan yang boleh dipercayai dan selamat dalam komponen dan peranti elektronik menggunakan terminal tiub.
- **Pembuatan Panel Kawalan:** Sesuai untuk mengelim terminal tiub yang digunakan dalam panel kawalan dan kepungan elektrik, memastikan sambungan yang teguh dan tahan lama dalam sistem kawalan industri.
- **Pembuatan Perkakas:** Sesuai untuk menyediakan wayar dan kabel dengan terminal tiub dalam perkakas rumah, memastikan sambungan elektrik yang selamat dan boleh dipercayai dalam peralatan.
- **Perhimpunan Abah-abah Pendawaian Automotif:** Berkenaan untuk aplikasi pendawaian automotif tertentu menggunakan terminal tiub, menyumbang kepada sistem elektrik yang boleh dipercayai dalam kenderaan.
- **Aplikasi Pendawaian Elektrik Am:** Cukup serba boleh untuk pelbagai aplikasi pendawaian elektrik yang memerlukan pengelim terminal tiub yang tepat dan tahan lama, merentasi pelbagai sektor.

Spesifikasi teknikal untuk prestasi pneumatik yang boleh dipercayai:

- **Jenis Mesin:** Mesin Kelim Terminal Tiub Pneumatik
- **Fungsi Utama: Mesin Crimping Terminal Tiub**, **Mesin Crimping Terminal Tiub Pneumatik**, Crimping Heksagon
- **Jenis Crimping:** Kelim Heksagon
- **Jenis Terminal yang Berkenaan:** Terminal Tiub (Terlindung dan Tidak Terlindung)
- **Julat Crimping:** 0.08-6mm² (Boleh laras tanpa langkah)
- **Daya Keluaran:** 13.5KN (Daya kelim yang kuat)
- **Tekanan Udara yang Berkenaan:** 0.3-0.08MPa (Julat tekanan udara operasi)
- **Dimensi Luaran:** 260mm * 120mm * 140mm (Padat dan mesra bangku)
- **Berat:** 5.52kg (Mudah alih dan mudah dikendalikan)
- **Penerangan Model:** T6-4

Kesimpulan:

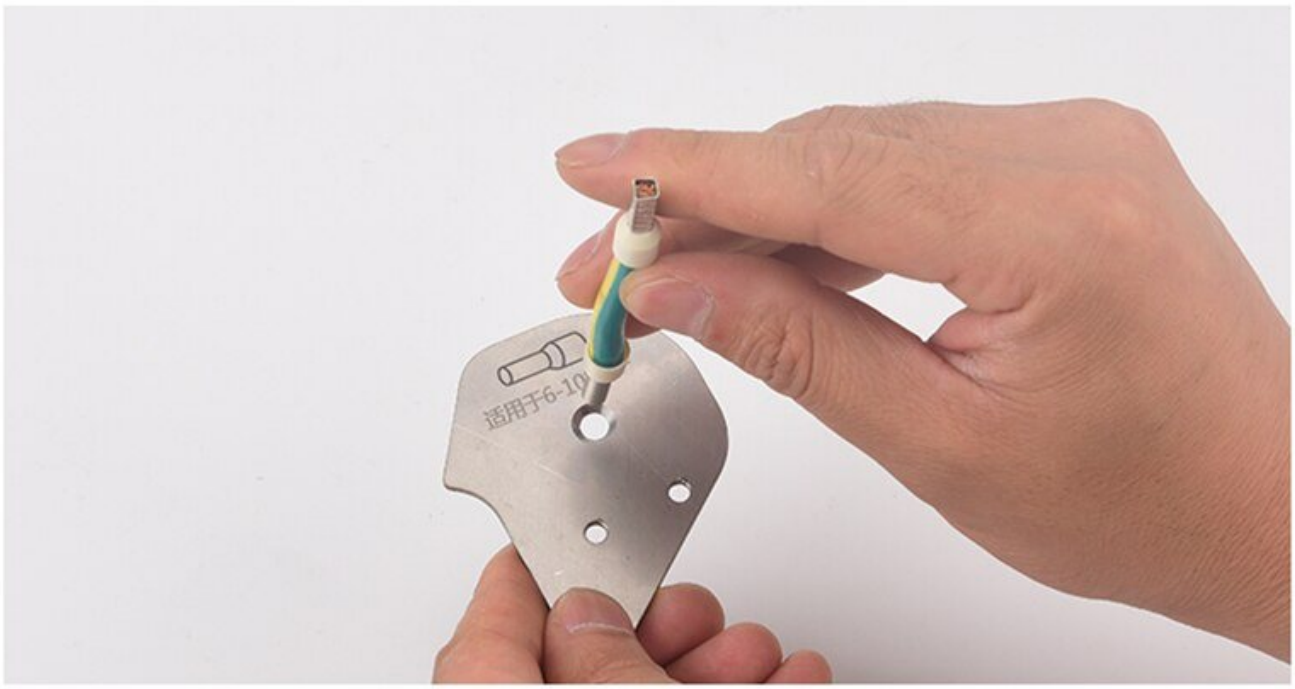
Melabur dalam **Mesin Kelim Terminal Tiub Pneumatik** untuk merevolusikan proses pengelim terminal tiub anda. **Mesin Pengelim Terminal Tiub** kecekapan tinggi ini memberikan ketepatan, kelajuan dan fleksibiliti yang tiada tandingan, menyediakan kekelingan heksagon yang unggul dan menjadikannya penyelesaian yang ideal untuk memaksimumkan kecekapan pengeluaran dan kualiti produk anda. Hubungi kami hari ini untuk mengetahui lebih lanjut tentang cara Mesin Crimping Terminal Tiub Pneumatik boleh mengubah barisan pemprosesan wayar anda dan meningkatkan keupayaan pembuatan anda!

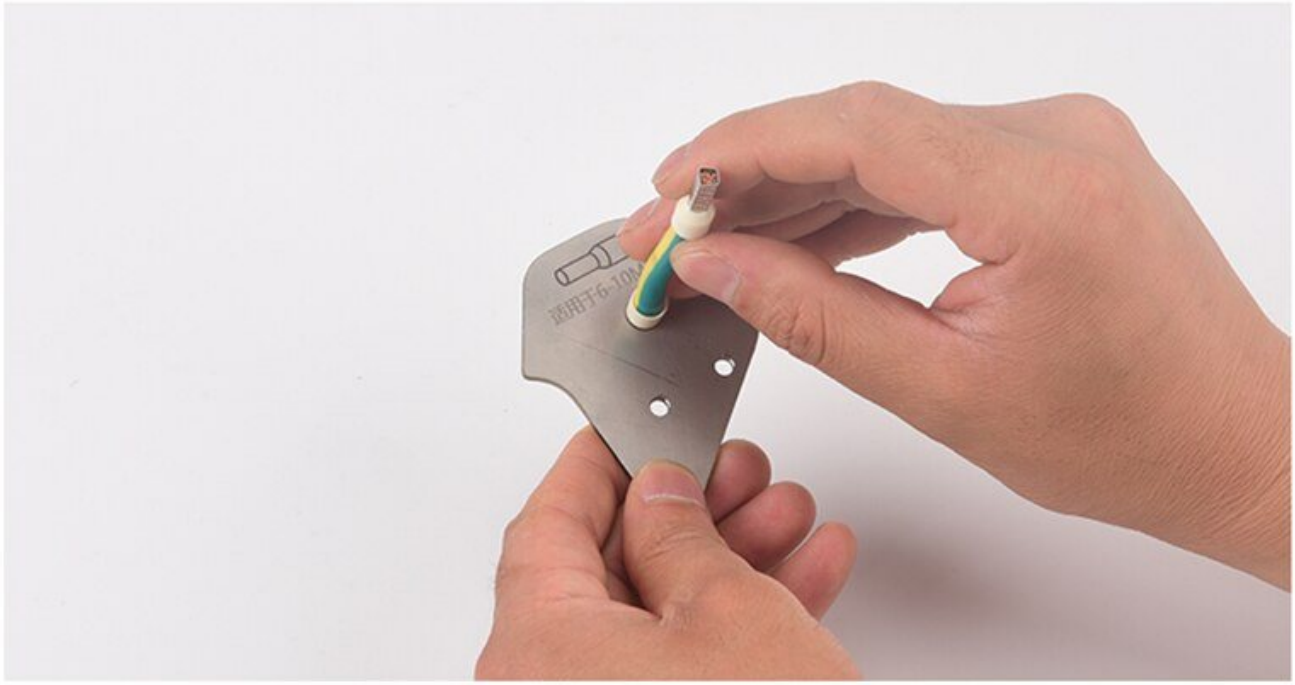
berat 5.52kg

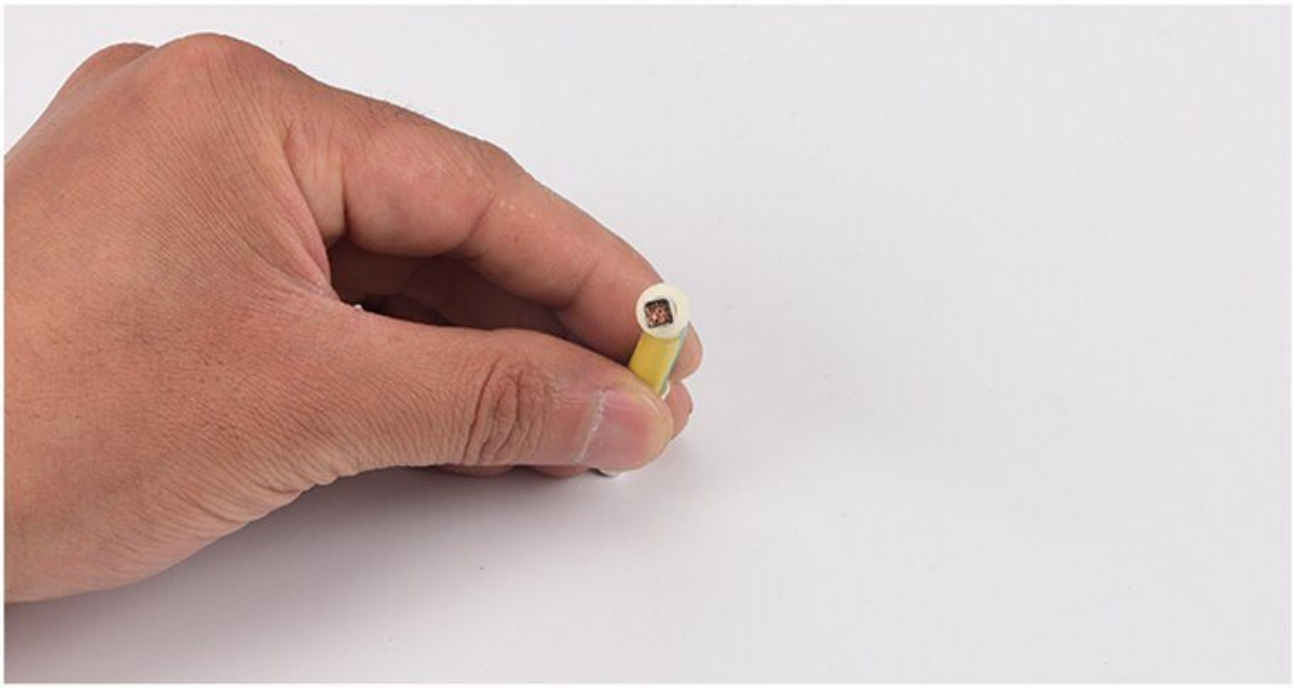

适用于空气压力: 0.5-0.7 MPa
输 出 力: 1.3T 空气压力为0.5MPa时
压接范围: 0.08-10mm²
外形尺寸: 25x10x15cm 重量: 3.9Kg

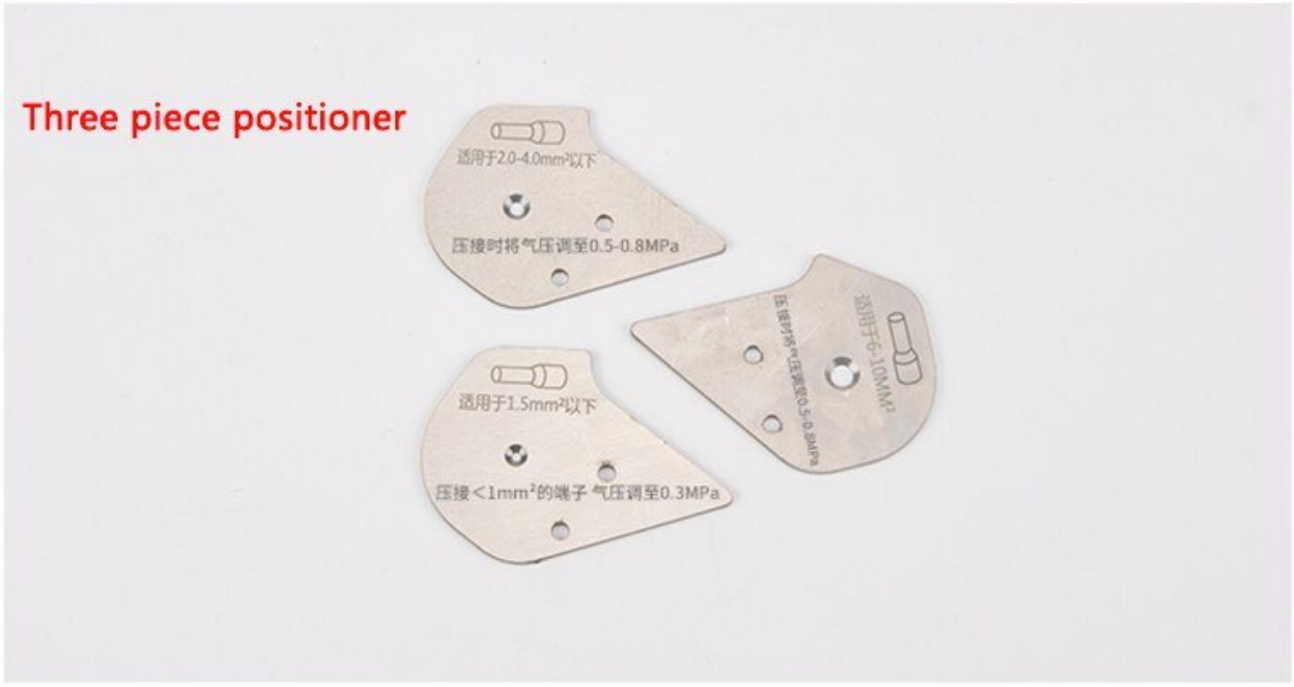


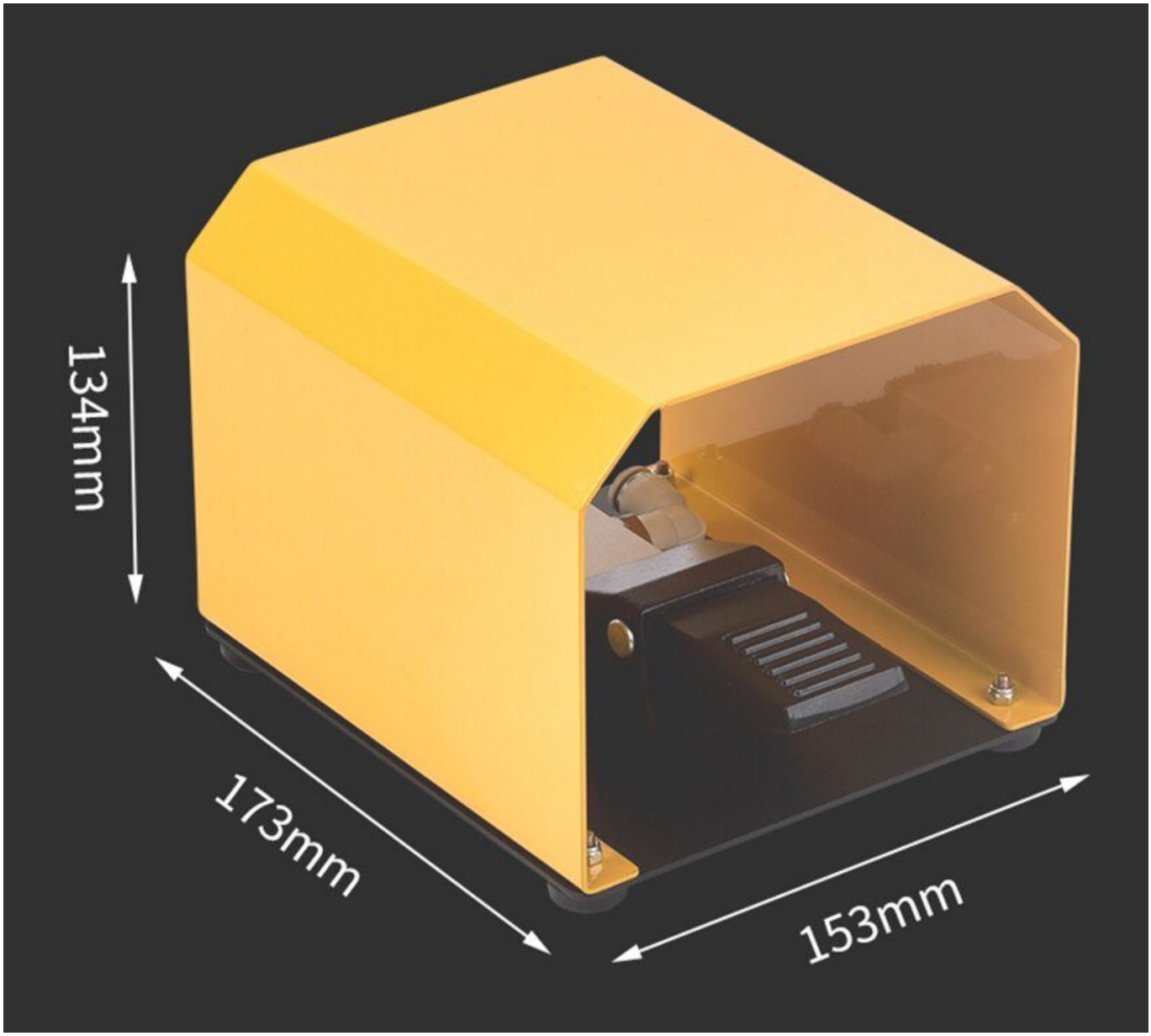









Three piece positioner
适用于2.0-4.0mm²以下
压接时将气压调至0.5-0.8MPa
适用于1.5mm²以下
压接＜1mm²的端子 气压调至0.3MPa


134mm
173mm
153mm

PneumaticTypeTerminalCrimpingMachine T6-4/ T6-6



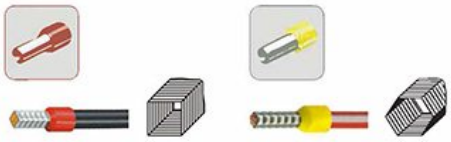


随机配置三块定位片

Pneumatic Type
Terminal Crimping Machine
气动式端子压接机

端子侧向进入
采用气压控制压力，可根据端子大小不同调节压力
适合于应用范围内所有的套管及双套管式端子
Ferrule insertion at the side of the tool
The pressure is controlled by air pressure, and the pressure can be adjusted according to the size of the terminal
For crimping insulated and non-insulated ferrules

工具参数	WPM6-4	WPM T6-6
压接范围 Crimping range	0.08-10mm²	0.25-6mm²
气压范围 Air pressure range	0.3-0.8MPa	0.3-0.8MPa
出力 Output	1.3T	1.3T
外形尺寸 Overall dimension	251×100×150mm	251×100×150mm
重量（净重 / 毛重)Weight	5.52Kg	5.8Kg



四边压接 Four-sided crimp　　六边压接 Hexagonal crimp

机器连接示意图





主机　穿入端子　踩下脚踏　压接完成

Product Images



FAQ

Apakah saiz wayar dan terminal yang sesuai untuk Mesin Pengimpalan Pneumatik T6-4?

Mesin Pengimpalan Terminal Tiub Pneumatik T6-4 direka untuk pengimpalan berketepatan tinggi terminal tiub (sarung hujung) pada wayar dari 0.08mm² hingga 10mm². Julat luas ini menjadikannya penyelesaian serba boleh untuk pelbagai aplikasi industri, dari pendawaian kawalan halus hingga sambungan kuasa yang lebih besar.

Apakah kelebihan acuan pengimpalan heksagon pada mesin ini?

Acuan pengimpalan heksagon menghasilkan impalan yang seragam, kedap udara, dan berintegriti tinggi pada terminal. Bentuk ini memberikan kekuatan mekanikal dan kekonduksian elektrik yang lebih baik berbanding bentuk impalan lain, mengurangkan rintangan dan mencegah tarikan wayar keluar. Ia adalah piawaian pilihan industri untuk sambungan yang boleh dipercayai dan tahan getaran dalam persekitaran yang mencabar.

Apakah keperluan tekanan udara untuk mengendalikan pengimpal pneumatik ini?

Mesin T6-4 beroperasi dengan cekap pada bekalan udara industri standard antara 0.3 MPa dan 0.8 MPa. Ia menghasilkan daya pengimpalan berkuasa 1.3 tan pada tekanan ini, memastikan impalan yang konsisten dan boleh dipercayai tanpa memerlukan penggunaan tenaga yang berlebihan. Sentiasa pastikan bekalan udara anda bersih dan kering untuk prestasi dan jangka hayat alat yang optimum.

Adakah mesin ini sesuai untuk persekitaran pengeluaran volum tinggi?

Ya, sememangnya. Sebagai pengimpal terminal pneumatik berkecekapan tinggi, T6-4 direka untuk kelajuan dan konsistensi dalam persekitaran industri. Operasi pneumatik membolehkan pengimpalan pantas dan berulang dengan keletihan pengendali yang minimum, meningkatkan produktiviti dengan ketara berbanding alat manual. Pembinaan teguhnya memastikan ketahanan untuk penggunaan berterusan di bengkel dan barisan pemasangan.

Apakah jenis terminal atau penyambung yang boleh saya impal dengan mesin ini?

Mesin ini dioptimumkan khusus untuk mengimpal terminal tiub bertebat dan tidak bertebat, sering dirujuk sebagai sarung hujung kabel atau ferul. Ia adalah alat pengimpalan industri yang ideal untuk menyediakan hujung wayar untuk sambungan dalam blok terminal, penyambung, dan komponen elektrik lain, memastikan hasil akhir yang profesional dan selamat setiap kali.