Pneumatisk rørformet terminalkrymper T6-4

Model No. T6-4



SPECIFICATIONS

Modellnummer	T6-4
Bruksområde	Krymping rørterminal 0,08-10 mm²
Utgangskraft	1,3 T
Lufttrykk	0,3-0,8 MPa
Dimensjoner	251 mm*100 mm*150 mm
Vekt	5,52 kg

Pneumatisk rørformet klemmemaskin

Høyeffektiv pneumatisk kranemaskin for rørterminal - presisjonssekskantede krympemaskiner for rørformede endehylser

Introduksjon:

Vi introduserer **Pneumatic Tubular Terminal Crimping Machine**, en høyytelsesløsning designet for effektiv og presis crimping av rørformede terminaler. Denne avanserte maskinen, spesielt utviklet som en **Tubular Terminal Crimping Machine**, benytter en tovirkende normal sylinderdrift for å levere både høy effektivitet og eksepsjonell krympekvalitet og hastighet. Ideell for å crimpe både isolerte og ikke-isolerte kabelendehylser, sikrer denne **pneumatiske tubulære terminalcrimping maskinen** konsistente, pålitelige og estetisk tiltalende sekskantede crimpinger.

Nøkkelfunksjoner for overlegen tubulær terminalkrimping:

Den **pneumatiske tubulære terminalkrimpemaskinen** er utviklet med funksjoner for å maksimere ytelse og brukervennlighet:

- **Sekskantet krymping for optimale forbindelser:** Erstatter tradisjonelle faste former med en fleksibel sekskantet krimpform, som muliggjør overlegne og tilpasningsdyktige krimpforbindelser for rørformet isolerte terminaler.
- **Trinnløst justerbar crimping-spesifikasjon:** Tilbyr trinnløs justering av sekskant-crimpingen, som muliggjør fri innstilling av crimping-spesifikasjoner innenfor et bredt område på 0,08–6 mm² tverrsnitt, og gir eksepsjonell allsidighet for ulike terminalstørrelser.
- **Ren og kantfri sekskantet crimp-utseende:** Produserer terminaler med en vakker sekskantet crimp-form som er fri for flashkanter etter crimping, noe som sikrer profesjonelle og høykvalitets termineringer.
- **Dobbelvirkende pneumatisk sylinderdrift:** Drevet av en dobbeltvirkende normal sylinder, som gir høy effektivitet og overlegen krimpekraft og hastighet sammenlignet med tradisjonelle mekaniske systemer, noe som sikrer jevn og rask drift.
- **Egnet for isolerte og ikke-isolerte terminaler:** Allsidig nok til å klemme både isolerte og ikke-isolerte kabelendehylser, noe som utvider bruksområdet på tvers av ulike ledningsbehov.

Bredt spekter av bruksområder på tvers av bransjer:

Denne **rørformede terminalkrympemaskinen** er ideelt egnet for ulike bransjer som krever pålitelig og presis rørformet klemme:

- **Elektronikkproduksjon:** Essensielt for å skape pålitelige og sikre forbindelser i elektroniske komponenter og enheter ved bruk av rørterminaler.
- **Produksjon av kontrollpanel:** Perfekt for å klemme rørterminaler brukt i kontrollpaneler og elektriske kabinetter, og sikrer robuste og langvarige forbindelser i industrielle kontrollsystemer.
- **Produksjon av hvitevarer:** Egnet for å forberede ledninger og kabler med rørformede terminaler i husholdningsapparater, og sikrer trygge og pålitelige elektriske tilkoblinger i apparatene.
- **Montering av ledningsnett for biler:** Gjelder for visse billedningsapplikasjoner som bruker rørterminaler, og bidrar til pålitelige elektriske systemer i kjøretøy.
- **Generelle elektriske ledningsapplikasjoner:** Allsidig nok for et bredt spekter av elektriske ledningsapplikasjoner som krever presis og holdbar krymping av rørterminaler, på tvers av ulike sektorer.

Tekniske spesifikasjoner for pålitelig pneumatisk ytelse:

- **Maskintype:** Pneumatisk rørformet terminalkrimpemaskin
- **Nøkkelfunksjon: Rørformet terminal krympemaskin**, **pneumatisk rørformet terminal krympemaskin**, sekskantet krympemaskin
- **Krympetype:** Sekskantet krimp
- **Gjeldende terminaltype:** Rørformede terminaler (isolerte og ikke-isolerte)
- **Krimpområde:** 0,08–6 mm^2 (trinnløst justerbart)
- **Utgangskraft:** 13,5 KN (kraftig krimpekraft)
- **Gjeldende lufttrykk:** 0,3–0,08 MPa (driftsområde for lufttrykk)
- **Ekstern dimensjon:** 260 mm * 120 mm * 140 mm (kompakt og benkevennlig)
- **Vekt:** 5,52 kg (Bærbar og lett å håndtere)
- **Modellbeskrivelse:** T6-4

Konklusjon:

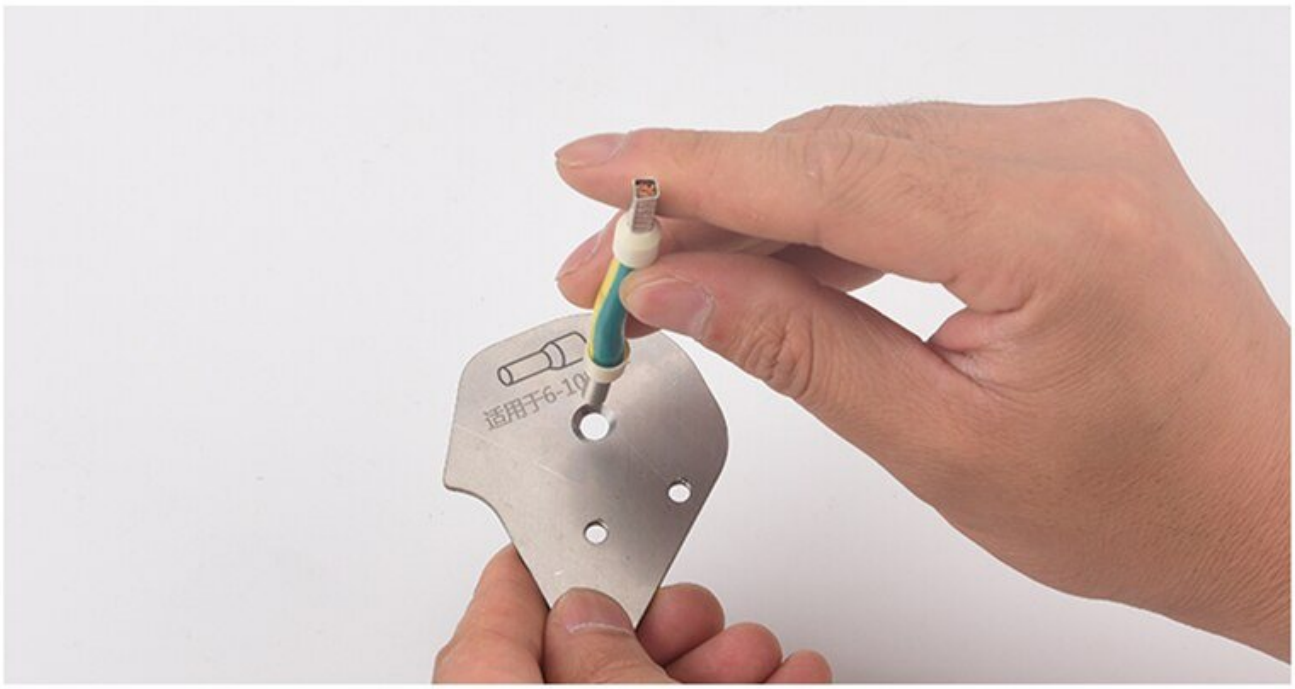
Invester i den **pneumatiske tubulære terminalcrimpemaskinen** for å revolusjonere dine tubulære terminalcrimpingprosesser. Denne høyeffektive **Tubular Terminal Crimping Machine** leverer enestående presisjon, hastighet og allsidighet, gir overlegne sekskantede crimpinger og gjør den til den ideelle løsningen for å maksimere produksjonseffektiviteten og produktkvaliteten. Kontakt oss i dag for å lære mer om hvordan den pneumatiske tubulære terminalkrimpemaskinen kan forvandle din trådbehandlingslinje og heve produksjonskapasiteten din!

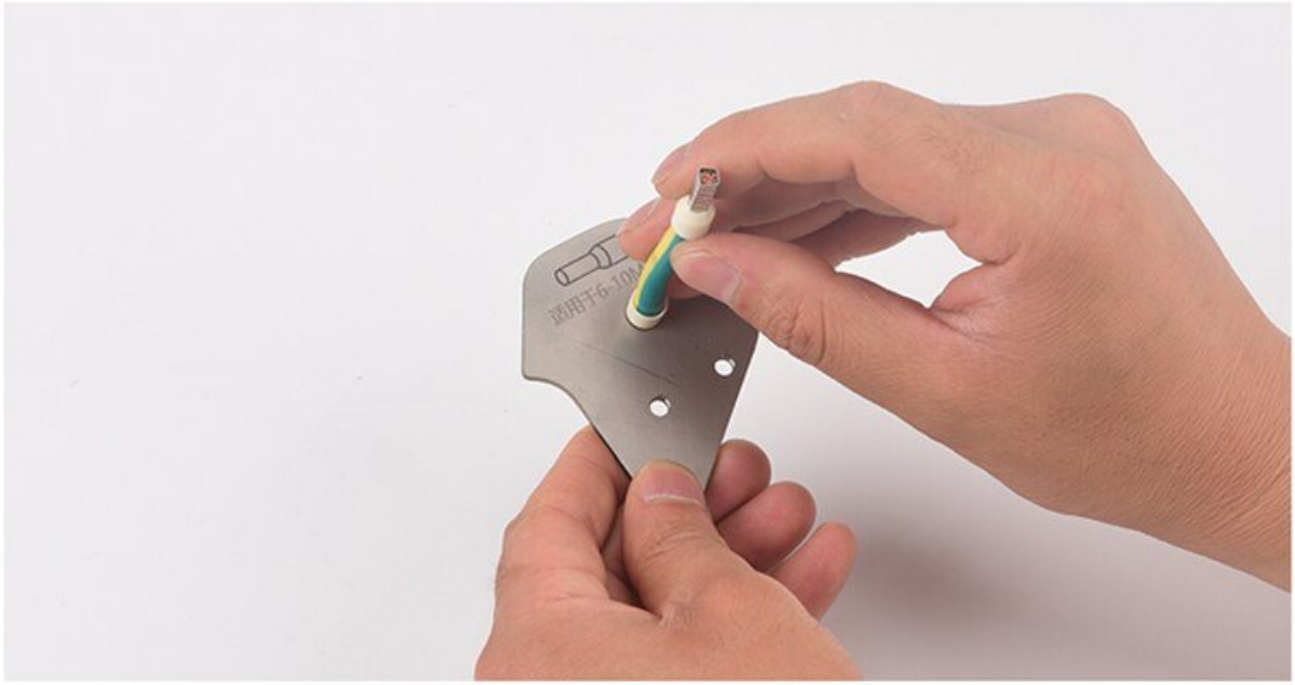
vekt 5,52 kg

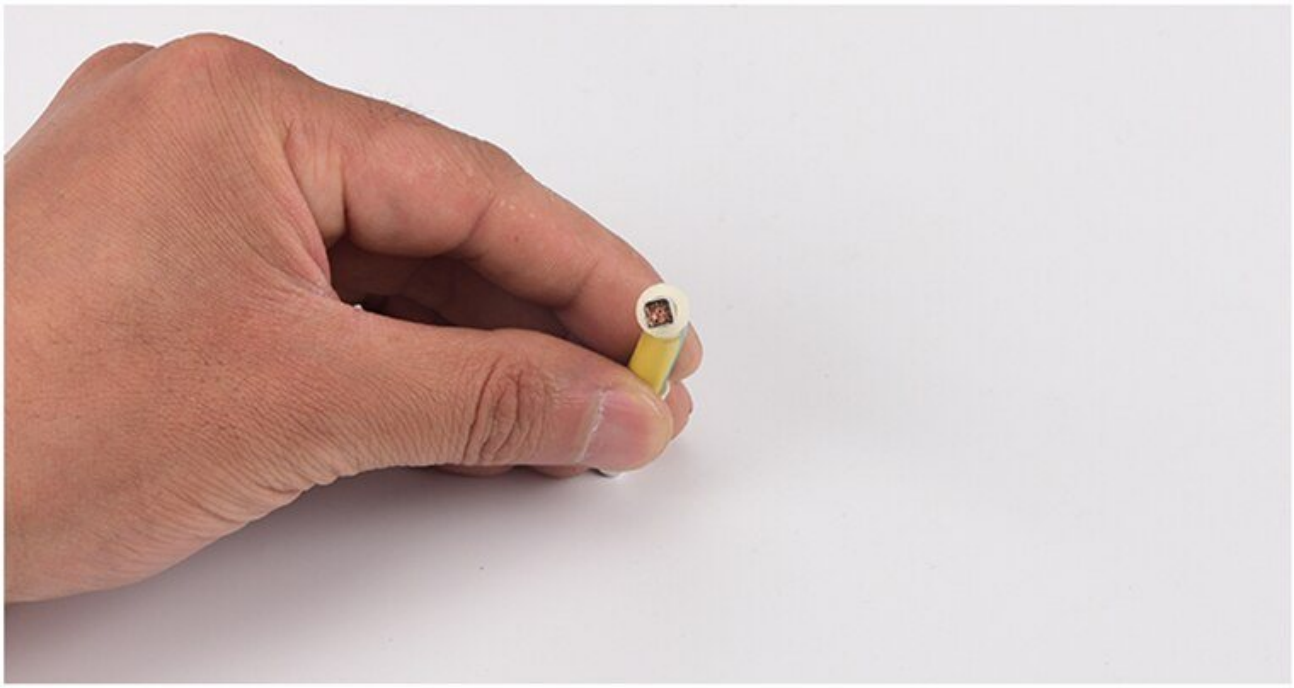

适用于空气压力: 0.5-0.7 MPa
输 出 力: 1.3T 空气压力为0.5MPa时
压接范围: 0.08-10mm²
外形尺寸: 25x10x15cm 重量: 3.9Kg

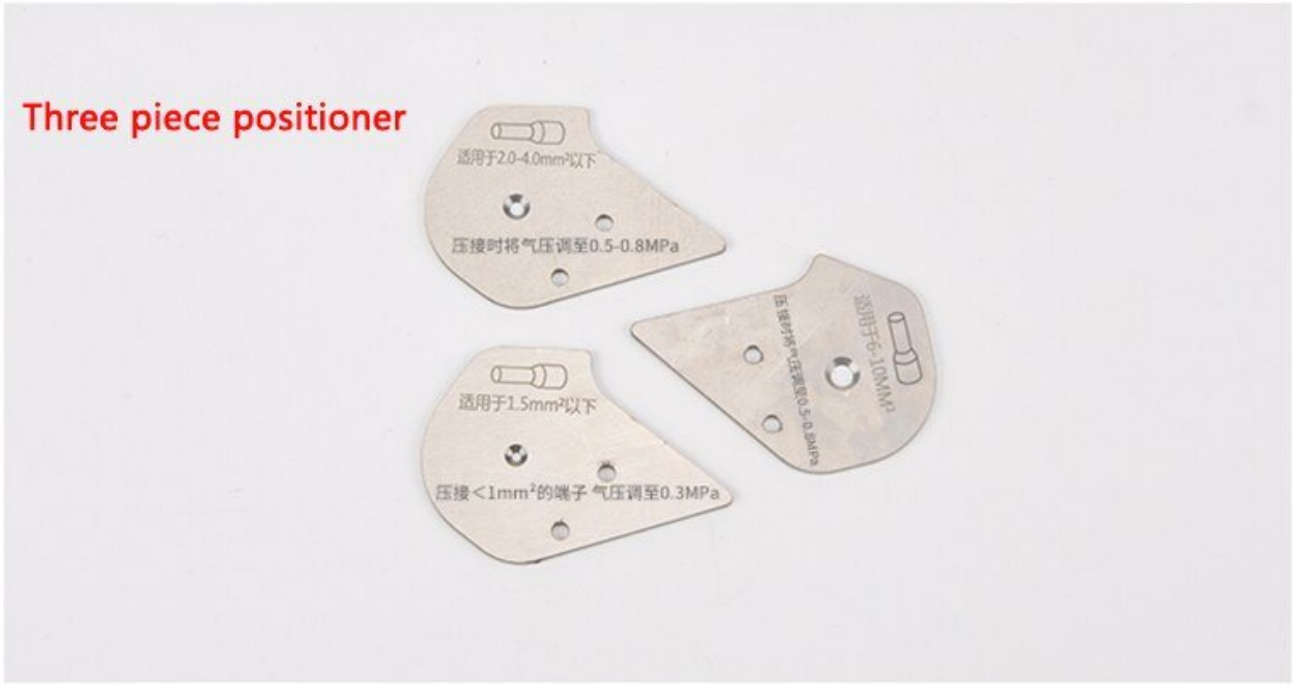


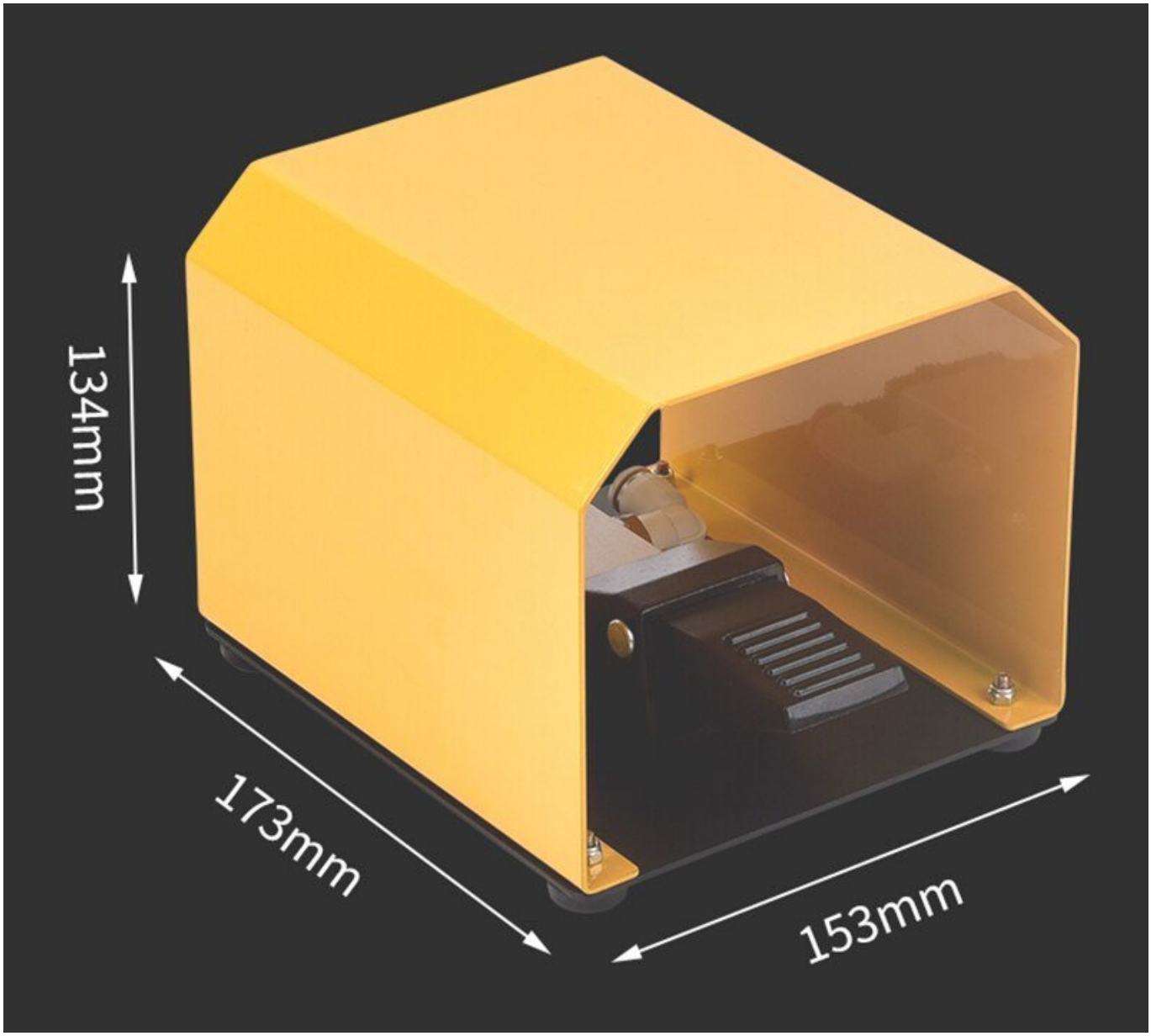









Three piece positioner
适用于2.0-4.0mm²以下
压接时将气压调至0.5-0.8MPa
适用于1.5mm²以下
压接＜1mm²的端子 气压调至0.3MPa


134mm
173mm
153mm

PneumaticTypeTerminalCrimpingMachine T6-4/ T6-6



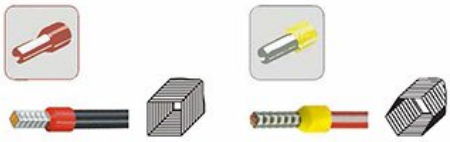


随机配置三块定位片

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

Hvilke lednings- og klemmeterminalstørrelser er T6-4 pneumatiske klemmeapparat egnet for?

Det pneumatiske rørformede terminalklemmeapparatet T6-4 er designet for høy-presisjons klemming av rørformede terminaler (endskjøter) på ledninger fra 0,08 mm^2 til 10 mm^2. Dette brede spekteret gjør det til en allsidig løsning for ulike industrielle applikasjoner, fra fin styringsledning til mer omfattende strømtilkoblinger.

Hva er fordelen med de sekskantede klemmeformene på dette apparatet?

De sekskantede klemmeformene skaper en jevn, gassett og høykvalitets klem på terminalen. Denne formen gir overlegen mekanisk styrke og elektrisk ledningsevne sammenlignet med andre klemmeformer, reduserer motstand og forhindrer at ledningen trekkes ut. Det er bransjens foretrukne standard for pålitelige, vibrasjonsbestandige tilkoblinger i krevende miljøer.

Hva er lufttrykkkravene for å operere denne pneumatiske klemmen?

T6-4-apparatet opererer effektivt på et standard industrielt luftforsyning mellom 0,3 MPa og 0,8 MPa. Det genererer en kraftig 1,3-tonns klemkraft ved disse trykkene, noe som sikrer konsekvente og pålitelige klemmer uten å kreve overdreven energiforbruk. Sørg alltid for at luftforsyningen din er ren og tørr for optimal verktøyytelse og levetid.

Er dette apparatet egnet for høyt volum produksjonsmiljøer?

Ja, absolutt. Som en høy-effektiv pneumatisk terminalklem er T6-4 konstruert for hastighet og konsistens i industrielle omgivelser. Den pneumatiske driften muliggjør rask, gjentakende klemming med minimal operatørmatthet, noe som øker produktiviteten betydelig sammenlignet med manuelle verktøy. Den robuste konstruksjonen sikrer holdbarhet for kontinuerlig bruk i verksteder og monteringslinjer.

Hvilke typer terminaler eller kontakter kan jeg klemme med dette apparatet?

Dette apparatet er spesifikt optimalisert for klemming av isolerte og ikke-isolerte rørformede terminaler, ofte referert til som kabelendskjøter eller ferrules. Det er det ideelle industrielle klemmeverktøyet for å forberede ledningsender for tilkobling i klemmer, kontakter og andre elektriske komponenter, og sikrer en profesjonell og sikker avslutning hver gang.