Pneumatisk Terminalkrimpmaskin 0,25–120 mm² WPM-120Y

Model No. WPM-120Y



SPECIFICATIONS

Modellnummer	WPM-120Y
Krimpningsområde	0,25–120 mm²
Lufttrycksområde	0,5–0,7 MPa
Utgång	2,5 ton
Total dimension	286×125×165 mm
Vikt	6,5 kg

Terminalkrimpmaskin, pneumatisk driven med lufttryck, designad för att krimpa trådkontakter och avsluta trådkablar. Denna modell är WPM-120Y.

Upplev oöverträffad krimpkraft med WPM-120Y Pneumatic Terminal Crimping-maskinen: Precision, hastighet och bred räckviddskapacitet

Införandet:

Vi presenterar WPM-120Y **Terminal crimping-maskinen**, en banbrytande, pneumatiskt driven lösning noggrant konstruerad för att omdefiniera effektivitet och precision i dina trådtermineringsprocesser. Denna avancerade maskin är särskilt utformad för högvolym, pålitlig krimpning av trådkontakter och säker avslutning av trådkablar. WPM-120Y **Terminal krimpmaskin**, som drivs av användarvänlig fotbrytarkontroll, utmärker sig genom sin exceptionella tillförlitlighet, anmärkningsvärda stabilitet och högpresterande prestanda, allt inom en anmärkningsvärt kompakt och lättviktig design. Öka din produktivitet, säkerställ konsekvent överlägsna krimpningar över ett brett spektrum av trådstorlekar och upplev kraften i pneumatisk precision med WPM-120Y – den ultimata lösningen för krävande terminalkrimpningsapplikationer.

Nyckelfunktioner och fördelar:

- **Pneumatisk driven prestanda för konsekvent och enkel krimpning:** Denna **terminalkrimpmaskin**, som drivs av pneumatik och kräver lufttryck, levererar jämn och ansträngningslös krimpkraft, vilket säkerställer enhetliga och högkvalitativa avslutningar varje gång. Upplev mindre trötthet på operatören och ökad genomströmning jämfört med manuella crimpmetoder.
- **Brett krimpningsområde (0,25–120 mm²) för mångsidiga tillämpningar:** WPM-120Y har ett exceptionellt brett spannområde och hanterar trådstorlekar från 0,25 mm² upp till hela 120 mm². Detta breda sortiment ger oöverträffad mångsidighet, vilket gör den lämplig för olika tillämpningar från känslig elektronisk ledning till kraftiga kabelavslutningar med denna enda **terminalkrimpmaskin**.
- **Fotbrytarfunktion för handsfree-kontroll och ökad effektivitet:** Denna **terminalkrimpmaskin**, som manövrerar med en praktisk fotbrytare, möjliggör handsfree-styrning, vilket frigör båda händerna för hantering av ledning och terminal. Förbättra ditt arbetsflöde, förbättra precisionen och öka din totala arbetshastighet.

- **Mycket mer pålitlig, stabil och hög effektivitet jämfört med manuell krimpning:** WPM-120Y, som är konstruerad för överlägsen prestanda, är betydligt mer pålitlig, stabil och hög effektivitet jämfört med traditionella manuella krimpverktyg. Dra nytta av konsekventa, upprepbara resultat och minimera fel och omarbetningar i din produktionsprocess.
- **Kompakt och lätt design för portabilitet och enkel integration:** Den anmärkningsvärt kompakta och lätta designen på WPM-120Y **Terminal-krimpmaskinen** säkerställer portabilitet och enkel integration i alla arbetsytor. Flytta maskinen smidigt inom din anläggning och optimera din arbetsplatslayout.

Tekniska specifikationer:

Kännetecken	Specifikation
Produkttyp	Terminalkrimpmaskin
Nyckelordsfokus	Terminalkrimpmaskin
Modell	WPM-120Y
Operationstyp	Pneumatiskt drivna
Krimpningsområde	0,25-120 mm^2
Lufttrycksområde	0,5–0,7 MPa
Utgångskraft	2,5T
Kontrollmetod	Fotbrytare
Total dimension	286×125×165mm
Vikt	6,5 kg
Viktiga fördelar	Pålitlig, stabil, högeffektiv, kompakt, lätt, brett krimpområde

Tillämpningar:

WPM-120Y **terminalkrimpmaskinen** är idealisk för en mängd olika industrier och applikationer som kräver effektiv och precis terminalkrimpning över ett brett spektrum av trådstorlekar, inklusive:

- **Tillverkning av elektriska fordon:** Krympning av ett brett spektrum av terminaler i billedningshärvor och elsystem, från tunna signalledningar till större strömkablar.
- **Kabeldragning av industriutrustning:** Förberedelse av kablar och ledningar för robusta industrimaskiner, kontrollpaneler och automationssystem som kräver olika terminalstorlekar.
- **Installation av förnybara energisystem:** Krympning av terminaler för solpaneler, vindkraftsledningar och andra förnybara energiapplikationer med varierande trådtjocklekar.
- **Telekommunikation och datainfrastrukturkabeldragning:** Terminering av ett brett spektrum av ledningar och kablar för telekommunikationsnätverk och datacenter, med plats för både känsliga signalledningar och tjockare elkablar.
- **Kraftig elektrisk kabelmontering:** Krympning av stora terminaler och kontakter för kraftiga kraftkablar som används i industriella och kommersiella elektriska installationer.
- **Alla tillämpningar som kräver pålitlig, effektiv och mångsidig pneumatisk terminalkrimpning för ett brett trådområde.**

Slutsats:

Uppgradera dina trådtermineringsmöjligheter med WPM-120Y **Terminal crimping machine** och upplev en betydande förbättring i effektivitet, precision och mångsidighet. Denna kraftfulla, men ändå kompakta och lätta maskin är utformad för att effektivisera din verksamhet, minska manuellt arbete och leverera konsekvent överlägsna

terminalkrimpningsresultat över ett exceptionellt brett spektrum av trådstorlekar. Kontakta oss idag för att få veta mer och begära en personlig offert för att revolutionera ditt arbetsflöde för kabelhantering!

WPM-120Y

PNEUMATIC TYPE TERMINAL CRIMPING MACHINE

气动式端子压接机

特点 Feature

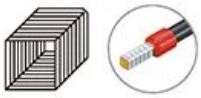
- 可选择正面或侧面插入端子的压接
- 采用用脚踏开关控制，比手动工具压接更可靠，稳定，效率更高
- 便携式和轻量型
- The crimping dies of front feed or side feed can be selected
- Operated by the foot switch, Much more reliable, stable and high effeciency
- Compact, light



注：WPM-120Y 有正面送线、侧面送线两种模具可供选择
Note: Crimping dies of front feed or side feed for selection.

工具参数 Product parameters

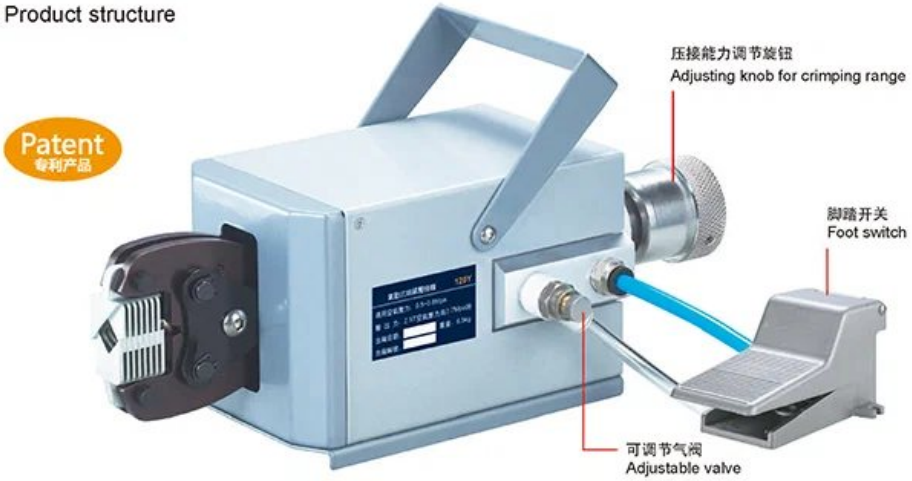
WPM-120Y	
压接范围 Crimping range	0.25-120mm²
气压范围 Air pressure range	0.5-0.7MPa
出力 Output	2.5T
外形尺寸 Overall dimension	286×125×165mm
重量 Weight	6.5Kg



配套口模 Die sets

钳口型号 Item No. of Die Sets	压接范围 Crimping range
EN 24-4	0.25~25mm²
EN 2-3/0	35~85mm²
EN 4/0-30MCM	85~120mm²

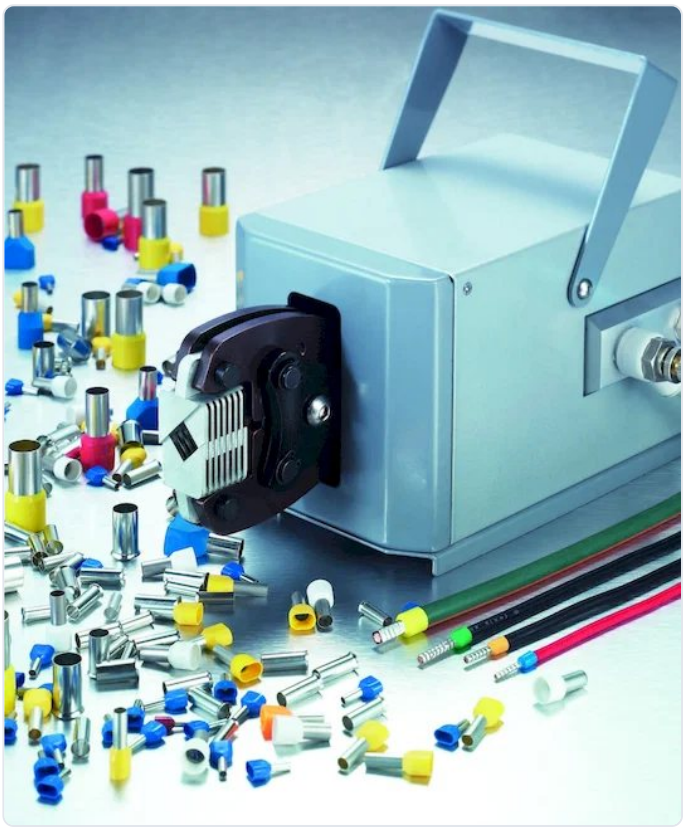
工具参数 Product structure





Professional Crimping Tool Series 12

Product Images



FAQ

Vilket trådstorleksintervall kan den pneumatiska terminalpressmaskinen WPM-120Y hantera?

WPM-120Y är utformad för ett mångsidigt trådområde från 0,25 mm² till 120 mm², vilket gör den lämplig för ett brett spektrum av applikationer, från små kontrolltrådar till tunga kraftkablar i industriella miljöer.

Hur används WPM-120Y-pressen och vilka är kontrollfunktionerna?

Denna maskin har praktisk fotpedalkontroll, vilket gör att operatören kan hålla båda händerna fria för att placera trådar och terminaler. Denna ergonomiska design förbättrar säkerheten och arbetsflödeseffektiviteten, vilket bidrar till snabbare och mer konsekvent kabeltillverkning.

Vad är presskraften hos den pneumatiska terminalpressmaskinen WPM-120Y?

WPM-120Y levererar en kraftfull pressutgång på 2,5 ton (2,5T). Denna höga kraft säkerställer pålitliga, gastäta och högprecisionspressningar för terminaler och kontakter, vilket är avgörande för hållbara elektriska anslutningar och långsiktig tillförlitlighet i krävande miljöer.

Vilka är huvudfördelarna med att använda en pneumatisk pressmaskin som WPM-120Y?

De främsta fördelarna inkluderar betydligt ökad produktionseffektivitet genom snabba, repeterbara presscykler, minskad operatörströtthet tack vare pneumatisk kraftassistans, och konsekventa, högkvalitativa pressningar som minimerar omarbete. Dess kompakta design sparar också värdefull arbetsyta på produktionsgolvet.

Är WPM-120Y lämplig för tillverkning av kabeltrassar?

Ja, absolut. WPM-120Y är en idealisk industriell pressutrustning för produktionslinjer av kabeltrassar. Dess kombination av ett brett trådområde, hög precision, fotopererad kontroll och robust 2,5T kraft gör den till en produktivitetshöjande tillgång för att skapa pålitliga kabelanslutningar och avslutningar effektivt.