Pneumatisk Terminalkrimpemaskine 0,25-120 mm² WPM-120Y

Model No. WPM-120Y



SPECIFICATIONS

Model	WPM-120Y
Krimpningsområde	0,25-120 mm²
Lufttrykområde	0,5-0,7 MPa
Udgang	2,5 T
Dimensioner	286×125×165 mm
Vægt	6,5 kg

Terminalkrimpemaskine, pneumatisk drevet med lufttryk, designet til at klemme ledningsforbindelser og afslutte ledningskabler. Denne model er WPM-120Y.

Oplev uovertruffen krimpekraft med WPM-120Y Pneumatic Terminal Crimping Machine: Præcision, hastighed og bred rækkevidde

Indførelsen:

Vi introducerer WPM-120Y **Terminal crimping-maskinen**, en banebrydende, pneumatisk drevet løsning, der er omhyggeligt designet til at omdefinere effektivitet og præcision i dine trådtermineringsprocesser. Denne avancerede maskine er specielt designet til højvolumen, pålidelig krympning af ledningsforbindelser og sikker afslutning af ledningskabler. WPM-120Y **Terminal crimpingmaskinen**, som betjenes med brugervenlig fodkontakt, skiller sig ud med sin enestående pålidelighed, bemærkelsesværdige stabilitet og høje effektivitet, alt sammen i et bemærkelsesværdigt kompakt og let design. Øg din produktivitet, sørg for konsekvent overlegne crimps på tværs af mange forskellige ledningsstørrelser, og oplev kraften i pneumatisk præcision med WPM-120Y – den ultimative løsning til krævende terminalcrimping-applikationer.

Nøglefunktioner og fordele:

- **Pneumatisk drevet ydeevne for ensartet og ubesværet crimping:** Denne **terminalkrimpemaskine**, drevet af pneumatik og med krav om lufttryk, leverer ensartet og ubesværet krimpekraft, hvilket sikrer ensartede og højkvalitets afslutninger hver gang. Opleve mindre operatørtræthed og øget gennemstrømning sammenlignet med manuelle crimpingmetoder.
- **Bredt krimpningsområde (0,25-120 mm²) til alsidige anvendelser:** WPM-120Y har et usædvanligt bredt krimpområde, der håndterer trådstørrelser fra 0,25 mm² op til betydelige 120 mm². Dette brede udvalg giver enestående alsidighed, hvilket gør det velegnet til forskellige anvendelser fra delikat elektronisk ledningsføring til kraftige kabelafslutninger med denne ene **Terminal crimping-maskine**.
- **Fodkontaktbetjening for håndfri kontrol og øget effektivitet:** Betjent med en praktisk fodkontakt tillader denne **terminalkrimpmaskine** håndfri kontrol, hvilket frigør begge hænder til ledning og terminalmanipulation. Forbedr din arbejdsgang, forbedr præcisionen og øg din samlede driftshastighed.

- **Meget mere pålidelig, stabil og høj effektivitet sammenlignet med manuel krympning:** WPM-120Y, der er udviklet til overlegen ydeevne, er betydeligt mere pålidelig, stabil og højeffektiv sammenlignet med traditionelle manuelle crimpingværktøjer. Drag fordel af konsistente, gentagelige resultater og minimer fejl og omarbejdning i din produktionsproces.
- **Kompakt og let design for bærbarhed og nem integration:** Det bemærkelsesværdigt kompakte og lette design af WPM-120Y **Terminal crimpemaskinen** sikrer bærbarhed og nem integration i ethvert arbejdsområde. Flyt maskinen ubesværet inden for din bygning og optimer din arbejdspladslayout.

Tekniske specifikationer:

Kendetegn	Specifikation
Produkttype	Terminal Crimping-maskine
Nøgleordsfokus	Terminal krimpemaskine
Model	WPM-120Y
Operationstype	Pneumatisk drevet
Crimping-område	0,25-120 mm^2
Lufttryksområde	0,5-0,7MPa
Udgangskraft	2,5T
Kontrolmetode	Fodkontakt
Overordnet Dimension	286×125×165mm
Vægt	6,5 kg
Vigtige fordele	Pålidelig, stabil, højeffektiv, kompakt, let, bred krimpningsområde

Anvendelser:

WPM-120Y **terminalkrimpemaskinen** er ideelt egnet til en bred vifte af industrier og applikationer, der kræver effektiv og præcis klemmeteknik på tværs af et bredt spektrum af ledningsstørrelser, herunder:

- **Produktion af elektriske bilsystemer:** Krympning af et bredt udvalg af terminaler i billedningsnet og elektriske systemer, fra små signalledninger til større strømkabler.
- **Ledningsføring af industrielt udstyr:** Forberedelse af ledninger og kabler til robust industrimaskineri, kontrolpaneler og automationssystemer, der kræver forskellige terminalstørrelser.
- **Installation af vedvarende energisystemer:** Krimping af terminaler til solpanelledninger, vindmøllekabler og andre vedvarende energianvendelser ved brug af varierende ledningsmål.
- **Telekommunikations- og datainfrastrukturkabler:** Terminering af et bredt spektrum af ledninger og kabler til telekommunikationsnetværk og datacentre, hvor både følsomme signalledninger og tykkere strømkabler kan tilpasses.
- **Tungt elektrisk kabelsamling:** Krympning af store terminaler og stik til kraftige strømkabler, der anvendes i industrielle og kommercielle elektriske installationer.
- **Enhver anvendelse, der kræver pålidelig, effektiv og alsidig pneumatisk terminalkrimpning for et bredt ledningsområde.**

Konklusion:

Opgrader dine kabeltermineringsmuligheder med WPM-120Y **terminalkrimpemaskinen** og oplev en markant forbedring i effektivitet, præcision og alsidighed. Denne kraftfulde, men kompakte og lette maskine er designet til at effektivisere dine operationer, reducere manuelt arbejde og levere konsekvent overlegne terminalkrimpningsresultater

på tværs af et usædvanligt bredt udvalg af ledningsstørrelser. Kontakt os i dag for at høre mere og anmod om et personligt tilbud, der kan revolutionere din ledningsbehandlingsproces!

WPM-120Y

PNEUMATIC TYPE TERMINAL CRIMPING MACHINE

气动式端子压接机

特点 Feature

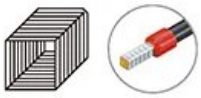
- 可选择正面或侧面插入端子的压接
- 采用用脚踏开关控制，比手动工具压接更可靠，稳定，效率更高
- 便携式和轻量型
- The crimping dies of front feed or side feed can be selected
- Operated by the foot switch, Much more reliable, stable and high effeciency
- Compact, light



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

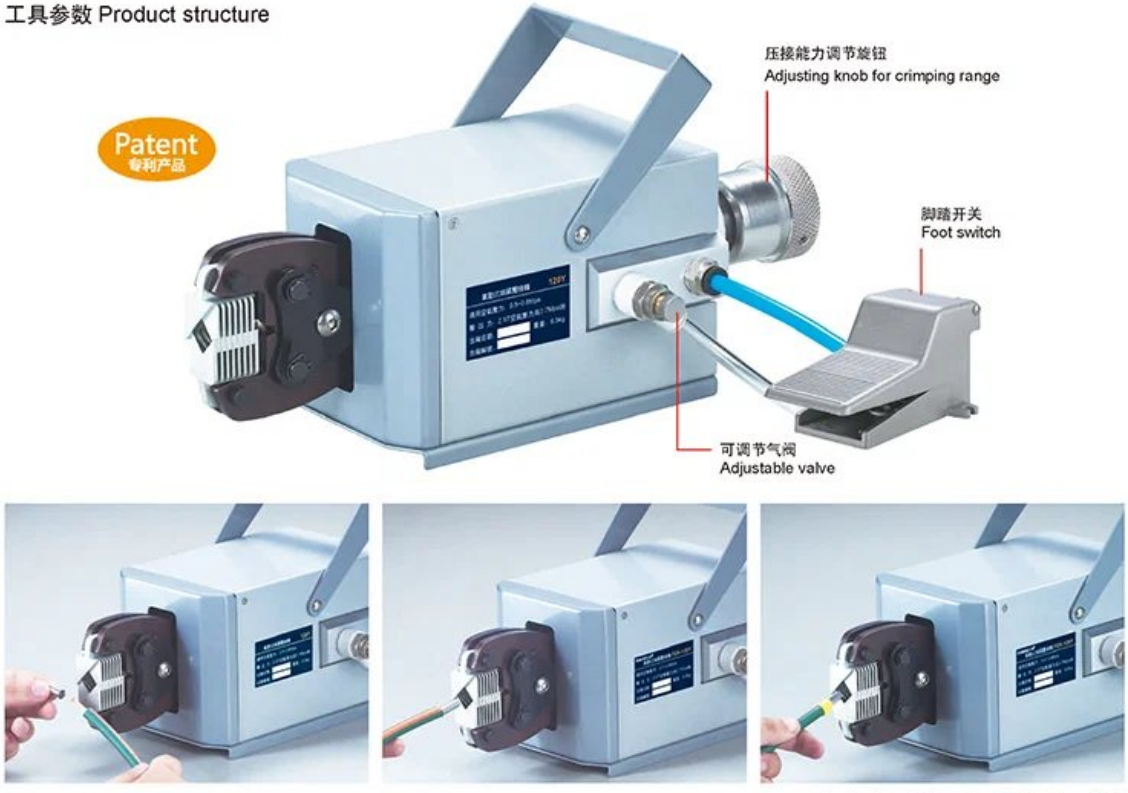
WPM-120Y	
压接范围 Crimping range	0.25-120mm²
气压范围 Air pressure range	0.5-0.7MPa
出力 Output	2.5T
外形尺寸 Overall dimension	286×125×165mm
重量 Weight	6.5Kg



配套口模 Die sets

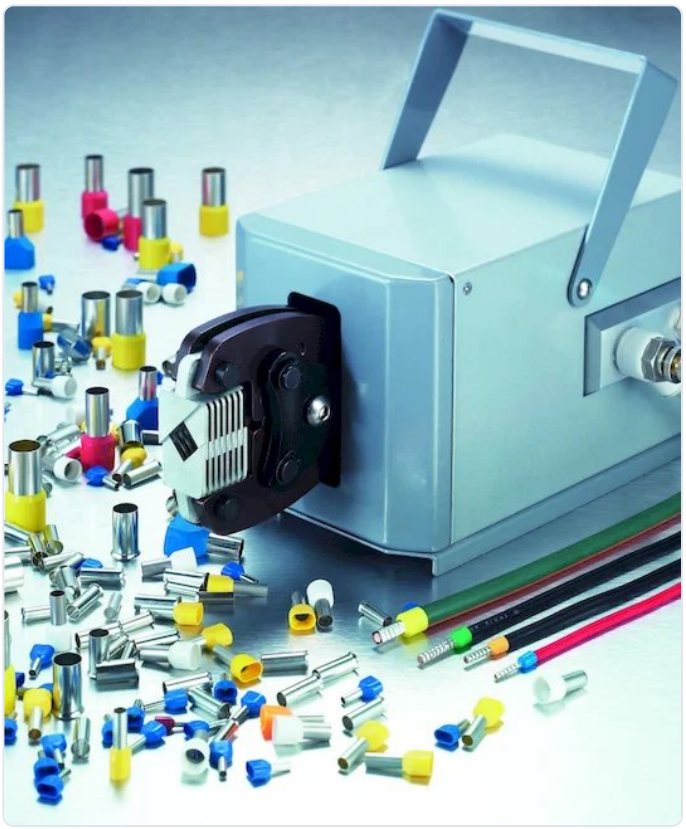
钳口型号 Item No. of Die Sets	压接范围 Crimping range
EN 24-4	0.25~25mm²
EN 2-3/0	35~85mm²
EN 4/0-30MCM	85~120mm²

工具参数 Product structure



Professional Crimping Tool Series 12

Product Images



FAQ

Hvilket trådstørrelsesområde kan den pneumatiske terminalkrimpmaskine WPM-120Y håndtere?

WPM-120Y er designet til et alsidigt trådområde fra 0,25 mm^2 til 120 mm^2, hvilket gør den egnet til et bredt spektrum af anvendelser fra små kontrolledninger til kraftige strømkabler i industrielle miljøer.

Hvordan betjenes WPM-120Y-krimperen, og hvad er kontrolfunktionerne?

Denne maskine har praktisk fodbetjening, så operatøren kan holde begge hænder fri til at positionere ledninger og terminaler. Dette ergonomiske design forbedrer sikkerheden og arbejdsgangseffektiviteten og bidrager til hurtigere og mere ensartet kabelbundtsproduktion.

Hvad er krimpekraften på den pneumatiske terminalkrimpmaskine WPM-120Y?

WPM-120Y leverer en kraftfuld krimp på 2,5 ton (2,5T). Denne høje kraft sikrer pålidelige, gastætte og højpræcise krimper til terminaler og stik, hvilket er afgørende for holdbare elektriske forbindelser og langtidspålidelighed i krævende miljøer.

Hvad er hovedfordelene ved at bruge en pneumatisk krimpmaskine som WPM-120Y?

De primære fordele omfatter betydeligt forbedret produktionseffektivitet gennem hurtige, gentagelige krimpecykler, reduceret operatørtræthed på grund af pneumatisk kraftassistance og konsekvente, højkvalitetskrimper, der minimerer eftersyn. Dens kompakte design sparer også værdifuld arbejdsplads på produktionsgulvet.

Er WPM-120Y egnet til wire harness-fremstilling?

Ja, absolut. WPM-120Y er et ideelt industrielt krimpeudstyr til wire harness-produktionslinjer. Dens kombination af et bredt trådområde, høj præcision, fodbetjent kontrol og robust 2,5T kraft gør den til en produktivitetsfremmende ressource til effektivt at skabe pålidelige kabelmontager og afslutninger.