Pneumatisk Terminalkrimpmaskin med utbytbara formar WPM-300L

Model No. WPM-300L



SPECIFICATIONS

Modellnummer	WPM-300L
Lufttrycksområde	0,5–0,8 MPa
Utgång	9,0T
Total dimension	400×200×210 mm
Vikt	10,5 kg

Terminalkrimpmaskin WPM-300L är en pneumatisk luftdriven enhet utformad för att krimpa trådkontakter och avsluta trådkablar. Dess utbytbara krimpformar gör det enkelt för maskinen att hantera olika typer av terminaler.
Öka din krimpningseffektivitet med WPM-300L Pneumatic Terminal Crimping Machine: Kraft, Precision och Portabilitet

Införandet:

Vi presenterar WPM-300L **Terminal crimpingmaskin**, en högpresterande pneumatisk luftdriven enhet som är expertiserat för att effektivisera ditt arbetsflöde för trådbearbetning. Denna robusta och pålitliga maskin är särskilt utformad för att effektivt krimpa trådkontakter och exakt avsluta trådkablar. WPM-300L **Terminal crimping machine** erbjuder exceptionell mångsidighet tack vare sina utbytbara crimping-dies, vilket gör att den kan hantera en mängd olika terminaltyper med anmärkningsvärd lätthet. Öka din produktivitet, förbättra din krimpkvalitet och njut av användarvänlig drift med denna kompakta och lätta kraftstation – den perfekta lösningen för alla yrkespersoner som behöver konsekvent och högkvalitativ krimpning av terminaler.

Nyckelfunktioner och fördelar:

- **Pneumatisk luftdriven drift för kraftfull och effektiv krimpning:** Denna **terminalkrimpningsmaskin** använder pneumatisk luftkraft och levererar robust och effektiv krimpkraft för konsekvent och pålitlig trådavslutning. Upplev ökad hastighet och mindre trötthet jämfört med manuella krimpverktyg.
- **Krympning av trådkontakter och kabelavslutning för mångsidig användning:** WPM-300L är designad för mångsidiga applikationer, kapabel att krimpa ett brett spektrum av trådkontakter och effektivt avsluta trådkablar. Hantera olika trådbearbetningsuppgifter med en enda, kraftfull maskin.
- **Utbytbara krimpformar för hantering av olika terminaltyper:** Dra nytta av utbytbara krimpformar som gör att denna **terminalkrimpmaskin** enkelt kan hantera olika typer av terminaler. Anpassa snabbt maskinen till olika projektkrav och terminalspecifikationer.
- **Fotbrytarfunktion för handsfree-kontroll och förbättrat arbetsflöde:** WPM-300L manövrerar med en praktisk fotbrytare och ger handsfree-styrning, vilket gör att operatörerna kan fokusera på trådplacering och maximera arbetsflödeseffektivitet.

- **Mycket mer pålitlig, stabil och hög effektivitet för ökad produktivitet och minskad driftstopp:** WPM-300L **Terminal-krimpmaskinen**, som är konstruerad för tillförlitlighet och stabilitet, erbjuder avsevärt högre effektivitet jämfört med manuella metoder. Räkna med konsekvent prestanda, minskad driftstopp och ökad produktivitet för dina crimping-operationer.
- **Kompakt och lätt design för portabilitet och enkel integration i arbetsytor:** Den kompakta och lätta designen av WPM-300L säkerställer portabilitet och möjliggör enkel integration i olika arbetsytor, även i miljöer med begränsat utrymme. Flytta maskinen enkelt till den plats där den behövs inom din anläggning.

Tekniska specifikationer:

Kännetecken	Specifikation
Produkttyp	Terminalkrimpmaskin
Nyckelordsfokus	Terminalkrimpmaskin
Operationstyp	Pneumatisk luftdriven
Modell	WPM-300L
Funktion	Kabelkontaktkrimpning, kabelavslutning
Lufttrycksområde	0,5–0,8 MPa
Utgångskraft	9.0T
Kontrollmetod	Fotbrytare
Total dimension	400×200×210mm
Vikt	10,5 kg
Viktiga fördelar	Pålitlig, stabil, högeffektiv, kompakt, lätt
Specialfunktion	Utbytbara krimpformar

Tillämpningar:

WPM-300L **Terminal crimping machine** är idealisk för industrier och applikationer som kräver effektiv, pålitlig och portabel terminalcrimping, inklusive:

- **Elektronikmontering:** Krimpningsterminaler för kabelhärvor och kabelaggregat som används i elektroniska enheter.
- **Tillverkning av vitvaror:** Förbereder kablar och kablar för intern eldragning i hushållsapparater.
- **Montering av bilkabelhärvor:** Krympning av terminaler för bilkabelhärvor och elsystem.
- **Industriella kontrollpanelens ledningar:** Terminering av ledningar med kontakter för kontrollpaneler och industrimaskiner.
- **Telekommunikationskablar:** Krimpkontakter för telekommunikationskablar och ledningssystem.
- **Alla tillämpningar som kräver effektiv, pålitlig och högkvalitativ pneumatisk terminalkrimpning.**

Slutsats:

Uppgradera din trådtermineringsprocess med WPM-300L **Terminal crimping machine** och upplev en betydande förbättring i effektivitet, precision och användarvänlighet. Denna kraftfulla, portabla och pålitliga maskin är designad för att effektivisera din verksamhet, minska manuellt arbete och leverera konsekvent överlägsna resultat för terminalcrimpning. Kontakta oss idag för att få veta mer och begära en personlig offert för att revolutionera ditt wire-processarbetsflöde!

WPM-300L

PNEUMATIC TYPE TERMINAL CRIMPING MACHINE

气动式端子压接机

特点 Feature

- 压模可更换设计，可压接多种类型的端子
- 采用脚踏开关控制，适用中等批量端子的压接
- 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 are interchangeable for crimping different terminals
- Operated by foot switch
- Much more reliable, stable and high effeciency
- Compact and light





压接类型：
管形端子，SC 或 TO 端子，点压 8-180mm^2，围压 10-300mm^2
FOR SC or TO terminals

配套口模 Die sets



六边形围压



点压

工具参数 Product parameters

WPM-300L	
气压范围 Air pressure range	0.5-0.8MPa
出力 Output	9.0T
外形尺寸 Overall dimension	400×200×210mm
重量 Weight	10.5Kg

钳口型号 Item No. of Die Sets	适用端子型号 For Terminals	线缆直径 (mm) Crimping Diameter (mm)	压接范围 (mm^2)	线号 AWG	压接形状 Crimped Shape	端子 Terminal
SC-10W-25W	SC10, 16, 25	6.2, 7.1, 8.8	10, 16, 25	10, 8, 6		
SC-35W-50W	SC35, 50	10.6, 12.4	35, 50	4, 2		
SC-70W	SC70	14.7	70	1/0		
SC-95W	SC95	17.4	95	3/0		
SC-120W	SC120	19.4	120	4/0		 (TO)
SC-150W	SC150	21.2	150			
SC-185W	SC185	23.5	185			
SC-240W	SC240	26.5	240			
SC-300W	SC300	30	300			
RN-8D-14D	RNB8/RNB14	7.2, 9.0	8, 14			
RN-22D	RNB22	11.5	22	8, 6		
RN-38D	RNB38	13.2	38	4		
RN-60D	RNB60	15.4	60	2		 (TO) and (DTGA)
RN-70D	RNB70	17.5	70	1/0		
RN-100D	RNB100	22.1	100	2/0		
RN-150D	RNB150	26.6	150	4/0		
RN-180D	RNB180	28.6	180			

Product Images



FAQ

Vad är det operativa lufttrycksintervallet för den pneumatiska terminalpressmaskinen WPM-300L?

WPM-300L fungerar effektivt inom ett lufttrycksintervall på 0,5 till 0,8 MPa. Detta intervall säkerställer optimal presskraft och konsekvent prestanda för pålitliga kabelanslutningar i industriella miljöer.

Vad är utpresskraften för WPM-300L och vilka typer av terminaler kan den hantera?

Detta luftdrivna pressverktyg levererar en kraftfull utpresskraft på 9,0 ton. Dess nyckelfunktion är ett system med utbytbara pressverktyg, vilket gör att den kan hantera ett mångsidigt utbud av kabelkontakter och terminaltyper, vilket gör den idealisk för olika tillämpningar inom kabelkedjetillverkning.

Hur gagnar det utbytbara verktygssystemet min trådbearbetningsverksamhet?

Det utbytbara verktygssystemet ökar avsevärt effektiviteten och flexibiliteten. Istället för att behöva flera dedikerade maskiner kan du snabbt byta verktyg på WPM-300L för att pressa olika terminalstorlekar och -typer. Detta minskar omställningstiden, sparar på utrustningskostnader och effektiviserar produktionen för olika kabelmonteringsprojekt.

Är WPM-300L lämplig för högvolymstillverkning av kabelkedjor?

Ja, absolut. Som en pneumatisk terminalpressmaskin är WPM-300L utformad för industriell trådbearbetning. Dess luftdrivna drift ger snabba, repetitiva och konsekventa pressningar med minimal operatörströtthet, vilket gör den till ett utmärkt val för att öka effektiviteten i produktionslinjer för kabelkedjor med medelhög till hög volym.

Vilka är de främsta fördelarna med att välja en pneumatisk press som WPM-300L framför manuella verktyg?

De främsta fördelarna är ökad produktivitet, konsekvens och operatörsergonomi. Den pneumatiska kraften säkerställer enhetlig presskvalitet varje gång, minskar den fysiska belastningen och påskyndar avsevärt anslutningsprocessen jämfört med manuella pressar. Detta leder till högre produktion, färre kassationer och lägre långsiktiga arbetskostnader inom industriell trådbearbetning.