# Pneumatisk Terminalkrimpemaskin med utskiftbare former WPM-50L

Model No. WPM-50L




**SPECIFICATIONS**

| | |
|---|---|
| **Model Number** | WPM-50L |
| **Lufttrykkområde** | 0,5-0,8MPa |
| **Utgang** | 2,5T |
| **Total dimensjon** | 275×128×145 mm |
| **Vekt** | 5 kg |

Terminalkrimpemaskin, pneumatisk drevet med lufttrykk, designet for å klemme ledningskontakter og avslutte ledninger. Denne modellen er WPM-50L

**Lås opp overlegen krympeytelse med WPM-50L Pneumatic Terminal Crimping-maskinen: presisjon, effektivitet og utskiftbarhet**

**Introduksjon:**

Vi introduserer WPM-50L **Terminal crimping-maskinen**, en pneumatisk drevet kraftpakke nøye designet for å løfte trådtermineringsprosessene dine til nye nivåer av effektivitet og presisjon. Denne avanserte maskinen er spesielt utviklet for høyvolum, jevn krymping av ledningskontakter og pålitelig terminering av ledningskabler. WPM-50L **Terminal-krimpemaskinen** skiller seg ut med sin brukervennlige fotbryterdrift, eksepsjonelle pålitelighet, urokkelige stabilitet og høy ytelse, alt innenfor et bemerkelsesverdig kompakt og lett design. Nøkkelfunksjonen med **utskiftbare krimpformer** øker ytterligere allsidigheten, slik at du enkelt kan håndtere et bredt spekter av terminaler. Øk produktiviteten din, sørg for konsekvent høykvalitets crimping, og opplev fordelene med pneumatisk kraft med WPM-50L – den ideelle løsningen for fagfolk som krever presisjon og fleksibilitet i terminalcrimping.

**Nøkkelfunksjoner og fordeler:**

- **Pneumatisk kraft for robust og effektiv krymping:** Denne **terminalkrimpemaskinen**, drevet av pneumatisk lufttrykk, leverer robust og effektiv krimpekraft, og garanterer konsistente og pålitelige ledningsavslutninger hver gang. Opplev en betydelig økning i hastighet og redusert belastning på operatøren sammenlignet med manuelle crimpingmetoder.
- **Allsidig krymping av ledningskontakter og trådkabler for bred bruk:** WPM-50L er ekspertdesignet for allsidige bruksområder, og muliggjør effektiv crimping av et bredt utvalg av ledningskontakter og sikrer sikker kabelterminering for ulike prosjektbehov.
- **Utskiftbare krympeformer for maksimal terminalallsidighet:** Dra nytte av nøkkelfunksjonen med **utskiftbare crimping-dies**, som gjør at denne **terminalcrimpemaskinen** enkelt kan håndtere ulike typer terminaler. Bytt dit raskt for å tilpasse ulike terminalstiler og størrelser, og maksimere maskinens bruksområde og fleksibilitet i arbeidsflyten.

- **Fotbryterbetjening for håndfri kontroll og økt produktivitet:** Betjent med en praktisk fotbryter, gir denne **terminalkrimpmaskinen** håndfri kontroll, slik at operatørene kan bruke begge hender til å plassere ledninger og terminaler presist, noe som maksimerer arbeidsflyteffektiviteten og brukerkomforten.
- **Pålitelig, stabil og høy-effektiv ytelse for jevn produksjon:** WPM-50L **Terminal crimping-maskinen** er utviklet for overlegen ytelse og er betydelig mer pålitelig, stabil og høyeffektiv sammenlignet med tradisjonelle manuelle crimpingmetoder. Regn med konsistente, repeterbare resultater og minimerte feil i produksjonsprosessen, noe som fører til økt produktivitet og redusert omarbeiding.
- **Kompakt og lett design for bærbarhet og enkel integrasjon av arbeidsplassen:** Det bemerkelsesverdig kompakte og lette designet til WPM-50L **Terminal crimping machine** sikrer utmerket bærbarhet og gjør det enkelt å integrere i ethvert arbeidsområde, selv de med begrenset plass. Flytt maskinen enkelt innenfor anlegget ditt for å optimalisere produksjonsoppsettet og arbeidsflyten.

**Tekniske spesifikasjoner:**

| Funksjon | Spesifikasjon |
|---|---|
| **Produkttype** | Terminalkrympemaskin |
| **Nøkkelordfokus** | Terminal krimpemaskin |
| **Modell** | WPM-50L |
| **Operasjonstype** | Pneumatisk drevet |
| **Funksjon** | Krimping av ledningskontakt, avslutning av kabelkabler |
| **Klemme-type** | Utskiftbar |
| **Lufttrykksområde** | 0,5-0,8MPa |
| **Utgangskraft** | 2,5T |
| **Kontrollmetode** | Fotbryter |
| **Overordnet dimensjon** | 275×128×145mm |
| **Vekt** | 5 kg |
| **Viktige fordeler** | Pålitelige, stabile, høyeffektive, kompakte, lette, utskiftbare brikker |

**Bruksområder:**

WPM-50L **Terminal Crimping Machine** er ideelt egnet for et bredt spekter av industrier og applikasjoner som krever effektiv, presis og allsidig klemming av terminaler, spesielt der portabilitet og tilpasningsevne til ulike terminaler er viktig, inkludert:

- **Elektronikkreparasjon og montering:** Krimping av ulike terminaler for elektroniske komponenter, kretskort og reparasjoner av ledninger.
- **Produksjon av små hvitevarer:** Forberedelse av ledninger og kabler for intern ledning i kompakte apparater og apparater.
- **Vedlikehold og reparasjon av bilelektronikk:** Klemming av terminaler i bilelektriske systemer under reparasjoner og oppgraderinger.
- **DIY-elektronikkprosjekter og hobbybruk:** Tilbyr en kraftig, men likevel bærbar crimp-løsning for elektronikkentusiaster og gjør-det-selv-entusiaster.
- **Felttjeneste og elektrisk arbeid på stedet:** Det lette og kompakte designet gjør den ideell for feltserviceteknikere og elektrikere som jobber på stedet hvor bærbarhet er avgjørende.

- **Enhver anvendelse som krever pålitelig, effektiv og allsidig pneumatisk terminalkrimping med utskiftbare verktøy for håndtering av ulike terminaltyper.**

**Konklusjon:**

Oppgrader trådtermineringsprosessen med WPM-50L **Terminal crimping machine** og opplev en betydelig forbedring i effektivitet, presisjon og allsidighet. Denne kraftige, bærbare og svært tilpasningsdyktige maskinen er designet for å effektivisere driften din, redusere manuell innsats og levere konsekvent overlegne terminalkrimpingsresultater på tvers av ulike terminaltyper. Kontakt oss i dag for å lære mer og be om et personlig pristilbud for å revolusjonere din arbeidsflyt for kabelbehandling!

# WPM-50L

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 6-50mm², 围压 6-70mm²
FOR SC or TO terminals



## 工具参数 Product parameters

| WPM-50L | |
|---|---|
| 气压范围 Air pressure range | 0.5-0.8MPa |
| 出力 Output | 2.5T |
| 外形尺寸 Overall dimension | 275×128×145mm |
| 重量 Weight | 5Kg |

## 配套口模 Die sets



| 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 (mm²) | 线号 AWG | 压接形状 Crimped Shape | 端子 Terminal |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RN-5.5W | RNB5.5 | 5.6 | 4~6 | 12-10 | | |
| RN-8W | RNB8 | 7.2 | 6~10 | 8 | | |
| RN-14W | RNB14 | 9 | 10~16 | 6 | | |
| RN-22W | RNB22 | 11.5 | 16~25 | 4 | | |
| RN-38W | RNB38 | 13.3 | 35~50 | 2 | | (TO) |
| RN-60W | RNB60 | 15.4 | 50~70 | 1/0 | | |
| SC-6W | SC6 | 5.3 | 6 | 12 | | |
| SC-10W | SC10 | 6.3 | 10 | 10 | | |
| SC-16W | SC16 | 7.5 | 15 | 8 | | |
| SC-25W | SC25 | 9 | 25 | 6 | | |
| SC-35W | SC35 | 10.8 | 35 | 4 | | (DTGA) |
| SC-50W | SC50 | 12.5 | 50 | 2 | | |
| SC-70W | SC70 | 14.5 | 70 | 1/0 | | |
| RN-5.5D | RNB5.5/SC10 | 5~6 | 4~6 | 12-10 | | |
| RN-8D | RNB8/SC16 | 7~8 | 6~10 | 8 | Type A | |
| RN-14D | RNB14/SC25 | 9~10 | 10~16 | 6 | | |
| RN-22D | RNB22/SC35 | 11~12 | 16~25 | 4 | | |
| RN-38D | RNB38/SC50 | 13~13.5 | 35~50 | 2 | Type B | (TO) and (DTGA) |

Professional Crimping Tool Series 10

## Product Images



## FAQ

**Hva er den maksimale klemkraften til WPM-50L pneumatiske terminalklemme-maskinen?**

WPM-50L leverer en kraftig klemkraft på 2,5 tonn (2,5T), noe som gjør den egnet for å klemme pålitelig et bredt spekter av ledningsterminaler og kontakter som brukes i industriell kabelharniskproduksjon.

**Hvilket lufttrykk kreves for å operere denne pneumatiske klemme-maskinen?**

Maskinen opererer effektivt innenfor et standard industrielt lufttrykksområde på 0,5 til 0,8 megapascal (MPa). Sikre at din komprimerte luftforsyning er regulert innenfor dette området for optimal ytelse og verktøyets levetid.

**Kan jeg klemme forskjellige terminalstørrelser med WPM-50L?**

Ja. En nøkkelfunksjon hos WPM-50L er bruken av utskiftbare klemme-former. Du kan raskt bytte former for å tilpasse ulike terminaltyper og ledningstykkelser, noe som sikrer presise og konsistente klemmer for forskjellige applikasjoner i din produksjonslinje.

**Hva er de primære anvendelsene for denne ledningsavslutningsmaskinen?**

WPM-50L er en effektiv industriell løsning designet for høyt volum produksjon av kabelharnisk og ledningsmontering. Den er ideell for å klemme isolerte og ikke-isolerte terminaler, kontakter og luffer på ledninger, vanligvis brukt i bil-, apparat-, kontrollpanel- og elektrisk utstyrsproduksjon.

**Hvordan fordeler en pneumatisk terminalklemme-maskin som WPM-50L min produksjonsprosess?**

Denne pneumatiske klemme-maskinen forbedrer betydelig produktivitet og konsistens. Den reduserer operatørmatthet sammenlignet med manuelle verktøy, sikrer ensartet klemkvalitet med hver syklus og fremskynder ledningsavslutningsoppgaver. Utbyttbarheten av former legger til allsidighet, slik at én maskin kan håndtere flere klemmejobber, noe som forbedrer arbeidsflyteffektivitet og avkastning på investeringen.