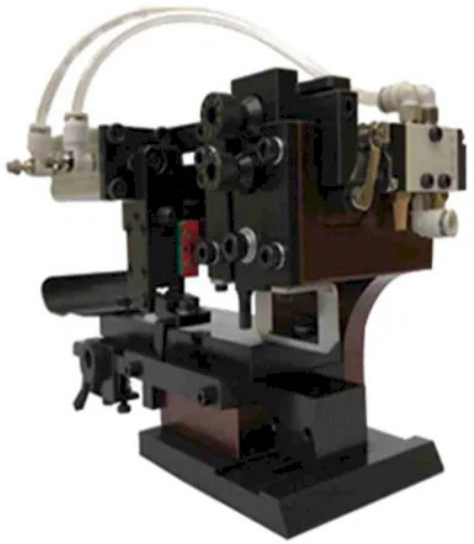
Pneumatisk tverrgående die for brede terminaler NA-20S

Model No. JW-AP09



SPECIFICATIONS

Model Number	NA-20S
Type	Pneumatisk crimping-applikator
Mating	Sidemating for løse terminaler
Kompatibilitet	OTP Terminal Crimping Machine Dies
Mekanisme	Pneumatisk tverrformmekanisme
Anvendelse	Industriell kabelledningsproduksjon

Oppnå overlegne krympinger med NA-20S European Pneumatic Crimping Applicator

Maksimer presisjon og effektivitet i din terminale crimping-prosess med **NA-20S European Pneumatic Crimping Applicator**. Denne høyytelses **crimpingapplikatoren**, designet for sidemating av løse terminaler, er et essensielt verktøy for å oppnå konsekvent overlegne crimpinger. Kompatibel med **OTP Terminal Crimping Machine Dies** og fungerer som en ideell **OTP Crimper-form**, sikrer NA-20S nøyaktighet og stabilitet i krevende produksjonsmiljøer. Med en **pneumatisk tverrformmekanisme** og eksepsjonell kompatibilitet med ulike crimpemaskiner, er denne applikatoren et must for enhver trådbehandlingsprofesjonell som ønsker å optimalisere sin produksjon og kvalitet.

Mer enn bare en applikator, er NA-20S en presisjonskonstruert komponent designet for sømløs integrasjon og langvarig ytelse i store terminalkrimpoperasjoner.

Nøkkelfunksjoner og fordeler med NA-20S pneumatisk krympeapplikator:

1. Pneumatisk sidemating for høy presisjon og stabilitet:

Opplev enestående nøyaktighet og pålitelighet med den **pneumatiske sidematingsmetoden** til denne **krympeapplikatoren**. Denne avanserte matemekanismen sikrer jevn terminal levering og presis posisjonering i crimpingområdet, noe som resulterer i presisjonspressing og minimering av feil i produksjonsprosessen. Den stabile fôringsoperasjonen bidrar til et jevnt kvalitetsresultat.

2. Høypresisjons trykkkontinuerlig justeringsplate for enkel oppsett:

Forenkle oppsettet ditt og oppnå optimal krimpekraft med den **presisjons trykkkontinuerlige justeringsplaten**. Den intuitive utformingen av denne justeringsplaten gjør finjustering av krimpetrykket utrolig enkelt og effektivt. Oppnå perfekte krympinger på tvers av ulike ledningsstørrelser og terminaltyper med enkle og nøyaktige justeringer på denne **krympeapplikasjonen**.

3. Universell kompatibilitet med ledende merker av krympemaskiner:

Maksimer investeringen din med **Crimping Applikatorens** eksepsjonelle kompatibilitet. NA-20S er designet for å være helt kompatibel med et bredt utvalg av **halvautomatiske og helautomatiske krympemaskiner** fra ledende globale merker, inkludert:

- Komax
- Tyco
- Forsterker
- Mecal
- Schafer
- Etco
- Schleuniger
- Molex
- JST
- Sørkoreanske merker
- Europeiske og amerikanske merker

Denne brede kompatibiliteten sikrer sømløs integrasjon i din eksisterende produksjonslinje, uavhengig av hvilket maskinmerke du foretrekker, noe som gjør NA-20S til en virkelig allsidig **løsning for crimpingapplikatorer**.

4. Designet for løs terminalapplikasjon og OTP-krymping:

Denne allsidige **crimpingapplikatoren** er spesielt designet for **løs terminalapplikasjon**, og håndterer effektivt individuelle terminaler matet fra siden. Videre gjør dens kompatibilitet med **OTP Terminal Crimping Machine Dies** og funksjon som **OTP Crimper Mould** den ideell for OTP (Open Barrel Terminal Press) stil crimping, og dekker et bredt spekter av terminaltyper og crimpingbehov.

5. Robust konstruksjon og høy justeringsnøyaktighet:

Bygget for krevende industrielle miljøer, har NA-20S **Crimping Applicator** en robust konstruksjon med **verktøystål** av høy kvalitet. Dens presise ingeniørkunst gir en eksepsjonell **justeringsnøyaktighet på ±0,02 mm** innenfor et maksimalt **justeringsområde på 3 mm**. Denne kombinasjonen av holdbarhet og presisjon sikrer langvarig, pålitelig ytelse og konsekvent nøyaktige krimpinger gjennom hele levetiden.

6. Kompakt design og optimaliserte spesifikasjoner:

NA-20S **Crimping Applicator** tilbyr et kompakt design med optimaliserte spesifikasjoner for effektiv drift:

- **Slaglengde:** 40 mm
- **Lukket høyde:** 135,8 mm
- **Terminaltykkhet:** 1,5 mm
- **Ledningsstørrelse:** 0,8 - 6 mm^2 (AWG9 - AWG30)
- **Materiale:** Verktøystål med overflatesvarting
- **Vekt:** 4,5 KG
- **Dimensjoner:** Lengde 160 x høyde 155 x bredde 110 mm

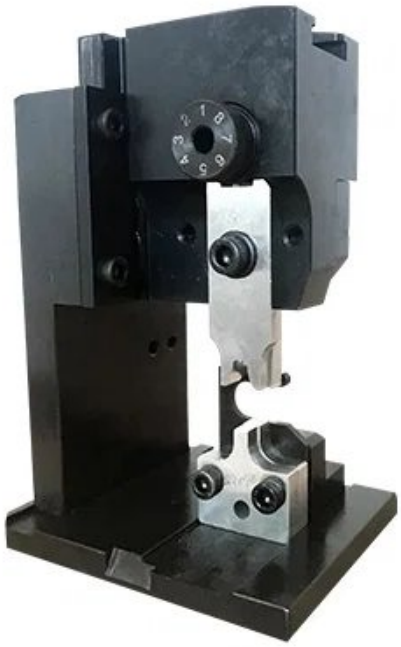
Tekniske spesifikasjoner fremhevet:

- **Pneumatisk sidemating**
- **Høypresisjons trykkjusteringsplate**
- **Universell merkevarekompatibilitet**
- **OTP terminal krympemaskin-bris** Kompatibel
- **OTP Crimper-form** Funksjonalitet

- **Verktøystålkonstruksjon**
- **Høy justeringsnøyaktighet (±0,02 mm)**

Oppgrader krympeprosessen din med NA-20S pneumatiske krympeapplikator i dag!

NA-20S **Crimping Applicator** er en smart investering for bedrifter som ønsker å forbedre sine terminalcrimping-operasjoner. Opplev enestående presisjon, stabilitet og kompatibilitet med dette høyytelsesverktøyet. Kontakt oss nå for å lære mer om hvordan denne applikatoren med **pneumatisk tverrforming** kan forvandle produksjonslinjen din og gi deg et konkurransefortrinn i markedet!



Single U-shaped mold

Model: Single U-shaped mold

Weight: 4.5KG

Feeding block: 35mm

Slider stroke: 45mm

Die knife adjustment: scale fine adjustment

OTP U mold



Model: OTP U-shaped mold

Weight: 4.5KG

Feeding block: 25mm

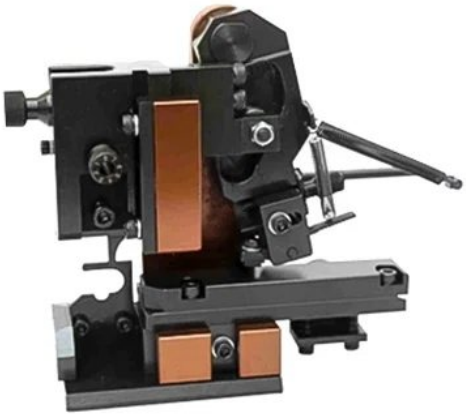
Slider stroke: 30mm

Die knife adjustment: scale rotary

Process type: stamping mould

Main processing equipment: terminal crimping

Provide customized processing: Yes

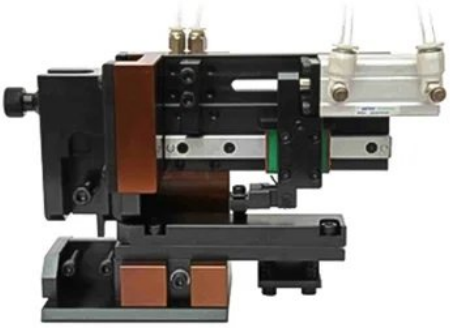


OTP-UB type docking die

Feeding stroke: 30mm
Slider stroke: 30mm
Scope of application: Suitable for butt crimping and multi-wire crimping of various U-shaped terminals, and the height of the upper knife can be finely adjusted.

OTP-U pneumatic docking die

Feeding stroke: 40mm
Slider stroke: 30mm
Scope of application: domestic automatic machines and semi-automatic crimping machines, U-shaped terminals and right-angle glue terminals can be used in this model.





OTP flag mold

Feeding stroke: 30mm
Slider stroke: 30mm
Scope of application: Fully automatic machine and semi-automatic crimping machine, 187 flag type terminal, 205 flag type terminal, 250 flag type terminal can use this model.

FAQ

Hvilke lednings- og terminalstørrelser støtter NA-20S Pneumatic Crimping Applicator?

NA-20S håndterer ledning fra 0.8 til 6 mm^2, tilsvarende AWG9 ned til AWG30, og godtar terminaler opp til 1.5 mm tykke. Dette spennet dekker et bredt spekter av crimpearbeid med én enkelt applikator.

Hva betyr ledningsområdet på 0.8 til 6 mm^2 for NA-20S applikatoren i AWG-termer?

Det oppgitte ledningsområdet på 0.8 til 6 mm^2 tilsvarer AWG9 gjennom AWG30. Å ha både metriske tall og AWG-tall på samme datablad gjør det enklere å matche applikatoren mot terminaler som er spesifisert i ett av målesystemene.

Hvilket slag og lukket høyde gir NA-20S pneumatiske crimpeapplikator?

Applikatoren har et slag på 40 mm og en lukket høyde på 135.8 mm. Disse tallene bestemmer hvordan den monteres og sykler i en pneumatisk crimpemaskin.

Hvilket materiale er NA-20S crimpeapplikator laget av?

Den er bygget av verktøystål med en overflatesvartbehandling. Denne kombinasjonen gir god slitasjemotstand ved crimpeflaten samtidig som korrosjon på de eksponerte flatene begrenses.

Hvor tung og hvor stor er NA-20S Pneumatic Crimping Applicator?

Enheten veier 4.5 KG og måler 160 mm i lengde, 155 mm i høyde og 110 mm i bredde. Den kompakte, solide kroppen passer for montering i en benkepresse eller automatisert terminallinje.