Pneumatisk tværgående matrice til brede terminaler NA-20S

Model No. JW-AP09



SPECIFICATIONS

Model	NA-20S
Type	Pneumatisk tværgående matrice
Kompatibilitet	OTP terminale krimpmaskine-forme, sideføring af løse terminaler
Anvendelse	Terminalkrimpning i højvolumen operationer

Opnået overlegne krympninger med NA-20S European Pneumatic Crimping Applikator

Maksimer præcision og effektivitet i din terminalkrimpningsproces med **NA-20S European Pneumatic Crimping Applikator**. Denne højtydende **crimpingapplikator**, designet til sideføring af løse terminaler, er et essentielt værktøj til konsekvent overlegne crimping. NA-20S er kompatibel med **OTP terminale krimpmaskine-forme** og fungerer som en ideel **OTP-krimpform**, hvilket sikrer nøjagtighed og stabilitet i krævende produktionsmiljøer. Med en **pneumatisk tværgående matricemekanisme** og enestående kompatibilitet med forskellige crimpemaskiner er denne applikator et must-have for enhver trådbehandlingsprofessionel, der ønsker at optimere deres output og kvalitet.

NA-20S er mere end blot en applikator – den er en præcisionsingeniør-komponent designet til problemfri integration og langvarig ydeevne i højvolumen terminalkrimpningsoperationer.

Nøglefunktioner og fordele ved NA-20S pneumatisk krympeapplikator:

1. Pneumatisk sidefodring for høj præcision og stabilitet:

Oplev uovertruffen nøjagtighed og pålidelighed med den **pneumatiske sideføringsmetode** i denne **krympeapplikator**. Denne avancerede fødemekanisme sikrer ensartet terminal levering og præcis placering i crimpingområdet, hvilket resulterer i højpræcisionscrimps og minimering af fejl i din produktionsproces. Den stabile fodringsdrift bidrager til et konsekvent højt kvalitetsoutput.

2. Højpræcisionstryk-kontinuerlig justeringsplade for nem opsætning:

Forenkle din opsætning og opnå optimal krimpkraft med den **højpræcisionstryk-kontinuerlige justeringsplade**. Det intuitive design af denne justeringsplade gør finjustering af krimptrykket utroligt nemt og effektivt. Opnåd perfekte crimps på tværs af forskellige ledningsstørrelser og terminaltyper med enkle og præcise justeringer på denne **crimpingapplikator**.

3. Universel kompatibilitet med førende mærker af krympemaskiner:

Maksimer din investering med **Crimping Applicatorens** enestående kompatibilitet. NA-20S er designet til at være fuldt kompatibel med et bredt udvalg af **halvautomatiske og fuldautomatiske crimpemaskiner** fra førende globale mærker, herunder:

- Komax
- Tyco
- Forstærker
- Mecal
- Schafer
- Etco
- Schleuniger
- Molex
- JST
- Sydkoreanske mærker
- Europæiske og amerikanske mærker

Denne brede kompatibilitet sikrer problemfri integration i din eksisterende produktionslinje, uanset hvilket mærke du foretrækker, hvilket gør NA-20S til en virkelig alsidig **crimping-applikatorløsning**.

4. Designet til løs terminalanvendelse og OTP-krimpning:

Denne alsidige **Crimping-applikator** er specielt designet til **løs terminalanvendelse** og håndterer effektivt individuelle terminaler, der fodres fra siden. Desuden gør dens kompatibilitet med **OTP Terminal Crimping Machine Chips** og funktion som **OTP Crimper-form** den ideel til OTP (Open Barrel Terminal Press) stil crimping, idet den dækker et bredt udvalg af terminaltyper og crimping-krav.

5. Robust konstruktion og høj justeringsnøjagtighed:

NA-20S **Crimping Applicator** er bygget til krævende industrielle miljøer og har en robust konstruktion med **værktøjsstål** af høj kvalitet. Dens præcise ingeniørarbejde leverer en enestående **justeringsnøjagtighed på ±0,02 mm** inden for et maksimalt **justeringsområde på 3 mm**. Denne kombination af holdbarhed og præcision sikrer langvarig, pålidelig ydeevne og konsekvent præcise krimpninger gennem hele dens levetid.

6. Kompakt design og optimerede specifikationer:

NA-20S **Crimping Applicator** tilbyder et kompakt design med optimerede specifikationer for effektiv drift:

- **Slaglængde:** 40 mm
- **Lukket højde:** 135,8 mm
- **Terminaltykhed:** 1,5 mm
- **Ledningsstørrelse:** 0,8 - 6 mm^2 (AWG9 - AWG30)
- **Materiale:** Værktøjsstål med overfladesortning
- **Vægt:** 4,5 KG
- **Dimensioner:** Længde 160 x højde 155 x bredde 110 mm

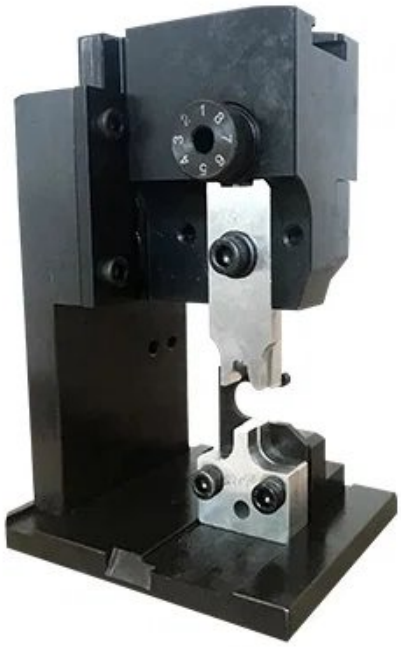
Tekniske specifikationer fremhævet:

- **Pneumatisk sidefodring**
- **Højpræcisionstrykjusteringsplade**
- **Universel mærke-kompatibilitet**
- **OTP terminal krimpmaskine-matrice-matricen** Kompatibel
- **OTP Crimper-form** Funktionalitet

- **Værktøjsstålkonstruktion**
- **Høj justeringsnøjagtighed (±0,02 mm)**

Opgrader din krimpproces med NA-20S pneumatiske krimpapplikator i dag!

NA-20S **Crimping Applikator** er en smart investering for virksomheder, der ønsker at forbedre deres terminale crimping-operationer. Oplev uovertruffen præcision, stabilitet og kompatibilitet med dette højtydende værktøj. Kontakt os nu for at høre mere om, hvordan denne **applikator med Pneumatic Transverse Die** kan forvandle din produktionslinje og give dig en konkurrencefordel på 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

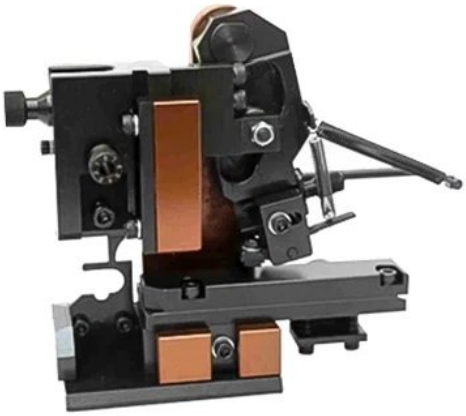
Slider stroke: 30mm

Die knife adjustment: scale rotary

Process type: stamping mould

Main processing equipment: terminal crimping

Provide customized processing: Yes

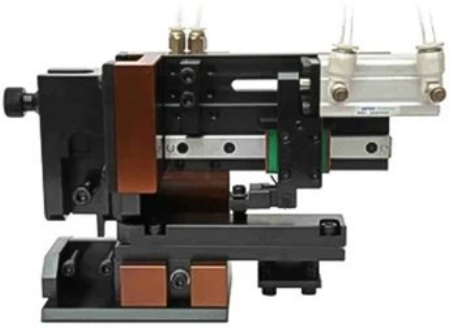


OTP-UB type docking die

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 understøtter NA-20S Pneumatic Crimping Applicator?

NA-20S håndterer ledning fra 0.8 til 6 mm², svarende til AWG9 ned til AWG30, og accepterer terminaler op til 1.5 mm tykke. Dette spænd dækker en lang række crimpningsopgaver med én enkelt applicator.

Hvad betyder ledningsområdet på 0.8 til 6 mm² for NA-20S applicatoren i AWG-termer?

Det angivne ledningsområde på 0.8 til 6 mm² svarer til AWG9 gennem AWG30. At have både metriske tal og AWG-tal på samme datablad gør det nemmere at matche applicatoren til terminaler, der er angivet i et af målesystemerne.

Hvilken slaglængde og lukket højde giver NA-20S pneumatiske crimpapplicator?

Applicatoren har en slaglængde på 40 mm og en lukket højde på 135.8 mm. Disse tal bestemmer, hvordan den monteres og cykler i en pneumatisk crimpmaskine.

Hvilket materiale er NA-20S crimpapplicator fremstillet af?

Den er bygget af værktøjsstål med en overfladesortbehandling. Denne kombination giver god slidstyrke ved crimpfladen, samtidig med at korrosion på de udsatte flader begrænses.

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

Enheden vejer 4.5 KG og måler 160 mm i længden, 155 mm i højden og 110 mm i bredden. Den kompakte, solide krop passer til montering i en bænkpresse eller automatiseret terminallinje.