# Automatisk Trådskære-, Stripping- og Krimpmaskine | AWG16-AWG28

Model No. JW-CM01




**SPECIFICATIONS**

| | |
|---|---|
| **Tilgængelig ledningsstørrelse** | AWG16-AWG28# |
| **Skærelængde** | 45-3200 mm (længere kan tilpasses) |
| **Skærenøjagtighed** | skærelængde *0,2% |
| **Stripping-længde** | 0,5mm-14mm |
| **Trykkapacitet** | 1,5T |
| **Spænding** | AC220V/50HZ enfaset |
| **Lufttryk** | 0,5 Mpa |
| **Dimension** | 750 mm*800 mm*1700 mm |
| **Vægt** | 400 kg |

Den automatiske wire-cutting-, stripping- og crimping-maskine anvender en proceduremæssig kontrolgrænseflade med en touchskærm LCD, den har et operativsystem på kinesisk og engelsk, er nem at betjene og har stabil ydeevne. Hurtig send-ledning, klip ledningen, strip ledningen og klem terminalerne, høj præcision, høj hastighed, både for- og bagsvingarmene styres med servo, og ultra-lav støj, mere stabil. Længden af sende/klippe/stripping af ledning og forsinkelsestiden ved krimpning kan alle opnås ved digital konfiguration.

| | |
|---|---|
| Tilgængelig ledningsstørrelse | AWG16-AWG28# |
| Skærelængde | 45-3200 mm (længere kan tilpasses) |
| Skærenøjagtighed | skærelængde *0,2% |
| Stripping-længde | 0,5 mm-14 mm |
| Trykkapacitet | 1,5T |
| Detektionsenhed | ingen ledning; ingen terminal, utilstrækkeligt tryk |
| Spænding | AC220V/50Hz enkeltfase |
| Lufttryk | 0,5 MPA |
| Dimension | 750mm*800mm*1700mm |
| Vægt | 400 kg |

## Product Images



## FAQ

**Hvilke trådstørrelser og skærelængder kan den automatiske tvillingtrådcrimpmaskine håndtere?**

Denne industrielle maskine er designet til AWG16 til AWG28 trådtykkelser, hvilket gør den alsidig til en bred vifte af elektriske anvendelser. Den har et imponerende skærelængdeområde fra 45mm til 3200mm, hvilket rummer både korte harniskledninger og meget lange kabelstrækninger. Det 1,5 tons crimpetryk sikrer en sikker, gastæt crimp på terminaler inden for hele dette trådområde.

**Hvad er de vigtigste fordele ved servokontrollen og touchskærmgrænsefladen?**

Det integrerede servokontrolsystem giver exceptionel præcision i trådfodring, skæring og crimping, hvilket resulterer i konsekvente, højkvalitetsafslutninger med minimalt spild. Den brugervenlige touchskærmgrænseflade giver mulighed for hurtig programmering af trådlængder, striplængder og produktionsmængder. Denne kombination reducerer opsætningstid, minimerer operatørfejl og forbedrer den samlede produktionseffektivitet i et industrielt miljø.

**Er denne maskine egnet til at producere kabelharniske med to afsluttede ender?**

Ja, præcist. Som en tvillingtrådcrimpmaskine er den specifikt konstrueret til højeffektiv kabelharniskfremstilling. Den kan automatisk skære en tråd til den indstillede længde, strippe begge ender til den nødvendige dybde og crimpe en anden terminal på hver ende i en enkelt, automatiseret cyklus. Dette gør den til en ideel løsning til at strømline harniskproduktion og reducere arbejdsomkostninger.

**Hvordan sikrer denne maskine konsekvent crimpekvalitet og lav driftsstøj?**

Konsekvent kvalitet opnås gennem det præcise 1,5 tons crimpetryk og gentageligheden af de servodrevne mekanismer. Maskinens robuste industrielle konstruktion og avanceret ingeniørarbejde fokuserer på operatørkomfort, hvilket resulterer i bemærkelsesværdigt lave støjniveauer under drift. Dette skaber et bedre arbejdsmiljø og muliggør integration i værksteder uden overdreven forstyrrelse.

**Hvilke brancher eller anvendelser er denne automatiske trådbehandlingsmaskine bedst egnet til?**

Denne maskine er ideel til enhver branche, der kræver pålidelig, højvolumen trådafslutning. Nøgleanvendelser inkluderer fremstilling af bilens ledningsharniske, produktion af apparatkontrolkabler, bygning af industrielle kontrolpaneler og samling af maskineris elektriske systemer. Dens evne til at håndtere AWG16-28 tråde og lange længder gør den til et fleksibelt kernaktiv for elektronikproducenter, kontraktfabrikanter og interne produktionsfaciliteter, der ønsker at automatisere deres trådbehandling.