Automatisk vattentät trådkrimpmaskin för industriella kabelhärvor WPM-624

Model No. WPM-624



SPECIFICATIONS

Modellnummer	WPM-624
Funktion	Trådklippning, avskärmning, enkeländigt vridning, enkeländig vattentät plugg, enkeländig krimpning
Produktivitet	3500 stk/h (inom 100 mm)
Trådspecifikation	AWG#28-AWG#20
Skärlängd	50 mm-9999 mm
Skärtoleransintervall	1 mm + skärlängd*0,2%
Strippningslängd	0,1 mm-100 mm
Krimpkraft	2,0T-3,0T
Lufttryck	4-6 kgf (ren och torr luft)
Testutrustning	trådkontroll, terminalkontroll, vattentät kontakttest, krimpkontroll, trådblockering, lufttryckstest
Mått	700W x 800L x 1500H (mm)
Vikt	368 kg

Trådskärnings- och avskärmningspressmaskin, ferrule-krimpmaskin, avskärmning och krimpning, terminalkrimpmaskin
1. Slutför automatiskt alla produktionsprocesser för att plugga vattentätt, skära, strippa, vrida och krimpa samtidigt.
2. Känslig och koncentrerad design. Liten markyta.
3. KINCO touching-skärm och styrprocess, enkel att använda.
4. Att uppmuntra till att ändra processer och material.
5. Högeffektiv stegmotor, hög precision, hög hastighet.
6. Bekvämt underhåll
7. Högkostnadsprestanda
8. Helt digital felsökning
Funktion Trådklippning, avskärmning, enkeländigt vridning, enkeländad vattentät plugg enkeländad krimpning
Produktivitet 3500 stk/h (inom 100 mm)
Trådspecifikation AWG#28-AWG#20
Skärlängd 50 mm----9999 mm
Skärtoleransintervall 1 mm + skärlängd*0,2 %
Strippningslängd 0,1 mm-----100 mm
Krimpning kraft 2,0T-3,0T
Lufttryck 4–6 kgf (behöver ren och torr luft)

Testutrustningens ledning finns eller inte, terminal finns eller inte, vattentät kontakt finns eller inte, krimp eller inte, kabelblockering och lufttryckstest.
Mått: 700W x 800L X 1500H(mm)
Vikt 368 kg

Product Images



FAQ

Vilka är huvudfunktionerna hos WPM-624 Automatisk Vattentät Trådklippnings-, Avisolerings- och Krimpmaskin?

WPM-624 är en helt automatiserad industriell trådbearbetningsmaskin som utför fyra nyckelfunktioner i en sömlös operation: den klipper trådar exakt till längd, avisolerar båda ändarna, vrider de blottade trådändarna för en ren finish och krimpar kabelskor eller ferruler. Denna integrerade process är specifikt utformad för att skapa vattentäta och pålitliga kabelkedjor med hög effektivitet.

Vilka tråddimensioner och längder kan WPM-624-maskinen hantera?

Denna maskin är mångsidig och hanterar ett standardtrådområde från AWG #28 till AWG #20. Den kan bearbeta trådlängder från så kort som 50 mm upp till 9999 mm (cirka 10 meter), vilket ger exceptionell flexibilitet för olika kabelkedjeutformningar. De programmerbara inställningarna möjliggör snabba omläggningar mellan olika jobbspecifikationer.

Hur snabb är WPM-624 automatiska krimpmaskin, och vad är dess produktionskapacitet?

WPM-624 är konstruerad för högvolymsproduktion, med en märkhastighet på upp till 3500 enheter per timme. Denna höga genomströmning gör den till en idealisk industriell kabelkedjelösning för tillverkare som behöver möta krävande produktionsscheman samtidigt som de upprätthåller konsekventa, högkvalitativa krimpar på varje tråd.

Är WPM-624 lämplig för att skapa vattentäta trådanslutningar?

Ja, absolut. 'Vattentät' i produktnamnet betonar dess kärnfunktion. Maskinen är utformad för att krimpa tätade eller vattentäta kontakter som förhindrar fuktinträngning. Vid användning med lämpliga vattentäta kabelskor och korrekt kabelkedjeutformning producerar den hållbara anslutningar som är lämpliga för fordonsindustrin, marina tillämpningar, utrustning för utomhusbruk och andra applikationer som kräver miljöskydd.

Vilka typer av kabelskor kan krimpas med denna maskin, och för vilka branscher är den mest lämplig?

WPM-624 är en mångsidig krimpmaskin för kabelskor och ferruler. Den kan konfigureras med olika krimpdies för att hantera ett brett utbud av kabelskor, inklusive isolerade och icke-isolerade kontakter, spadkontakter, ringkontakter och ferruler. Det är en idealisk industriell trådbearbetningsmaskin för fordons-, vitvaru-, styrpanels-, belysnings- och elektroniktillverkningsindustrier som kräver effektiv, högkvalitativ montering av kabelkedjor.