Automatisk Trådafisolerings- og Skæremaskine WPM-09B

Model No. WPM-09B



SPECIFICATIONS

Modelnummer	WPM-09B
Tilgængeligt trådtværsnitsområde	0,1~2,5 mm^2
Rørdiameter	¢6 mm
Skærelængde	1~9999 mm
Skæretolerance	± (0,002 × L)
Aftrækningslængde	Hoved 0~35 mm, hale 0~15 mm
Midterste afisoleringssektion	Max 11
Hastighed	3000-8000 stk/t
Skærmvej	Engelsk LCD
Drevtilstand	2 drev
Bladmateriale	Hårdt wolframstål
Passende ledning	Små elektriske ledninger, PVC-rør, PVC-ledninger
Strømforsyning	220V/50Hz 110V/60Hz
Effektvurdering	160W
Mål	390X350X255 mm
Vægt	32 kg

WPM-09B er en computerstyret skære- og afisoleringsmaskine til 0.1-2.5 mm2-ledning. Den kører små elektriske ledninger og PVC-rør gennem et 6 mm føringsrør, skærer fra 1 til 9,999 mm og afisolerer 0-35 mm i hovedenden og 0-15 mm i haleenden.

09B er bygget til den lille ledningsbænk, hvor varenummeret skifter for hver par hundrede stykker. Parametre angives på en engelsk LCD, og maskinen kører cyklussen – fremføring, snit, afisolering i begge ender, udlægning – ved 3,000-8,000 stykker i timen på 2 drev og en 160 W motor. Skæretolerancen er +/- (0.002 x L), hvilket er +/- 2 mm på en 1,000 mm-leder, og op til 11 midterafisoleringssektioner kan programmeres til vinduesnit. Afisolering af PVC-rør såvel som ledning betyder, at isolationsslange skæres i længden på samme maskine som den leder, den dækker.

09B er indgangsmodellen i 2.5 mm2-gruppen. Den deler 6 mm føringsrør, 0.1-2.5 mm2-området, 0-35/0-15 mm afisolering, 11 midtersektioner, 32 kg masse og kabinettet på 390 x 350 x 255 mm med 09F og adskiller sig i fremføringen: 2 drev og 160 W ved 3,000-8,000 stykker i timen mod 4 drev og 200 W ved 5,000-10,000 på 09F. Til 8 mm2 og derover sidder 09D og 09JE i den næste gruppe op.

Nøglefunktioner

1. 0.1-2.5 mm2-område med et 6 mm føringsrør til små elektriske ledninger og PVC-rør på samme indstilling.

2. 3,000-8,000 stykker i timen på 2 drev og en 160 W motor ved 220 V/50 Hz eller 110 V/60 Hz.

3. Skærelængde 1-9,999 mm med skæretolerance +/- (0.002 x L) – +/- 2 mm ved 1,000 mm.

4. Hovedafisolering 0-35 mm og haleafisolering 0-15 mm, gemt som to værdier i samme program.

5. Op til 11 midterafisoleringssektioner pr. leder til vinduesnit og indgange til in-line-stik.

6. Engelsk LCD og klinger af hårdt wolframstål på et 390 x 350 x 255 mm, 32 kg chassis, der passer på en eksisterende bænk.

Tekniske specifikationer

Parameter	Specifikation
Model	WPM-09B
Maskintype	Automatisk computerstyret skære- og afisoleringsmaskine
Ledningstværsnitområde	0.1-2.5 mm2
Føringsrørdiameter	6 mm
Skærelængde	1-9,999 mm
Skæretolerance	+/- (0.002 x L)
Afisoleringslængde (hoved)	0-35 mm
Afisoleringslængde (hale)	0-15 mm
Midterafisoleringssektioner	Maks. 11
Hastighed	3,000-8,000 stk./time
Display	Engelsk LCD
Drivtype	2 drev
Klingemateriale	Hårdt wolframstål
Egnede ledninger	Små elektriske ledninger, PVC-rør, PVC-ledninger
Strømforsyning	220 V/50 Hz, 110 V/60 Hz
Effekt	160 W
Mål	390 x 350 x 255 mm
Vægt	32 kg

Anvendelser

— Små elektriske ledninger: 0.5-2.5 mm2 PVC-ledere til apparat-, belysnings- og styreledninger ved 200-2,000 mm.

— Skæring af PVC-rør: isolationsslange og mærkeslange skæres i længden ved siden af den ledning, de dækker.

— Vinduesafisolering: ledere, der kræver isolering fjernet midt på kørslen bag et stik, op til 11 sektioner.

— Reparations- og specialværksteder, hvor varenumre skifter dagligt, og én 160 W enkeltfremføringsmaskine dækker området.

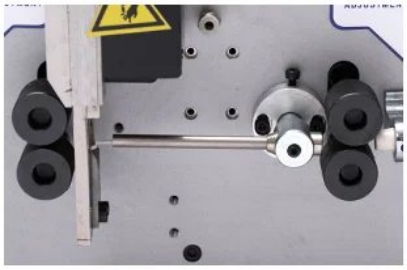
— Formontage af 30-100 mm jumperledninger fra 0.3-1 mm2-ledning med 4 mm afisolering i begge ender.





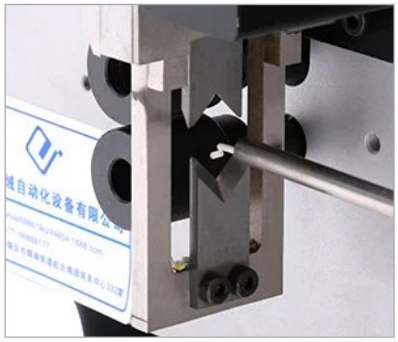
LCD Screen with Programable Setting

Different modes and fast production setup for different applications.



4-Wheel Driving

Ensure the smooth cutting and stripping process.



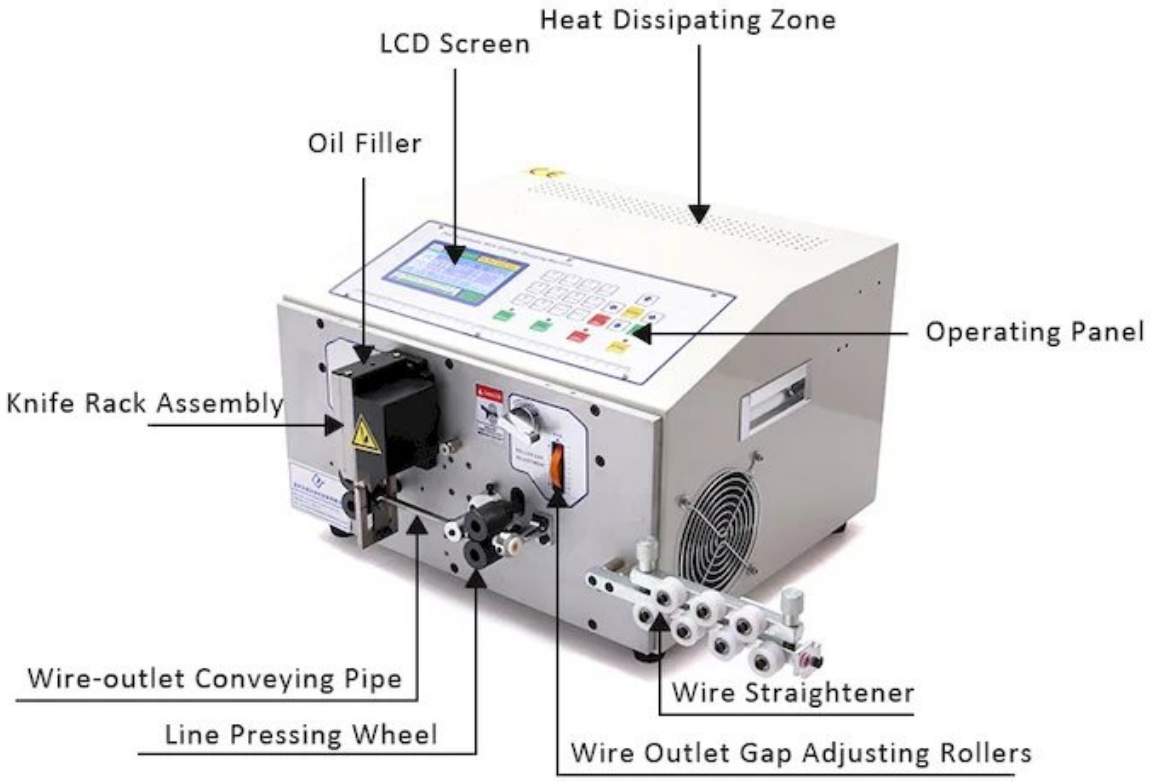
High Speed and Steady Blades

Tungsten steel material is selected.



Standard Parts Prepared

Protective cover, optional guide tubes and pratical toolings.



Application





Product Images



FAQ

Hvilke typer ledningsisolering kan WPM-09B Automatisk Computerledningsafblærings- og skæremaskine håndtere?

WPM-09B er designet til at afblære en række almindelige industrielle ledningsisoleringer, herunder PVC, Teflon (PTFE) og silikone. Denne alsidighed gør den egnet til forskellige kabelbundt-fremstillingsapplikationer, hvilket sikrer ren, præcis afblæring uden at beskadige lederen.

Hvad er produktionskapaciteten og ledningsstørrelsesområdet for WPM-09B-maskinen?

Denne fuldautomatiske CNC-maskine tilbyder en højhastighedsbehandlingskapacitet på 3.000 til 8.000 stykker i timen. Den er designet til at håndtere ledninger med et tværsnitsareal fra 0,1 mm^2 til 2,5 mm^2, hvilket dækker et bredt spektrum af fine computer- og kontrolledninger, der bruges i industrielle bundter.

Hvordan gavner CNC-funktionen (Computer Numerical Control) ledningsbehandling med WPM-09B?

Det integrerede CNC-system giver præcis digital kontrol over skære- og afblæringslængder, dybde og hastighed. Dette sikrer enestående gentagelighed, minimerer materialespild og muliggør hurtige skift mellem forskellige ledningsbehandlingsopgaver, hvilket markant øger effektiviteten og konsistensen i højvolumenproduktion.

Er WPM-09B egnet til industrielle kabelbundt-produktionslinjer?

Absolut. WPM-09B er bygget som industrielt kabelbundt-udstyr. Dens fuldautomatiske drift, høje gennemløb og pålidelige præstation gør den til en ideel løsning til integration i automatiserede produktionslinjer, hvor den øger produktiviteten og reducerer manuelt arbejde til ledningsforberedelsesopgaver.

Hvad er hovedfordelene ved at vælge en automatisk ledningsafblærer som WPM-09B frem for manuelle metoder?

WPM-09B leverer overlegen hastighed, præcision og konsistens sammenlignet med manuel afblæring. Den øger drastisk output (op til 8.000 stk./time), eliminerer menneskelige fejl og variationer, reducerer operatørtraethed og giver et sikrere arbejdsmiljø. Dette resulterer i lavere omkostninger pr. enhed, højere kvalitetsbundter og en hurtig tilbagebetaling for producenterne.