Semiautomatisk Kabelviklings- og Bindemaskine WPM-212C

Model No. WPM-212C



SPECIFICATIONS

Model	WPM-212C
Viklingsområde	50-250 mm
Bindingsområde	18-45 mm
Twist-form	Rund, lang, 8-form
Tilgængelige ledninger	AC-kabel, DC-kabel, datalinje, videokabel
Længdenøjagtighed	±(0,002*L) mm
Produktivitet	66-75 gange/min
Støjniveau:	
Elektrisk forbindelse	AC 220/110V/50/60HZ
Betjeningsgrænseflade	Tosproget
Dimensioner	500*300*400 mm
Vægt	52 kg
Pakke	Trækasse

Wire Coiling Binding Machine - Cable Coiling Binding Machine: Semi-automatisk effektivitet til produktion

af wire harness introduktion:

Introduktion af wire coiling binding machine, en semi-automatisk kraftpakke designet til at effektivisere dine wire-harnessing og kabelmonteringsprocesser. Denne avancerede kabelviklingsbinding machine kombinerer præcisionsteknologi med robust konstruktion for at levere enestående ydeevne og effektivitet. Også kendt som en coiling tyking machine, automatiserer denne enhed vikling og binding af forskellige ledninger, fra AC- og DC-strømkabler til følsomme datalinjer og snoede bundter. Oplev en betydelig produktivitetsstigning og fjern belastningen ved manuelt arbejde med denne uundværlige maskine.

Nøglefunktioner til højeffektiv trådbehandling:

Denne semi-automatiske trådviklingsbinding er designet med funktioner, der maksimerer gennemstrømning og brugervenlighed:

Automatiseret vikling og binding i én operation: Denne trådviklingsbinding anvender avanceret teknologi og præcisionsproduktion til at udføre både vikling og binding i en enkelt, automatiseret cyklus. Behandl AC-kabler, DC-kabler, datalinjer, videokabler og andre elektriske ledninger og snoede bundter med lethed.
Alsidig ledningshåndtering: Rummer et bredt udvalg af ledningstyper, herunder AC-kabler, DC-kabler, datalinjer, videokabler og andre elektriske ledninger samt snoede bundter, hvilket giver bred anvendelsesalsidighed inden for

ledningsnet og kabelsamling.
Betydeligt øget produktivitet: Oplev en markant forbedring i effektivitet. Denne kabelviklingsbinding maskine arbejder tre til fire gange hurtigere end manuelt arbejde, hvilket muliggør højere produktionsvolumen og kortere leveringstid.
Eliminerer manuelt arbejde og reducerer belastning: Denne automatiserede viklingsbindemaskine eliminerer behovet for besværlig manuel vikling og binding. Sig farvel til fysisk krævende opgaver og risikoen for fingerskader forbundet med håndbinding, og skab et sikrere og mere effektivt arbejdsmiljø.

Ydelseskarakterer for præcision og kontrol:

Denne trådviklingsbinding er kendetegnet ved sin præcision, brugervenlige grænseflade og robuste ydeevne:

Justerbare viklings- og bindingsparametre: Maskinen tilbyder et alsidigt viklingsområde på 50-250 mm og et bindingsområde på 18-45 mm, hvilket gør det muligt at behandle en bred vifte af coil- og bundle-størrelser.
Multiple twist-former: Kan producere forskellige twist-former, herunder runde, lange og 8-formede bånd, hvilket giver fleksibilitet til at imødekomme forskellige anvendelses- og æstetiske krav.
Høj længdenøjagtighed: Sikrer præcis trådbehandling med en længdenøjagtighed på ± (0,002 *L) mm, hvilket garanterer ensartede og nøjagtige spoledimensioner.
Høj produktivitetsrate: Opnår en imponerende produktivitetsrate på 66-75 gange pr. minut, hvilket maksimerer produktionen og minimerer cyklustider for produktion i stort volumen.
Lavstøjsdrift: Opererer ved et behageligt støjniveau på <70 dBA, hvilket skaber et mere behageligt og mindre forstyrrende arbejdsmiljø for operatørerne.
Tosproget betjeningsgrænseflade: Har en brugervenlig tosproget betjeningsgrænseflade, der forenkler opsætning, drift og overvågning for forskellige arbejdsstyrker.
RoBryst- og stabilt design: Bygget med en robust konstruktion, vejer maskinen 52 kg og har optimerede dimensioner, hvilket sikrer stabil og pålidelig drift i industrielle miljøer.
Sikker og holdbar emballage: Leveres i en beskyttende trækasse, hvilket sikrer sikker levering og langtidsopbevaring.
Global elektrisk kompatibilitet: Designet til global brug med elektriske tilslutningsmuligheder som AC 220/110V/50/60HZ, let integreret i forskellige elsystemer.

Ideelle anvendelser på tværs af industrier:

Denne effektive spolebindemaskine og kabelviklingsbinding er ideelt egnet til en bred vifte af industrier og anvendelser, herunder:

Ledningsledningssamling
, kabelfremstilling
, elektronikproduktion
, apparatproduktion, fremstilling
af bilkomponenter,
samling af telekommunikationskabler,

Tekniske specifikationer for pålidelig automatisering:

Maskintype: Halvautomatisk trådviklingsindbindingsmaskine
Nøglefunktioner: Trådviklingsbindemaskine, Kabelviklingsbindemaskine, viklebindemaskine (højeffektiv, alsidig)
Viklingsområde: 50-250 mm (justerbar spolediameter)
Indbindningsområde: 18-45 mm (justerbar bindingsdiameter)
Vridningsformer: Rund, lang, 8-formet (fleksible bindekonfigurationer)
Tilgængelige ledningstyper: AC-kabel, DC-kabel, datalinje, videokabel og andre elektriske ledninger (alsidig ledningskompatibilitet)
Længdenøjagtighed: ±(0,002*L) mm (høj præcision)

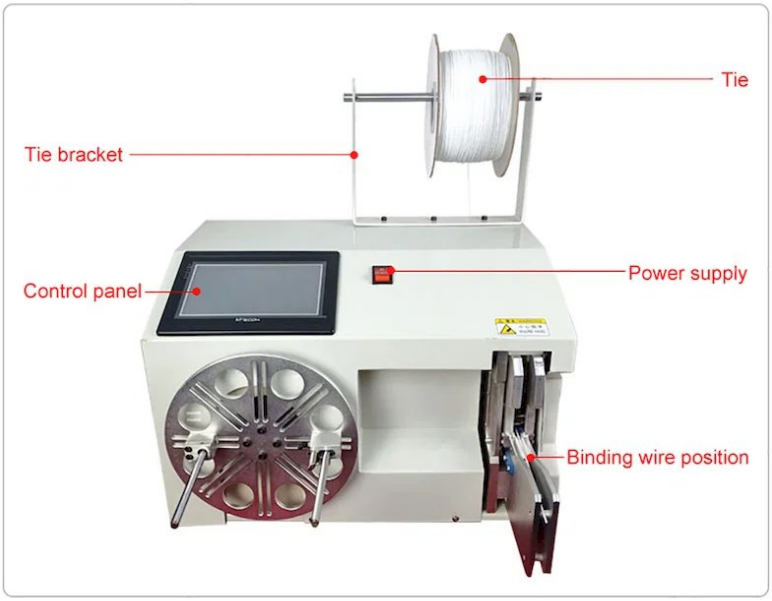
Produktivitet: 66-75 gange/min (høj gennemstrømning)
Støjniveau: <70dBA (lavstøjdrift)
Elektrisk forbindelse: AC 220/110V/50/60Hz (global kompatibilitet)
Betjeningsgrænseflade: Tosproget (brugervenlig)
Maskindimensioner: 500 mm * 300 mm * 400 mm (kompakt bordplade)
Vægt: 52 kg (robust og stabil)
Pakke: Trækasse (sikker forsendelse)

Konklusion:

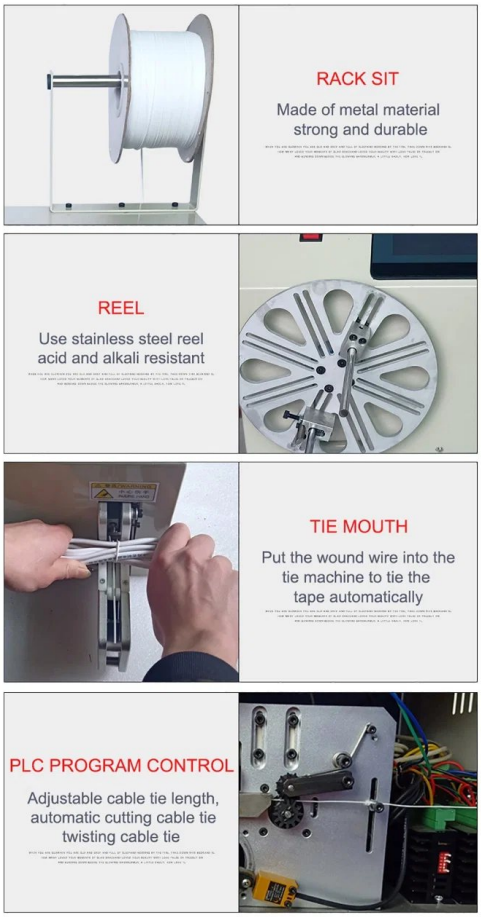
Invester i Wire Coiling Binding Machine – en overlegen kabelviklingsbinding og effektiv spolebinding – for at revolutionere din trådbehandling og løfte dine produktionsmuligheder. Denne semi-automatiske maskine leverer uovertruffen produktivitet, præcision og brugervenlighed, hvilket gør den til den ideelle løsning til at maksimere din effektivitet og produktkvalitet. Kontakt os i dag for at høre mere om, hvordan denne innovative maskine kan transformere dine ledningsledningsledninger- og kabelmonteringsoperationer!


TOUCH-SCREEN
WINDING AND BINDING MACHINE
Adjustable speed / Adjustable ring diameter / Adjustable number of turns
Figure eight/Circle


18-45 TOUCH-SCREEN
WINDING AND BINDING MACHINE
Inner diameter of winding circle:
70mm-200mm
Around the horoscope inner diameter:
70mm-200mm
Cable tie:
18mm-45mm
Tie wire bundle diameter:
min:18mm
max:45mm


Tie
Tie bracket
Control panel
Power supply
Binding wire position

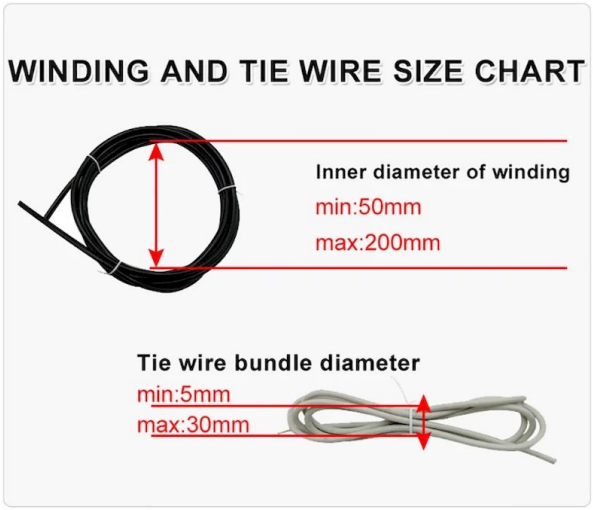
DETAIL PRESENTATION



PRODUCT CONFIGURATION

COMPUTER STRIPPER BENDING MACHINE





Note: 18-45 models,the inner diameter of the winding is the same,and the minimum diameter of the wire is 18mm Maximum 45mm other specifications can be deduced by analogy.



Model	WPM-212	WPM-212A	WPM-212C	WPM -212L
Winding range*	50-200mm	50-200mm	50-250mm	50-300mm

Binding range*	8-30mm	5-30mm	18-45mm	40-80mm
Tie length	65-130mm	75-140mm	120-190mm	200-300mm
Twist shape	Round, long, 8shape	Round, long, 8shape	Round, long, 8shape	Round, long, 8shape
Available wire	AC cable, DC cable, data line, video cable, other electric wires	AC cable, DC cable, data line, video cable, other electric wires	AC cable, DC cable, data line, video cable, other electric wires	AC cable, DC cable, data line, video cable, other electric wires
Length accuracy	±(0.002*L) mm	±(0.002*L) mm	±(0.002*L) mm	±(0.002*L) mm
Productivity	66-75 times/min	66-75 times/min	66-75 times/min	66-75 times/min
Noise level	<70dBA	<70dBA	<70dBA	<70dBA
Electrical connection	AC 220/110V/50/60HZ	AC 220/110V/50/60HZ	AC 220/110V/50/60HZ	AC 220/110V/50/60HZ
Operation interface	Touch screen	Touch screen	Touch screen	Touch screen
Machine dimension:	485*456*315mm	455*456*315mm	485*435*340mm	550*610*420mm
Weight:	45kg	42kg	52kg	65kg
Package:	Wooden case	Wooden case	Wooden case	Wooden case



Product Images



FAQ

Hvilke typer kabler kan WPM-212C semi-automatisk trådvikle- og bindemaskine håndtere?

WPM-212C er designet til at øge produktionen for et bredt udvalg af kabeltræer. Den er velegnet til at vikle og binde AC/DC-strømkabler, datakommunikationsledninger, bilkabling og forskellige andre isolerede kabler, der almindeligvis anvendes inden for elektronik-, apparat- og bilproduktion.

Hvad er produktionshastigheden og nøjagtigheden af WPM-212C-maskinen?

Denne semi-automatiske trådvikle- og bindemaskine fungerer med en høj hastighed på 66 til 75 cyklusser pr. minut, hvilket øger gennemløbet betydeligt. Den leverer enestående præcision med en nøjagtighed på ±0,002 mm, hvilket sikrer konsekvente og pålidelige vikledimensioner og stram binding for hvert kabeltræ.

Hvad er hovedfordelene ved at bruge en semi-automatisk maskine som WPM-212C til trådvikling?

WPM-212C tilbyder vigtige fordele, herunder en betydelig stigning i produktionseffektiviteten sammenlignet med manuelle metoder, reduceret arbejdsomkostninger og minimeret menneskelig fejl. Dens semi-automatiske drift giver en optimal balance mellem hastighed, præcision og operatørkontrol, hvilket resulterer i ensartet viklede og professionelt bundne kabeltræer med forbedret kvalitet og gentagelighed.

Er WPM-212C en kombineret vikle- og bindemaskine?

Ja, WPM-212C er en integreret vikle- og bindemaskine (binding). Den udfører både trådviklingsprocessen for at skabe pæne viklinger og den efterfølgende binde- eller bindingproces for at sikre kabeltræet i en enkelt, strømlinet semi-automatisk operation, hvilket eliminerer behovet for separat udstyr eller manuelle bindetrin.

Hvordan kan jeg få mere information eller købe WPM-212C Wire Coiling Binding Machine?

For detaljerede specifikationer, priser, konfigurationsmuligheder eller for at anmode om en produktdemonstration opfordrer vi dig til at bruge funktionen 'Forespørg nu'. Ved at kontakte vores salgsteam direkte kan vi give skræddersyet information baseret på dine specifikke produktionskrav og lette de næste skridt.