Automatische Draadvoorbereider 0,5-10mm, 3000mm/sec WPM-05A

Model No. WPM-05A



SPECIFICATIONS

Model	WPM-05A
Kabeldiameter	0,5-10 mm
Draadspoeldiameter	16-18 cm
Draadaanvoersnelheid	3000 mm/sec
Voeding	AC220V / 50/60HZ
Afmetingen	550 * 500 * 750 mm
Laadgewicht	binnen 25 kg
Vermogen	120W

WPM-05A Automatische draadvooraanvoermachine - Compacte, veelzijdige en efficiënte draadtoevoer voor gestroomlijnde productie van harnassen

Kop: Optimaliseren Uw kabelboom met de WPM-05A automatische draadaanvoerunit Machine: compact, mobiel en klaar voor een breed scala aan draadverwerking Taken

Introductie:

In productie van kabelbomen, het maximaliseren van de efficiëntie en flexibiliteit in Draadhandling is cruciaal voor een gestroomlijnde en productieve workflow. Introductie van de **WPM-05A automatische draadvooraanvoermachine**, Een compacte maar krachtige oplossing die is ontworpen om uw draadaanvoer te optimaliseren Processen. Deze veelzijdige machine is ontworpen voor naadloze integratie in verschillende opstellingen voor de verwerking van harnassen, met geautomatiseerde draad bezorging, een kleine voetafdruk en handige mobiliteit. Of je nu het werken met volautomatische krimpmachines of manuele werkstations, de WPM-05A zorgt voor een betrouwbare en efficiënte draadtoevoer, waardoor uw productiesnelheid en het minimaliseren van de inspanning van de operator over een breed bereik van toepassingen voor de assemblage van harnassen.

Belangrijkste kenmerken en voordelen: Compact ontwerp, veelzijdige toepassing en geautomatiseerde efficiëntie

De WPM-05A Automatische Draad Pre-Feeder machine is ontworpen om een praktische en efficiënte toevoeging aan elke productieomgeving van kabelbomen, Met een scala aan voordelen in een compact pakket:

- **Geïntegreerd ontwerp - automatische haspel-, gas- en elektrische bediening met remfunctie:** ervaar een gestroomlijnde en zelfstandige draadaanvoeroplossing. De WPM-05A heeft een **geïntegreerd ontwerp** dat **automatische haspelbediening naadloos combineert met gas- en elektrische componenten**, allemaal binnen één eenheid. De **ingebouwde remfunctie** zorgt voor gecontroleerde en nauwkeurige draadstops, waardoor draadoverschrijding en klitten, en bijdragen aan een vlottere workflow en minder materiaal afval.

- **Veelzijdige toepassing voor uiteenlopende verwerkingsbehoeften voor harnassen:** Pas u aan een breed scala aan productievereisten voor kabelbomen aan met een zeer veelzijdige machine. De WPM-05A is **van toepassing op de meeste behoeften op het gebied van harnasverwerking**, waardoor het een waardevolle aanwinst is voor diverse productielijnen. Of u maakt gebruik van klemmenklemmen, draadstripmachines, of andere apparatuur voor de kabelboomassemblage, deze pre-feedermachine biedt een Betrouwbare en aanpasbare draadtoevoer.
- **Compacte voetafdruk voor een optimaal gebruik van de werkruimte:** Maximaliseer uw waardevolle vloeroppervlak met het **kleine bezettingsoppervlak** van de machine. Het compacte ontwerp van de WPM-05A zorgt voor eenvoudige integratie in bestaande werkstations en productielijnen, zelfs in faciliteiten waar ruimte is beperkt. De kleine voetafdruk zorgt voor een efficiënt gebruik van uw werkruimte zonder concessies te doen aan prestaties of functionaliteit.
- **Handige mobiliteit voor flexibele inzet:** Pas u aan veranderende productielay-outs aan en verplaats apparatuur eenvoudig als dat nodig is. De WPM-05A is ontworpen om **gemakkelijk te verplaatsen**, Flexibele implementatie binnen uw faciliteit. Deze mobiliteit stelt u in staat om de machine gemakkelijk naar verschillende werkstations te verplaatsen, of productielijnen, het optimaliseren van de workflow en het aanpassen aan de ontwikkeling productiebehoeften.
- **Compatibiliteit met brede kabeldiameters voor diverse draadtypes:** Hanteer een breed scala aan draaddiktes en isolatiediktes. De WPM-05A is ontworpen voor kabels met een **diameterbereik van 0,5-10 mm**. Deze brede compatibiliteit zorgt ervoor dat de machine kan worden gebruikt met een verscheidenheid aan van draadsoorten die vaak worden gebruikt bij de productie van kabelbomen, waardoor het een Veelzijdige en praktische oplossing voor diverse toepassingen.
- **Snelle draadaanvoer voor een hogere productiedoorvoer:** Verhoog uw productiesnelheid met snelle draadaanvoer. De WPM-05A heeft een **draadaanvoersnelheid van 3000 mm/sec**. Deze snelle werking verkort de cyclustijden aanzienlijk, waardoor om meer draad te verwerken in minder tijd en uw totale productiedoorvoer, vooral cruciaal voor productie in grote volumes Omgevingen.
- **Geschikt voor standaard draadspoeldiameters:** Geschikt voor veelgebruikte draadspoelmaten. De machine is ontworpen om draadspoelen te verwerken met een **diameterbereik van 16-18 cm** (Opmerking: dit is waarschijnlijk bedoeld als een reeks spoeldiameters, niet de spoeldiameter van de draad zelf. Controleer het specificatieblad voor een nauwkeurig bereik van de spoeldiameter). Deze compatibiliteit zorgt voor de De machine kan worden gebruikt met direct verkrijgbare draadspoelen, wat het vereenvoudigen material handling en zorgt voor een vlotte integratie in uw bestaande toeleveringsketen.
- **Voldoende laadcapaciteit voor continu gebruik:** Minimaliseer uitvaltijd voor het vervangen van draadspoelen en handhaaf efficiënte productieruns. De WPM-05A biedt een **laadgewicht binnen 25 kg**, waardoor het standaard draadspoelen kan verwerken die vaak in draad worden gebruikt harnas montage. Deze capaciteit vermindert de frequentie van spoelwisselingen, bijdragen aan langere, ononderbroken productieruns en het verbeteren van algehele efficiëntie.

Technische specificaties (model WPM-05A):

Gelaatstrek	Specificatie
Model	WPM-05A
Compatibiliteit met kabeldiameter	0,5-10 mm
Compatibiliteit met draadspoeldiameters	16-18 cm (waarschijnlijk bereik spoeldiameter, controleer het specificatieblad)
Snelheid draadaanvoer	3000 mm / sec.
Voeding	AC220V/ 50/60HZ
Afmetingen machine (L x B x H)	550500750 mm

Laad Gewicht Capaciteit	Binnen 25 kg
Macht	120W
Geïntegreerde functies	Automatische haspelbediening, gas- en elektrische integratie, remfunctie
Operatie	Automatische draadaanvoer
Mobiliteit	Handig om te verplaatsen
Voetafdruk	Klein bezettingsgebied

Toepassingen:

De WPM-05A automatische draadvooraanvoermachine is een ideale oplossing voor het optimaliseren van draadverwerking en efficiëntie bij:

- **Productie van kabelbomen:** Stroomlijning van draadaanvoer voor verschillende assemblageprocessen voor kabelbomen.
- **Krimpen van klemmen:** Zorgen voor een consistente en gecontroleerde draadtoevoer voor automatische krimpmachines.
- **Werkstations voor draadverwerking:** Het bieden van een compacte en mobiele draadaanvoeroplossing voor handmatige en semi-automatische draadverwerkingsstations.
- **Kabelassemblagefabrieken:** Stroomlijning van draadaanvoer voor verschillende kabeltypes en toepassingen.
- **Elke draadverwerkingsfaciliteit die op zoek is naar een compacte, veelzijdige en betrouwbare oplossing voor draadvooraanvoer.**

Conclusie:

De **WPM-05A automatische draadvooraanvoermachine** is een slimme investering voor bedrijven die hun draad willen optimaliseren verwerking en het bereiken van een grotere efficiëntie en flexibiliteit in hun productie van kabelbomen. Het compacte ontwerp, veelzijdig toepassing, geautomatiseerde functies en handige mobiliteit maken het een Van onschatbare waarde voor moderne productiefaciliteiten voor kabelbomen. Upgrade uw draadverwerkingssysteem vandaag nog met de WPM-05A en ervaring De voordelen van echt gestroomlijnde en betrouwbare draadaanvoer in een Compact en gebruiksvriendelijk pakket. De gebruiker wil dat ik heel erg schrijf gedetailleerde Engelse productbeschrijvingen voor diverse draadverwerking en machines voor kabelassemblage.
Voor elke machine, moet ik een overtuigende kop en een gedetailleerde productbeschrijving met de belangrijkste kenmerken en voordelen, zonder SEO uitleg, en gericht op de indexeerbaarheid en leesbaarheid van gebruikers door Google.



product name	Automatic pay-off machine
power	120W/180W
Voltage	220 volts
Turn to	positive and negative
axis	25mm
Kill car	1.5 Electromagnetic clutch
Load	≥50kg
specification	800*500*900mm

Automatic frequency conversion wire feeder

Variable frequency stepless speed change
Automatic speed adjustment



Wire reel/circle wire universal





Product parameter



product name	Four-axis pay-off machine
Motor	RV140W1:15
specification	700*850*900
Cold plate	4.0mm
Spool	400mm
axis	20mm (stainless steel)
Thread reel	V type 2-6.0mm
Induction block	0.5kg
colour	White paint
Load bearing	Single shaft 15kg
Pay-off speed	2m



product name	Horizontal and vertical dual-purpose pay-off machine
power	120W
direction	Direct
specification	500*500*900mm
Load bearing	15kg
Applicable models	Terminal machine/wire cutting machine/pipe cutting machine
Applicable wiring harness	Power cord, data cord, braided cord
Shaft diameter	20mm/length 430mm
Coil diameter	450mm



product name	Automatic frequency conversion wire feeder
specification	500*700*900mm
Motor	750W&1450/1: 5K
Load bearing	30kg
weight	75kg
Kill car	0.1 second braking
Frequency converter	1.5w with brake
axis	30*500mm
Lock	60*30mm
Wire reel	500mm



product name	Automatic pay-off machine
specification	370*480*800mm
power	120w
Pay-off weight	15kg
weight	30kg
Applicable machine	Automatic wire cutting machine, terminal machine
Voltage	220V
performance	Induction automatic pay-off
use	Data cable, flat cable, PC tube
drive	Speed control positive and negative
Kill car	Electronic car killer
Pay-off specification	Coil diameter 20mm-30mm



product name	Double line automatic pay-off machine
power	140W/140W
direction	positive and negative
Weight reduction	≥30kg
Shaft diameter	20mm
Kill car	VR automatic
specification	650*500*900mm



product name	Infinitely variable electric pay-off machine
specification	450*800*1120mm
Motor	750W 1: 7.5
Frequency converter	1.5kw
Voltage	220v
Load bearing	50kg
brake	0.1 seconds to kill the car
axis	30mm



product name	Automatic pay-off reel
Product Size	390*390*500mm
product weight	8.8kg
Product load	14kg
Product Features	Applicable to all automatic machines and wire cutting machines (except for flat-shaped parallel wires) without connecting to the machine, self-identification of wire feeding length (full closed loop control) high temperature wire, super long wire, Teflon wire, etc. Seed line



Product model: 33300D-0010	Diameter of shaft bottom: 120mm
Product name: Pay-off reel (without wire hook)	Net weight: 2.5kg
Turntable outer diameter: 380mm	Material: iron + high temperature baking varnish
Turntable inner diameter: 350mm	Purpose: specially designed for automata

Automatic pay-off machine, Automatic frequency conversion wire feeder, four-axis pay-off machine, horizontal, and vertical dual-purpose pay-off machine, automatic frequency conversion wire feeder, automatic pay-off machine, double-line automatic pay-off machine, infinitely variable electric pay-off machine, automatic pay-off reel

FAQ

Welk kabeldiameterbereik ondersteunt de WPM-05A compacte automatische draadvoorvoeder?

De WPM-05A verwerkt kabeldiameters van 0.5-10mm en heeft een laadgewichtcapaciteit van binnen 25kgs. De machine is bedoeld voor automatische draadvoorvoer op productielijnen voor kabelbomen.

Hoe snel voert de WPM-05A draad aan?

De WPM-05A levert draad met een aanvoersnelheid van 3000mm / sec., waardoor de stroomafwaartse strip- en crimpstations voorzien blijven. De machine werkt op AC220V/ 50/60HZ en neemt 120W op.

Welke geïntegreerde functies biedt de WPM-05A?

De WPM-05A combineert automatische spoelbediening, gas- en elektrische integratie en een remfunctie in één eenheid. Samen houden deze kenmerken de voorvoer gecontroleerd, in plaats van te leunen op handmatige spoelbediening.

Neemt de WPM-05A veel vloeroppervlak in, en is de machine makkelijk te verplaatsen?

De WPM-05A staat bekend als makkelijk te verplaatsen met een klein ruimtebeslag, wat past bij layoutwijzigingen in een drukke kabelboomafdeling. De machine neemt een draadringdiameter van 16-18cm op.