Automatisk trådformatingsmaskin for kabelledning WPM-05A

Model No. WPM-05A



SPECIFICATIONS

Modell	WPM-05A
Kabeldiameter	0,5-10 mm
Trådspolediameter	16-18 cm
Ledningsmatingshastighet	3000 mm/sek
Strømforsyning	AC220V/50/60Hz
Maskindimensjoner	550*500*750 mm
Lastevekt	Innenfor 25 kg
Effekt	120W

WPM-05A automatisk trådformatingsmaskin – kompakt, allsidig og effektiv ledningslevering for strømlinjeformet ledningsnettproduksjon

Overskrift: Optimaliser Din ledningsnettmontering med WPM-05A automatisk ledningsformater Maskin: Kompakt, mobil og klar for et bredt spekter av trådbehandling Oppgaver

Introduksjon:

I Produksjon av ledningsnett, maksimering av effektivitet og fleksibilitet i Håndtering av ledninger er avgjørende for en strømlinjeformet og produktiv arbeidsflyt. Vi introduserer **WPM-05A Automatic Wire Pre-Feeder Machine**, En kompakt, men kraftig løsning designet for å optimalisere ledningsmatingen din prosesser. Denne allsidige maskinen er utviklet for sømløs integrasjon inn i ulike ledningsnettbehandlingsoppsett, og tilbyr automatisert ledning Levering, lite fotavtrykk og praktisk mobilitet. Om du er arbeidet med helautomatiske crimpemaskiner eller manuelle arbeidsstasjoner, WPM-05A gir en pålitelig og effektiv ledningsforsyning, noe som forbedrer Din produksjonshastighet og minimering av operatørinnsats over et bredt spekter for bruk av ledningsnettmontering.

Nøkkelfunksjoner og fordeler: kompakt design, allsidig applikasjon og automatisert effektivitet

Den WPM-05A Automatic Wire Pre-Feeder-maskin er designet for å være en praktisk og effektiv tilførsel til ethvert produksjonsmiljø for ledningsnett, Tilbyr en rekke fordeler i en kompakt pakke:

- **Integrert design – Automatisk spole-, gass- og elektrisk drift med bremsefunksjon:** Opplev en strømlinjeformet og selvstendig trådmatingsløsning. WPM-05A har et **integrert design** som sømløst kombinerer **automatisk spoledrift med gass- og elektriske komponenter**, alt i én enhet. Den **innebygde bremsefunksjonen** sikrer kontrollerte og presise trådstopp, og forhindrer overkjøring av ledninger og sammenfiltret, og bidra til en jevnere arbeidsflyt og redusert materiale Sløsing.
- **Allsidig bruk for ulike behov for ledningsnettbehandling:** Tilpass deg et bredt spekter av produksjonskrav med en svært allsidig maskin. WPM-05A er **anvendelig for de fleste behov for harness-prosessering**, noe som gjør det til

en verdifull ressurs for ulike produksjonslinjer. Om Du bruker klemmemaskiner for terminaler, trådstrippemaskiner, eller Annet ledningsmonteringsutstyr, denne formatermaskinen gir en pålitelig og tilpasningsdyktig ledningsforsyning.

- **Kompakt fotavtrykk for optimalisert utnyttelse av arbeidsområdet:** Maksimer verdifull gulvplass med maskinens **lille arbeidsplass**. WPM-05As kompakte design tillater enkel integrering i eksisterende arbeidsstasjoner og produksjonslinjer, selv i anlegg hvor det er plass begrenset. Det lille arealet sikrer effektiv bruk av arbeidsplassen din uten å gå på kompromiss med ytelse eller funksjonalitet.
- **Praktisk mobilitet for fleksibel utplassering:** Tilpass deg endrede produksjonsoppsett og flytt enkelt utstyr etter behov. WPM-05A er designet for å være **praktisk å flytte**, som gir fleksibel utplassering innenfor anlegget ditt. Denne mobiliteten gjør det enkelt å flytte maskinen til forskjellige arbeidsstasjoner eller produksjonslinjer, optimalisering av arbeidsflyt og tilpasning til utvikling produksjonsbehov.
- **Bred kabeldiameter-kompatibilitet for ulike ledningstyper:** Håndter et bredt spekter av trådtykkelser og isolasjonsstørrelser. WPM-05A er designet for å håndtere kabler med et **diameterområde på 0,5–10 mm**. Denne brede kompatibiliteten sikrer at maskinen kan brukes med ulike varianter av ledningstyper som ofte brukes i produksjon av ledningsnett, noe som gjør det til en allsidige og praktiske løsninger for ulike bruksområder.
- **Høyhastighets trådmating for økt produksjonsgjennomstrømning:** Øk produksjonshastigheten med rask ledningslevering. WPM-05A har en **ledningsmatingshastighet på 3000 mm/sek**. Denne høyhastighetsdriften reduserer syklustidene betydelig, noe som gjør det mulig Du kan behandle mer ledning på kortere tid og øke din totale kapasitet produksjonsgjennomstrømning, spesielt avgjørende for produksjon i høyt volum miljøer.
- **Egnet for standard trådspolediametre:** Tilpasset vanlige trådspolestørrelser. Maskinen er designet for å håndtere trådspoler med et **diameterområde på 16-18 cm** (Merk: Dette er sannsynligvis ment å være et område med spolediametre, ikke spolediameteren på selve ledningen. Vennligst verifiser spesifikasjonsarket for nøyaktig spolediameterområde). Denne kompatibiliteten sikrer at maskinen kan brukes med lett tilgjengelige trådspoler, noe som forenkler Materialhåndtering og sikring av smidig integrering i din eksisterende Forsyningskjeden.
- **Tilstrekkelig lastekapasitet for kontinuerlig drift:** Minimer nedetid ved bytte av trådspole og opprettholde effektive produksjonskjøringer. WPM-05A har en **lastekapasitet på innenfor 25 kg**, noe som gjør at den kan håndtere standard trådspoler som ofte brukes i tråd Selemontering. Denne kapasiteten reduserer hyppigheten av spolebytter, noe som bidrar til lengre, uavbrutte produksjonsperioder og forbedringer Generell effektivitet.

Tekniske spesifikasjoner (modell WPM-05A):

Funksjon	Spesifikasjon
Modell	WPM-05A
Kompatibilitet med kabeldiameter	0,5–10 mm
Trådspolediameter-kompatibilitet	16-18 cm (sannsynlig spolediameter, verifiser spesifikasjonsark)
Trådmatingshastighet	3000 mm / sek.
Strømforsyning	AC220V/ 50/60HZ
Maskindimensjon (L x W x H)	550500750mm
Lastekapasitet	Innenfor 25 kg
Makt	120W
Integrerte funksjoner	Automatisk drift, gass- og elektrisk integrasjon, bremsefunksjon
Drift	Automatisk formating av ledning
Mobilitet	Praktisk å flytte

Fotavtrykk	Lite bosettingsområde

Bruksområder:

WPM-05A Automatic Wire Pre-Feeder Machine er en ideell løsning for å optimalisere ledningshåndtering og effektivitet i:

- **Produksjon av ledningsnett**: Effektivisering av ledningsmating for ulike prosesser for montering av ledningsnett.
- **Terminalkrimping: Sikrer** jevn og kontrollert ledningstilførsel for automatiske klemmemaskiner.
- **Wire Processing Workstations:** Tilbyr en kompakt og mobil trådmatingsløsning for manuelle og semi-automatiske trådbehandlingsstasjoner.
- **Kabelmonteringsanlegg:** Strømlinjeforming av ledningsmating for ulike kabeltyper og bruksområder.
- **Ethvert ledningsbehandlingsanlegg som søker en kompakt, allsidig og pålitelig formatingsløsning for ledning.**

Konklusjon:

WPM-05A Automatic Wire Pre-Feeder Machine er en smart investering for bedrifter som ønsker å optimalisere ledningen sin Behandlingsoperasjoner og oppnå større effektivitet og fleksibilitet i deres produksjon av ledningsnett. Dens kompakte design, allsidig Applikasjon, automatiserte funksjoner og praktisk mobilitet gjør det til en Uvurderlig ressurs for moderne produksjonsanlegg for ledningsnett. Oppgrader ledningshåndteringssystemet ditt i dag med WPM-05A og erfaring Fordelene med virkelig strømlinjeformet og pålitelig formating av ledning i en kompakt og brukervennlig pakke. Brukeren vil at jeg skal skrive veldig detaljerte engelske produktbeskrivelser for ulike trådprosesser og Kabelmonteringsmaskiner.
For hver maskin må jeg lage en engasjerende overskrift og en detaljert produktbeskrivelse som fremhever nøkkelfunksjoner og fordeler, uten SEO forklaringer, og fokus på Googles indekserbarhet og brukerlesbarhet.



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

Hvilket kabeldiameterområde støtter WPM-05A Compact Automatic Wire Pre-Feeder?

WPM-05A håndterer kabeldiametre fra 0.5-10mm og har en lastekapasitet på opptil 25kgs. Den er ment for automatisk foring av ledning på produksjonslinjer for ledningsnett.

Hvor raskt mater WPM-05A ledning?

WPM-05A leverer ledning med en matehastighet på 3000mm / sek., noe som bidrar til å holde nedstrøms avisolerings- og crimpestasjoner forsynt. Den går på AC220V/ 50/60HZ og trekker 120W.

Hvilke integrerte funksjoner tilbyr WPM-05A?

WPM-05A kombinerer automatisk spoledrift, gass- og elintegrasjon og en bremsefunksjon i én enhet. Samlet holder disse funksjonene foringen kontrollert i stedet for å være avhengig av manuell håndtering av spolen.

Tar WPM-05A mye gulvplass, og er den enkel å flytte?

WPM-05A beskrives som enkel å flytte med et lite plassbehov, noe som passer for layoutendringer på et travelt ledningsnettverksted. Den rommer en ledningsspolediameter på 16-18cm.