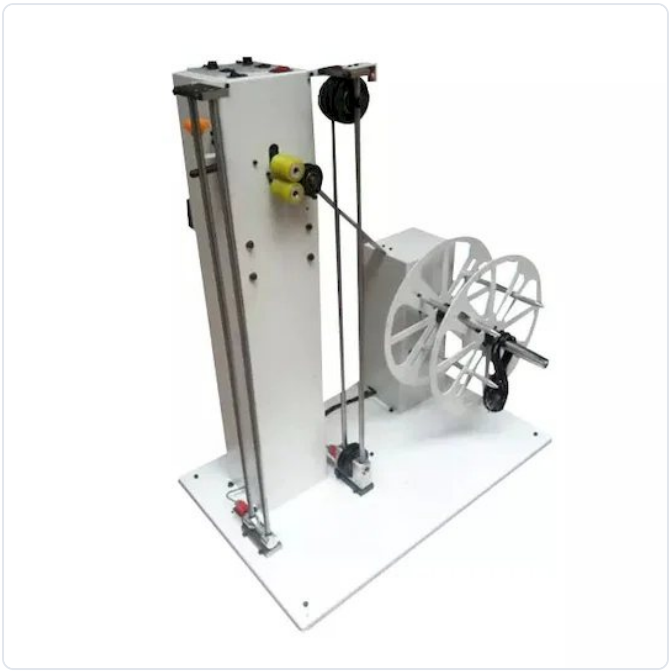
Automatische Draadspoel Afwikkelmachine 220V WPM-C002

Model No. WPM-C002



SPECIFICATIONS

Model	WPM-C002
Voeding	220V
Efficiëntie	Voormotor 120W, achtermotor 180W
Snelheid	10 niveaus
Draagvermogen	20KG
Afmetingen	700 * 802 * 1025 mm

WPM-C002 Automatische draadspoelafwikkelmachine - Stroomlijn uw draadverwerking met geautomatiseerde en gecontroleerde draadlevering

Kop: Verbeteren Uw efficiëntie van draadverwerking met de WPM-C002 automatische draadspoel Dereeler Machine: Geautomatiseerd, Gecontroleerd, en Compatibel met een Brede Assortiment draadverwerkingsapparatuur

Introductie:

In de huidige draadverwerkingsomgevingen met hoge productiviteit, die zorgen voor een Een vlotte en consistente draadtoevoer is van cruciaal belang voor het maximaliseren van de output en Downtime tot een minimum beperken. Introductie van de **WPM-C002 automatische draadspoelafwikkelaar,** een robuuste en betrouwbare oplossing die is ontworpen om uw draadaanvoerproces te optimaliseren. Deze geavanceerde **draadspoelafwikkelmachine**, ook wel bekend als een **automatische draadaanvoermachine** of **draadaanvoerapparaat**, is ontworpen om automatisch draad af te leveren aan een verscheidenheid aan draden bewerkingsmachines, met inbegrip van krimpmachines voor draadklemmen, computergestuurde draadsnijstripmachines en draadsolderen Machines. Ervaar naadloze integratie, gecontroleerde draadlevering, en verbeterde efficiëntie met dit essentiële draadverwerkingsonderdeel.

Belangrijkste kenmerken en voordelen: geautomatiseerde bediening, veelzijdige compatibiliteit en gecontroleerde draadaanvoer

De WPM-C002 Automatische draadspoelafrolmachine zit boordevol functies Ontworpen om uw workflow voor draadverwerking te stroomlijnen en te leveren Superieure resultaten:

- **Naadloze integratie met volautomatische draadverwerkingsmachines:** Optimaliseer uw geautomatiseerde productielijn. Deze **automatische kabelafwikkelmachine** is speciaal ontworpen voor naadloze compatibiliteit met volledig Automatische draadverwerkingsmachines. Het werkt in perfecte harmonie met Apparatuur zoals **krimpmachines voor draadterminals, computergestuurde draadknipmachines en draadsoldeermachines**, zorgen voor een gesynchroniseerde en efficiënte geautomatiseerde workflow.

- **Automatische draadaanvoer voor handsfree bediening en verhoogde efficiëntie:** Verhoog uw productiviteit en verminder handmatige arbeid. De WPM-C002 zorgt voor **automatische draadaanvoer**, waardoor het niet meer nodig is om handmatig draad te trekken en te voeren. Dit Automatisering maakt tijd vrij voor de operator, vermindert vermoeidheid en stelt uw personeelsbestand om zich te concentreren op andere kritieke taken, waardoor het aantal algehele productie-efficiëntie.
- **Standalone bedieningsmogelijkheid voor flexibele inzet:** Pas de machine aan uw specifieke productiebehoeften aan. De WPM-C002 kan **afzonderlijk werken met draadaanvoer,** Flexibiliteit bieden in de manier waarop u het in uw workflow integreert. Of u het nu direct gekoppeld wilt hebben aan een andere machine of Onafhankelijk biedt deze onthaspelmachine aanpasbare draadaanvoer.
- **Automatische inductie met remmen voor gecontroleerde en consistente draadaanvoer:** Zorg voor een soepele en gecontroleerde draaduitbetaling voor een optimale verwerking. De functie **Automatische inductie met remmen** zorgt voor intelligent beheer van de draadaanvoer. De machine Detecteert automatisch de draadvraag en past de afrolsnelheid aan De geïntegreerde remmen zorgen dus voor gecontroleerde stops en Voorkom dat de draad overloopt. Dit systeem garandeert een constante draadspanning en Voorkomt klitten of speling, wat leidt tot nauwkeurigere stroomafwaartse draad verwerking.
- **Instelbare snelheidsniveaus voor nauwkeurig afgestemde draadaanvoer:** Optimaliseer de draadaanvoersnelheid voor verschillende draadtypes en verwerkingsvereisten. De WPM-C002 biedt **10 snelheidsniveaus**, Hiermee kunt u de draadaanvoersnelheid nauwkeurig afstemmen op de specifieke Behoeften van uw draadtype, verwerkingsmachine en gewenste doorvoer. Deze instelbare snelheidsregeling zorgt voor een optimale draadaanvoer en voorkomt draadbeschadiging of voedingsproblemen.
- **Robuust draagvermogen voor het hanteren van grotere draadspoelen: 20 kg:** minimaliseer uitvaltijd voor het vervangen van spoelen en maximaliseer de continue werking. De WPM-C002 heeft een **draagvermogen van 20KG,** waardoor het grotere draadspoelen aankan. Deze substantiële capaciteit Vermindert de frequentie van spoelwisselingen, waardoor langere, ononderbroken productieruns en verbetering van de algehele efficiëntie in draad met grote volumes verwerkingsomgevingen.
- **Dubbel motorsysteem voor krachtige en gecontroleerde draadafwikkeling:** Ervaar robuuste en betrouwbare draaduitbetaling. De WPM-C002 maakt gebruik van een **dubbel motorsysteem**: een **voormotor met een spaakwiel (120W)** en een **achtermotor die de spoel aandrijft (180W).** Dit ontwerp met dubbele motor zorgt voor een krachtige en gecontroleerde draadoprol, zorgen voor een vlotte en consistente draadaanvoer, zelfs bij zwaardere of grotere draadspoelen.

Technische specificaties (model WPM-C002):

Gelaatstrek	Specificatie
Model	WPM-C002
Voeding	220V
Vermogen (motor voor)	120W (spaakwiel)
Vermogen (motor achter)	180W (spoel aandrijving)
Snelheidsniveaus	10
Draagvermogen	20KG
Afmetingen (L x B x H)	7008021025 mm
Operatie	Automatische draadaanvoer, automatische inductie met remmen
Standalone werking	Ja
Compatibiliteit	Draadklemmenmachines, Computergestuurde draadknipstripmachines, Draadsoldeermachines

Toepassingen:

De WPM-C002 automatische draadspoelafwikkelmachine is een essentieel onderdeel voor het optimaliseren van draadhantering en efficiëntie in:

- **Volautomatische draadverwerkingslijnen:** Naadloze integratie met geautomatiseerde draadverwerkingsapparatuur voor krimpen, snijden, strippen en solderen.
- **Productie van kabelbomen met een hoog volume:** Zorgt voor een continue en betrouwbare draadtoevoer voor een efficiënte assemblage van de kabelboom.
- **Kabelassemblagefabrieken:** Stroomlijning van draadaanvoerprocessen voor verschillende kabeltypes en toepassingen.
- **Enig draadverwerkingsfaciliteit die draadophaling wil automatiseren, verbeteren Draadleveringscontrole en verhoog de algehele productie-efficiëntie.**

Conclusie:

De **WPM-C002 automatische draadspoelafwikkelmachine** is een slimme investering voor bedrijven die hun draad willen optimaliseren verwerkingen. Zijn automatische werking, veelzijdige compatibiliteit, Gecontroleerde draadaanvoer en het robuuste ontwerp maken het van onschatbare waarde voor het verbeteren van de efficiëntie, het verbeteren van de precisie en het verminderen van de operationele kosten in een draadverwerkingsfaciliteit. Upgrade uw draadverwerking systeem vandaag nog met de WPM-C002 en ervaar de voordelen van echt geautomatiseerde en betrouwbare draadoprol. 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 spoelgewicht kan de WPM-C002 automatische draadspoel-afwikkelaar dragen?

De WPM-C002 heeft een draagvermogen van 20KG en is geschikt voor de middelgrote spoelen die in kabelboomproductie worden gebruikt. De machine werkt op een voeding van 220V en kan ook zelfstandig worden ingezet.

Hoe regelt de WPM-C002 de draadaanvoer en het remmen?

De bediening is automatisch en combineert automatische draadaanvoer met automatische inductie en remmen. Het remsysteem werkt samen met het inductiesysteem om de spoel tijdens het aanvoeren onder controle te houden.

Welke motoren en snelheidsniveaus biedt de WPM-C002 afwikkelaar?

Twee motoren drijven de machine aan: een voormotor van 120W voor het draadwiel en een achtermotor van 180W voor de spoelaandrijving. Tien snelheidsniveaus maken het mogelijk de afwikkelsnelheid af te stemmen op de machine die wordt gevoed.

Welke draadbewerkingsmachines kan de WPM-C002 spoelafwikkelaar voeden?

De WPM-C002 werkt met terminalcrimpmachines, computergestuurde draadsnij- en stripmachines en draadsoldeermachines. Zelfstandig bedrijf is ook mogelijk wanneer alleen een gelijkmatige draadafwikkeling nodig is.

Wat zijn de afmetingen en de voeding van de WPM-C002 machine?

De machine meet 700 x 802 x 1025mm (L x W x H) en neemt daarmee een bescheiden oppervlak in op een draadverwerkingsvloer. De machine werkt op een standaard voeding van 220V.