Podajnik przewodu z przetwornicą częstotliwości WPM-9040

Model No. WPM-9040



SPECIFICATIONS

Model	WPM-9040
Waga	40 kg
Wymiary	95 × 50 × 50 cm
Moc	90W
Typ	automatyczna maszyna do podawania drutu z konwersją częstotliwości

WPM-9040 to zmotoryzowany odbiór przewodu, który podaje kabel ze zwoju do maszyny tnącej, zdejmującej izolację lub zaciskającej. Jest to odbiór czteroosiowy z regulacją prędkości przetwornicą częstotliwości, możliwy do pracy w położeniu poziomym lub pionowym, pobierający 90 W i ważący 40 kg w ramie 95 x 50 x 50 cm.

Zwój na podstawie biernej musi być ciągnięty przez maszynę odbiorczą, a ten naciąg zmienia się w miarę odwijania i ubytku masy. Model 9040 napędza zwój: rolki go obracają, ramię z krążkiem utrzymuje pętlę przewodu, a przetwornica dopasowuje prędkość podawania do zużycia maszyny. Dzięki temu nóż widzi stały, niewielki naciąg od pierwszego do ostatniego metra zwoju.

WRD-12Z jest mniejszym odwijakiem w ofercie: 60 W, szpula 35 kg, płynna regulacja prędkości i obrót w przód lub w tył. Model 9040 jest cięższą jednostką o masie 40 kg z regulacją przetwornicową i podwójnym mocowaniem poziomym i pionowym, ustawianą zwykle na początku linii, a nie obok pojedynczej maszyny stołowej.

Najważniejsze cechy

1. Napęd z przetwornicą częstotliwości o mocy 90 W: prędkość podawania jest ustawiana elektrycznie i podąża za zapotrzebowaniem maszyny odbiorczej.

2. Czteroosiowa konfiguracja odbioru, z rolkami napędowymi i ramieniem z krążkiem prowadzącym pętlę przewodu.

3. Mocowanie poziome lub pionowe, więc ta sama jednostka może stać jako kolumna albo pracować jako podajnik stołowy.

4. Ramię z krążkiem między zwojem a wylotem przejmuje różnice prędkości, więc przewód nie jest naciągany przy nożu.

5. Szpula z regulowanymi promieniami, przyjmująca zwoje z rdzeniem i bez rdzenia.

6. Masa 40 kg w ramie 95 x 50 x 50 cm, z cyfrowym panelem sterowania na górze i przykręcaną płytą podstawy.

Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Model	WPM-9040
Typ maszyny	Automatyczny podajnik przewodu z przetwornicą częstotliwości
Konfiguracja	Odbiór czteroosiowy
Wykonanie	Poziomo-pionowe, dwuzadaniowe
Moc	90W
Masa	40 KG
Wymiary	95*50*50 cm

Zastosowania

— Podawanie do automatu cięcia i zdejmowania izolacji z pełnego zwoju przewodu jednożyłowego w izolacji.

— Linie zwijania kabli, gdzie odbiór musi podążać za prędkością nawijarki.

— Komórki obróbki przewodów pracujące długimi seriami jednego przekroju, gdzie masa zwoju zwiększa naciąg.

— Stanowiska stołowe cięcia i zdejmowania izolacji wymagające napędzanego odwijaka zamiast podstawy swobodnej.

— Zakłady wiązek pobierające przewód ze zwojów zbiorczych do linii zaciskającej lub tnącej.



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

Product manual



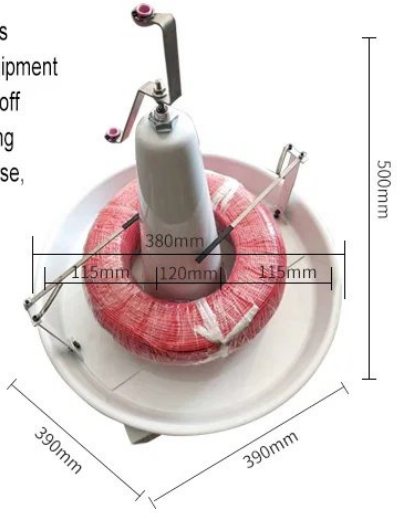
This machine is a passive pay-off reel, specially designed for automatic terminal machines. Easy to operate, put the whole coil of wire harness on the pay-off reel, and then seduce the wire through the wire to the automatic terminal machine.

name	Pay-off reel (including wire hook)
weight	2.5KG



1. Small size, light weight, suitable for most wires
2. Adapt to various wire harness processing equipment
3. Built-in microcomputer passive induction pay-off
4. Give out as much as you want to avoid knotting
5. It can be switched between forward and reverse, and any line can be paid off

name	Automatic intelligent pay-off reel (including bracket)
weight	9KG
Load bearing	15KG



FAQ

Jakie są główne cechy automatycznej maszyny do podawania przewodu WPM-9040?

WPM-9040 łączy szybkie podawanie, regulowaną kontrolę i integrację inteligentnych czujników. To sterowane czujnikami podawanie zostało zaprojektowane tak, aby podawanie przewodu było responsywne i powtarzalne.

Jak WPM-9040 monitoruje napięcie przewodu?

Maszyna w sposób ciągły monitoruje napięcie przewodu, zapewniając optymalne podawanie. Ten stały test napięcia zapewnia bardziej równomierne podawanie niż stały, niemonitorowany układ podawania.

Czy WPM-9040 przekazuje informację zwrotną o prędkosći podawania przewodu?

Tak. WPM-9040 przekazuje informację zwrotną w czasie rzeczywistym o prędkosći podawania przewodu, co pozwala operatorom utrzymac´podawanie pod kontrolą. Regulowana kontrola współpracuje z układem czujników, dając elastyczne wyniki.

Do czego służy WPM-9040?

WPM-9040 to szybka automatyczna maszyna do podawania przewodu z regulowaną kontrolą i integracją inteligentnych czujników. Ma na celu maksymalizację wydajnosći podawania przewodu przy zachowaniu równomiernego podawania.