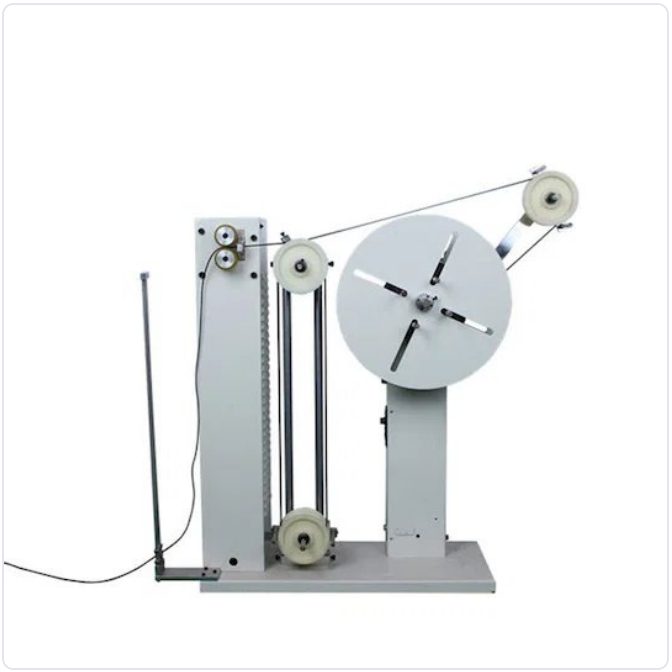
Automatyczna maszyna do pre-podawania przewodów WPM-500C

Model No. WPM-500C



SPECIFICATIONS

Model	WPM-500C
Masa	50 kg
Obciążenie nominalne	35 kg
Średnica wewnętrzna cewki	85-320 mm
Średnica zewnętrzna drutu	do 380 mm
Grubość drutu	do 120 mm

WPM-500C Automatyczna maszyna do pre-podawania przewodów – solidna i niezawodna dostawa przewodów do wymagającej produkcji wiązek

Nagłówek: Maksymalizuj Czas pracy i wydajność z automatycznym pre-dołączaniem przewodu WPM-500C Maszyna: Wytrzymała, wszechstronna i zaprojektowana do bezszwowego wiązania przewodów Produkcja

Wprowadzenie:

Dla producentów wiązek przewodów stojących przed wymagającymi harmonogramami produkcji i różnorodnymi potrzebami obsługi przewodów, **Automatyczna Maszyna Przedpodawająca Druty WPM-500C** stanowi solidne i niezawodne rozwiązanie. Ta zaawansowana **automatyczna maszyna do podawania drutu**, znana również jako **stojak do wypłaty drutu** lub **maszyna do podawania przewodów i kabli**, jest zaprojektowany z myślą o wytrzymałych osiągach i wszechstronnych szpulach drutowych Radzi sobie. Zaprojektowany do płynnej integracji z automatycznym przewodem linię produkcyjną uprzęży, WPM-500C zapewnia spójną i kontrolowane zasilanie przewodów, minimalizujące przestoje, zwiększające efektywność oraz To solidne podstawy dla całego procesu przetwarzania przewodowego.

Kluczowe cechy i zalety: Ciężka konstrukcja, wszechstronne obsługiwanie przewodów oraz zautomatyzowana niezawodność

The Automatyczna maszyna do podawania przewodów WPM-500C została zaprojektowana do wymagających wymagań Środowiska przemysłowe, oferujące kompleksowy zestaw funkcji Zaprojektowany tak, aby zoptymalizowac obsługę przewodu i dostarczac najlepsze rezultaty:

- **Ciężka konstrukcja dla solidnej i niezawodnej wydajności:** Doświadczaj niezachwianej wydajności nawet przy wymagających obciążeniach. The WPM-500C został zaprojektowany z myślą o solidnej i niezawodnej pracy, zaprojektowany do Wytrzymac trudności ciągłego użytkowania w intensywnej produkcji wiązek przewodów obiekty.

Jej wytrzymała konstrukcja zapewnia długotrwałą wydajnosć´i minimalizuje przestoje, zapewniając solidną podstawę dla Twojego Zautomatyzowana linia przetwarzania przewodów.

- **Automatyczne wypłaty przewodu dzięki zintegrowanym systemom gazowym i elektrycznym:** usprawnij proces podawania przewodu dzięki w pełni zintegrowanej automatyzacji. Maszyna ta posiada **automatyczne wyładowanie przewodu napędzane zintegrowanymi systemami gazowymi i elektrycznymi**. Ta płynna integracja zapewnia płynne i kontrolowane dostarczanie przewodów, Eliminacja ręcznego manipulowania przewodem i maksymalizacja efektywnosći w przewodzie Wykorzystaj przepływ pracy produkcyjnej.
- **Wbudowana funkcja hamulca do precyzyjnej kontroli napięcia przewodu:** Gwarantuj stałe napięcie i zapobiegaj problemom z obsługą przewodu. WPM-500C posiada **wbudowaną funkcję hamowania**, która zapewnia precyzyjną kontrolę napięcia drutu podczas podawania Proces. To kontrolowane napięcie zapobiega luźnym drutom, plątaniu się i Nadpompowanie, zapewniając płynne i spójne podanie przewodów do Twojego Sprzęt do przetwarzania w dalszej częsći łańcuchowej oraz minimalizowanie potencjalnych zakłóceń Twoja linia produkcyjna.
- **Wszechstronna kompatybilnosć´dla większosći potrzeb związanych z przetwarzaniem wiązek przewodów:** Dostosuj się do szerokiego zakresu wymagań produkcyjnych wiązek przewodów dzięki wysoce wszechstronnej maszynie. WPM-500C nadaje **się do większosći potrzeb związanych z przetwarzaniem wiązek przewodów**, co uczyniło go cennym zasobem dla różnorodnych linii produkcyjnych. Czy ty używają w pełni automatycznych maszyn do zaciskania, maszyn do stripowania drutu, lub inne urządzenia montażowe wiązek – ta maszyna z pre-podawaniem zapewnia Niezawodne i elastyczne zasilanie przewodów.
- **Mała powierzchnia i łatwosć´przemieszczania dla optymalnego wykorzystania przestrzeni roboczej:** Maksymalizuj cenną powierzchnię podłogi i możesz cieszyc´się elastycznym rozmieszczeniem sprzętu. **Niewielka powierzchnia** maszyny pozwala na łatwą integrację z istniejącymi stanowiskami roboczymi i produkcją linie, nawet w obiektach, gdzie miejsce jest ograniczone. Ponadto jego Projektowanie pozwala na **łatwe przenoszenie**, zapewniając elastycznosć´w doprogramowaniu układu linii produkcyjnej w razie potrzeby oraz optymalizacji efektywnosći miejsca pracy.
- **Obsługa kabli o dużej srednicy – do 10 mm:** Przetwarzaj szeroki zakres rozmiarów przewodów, w tym kable o większym przesćiezů. WPM-500C został zaprojektowany do obsługi kabli **o srednicy do 10 mm**, Obsługując szerokie spektrum typów drutów powszechnie stosowanych w drucie Produkcja uprzęży. Ta rozszerzona zgodnosć´srednic zapewnia Maszyna możę byc´wykorzystywana do różnych zastosowań, od delikatnych przewodów sygnałowych do większych kabli zasilających.
- **Duża ładownosć´przy dłuższych seriach produkcyjnych: 35 kg obciążenie nominalne:** Minimalizacja przestojów przy wymianie szpuli drutu i maksymalizacja ciągłej pracy. WPM-500C możę pochwalic´się **dopuszczalną nosnosćią 35 kg**, co pozwala mu obsługiwac´duże szpule drutu. Tak duża pojemnosć´Zmniejsza częstotliwosć´ zmian szpuli, umozl̃iwiając dłuższe, nieprzerwane Serie produkcyjne i poprawa ogólnej wydajnosći w dużych przeróbkach Wykorzystaj srodowiska produkcyjne.
- **Kompatybilnosć´szerokich cewek – Uwzględnia różne srednice wewnętrzne i zewnętrzne:** Dostosowuj się do różnych formatów i rozmiarów szpulek drutu powszechnie stosowanych w przemysł. WPM-500C został zaprojektowany do obsługi szerokiego zakresu cewek Wymiary:
  - **Srednica wewnętrzna cewki (srednica otworu wewnętrznego):** 85-320 mm, dostosowana do różnych rozmiarów rdzeni.
  - **Zewnętrzna srednica drutu zewnętrznego (srednica piersćienia zewnętrznego):** W granicach 380 mm, obsługując szpule o większej srednicy drutu.
  - **Grubosć´drutu:** Do 120 mm lub mniej, co pozwala pomiesćic´znaczną ilosć´drutu na każdej szpuli.
    To Kompatybilnosć´z szerokimi cewkami gwarantuje, zè maszyna możè byc´używana z szerokim różnorodne szpule drutu powszechnie dostępne na rynku, co upraszcza Pozyskiwanie materiałów i zapewnienie płynnej integracji z Twoim istniejący łańcuch dostaw.

Specyfikacja techniczna (Model WPM-500C):

Cechy	Specyfikacja
Model	WPM-500C
Waga	50kg
Obciążenie nominalne	35 kg
Wewnętrzna średnica cewki (wewnętrzna średnica otworu)	85-320mm
Zewnętrzna średnica zewnętrznego drutu (zewnętrzna średnica pierścienia)	W promieniu 380 mm
Grubość drutu	120mm lub mniej
Zgodność z średnicą kabla	Do 10 mm
Integracja	Integracja gazu i elektryczności
Działanie	Automatyczne wypłaty przewodu, funkcja hamulca
Kompatybilność	W pełni automatyczne maszyny do przetwarzania wiązek przewodów
Mobilność	Łatwe do przeniesienia
Powierzchnia	Małe

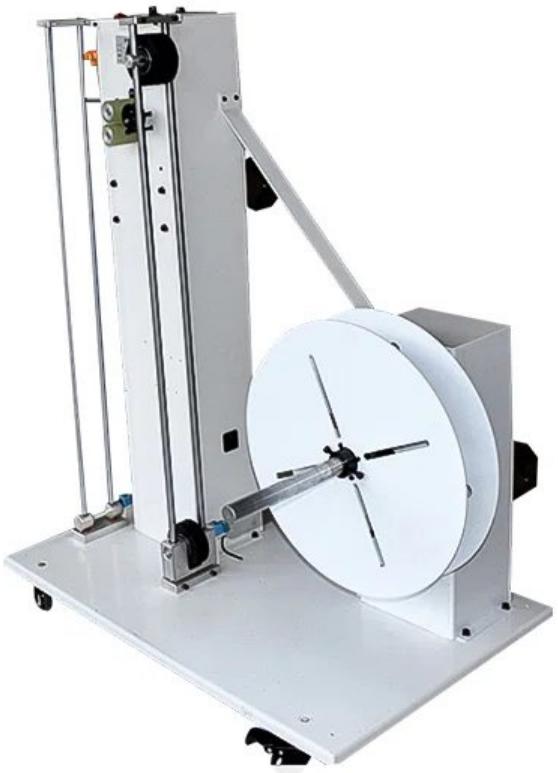
Zastosowania:

Automatyczna maszyna do podawania przewodów WPM-500C jest niezbędnym elementem do optymalizacji obsługi przewodu i efektywności w:

- **Produkcja wiązek przewodów na dużą skalę:** Usprawnienie zasilania przewodów dla zautomatyzowanych linii montażowych wiązek kablowych w różnych branżach.
- **Produkcja kabelów w samochodach:** Spełnianie wymagań dotyczących ilości i niezawodności systemów elektrycznych samochodowych.
- **Montaż wiązek przewodów urządzeń:** Zapewnienie stałego zasilania przewodów dla efektywnej produkcji wiązek elektrycznych urządzeń.
- **Okablowanie urządzeń przemysłowych:** Zapewnia solidne i niezawodne zasilanie przewodów do ciężkich systemów okablowania maszyn przemysłowych.
- **Dowolny Zakład przetwarzania drutu poszukujący wytrzymałego, wszechstronnego i zautomatyzowanego Rozwiązanie do wstępnego podawania drutu dla dużych szpul drutu i różnych typów drutów.**

Podsumowanie:

Automatyczna maszyna do podawania przewodów WPM-500C to solidna i niezawodna inwestycja dla firm chcących zoptymalizować ich procesy produkcji wiązek przewodów osiągają wyższą wydajność i jakości. Jego wytrzymała konstrukcja i wszechstronne zarządzanie drutami możliwości, zautomatyzowane działanie i przyjazna dla użytkownika mobilność czynią go Nieoceniony zasób dla nowoczesnych zakładów produkcji wiązek przewodów. Zmodernizuj swój system obsługi przewodów już dziś dzięki WPM-500C i doświadczeniu Korzyści z prawdziwie zautomatyzowanego i niezawodnego wstępnego zasilania przewodów dla wymagające środowiska produkcyjne. Dobrze, proszę, dostarcz treści, które chcesz Chciałbym, żebym użył do opisów produktów. Wykorzystam to informacje do pisania szczegółowych i przyjaznych SEO opisów produktów Angielski, bez żadnych wyjaśnień SEO i skupiając się na byciu korzystne dla indeksowania Google i czytelności użytkownika. Jestem gotowy, kiedy ty jest! Po prostu wklej zawartość tutaj.



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

Jakie rozmiary zwojów i kabli mozė obsłużyc automatyczny podajnik wstępny przewodu WPM-500C?

Przyjmuje wewnętrzne sredнice zwoju od 85 do 320mm oraz sredнice zewnętrzne w granicach 380mm, przy grubosci przewodu 120mm lub mniejszej. Zgodnosc sredнicy kabla sięga do 10MM.

Jakie są parametry obciążėnia i masy automatycznego podajnika wstępnego przewodu WPM-500C?

Obciążėnie znamionowe wynosi 35kg, a sama maszyna wazy 50kg. Została zaprojektowana do odwijania duzych zwojów przewodu, pozostając niewielka pod względem powierzchni zabudowy i łatwa do przemieszczania w warsztacie wiązek.

Jak automatyczny podajnik wstępny przewodu WPM-500C automatyzuje odwijanie przewodu?

Wykonuje automatyczne odwijanie przewodu z funkcją hamulca, więc przewód jest zwalniany w kontrolowanym tempie, a nie wleczony przez maszynę odbiorczą. Integracja pneumatyki i elektryki utrzymuje urządzenie gotowe do istniejących linii produkcyjnych.

Z jakimi maszynami ma współpracowac automatyczny podajnik wstępny przewodu WPM-500C?

Został zbudowany pod kątem zgodnosci z w pełni automatycznymi maszynami do obróbki wiązek przewodów. Dzięki niewielkiej powierzchni zabudowy i łatwej mobilnosci mozna go ustawic blisko linii wiązek, którą zasila.

Czy automatyczny podajnik wstępny przewodu WPM-500C łatwo jest przestawic na hali produkcyjnej?

Tak. Maszynę opisano jako łatwą do przenoszenia, więc mozna ją przestawiac między stanowiskami. Niewielka powierzchnia zabudowy i masa 50kg sprawiają, zė praktycznie mozna ją wsunąc obok istniejącej automatycznej maszyny do obróbki wiązek przewodów.