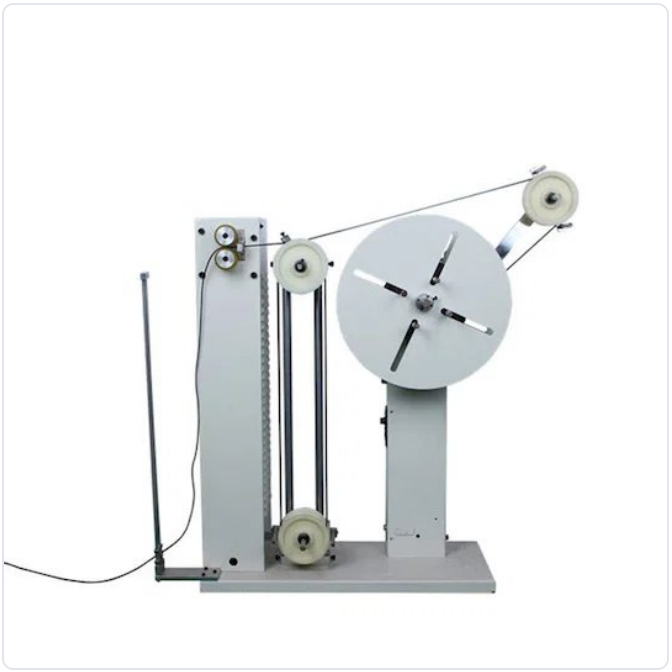
Automatikus huzal előadagoló gép 35 kg terheléssel WPM-500C

Model No. WPM-500C



SPECIFICATIONS

Modell	WPM-500C
Súly	50 kg
Névleges terhelés	35 kg
Tekercs belső átmérő	85-320 mm
Külső huzal átmérő	380 mm
Huzalvastagság	120 mm vagy kevesebb

WPM-500C automatikus huzal-előtoló gép - Robusztus és megbízható huzalszállítás igényes kábelköteg-gyártáshoz

Címsor: Maximalizálás Üzemidő és hatékonyság a WPM-500C automatikus huzal-előadagolóval Gép: Nagy teherbírású, sokoldalú és varrat nélküli kábelköteghez tervezték Termelés

Bevezetés:

A kábelköteg-gyártók számára, akik igényes gyártási ütemtervekkel és változatos huzalkezelési igényekkel szembesülnek, a **WPM-500C automatikus huzal-előadagoló gép** robusztus és megbízható megoldást kínál. Ez a fejlett **automatikus huzaladagoló gép**, más néven **huzalkifizető állvány** vagy **huzal- és kábeladagoló gép,** nagy teherbírású teljesítményre és sokoldalú huzaltekercsre tervezték kezelés. Zökkenőmentes integrációra tervezték az automatizált vezetékbe kábelköteg gyártósor, a WPM-500C biztosítja az egyenletes és szabályozott vezetékellátás, minimalizálja az állásidőt, növeli a hatékonyságot és szilárd alapot biztosít a teljes huzalfeldolgozási munkafolyamathoz.

Főbb jellemzők és előnyök: Nagy teherbírású konstrukció, sokoldalú huzalkezelés és automatizált megbízhatóság

A A WPM-500C automatikus huzal-előadagoló gép igényes ipari környezetek, amelyek átfogó funkciókészletet kínálnak Úgy tervezték, hogy optimalizálja a huzalkezelést és kiváló eredményeket érjen el:

- **Nagy teherbírású kialakítás a robusztus és megbízható teljesítmény érdekében:** Tapasztalja meg a megingathatatlan teljesítményt még nagy igénybevételt jelentő munkaterhelés mellett is. A A WPM-500C-t robusztus és megbízható működésre tervezték, ellenáll a folyamatos használat viszontagságainak a forgalmas kábelköteg-gyártásban Létesítmények. Nagy teherbírású konstrukciója hosszú élettartamot biztosít és minimalizálja az állásidőt, megbízható alapot biztosítva automatizált huzalfeldolgozó vonal.

- **Automatizált huzalkiegyenlítés integrált gáz- és elektromos rendszerekkel: Egyszerűsítse** huzaladagolási folyamatát a teljesen integrált automatizálással. Ez a gép **automatikus vezetékkiegyenlítéssel** rendelkezik, amelyet integrált **gáz- és elektromos rendszerek** hajtanak. Ez a zökkenőmentes integráció biztosítja a sima és ellenőrzött huzalszállítást, kiküszöböli a kézi vezetékkezelést és maximalizálja a huzal hatékonyságát Használja ki a gyártási munkafolyamatot.
- **Beépített fékfunkció a pontos huzalfeszesség-szabályozáshoz:** Garantálja az egyenletes huzalfeszességet és megakadályozza a huzalkezelési problémákat. A WPM-500C **beépített fékfunkcióval** rendelkezik , amely pontos szabályozást biztosít a huzalfeszesség felett az adagolás során folyamat. Ez a szabályozott feszesség megakadályozza a huzal meglazulását, összegabalyodását és túltekercselés, amely biztosítja a sima és egyenletes vezetékellátást feldolgozó berendezések és a az Ön gyártósora.
- **Sokoldalú kompatibilitás a legtöbb kábelköteg-feldolgozási igényhez:** Alkalmazkodjon a kábelköteg-gyártási követelmények széles skálájához egy rendkívül sokoldalú géppel. A WPM-500C **alkalmas a legtöbb kábelköteg-feldolgozási igényre**, így értékes eszköz a különböző gyártósorok számára. Függetlenül attól, hogy teljesen automata krimpelő gépeket, huzalcsupaszító gépeket vagy egyéb kábelköteg-összeszerelő berendezések, ez az előadagoló gép megbízható és adaptálható vezetékellátás.
- **Kis helyigény és könnyen mozgatható az optimalizált munkaterület-kihasználás érdekében:** Maximalizálja értékes alapterületét, és élvezze a berendezések rugalmas elhelyezését. A gép **kis helyigénye** lehetővé teszi a meglévő munkaállomásokba és a gyártásba való egyszerű integrációt vonalakban, még olyan létesítményekben is, ahol korlátozott a hely. Továbbá A kialakítás lehetővé teszi a **könnyű mozgatást**, rugalmasságot biztosítva a gyártósor elrendezésének szükség szerinti újrakonfigurálásához és a munkaterület hatékonyságának optimalizálásához.
- **Nagy átmérőjű kábelek kezelése - 10 mm-ig:** A vezetékméretek széles skálájának feldolgozása, beleértve a nagyobb átmérőjű kábeleket is. A WPM-500C-t **legfeljebb 10 mm átmérőjű** kábelek kezelésére tervezték, a huzalban általánosan használt huzaltípusok széles spektrumának befogadása kábelköteg gyártása. Ez a megnövelt átmérő kompatibilitás biztosítja a A gép különféle alkalmazásokhoz használható, a finom jelvezetékektől kezdve nagyobb tápkábelekhez.
- **Nagy terhelhetőség hosszabb gyártási folyamatokhoz: 35 kg Névleges terhelés:** Minimalizálja a huzalorsó cseréjéhez szükséges állásidőt és maximalizálja a folyamatos működést. A WPM-500C **35 kg-os névleges teherbírással** büszkélkedhet, lehetővé téve a jelentős dróttekercsek kezelését. Ez a nagy kapacitás csökkenti az orsócserék gyakoriságát, lehetővé téve a hosszabb, megszakítás nélküli termelési folyamatok és a nagy volumenű huzalok általános hatékonyságának javítása Használja ki a gyártási környezeteket.
- **Széles tekercskompatibilitás - Különböző belső és külső átmérőket tartalmaz:** Alkalmazkodjon a különböző huzalorsó formátumokhoz és méretekhez, amelyeket általában a ipar. A WPM-500C-t úgy tervezték, hogy a tekercsek széles skáláját kezelje Méretek:
  - **Tekercs belső átmérője (belső furatátmérője):** 85-320 mm, különböző magméretek befogadására.
  - A **külső huzal külső átmérője (külső gyűrű átmérője):** 380 mm-en belül, nagyobb átmérőjű huzaltekercsek kezelése.
  - **Huzalvastagság:** Legfeljebb 120 mm, minden orsón jelentős mennyiségű huzal fér el.
    Ez A széles tekercskompatibilitás biztosítja, hogy a gép széles a piacon általánosan elérhető dróttekercsek sokfélesége, egyszerűsítve anyagbeszerzés és zökkenőmentes integráció biztosítása meglévő ellátási lánc.

Műszaki adatok (WPM-500C modell):

Vonás	Előírás
Modell	WPM-500C
Súly	50kg

Névleges terhelés	35kg
Tekercs belső átmérője (belső furatátmérő)	85-320mm
A külső huzal külső átmérője (külső gyűrűátmérő)	380 mm-en belül
Huzalvastagság	120 mm vagy kevesebb
Kábelátmérő kompatibilitás	Akár 10 mm
Integráció	Gáz és elektromos integráció
Művelet	Automatikus huzalkioldás, fékfunkció
Kompatibilitás	Teljesen automatikus kábelköteg-feldolgozó gépek
Mobilitás	Könnyen mozgatható
Lábnyom	Kicsi

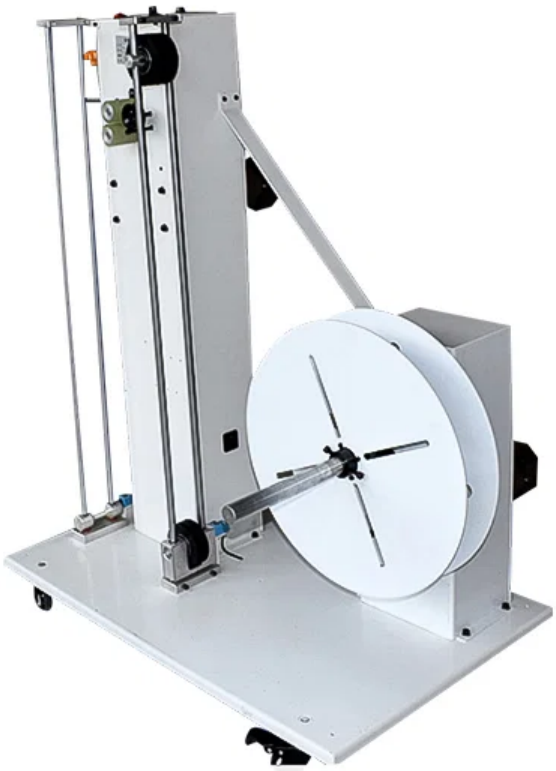
Alkalmazások:

A WPM-500C automatikus huzal-előadagoló gép elengedhetetlen eleme a huzalkezelés és a hatékonyság optimalizálásának:

- **Nagy volumenű kábelköteg-gyártás:** Egyszerűsíti a huzaladagolást az automatizált kábelköteg-összeszerelő sorokhoz a különböző iparágakban.
- **Autóipari kábelköteg-gyártás:** Az autóipari vezetékrendszerek szigorú mennyiségi és megbízhatósági követelményeinek kielégítése.
- **Készülék kábelköteg-szerelvénye:** Egyenletes vezetékellátás biztosítása a készülék hatékony kábelköteg-gyártásához.
- **Ipari berendezések vezetékezése:** Robusztus és megbízható huzaladagolást biztosít nagy teherbírású ipari gépek vezetékrendszereihez.
- **Bármely huzalfeldolgozó létesítmény, amely nagy teherbírású, sokoldalú és automatizált Huzal előadagolási megoldás nagy huzaltekercsekhez és különböző huzaltípusokhoz.**

Következtetés:

A **WPM-500C automatikus huzal előadagoló gép** robusztus és megbízható befektetés az optimalizálásra törekvő vállalkozások számára kábelköteg-gyártási folyamataik és kiváló hatékonyságot érnek el és minőség. Nagy teherbírású kialakítása, sokoldalú huzalkezelése képességei, automatizált működése és felhasználóbarát mobilitása felbecsülhetetlen értékű eszköz a modern kábelköteg-gyártó létesítmények számára. Frissítse vezetékkezelő rendszerét még ma a WPM-500C-vel, és tapasztalja meg A valóban automatizált és megbízható huzal-előadagolás előnyei igényes gyártási környezetek. Oké, kérjük, adja meg a tartalmat szeretném, ha a termékleírásokhoz használnám. Ezt fogom használni részletes és SEO-barát termékleírások írásához angolul, SEO magyarázatok nélkül, és arra összpontosítva, hogy előnyös a Google indexelése és a felhasználók olvashatósága szempontjából. Készen állok, amikor te van! Csak illessze be ide a tartalmat.



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



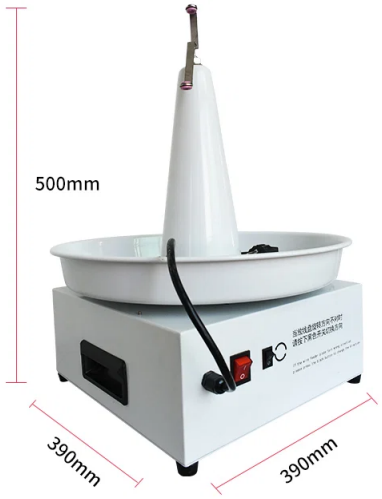
product name	Automatic pay-off machine
specification	370*480*800mm
power	120w
Pay-off weight	15kg
weight	30kg
Applicable machine	Automatic wire cutting machine, terminal machine
Voltage	220V
performance	Induction automatic pay-off
use	Data cable, flat cable, PC tube
drive	Speed control positive and negative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

Product manual



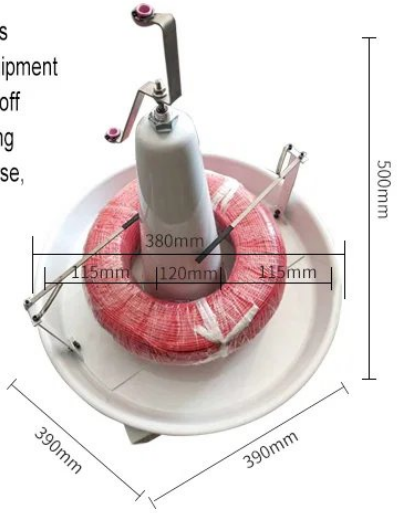
This machine is a passive pay-off reel, specially designed for automatic terminal machines. Easy to operate, put the whole coil of wire harness on the pay-off reel, and then seduce the wire through the wire to the automatic terminal machine.

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

Milyen tekercs- és kábelméreteket kezel a WPM-500C automatikus huzal-előtoló?

85 és 320mm közötti tekercsbelső átmérőket és 380mm-en belüli külső átmérőket fogad, 120mm vagy kisebb huzalvastagsággal. A kábelátmérő-kompatibilitás 10MM-ig terjed.

Milyen terhelési és tömegadatok jellemzik a WPM-500C automatikus huzal-előtoló gépet?

A névleges terhelés 35kg, maga a gép pedig 50kg. Úgy tervezték, hogy jelentős huzaltekercseket csévéljen le, miközben kicsi marad az alapterülete és könnyen mozgatható egy kábelköteg-műhelyben.

Hogyan automatizálja a WPM-500C automatikus huzal-előtoló a huzal lecsévélését?

Automatikus huzallecsévélést végez fékfunkcióval, így a huzal szabályozott ütemben szabadul fel ahelyett, hogy a későbbi gép húzná. A gáz- és villamosintegráció készen tartja az egységet a meglévő gyártósorokhoz.

Mely gépekkel való együttműködésre készült a WPM-500C automatikus huzal-előtoló?

A teljesen automatikus kábelköteg-feldolgozó gépekkel való kompatibilitásra készült. Kis alapterülettel és könnyű mobilitással közel helyezhető az általa ellátott kábelköteg-sorhoz.

Könnyű áthelyezni a WPM-500C automatikus huzal-előtoló gépet a gyártóterületen?

Igen. A gép könnyen mozgathatóként van jellemezve, így állomások között áthelyezhető. Kis alapterülete és 50kg tömege praktikussá teszi, hogy egy meglévő automatikus kábelköteg-feldolgozó gép mellé kerüljön.