Félautomata huzalcsupaszító, tömítő és krimpelőgép WPM-5030

Model No. WPM-5030



SPECIFICATIONS

Modell szám	WPM-5030
Alkalmazható huzaltartomány	0,2-2,5 mm^2
Csupaszítási hossz	0,1-10 mm
Vágási pontosság	±0,02 mm
Löket	40 mm
Krimpelési kapacitás	3,0T
Teljesítmény	220V / 110V / 50 / 60HZ

Félautomata huzalcsupaszító tömítés behelyező terminál krimpelő gép, burkolt kábeltömítés betöltő gép
Maximalizálja a hatékonyságot a fejlett huzalszalag-tömítésű krimpelő géppel

Bemutatjuk a **Wire Strip Seal krimpelő gépet**, egy élvonalbeli félautomata megoldást, amelyet a kábelköteg-gyártási folyamat egyszerűsítésére terveztek. Ez a sokoldalú gép, más néven **félautomata huzalcsupaszító, tömítésbehelyező és terminálkrimpelő gép** vagy **köpenyes kábeltömítés-betöltő gép**, WPM-5030 modell, három kritikus folyamatot integrál egyetlen hatékony egységbe. Növelje termelékenységét, növelje a pontosságot és csökkentse a munkaerőköltségeket ezzel a többfunkciós vezetékfeldolgozó erőművel.

Integrált huzalfeldolgozás a páratlan hatékonyság érdekében

A **WPM-5030 huzalszalag-tömítésű krimpelő gép** forradalmasítja a kábelköteg-összeszerelést azáltal, hogy a huzalcsupaszítást, a tömítés behelyezését és a terminál krimpelését zökkenőmentes félautomata működéssé kombinálja. Ez az integráció jelentősen csökkenti a kezelési időt és kiküszöböli az állomások közötti kézi átvitelt, drasztikusan javítva az általános termelési hatékonyságot. Kifejezetten **köpenyes kábeltömítés-betöltő gépnek** tervezték, szakszerűen kezeli a vízálló tömítéseket igénylő vezetékeket, biztosítva a robusztus és megbízható csatlakozásokat.

A WPM-5030 huzalszalag-tömítő krimpelő gép főbb jellemzői és előnyei:

- **All-in-one huzalfeldolgozás:** Egyetlen gépbe integrálja a huzalcsupaszítást, a tömítés behelyezését és a kapocs krimpelését, maximalizálva a hatékonyságot.
- **Félautomata működés:** Csökkenti a munkaerőköltségeket, miközben megőrzi a nagy pontosságot és konzisztenciát.
- **Köpenyes kábeltömítés betöltése:** Kifejezetten vízálló tömítések burkolt kábelekre történő betöltésére és krimpelésére tervezték.
- **Széles vezetéktartomány:** 0,2 és 2,5 mm^2 közötti huzalméretek széles skáláját kezeli.
- **Precíz csupaszítási hossz beállítása:** A csupaszítási hossz 0,1 és 10 mm között állítható nagy pontossággal (±0,02 mm).

- **Nagy krimpelési kapacitás:** A nagy teljesítményű, 3,0 tonnás krimpelési kapacitás biztonságos és megbízható terminálcsatlakozásokat biztosít.
- **Felhasználóbarát felület:** Kínai vagy angol megjelenítési nyelvek közül választhat az egyszerű kezelés és beállítás érdekében.
- **Sűrített levegős működés:** Hatékony sűrített levegőt (0,5 - 0,7 MPA) használ a robusztus teljesítmény érdekében.
- **Opcionális CFM:** CFM (köbláb per perc) opció áll rendelkezésre, hogy a gépet az adott levegőellátási követelményekhez igazítsa.
- **Vízálló dugó kompatibilitás:** Legfeljebb 10 × 10 mm méretű vízálló dugókat dolgoz fel.
- **Robusztus és tartós kialakítás:** A nagy teherbírású konstrukció (300 kg súly) biztosítja a stabilitást és a hosszú távú megbízhatóságot a nagy igénybevételt jelentő gyártási környezetben.

WPM-5030 modell: A műszaki adatok áttekintése

Vonás	Előírás
Modell	WPM-5030
Gép típusa	Félautomata huzalcsupaszítás, tömítés behelyezése és sorkapocs krimpelő gép, köpenyes kábeltömítés betöltő gép
Alkalmazható huzaltartomány	0,2 - 2,5 mm^2
Csupaszítási hossz	0,1 - 10 mm
Vágási pontosság	±0,02 mm
Cirógat	40 mm
Krimpelési kapacitás	3,0 T
Tápegység	220V/110V, 50/60 HZ
Megjelenítési nyelvek	Kínai/angol
Sűrített levegő	0,5 - 0,7 MPA
Külső méretek	850 mm (L) × 880 mm (Sz) × 1300 mm (Ma)
Súly	300 KG
Opcionális funkciók	CFM (köbláb percenként)
Vízálló dugó mérete	⩽10 × 10 mm

Alakítsa át kábelköteg-összeszerelő sorát még ma!

A **WPM-5030 huzalszalag-tömítésű krimpelő gép** ideális megoldás azoknak a gyártóknak, akik optimalizálni szeretnék kábelköteg-gyártásukat. Integrált funkciói, precizitása és robusztus kialakítása felbecsülhetetlen értékű eszközzé teszi bármilyen huzalfeldolgozási műveletben. Lépjen kapcsolatba velünk még ma, ha többet szeretne megtudni arról, hogy a **félautomata huzalcsupaszító, tömítőbehelyezési és terminálkrimpelő gép** hogyan forradalmasíthatja gyártósorát és javíthatja termékminőségét!

Vízálló dugó mérete ⩽10*10mm

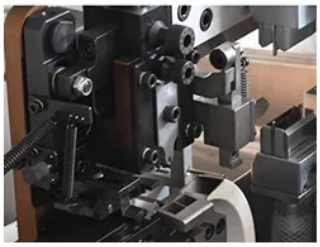






Vibrating Plate

The waterproof plug is automaticly placed on the guide rail.



Applicator/mold

High precision customized applicator for quality crimping assurance.



Waterproof Bolt Device

Auto feed waterproof seals with easy changeable feeding tracks for different sizes of seal applications.

Product Images



FAQ

Mik a WPM-5030 félautomata huzalszálszigetelés-lehúzó tömítés préselő gép fő funkciói?

A WPM-5030 egy többfunkciós huzalfeldolgozó gép, amelyet a huzalköteg gyártás racionalizálására terveztek. Fő funkciói a szigetelés precíz lehúzása a huzalvégekről, egy tömítő tömítés (tömítés) automatikus felhelyezése a burkolt kábelre, és egy érintkező préselése a lehúzott vezetőre – mindez egy félautomata ciklusban. Ez az integráció jelentősen növeli a hatékonyságot és az egyenletességet a műveletek különvégzésehez képest.

Milyen huzalméreteket tud kezelni a WPM-5030 gép?

A WPM-5030 sokoldalú és széles huzalkeresztmetszet-tartományt kezel, konkrétan 0,2 mm^2-től 2,5 mm^2-ig. Ez számos gyakori alkalmazáshoz alkalmassá teszi az autóipari, készülékgyártási és ipari vezérlő huzalköteg gyártásban. Mindig erősítse meg konkrét huzal specifikációit műszaki csapatunkkal a gép optimális beállításának és teljesítményének biztosítása érdekében.

Hogyan javítja a WPM-5030 félautomata működése a termelési hatékonyságot?

A félautomata működés azt jelenti, hogy az operátor egyszerűen betölti a huzalt, és a gép egyetlen aktiválással automatikusan végrehajtja a szekvenciális lehúzást, tömítés betöltést és préselést. Ez csökkenti a kézi kezelést, minimalizálja az operátor kimerülését, és biztosítja a következetes, kiváló minőségű eredményt minden darabon. Drasztikusan növeli a kimeneti sebességet és csökkenti a feldolgozási hibákat a teljesen kézi módszerekhez képest, kiváló egyensúlyt kínálva a sebesség, rugalmasság és költséghatékonyság terén a kis- és közepes tételtermelés számára.

Mi a 'tömítés behelyezés' vagy 'burkolt kábel tömítés betöltő' funkció, és miért fontos?

A tömítés behelyezés funkció a gép képességére utal, hogy automatikusan helyezzen egy gumit vagy műanyag tömítést (tömítést) egy burkolt kábelre. Ez a tömítés kritikus számos huzalköteg alkalmazásban, különösen az autóiparban és a kültéri berendezésekben, mivel környezetvédelmet biztosít. Lezárja azt a bejárati pontot, ahol a huzalköteg áthalad egy paneleken vagy csatlakozóházon, megakadályozva a por, nedvesség és folyadékok bejutását. A WPM-5030 automatizálja ezt a precíz és gyakran fárasztó kézi feladatot, biztosítva a megfelelő tömítés elhelyezést minden alkalommal.

Alkalmas-e a WPM-5030 nagy mennyiségű huzalköteg termelésre?

A WPM-5030 ideális megoldás a kis- és közepes tételtermelésre, prototípus készítésre, és a gyakori átállást igénylő alkalmazásokra. Bár nem egy teljesen automatizált, nagy sebességű rendszer, félautomata kialakítása kiváló sebességet és következetességet nyújt a kézi feldolgozáshoz képest. Jelentős hatékonyságnövekedést biztosít azoknak a műhelyeknek és gyártósoroknak, amelyek rugalmasságra van szükségük különböző huzaltípusok és érintkező/tömítés kombinációk feldolgozásához a teljesen automatizált vonalakhoz szükséges nagy beruházás nélkül. A dedikált, ultra-nagy mennyiségű egyetlen alkalmazásokhoz ajánljuk, hogy érdeklődjenek teljesen automata modelljeinkről.