Automatyczna prasa do nitowania głowic kryształowych do złączy RJ45 SJM01

Model No. SJM01



SPECIFICATIONS

Napięcie	220V, 50Hz
Moc	700W
Cisnienie powietrza	Powyżej 0,5 MPa
Wydajnosć produkcyjna	500 - 700 szt./godz.
Wymagany rozmiar odizolowania	10 - 20 mm
Długosć po cięciu	8 - 14 mm
Waga	280 kg
Wymiary maszyny	1380*1200*1500 mm

Wysokowydajna automatyczna prasa do nawlekania i nitowania głowic kryształowych

Wprowadzenie produktu

Ta automatyczna prasa do nawlekania i nitowania głowic kryształowych została profesjonalnie opracowana do procesów zaciskania wtyczek kabli sieciowych. Integruje prostowanie rdzenia, przycinanie, automatyczne podawanie głowic kryształowych, wkładanie i zaciskanie w jeden ciągły przepływ pracy, skutecznie zwiększając ogólną wydajnosć produkcji i jednolitosć gotowego produktu.

Kluczowe zalety

1. **W pełni automatyczne przetwarzanie**
   Cały proces bez interwencji człowieka, od prostowania drutu do końcowego zaciskania, znacznie zmniejszając nakład pracy ręcznej.
2. **Formowanie w jednym kroku**
   Wszystkie procedury robocze zakończone w jednym cyklu, aby skrócic czas przetwarzania i zwiększyc wydajnosć.
3. **Wysoka wydajnosć produkcyjna**
   Produkcja godzinowa osiąga 500-700 sztuk, odpowiednia do masowej produkcji zespołów kablowych.
4. **Elastyczna regulacja parametrów**
   Zakres zdejmowania izolacji: 10~20 mm; Długosć cięcia: 8~14 mm, kompatybilna z różnymi modelami kabli sieciowych.
5. **Stabilna i kompaktowa konstrukcja**
   Solidna konstrukcja mechaniczna zapewnia stabilną pracę i niski wskaźnik awaryjnosći; oszczędzająca miejsce konstrukcja pasuje do standardowego warsztatu.

Podstawowe informacje

l Model: SJM01

l Główna funkcja: Automatyczne nawlekanie, wkładanie i nitowanie głowic kryształowych

l Zastosowanie: Zaciskanie wtyczek kabli sieciowych RJ45

Parametry techniczne

1. Napięcie robocze: 220V 50Hz
2. Moc znamionowa: 700W
3. Cisńienie powietrza roboczego: ⩾0,5 MPa
4. Prędkosć́ produkcji: 500~700 szt./h
5. Rozmiar zdejmowania izolacji: 10~20 mm
6. Długosć́ cięcia: 8~14 mm
7. Waga maszyny: 280 KG
8. Wymiary ogólne: 138012001500 mm

Podsumowanie

Maszyna do nitowania głowic kryształowych SJM01 optymalizuje proces montazů kabli sieciowych, pomagając przedsiębiorstwom obnizy̌ć koszty pracy, ustabilizować jakosć́ produktu i zwiększyć wydajnosć́ produkcyjną. Idealne urządzenie dla linii produkcyjnych do obróbki kabli sieciowych.

Product Images



FAQ

Jakie typy kabli i złączy obsługuje automatyczna prasa do nitowania głowic kryształowych SJM01?

SJM01 jest zaprojektowana specjalnie do zaciskania wtyków kabli sieciowych RJ45, obsługując prostowanie rdzenia, przycinanie, automatyczne podawanie głowic kryształowych, wkładanie i prasowanie. Obsługuje rozmiary odizolowania 10–20 mm i długości cięcia 8–14 mm, co czyni ją kompatybilną z różnymi modelami kabli sieciowych powszechnie stosowanymi w Ethernetie i okablowaniu przemysłowym.

Jaka jest wydajność produkcyjna i wymagania dotyczące zasilania maszyny do nitowania głowic kryształowych SJM01?

SJM01 osiąga wydajność produkcyjną 500–700 sztuk na godzinę, idealną do produkcji wiązek kablowych w dużych ilościach. Działa na zasilaniu 220 V, 50 Hz, o mocy znamionowej 700 W i wymaga ciśnienia powietrza co najmniej 0,5 MPa do funkcji pneumatycznych. Kompaktowe wymiary (1380x1200x1500 mm) i waga 280 kg pasują do standardowych układów warsztatów.

W jaki sposób SJM01 poprawia wydajność w porównaniu z ręcznym montażem złączy RJ45?

SJM01 integruje poziomowanie rdzenia, ścinanie, automatyczne podawanie głowic kryształowych, wkładanie i zaciskanie w jeden ciągły proces, eliminując ręczną interwencję. Ten proces formowania w jednym kroku zmniejsza koszty pracy, zapewnia jednolitą jakość produktu i zwiększa wydajność do 500–700 szt./godz., znacznie przewyższając prędkość ręcznego montażu wtyków kabli sieciowych.

Jakie czynności konserwacyjne lub konfiguracyjne są wymagane dla automatycznego nitownika z nawlekaniem?

SJM01 charakteryzuje się stabilną konstrukcją mechaniczną z niskim wskaźnikiem awaryjności, wymagając minimalnej konserwacji. Operatorzy powinni zapewnić stałe ciśnienie powietrza powyżej 0,5 MPa i regularne czyszczenie mechanizmów podawania i prasowania. Elastyczne regulacje parametrów dla rozmiaru odizolowania (10–20 mm) i długości cięcia (8–14 mm) umożliwiają szybkie ustawienie dla różnych typów kabli bez rozległej przezbrojenia.

Czy SJM01 nadaje się do przemysłowego zakończania kabli w liniach produkcyjnych o dużej wydajności?

Tak, SJM01 jest idealnym przemysłowym rozwiązaniem do zakończania kabli do masowej produkcji złączy RJ45. Jej szybka wydajność (500–700 szt./godz.), zautomatyzowane przetwarzanie rdzenia i kompaktowa powierzchnia umożliwiają bezproblemową integrację z liniami montażowymi kabli sieciowych, pomagając producentom obniżyć koszty pracy, ustabilizować jakość produktu i efektywnie skalować zdolność produkcyjną.