Αυτόματη Μηχανή Δεσίματος Καλωδίων WPM-81M

Model No. WPM-81M3



SPECIFICATIONS

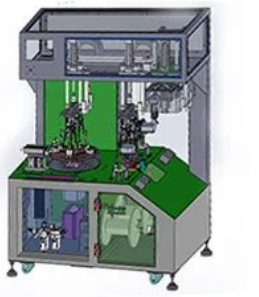
Μοντέλο	WPM-81M
Τελικό προϊόν	8 σχήματα, μονο δέσιμο
Τύπος καλωδίου	AC / DC / USB κ.λπ.
Εξωτερική διάμετρος συρματος	⩽ 4 mm
Αποσταση τμημάτος περιελιξης	45 - 80 mm
Μήκος περιελιξης	⩽ 3 m
Ταχύτητα περιελιξης	Ρυθμιζόμενη
Εξωτερική διάμετρος δεσίματος	⩽ 20 mm
Μήκος κεφαλής συρματος	0 - 130 mm
Μήκος ουράς συρματος	> 0 mm
Παραγωγικότητα	1800 τεμ./ώρα
Σύνδεση πεπιεσμένου αέρα	0,55 - 0,65 MPa
Τροφοδοσιά	110, 220 V (50 - 60 Hz)
Ισχυς	⩽ 2000 W
Διασταση	1040 * 720 * 1540 mm
Βαρος	160 kg

Αυτοματοποιημένη μηχανη περιελιξης καλωδιών για δεσιματα καλωδιών και περιελιξη καλωδιών.
Μοντελο WPM-81M
Τελικο προϊόν 8 σχηματα, μονο δεσιμο
Τυπος καλωδιού/καλωδιού AC / DC / USB κ.λπ.
Εξωτερικη διαμετρος συρματος ⩽ 4 mm
Αποσταση τμημάτος περιελιξης 45 - 80 mm
Μηκος περιελιξης ⩽ 3 m (αναλογα με το μεγεθος του συρματος)
Ταχυτητα περιελιξης Ρυθμιζομένη
Εξωτερικη διαμετρος δεσιματος ⩽ 20 mm
Μηκος κεφαλής συρματος 0 - 130 mm

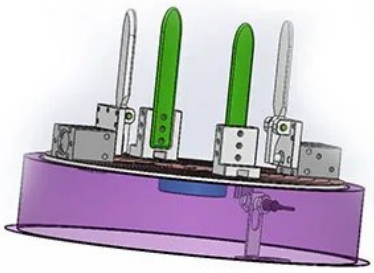
Μηκος ουρας συρματος > 0 mm
Παραγωγικοτητα 1800 τεμ./ωρα (μηκος περιελιξης = 1 m, αριθμος στροφων = 3)
Συνδεση πεπιεσμενου αερα 0,55 - 0,65 MPa
Τροφοδοσια 110, 220 V (50 - 60 Hz)
Ισχυς ⩽ 2000 W
Διασταση 1040 * 720 * 1540 mm
Βαρος 160 kg







Profile



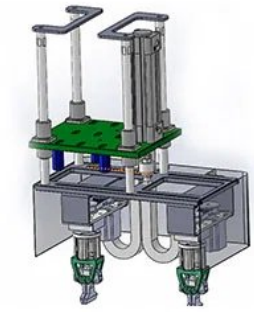
Winding Unit

The winding poles is made of stainless steel, and 1 kW servo motor is selected to ensure the fast and steady winding process.



Robot Claw

Made of stainless steel, the robot claw is powered by 750 W servo motor and the process is more steady compared with stepping motor.



Tying Unit

The part touching with wire is made of stainless steel with the fast tying speed of 0.8 s/time.

FAQ

Ποια είναι η κυρία λειτουργιά του αυτομάτου μηχανημάτος τυλίγματος και δεσμευσης καλωδιών WPM-81M;

Το WPM-81M είναι ένα αυτοματοποιημένο βιομηχανικό μηχάνημα σχεδιασμένο για την αποτελεσματική περιέλιξη και δεσμευση δεσμών καλωδιών. Η κυρία λειτουργιά του είναι να τυλίγει και να ασφαλίζει αυτομάτα καλώδια με συνδεσμους καλωδιών, απλοποιώντας τη διαδικασιά παραγωγής για συγκροτημάτα καλωδιών. Είναι μια βασική λύση για την αυτοματοποιήση επαναλαμβανομένων εργασιών δεσμευσης καλωδιών στη βιομηχανιά.

Ποια διαμέτρο καλωδιού και ταχυτητα παραγωγής μπορεί να χειριστεί το WPM-81M;

Το WPM-81M είναι σχεδιασμένο να επεξεργαζεται καλώδια με διαμέτρο εώς 4mm. Παρεχει υψηλής ταχυτητας παραγωγη με χωρητικοτητα εώς 1800 τεμαχία ανα ώρα, καθιστώντας το ιδανική επιλογη για τη βιομηχανική κατασκευη δεσμών καλωδιών μεγαλου ογκου, οπου η αποδοτικοτητα και η παραγωγικοτητα είναι κρισιμες.

Ποσους σχηματισμους πηνιού μπορεί να παραγει αυτο το αυτομάτο μηχάνημα δεσμευσης καλωδιών;

Αυτο το ευελικτο μηχάνημα περιελιξης καλωδιών μπορει να παραγει εώς 8 διαφορετικους προκαθορισμένους σχηματισμους πηνιού. Αυτη η ευελιξιά επιτρεπει στους κατασκευαστες να δημιουργουν μια ποικιλιά διαμορφωσεων δεσμών για να καλυψουν συγκεκριμένες απαιτησεις εφαρμογης, ολα μεσα σε ένα ενιαιό, αυτοματοποιημένο συστημα.

Ποια είναι τα κυρία πλεονεκτημάτα της χρησης ενος αυτοματοποιημένου μηχανημάτος οπως το WPM-81M για την παραγωγη δεσμών καλωδιών;

Το WPM-81M προσφερει σημαντικα πλεονεκτημάτα, συμπεριλαμβανομένης της δραματικα αυξημένης ταχυτητας παραγωγης και συνεπειας, μειωμένου κοστους εργασιάς και χειρωνακτικης κοπωσης, ελαχιστοποιημένου ανθρωπινου λαθους για ομοιομορφη ποιοτητα προϊοντος και βελτιωμένης ασφαλειας στον χωρο εργασιάς μεσω της αυτοματοποιήσης μιας επαναλαμβανομένης εργασιάς. Αντιπροσωπευει μια ισχυρη αποδοση της επένδυσης για επιχειρησεις που κλιμακωνουν τις λειτουργιές επεξεργασιάς καλωδιών τους.

Είναι το WPM-81M καταλληλο για ενσωματωση σε μια υπαρχουσα βιομηχανικη γραμμη παραγωγης;

Ναι, το WPM-81M είναι σχεδιασμένο ως ένα ανθεκτικο κομματι βιομηχανικου μηχανημάτος καλωδιών για απροσκοπτη ενσωματωση σε υπαρχουσες γραμμες παραγωγης. Η αυτοματοποιημένη λειτουργιά και η τυποποιημένη παραγωγη του το καθιστουν ένα εξαιρετικο στοιχειό για την ενισχυση της αυτοματοποιήσης και της αποδοτικοτητας μιας πληρους ροης εργασιών επεξεργασιάς καλωδιών η συναρμολογησης δεσμών καλωδιών.