Αυτόματη Μηχανή Δεσίματος Καλωδίων WPM-845A

Model No. WPM-845A



SPECIFICATIONS

Μοντέλο	WPM-845A
Τάση εισόδου	AC220V 50HZ/60HZ AC110V 60HZ
Ισχυς:	
Ταχύτητα δεσίματος	0,75 δευτερόλεπτα/δεσμη
Χωρητικότητα	2200 δεσμες/ωρα
Διαστάσεις	500×300×350 mm
Βαρος	40 kg
Υγρασιά περιβαλλοντος	⩽85%RH

WPM-845B: Αυτόματο μηχάνημα περιστροφής για αποτελεσματική ομαδοποίηση καλωδίων

Το WPM-845B αντιπροσωπεύει μια εξαιρετικά ευέλικτη αυτόματη μηχανή περιστροφής που έχει σχεδιαστεί σχολαστικά με σκοπό να απλοποιήσει σημαντικά τη διαδικασιά ομαδοποίησης καλωδιών. Αυτό το αξιοσημειώτο μηχάνημα αποδεικνυέται ιδανικό για μια ποικιλιά εφαρμογών, που δεν περιοριζονται αλλα περιλαμβάνουν την ασφαλη στερέωση συρματων, ευκαμπτων σωληνων και αλλων κυλινδρικων αντικειμενων.

Οσον αφορα τα χαρακτηριστικα, προσφερει εξαιρετικα αποδοτικη λειτουργιά. Τεσσερις κινητηρες, συγκεκριμενα βηματικοι κινητηρες για τροφοδοσιά, κοπη και συστροφη, σε συνδυασμο με τον ελεγχο προγραμματος PLC, εξασφαλιζουν μια απροσκοπτη αυτοματοποιημενη διαδικασιά τροφοδοσιάς, κοπης και συστροφης καλωδιών. Αυτος ο συνδυασμος εχει ως αποτελεσμα τη μεγιστη αποδοση, επιτρεποντας στους χρηστες να ολοκληρωνουν εργασιές ομαδοποιήσης καλωδιών με ευκολιά και ταχυτητα.

Επιπλεον, παρεχει ακριβη ελεγχο. Ενας ξεχωριστος βηματικος κινητηρας που ελεγχεται απο ενα πενταλ ποδιου επιτρεπει την εξαιρετικα ακριβη περιελιξη του συρματος. Αυτη η δυνατοτητα ειναι ιδιαιτερα χρησιμη για οσους απαιτουν υψηλο επιπεδο ακριβειας στις εργασιές διαχειρισης καλωδιών.

Οσον αφορα την ευρειά εφαρμογη του, οι χρηστες μπορουν να επιλεξουν απο μια ολοκληρωμενη σειρα μεγεθων μηχανων για να χωρεσουν διαφορες διαμετρους συρματος δεσιματος. Για παραδειγμα, υπαρχει μια μικροτερη επιλογη μηχανης με διαμετρους που κυμαινονται απο 5 mm εως 30 mm η 8 mm εως 30 mm. Υπαρχει επισης ενα μεσαιου μεγεθους μηχανημα με ευρος διαμετρου απο 18mm εως 45mm. Επιπλεον, διατιθεται ενα μεγαλο μηχανημα με ευρος διαμετρου απο 40mm εως 80mm. Αυτη η εκτεταμενη επιλογη διασφαλιζει οτι οι χρηστες μπορουν να βρουν το τελειο μεγεθος για να καλυψουν τις συγκεκριμενες αναγκες τους.

Αναβαθμιστε το συστημα διαχειρισης καλωδιών σας με το αυτοματο μηχανημα περιστροφης WPM-845B. Μη διστασετε να επικοινωνησετε μαζι μας σημερα για να ανακαλυψετε το ιδανικο μεγεθος που ανταποκρινεται ακριβως στις απαιτησεις σας.

Μικροτερο μηχανημα: Διαθεσιμο συρμα δεσιματος Διαμετρος: 5mm-30mm

Μικροτερο μηχανημα: Διαθεσιμο συρμα δεσιματος Διαμετρος: 8mm-30mm
Μηχανημα μεσαιου μεγεθους: Διαθεσιμο συρμα δεσιματος Διαμετρος: 18mm-45MM
Μεγαλο μηχανημα: Διαθεσιμο συρμα δεσιματος Διαμετρος: 40mm-80mm

Μοντελο	WPM-845A	WPM-845B	WPM-845Γ	WPM-845Δ
Ταση	AC220/50Hz AC110/60Hz	AC220/50Hz AC110/60Hz	AC220/50Hz AC110/60Hz	AC220/50Hz AC110/60Hz
Ονομαστικη ισχυς	⩽100W	⩽100W	⩽100W	⩽100W
Διασταseις	M350×Π456×Y315mm (Εξαιρειται η θηκη κορδελας)	L380×W420×H340mm (Εξαιρειται η θηκη μελανοταινιας)	M380×Π435×Y340mm (Εξαιρειται η θηκη κορδελας)	M380×Π435×Y340mm (Εξαιρειται η θηκη κορδελας)
Βαρος	25 ΚΙΛΑ	32 ΚΙΛΑ	40 ΚΙΛΑ	45 ΚΙΛΑ
Μηκος γραβατας	65-130 χλστ	75-140 χλστ	120-190 χλστ	200-300 χλστ
Διαμετρος ομαδοποιησης	5-30 χλστ	8-30 χλστ	18-45 χλστ	40-80 χλστ
Ταχυτητα ομαδοποιησης	0,6 δευτ./ωρα	0,6 δευτ./ωρα	0,6 δευτ./ωρα	0,6 δευτ./ωρα
Κορδελα	Πλαστικη επιστρωση με πυρηνα σιδηρου	Πλαστικη επιστρωση με πυρηνα σιδηρου	Πλαστικη επιστρωση με πυρηνα σιδηρου	Πλαστικη επιστρωση με πυρηνα σιδηρου
Μεθοδος εισαγωγης	Οθονη αφης HMI	Οθονη αφης HMI	Οθονη αφης HMI	Οθονη αφης HMI

1. Ταση εισοδου: AC220V 50HZ / 60HZ AC110V 60HZ
2. Ισχυς: <100W
3. Ταχυτητα καλωδιου δεσμης: 0,75 Sec / Time, 66-75 Time / Minute
6. Χωρητικοτητα: 2200 / ωρα (συστροφη και δεσμη καλωδιων)
Χρηση περιβαλλοντος
1. Υγρασια περιβαλλοντος⩽85%RH
2.No βιαιο τιναγμα, Κραδασμοι,Χωρις διαβρωτικο αερα, Χωρις σκονη







LCD Display

Touch screen with fast production setup.



Tying Part

Fast tying speed of 0.7 s/time.



























FAQ

Ποια είναι η παραγωγική ικανότητα του Αυτόματου Μηχανήματος Δέσμευσης Καλωδίων WPM-845A;

Το WPM-845A είναι μια μηχανή υψηλής ταχύτητας ικανή να παράγει εώς και 2200 δέσμες ανά ώρα, με χρόνο κύκλου 0,75 δευτερολέπτων ανά δέσμευση. Αυτό το καθιστά ιδανικό για γραμμές παραγωγής υψηλού όγκου που απαιτούν αποτελεσματική και αξιόπιστη δέσμευση καλωδίων.

Τι ειδη υλικών μπορεί να δεσει το WPM-845A;

Αυτό το αυτόματο μηχάνημα δέσμευσης με συστροφή σχεδιάστηκε για τη δέσμευση ενός ευρέος φάσματος κυλινδρικών αντικειμένων. Είναι ιδανικά προσαρμοσμένο για καλωδια, καλωδια, σωληνες και σωληνωσεις. Οι ρυθμιζόμενες ρυθμισεις του του επιτρεπουν να χειριζεται διαφορες διαμετρους δεσμης και υλικα που χρησιμοποιούνται συνηθως στην ηλεκτρική, αυτοκινητοβιομηχανιά και τη γενική κατασκευή.

Πως ελεγχεται το WPM-845A και ποια είναι τα οφελη;

Η μηχανή διαθέτει προηγμένο ελεγχο PLC (Προγραμματιζόμενος Ελεγκτής Λογικής). Αυτο εξασφαλιζει ακριβη, συνεπη και αξιοπιστη λειτουργιά. Το συστημα PLC επιτρεπει ευκολη ρυθμιση, προσαρμογη των παραμετρων δεσμευσης και παρεχει σταθερη αποδοση με ελαχιστη χειροκίνητη παρεμβαση, μειωνοντας το λαθος του χειριστη και αυξανοντας τη συνολικη αποδοτικοτητα της γραμμης.

Ποια είναι τα βασικα τεχνικα χαρακτηριστικα που εξασφαλιζουν την ακριβεια;

Η ακριβεια επιτυγχανεται μεσω μιας ανθεκτικης σχεδιάσης που ενσωματωνει τεσσερις βηματικους κινητηρες. Αυτοι οι κινητηρες ελεγχουν κρισιμες λειτουργιές οπως η τροφοδοσιά, η συστροφη και η κοπη με υψηλη ακριβεια. Αυτο το συστημα πολλαπλων κινητηρων εξασφαλιζει συνεπη σφιξιμο της δεσμευσης, ακριβη τοποθετηση της δεσμευσης και καθαρα κοψιματα, με αποτελεσμα επαγγελματικες, ασφαλεις δεσμες καθε φορα.

Ποια είναι τα κυρια οφελη της αυτοματοποιήσης της δεσμευσης καλωδιών με αυτη τη μηχανη;

Η αυτοματοποιήση με το WPM-845A προσφερει σημαντικα οφελη: δραστικα αυξημενη παραγωγη, συνεπη ποιοτητα δεσμης και μειωμενο κοστος εργασιάς. Ελαχιστοποιει τους τραυματισμους απο επαναλαμβανομενη καταπονηση για τους εργαζομενους και εξασφαλιζει ομοιομορφη παρουσιάση του προϊοντος. Η αυτοματοποιήση με ελεγχο PLC επισης ενσωματωνεται απροσκοπτα σε υπαρχουσες γραμμες παραγωγης, ενισχυοντας τη συνολικη παραγωγικοτητα και την αποδοση της επενδυσης.