Αυτοματοποιημένο Συστημα Τροφοδοσιάς Καλωδιών με Φούρνο Θερμοσυρρικνωσης WPM-50F

Model No. WPM-50F



SPECIFICATIONS

Τυπος	Συστημα Τροφοδοσιάς Καλωδιών με Φούρνο Θερμοσυρρικνωσης
Μοντελο	WPM-50F
Κατασκευαστης	JINGWEI
Εφαρμογη	Μαζικη παραγωγη καλωδιών
Δυνατοτητες	Συρρικνωση θερμοτητας πολλαπλών σημειών, επεξεργασιά θερμοσυστελλομένων μανικιών μεγαλης διαμετρου
Χαρακτηριστικα	Ακριβης θερμανση, πληρης ποιοτικος ελεγχος, μηδενικη καυση, πληρως ασφαλης

WPM-50F Τροφοδοτης καλωδιών & μηχανη φούρνου θερμοσυστελλομένης σωληνωσης - Ανυψωνω Η παραγωγη καλωδιών σας με αυτοματοποιημένη συρρικνωση θερμοτητας και Αποδοση μεγαλου ογκου

Μεγιστοποιηση Παραγωγη καλωδιών με το WPM-50F: Η αυτοματοποιημένη θερμοσυρρικνωση Φούρνος σωληνών για επεξεργασιά μεγαλου ογκου, ακριβειάς

Εισαγωγη:

Στο σημερινο απαιτητικο τοπιό κατασκευης καλωδιών, η αποτελεσματικοτητα και η σταθερη ποιοτητα ειναι πρωταρχικης σημασιάς. Παρουσιαζουμε τον **τροφοδοτη καλωδιών WPM-50F και τη μηχανη φουρνου θερμοσυστελλομένων σωληνών**, Μια λυση αιχμης που εχει σχεδιαστει για να φερει επανασταση στην καλωδιώση σας γραμμη παραγωγης. Αυτο το καινοτομο μηχανημα συνδυαζει αυτοματοποιημένη τροφοδοσιά καλωδιών με ενάν θερμοσυρρικνουμένο φουρνο υψηλης αποδοσης, απλοποιωντας τη ροη εργασιάς σας και εξασφαλιζοντας σταθερα ανωτερα αποτελεσματα. Ιδανικο για **μαζικη παραγωγη** και ικανο να χειριζεται **μεγαλης διαμετρου, παχυ τοιχωμα και εξαιρετικα μακρια θερμοσυστελλομένα μανικια**, το WPM-50F παρεχει ακριβη, ασφαλη και αποτελεσματικη συρρικνωση θερμοτητας, ενισχυόντας σημαντικα την αποδοση σας και βελτιωνοντας την ποιοτητα των καλωδιωσεις.

Βασικα χαρακτηριστικα και πλεονεκτηματα: Αυτοματισμος, θερμανση ακριβειάς και αποδοση μεγαλου ογκου

Η Ο τροφοδοτης καλωδιών WPM-50F και η μηχανη φουρνου θερμοσυστελλομένων σωληνών ειναι Γεματο με χαρακτηριστικα που εχουν σχεδιαστει για να βελτιστοποιουν την καλωδιώση σας παραγωγη και να προσφερει ανωτερα αποτελεσματα:

- **Απροσκοπτη ενσωματωση με αυτομάτες μηχανες επεξεργασιάς καλωδιών: Βελτιωστε** την αυτοματοποιημένη γραμμη παραγωγης σας με αβιάστη ενσωματωση. Αυτη η **μηχανη προτροφοδοσιάς με συρματινο καρουλι** εχει σχεδιαστει για απροσκοπτη συμβατοτητα με πληρως αυτομάτες μηχανες επεξεργασιάς καλωδιών,

συμπεριλαμβανομένων **των μηχανών πτύχωσης συνδετήρων καλωδίων, των ηλεκτρονικών μηχανών απογύμνωσης κοπής καλωδίων και των μηχανών συγκόλλησης καλωδίων**. Η ενσωμάτωση του WPM-50F εξασφαλίζει μια συγχρονισμένη και αποτελεσματική αυτοματοποιημένη ροή εργασιάς, βελτιστοποιώντας ολόκληρη τη διαδικασιά παραγωγής σας.

- **Αυτοματοποιημένη συρρίκνωση θερμοτητας για περιβαλλοντα μαζικής παραγωγής:** Μεγιστοποιήστε την αποτελεσματικοτήτα σας στην παραγωγή μεγάλου οόγκου. Αυτή η **θερμοσυστελλομένη μηχανή φουρνου σωλήνων** είναι ειδικά σχεδιασμένη για περιβαλλοντα **μαζικής παραγωγης**, επιτρεπόντας σας να επεξεργαζεστε μεγάλες ποσοτήτες συρματος ιμαντες με ταχυτήτα και συνεπεια. Αυτοματοποιημένη συρρίκνωση θερμοτητας μειώνει σημαντικά τη χειρωνακτική εργασιά, επιταχύνει τους κυκλους παραγωγής και εξασφαλίζει ομοιομορφη εφαρμογη θερμοτητας σε ολες τις ζωνες.
- **Δυνατοτήτα συρρίκνωσης θερμοτητας πολλαπλών σημειών για βελτιωμένη λειτουργικοτήτα: Επεκτείνετε** τις δυνατοτήτες συρρίκνωσης θερμοτητας περα απο τις εφαρμογες ενος σημειού. Το WPM-50F εχει σχεδιαστεί για να **πραγματοποιεί συρρίκνωση θερμοτητας πολλαπλών σημείων σε ένα καλωδιο**. Αυτή η προηγμένη λειτουργιά σας επιτρεπει να εκτελειτε θερμική συρρίκνωση σε πολλαπλες θεσεις κατά μηκος μιας μεμονωμένης καλωδιώσης με ένα μονο περασμα, εξορθολογισμος πολυπλοκων σχεδιων ιμαντων και ενισχυση της αποδοτικοτήτας της παραγωγής.
- **Λαβες μεγαλης διαμετρου, με παχυ τοιχωμα και εξαιρετικα μακρια θερμοσυστελλομένα μανικια:** Προσαρμοστε σε διαφορα σχεδια καλωδιών και απαιτητικες προδιαγραφες. Αυτο το μηχανημα εχει σχεδιαστεί ειδικά για να χειριζεται δυσκολες προκλησεις θερμοσυστελλομένα μανικια, συμπεριλαμβανομένων εκεινων με **μεγαλες διαμετρους, χοντρα τοιχωματα και εξαιρετικα μεγαλα μηκη**. Αυτή η δυνατοτήτα επεκτεινει την ευελιξιά της παραγωγής σας και σας επιτρεπει να ευρυτερο φασμα καλωδιών, συμπεριλαμβανομένων εκεινων με απαιτητικες απαιτησεις μονωσης και προστασιάς.
- **Ακριβης θερμανση και πληρης ποιοτικος ελεγχος για αφογα αποτελεσματα:** Εγγυηση σταθερης και υψηλης ποιοτητας θερμικης συρρίκνωσης με προηγμένα συστηματα θερμανσης και ελεγχου. Το WPM-50F παρεχει **ακριβη θερμανση** στον θερμοσυστελλομένο σωληνα, εξασφαλίζοντας βελτιστη συρρίκνωση και ασφαλη μονωση. Ο σχεδιασμος του μηχανηματος δινει εμφαση στον **πληρη ποιοτικο έλεγχο**, ελαχιστοποιώντας τα ελαττωματα και διασφαλίζοντας σταθερη, αξιοπιστη αποδοση θερμοσυρρίκνωσης σε ολοκληρη την παραγωγη σας.
- **Μηδενικη καυση και πληρως ασφαλης λειτουργιά για βελτιωμένη ποιοτητα προϊοντος και ασφαλεια χειριστη: Δωστε** προτεραιοτητα στην ακεραιοτητα του προϊοντος και την ευημεριά του χειριστη. Το WPM-50F εχει σχεδιαστεί για **μηδενικη καυση**, διασφαλίζοντας οτι η θερμοσυστελλομένη σωληνωση συρρικνωνεται σωστα χωρις καψαλίζοντας η καταστρεφοντας τα υποκειμένα καλωδια. Επιπλεον, το μηχανημα ειναι Σχεδιασμένο για **πληρως ασφαλη** λειτουργιά, ενσωματωνοντας χαρακτηριστικα ασφαλειάς για την προστασιά των χειριστών και τη διατηρηση ενος ασφαλους εργασιακου περιβαλλοντος.

Τεχνικες προδιαγραφες (Μοντελο WPM-50F):

χαρακτηριστικο	Προσδιορισμος
Μοντελο	WPM-50F
Μεγεθος ολοκληρου του μηχανηματος (Μ x Π x Υ)	1350×720×1300 χλστ
Μεγιστη διαμετρος καλωδιωσης	<50 χλστ
Μεγιστο μηκος θερμανσης	<500 χλστ
Μηκος ζωνης ψυξης	200 χλστ
Υλικο θερμαντηρα	Ανοξειδωτο ατσαλι και κραμα αλουμινιού
Θερμοσυστελλομένη ταχυτητα	0~100mm/s
Μεταφορα ισχυος κινητηρα	25W (Αδιαβαθμητη ρυθμιση ταχυτητας)

Λειτουργιά θερμανσης	Ζεστος αερας
Ισχυς σωληνα θερμανσης	2KW, 2 σετ
Ζητηση ενεργειας	220V Διφασικη τριγραμμικη γραμμη 50HZ
Ζητηση πηγης αερα	3.5 KPa ~ 6KPa
Συνολικη ισχυς	4,5 KW

Εφαρμογες:

Η Ο τροφοδοτης καλωδιων WPM-50F και η μηχανη φουρνου θερμοσυστελλομενων σωληνων ειναι Απαραιτητο για τη βελτιστοποιηση των διαδικασιων συρρικνωσης θερμοτητας σε:

- **Κατασκευη καλωδιων μεγαλου ογκου:** Ιδανικο για μαζικη παραγωγη καλωδιων που απαιτουν αποτελεσματικη και σταθερη συρρικνωση θερμοτητας.
- **Παραγωγη καλωδιων αυτοκινητου:** Ικανοποιηση των απαιτητικων απαιτησεων ποιοτητας και ογκου των συστηματων καλωδιωσης αυτοκινητων.
- **Συναρμολογηση καλωδιωσης συσκευης:** Βελτιστοποιηση της συρρικνωσης θερμοτητας για τις πλεξουδες καλωδιωσης της συσκευης.
- **Καλωδιωση βιομηχανικου εξοπλισμου:** Παροχη αξιοπιστης θερμικης συρρικνωσης για στιβαρα συστηματα καλωδιωσης βιομηχανικων μηχανηματων.
- **Οποιαδηποτε εφαρμογη κατασκευης καλωδιων που απαιτει αυτοματοποιημενη, ακριβη και υψηλης αποδοσης θερμικη συρρικνωση των σωληνων.**

Συμπερασμα:

Το WPM-50F Wire Harness Feeder & Heat-Shrinking Tubing Oven Machine ειναι μια μεταμορφωτικη επενδυση για επιχειρησεις που επιδιωκουν να βελτιστοποιησουν τη δικη τους διαδικασιες παραγωγης καλωδιων και επιτυγχανουν ανωτερη ποιοτητα και αποδοτικοτητα. Η αυτοματοποιημενη θερμοσυρρικνωση, η χωρητικοτητα μεγαλου ογκου, Η θερμανση ακριβειας και οι ευελικτες δυνατοτητες το καθιστουν απαραιτητο εργαλειο για συγχρονες εγκαταστασεις κατασκευης καλωδιων. Αναβαθμιστε το δικο σας γραμμη παραγωγης σημερα με το WPM-50F και ζηστε το μελλον του αυτοματοποιημενη και υψηλης ποιοτητας εφαρμογη θερμοσυστελλομενων σωληνων.

FAQ

Ποια μεγεθη δεσμων συρματος μπορει να επεξεργαστει ο φουρνος θερμοσυρρικνουμενου σωληνα WPM-50F;

Το WPM-50F δεχεται δεσμες συρματος με μεγιστη διαμετρο κατω απο 50mm και τις θερμαινει σε μεγιστο μηκος κατω απο 500mm. Μια ζωνη ψυξης 200mm ακολουθει το τμημα θερμανσης για τη σταθεροποιηση του σωληνα.

Πως εφαρμοζεται η θερμοτητα μεσα στο μηχανημα θερμοσυρρικνουμενου σωληνα WPM-50F;

Η θερμανση χρησιμοποιει θερμο αερα που παραγεται απο δυο σετ σωληνων θερμανσης 2KW κατασκευασμενων απο ανοξειδωτο χαλυβα και κραμα αλουμινιου. Ο θερμος αερας κατευθυνεται πανω απο τη δεσμη ωστε ο σωληνας να συρρικνωνεται καθως περνα.

Ποια ταχύτητα θερμοσυρρικνωσης και ποιον κινητήρα μεταφοράς παρεχει το WPM-50F;

Η ταχύτητα θερμοσυρρικνωσης κυμαινεται απο 0 εως 100mm/s, και ο κινητηρας μεταφοράς ειναι μοναδα 25W με ρυθμιση απειρων βαθμιδων. Οι χειριστες μπορουν να επιβραδυνουν τη γραμμη για βαριες δεσμες η να την επιταχυνουν για απλες.

Ποιες απαιτησεις ισχυος και πηγης αερα εχει το μηχανημα WPM-50F;

Το WPM-50F απαιτει τροφοδοσια 220V διφασικη τριων γραμμων στα 50HZ και ζητηση πηγης αερα 3.5 KPa εως 6KPa. Η συνολικη ισχυς ειναι 4.5KW, κινουμενη κυριως απο τους δυο σωληνες θερμανσης 2KW.

Ποιες ειναι οι συνολικες διαστασεις του συστηματος θερμανσης δεσμων συρματος WPM-50F;

Το ολο μηχανημα εχει διαστασεις 1350 x 720 x 1300mm (LWH). Με θερμανση και ζωνη ψυξης 200mm ενσωματωμενες σε μια μοναδα, εκτελει τη θερμοσυρρικνωση δεσμων συρματος σε ενα περασμα.