

CTS400

Αυτόματη Συρρικνωτική Μηχανή Συνεχούς Ροής

Συρρικνωτική CTS400 με φούρνο KT5535

& διαδρόμους τροφοδοσίας και εξόδου ετοιμού προϊόντος



Η ταυτόχρονη (σερβο)κίνηση της γκιλοτίνας σε δύο άξονες (κατακόρυφο και διαμήκη, κίνηση «box motion») δίνει την δυνατότητα συσκευασίας συνεχούς ροής με σταθερά υψηλές έως πολύ υψηλές ταχύτητες, έως 120 τμχ/λεπτό.

Οι πλήρως αυτοματοποιημένες, μηχανοκίνητες ρυθμίσεις επιτρέπουν στη μηχανή να προσαρμόζεται εύκολα σε διαφορετικές διαστάσεις προϊόντων.

Μάχαιρα κοπής/κόλλησης με κεραμική επικάλυψη επιτρέπει τη λειτουργία σε υψηλές θερμοκρασίες και για μακρά χρονικά διαστήματα.

Εργονομική, σταθερή, με υψηλής ποιότητας υλικά κατασκευής (PLC Siemens, πνευματικό σύστημα FESTO, κ.λπ.) υπόσχεται σταθερή ποιότητα συσκευασίας και μια μακρά διάρκεια ζωής. Οι 4 συνολικά σερβοκινήτρες εξασφαλίζουν ομαλή λειτουργία με δυνατότητα μικρό-ρυθμίσεων.

Γενικά Χαρακτηριστικά:

- Εργονομική, χαμηλής επίβλεψης, χαμηλής συντήρησης.
- Σύστημα τριών κολλήσεων.
- Σερβοκινούμενη γκιλοτίνα σε δύο άξονες.
- Ιδανικές για συχνές αλλαγές από προϊόν σε προϊόν.
- Αυτόματη ανίχνευση παρουσίας προϊόντος. Αισθητήρας για την ασφάλεια του προϊόντος.
- Αυτόματη προσαρμογή σε προϊόντα διαφορετικών διαστάσεων (μήκος, ύψος).
- Εύκολες και γρήγορες αλλαγές μεταξύ ρολών φιλμ διαφορετικού πλάτους.
- Προγραμματιζόμενο PLC Siemens με 100 μνήμες και έγχρωμη οθόνη αφής.
- Εύκολες στη λειτουργία τους και φιλικές προς το χρήστη.
- Συνεχής έλεγχος θερμοκρασίας.
- Κατάλληλες για φιλμ Πολυολεφίνης (PO) & Πολυαιθυλενίου (PE).
- Μικρότερη κατανάλωση φιλμ.
- Διπλά παραπετάσματα σιλικόνης εκατέρωθεν του θαλάμου συρρίκνωσης για βέλτιστα αποτελέσματα.
- Διπλή μόνωση του θαλάμου συρρίκνωσης.
- Σύμφωνη με τους κανονισμούς CE της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Κατόπιν Παραγγελίας:

- Τράβηγμα φιλμ με αναρρόφηση (vacuum).

CTS 400

Παραγωγικότητα (τμχ/λεπτό)	Έως 120
Μέγιστο πλάτος φιλμ (mm)	700
Πάχος φιλμ (μm)	7-80
Μεγ. διαστάσεις προϊόντος: (Μήκος x Πλάτος x Ύψος, mm)	Απεριόριστο x 400 x 150
Μέγεθος μηχανής (Μήκος x Πλάτος x Ύψος, mm)	3400 x 1900 x 1550
Βάρος (kg)	1100
Ισχύς (kW)	3
Παροχή (V)	380