

Twin

Δίδυμη Συσκευαστική Μηχανή Κάθετης Φόρτωσης για Διπλάσιες Ταχύτητες

Twin



Η **TWIN** αποτελείται από 2 μηχανές **MAYA**, ενωμένες μεταξύ τους, οι οποίες έχουν την δυνατότητα να λειτουργούν ταυτόχρονα, κάτω από ένα κοινό δοσομετρικό, με αποτέλεσμα τον **διπλασιασμό** της ταχύτητας της γραμμής παραγωγής.

Γενικά Χαρακτηριστικά:

- 100% ανοξειδωτη, στιβαρή κατασκευή.
- Με μηχανική ταχύτητα μέχρι 90 τμχ/λεπτό ανά γραμμή, δηλαδή μέχρι 180 τμχ/λεπτό συνολικά.
- **Μηχανοκίνητες** (όχι πνευματικές), **σερβοκίνητες** παλινδρομικές σιαγόνες κοπής/κόλλησης, δηλαδή αποδοτικότερες και ταχύτερες.
- Μετακίνηση του φιλμ με κυλιόμενους μιάντες που κεντράρονται αυτόματα ως προς τον σωλήνα διαμόρφωσης («πουκάμισο»).
- PLC από την Siemens/Allen-Bradley με 100 προγραμματιζόμενες θέσεις μνήμης.
- Πίνακας ελέγχου με έγχρωμη οθόνη αφής 7 ιντσών.
- Μετρητικός παλμοδότης (encoder) για μέτρηση του μήκους της συσκευασίας με ατύπωτο φιλμ. Φωτοκύτταρο για εκτυπωμένο φιλμ (επί παραγγελία).
- Κύκλωμα πεπιεσμένου αέρα με συναγερό (στον πίνακα ελέγχου) σε περίπτωση διακοπής παροχής.
- Δέχεται όλα τα θερμοσυγκολλητικά υλικά όπως πολυπροπυλένιο, κατάλληλο φύλλο αλουμινίου, PVC και λαμιναρισμένο φιλμ.
- Κονσόλα ηλεκτρονικών κυκλωμάτων με υψηλής ποιότητας εξαρτήματα, σύμφωνη με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης για συνδέσεις 24V.
- Ευρωπαϊκής κατασκευής.

Κατόπιν Παραγγελίας:

- Εκτυπωτής.
- Φωτοκύτταρο για εκτυπωμένο φιλμ.
- Τροποποιημένη ατμόσφαιρα (MAP), δημιουργία vacuum.
- Αυτόματο κεντράρισμα φιλμ.
- Τετράγωνη βάση φακέλου.
- Συσκευασία τύπου Stabilo.
- Πληθώρα επιπλέονειδικών προσαρμογών.

Twin	
Μέγιστη μηχανική ταχύτητα (επαναλήψεις/λεπτό)	90 + 90
Ελάχιστο/Μέγιστο πλάτος ρολού φιλμ (mm)	180/800
Κύλινδροι διαμόρφωσης	2
Ελάχιστο/Μέγιστο πλάτος φακέλου (mm)	80/300
Ελάχιστο/Μέγιστο μήκος φακέλου (μονό τράβηγμα, mm)	Απεριόριστο/300
Μέγιστη εξωτερική διάμετρος φιλμ (mm)	400
Ανάλωση πεπιεσμένου αέρα (lt/min)	70, στα 6 bar
Παροχή (V)	220/380
Ισχύς (kW)	14
Βάρος (kg)	600