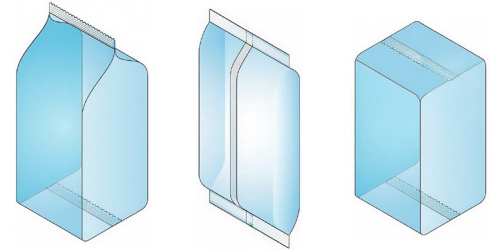




MAYA ECO BRUSHLESS

Κάθετη μηχανή συσκευασίας



Flat
Bottom Bag

Vertical
Pillow Bag

Block Bottom
Folded Top

MAYA ECO BRUSHLESS

Κάθετη μηχανή συσκευασίας

Η MAYA ECO BRUSHLESS είναι μια προηγμένη σερβοκίνητη κάθετη μηχανή συσκευασίας (VFFS) **βηματικής κίνησης (Intermittent Motion)**, σχεδιασμένη να προσφέρει υψηλή ταχύτητα λειτουργίας **έως και 110 συσκευασιών ανά λεπτό**, απόλυτη ακρίβεια κινήσεων και μέγιστη ευελιξία στη διαμόρφωση συσκευασιών. Υποστηρίζει μεγάλο εύρος τύπων και διαστάσεων σακούλας, καλύπτοντας αποτελεσματικά διαφορετικές ανάγκες συσκευασίας.

Η οθόνη αφής σε συνδυασμό με το εξελιγμένο σύστημα ελέγχου παρέχουν εύκολη διαχείριση και ακριβής παραμετροποίηση της μηχανής, επιτρέποντας τη βελτιστοποίηση κάθε λειτουργίας για κορυφαία απόδοση, σταθερότητα και ποιότητα συσκευασίας. Η MAYA ECO BRUSHLESS είναι πλήρως συμβατή με όλους τους τύπους γεμιστικών μηχανών και, χάρη στον compact σχεδιασμό της, καταλαμβάνει ελάχιστο χώρο, αποτελώντας ιδανική λύση για περιπτώσεις όπου η εξοικονόμηση χώρου είναι κρίσιμη.

Επιδόσεις έως και 110 bpm (τεμάχια ανά λεπτό)

Συμπαγής σχεδιασμός

Έγχρωμη οθόνη αφής HD 7"



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μέγιστη μηχανική ταχύτητα	110 Σακούλες / Λεπτό
Διαστάσεις κυλίνδρου διαμόρφωσης	Ελάχ. Ø 50mm / 1,97" Μέγ. Ø 200mm / 7,87"
Κάθετη σιαγόνα συγκόλλησης	400mm / 15,74"
Οριζόντια σιαγόνα συγκόλλησης	350mm / 13,77"
Ελάχιστο πλάτος ρολού	150 mm / 5,9"
Μέγιστο πλάτος ρολού	650 mm / 25,59"
Ελάχιστη εσωτερική (διάμετρος) ρολού Ø	76,2 mm / 3"
Μέγιστη εξωτερική (διάμετρος) ρολού Ø	350 mm / 13,77"
Υλικά συσκευασίας	Φιλμ συσκευασίας φακέλου (PE, PP, Barrier)
Οριζόντιες σιαγόνες συγκόλλησης	Βηματική κίνηση
Σύστημα ελέγχου	PLC Kollmorgen ή Siemens
Συνταγές	40
Διεπαφή	Έγχρωμη οθόνη αφής 7"
Ηλεκτρική τροφοδοσία	380/400V, 50Hz
Πεπιεσμένος αέρας	6 bar
Σωλήνας πεπιεσμένου αέρα	¼ διάμετρος 8-10 mm
Κατανάλωση πεπιεσμένου αέρα	5 NI/κύκλο
Εγκατεστημένη ισχύς	4 kWatt
Υλικό κατασκευής	Ανοξείδωτο ατσάλι AISI 304
Βάρος	~ 500 kg

Προαιρετικός εξοπλισμός

- Έγχυση αερίου για συσκευασία σε MAP
- Εκτυπωτές θερμικής μεταφοράς
- Θάλαμος κενού
- Ιμάντες τραβήγματος φιλμ με αναρρόφηση (Vacuum)
- Σιαγόνες Eurohole
- Πληθώρα επιπλέον διαμορφώσεων κατόπιν ζήτησης

Κύριοι τύποι σακούλας

- Pillow
- Flat bottom
- Σακούλες τετραπλής κόλλησης (Quad seal)

