

# Filling Line 6000

Αυτόματες Γραμμές Πλήρωσης και Κλεισίματος με Καπάκι

## Filling Line 6000



Η **Filling Line 6000** είναι μία πλήρης γραμμή συσκευασίας υγρών σε προδιαμορφωμένα δοχεία (μπουκάλια, βάζα, κ.λπ.) πλαστικά ή γυάλινα, χωρητικότητας έως και 10 λίτρα (κατόπιν παραγγελίας). Η μηχανή διαδοχικά:

- Απολυμαίνει το δοχείο
- Γεμίζει με προϊόν
- Τοποθετεί και βιδώνει το καπάκι
- Τοποθετεί ετικέτα (κατά παραγγελία)

Κατάλληλη για συσκευασία γάλακτος, γιαουρτιού, λαδιού, κρέμας, μαγιονέζας, μελιού, μαρμελάδας, κ.λπ., καθώς και για προϊόντα μη βρώσιμα/ πόσιμα, όπως χημικά, υγρό σαπούνι, απορρυπαντικά, λάδι μηχανής, κ.λπ.

Όλα τα μέρη της μηχανής που έρχονται σε άμεση επαφή με το προϊόν είναι κατασκευασμένα από αντιδιαβρωτικό ανοξείδωτο ατσάλι.

### Γενικά Χαρακτηριστικά:

- 100% ανοξείδωτη, στιβαρή κατασκευή.
- Σύστημα αποστείρωσης μπουκαλιών και καπακιών.
- Ταινιόδρομοι.
- Σύστημα βιδώματος καπακιού.
- Εξαρτήματα από κορυφαίους κατασκευαστές (Festo, SMC, Omron, Bender, Schneider Electric, κ.λπ.).
- Κονσόλα ηλεκτρονικών κυκλωμάτων με υψηλής ποιότητας εξαρτήματα, σύμφωνα με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης για συνδέσεις 24V.
- Ευρωπαϊκής κατασκευής.

### Κατόπιν Παραγγελίας:

- Διαμόρφωση δοχείων PET.
- Σύστημα αποφυγής αφρού.
- Ετικετέζα.
- Εκτυπωτής inkjet.
- Τοποθέτηση μανικιού.
- Κιβωτιοποίηση, παλλετοποίηση.
- Σύστημα καθαρισμού δοσομετρικών CIP.
- Σύστημα καθαρισμού διαδρόμων.
- Σύστημα αυτόματης τροφοδοσίας δοχείων.
- Έκδοση **Ultra-clean**:
  - Τροφοδοσία αποστειρωμένου αέρα μέσα στο θάλαμο μέσω φίλτρων HEPA-14.
  - Αποστείρωση των καπακιών μέσω ακτινοβολίας UV.
  - Σύστημα απολύμανσης με Υπεροξείδιο του Υδρογόνου.
  - Θάλαμος εμφιάλωσης υπό πίεση.

## Filling Line 6000

Μηχανική ταχύτητα (τμχ/λεπτό)	100
Ελάχιστη ποσότητα (lt)	0,1
Μέγιστη ποσότητα (lt)	1,4 (10 κατόπιν παραγγελίας)
Ύψος δοχείου (mm)	160 - 280
Διάμετρος δοχείου (mm)	54 - 95
Διάμετρος καπακιού (mm)	30 - 49
Κατανάλωση αέρα (lt/min)	80
Παροχή (V)	380