

VD Series

Ημιαυτόματα Ογκομετρικά Γεμιστικά Μηχανήματα

VD SERIES



Η **σειρά VD** περιλαμβάνει ημιαυτόματα γεμιστικά μηχανήματα (Semi-Automatic Filling Machines) για παχύρρευστα προϊόντα.

Η λειτουργία τους είναι καθαρά πνευματική (μέσω ογκομετρικού εμβόλου), καθιστώντας τα ιδανικά για χώρους όπου αποκλείεται η χρήση ηλεκτρικών συστημάτων λόγω υγρασίας. Η πίεση αέρα λειτουργίας είναι 6 bars.

Κατάλληλα για γέμιση μεγάλης γκάμας παχύρρευστων προϊόντων ή προϊόντων με κομμάτια όπως: μέλι, μαρμελάδα, φρουτόπαστα, πουρές, κρέμες, ρυζόγαλα, μουστάρδα, μαγιονέζα, σαμπουάν, σαπούνια, βερνίκι νυχιών κ.ο.κ.

Γενικά Χαρακτηριστικά:

- Κατασκευή από ανοξείδωτο ατσάλι AISI 316 και ανοδιωμένο αλουμίνιο σε μέρη όπου δεν υπάρχει επαφή με το προϊόν.
- Εύκολη αποσυναρμολόγηση μέσω πεταλούδων (tri clovers) για εύκολο καθαρισμό.
- Χοάνη τροφοδότησης για πλήρωση με προϊόν προς δοσομέτρηση.
- Εύρος δόσης από 5 ml έως 5000 ml.
- Ακρίβεια δοσομέτρησης $\pm 1\%$.
- Ευκολία στη χρήση.
- Ευρωπαϊκών προδιαγραφών.
- Ο ρυθμός αναρρόφησης και γέμισης είναι μεταβαλλόμενος και ρυθμίζεται μεμονωμένα από βαλβίδες στραγγαλισμού.
- Χειροκίνητη ή συνεχόμενη λειτουργία μέσω του πίνακα ελέγχου.
- Ρύθμιση του ύψους υποδοχής του σκεύους (product frame) χειροκίνητα μέσω μοχλού.
- Σε επιτραπέζια ή τροχήλατη έκδοση (αναλόγως μοντέλου).

Κατόπιν Παραγγελίας:

- Χειροκίνητη ρύθμιση ύψους της μηχανής.
- Σετ εναλλακτικού εύρους δοσομέτρησης.
- Θερμαινόμενη χοάνη τροφοδοσίας.
- Σύστημα ανάδευσης και προώθησης προϊόντος στη χόανη τροφοδοσίας.
- Ακροφύσια δοσομέτρησης διαφορετικών εφαρμογών.

	VD-50-1-01	VD-150-1-02
Εύρος δόσης (ml)	5-50	15-150
Εύρος δόσης με εναλλακτικό κύλινδρο (ml)	2-20	5-50
Παραγωγικότητα (δόσεις/h)	1800	1500
Χωρητικότητα χοάνης (lt)	30	30
Κατανάλωση αέρα (lt/min)	100	100
Διαστάσεις μηχανής (Μήκος x Πλάτος x Ύψος, mm)	1050 x 606 x 1450	1102 x 606 x 1450
Βάρος μηχανής (kg)	70	70

VD-500-1-02	VD-1000-1-02	VD-2000-1-02	VD-5000-1-02
50-500	100-1000	200-2000	500-5000
20-200	20-400	100-1000	150-1500
1000	720	600	420
80	80	80	80
300	300	300	300
1620 x 740 x 1520	1885 x 740 x 1520	1980 x 740 x 1520	2195 x 720 x 1520
120	130	140	160