

**VEVOR**<sup>®</sup>  
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**GFK-160YTGZJ00001V2**



Αυτόματη Μηχανή Γεμίσματος Υγρών VEVOR 2-  
3500ml

### **Ειδοποίηση:**

- Επειδή τα υγρά πλήρωσης έχουν διαφορετικό ιξώδες και ιδιότητες, σχεδιάσαμε αυτή τη μηχανή πλήρωσης σύμφωνα με αυτό το χαρακτηριστικό.
- Μέσω της ρύθμισης του χρόνου και της ταχύτητας πλήρωσης, επιτυγχάνεται ο καθορισμένος όγκος πλήρωσης.
- Χρόνος × Ταχύτητα (πραγματική ταχύτητα ροής) = Όγκος πλήρωσης (η καθορισμένη πραγματική ταχύτητα για το νερό είναι 3,31 λίτρα/λεπτό)
- Σας συνιστούμε να κάνετε δοκιμές για να βρείτε μία λογική τιμή ταχύτητας και χρόνου πριν προχωρήσετε στην κανονική πλήρωση του υγρού σας.

---

### **Παρουσίαση Προϊόντος:**

- Αυτή η μηχανή χρησιμοποιεί μικροϋπολογιστή για να ελέγχει τον χρόνο πλήρωσης, την ταχύτητα του κινητήρα και άλλους παράγοντες για να ρυθμίζει τη μικροαντλία, επιτυγχάνοντας μία ομοιόμορφη μέθοδο πλήρωσης με μικρό σφάλμα επανάληψης.
- Χρησιμοποιείται ευρέως στη φαρμακευτική, χημική, τρόφιμα, έλαια, καλλυντικά και άλλες βιομηχανίες, κατάλληλη για χαμηλό ιξώδες, χωρίς σωματίδια υγρών, μικρής παρτίδας παραγωγή.
- Το σώμα της αντλίας και το σώμα του κινητήρα είναι ξεχωριστά, χωρίς μεταλλικά μηχανικά μέρη.
- Είναι ανθεκτική σε λάδι, θερμότητα, οξέα, αλκάλια και διάβρωση.
- Η αντλία κεφαλής είναι συνδεδεμένη με τον κινητήρα χωρίς άξονα, αποφεύγοντας τα προβλήματα πιτσιλίσματος και διαρροών που προκαλούνται από ζημιές της στεγανοποίησης άξονα ή την υπερθέρμανση του κινητήρα λόγω υπερφόρτωσης.
- Όταν ξεκινάτε ή σταματάτε τη μηχανή με μετατροπέα συχνότητας, ο χρόνος πλήρωσης πρέπει να είναι ακριβής μέχρι 0,01 δευτερόλεπτα ώστε να διασφαλίζεται η ακρίβεια και το σφάλμα πλήρωσης να είναι μικρότερο από 2%.

## Τεχνικές Παράμετροι:

ΣΤΟΙΧΕΙΟ	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ
Ισχύς Τάσης	110V-220V 50/60Hz 40W (Ευρύ Φάσμα Τάσης)
Μέγιστη Ροή	3500ml/λεπτό (Νερό)
Εύρος Πλήρωσης	5ml-3500ml
Βέλτιστο Εύρος Πλήρωσης	5ml-1000ml
Ακρίβεια Πλήρωσης	±1%
Υλικό Σωλήνα	Σιλικόνη (Εάν γεμίζετε αιθέρια έλαια, προτείνουμε αντικατάσταση με σωλήνα τετραφθοροαιθυλενίου)
Υλικό Κελύφους	Ανοξειδωτο Ατσάλι
Μέθοδος Ελέγχου	Χειροκίνητη και Αυτόματη
Διαστάσεις	350x255x170mm
Βάρος	3,5 KGS

- Ρύθμιση Πλήρωσης:** Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του χρόνου για κάθε γέμισμα υγρού. Η μονάδα χρόνου είναι το δευτερόλεπτο.
- Διακόπτης ισχύος της μηχανής πλήρωσης:** Όταν η μηχανή σταματά να λειτουργεί, παρακαλείστε να απενεργοποιήσετε την παροχή ρεύματος.
- Διακόπτης χειροκίνητης και αυτόματης πλήρωσης:** Χρησιμοποιείται για την αλλαγή της κατάστασης λειτουργίας του εξοπλισμού (αυτόματος έλεγχος / χειροκίνητος έλεγχος).
- Κουμπί χειροκίνητης πλήρωσης:** Όταν πατηθεί το κουμπί, θα γεμίσει το υγρό και θα σταματήσει αυτόματα τη λειτουργία.
- Χρονικό διάστημα για πλήρωση:** Μετά την πλήρωση ενός μπουκαλιού με υγρό, η μηχανή θα σταματήσει αυτόματα για λίγο πριν προχωρήσει σε δεύτερη πλήρωση. Αυτή η θέση χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του χρονικού διαστήματος.
- Ρύθμιση ταχύτητας πλήρωσης:** Χρησιμοποιείται για τον έλεγχο της ταχύτητας περιστροφής της αντλίας υψηλής πίεσης, για να ρυθμίζεται η ροή υγρού κατά την πλήρωση.
- Μαγνητική αντλία υψηλής ακρίβειας:** Είναι η πηγή ισχύος της μηχανής πλήρωσης, που μπορεί να ξεκινήσει την πλήρωση υγρού όταν η αντλία αρχίσει να λειτουργεί.

### **Ρύθμιση Εργασίας:**

1. Πατήστε το **"Set/ESC"** για να ρυθμίσετε τον χρόνο πλήρωσης (τα ψηφία κινούνται) και πατήστε το **"right shift"** για να μετακινήσετε κατά μία θέση και ούτω καθεξής. Ρυθμίστε τον χρόνο πλήρωσης κυκλικά σύμφωνα με την αύξηση των ψηφίων (0–9). Πατήστε **"Set/ESC"** για αποθήκευση όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση.
2. Η ρύθμιση του χρόνου αναμονής είναι ίδια με τη ρύθμιση του χρόνου πλήρωσης.
3. Η ρύθμιση του μετρητή είναι ίδια με τη ρύθμιση του χρόνου πλήρωσης. Το εύρος ρύθμισης κυμαίνεται από 1–65536 για τον χρόνο πλήρωσης και τον χρόνο αναμονής, που μπορεί να ρυθμιστεί σε 0,1 δευτερόλεπτα ή 0,01 δευτερόλεπτα, το οποίο μπορεί να αλλάξει πατώντας το αντίστοιχο κουμπί **"increase/unit"**.

Ο μετρητής θα κάνει την καταμέτρηση σύμφωνα με την καθορισμένη τιμή.

### **Για παράδειγμα:**

Αν έχει ρυθμιστεί για 100 φορές, ο μετρητής θα μειώνεται αυτόματα όταν φτάσει στις 100 φορές, το οποίο μπορεί να αλλάξει πατώντας το αντίστοιχο κουμπί **"increase/mode"**. Όταν η αντίστοιχη ένδειξη είναι ενεργή, η μηχανή θα ξεκινήσει την πλήρωση σύμφωνα με την καθορισμένη τιμή.

4. Το κουμπί **"reset counter"**: Χρησιμοποιείται για την εκκαθάριση της τρέχουσας τιμής του μετρητή.
5. Το κουμπί **"Set filling"**: Όταν γεμίζετε σε ένα νέο δοχείο, πατήστε αυτό το κουμπί (μην σταματήσετε να πατάτε στην αρχή της πλήρωσης) και σταματήστε όταν το δοχείο γεμίσει. Αυτός ο χρόνος πλήρωσης θα αποθηκευτεί αυτόματα. Αν υπάρχει μια μικρή απόκλιση, παρακαλείστε να κάνετε λεπτομερή ρύθμιση σύμφωνα με αυτόν τον χρόνο πλήρωσης.
6. Το κουμπί **"Manually"**: Πατήστε αυτό το κουμπί, η πλήρωση θα ολοκληρωθεί μία φορά.
7. Το κουμπί **"Automatically"**: Πατήστε αυτό το κουμπί, η μηχανή θα λειτουργεί αυτόματα σύμφωνα με την καθορισμένη τιμή πλήρωσης και τον χρόνο αναμονής. Πατήστε αυτό το κουμπί ξανά για να σταματήσετε τη λειτουργία.
8. Η μηχανή μπορεί να συνδεθεί με πεντάλ.  
Μπορούν να συνδεθούν 5 ή 6 πεντάλ με την κεντρική μονάδα ελέγχου.



- Χρόνος Πλήρωσης:** Ρύθμιση του χρόνου πλήρωσης.
- Χρόνος Αναμονής:** Ρύθμιση του χρόνου αναμονής.
- Μετρητής:** Ρύθμιση του μετρητή.
- Ταχύτητα Πλήρωσης και Ρυθμίσεις Μοντέλου:** Ρύθμιση της ταχύτητας πλήρωσης και των μοντέλων λειτουργίας.

### Λίστα Συσκευασίας:

- Καλώδιο Ρεύματος x 1
- Διακόπτης Πεντάλ x 1
- Βάση Πλήρωσης x 1
- Φίλτρο x 1
- Στόμιο Πλήρωσης x 1
- Κατσαβίδι x 1
- Εξάγωνο Κλειδί x 1
- Εγχειρίδιο Οδηγιών x 1
- Απόδειξη Εγγύησης x 1



### Σχετικά με τις Υπηρεσίες μας:

- Προσφέρουμε εγγύηση ενός έτους από την ημερομηνία αγοράς.
- Όταν η μηχανή φεύγει από το εργοστάσιο, τη δοκιμάζουμε με νερό. Επομένως, όταν παραλάβετε τη μηχανή, την ανοίγετε, και ενδέχεται να υπάρχει λίγο νερό στον σωλήνα. Μπορείτε να λειτουργήσετε τη μηχανή χωρίς υγρό για αρκετές φορές (Συνιστούμε να το κάνετε αυτό αν δεν τη χρησιμοποιήσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα).
- Εάν χρειάζεται να αποστειρώσετε τη μηχανή, σας συνιστούμε να τη λειτουργήσετε αρκετές φορές με αλκοόλη και να καθαρίσετε το εσωτερικό της αντλώντας αλκοόλη.
- Διαφορετικά από άλλους πωλητές, ως εταιρεία που ενσωματώνει την Έρευνα & Ανάπτυξη και την παραγωγή, μπορούμε να παρέχουμε έναν πλήρη και ολοκληρωμένο κατάλογο ανταλλακτικών, ώστε, εάν χρειάζεστε ανταλλακτικά, είτε εντός είτε εκτός της περιόδου εγγύησης, να σας εξυπηρετήσουμε.
- Εάν έχετε οποιαδήποτε ερώτηση, είτε για τη μηχανή είτε για άλλα θέματα, μπορείτε να επικοινωνήσετε με την εξυπηρέτηση πελατών μας online ή να μας στείλετε email, και θα σας απαντήσουμε μέσα σε 24 ώρες.