

# NITECORE NFF01

## Εγχειρίδιο Χρήσης

Περιεχόμενα Συσκευασίας:  
1 x NITECORE NFF01  
1 x Μετασχηματιστής ρεύματος  
2 x ράβδοι ανάδευσης  
1 x μαγνητική ράβδος  
1 x Εγχειρίδιο χρήσης

### NITECORE NFF01 Μαγνητικός Αναδευτήρας Υγρών

#### Χαρακτηριστικά

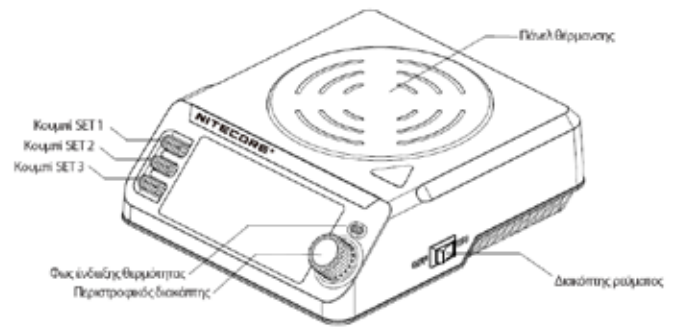
- Έξυπνος μαγνητικός αναδευτήρας υγρών
- Μέγιστη ταχύτητα μέχρι ως τα 1200 R.P.M (περιστροφές το λεπτό)
- Ελεγχόμενη θερμοκρασία εντός  $70^{\circ}\text{C} \pm 5$
- Χρησιμοποιείται κεραμική μονάδα θερμότητας υψηλής ποιότητας
- Το πάνελ θέρμανσης είναι από ανοξείδωτο ατσάλι SS302
- 2 επιλογές λειτουργιών και 3 περίοδοι εργασίας που προγραμματίζονται
- Έξυπνη λειτουργία μνήμης
- Σχεδιασμός που αποτρέπει τυχαίες διαρροές υγρών
- Έξυπνη ψηφιακή λειτουργία ελέγχου θερμοκρασίας
- Περιβλήμα από επιβραδυντικό υλικό καύσης PC
- Πιστοποιημένο από RoHS, CE, FCC και CEC

#### Προδιαγραφές

Είσοδος: DC 12W 3A μέγιστη (περιέχεται αντάπτορας ρεύματος)  
Μοτέρ: 70-1200 R.P.M (εμφάνιση στην οθόνη)  
Έξοδος μοτέρ: 3W  
Έξοδος θερμότητας: 30W  
Θερμοκρασία θερμότητας : μέγιστη  $70^{\circ}\text{C}$   
Έλεγχος θερμοκρασίας: ψηφιακός  
Ακρίβεια ελέγχου:  $5^{\circ}\text{C} / 10^{\circ}\text{F}$   
Πηγή θερμότητας: κεραμική  
Υλικό πάνελ: SS304 ανοξείδωτο ατσάλι  
Χωρητικότητα ανάδευσης: 30-1000ml ( συνιστάται 30-200ml)  
Διάρκεια λειτουργίας: SMM προκαθορισμένη λειτουργία :  
συνεχής  
PMM προγραμματιζόμενη λειτουργία:  
14 μέρες (μέγιστη διάρκεια)  
Μέγεθος: 161mm x 144.7mm x 53mm (6.34" x 5.7" x 2.09")  
Βάρος: 486.1gr (17.15oz)

#### Αξεσουάρ

Πρίζα ρεύματος, 2 αναδευτήρες, μια μαγνητική ράβδο (χρησιμοποιείται για να αφαιρούνται οι αναδευτήρες)



#### Οδηγίες χρήσης

1. Συνδέστε τη γραμμή ρεύματος με την εξωτερική πρίζα
2. Πατήστε το διακόπτη του ρεύματος που βρίσκεται στη δεξιά πλευρά για να ενεργοποιήσετε το NFF01. Η οθόνη θα εμφανίσει R.P.M (περιστροφές το λεπτό), TEMP (θερμοκρασία), RUN TIME(χρόνος εκτέλεσης), TIMER (χρόνος εκκίνησης και λήξης), REMAIN (χρόνος που απομένει), SET1, SET2, SET3 ( εφόσον ο NFF01 έχει λειτουργία μνήμης, αν η προηγούμενη ρύθμιση είναι PMM, SET1, SET2, SET3 όταν γίνει επανεκκίνηση θα εμφανιστεί στην οθόνη. Αν η προηγούμενη ρύθμιση είναι στη λειτουργία SMM, η οθόνη δε θα εμφανίσει SET1, SET2, SET3)
3. Τοποθετήστε ένα δοχείο με επίπεδη βάση πάνω στο πάνελ θέρμανσης (Σημείωση: ΜΗ χρησιμοποιείτε πλαστικά δοχεία κατά τη θέρμανση). Ρίξτε υγρό μέσα στο δοχείο και βάλτε μέσα έναν αναδευτήρα.
4. Επιλέξτε την κατάλληλη λειτουργία ανάμειξης και ξεκινήστε
  - Κουμπί SET1
  - Κουμπί SET2
  - Κουμπί SET3
  - Φως ένδειξης θερμότητας
  - Περιστροφικός διακόπτης
  - Πάνελ θέρμανσης
  - Διακόπτης ρεύματος

#### Επιλογή λειτουργιών

Οι λειτουργίες που είναι διαθέσιμες είναι SMM και PMM. Οι χρήστες μπορούν να επιλέξουν την κατάλληλη ρύθμιση ανάδευσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις τους.

#### Λειτουργία SMM

Οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν την ταχύτητα (RPM) και τη θερμοκρασία ανάδευσης

#### Λειτουργία PMM

Σε αυτή τη λειτουργία, υπάρχουν 3 περίοδοι εργασίας που

χωρίζονται σε ένα 24ωρο: SET1/SET2/SET3

Ο NFF01 θα δουλέψει σύμφωνα με το προγραμματισμένο χρονοδιάγραμμα

- SET 1 περίοδος εργασίας 00:00-07:59
- SET 2 περίοδος εργασίας 08:00-15:59
- SET 3 περίοδος εργασίας 16:00-23:59

Στη λειτουργία PMM οι χρήστες μπορούν να προσαρμόσουν την ταχύτητα (RPM), τη θερμοκρασία, τη διάρκεια (1 μέρα ή περισσότερο) την ώρα εκκίνησης, την ώρα λήξης και την ώρα συστήματος.

Όταν ο NFF01 είναι ενεργοποιημένος, αν τα εικονίδια SET1, SET2, SET3 δεν εμφανίζονται στην οθόνη, πιέστε παρατεταμένα τον περιστροφικό διακόπτη για να περάσετε στη λειτουργία SMM. Αν τα εικονίδια SET1, SET2, SET3 εμφανίζονται στην οθόνη, πιέστε παρατεταμένα τον περιστροφικό διακόπτη για να περάσετε στη λειτουργία PMM. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί SET1 για να εναλλάσσεται η λειτουργία ανάδευσης και πατήστε μια φορά τον περιστροφικό διακόπτη για επιβεβαίωση και μπειτέ στη λειτουργία.

### Ρύθμιση λειτουργιών

Ο NFF01 έχει λειτουργία μνήμης. Μετά την επιλογή λειτουργίας, ο NFF01 ενεργεί αυτόματα σύμφωνα με τις προηγούμενες ρυθμίσεις.

### Λειτουργία SMM

Αφού εισέλθετε στη λειτουργία SMM, ο NFF01 ξεκινά να δουλεύει (αν η ταχύτητα R.P.M. είναι χαμηλή, αργεί λίγο να ξεκινήσει), το κόκκινο φως ένδειξης θερμότητας που βρίσκεται πάνω από τον περιστροφικό διακόπτη θα ανάψει και θα ακουστεί ο ήχος «μπιπ».

Για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους, πατήστε στο κουμπί SET1 να ακούσετε το «μπιπ», μετά περιστρέψτε το διακόπτη για να επιλέξετε ταχύτητα περιστροφών ανά λεπτό (εύρος ρύθμισης 70-1200 R.P.M). πατήστε μια φορά τον περιστροφικό διακόπτη για επιβεβαίωση και επιλέξτε τη θερμοκρασία ανάδευσης (εύρος ρύθμισης 35-70°C / 90-150°F). Τέλος, πατήστε μια φορά τον περιστροφικό διακόπτη για επιβεβαίωση και ξεκινήστε.

### Λειτουργία PMM

Υπάρχουν τρεις ξεχωριστές περίοδοι εργασίας που ορίζονται ως SET1, SET2, SET3. Όταν περάσετε στη λειτουργία PMM, ο NFF01 θα λειτουργήσει σύμφωνα με τις προηγούμενες ρυθμίσεις αφού οι προηγούμενες παράμετροι χρόνου συστήματος θα εμφανιστούν στην οθόνη.

Ρύθμιση παραμέτρων SET1/SET2/SET3

1. Πατήστε μια φορά το κουμπί SET1, το εικονίδιο θα αναβοσβήσει δείχνοντας πως οι παράμετροι είναι προς επιλογή. Περιστρέψτε τον διακόπτη για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους. Αφού ορίσετε μια παράμετρο, πατήστε μια φορά για να περάσετε στην επόμενη, να κινηθείτε ανάμεσα σε " R.P.M- TEMP-TIMER-RUN TIME". Μετά την ολοκλήρωση των ρυθμίσεων του RUN TIME, πατήστε μια φορά τον περιστροφικό διακόπτη για την έξοδο.

Το εικονίδιο SET1 δεν θα αναβοσβήσει πια. Για να σταματήσετε τις ρυθμίσεις, πατήστε απλώς το κουμπί του SET1 για έξοδο και η οθόνη θα εμφανίσει τις παραμέτρους του SET1.

2. Πατήστε μια φορά το κουμπί SET2, το εικονίδιο θα αναβοσβήσει δείχνοντας πως οι παράμετροι είναι προς επιλογή. Για την μέθοδο ρυθμίσεων, ανατρέξτε στις παραπάνω οδηγίες.
3. Πατήστε μια φορά το κουμπί SET3, το εικονίδιο θα αναβοσβήσει δείχνοντας πως οι παράμετροι είναι προς επιλογή. Για την μέθοδο ρυθμίσεων, ανατρέξτε στις παραπάνω οδηγίες.

Μετά την ολοκλήρωση του χρόνου εκτέλεσης, ο NFF01 θα ειδοποιήσει το χρήστη ότι έληξε η προγραμματισμένη περίοδος κάνοντας έναν επαναλαμβανόμενο ήχο.

**Παύση:** μετά την εκκίνηση του NFF01, πατήστε μια φορά τον περιστροφικό διακόπτη για παύση, έτσι περνάτε σε κατάσταση διατήρησης της θερμότητας, αφού το κόκκινο φως ένδειξης θερμότητας δεν θα σβήσει. Για να συνεχίσετε, πατήστε απλά άλλη μια φορά τον περιστροφικό διακόπτη.

### Ρύθμιση χρόνου συστήματος

Για να προσαρμόσετε το χρόνο συστήματος στη λειτουργία PMM, πατήστε παρατεταμένα τον περιστρεφόμενο διακόπτη μέχρι να ακουστεί ένα «μπιπ». Περιστρέψτε το διακόπτη για να ορίσετε το χρόνο και πατήστε μια φορά πάνω του για επιβεβαίωση της ρύθμισης.

### Λειτουργία προστασίας θερμοκρασίας

Ο NFF01 διαθέτει προστασία θερμοκρασίας. Όταν η ολική θερμοκρασία του ενεργού πάνελ υπερβεί τους 75°C, ο NFF01 θα διακόψει τη θέρμανση μέχρι να μειωθεί η θερμοκρασία. Ο NFF01 δεν μπορεί να παρέχει μόνο θερμότητα χωρίς να γίνεται ανάδευση. Αν οι χρήστες ρυθμίσουν το R.P.M στο μηδέν (0), σε οποιαδήποτε λειτουργία ανάδευσης, ο NFF01 θα διακόψει και την ανάδευση και τη θέρμανση. Εκείνη την στιγμή, δεν επιτρέπεται να ρυθμιστεί η θερμοκρασία ανάδευσης.

### Προφυλάξεις

1. Κατά τη διάρκεια λειτουργίας, μην τοποθετείτε κανένα άλλο αντικείμενο πάνω στον NFF01, εκτός από το θερμαινόμενο δοχείο
2. Η ασφαλής θερμοκρασία περιβάλλοντος για τον NFF01 είναι -10~40°C και η ασφαλής θερμοκρασία αποθήκευσης -20~60°C.
3. Μην κάνετε χρήση ή αποθήκευση του NFF01 σε περιοχές ή σημεία με υγρασία. Κρατήστε μακριά από το σημείο λειτουργίας εύφλεκτες πτητικές ουσίες
4. Ο NFF01 προορίζεται για χρήση από ενήλικες άνω των 18 ετών. Κατά τη χρήση, κρατήστε μακριά τα παιδιά προς αποφυγή ατυχημάτων
5. Κατά τη διάρκεια λειτουργίας, το πάνελ είναι θερμαινόμενο σημείο. Μην το αγγίζετε προς αποφυγή εγκαυμάτων
6. Κατά τη θέρμανση, μη χρησιμοποιείτε πλαστικά δοχεία

προς αποφυγή ατυχημάτων και βλάβης των δοχείων

7. Παρακαλείσθε να χρησιμοποιείτε δοχεία με επίπεδη βάση για την ανάδευση και τη θέρμανση, για μεγαλύτερη απόδοση στη μεταφορά θερμότητας και την αποφυγή χτυπημάτων της ράβδου ανάδευσης στο δοχείο.
8. Αν η ράβδος ανάδευσης αναπηδά, ρυθμίστε σε χαμηλότερη ταχύτητα (R.P.M) και προχωρήστε στην ανάδευση
9. Κατά τη λειτουργία, μη χρησιμοποιείτε ή τοποθετείτε κοντά στον NFF01 συσκευές που είναι ευαίσθητες στον μαγνητισμό για να μην επηρεαστούν.
10. Αν υπάρξει οποιαδήποτε δυσλειτουργία, σταματήστε αμέσως τη χρήση και διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης.
11. Οποιαδήποτε αποσυναρμολόγηση, συναρμολόγηση και τροποποίηση μπορεί να ακυρώσει την εγγύηση. Ελέγξτε τις λεπτομέρειες της εγγύησης.

### Λεπτομέρειες της εγγύησης

Οι εξουσιοδοτημένοι έμποροι και διανομείς μας είναι υπεύθυνοι για τις υπηρεσίες εγγύησης. Για οποιοδήποτε πρόβλημα που καλύπτεται από την ισχύουσα εγγύηση οι πελάτες θα επικοινωνήσουν με τους εμπόρους ή τους διανομείς από όπου αγοράστηκε το προϊόν για τις απαιτήσεις της εγγύησής τους. Η εγγύηση της NITECORE παρέχεται μόνο για προϊόντα που έχουν αγοραστεί από εξουσιοδοτημένη πηγή. Αυτό αφορά όλα τα προϊόντα της NITECORE. Οποιοδήποτε ελαττωματικό προϊόν ή DOA (Dead On Arrival), μπορεί να αντικατασταθεί μέσα σε 15 μέρες από την ημερομηνία αγοράς. Μετά τις 15 μέρες όλα τα δυσλειτουργικά ή ελαττωματικά προϊόντα της NITECORE μπορούν να επισκευαστούν δωρεάν για μια περίοδο 12 μηνών (1 χρόνο) από την ημερομηνία αγοράς. Μετά τους 12 μήνες ισχύει περιορισμένη εγγύηση που καλύπτει εργασία και διατήρηση, αλλά όχι το κόστος για αξεσουάρ και εξαρτήματα που αντικαθίστανται.

1. Η εγγύηση ακυρώνεται αν το προϊόν είναι σπασμένο, ανακατασκευασμένο ή τροποποιημένο με μη εξουσιοδοτημένα ανταλλακτικά
2. Η εγγύηση ακυρώνεται αν υπάρχει βλάβη από λάθος λειτουργία

Για όλες τις πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της NITECORE, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της NITECORE ή στείλτε mail στο [service@nitecore.com](mailto:service@nitecore.com)

Όλες οι εικόνες, το κείμενο και οι δηλώσεις που παρουσιάζονται στο παρόν εγχειρίδιο έχουν σκοπό μόνο αναφορικό. Για οποιαδήποτε διαφορά εμφανίζεται ανάμεσα σε αυτό το εγχειρίδιο και τις πληροφορίες που παρουσιάζονται στο [www.nitecore.com](http://www.nitecore.com), να γνωρίζετε πως επικρατούν οι πληροφορίες της επίσημης ιστοσελίδας μας.

Η Sysmax Industry Co., Ltd διατηρεί το δικαίωμα να ερμηνεύει και να τροποποιεί το περιεχόμενο αυτού του εγγράφου οποιαδήποτε στιγμή χωρίς προειδοποίηση.