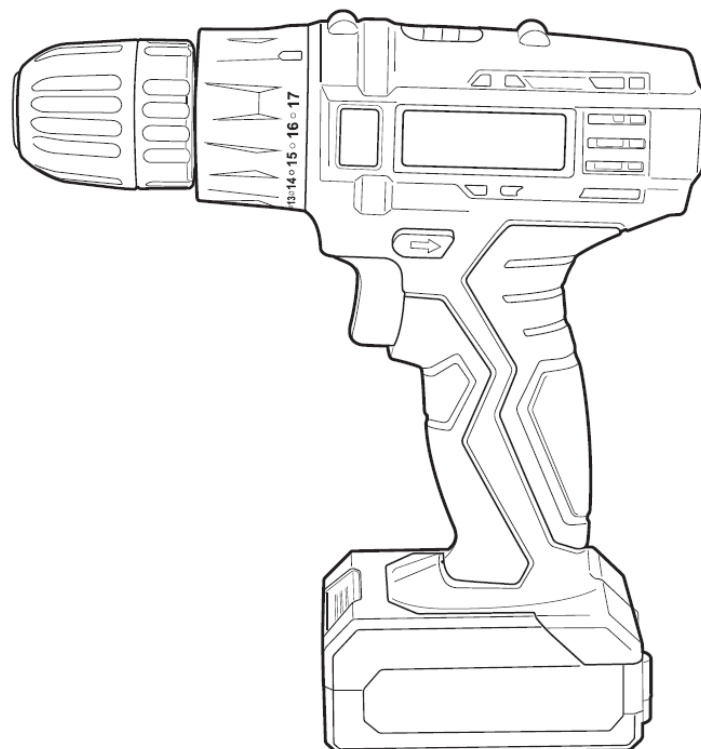


**BUDGET**

# ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ 10.8 V



Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης



5202650313287

CE



---

Αγαπητή πελάτισσα,

Αγαπητέ πελάτη,

Συγχαρητήρια για την αγορά αυτού του προϊόντος **BUDGET**. Όπως όλα τα προϊόντα **BUDGET** έτσι και αυτό κατασκευάστηκε με βάση την τελευταία λέξη της τεχνολογίας και με τη χρήση αξιόπιστων και σύγχρονων ηλεκτρικών/ηλεκτρονικών εξαρτημάτων.

Παρακαλούμε αφιερώστε λίγα λεπτά πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή και διαβάστε τις ακόλουθες οδηγίες χρήσης.

Ευχαριστούμε πολύ!

---

## Περιεχόμενα

<b>Πριν ξεκινήσετε...</b>	<b>5</b>
Σωστή χρήση του προϊόντος	5
Ποια είναι η σημασία των συμβόλων που χρησιμοποιούνται;	6
<b>Για την ασφάλειά σας</b>	<b>7</b>
Γενικές οδηγίες ασφαλείας	7
Ηλεκτρική ασφάλεια	8
Χειρισμός επαναφορτιζόμενων εργαλείων	8
Οδηγίες ασφαλείας για το συγκεκριμένο εργαλείο	9
Κίνδυνοι που προκαλούνται από δονήσεις	11
<b>Ρουχισμός ατομικής προστασίας</b>	<b>12</b>
<b>Το προϊόν σας με μια ματιά</b>	<b>13</b>
<b>Λειτουργία</b>	<b>15</b>
Φόρτιση μπαταρίας	15
Εισαγωγή εξαρτήματος εργασίας	16
Αφαίρεση εξαρτήματος εργασίας	16
Αλλαγή φοράς περιστροφής	16
Ρύθμιση της ροπής	17
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση	18
Λειτουργία διάτρησης	18
Λειτουργία κατσαβιδιού	18
<b>Καθαρισμός και συντήρηση</b>	<b>19</b>
<b>Αποθήκευση</b>	<b>19</b>
<b>Μεταφορά</b>	<b>20</b>
<b>Αντιμετώπιση προβλημάτων</b>	<b>20</b>
<b>Τεχνικά στοιχεία</b>	<b>21</b>
<b>Απόρριψη προϊόντος</b>	<b>23</b>
<b>Απόρριψη συσκευασίας</b>	<b>23</b>
<b>Εγγύηση</b>	<b>24</b>
<b>Δήλωση συμμόρφωσης</b>	<b>25</b>

---

## Πριν ξεκινήσετε...

### Σωστή χρήση του προϊόντος

Όταν χρησιμοποιείται για τον προβλεπόμενο σκοπό, αυτό το εργαλείο ανταποκρίνεται στις τελευταίες εξελίξεις της τεχνολογίας, καθώς και στις τρέχουσες απαιτήσεις ασφαλείας που ίσχυαν κατά τον χρόνο διάθεσής της.

Αυτό το εργαλείο προορίζεται μόνο για χρήση ως κατσαβίδι για βίδωμα και αφαίρεση βιδών, καθώς και για διάτρηση ξύλινων, μεταλλικών, πλαστικών επιφανειών και μαλακών πλινθοδομών.

Το εργαλείο δεν είναι κατάλληλο για επαγγελματική χρήση.

Το εργαλείο δεν είναι κατάλληλο για οποιοδήποτε άλλο είδος χρήσης. Η ακατάλληλη χρήση ή η τροποποίηση του εργαλείου ή η χρήση εξαρτημάτων που δεν έχουν δοκιμαστεί και εγκριθεί από τον κατασκευαστή μπορεί να προκαλέσει απρόβλεπτες ζημιές!

Τυχόν χρήση που παρεκκλίνει από την προβλεπόμενη και δεν περιλαμβάνεται σε αυτές τις οδηγίες θεωρείται μη εξουσιοδοτημένη και απαλλάσσει τον κατασκευαστή από τη νομική του ευθύνη.

---

## Ποια είναι η σημασία των συμβόλων που χρησιμοποιούνται;

Οι σημειώσεις που υποδεικνύουν κίνδυνο και οι υπόλοιπες σημειώσεις προσδιορίζονται με σαφήνεια στο εγχειρίδιο οδηγιών. Χρησιμοποιούνται τα ακόλουθα σύμβολα:



Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης πριν τη χρήση. Τηρείτε όλες τις οδηγίες ασφαλείας

### **ΚΙΝΔΥΝΟΣ!**



**Άμεσος κίνδυνος για τη ζωή και κίνδυνος τραυματισμού!**

Άμεσα επικίνδυνη κατάσταση που μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρούς τραυματισμούς.

### **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!**



**Πιθανός κίνδυνος για τη ζωή και κίνδυνος τραυματισμού!**

Γενικά επικίνδυνη κατάσταση που μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρούς τραυματισμούς.

### **ΠΡΟΣΟΧΗ!**



**Πιθανός κίνδυνος τραυματισμού!**

Επικίνδυνη κατάσταση που μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.

### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ!**



**Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!**

Κατάσταση που μπορεί να οδηγήσει σε υλικές ζημιές.



**Σημείωση:**

Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν να κατανοήσετε καλύτερα τις διαδικασίες που περιγράφονται.

---

## Για την ασφάλειά σας

### Γενικές οδηγίες ασφαλείας

- Για τον ασφαλή χειρισμό της συσκευής, ο χρήστης θα πρέπει να έχει διαβάσει και κατανοήσει αυτές τις οδηγίες χρήσης προτού τη θέσει σε λειτουργία για πρώτη φορά.
- Τηρείτε όλες τις οδηγίες ασφαλείας! Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθούν επιβλαβή αποτελέσματα για εσάς και για άλλους.
- Φυλάξτε όλες τις οδηγίες χρήσης της συσκευής, καθώς και τις οδηγίες ασφαλείας για μελλοντική αναφορά.
- Αν πωλήσετε ή μεταβιβάσετε τη συσκευή σε άλλο άτομο, πρέπει να του παραδώσετε και αυτές τις οδηγίες λειτουργίας.
- Το εργαλείο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο όταν λειτουργεί σωστά. Αν το προϊόν ή ένα εξάρτημα του προϊόντος είναι ελαττωματικό, πρέπει να τεθεί εκτός λειτουργίας και να απορριφθεί με τον κατάλληλο τρόπο.
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε δωμάτιο όπου υπάρχει κίνδυνος έκρηξης ή κοντά σε εύφλεκτα υγρά ή αέρια.
- Να διασφαλίζετε πάντα ότι μια συσκευή που έχει απενεργοποιηθεί δεν μπορεί να τεθεί πάλι σε λειτουργία κατά λάθος.
- Μη χρησιμοποιείτε συσκευές των οποίων ο διακόπτης ενεργοποίησης / απενεργοποίησης δεν λειτουργεί σωστά.
- Μην υπερφορτώνετε το εργαλείο. Μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο για σκοπούς για τους οποίους δεν προορίζεται.
- Φροντίστε πάντοτε να φοράτε τον απαιτούμενο εξοπλισμό ατομικής προστασίας.
- Επιδείξτε την απαιτούμενη προσοχή και λειτουργείτε τη συσκευή μόνο όταν είστε σε καλή σωματική και νοητική κατάσταση: Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή αν νιώθετε κουρασμένοι, άρρωστοι ή αν έχετε καταναλώσει αλκοόλ, φάρμακα ή παράνομες ναρκωτικές ουσίες, καθώς σε αυτές τις περιπτώσεις, η σωματική και νοητική κατάσταση δεν επιτρέπει την ασφαλή χρήση.
- **Κρατήστε τα παιδιά μακριά από τη συσκευή! Φυλάσσετε τη συσκευή σε μέρος όπου δεν έχουν πρόσβαση παιδιά και άλλα μη εξουσιοδοτημένα άτομα. Μην επιτρέπετε να χειρίζονται το ηλεκτρικό εργαλείο άτομα που δεν έχουν εξοικειωθεί με αυτό ή με τις παρούσες οδηγίες χρήσης του. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα, όταν χρησιμοποιούνται από μη εκπαιδευμένα άτομα.**
- Μην επιτρέπετε στα παιδιά να παίζουν με τη συσκευή.
- Πάντοτε να συμμορφώνεστε με όλους τους τοπικούς και διεθνείς κανονισμούς ασφαλείας, υγείας και εργασίας.

---

## Ηλεκτρική ασφάλεια

- Το βύσμα του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζει με την πρίζα. Ποτέ μην τροποποιείτε το βύσμα με κανέναν τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε βύσματα με προσαρμογέα στα γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Τα μη τροποποιημένα βύσματα και οι κατάλληλες πρίζες θα μειώσουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Η ασφάλεια πρέπει να είναι ένας αυτόματος διακόπτης ρεύματος διαρροής με μετρούμενη ένταση διαρροής όχι πάνω από 30 mA.
- Πριν συνδέσετε το εργαλείο στην παροχή ρεύματος, βεβαιωθείτε ότι αυτή ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές σύνδεσης του εργαλείου.
- Το εργαλείο μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο εντός των καθορισμένων ορίων τάσης και έντασης ρεύματος (βλ. πινακίδα τύπου).
- Μην αγγίζετε το φισ ηλεκτρικού ρεύματος με βρεγμένα χέρια! Πάντοτε να βγάζετε το φισ από την πρίζα τραβώντας το από το σώμα του και όχι από το καλώδιο.
- Μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο για να ανυψώσετε το εργαλείο ή για οποιονδήποτε άλλο σκοπό εκτός από τον προβλεπόμενο.
- Μη λυγίζετε, συνθλίβετε, τραβάτε ή πατάτε το καλώδιο τροφοδοσίας. Προστατεύετε το καλώδιο από αιχμηρά άκρα, έλαια και θερμότητα.
- Ελέγξτε το φισ και το καλώδιο πριν από κάθε χρήση.
- Αν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι φθαρμένο, αποσυνδέστε αμέσως το φισ. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το εργαλείο όταν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι φθαρμένο.
- Αν το εργαλείο δεν χρησιμοποιείται, βεβαιωθείτε ότι το φισ έχει αφαιρεθεί από την πρίζα.
- Βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο πριν συνδέσετε το καλώδιο ρεύματος.
- Βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο πριν το αποσυνδέσετε από την πρίζα.
- Αποσυνδέστε το εργαλείο από την παροχή ρεύματος πριν το μεταφέρετε.

## Χειρισμός επαναφορτιζόμενων εργαλείων

- Κίνδυνος πυρκαγιάς! Χρησιμοποιείτε μόνο μπαταρίες εγκεκριμένες από τον κατασκευαστή. Χρησιμοποιείτε μόνο φορτιστές εγκεκριμένους από τον κατασκευαστή. Φυλάσσετε την μπαταρία μακριά από μεταλλικά αντικείμενα που θα μπορούσαν να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα όταν δεν βρίσκονται σε λειτουργία. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμών και πυρκαγιών.
- Πριν από τη σύνδεση του φορτιστή, επαληθεύστε ότι η σύνδεση παροχής ρεύματος αντιστοιχεί με τα συνδετικά στοιχεία του εργαλείου.



- 
- Η ασφάλεια πρέπει να είναι ένας αυτόματος διακόπτης ρεύματος διαρροής με μετρούμενη ένταση διαρροής όχι πάνω από 30 mA.
  - Φορτίζετε την μπαταρία μόνο σε κλειστούς χώρους.
  - Βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο πριν τοποθετήσετε την μπαταρία.
  - Ποτέ μην ενεργοποιείτε το εργαλείο κατά τη διαδικασία φόρτισης.
  - Σε περίπτωση μη ορθής χρήσης μπορεί να προκληθεί διαρροή υγρού από την μπαταρία. Το υγρό μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει δερματικούς ερεθισμούς και εγκαύματα. Αποφύγετε την επαφή! Σε περίπτωση τυχαίας επαφής, ξεπλύνετε καλά με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

### **Οδηγίες ασφαλείας για το συγκεκριμένο εργαλείο**

- Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας αερίζεται κατάλληλα. Υπολείμματα αερίων και ατμών μπορούν να είναι επιβλαβή για την υγεία.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε υγρά περιβάλλοντα και προστατεύστε το από το νερό.
- Κατά την εργασία με συνθετικές ύλες, μπογιές, βερνίκια και παρόμοια υλικά μπορεί να αναπτυχθούν εύφλεκτα και τοξικά αέρια. Μην εργάζεστε κοντά σε πολύ εύφλεκτα αέρια ή υλικά.
- Μην φράζετε τα ανοίγματα εισόδου αέρα.
- Κατά τη λειτουργία του εργαλείου, βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας είναι καθαρός και τακτοποιημένος.
- Μην αφήνετε εργαλεία, αντικείμενα ή καλώδια στο έδαφος κοντά στο εργαλείο.
- Κατά την εργασία με το εργαλείο βεβαιωθείτε ότι ο χώρος φωτίζεται καλά.
- Σταθεροποιήστε το τεμάχιο επεξεργασίας για να μη γλιστρήσει.
- Κατά την εργασία σε τοίχους, οροφές ή δάπεδα, προσέχετε τα καλώδια καθώς και τους αγωγούς αερίου και τους σωλήνες ύδρευσης.
- Χρησιμοποιείτε μόνο το κατάλληλο δράπανο και τα ανάλογα εξαρτήματα κατσαβιδιού.
- Τοποθετείτε τα δράπανα και τα εξαρτήματα κατσαβιδιού μόνο όταν το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο.
- Βεβαιωθείτε ότι τα δράπανα και τα εξαρτήματα κατσαβιδιού είναι σταθερά τοποθετημένα πριν ενεργοποιήσετε το εργαλείο.
- Βεβαιωθείτε ότι τα εργαλεία κοπής διατηρούνται πάντοτε αιχμηρά και καθαρά.
- Αποτρέψτε την υπερθέρμανση του εργαλείου και του τεμαχίου επεξεργασίας.
- Κίνδυνος πυρκαγιάς λόγω σπινθήρων και καυτών θραυσμάτων! Απομακρύνετε τα εύφλεκτα αντικείμενα από τον χώρο όπου εργάζεστε.

- 
- Μην επεξεργάζεστε υλικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες. Υπάρχει κίνδυνος απελευθέρωσης καρκινογόνων ουσιών!
  - Διατηρείτε τις λαβές στεγνές και καθαρές από γράσα.
  - Χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλα και εγκεκριμένα αξεσουάρ για το εργαλείο. Εξαρτήματα που δεν έχουν τοποθετηθεί σωστά, είναι κατεστραμμένα ή φθαρμένα, μπορεί να προκαλέσουν σημαντικές δονήσεις οι οποίες θα θέσουν το εργαλείο εκτός ελέγχου. Χαλαρά ή σπασμένα εξαρτήματα ή θραύσματα αυτών μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμούς.
  - Σε περίπτωση εμπλοκής του εργαλείου, απενεργοποιήστε το αμέσως. Κίνδυνος ανάκρουσης!
  - Περιμένετε έως ότου το εργαλείο ακινητοποιηθεί πλήρως πριν το αφήσετε.
  - Πριν τη διεξαγωγή οιασδήποτε εργασίας με το εργαλείο, καθώς και κατά τη μεταφορά ή αποθήκευσή του, διασφαλίστε ότι ο διακόπτης φοράς περιστροφής βρίσκεται στην κεντρική θέση για την αποφυγή τυχαίας ενεργοποίησης.
  - Δεν επιτρέπεται η αφαίρεση ή η κάλυψη των συμβόλων που υπάρχουν πάνω στο εργαλείο σας. Πληροφορίες που υπάρχουν επάνω το εργαλείο και δεν είναι πλέον ευανάγνωστες πρέπει να αντικαθίστανται αμέσως.



Επαναφορτίζετε την μπαταρία μόνο σε εσωτερικό χώρο.



Μην απορρίπτετε την μπαταρία μαζί με τα οικιακά απορρίμματα!



Μην απορρίπτετε την μπαταρία σε νερό!



Μην καίτε την μπαταρία!



Μην εκθέτετε την μπαταρία στο ηλιακό φως ή σε υψηλές θερμοκρασίες!

---

---

## Κίνδυνοι που προκαλούνται από δονήσεις

---

### ΠΡΟΣΟΧΗ!

#### Πιθανός κίνδυνος τραυματισμού!



Οι δονήσεις μπορεί, ιδίως για άτομα με προβλήματα του κυκλοφορικού, να προκαλέσουν ζημιά στα αιμοφόρα αγγεία ή/και τα νεύρα. Αν παρατηρήσετε οποιοδήποτε από τα ακόλουθα συμπτώματα, σταματήστε αμέσως την εργασία με το εργαλείο και απευθυνθείτε σε γιατρό. Μούδιασμα μερών του σώματος, απώλεια αίσθησης, φαγούρα, τσιμπήματα, πόνο, αλλαγή χρώματος του δέρματος.

---

Οι τιμές δονήσεων που καθορίζονται στα τεχνικά στοιχεία αντιστοιχούν στις κύριες χρήσεις του εργαλείου. Οι πραγματικές δονήσεις κατά τη χρήση μπορεί να διαφέρουν από τις τιμές αυτές, λόγω των ακόλουθων παραγόντων:

- Λανθασμένη χρήση του προϊόντος
- Εισαγωγή ακατάλληλων εξαρτημάτων
- Ακατάλληλο υλικό
- Ανεπαρκής συντήρηση

Μπορείτε να μειώσετε σημαντικά αυτούς τους κινδύνους, ακολουθώντας τις παρακάτω συμβουλές:

- Συντηρείτε το εργαλείο σύμφωνα με τις οδηγίες στο εγχειρίδιο λειτουργίας.
- Αποφύγετε την εργασία σε χαμηλές θερμοκρασίες.
- Όταν οι θερμοκρασίες είναι χαμηλές, φροντίστε να διατηρείτε το σώμα σας, και ιδίως τα χέρια σας, ζεστά.
- Κάντε τακτικά διαλείμματα, κατά τη διάρκεια των οποίων φροντίστε να κινείτε τα χέρια σας για να διεγείρετε την κυκλοφορία του αίματος.

---

## Ρουχισμός ατομικής προστασίας



Κατά την εργασία, φοράτε μάσκα σκόνης.



Κατά την εργασία, φοράτε ωτοασπίδες.



Κατά την εργασία, φοράτε προστατευτικά γυαλιά.



Μη φοράτε γάντια προστασίας όταν χειρίζεστε το εργαλείο.



Φοράτε εφαρμοστά ρούχα όταν χειρίζεστε το εργαλείο.



Αν έχετε μακριά μαλλιά, καλύψτε τα ή φοράτε δίχτυ μαλλιών.

---

## Το προϊόν σας με μια ματιά

► Σελ. 13, στοιχείο 1

1. Υποδοχή εργαλείου
2. Ρυθμιστής ροπής
3. Διακόπτης φοράς περιστροφής
4. Πλήκτρο ακινητοποίησης
5. Διακόπτης ενεργοποίησης / απενεργοποίησης

## Περιεχόμενα συσκευασίας

- Επαναφορτιζόμενο δραπανοκατσάβιδο με μπαταρίες ιόντων λιθίου
- Φορτιστής μπαταρίας
- Μπαταρία
- Οδηγίες χρήσης



2



3



4



## Λειτουργία



## Φόρτιση μπαταρίας



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ!

#### Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Μην αφήνετε την μπαταρία να αποφορτιστεί εντελώς.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ!

#### Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Μην πιέζετε το διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης μετά την αυτόματη απενεργοποίηση του εργαλείου.



### Σημείωση:

Η μπαταρία ιόντων λιθίου μπορεί να φορτιστεί ανά πάσα στιγμή χωρίς να επηρεάζει τη διάρκεια ζωής της μονάδας. Η διακοπή της διαδικασίας φόρτισης δεν προκαλεί ζημιά στην μπαταρία.

- Η μπαταρία πρέπει να φορτιστεί πριν την πρώτη χρήση (χρόνος φόρτισης: ► Τεχνικά στοιχεία - σελ. 21).
- Πιέστε το πλήκτρο ακινητοποίησης (4) και αφαιρέστε την μπαταρία από το εργαλείο ► Σελ. 14, στοιχείο 2).
- Φορτίστε το προϊόν συνδέοντας τον φορτιστή με την μπαταρία (► Σελ. 14, στοιχείο 3).

Η κατάσταση φόρτισης υποδεικνύεται από τη λυχνία ελέγχου (6):

- Η λυχνία ελέγχου (6) ανάβει κόκκινη = η μπαταρία φορτίζει.
- Η λυχνία ελέγχου (6) ανάβει πράσινη = η μπαταρία έχει φορτίσει πλήρως.
- Τοποθετήστε την μπαταρία στο εργαλείο και βεβαιωθείτε ότι έχει ασφαλίσει στη θέση της.

---

## Εισαγωγή εξαρτήματος εργασίας

---

### ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



#### Άμεσος κίνδυνος για τη ζωή και κίνδυνος τραυματισμού!

Όταν τοποθετείτε το εξάρτημα εργασίας στο εργαλείο, βεβαιωθείτε ότι έχει ευθυγραμμιστεί και ασφαλίσει σωστά.

- Ωθήστε το εξάρτημα μέχρι τέρμα στην υποδοχή εργαλείου (1).
- Γυρίστε την υποδοχή του εξαρτήματος (1) δεξιόστροφα και ασφαλίστε.

## Αφαίρεση εξαρτήματος εργασίας

---

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ!



#### Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Μετά τη χρήση, το εξάρτημα εργασίας μπορεί να είναι πολύ ζεστό. Κίνδυνος εγκαύματος! Αφήστε το να κρυώσει. Μην καθαρίζετε ποτέ ένα πολύ ζεστό εξάρτημα εργασίας με εύφλεκτα υγρά.

► Σελ. 14, στοιχείο 4

- Κρατήστε τον πίσω άξονα του εξαρτήματος εργασίας (1).
- Ανοίξτε τον εμπρόσθιο άξονα περιστρέφοντας αριστερόστροφα.
- Αφαιρέστε το εξάρτημα εργασίας.

## Αλλαγή φοράς περιστροφής

---

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ!



#### Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Χρησιμοποιείτε τον διακόπτη αλλαγής φοράς περιστροφής μόνο όταν το εργαλείο βρίσκεται σε ακινησία.

- Για διάτρηση και βίδωμα βιδών, πιέστε το διακόπτη φοράς περιστροφής (3) αριστερά (δεξιόστροφη περιστροφή).



- 
- Για να αφαιρέσετε τις βίδες, πιέστε τον διακόπτη φοράς περιστροφής (3) δεξιά (αριστερόστροφη περιστροφή).  
Εάν ο διακόπτης φοράς περιστροφής βρίσκεται στο κέντρο, έχει μπλοκάρει ο διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (5).

## Ρύθμιση της ροπής

---

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ!



#### Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Χρησιμοποιείτε το ρυθμιστή ροπής μόνο όταν το εργαλείο βρίσκεται σε ακινησία.

---


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ!



#### Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Μην χρησιμοποιείτε τη ρύθμιση [  ] για το βίδωμα βιδών.

Η ροπή του εργαλείου μπορεί να προσαρμοστεί σε 20 διαφορετικές ρυθμίσεις με την περιστροφή του ρυθμιστή ροπής (2):

- Ρυθμίσεις 1-11 = Χαμηλή ρύθμιση για μικρές βίδες και μαλακά υλικά.
- Ρυθμίσεις 12-20 = Υψηλότερες ρυθμίσεις για μεγαλύτερες βίδες και σκληρότερα υλικά.
- Ρύθμιση [  ] = Για διάτρηση και ξεβίδωμα σφιχτών βιδών. Ο συμπλέκτης απελευθέρωσης δεν λειτουργεί κατά τη ρύθμιση αυτή: Το εργαλείο λειτουργεί με τη μέγιστη ροπή.

## Πριν από την ενεργοποίηση, ελέγξτε τα παρακάτω!

Βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο βρίσκεται σε κατάσταση που επιτρέπει την ασφαλή λειτουργία:

- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ορατά ελαττώματα.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα του εργαλείου έχουν τοποθετηθεί σωστά.

---

## Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση

- Για την έναρξη της περιστροφής του εργαλείου, πιέστε το πλήκτρο ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (5).
- Για την απενεργοποίηση της μονάδας, απελευθερώστε το διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης [5].



### Σημείωση:

Η ταχύτητα περιστροφής του εργαλείου μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την πίεση που ασκείται στο διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.

---

## Λειτουργία διάτρησης

---

### ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



### Άμεσος κίνδυνος για τη ζωή και κίνδυνος τραυματισμού!

Ποτέ μην κρατάτε το τεμάχιο επεξεργασίας στο χέρι σας, ούτε να το έχετε ακουμπισμένο στα πόδια σας ή σε άλλα μέρη του σώματός σας.

---

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ!



### Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο για τόννευση ή επέκταση διάτρησης οπών.

---

- Γυρίστε τον ρυθμιστή ροπής (2) στη θέση [▲].
- Κρατήστε το εργαλείο ευθεία και διατρήστε με ομοιόμορφη πίεση.



### Σημείωση:

Πάντοτε χρησιμοποιείτε το κατάλληλο δρόπανο για το υλικό σας.

---

## Λειτουργία κατσαβιδιού

- Ορίστε την απαιτούμενη ροπή χρησιμοποιώντας το ρυθμιστή ροπής (2).
- Κρατήστε το εργαλείο σε ευθεία γραμμή προς τη βίδα.



### Σημείωση:

Πάντοτε χρησιμοποιείτε το εξάρτημα κατσαβιδιού που είναι σχεδιασμένο ανάλογα με τη βίδα. Εάν χρησιμοποιήσετε λάθος εξάρτημα, μπορεί να προκαλέσετε ζημιά στην κεφαλή του κατσαβιδιού.

## Καθαρισμός και συντήρηση

### ΚΙΝΔΥΝΟΣ!

#### Άμεσος κίνδυνος για τη ζωή και κίνδυνος τραυματισμού!



Πριν εκτελέσετε οποιαδήποτε εργασία καθαρισμού και συντήρησης, απενεργοποιήστε το προϊόν και αποσυνδέστε το από την πρίζα. Περιμένετε έως ότου σταματήσουν εντελώς όλα τα κινούμενα μέρη και κρυώσει το προϊόν.

Σε τακτά διαστήματα και σύμφωνα με τις συνθήκες λειτουργίας

#### Τι;

Καθαρίζετε τις οπές εξαερισμού του μοτέρ ώστε να αφαιρείται η σκόνη.

Καθαρίστε το εργαλείο.

#### Πώς;

Χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα, βούρτσα καθαρισμού ή πινέλο.

Σκουπίστε τη μονάδα με ένα νωπό πανί.

## Αποθήκευση



### Κίνδυνος τραυματισμού!

Βεβαιωθείτε ότι στο προϊόν δεν έχουν πρόσβαση μη εξουσιοδοτημένα άτομα!

- Αφήστε το προϊόν να κρυώσει εντελώς πριν το αποθηκεύσετε.
- Αποθηκεύετε το προϊόν σε στεγνό μέρος.

## Μεταφορά

Το εργαλείο θα πρέπει να μεταφέρεται και να αποθηκεύεται σε συσκευασία που παρέχει προστασία από την υγρασία, τη σκόνη και τη διεύθυνση μικροσωματιδίων. Θα πρέπει να λαμβάνεται ειδική μέριμνα για την προστασία των εισόδων εξαερισμού. Η διεύθυνση μικρών σωματιδίων στο εργαλείο μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο μοτέρ.

## Αντιμετώπιση προβλημάτων



### Κίνδυνος τραυματισμού!

Αν εκτελεστούν επισκευές από μη επαγγελματίες, η λειτουργία της μονάδας μπορεί να μην είναι πλέον ασφαλής. Κάτι τέτοιο θέτει σε κίνδυνο εσάς και το περιβάλλον σας.

Οι δυσλειτουργίες συχνά προκαλούνται από μικρές βλάβες. Μπορείτε εύκολα να αποκαταστήσετε τις περισσότερες από αυτές μόνοι σας. Διαβάστε τον παρακάτω πίνακα πριν επικοινωνήσετε με το κατάστημα αγοράς. Θα γλιτώσετε από πολλά προβλήματα και ενδεχομένως θα εξοικονομήσετε και χρήματα.

Σφάλμα/Βλάβη	Αιτία	Λύση
Το εργαλείο δεν λειτουργεί.	Είναι ελαττωματικό το εργαλείο;	Επικοινωνήστε με το κατάστημα από το οποίο προμηθευτήκατε το προϊόν.
	Η μπαταρία έχει αποφορτιστεί; Ελαττωματική μπαταρία;	► Φόρτιση μπαταρίας - σελ. 15. Επικοινωνήστε με το κατάστημα από το οποίο προμηθευτήκατε το προϊόν.
Η υποδοχή εργαλείου δεν περιστρέφεται.	Ο διακόπτης φοράς περιστροφής βρίσκεται στην κεντρική ρύθμιση;	► Αλλαγή φοράς περιστροφής - σελ. 16.

Εάν δεν μπορείτε να διορθώσετε το πρόβλημα μόνοι σας, επικοινωνήστε με το κατάστημα αγοράς. Θα πρέπει να γνωρίζετε ότι τυχόν ακατάλληλες επισκευές επίσης θα ακυρώσουν την εγγύηση και ενδέχεται να προκύψουν πρόσθετα κόστη.

## Τεχνικά στοιχεία

---

Αριθμός Μοντέλου	D028A-12V
------------------	-----------

---

### Επαναφορτιζόμενο Δραπανοκατσάβιδο

Περιστροφές ρελαντί	0-700 min <sup>-1</sup>
Μέγ. ροπή	16 Nm
Μέγ. διάμετρος τσοκ διάτρησης	10 mm
Στάθμη ηχητικής ισχύος (L <sub>WA</sub> )*	82 dB(A) (K = 5 dB(A))
Στάθμη ηχητικής πίεσης (L <sub>PA</sub> )*	71 dB(A) (K = 5 dB(A))
Δονήσεις**	
Διάτρηση σε μέταλλο a <sub>h,D</sub>	<2,5 m/s <sup>2</sup> (K = 1,5 m/s <sup>2</sup> )
Βίδωμα a <sub>h</sub>	<2,5 m/s <sup>2</sup> (K = 1,5 m/s <sup>2</sup> )

### Φορτιστής μπαταρίας

Ονομαστική τάση	100-240 V~, 50/60 Hz
Τάση φόρτισης	13,5 V ===
Ρεύμα φόρτισης	0,4 A
Κατηγορία προστασίας	II

### Πακέτο Μπαταρίας

Τύπος μπαταρίας	Ιόντων Λιθίου
Ονομαστική τάση	10,8 V ===
Απόδοση	1500 mAh
Χρόνος φόρτισης	3-5 h

\*) Οι αναφερόμενες τιμές αποτελούν τιμές εκπομπής και δεν αντιπροσωπεύουν απαραίτητα τις τιμές ασφαλείας για τον εκάστοτε χώρο εργασίας. Παρόλο που τα επίπεδα εκπομπής και όχλησης συσχετίζονται, οι τιμές δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να αποφασισθεί αν απαιτείται ή όχι η λήψη πρόσθετων μέτρων ασφαλείας. Παράγοντες που επηρεάζουν τα εκάστοτε επίπεδα όχλησης στον χώρο εργασίας είναι, μεταξύ άλλων, το είδος του δωματίου, άλλες πηγές θορύβου, π.χ. ο αριθμός των μηχανών που λειτουργούν στον ίδιο χώρο και άλλες

---

διαδικασίες που λαμβάνουν χώρα κοντά στον χώρο εργασίας. Οι επιτρεπόμενες τιμές για τον χώρο εργασίας μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα. Αυτές οι πληροφορίες παρέχονται για την καλύτερη εκτίμηση των κινδύνων από τον χρήστη. Καθορισμός τιμών εκπομπής θορύβου σύμφωνα με το πρότυπο EN 62841-1 και 62841-2-1.

\*\* ) Η καθορισμένη τιμή εκπομπής δονήσεων έχει μετρηθεί σύμφωνα με μια τυποποιημένη διαδικασία δοκιμών και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύγκριση εργαλείων μεταξύ τους. Η καθορισμένη τιμή εκπομπής δονήσεων μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως εισαγωγική αξιολόγηση της έκθεσης. Η τιμή εκπομπής δονήσεων κατά την πραγματική χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να διαφέρει από τη δηλωμένη συνολική τιμή. Οι διακυμάνσεις αυτές εξαρτώνται από τον τρόπο χρήσης του ηλεκτρικού εργαλείου. Προσπαθήστε να διατηρείτε τις δονήσεις στο ελάχιστο επίπεδο. Μια μέθοδος μείωσης του φορτίου δονήσεων είναι, για παράδειγμα, ο περιορισμός του χρόνου εργασίας με το εργαλείο. Όλα τα εξαρτήματα του κύκλου λειτουργίας πρέπει να λαμβάνονται υπόψη για τον σκοπό αυτό (για παράδειγμα, θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται και οι χρόνοι κατά τους οποίους το ηλεκτρικό εργαλείο είναι απενεργοποιημένο και οι χρόνοι κατά τους οποίους είναι ενεργοποιημένο, αλλά λειτουργεί χωρίς φορτίο). Καθορισμός τιμών εκπομπής δόνησης σύμφωνα με το πρότυπο EN 62841-1 και 62841-2-1.

## Απόρριψη προϊόντος



Οι συσκευές που φέρουν αυτό το σύμβολο δεν πρέπει να απορρίπτονται στα οικιακά απορρίμματα. Η απόρριψη παλαιού ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού αυτού του είδους πρέπει να γίνεται σε ξεχωριστά σημεία. Απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές για πληροφορίες σχετικά με τις δυνατότητες σωστής απόρριψης.

Μέσω της σωστής απόρριψης, ο παλιός εξοπλισμός αποστέλλεται για ανακύκλωση ή για άλλες μορφές επαναχρησιμοποίησης. Με αυτόν τον τρόπο βοηθάτε να αποτραπεί η απελευθέρωση βλαβερών υλικών στο περιβάλλον.

Με την απόρριψη του προϊόντος, απορρίψτε τις οδηγίες χρήσης στους μπλε κάδους ανακύκλωσης.



Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες και συσσωρευτές δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απόβλητα, αλλά όπως προβλέπεται από τους κανονισμούς.

- Οι μπαταρίες οι οποίες δεν είναι πλέον χρησιμοποιήσιμες θα πρέπει να συγκεντρώνονται στο σημείο συλλογής μπαταριών του αντιπροσώπου σας ή της τοπικής αρχής.
- Μην καίτε τους συσσωρευτές. Κίνδυνος έκρηξης!
- Διαθέστε αυτά τα υλικά στα κατάλληλα σημεία ανακύκλωσης.

## Απόρριψη συσκευασίας



Η συσκευασία αποτελείται από χαρτόνι και πλαστικά με αντίστοιχη σήμανση, που μπορούν να ανακυκλωθούν.

Διαθέστε αυτά τα υλικά στα κατάλληλα σημεία ανακύκλωσης.

---

## Εγγύηση

Για αυτό το προϊόν ισχύει εγγύηση με διάρκεια δύο έτη από την ημερομηνία αγοράς, εφόσον αυτό έχει αγοραστεί από κατάστημα Praktiker στην Ελλάδα.

Βλάβες που προέρχονται από ακατάλληλη μεταχείριση ή χειρισμό, λάθος τοποθέτηση ή φύλαξη, ακατάλληλη σύνδεση ή εγκατάσταση, από βία ή άλλες εξωτερικές επιδράσεις, καθώς και σε παρεμβάσεις του αγοραστή ή τρίτων οι οποίες δεν ήταν σύμφωνες με τις οδηγίες χρήσης που συνοδεύουν το προϊόν, δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Επίσης, δεν καλύπτεται η φυσιολογική φθορά λόγω χρήσης. Προτείνουμε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσεως, διότι περιέχουν σημαντικές υποδείξεις.

Για λόγους εξακρίβωσης της ημερομηνίας αγοράς, είναι απαραίτητο να κρατήσετε την απόδειξη αγοράς, που αποτελεί το μόνο αποδεικτικό στοιχείο της ημερομηνίας αγοράς.

Υποδείξεις :

1. Εάν το προϊόν δε λειτουργεί πλέον όπως πρέπει, ελέγξτε παρακαλούμε πρώτα εάν η αιτία είναι άλλοι λόγοι, όπως για παράδειγμα λάθος χειρισμός.
2. Σε περίπτωση που θέλετε να κάνετε χρήση της εγγύησης ή σε περίπτωση βλάβης παρακαλούμε απευθυνθείτε προσωπικά στο κατάστημα αγοράς.

Παρακαλούμε προσέξτε ότι θα επισυνάπτετε, θα έχετε διαθέσιμα, ή θα φέρετε μαζί σας σε κάθε περίπτωση τα ακόλουθα:

- Απόδειξη αγοράς
- Περιγραφή προϊόντος / Τύπος / Μάρκα
- Περιγραφή του εμφανιζόμενου προβλήματος με όσο το δυνατόν πιο ακριβή αναφορά του ελαττώματος.

Εκτός των δικαιωμάτων που παρέχονται με την παρούσα εγγύηση στον καταναλωτή, αυτός έχει σε κάθε περίπτωση και όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από τις κείμενες διατάξεις και τους νόμους σχετικά με τη σύμβαση πώλησης.

Praktiker Hellas A.E.  
Πειραιώς 176-177 78  
Ταύρος, Αθήνα  
[www.praktiker.gr](http://www.praktiker.gr)



---

## Δήλωση συμμόρφωσης





