

GeHOCK®

Smart Battery Charger 6V/12V

GR

Φορητός Φορτιστής Μπαταρίας 6V/12V













SBC004

SBC006

SBC010



Σύμβολα στο εγχειρίδιο οδηγιών και την ετικέτα στο εργαλείο

	Διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών πριν από τη χρήση.
	Διπλή μόνωση για πρόσθετη προστασία
	CE conformity / δήλωση συμμόρφωσης
	GS certification από την DEKRA
	RoHS certification
	Μην εκθέτετε σε βροχή
	Τα απόβλητα ηλεκτρικών προϊόντων δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Παρακαλώ ανακυκλώστε. Επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικής πώλησης για συμβουλές ανακύκλωσης.
	Ειδοποίηση ασφαλείας. Χρησιμοποιείτε μόνο τα εξαρτήματα που υποστηρίζονται από τον κατασκευαστή.
	Φορτίστε τη μπαταρία μόνο κάτω από 40°C
	Διαβάστε το εγχειρίδιο λειτουργίας και ακολουθήστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες ασφαλείας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΑΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και όλες τις οδηγίες. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και / ή σοβαρό τραυματισμό.

Αποθηκεύστε το φυλλάδιο για να μπορείτε να διαβάσετε ξανά αργότερα.

Ο όρος "ηλεκτρικό εργαλείο" στις προειδοποιήσεις αναφέρεται στο ηλεκτροκίνητο (με καλώδιο) ηλεκτρικό εργαλείο ή ηλεκτρικό εργαλείο που λειτουργεί με μπαταρία (ασύρματο).

1) Περιοχή εργασίας

- 1.) Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Ακατάστατοι και οι σκοτεινοί χώροι προκαλούν ατυχήματα.
- 2.) Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.
- 3.) Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο.

2) Ηλεκτρική ασφάλεια

- 1.) Το φως των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Μην τροποποιείτε ποτέ το φως με οποιονδήποτε τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε φως προσαρμογής με γη (γειωμένα) ηλεκτρικά εργαλεία.
- 2.) Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- 3.) Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, αποσυνδέστε την πρίζα του φορτιστή πριν επιχειρήσετε οποιαδήποτε συντήρηση ή καθαρισμό. Η απενεργοποίηση των στοιχείων ελέγχου δεν θα μειώσει αυτόν τον κίνδυνο.
- 4.) Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε υγρές συνθήκες. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- 5.) Μην ασκείτε δύναμη στο καλώδιο. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβήξετε ή να βγάλετε από την πρίζα του ηλεκτρικού εργαλείου. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρές ακμές ή κινούμενα μέρη. Φθαρμένο ή χτυπημένο καλώδιο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

3) Προσωπική ασφάλεια

- 1.) Να είστε σε ετοιμότητα να βλέπετε αυτό που κάνετε και να χρησιμοποιείτε κοινή λογική όταν λειτουργείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.
- 2.) Να αποφεύγετε την τυχαία εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση OFF πριν συνδέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο.
- 3.) Να μην τεντώνετε για να φτάσετε το σημείο εργασίας. Διατηρείτε τη σωστή στάση και ισορροπία, ανά πάσα στιγμή. Θα έχετε έτσι καλύτερο έλεγχο του εργαλείου σε αναπάντεχες καταστάσεις.

- 4.) **Να είστε ντυμένοι κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, το ρουχισμό και τα γάντια μακριά από κινούμενα μέρη.**

4) Χρήση ηλεκτρικών εργαλείων και φροντίδα

- 1.) **Μην υπερφορτώνετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο για την εφαρμογή σας.**
- 2.) **Βγάλτε το φως από την πρίζα πριν κάνετε οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλάξετε εξαρτήματα ή αποθηκεύσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Μειώνεται ο κίνδυνος κατά λάθος εκκίνησης του εργαλείου.**
- 3.) **Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Σε περίπτωση βλάβης, το ηλεκτρικό εργαλείο πρέπει επισκευαστεί πριν χρησιμοποιηθεί.**
- 4.) **Χρησιμοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα και τα εξαρτήματα εργαλείων κλπ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και τις εργασίες που πρέπει να εκτελεστούν. Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για λειτουργίες διαφορετικές από τις προβλεπόμενες μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.**

5) Επισκευή

- 1.) **Επιτρέπεται η συντήρηση του ηλεκτρικού σας εργαλείου μόνο από εξειδικευμένο επισκευαστή. Αυτό θα διασφαλίσει τη διατήρηση της ασφάλειας του ηλεκτρικού εργαλείου.**
- 2.) **Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια εξαρτήματα.**

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΦΟΡΤΙΣΤΗ

1. **ΠΡΟΣΟΧΗ.** Για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, φορτίστε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες υγρής κυψέλης μολύβδου-οξέος, gel ή AGM αυτοκινήτου. Άλλοι τύποι μπαταριών μπορεί να σκάσουν προκαλώντας τραυματισμό και υλικές ζημιές.
2. Μην εκθέτετε το φορτιστή σε βροχή ή χιόνι.
3. Η χρήση προσαρτήματος που δεν συνιστάται ή δεν πωλείται από τον κατασκευαστή του φορτιστή μπαταριών μπορεί να οδηγήσει σε κίνδυνο πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού ατόμων.
4. Για να μειώσετε τον κίνδυνο ζημιάς στο ηλεκτρικό βύσμα και το καλώδιο, τραβήξτε το από το βύσμα αντί για το καλώδιο όταν αποσυνδέετε τον φορτιστή.
5. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο είναι τοποθετημένο έτσι ώστε να μην το πατήσετε, να σκοντάψει ή να υποστεί με άλλον τρόπο ζημιά ή πίεση.
6. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται καλώδιο επέκτασης εκτός εάν είναι απολύτως απαραίτητο. Η χρήση ακατάλληλου καλωδίου επέκτασης μπορεί να οδηγήσει σε κίνδυνο πυρκαγιάς και ηλεκτροπληξίας. Εάν πρέπει να χρησιμοποιήσετε καλώδιο επέκτασης, βεβαιωθείτε:
 - α) Οι ακίδες στο βύσμα του καλωδίου επέκτασης έχουν τον ίδιο αριθμό, μέγεθος και σχήμα με εκείνους του βύσματος του φορτιστή.
 - β) Αυτό το καλώδιο επέκτασης είναι σωστά καλωδιωμένο και σε καλή ηλεκτρική κατάσταση.
7. Μη λειτουργείτε το φορτιστή με χαλασμένο καλώδιο ή βύσμα, αντικαταστήστε το καλώδιο ή το φως αμέσως.

8. Μη λειτουργείτε το φορτιστή εάν έχει δεχτεί ένα απότομο χτύπημα, έχει πέσει ή έχει καταστραφεί με οποιονδήποτε τρόπο. πηγαίστε σε έναν εξειδικευμένο τεχνικό.

9. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ - ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ

ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΟΝΤΑ ΣΕ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΟΛΥΒΔΟΥ. ΟΙ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΕΚΡΗΚΤΙΚΑ ΑΕΡΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ. ΓΙΑ ΑΥΤΟΝ ΤΟΝ ΛΟΓΟ ΕΙΝΑΙ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΝΑ ΔΙΑΒΑΣΕΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΙ ΝΑ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΕΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΚΡΙΒΩΣ ΚΑΘΕ ΦΟΡΑ ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟΝ ΦΟΡΤΙΣΤΗ.

10. Για να μειώσετε τον κίνδυνο έκρηξης της μπαταρίας, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες και αυτές που δημοσιεύονται από τον κατασκευαστή της μπαταρίας και τον κατασκευαστή οποιουδήποτε εξοπλισμού σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε κοντά στην μπαταρία. Ελέγξτε την προειδοποιητική σήμανση σε αυτά τα προϊόντα και στον κινητήρα.

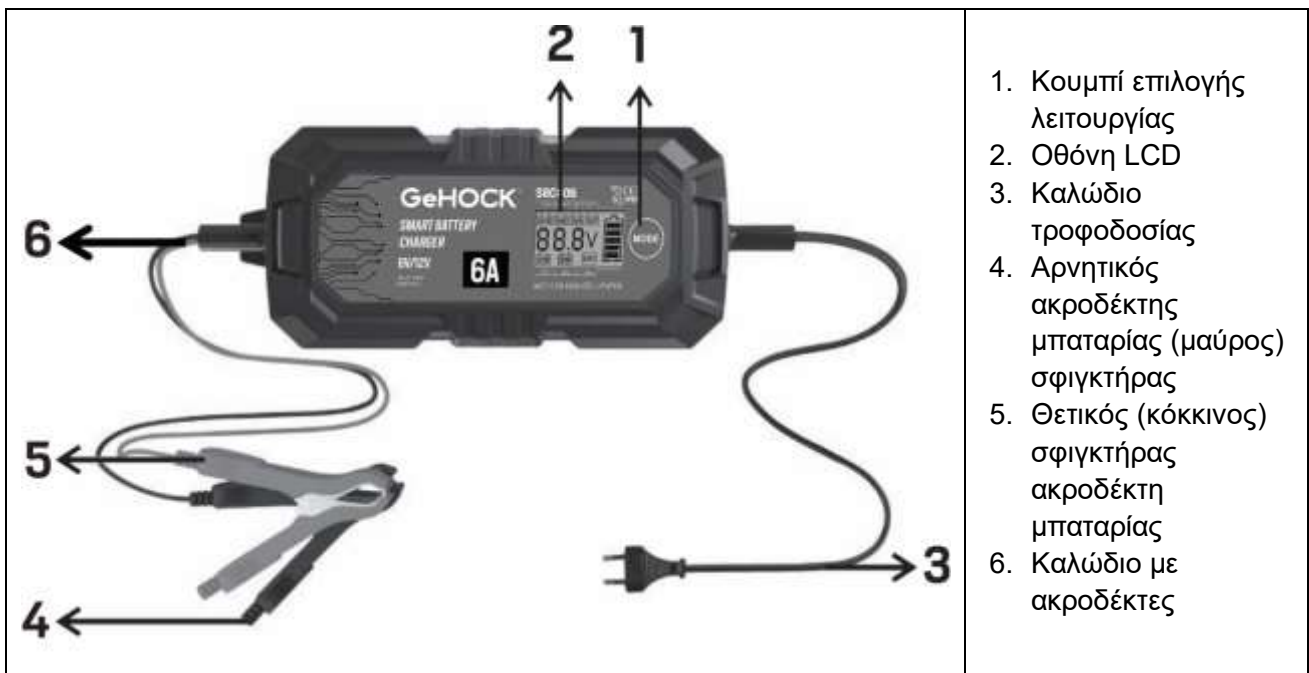
11. Απαγόρευση φόρτισης 12V STD, 12V AGM/C, 12V M, 12V LFP, Recond, SUPPLY και άλλων τρόπων φόρτισης για φόρτιση μπαταριών μολύβδου-οξέος 6V ή μπαταριών λιθίου.

12. Η λειτουργία 14,12V LFP είναι κατάλληλη μόνο για μπαταρία φωσφορικού σιδήρου λιθίου 12V, όχι για άλλες μπαταρίες λιθίου, απαγορεύεται η φόρτιση άλλων μπαταριών λιθίου.

13. Για μπαταρίες μολύβδου-οξέος με τάση μπαταρίας μικρότερη από 3V για μεγάλο χρονικό διάστημα, συνιστάται η αντικατάσταση της μπαταρίας εάν η τάση δεν μπορεί να αυξηθεί με αυτόν τον φορτιστή.

14. Για την μπαταρία που εμφανίζει το **bAd** στην οθόνη, συνιστάται η αντικατάσταση της μπαταρίας.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



1. Κουμπί επιλογής λειτουργίας
2. Οθόνη LCD
3. Καλώδιο τροφοδοσίας
4. Αρνητικός ακροδέκτης μπαταρίας (μαύρος) σφιγκτήρας
5. Θετικός (κόκκινος) σφιγκτήρας ακροδέκτη μπαταρίας
6. Καλώδιο με ακροδέκτες

1. Κουμπί επιλογής λειτουργίας

Πατήστε το κουμπί "Λειτουργία" για να επιλέξετε ανάμεσα στις 4 κανονικές λειτουργίες φόρτισης (12V STD, 12V AGM/C, 12V M, 12V LFP)

Πατήστε το κουμπί "Mode" για να επιλέξετε μεταξύ των 2 πρόσθετων λειτουργιών: (6V STD, Recond, SUPPLY)

Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί “Mode” για 5 δευτερόλεπτα → εναλλαγή μεταξύ Κανονικής σε Πρόσθετη λειτουργία.

Κανονικό: 12V STD, 12V AGM/C, 12V M, 12V LFP

Πρόσθετη λειτουργία: 6V STD, Recond, SUPPLY

2. Οθόνη LCD



A- 12V STD, Έως 14,5V, φόρτιση τυπικής μπαταρίας μολύβδου-οξέος 12V.

B- 12V AGM/C Έως 14,8V, φόρτιση μπαταρίας 12V AGM ή φόρτιση σε χειμερινή λειτουργία με θερμοκρασία περιβάλλοντος από -20°C έως +5°C

C- 12V M, Έως 14,4V, φόρτιση μπαταρίας 12V για λόγους συντήρησης

D- 12V LFP, Έως 14,6 V, φόρτιση μπαταρίας LifePO4 12V

E- Ένδειξη τάσης μπαταρίας, [ελαττωματική μπαταρία (bAd) / πλήρως φορτισμένη (FUL) / συνδεδεμένη με αντίστροφη πολικότητα ή βραχυκύκλωμα στους σφιγκτήρες (Err)]

F- 6VSTD, Έως 7,5V, κατάλληλο για φόρτιση μικρών μπαταριών 6V

G- Επανασυντονίστε έως 16.5V, φορτίζοντας μια μπαταρία 12V βαθιά αποφορτισμένη.

H- Λειτουργία SUPPLY, λειτουργεί ως τροφοδοτικό 12 V

K- Ένδειξη φόρτισης, Υποδειξίτε τη διαδικασία φόρτισης, κάθε μπάρα αντιπροσωπεύει περίπου το 20%. Ανάβει μία γραμμή = η μπαταρία έφτασε την κατάσταση φόρτισης. Αναβοσβήνει μία γραμμή στο σύμβολο της μπαταρίας = η μπαταρία φορτίζεται, αναμμένες όλες οι γραμμές = η μπαταρία έχει φορτιστεί).

3. Καλώδιο τροφοδοσίας με βύσμα

4. Αρνητικός ακροδέκτης μπαταρίας (μαύρος) σφιγκτήρας ακροδέκτη μπαταρίας

5. Θετικός (κόκκινος) σφιγκτήρας ακροδέκτη μπαταρίας

6. Καλώδιο με ακροδέκτες

Μοντέλο	SBC004	SBC006	SBC010
Τάση λειτουργίας	220-240V 50/60Hz	220-240V 50/60Hz	220-240V 50/60Hz
Μέγιστη ισχύς εισόδου	70W	100W	160W
Ρεύμα εξόδου 12VSTD/AGM/C max	4A	6A	10A
Τάση εξόδου	12V D.C.		
Δυναμικότητα μπαταρίας „12V M“	1A	1A	1A
Πρόγραμμα φόρτισης 12V LFP max	4A	6A	10A
Πρόγραμμα φόρτισης 6V STD	2A	2A	2A
Χωρητικότητα φόρτισης μπαταρίας	3-120Ah	3-150Ah	3-200Ah
Λειτουργία “SUPPLY” έξοδος μέγ	3A	5A	10A
Πρόγραμμα φόρτισης “RECOND”	16,5 V DC / 1,5 A	16,5 V DC / 1,5 A	16,5 V DC / 2,5 A

Κλάση προστασίας	II
Επίπεδο Προστασίας	IP65
Καλώδιο τροφοδοσίας	1.5m
Καλώδιο με ακροδέκτες	1.5m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	- 20°C ~ 40°C
Διαθέτει διπλή μόνωση ασφαλείας	✓
Θηλιά για κρέμασμα	✓

- Λόγω του συνεχόμενου προγράμματος που εφαρμόζουμε για έρευνα και ανάπτυξη, τα τεχνικά χαρακτηριστικά στο παρόν έντυπο υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.
- Παρατήρηση: Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν από χώρα σε χώρα.

Προοριζόμενη χρήση: Ο φορτιστής έχει βελτιστοποιηθεί για να διατηρεί την μπαταρία της μοτοσυκλέτας ή του αυτοκινήτου σας όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγαλύτερες χρονικές περιόδους, για παράδειγμα κατά τη διάρκεια του χειμώνα. Ο φορτιστής έχει σχεδιαστεί για να φορτίζει 12V LiFePO₄, Gel, AGM και τυπικές μπαταρίες μολύβδου-οξέος.

Οποιαδήποτε χρήση διαφορετική από αυτή που περιγράφεται παραπάνω θα βλάψει αυτό το προϊόν και ενέχει τον κίνδυνο βραχυκυκλώματος, πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας κ.λπ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η μη τήρηση των κανόνων ασφάλειας που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΓΙΑ ΦΟΡΤΙΣΗ

1. Εάν είναι απαραίτητο να αφαιρέσετε την μπαταρία από το όχημα για να φορτίσετε, αφαιρείτε πάντα πρώτα τον γειωμένο ακροδέκτη από την μπαταρία. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα αξεσουάρ στο όχημα είναι απενεργοποιημένα, ώστε να μην προκληθεί τόξο.
2. Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή γύρω από την μπαταρία αερίζεται καλά κατά τη φόρτιση της μπαταρίας.
3. Καθαρίστε τους ακροδέκτες της μπαταρίας. Προσέξτε να μην έρθει η διάβρωση σε επαφή με τα μάτια.
4. Προσθέστε απεσταγμένο νερό σε κάθε στοιχείο έως ότου το οξύ της μπαταρίας φτάσει στο επίπεδο που καθορίζεται από τον κατασκευαστή της μπαταρίας. Μην υπεργεμίσετε. Για μπαταρία χωρίς αφαιρούμενα καπάκια στοιχείων, όπως μπαταρίες μολύβδου οξέος με ρυθμιζόμενη βαλβίδα, ακολουθήστε προσεκτικά τις οδηγίες επαναφόρτισης του κατασκευαστή.
5. Μελετήστε όλες τις συγκεκριμένες προφυλάξεις του κατασκευαστή μπαταριών κατά τη φόρτιση και τις προτεινόμενες τιμές φόρτισης.
6. Προσδιορίστε την τάση της μπαταρίας ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο του οχήματος και βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία τάσης εξόδου είναι σωστή.

ΣΥΝΔΕΣΗ

Για να αποφύγετε σπινθήρες που θα μπορούσαν να προκαλέσουν έκρηξη, η παροχή ρεύματος θα πρέπει πάντα να αποσυνδέεται πριν πραγματοποιήσετε ή σπάσετε τις συνδέσεις της μπαταρίας. Συνδέστε τα κλιπ μπαταρίας ή τους ακροδέκτες δακτυλίου στην μπαταρία με την ακόλουθη σειρά:

- 1) Συνδέστε το θετικό καλώδιο φόρτισης (ΚΟΚΚΙΝΟ) στον θετικό στύλο της μπαταρίας (με την ένδειξη + / +ve ή P).
- 2) Για οχήματα με την μπαταρία ακόμα τοποθετημένη: Συνδέστε το αρνητικό καλώδιο φόρτισης (ΜΑΥΡΟ) στο πλαίσιο του οχήματος (με την ένδειξη - / -ve ή N), πολύ μακριά από την μπαταρία, τη

γραμμή καυσίμου και τα ζεστά ή κινούμενα μέρη.

Για μπαταρίες που αφαιρέθηκαν από το όχημα: Συνδέστε το αρνητικό καλώδιο φόρτισης (ΜΑΥΡΟ) στον αρνητικό στύλο της μπαταρίας (με την ένδειξη - / -ve ή N).

Αφού συνδέσετε τα κλιπ, περιστρέψτε τα ελαφρά για να αφαιρέσετε τυχόν βρωμιά ή οξειδωση, εξασφαλίζοντας έτσι καλή επαφή.

ΦΟΡΤΙΣΗ

1. Πρώτα βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία σας είναι μπαταρία 6V ή 12V. Μη φορτίζετε μπαταρίες με διαφορετικές τάσεις λειτουργίας!
2. Συνδέστε το φορτιστή μπαταρίας στο τροφοδοτικό (230V~50 Hz).
3. Επιλέξτε την κατάλληλη λειτουργία φόρτισης για τις μπαταρίες σας με το κουμπί "Mode".
4. Στη συνέχεια, συνδέστε το φορτιστή μπαταρίας στην μπαταρία με τη σωστή πολικότητα. Εάν συνδεθεί με αντίστροφη πολικότητα ή βραχυκύκλωμα στους σφιγκτήρες, το "Err" θα ανάψει.
5. Μετά τη διαδικασία φόρτισης, αποσυνδέστε το φορτιστή μπαταρίας από την παροχή ρεύματος. Αφαιρέστε πρώτα τον σφιγκτήρα από τον αρνητικό ακροδέκτη και μετά από τον θετικό ακροδέκτη.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αυτός ο φορτιστής μπαταρίας διαθέτει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά ασφαλείας:

- Προστασία από βραχυκύκλωμα
- Προστασία υπερφόρτωσης
- Προστασία αντίστροφης πολικότητας
- Προστασία υπερφόρτισης
- Προστασία από υπερθέρμανση

ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ

Μια μερικώς φορτισμένη μπαταρία θα χρειαστεί λιγότερο χρόνο για να φορτιστεί από μια πλήρως αποφορτισμένη μπαταρία. Ο κατά προσέγγιση χρόνος φόρτισης μιας μπαταρίας μπορεί να υπολογιστεί χρησιμοποιώντας την ακόλουθη εξίσωση:

$$\text{Χρόνος φόρτισης/ώρα} = \frac{\text{Χωρητικότητα μπαταρίας σε Ah}}{\text{Αμπέρ (ρεύμα φόρτισης)}}$$

Π.χ. δείτε το πίνακα:

Ρεύμα φόρτισης 6V 2A		Ρεύμα φόρτισης 12V 4A	
Χωρητικότητα μπαταρίας σε Ah	Χρόνος φόρτισης	Χωρητικότητα μπαταρίας σε Ah	Χρόνος φόρτισης
6Ah	3 ώρα	32Ah	8 ώρα
12Ah	6 ώρα	48Ah	12 ώρα
15Ah	7 ώρα	64Ah	16 ώρα
21Ah	10 ώρα	100Ah	25 ώρα
24Ah	12 ώρα	128Ah	32 ώρα
30Ah	15 ώρα	150Ah	37 ώρα

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Αυτός ο φορτιστής απαιτεί ελάχιστη συντήρηση. Όπως συμβαίνει με κάθε συσκευή ή εργαλείο, μερικοί κανόνες κοινής λογικής θα παρατείνουν τη διάρκεια ζωής του φορτιστή μπαταρίας.

ΝΑ ΕΙΣΤΕ ΠΑΝΤΑ ΒΕΒΑΙΟΙ ΟΤΙ Ο ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΜΕΝΟΣ ΠΡΙΝ ΕΚΤΕΛΕΣΕΤΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Ή ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ.

1. Φυλάσσετε σε καθαρό, στεγνό μέρος.
2. Τυλίξτε τα καλώδια όταν δεν χρησιμοποιούνται.
3. Καθαρίστε τη θήκη και τα καλώδια με ένα ελαφρώς υγρό πανί.
4. Καθαρίστε τυχόν διάβρωση από τους σφιγκτήρες με διάλυμα νερού και μαγειρικής σόδας.
5. Ελέγχετε περιοδικά τα καλώδια για ρωγμές ή άλλη ζημιά και αντικαταστήστε τα εάν χρειάζεται.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Όλα τα άλλα σέρβις πρέπει να γίνονται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Εάν η συσκευή σας πρέπει να αντικατασταθεί μετά από παρατεταμένη χρήση, μην την πετάξετε στα οικιακά απορρίμματα αλλά απορρίψτε την με ασφαλή για το περιβάλλον τρόπο.

Τα απορρίμματα που παράγονται από τα ηλεκτρικά μηχανήματα δεν μπορούμε να τα επεξεργαστούμε όπως τα οικιακά απορρίμματα. Προνοήστε για την ανακύκλωση εκεί όπου είναι διαθέσιμες οι κατάλληλες εγκαταστάσεις. Συμβουλευθείτε τους τοπικούς φορείς ή τον αντιπρόσωπο για συμβουλές σχετικά με τη συλλογή και την απόρριψη.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ GeHOCK

Όλα τα ηλεκτρικά εργαλεία της **GeHOCK** ελέγχονται λεπτομερώς και υποβάλλονται σε αυστηρούς ποιοτικούς ελέγχους. Για αυτό η **GeHOCK** εγγυάται για όλα τα εργαλεία της.

Οι αξιώσεις του αγοραστή από την εγγύηση για τυχόν ελαττώματα που πηγάζουν από την σύμβαση αγοράς με τον πωλητή καθώς και τα νομικά κατοχυρωμένα δικαιώματα δεν περιορίζονται με αυτήν την εγγύηση.

Όροι εγγύησης

Για τα παραπάνω εργαλεία παρέχουμε την εγγύηση με βάση τις παρακάτω δεσμεύσεις:

Η εγγύηση παρέχεται χωρίς χρέωση της επισκευής των βλαβών στο εργαλείο, που παρουσιάζονται εντός του χρόνου της εγγύησης και οφείλονται αποδεδειγμένα σε αστοχία του υλικού ή σε κατασκευαστικό λάθος.

Η διάρκεια ισχύος της εγγύησης ανέρχεται σε 24 μήνες.

Η ισχύς της εγγύησης αρχίζει με την αγορά του εργαλείου όπου καθοριστικής σημασίας είναι η ημερομηνία στο αυθεντικό τιμολόγιο ή στην απόδειξη αγοράς.

Από την εγγύηση αποκλείονται:

1. Τα αναλώσιμα υλικά καθώς και οι βλάβες οι οποίες προκύπτουν από φυσιολογική φθορά και χρήση όπως: καρβουνάκια, τσοκ δραπάνων, ρουλεμάν, καλώδια, τσιμούχες.
2. Οι μπαταρίες και οι φορτιστές των επαναφορτιζόμενων έχουν 6 μήνες εγγύηση.
3. Οι βλάβες των εργαλείων που οφείλονται σε μη τήρηση των οδηγιών, σε μη ενδεδειγμένη χρήση του εργαλείου, σε ανώμαλες συνθήκες περιβάλλοντος, σε ξένες προς το εργαλείο συνθήκες λειτουργίας, σε υπερφόρτωση ή φροντίδα του εργαλείου.
4. Οι βλάβες στο εργαλείο που οφείλονται στη χρήση μη αυθεντικών εξαρτημάτων και ανταλλακτικών **GeHOCK**.
5. Όταν έχουν γίνει αλλαγές και παρεμβάσεις στα εργαλεία.
6. Η επισκευή της βλάβης ενός εργαλείου, που καλύπτεται από τους όρους της εγγύησης, διεκπεραιώνεται κατά την κρίση μας ως εξής: είτε επισκευάζεται το ελαττωματικό εξάρτημα χωρίς χρέωση ή αντικαθίσταται με ένα άλλο καινούριο εργαλείο. Σε περίπτωση αντικατάστασης, το επιστρεφόμενο εργαλείο πρέπει να συνοδεύεται με όλα τα παρελκόμενα του. Τα ανταλλακτικά ή τα εργαλεία τα οποία αντικαθίστανται παραμένουν στην κατοχή μας.

Για την αποδοχή της εγγύησης θα πρέπει να προσκομίζετε το τιμολόγιο ή την απόδειξη αγοράς με αναγραφόμενη την ημερομηνία και την ονομασία του προϊόντος. Εργαλεία τα οποία έχουν ανοιχτεί από τον πελάτη χάνουν την ισχύ της εγγύησης. Εάν ο αγοραστής αποστείλει το εργαλείο στον πωλητή ή στο τμήμα service, τότε τα έξοδα και το ρίσκο μεταφοράς βαρύνουν τον αγοραστή.

Άλλες απαιτήσεις, εκτός από αυτές που αναγράφονται σε αυτό το έντυπο εγγύησης επισκευής των βλαβών των ηλεκτρικών εργαλείων, δεν ισχύουν.

Μετά από μια διεκπεραίωση εγγύησης δεν επιμηκύνεται ούτε ανανεώνεται ο χρόνος εγγύησης για το εργαλείο. Η εγγύηση για το ανταλλακτικό της επισκευής έχει διάρκεια 6 μηνών.

Ε.Κ. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Εμείς η:

Electronic Co., Ltd.
China

Δηλώνουμε ότι:

το προϊόν αυτό GeHOCK SBC004, SBC006, SBC010 είναι σύμφωνο με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις των ισχυουσών ευρωπαϊκών οδηγιών, με βάση την εφαρμογή των ευρωπαϊκών εναρμονισμένων προτύπων.

Κάθε μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση της συσκευής ακυρώνει αυτές τις δηλώσεις.

Ευρωπαϊκές οδηγίες
2014/30/EU
2011/65/EU RoHS 2015/863

Ευρωπαϊκά εναρμονισμένα πρότυπα
EN55014-1: 2021
EN55014-2: 2021
EN61000-3-2: 2019+A1: 2021
EN61000-3-3: 2013+A1: 2019+A2: 2021
EN61000-4-11: 2020
EN60335-1: 2012+A11: 2014+A13: 2017+A1+A2+A14: 2019+A15: 2021
EN60335-2-29: 2021+A1: 2021
EN62233: 2008
AfPS GS 2019:01 PAK

新昌县百德电子有限公司

Ημερομηνία: 31-10-2024

Εξουσιοδοτημένη υπογραφή:

Τίτλος του υπογράφοντος:


Product manager

China

