



Toolit®



GR 1-5

TBP 100

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Αυτό το εγχειρίδιο χρήστη περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία της συσκευής και τις προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται για την ασφάλεια του χρήστη. Παρακαλώ διαβάστε το προσεκτικά πριν από την πρώτη χρήση και φυλάξτε το προσεκτικά για μελλοντική επανάληψη.



Κίνδυνος έκρηξης και πυρκαγιάς!
Μια μπαταρία φόρτισης μπορεί να εκπέμπει εκρηκτικά αέρια.

Ο ελεγκτής μπαταρίας πρέπει να συνδέεται μόνο με μπαταρίες με ονομαστική τάση εξόδου 6 V και 12 V

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αν αντιστρέψετε την πολικότητα, η ασφάλεια θα φυσήσει και μπορεί να προκαλέσει μόνιμη ζημιά. Η ζημιά λόγω αντίστροφης πολικότητας δεν καλύπτεται από την εγγύησή μας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: εάν η μπαταρία του αυτοκινήτου είναι αποσυνδεδεμένη, είναι πιθανό να απενεργοποιηθούν ορισμένα συστήματα διαχείρισης.

Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο του οχήματός σας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση.

Μην χρησιμοποιείτε τον ελεγκτή μπαταρίας εάν το καλώδιο ή οι ακροδέκτες έχουν υποστεί ζημιά.

Μην χρησιμοποιείτε τον ελεγκτή μπαταρίας εάν έχει υποστεί ισχυρό σοκ ή έχει υποστεί ζημιά με οποιονδήποτε τρόπο.

Μην αποσυναρμολογείτε τη συσκευή. Η ακατάλληλη συναρμολόγηση μπορεί να οδηγήσει σε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.



Κίνδυνος παφλασμού οξέος!



• Φοράτε γυαλιά ασφαλείας και κατάλληλα ρούχα.



• Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ή το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως με νερό και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

• Αποφύγετε τις φλόγες και τους σπινθήρες. Απαγορεύεται το κάπνισμα.



• Προστατέψτε τις ηλεκτρικές επιφάνειες επαφής της μπαταρίας από βραχυκύκλωμα.



• υλικό συμμορφώνεται με τις ευρωπαϊκές οδηγίες. Η δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στον ιστότοπό μας.



• Σήμα συμμόρφωσης EAC (Ευρασιατική Οικονομική Κοινότητα)



• υλικό πληροί τις απαιτήσεις του HB. Η βρετανική δήλωση συμμόρφωσης είναι διαθέσιμη στον ιστότοπό μας (βλ. Ρέχεικάλυψη ge).



• Η συσκευή συμμορφώνεται με τα πρότυπα του Μαρόκου.

• Η δήλωση συμμόρφωσης C (CMIM) είναι διαθέσιμη στον ιστότοπό μας.



• Αυτό το υλικό υπόκειται σε επιλεκτική συλλογή σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2012/19 / ΕΕ. Μην πετάτε σκουπίδια!



• Ανακυκλώσιμο προϊόν που υπόκειται σε οδηγίες ταξινόμησης.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΕΛΕΓΚΤΗ ΦΟΡΤΙΟΥ

- 1- Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή αεριζεται καλά πριν κάνετε μια δοκιμή.
- 2- Tester για μπαταρίες 6 V και 12 V.
- 3- Πριν από τη δοκιμή της μπαταρίας, βεβαιωθείτε ότι η ανάφλεξη είναι απενεργοποιημένη και ότι τα εξαρτήματα δεν λειτουργούν. Κλείστε όλες τις πόρτες και τον κορμό.
- 4- Βεβαιωθείτε ότι οι ακροδέκτες της μπαταρίας είναι καθαροί. Εάν είναι απαραίτητο, καθαρίστε τα με συμπατόβουρτσα.
- ⚠ Η παρουσία οξειδωσης μεταξύ των ακροδεκτών του ελεγκτή και των συνδετήρων της μπαταρίας ή μεταξύ των συνδετήρων της μπαταρίας και των ακροδεκτών της μπαταρίας μειώνει την απόδοση του ελεγκτή.
- 5- Συνδέστε τον αρνητικό (μαύρο) ακροδέκτη στον αρνητικό ακροδέκτη της μπαταρίας. Συνδέστε τον θετικό ακροδέκτη (κόκκινο) στον θετικό ακροδέκτη της μπαταρίας.

ΔΟΚΙΜΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ - Αντίδραση δοκιμής μετά από 10 δευτερόλεπτα φόρτισης

ΔΟΚΙΜΗ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
Η μπαταρία είναι εντάξει (πράσινη ζώνη)	Η μπαταρία λειτουργεί.
Χαμηλή ή ελαττωματική μπαταρία (κίτρινη ζώνη)	Η μπαταρία είναι ελαττωματική ή αποφορτισμένη. Επαναφορτίστε τη μπαταρία στο μέγιστο και δοκιμάστε ξανά. Εάν το αποτέλεσμα είναι το ίδιο, αντικαταστήστε την μπαταρία
Η μπαταρία είναι χαμηλή ή πρέπει να αντικατασταθεί (κόκκινη ζώνη)	Παρατηρείται πρόβλημα με τα κελιά (βραχυκύκλωμα, κ.λπ.). Αντικαταστήστε την μπαταρία. Ή η μπαταρία είναι κοντά στο τέλος της διάρκειας ζωής της. Αναμένεται η αντικατάστασή του.

ΔΟΚΙΜΗ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ

1. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα αξεσουάρ του οχήματος είναι απενεργοποιημένα (φώτα, κλιματισμός, ραδιόφωνο κ.λπ.).
2. Εκκινήστε τον κινητήρα, εμφανίζεται ένα από τα δύο αποτελέσματα:

Υπόθεση	Για ανάλυση
Η ένδειξη εμφανίζει τάση μικρότερη από 9,6 V	Η τάση εκκίνησης είναι ανώμαλη. Η μπαταρία πρέπει να είναι αντικαταστήθηκε.
Η ένδειξη εμφανίζει τάση μεγαλύτερη από 9,6 V	Η τάση εκκίνησης είναι φυσιολογική.

ΔΟΚΙΜΗ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ

1. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα αξεσουάρ του οχήματος είναι σβηστά (φώτα, κλιματισμός, ραδιόφωνο κ.λπ.).
2. Εκκινήστε τον κινητήρα.
3. Λειτουργήστε τον κινητήρα μεταξύ 1200 και 1500 σ.α.λ.
4. Διαβάστε το αποτέλεσμα:

Εμφανιζόμενα αποτελέσματα	Υπόθεση	Για ανάλυση
Η ένδειξη είναι πέρα από τη ζώνη OK	Υψηλή τάση εκκίνησης όταν δοκιμάζεται με ρελαντί κινητήρα	Ελέγξτε ότι οι συνδέσεις είναι καλές. Εάν όλα είναι καλά συνδεδεμένα, αντικαταστήστε τον εναλλάκτη.
Πράσινη μπάντα "OK"	Κανονική τάση εκκίνησης όταν δοκιμάζεται με ρελαντί κινητήρα	Δεν εντοπίστηκε πρόβλημα. Κανονική λειτουργία του εναλλάκτη.
Κόκκινη μπάντα "BAD"	Χαμηλή τάση εκκίνησης όταν δοκιμάζεται με ρελαντί κινητήρα	Ο εναλλάκτης δεν παρέχει επαρκές ρεύμα στην μπαταρία. Ελέγξτε τους ιμάντες και βεβαιωθείτε ότι ο εναλλάκτης λειτουργεί όταν ο κινητήρας λειτουργεί. Εάν οι ιμάντες γλιστρήσουν ή είναι σπασμένοι, αντικαταστήστε τους και δοκιμάστε ξανά. Ελέγξτε τη σύνδεση μεταξύ του εναλλάκτη και της μπαταρίας. Εάν η σύνδεση είναι κακή, καθαρίστε ή αντικαταστήστε το καλώδιο και δοκιμάστε ξανά. Εάν οι ιμάντες και η σύνδεση είναι σε καλή κατάσταση, αντικαταστήστε τον εναλλάκτη.

ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Η εγγύηση καλύπτει όλα τα σφάλματα κατασκευής ή ελαττώματα για 2 χρόνια από την ημερομηνία αγοράς (ανταλλακτικά και εργασία).

Η εγγύηση δεν καλύπτει:

- Όλες οι άλλες ζημιές λόγω μεταφοράς.
- Κανονική φθορά εξαρτημάτων (π.χ. καλώδια, σφινκτήρες κ.λπ.).
- Συμβάντα λόγω ακατάλληλης χρήσης (σφάλμα τροφοδοσίας, πτώση, αποσυναρμολόγηση).
- Βλάβες που σχετίζονται με το περιβάλλον (ρύπανση, σκουριά, σκόνη).

Σε περίπτωση σφάλματος, επιστρέψτε τη συσκευή στον διανομέα σας, επισυνάπτοντας:

- ημερομηνία απόδειξης αγοράς (απόδειξη, τιμολόγιο κ.λπ.)
- ένα σημείωμα που εξηγεί την αποτυχία.



JBDC
1, rue de la Croix de Landes - CS54159
53941 Saint-Berthevin Cedex
France