

ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟ ΑΜΑΞΙΔΙΟ

AC 72B

Εγχειρίδιο Χρήσης



Προετοιμασία

Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν.

* Αυτό το εγχειρίδιο περιέχει λειτουργίες, μεθόδους συναρμολόγησης και απλές λύσεις σφαλμάτων.

* Αυτό το εγχειρίδιο ισχύει για το μοντέλο: AC-72B.

* Αυτό το εγχειρίδιο περιέχει μεθόδους συντήρησης και αυτοελέγχου αναπηρικών αμαξιδίων. Τοποθετήστε το στη σωστή θέση.

* Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο για αναφορά όταν άλλα άτομα πρόκειται να χρησιμοποιήσουν αυτό το αμαξίδιο.

* Τα σχόλια και οι εικόνες σε αυτό το εγχειρίδιο ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από τα πραγματικά μέρη λόγω της βελτίωσης της ποιότητας ή της αλλαγής σχεδιασμού.

* Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας εάν υπάρχει αμφιβολία ή απορία.

* Η ακατάλληλη χρήση οποιουδήποτε οχήματος μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό. Η μη ασφαλής οδήγηση θα μπορούσε να βλάψει τον εαυτό σας και τους άλλους.

* Το ηλεκτροκίνητο αναπηρικό αμαξίδιο προορίζεται να μεταφέρει άνετα άτομα με δυσκολίες στο περπάτημα ή κινητικά προβλήματα.

* Αυτό το ηλεκτροκίνητο αναπηρικό αμαξίδιο έχει σχεδιαστεί για να μεταφέρει μόνο 1 άτομο.

Σύμβολα



Σύμβολο Προειδοποίησης

Ακολουθήστε προσεκτικά τις οδηγίες δίπλα από αυτό το σύμβολο.

Η μη προσοχή στις οδηγίες αυτές μπορεί να οδηγήσει σε σωματικό τραυματισμό ή ζημιά στο αμαξίδιο ή το περιβάλλον.

1 Εισαγωγή

1.1 Φωτογραφίες είδους



1.2 Πληροφορίες προϊόντος

Χαρακτηριστικά

Ανταλλακτικό	Χαρακτηριστικό
Σκελετός	Ατσάλι/Αλουμίνιο
Χειριστήριο	PG-50A UK
Μοτέρ	200W*2 / 3400W*2
Μπαταρία	Μολύβδου 2x12V20Ah/32Ah
Φορτιστής	HP 24V
Μέγιστη ταχύτητα	8 km/H
Αυτονομία	20 km
Γωνία ανάβασης	8 μοίρες
Εμπρός τροχός	8" PU / 9" /10" συμπαγές ελαστικό
Οπίσθιος τροχός	12.5" PU / 14" / 16" συμπαγές ελαστικό, αλουμινίου
Πλαϊνά	Ανυψούμενα
Υποπόδια	Στρεφόμενα προς τα μέσα και προς τα έξω, με ιμάντα στήριξης
Κάθισμα	Αποσπώμενο μαξιλάρι
Προαιρετικό	Επιπλέον ζεύγος τροχών

Απόδοση προϊόντος

Αυτή η σειρά ηλεκτρικών αναπηρικών αμαξιδίων μπαταρίας, τροφοδοτούνται με κινητήρα. Οι χρήστες ελέγχουν την κατεύθυνση και ρυθμίζουν την ταχύτητα με το χειριστήριο. Είναι κατάλληλο για χαμηλές ταχύτητες, καλή οδική κατάσταση και μικρές κλίσεις.

Κύρια δομή

Αυτή η σειρά ηλεκτρικών αναπηρικών αμαξιδίων αποτελείται κυρίως από δύο μέρη:

- 1) Μέρος πλαισίου: πλαίσιο, τροχός, υποπόδιο, υποβραχιόνιο, πλάτη κλπ.
- 2) Ηλεκτρικό μέρος: χειριστήριο, κινητήρας, μπαταρία.

Εύρος εφαρμογής

Το ηλεκτροκίνητο αναπηρικό αμαξίδιο προορίζεται για άτομα με ειδικές ανάγκες και ηλικιωμένους (λιγότερο από 120 κιλά) που το χρησιμοποιούν ως όχημα πεζοπορίας. Είναι κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικές και μέσες αποστάσεις. Μην το οδηγείτε σε αυτοκινητόδρομους.

2 Οδηγίες Ασφαλείας

2.1 Ειδοποιήσεις οδήγησης

Γενικές προειδοποιήσεις οδήγησης

- Στηρίξτε τα χέρια σας στο πλαϊνό για να ελέγξετε το αμαξίδιο.
- Παρακαλείσθε να εξασκηθείτε σε πάρκα ή άλλα ασφαλή ανοιχτά μέρη έως ότου μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε επιδέξια το αμαξίδιο.
- Κάνετε πρακτική εξάσκηση στην οδήγηση σε ασφαλές μέρος, για να κυριαρχήσετε στην αρχή της κίνησης προς τα εμπρός, της στάσης και της στροφής.
- Πριν οδηγήσετε στο δρόμο, συνοδεύστε τους φροντιστές και επιβεβαιώστε ότι είναι ασφαλές.
- Ακολουθήστε αυστηρά τους κανόνες κυκλοφορίας των πεζών και μην θεωρείτε τον εαυτό σας οδηγό οχήματος.
- Να οδηγείτε στο πεζοδρόμιο και στη διάβαση πεζών. Μην οδηγείτε στη λωρίδα οχημάτων.
- Οδηγείτε σταθερά, για να αποφύγετε την οδήγηση σε γραμμή «Z» ή την απότομη στροφή.
- Παρακαλείσθε να κρατάτε σωστά την πίεση του ελαστικού με πνευματικά ελαστικά, η ανώμαλη πίεση των ελαστικών μπορεί να προκαλέσει ασταθή οδήγηση ή υπερβολική απώλεια ρεύματος.

Να συνοδεύεστε από φροντιστές ή αποφεύγετε την οδήγηση σε αυτές τις συνθήκες

- Μην οδηγείτε σε άσχημες καιρικές συνθήκες, όπως βροχερή μέρα, έντονη ομίχλη, ισχυρός άνεμος, χιόνι κ.λπ.
- Σε περίπτωση που το αμαξίδιο είναι βρεγμένο, σκουπίστε αμέσως το νερό.
- Μην οδηγείτε σε δρόμους με κακή κατάσταση, όπως λάσπη, μονοπάτι, αμμώδης δρόμος, χαλίκι κ.λπ.
- Μην οδηγείτε σε δρόμους με πλήθη κόσμου.
- Μην οδηγείτε στην πλευρική τάφρο, λίμνες κ.λπ.
- Μην οδηγείτε πάνω σε σιδηροδρομική γραμμή.
- Όταν πρέπει να διασχίσετε σιδηρόδρομο, σταματήστε για να επιβεβαιώσετε ότι είναι ασφαλές και βεβαιωθείτε ότι τα ελαστικά δεν θα κολλήσουν στα ράγες.
- Το αμαξίδιο είναι μόνο για προσωπική χρήση, δεν μεταφέρει άτομα ή αγαθά και δεν προορίζεται για έλξη.

Προφυλάξεις για ανηφόρα και κατάβαση

- Αποφύγετε την οδήγηση σε ακόλουθα μέρη: απότομους λόφους, σημεία κλίσης, ψηλά σκαλοπάτια, κανάλια κ.λπ.
- Αποφύγετε την οδήγηση σε απότομες πλαγιές, το εύρος κλίσης πρέπει να είναι μικρότερο από 9 μοίρες. Λειτουργήστε προσεκτικά το χειριστήριο όταν οδηγείτε σε πλαγιές.
- Συνεχίστε να κινείστε προς τα εμπρός κατά την ανηφόρα ή την κατηφόρα.
- Χαμηλή ταχύτητα κατά την κατηφόρα.
- Αποφύγετε την οδήγηση πλαγίως απότομα.
- Απαγορεύεται η οδήγηση σε σκαλοπάτια και αποφύγετε τη διάβαση υψηλών σκαλοπατιών.
- Αποφύγετε τη διέλευση μεγάλων τάφρων.

- ♦ Κατά τη διέλευση των τάφρων, κρατήστε γωνία 90 ° μεταξύ των ελαστικών και των τάφρων.



Μην ρυθμίζετε το αμαξίδιο σε χειροκίνητη λειτουργία κατά την ανηφόρα και την κατηφόρα.

Όταν το αμαξίδιο δυσλειτουργεί κατά τη διέλευση, ζητήστε αμέσως βοήθεια από έναν περαστικό. Ορίστε το αμαξίδιο σε χειροκίνητη λειτουργία και στη συνέχεια, σπρώξτε το αμαξίδιο για να μετακινηθείτε σε ασφαλές μέρος αμέσως.

Προφυλάξεις για τους φροντιστές

- ♦ Οι φροντιστές θα πρέπει να επιβεβαιώσουν ότι τα πόδια των χρηστών βρίσκονται στη σωστή θέση των υποποδίων και να διασφαλίζουν ότι τα ρούχα δεν πιάνονται στους τροχούς.
- ♦ Οι φροντιστές πρέπει να σπρώξουν το αναπηρικό αμαξίδιο για να προχωρήσουν προς τα εμπρός και να προσέχουν σε απότομη ή μεγάλη κλίση.

2.2 Λοιπές ειδοποιήσεις

Επισκευή και ρύθμιση

Εάν απαιτείται επισκευή και ρύθμιση, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας. Μην κάνετε τροποποιήσεις μόνοι σας, μπορεί να οδηγήσει σε ατύχημα ή δυσλειτουργία.

Προστασία περιβάλλοντος

Για να προστατέψετε το περιβάλλον, μην απορρίπτετε οπουδήποτε το εγκαταλελειμμένο αναπηρικό αμαξίδιο και την μπαταρία. Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπό σας για αντικατάσταση νέας μπαταρίας.

Διατηρήστε το περιβάλλον αποθήκευσης στεγνό

Μην αποθηκεύετε το αναπηρικό αμαξίδιο σε κατάσταση υγρού περιβάλλοντος, όπως είναι το μπάνιο. Εάν το αμαξίδιο βραχεί στη βροχή, σκουπίστε αμέσως.



Μην αντικαθιστάτε εξαρτήματα ή υλικά χωρίς την επίβλεψη ειδικού.

Μην προσθέσετε βάρος, υπάρχει περίπτωση να προκαλέσετε ανισορροπία.

Μην χρησιμοποιείτε άλλο όχημα για να τραβήξετε ή να σπρώξετε το αναπηρικό αμαξίδιο όταν κάποιος κάθεται σε αυτό ή βρίσκεται σε χειροκίνητη λειτουργία.

Εάν παρατηρήσετε αφύσικο ήχο, επικοινωνήστε αμέσως με ειδικό.

Διάρκεια ζωής

Η διάρκεια ζωής είναι 5 χρόνια από την ημερομηνία κατασκευής. Ο χρήστης δεν πρέπει να χρησιμοποιεί το αμαξίδιο πολύ περισσότερο από τη διάρκεια ζωής γιατί υπάρχει ενδεχόμενο απρόβλεπτου ατυχήματος.

Προστασία από ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές

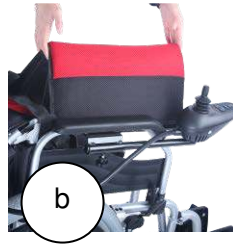
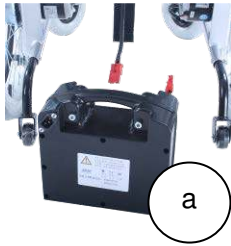
Το αναπηρικό αμαξίδιο πρέπει να απέχει από ισχυρά μαγνητικά πεδία και μεγάλο επαγωγικό ηλεκτρικό εξοπλισμό, όπως ραδιοφωνικός σταθμός, τηλεοπτικός σταθμός, υπόγειος ραδιοφωνικός σταθμός, ραδιοφωνικός σταθμός μετάδοσης κινητού τηλεφώνου. Δώστε προσοχή σε αυτό εάν υπάρχουν πηγές ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών σε κοντινή απόσταση, όσο μακριά από αυτές τις πηγές για να αποφύγετε τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές. Το ηλεκτροκίνητο αναπηρικό αμαξίδιο πρέπει να αποφεύγει τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.

3 Ρυθμίσεις αμαξιδίου

Πτύξη αμαξιδίου

Πρώτο βήμα: Αφαιρέστε την μπαταρία και αποσυνδέστε το κόκκινο καλώδιο (εικόνα 1-a);

Δεύτερο βήμα: Σηκώστε το κάθισμα με τα χέρια σας για να κλείσετε το αμαξίδιο. (εικόνα 1-b).



Εικόνα 1

Συνδέστε το καλώδιο

Συνδέστε το καλώδιο του κουτιού της μπαταρίας με το καλώδιο του χειριστηρίου (εικόνα 2).



Εικόνα 2

Ρύθμιση χειριστηρίου

Ρυθμίστε το χειριστήριο στην κατάλληλη θέση ξεβιδώνοντας το και βιδώνοντάς το ξανά μετά τη ρύθμιση (εικόνα 3).



Εικόνα 3

Τοποθέτηση και αφαίρεση υποποδίου

Τοποθετήστε τα υποπόδια στον σωλήνα του σκελετού και μετακινήστε εσωτερικά. Για αφαίρεση, πιέστε την πλαστική λαβή, μετακινήστε εξωτερικά και ανασηκώστε (εικόνα 4).



Εικόνα 4

Ρύθμιση τροχού

Ρυθμίστε τη γωνία του τροχού ξεβιδώνοντας (εικόνα 5).



Εικόνα 5

Εναλλαγή μεταξύ χειροκίνητης και ηλεκτροκίνητης λειτουργίας



Όταν αλλάζετε από χειροκίνητη σε ηλεκτρική λειτουργία, επιβεβαιώστε ότι και οι δύο πλευρικοί συμπλέκτες βρίσκονται στην πράσινη θέση. Αν οποιοσδήποτε πλευρικός συμπλέκτης δεν είναι στην πράσινη θέση, μπορεί να προκληθεί κίνδυνος ανατροπής.

Χειροκίνητη λειτουργία: Σταματήστε και απενεργοποιήστε το αμαξίδιο, γυρνώντας τις λαβές στο κίτρινο εικονίδιο. (Εικόνα 6-1)

Ηλεκτρική λειτουργία: Μετακινήστε την λαβή στο πράσινο εικονίδιο. (Εικόνα 6-2)



Εικόνα 6-1



Εικόνα 6-2

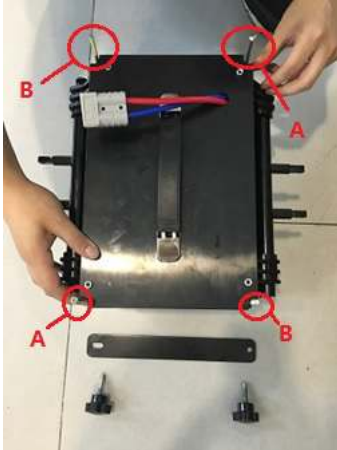


Μην αλλάζετε την λειτουργία σε χειροκίνητη όταν ο χρήστης βρίσκεται σε ανηφόρα.

4 Μπαταρία και φορτιστής

4.1 Τοποθέτηση μπαταρίας

ΒΗΜΑ ΠΡΩΤΟ: τοποθετήστε την μπαταρία στο κουτί και βιδώστε



1. Το κουτί της μπαταρίας

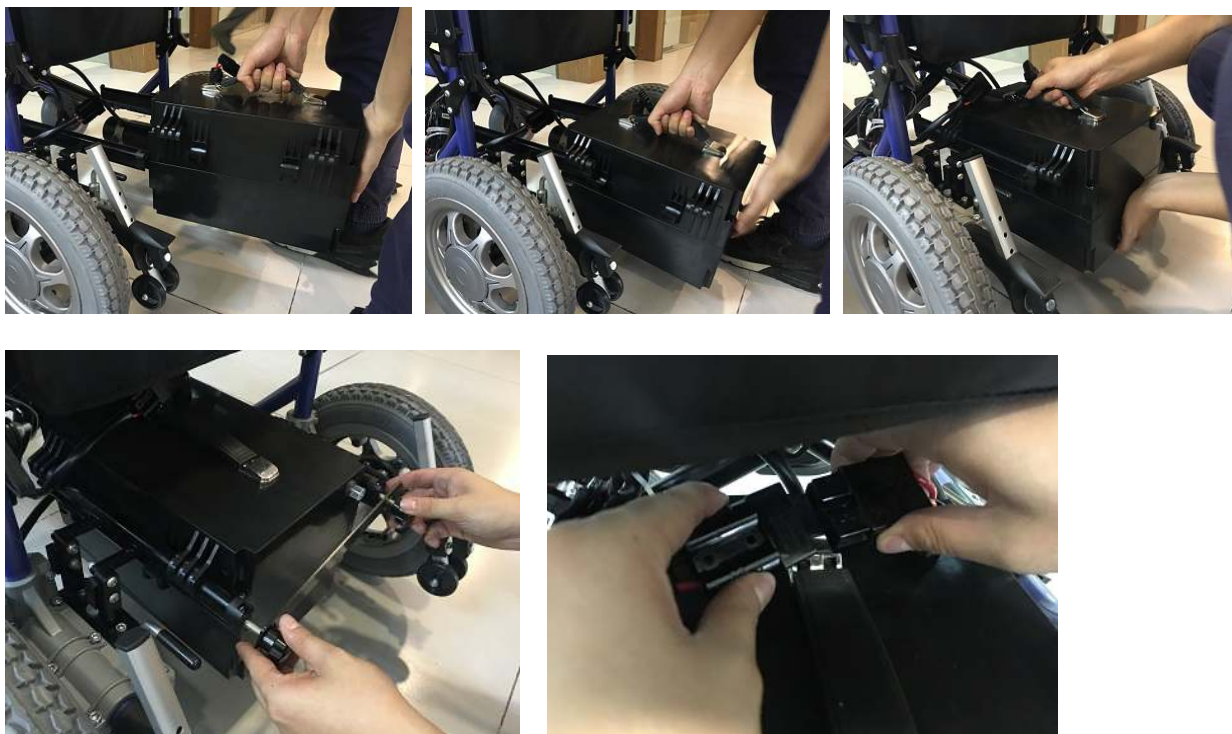


2. Για το "A" βιδώστε ως άνωθι



3. Για το "B" βιδώστε ως άνωθι (ανάποδα)

ΒΗΜΑ ΔΕΥΤΕΡΟ: Τοποθετήστε το κουτί της μπαταρίας στο πλαίσιο



4.2 Απαιτήσεις φόρτισης

Ο φορτιστής χρησιμοποιείται για φόρτιση. Κατά τη διάρκεια της φόρτισης, μην χρησιμοποιείτε το αμαξίδιο.

Τεχνικά χαρακτηριστικά φορτιστή

Τάση εισόδου: AC220V $\pm$ 10% Τάση εξόδου: 24V/DC Ρεύμα εξόδου: 4A

4.3 Χρήση του φορτιστή

Για να φορτίσετε την μπαταρία, συνδέστε τον φορτιστή σε παροχή ρεύματος.

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να ολοκληρώσετε την φόρτιση σας:

Βήμα 1: Σιγουρευτείτε ότι οι υποδοχές του φορτιστή δεν είναι μπλοκαρισμένες.

Βήμα 2: Σιγουρευτείτε ότι το αμαξίδιο είναι σβηστό.

Βήμα 3: Αποσυνδέστε τα καλώδια που συνδέουν μπαταρία και χειριστήριο.

Βήμα 4: Συνδέστε το βύσμα εξόδου του φορτιστή στο φισ του κουτιού μπαταρίας.

Βήμα 5: Συνδέστε το κύριο βύσμα του φορτιστή στο τροφοδοτικό και το κόκκινο φως θα ανάψει. Η πλήρης φόρτιση χρειάζεται 8 έως 10 ώρες. Μην φορτίζετε περισσότερο από 24 ώρες.

Βήμα 6: Προκειμένου να αποφευχθεί η σύντομη διάρκεια ζωής της μπαταρίας, φορτίστε την μπαταρία τουλάχιστον μία φορά το μήνα όταν δεν χρησιμοποιείται το αναπηρικό αμαξίδιο.



Μην σταματήσετε τη φόρτιση έως ότου ολοκληρωθεί η διαδικασία φόρτισης. Η επανάληψη με τη χρήση της μπαταρίας που δεν είναι πλήρως φορτισμένη θα μειώσει τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας, οπότε η μπαταρία θα πρέπει να φορτιστεί πλήρως όσο το δυνατόν περισσότερο.

Όταν η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη, η ένδειξη ισχύος θα γίνει πράσινη. Μην σταματήσετε τη φόρτιση πριν από την πλήρη φόρτιση. Μετά την ολοκλήρωση της φόρτισης, απενεργοποιήστε την τροφοδοσία, διαφορετικά η μπαταρία θα αποφορτιστεί αργά. Μην φορτίζετε περισσότερο από 24 ώρες. Η υπερφόρτιση είναι επικίνδυνη.



Οι χρήστες πρέπει να ακολουθούν τους ακόλουθους κανόνες για να αποφύγουν την επικίνδυνη φόρτιση: Το ηλεκτρικό αναπηρικό αμαξίδιο περιλαμβάνει το φορτιστή, 24V, 4A. Θα πρέπει να αερίζεται καλά κατά τη φόρτιση. Μην εκθέτετε το αναπηρικό αμαξίδιο σε ηλιακό φως και υγρό περιβάλλον. Το εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος φόρτισης κυμαίνεται από 10 °C έως 50 °C. Εάν είναι εκτός του εύρους θερμοκρασίας περιβάλλοντος, η μπαταρία δεν μπορεί να λειτουργήσει καλά και μπορεί εύκολα να



καταστραφεί η μπαταρία. Μπορεί να ακούγεται ο ήχος του ανεμιστήρα του φορτιστή κατά τη φόρτιση. Είναι για την ψύξη του φορτιστή, μην ανησυχείτε γι' αυτό. Αποτρέψτε την είσοδο υγρού στο φορτιστή κατά τη φόρτιση. Μην τοποθετείτε τον φορτιστή κοντά σε εύφλεκτα αντικείμενα, όπως: καύσιμο, υποπόδιο ή μαξιλάρι καθίσματος.

4.4 Χρήση και Συντήρηση της μπαταρίας

Λανθασμένη τοποθέτηση της μπαταρίας μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο ανάφλεξης. Μόνο ο ίδιος ή ο συνιστώμενος τύπος μπαταρίας είναι κατάλληλος για αντικατάσταση. Βεβαιωθείτε ότι οι πόλοι της μπαταρίας είναι τοποθετημένοι σωστά. **Συμβουλές για επιμήκυνση της ζωής της μπαταρίας:** Φορτίζετε συχνά, για να διατηρείτε την μπαταρία γεμάτη. Είναι προτιμότερο να φορτίζετε πλήρως τη μπαταρία όταν το αμαξίδιο δεν χρησιμοποιείται. Αν σταματήσετε τη χρήση για μεγάλο διάστημα, είναι καλό να φορτίζετε δύο φορές το μήνα.



Μείνετε μακριά από φλόγες κατά τη φόρτιση της μπαταρίας. Οι φλόγες μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά ή έκρηξη της μπαταρίας. Η φόρτιση παράγει υδρογόνο, μην καπνίζετε κατά τη φόρτιση. Μην αποσυνδέετε το τροφοδοτικό όταν η πρίζα ή τα χέρια σας είναι βρεγμένα, μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Σε περίπτωση απρόβλεπτου ατυχήματος που θα συμβεί και θα βλάψει τον χρήστη, μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό αναπηρικό αμαξίδιο κατά τη φόρτιση.

5 Διάγνωση συστήματος

Όταν η φωτεινή ένδειξη LED αναβοσβήνει, σημαίνει ότι το αμαξίδιο έχει κάποια ανωμαλία. Οι ανωμαλίες οφείλονται στα ακόλουθα μέρη: μοτέρ, φρένα, μπαταρία, καλώδια κλπ. Μέσω της εσωτερικής ενημέρωσης του προϊόντος, η ιδιότητα της ανώμαλης κατάστασης μπορεί να εντοπιστεί από το σήμα διάγνωσης. Η ανώμαλη κατάσταση μπορεί να εντοπιστεί χωρίς άλλα εργαλεία επισκευής.

Ένδειξη Ακουστικού Σήματος

Περιγραφή φωτισμού LED	Επεξήγηση φωτισμού LED	Επεξήγηση και Επίλυση
Όλα τα λαμπάκια LED είναι σβηστά χωρίς ήχο	Η μπαταρία είναι εκτός, το αναπτηρικό αμαξίδιο βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής ή λειτουργία ύπνου. Η μπαταρία δεν κάνει καλή επαφή. Η ασφάλεια βραχυκύκλωσε ή έχει καεί.	
Όλα τα λαμπάκια LED είναι αναμμένα	Η παροχή ρεύματος είναι ανοιχτή, και έχει ολοκληρωθεί η αυτο-διάγνωση, το ηλεκτρικό αναπτηρικό αμαξίδιο μπορεί να λειτουργήσει σωστά.	Λιγότερα λαμπάκια LED αναμμένα, λιγότερη υπολειπόμενη ισχύς μπαταρίας.
Το κόκκινο λαμπάκι LED που βρίσκεται τέρμα αριστερά είναι αναμμένο	Η ισχύς της μπαταρίας είναι εξαιρετικά ανεπαρκής.	Προς άμεση φόρτιση. Ή, η μπαταρία υπολειτουργεί και δεν είναι δυνατό να φορτίσει.
Δύο σύντομα μπιπ με πέντε λαμπάκια ένδειξης αναβοσβήνουν δύο φορές	Ο κινητήρας της αριστερής πλευράς υπολειτουργεί.	Ο κινητήρας της αριστερής πλευράς έχει κακή σύνδεση ή το καλώδιο έχει αποσυνδεθεί.
Τέσσερα σύντομα μπιπ με πέντε λαμπάκια ένδειξης αναβοσβήνουν τέσσερις φορές	Ο κινητήρας της δεξιάς πλευράς υπολειτουργεί.	Ο κινητήρας της δεξιάς πλευράς έχει κακή σύνδεση ή το καλώδιο έχει αποσυνδεθεί.
Έξι σύντομα μπιπ με πέντε λαμπάκια ένδειξης αναβοσβήνουν έξι φορές	Η μονάδα βρίσκεται σε κατάσταση προστασίας από υπερφόρτωση.	Ελέγξτε τα φρένα, και ελέγξτε εάν ο κινητήριος μηχανισμός του κινητήρα έχει κολλήσει. Ελέγξτε το ρεύμα με αμπερόμετρο, εάν δεν είναι υπερβολικό ρεύμα, πιθανόν ο μηχανισμός ελέγχου υπολειτουργεί
Επτά σύντομα μπιπ με πέντε λαμπάκια ένδειξης αναβοσβήνουν επτά φορές	Το χειριστήριο υπολειτουργεί.	Το χειριστήριο δεν επαναρυθμίζεται, ή ο ακροδέκτης είναι χαλαρός.
Οκτώ σύντομα μπιπ με πέντε λαμπάκια ένδειξης αναβοσβήνουν οκτώ φορές	Η μονάδα υπολειτουργεί.	Παρακαλείσθε να συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας για συντήρηση.
Εννέα σύντομα μπιπ με πέντε λαμπάκια ένδειξης αναβοσβήνουν εννέα φορές	Η μονάδα υπολειτουργεί.	Παρακαλείσθε να συμβουλευτείτε το κέντρο επισκευών για συντήρηση.

6 Χειριστήριο

6.1 Πάνελ χειριστηρίου



6.2 Χρήση χειριστηρίου Διακόπτης Ισχύος



Πιέστε το κουμπί και τα φώτα της μπαταρίας θα ανάψουν από αριστερά προς τα δεξιά. Πιέστε ξανά και όλα τα λαμπάκια LED θα σβήσουν.



Σε ορισμένες περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης, μπορείτε να απενεργοποιήσετε απευθείας την τροφοδοσία πατώντας το κουμπί λειτουργίας.

Λειτουργία Ύπνου

Αν το χειριστήριο δεν λειτουργεί για πάνω από 20 λεπτά, σβήνει αυτόματα. Το σύστημα επανέρχεται αν ξαναπατήσετε το κουμπί.

Ρύθμιση ταχύτητας

Σύμφωνα με τις συνήθειες του χρήστη και τις καταστάσεις, η ταχύτητα του αμαξιδίου ρυθμίζεται αναλόγως.



Ρυθμίστε την ταχύτητα πατώντας το κουμπί μείωσης ή το κουμπί αύξησης.

Η ταχύτητα χωρίζεται σε πέντε επίπεδα, κυμαινόμενη κατά 20%, 40%, 60%, 80%, 100% της μέγιστης ταχύτητας.

Πρώτη ταχύτητα: 20% της μέγιστης ταχύτητας.

Πέμπτη ταχύτητα: 100% της μέγιστης ταχύτητας.

Κόρνα



Πατήστε το κουμπί και η κόρνα θα ακούγεται μέχρι να αφήσετε το κουμπί.

Μετρητής ισχύος μπαταρίας



Αφού ανοίξετε την παροχή ισχύος, ο μετρητής ισχύος μπαταρίας λειτουργεί. Ο μετρητής ισχύος μπαταρίας δείχνει επίσης την υπολειπόμενη χωρητικότητα ισχύος της μπαταρίας.

Όπως φαίνεται στην εικόνα, η μπαταρία είναι γεμάτη.

Όταν είναι αναμμένο μόνο το κόκκινο ή το κίτρινο λαμπάκι LED, η μπαταρία πρέπει να φορτιστεί. Και για οδήγηση μεγάλης απόστασης, η μπαταρία θα πρέπει να είναι πλήρως φορτισμένη. Εάν είναι αναμμένο μόνο το κόκκινο λαμπάκι LED, η ισχύς της μπαταρίας είναι εξαιρετικά ανεπαρκής, οι χρήστες πρέπει να φορτίσουν την μπαταρία το συντομότερο δυνατόν.

Χρήση του χειριστηρίου



Η κατεύθυνση κίνησης του αναπηρικού αμαξιδίου ελέγχεται από χειριστήριο. Ο βαθμός κίνησης του χειριστηρίου ελέγχει επίσης την ταχύτητα κίνησης.



Παρακαλείσθε να ανοίξετε ή να κλείσετε την παροχή όταν το χειριστήριο βρίσκεται στη μεσαία θέση. Διαφορετικά ο μηχανισμός ελέγχου θα δείξει σήμα λανθασμένης λειτουργίας.

Ελευθερώστε το χειριστήριο στη μέση, το σφάλμα αυτό θα σταματήσει. Εάν το σφάλμα εξακολουθεί να υπάρχει, πιθανόν αυτό το εξάρτημα υπολειτουργεί, μην το χρησιμοποιείτε και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας για συντήρηση.

7 Συντήρηση

Η συντήρηση του αναπηρικού αμαξιδίου περιλαμβάνει καθαρισμό, έλεγχο τροχών και μπαταρίας και φόρτιση μπαταρίας. Για περαιτέρω συντήρηση επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας. Η πρότασή μας είναι να ελέγχετε το αναπηρικό αμαξίδιο κάθε εξάμηνο και επιμελώς σε ετήσια βάση.

7.1 Καθαρισμός και Συντήρηση Μπαταρίας

Καθαρισμός αμαξιδίου

Καθαρίζετε τακτικά το αναπηρικό αμαξίδιο. Καθαρίστε τα μέρη που έρχονται συχνά σε επαφή με το σώμα του χρήστη (όπως κάθισμα, υποβραχιόνιο, χειριστήριο) με ένα καθαρό και ελαφρύ υγρό πανί. Μην χρησιμοποιείτε οργανικούς διαλύτες για καθαρισμό. Εάν ο χρήστης είναι ασθενής, το αναπηρικό αμαξίδιο πρέπει να καθαρίζεται μία φορά την εβδομάδα. Εάν το αναπηρικό αμαξίδιο χρησιμοποιείται από ασθενή με μολυσματική ασθένεια, πρέπει να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται με ειδικό απολυμαντικό.

Τροχοί

Ελέγχετε τακτικά την πίεση του αέρα των ελαστικών και την κατάσταση φθοράς τους. Όταν το πέλμα του ελαστικού μειωθεί σε 1 mm, αντικαταστήστε το νέο ελαστικό.

Μπαταρία

Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία φορτίζεται συχνά. Προκειμένου να παραταθεί η διάρκεια ζωής της μπαταρίας, συνιστούμε ανεπιφύλακτα στους χρήστες να μην φορτίζουν έως ότου εξαντληθεί πλήρως η μπαταρία.

7.2 Δυσλειτουργία Αναπηρικού Αμαξιδίου και Έλεγχος

Εάν προκύψουν βλάβες κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του αναπηρικού αμαξιδίου, παρακαλείσθε να κλείσετε την παροχή πριν τον έλεγχο.

Σύμπτωμα: Ολοκληρωτική απώλεια ισχύος, και όλα τα λαμπάκια LED στον πίνακα του μηχανισμού ελέγχου είναι σβηστά.

Βήματα Ελέγχου:

Βήμα 1: Να ελέγξετε εάν το φως του μηχανισμού ελέγχου είναι χαλαρό.

Βήμα 2: Να ελέγξετε εάν η σύνδεση του φως του μηχανισμού ελέγχου και του κουτιού της μπαταρίας είναι χαλαρή. Παρακαλείσθε να εισάγετε ξανά τον ακροδέκτη του φως (κρατήστε το φως όταν το τραβάτε έξω). Μην τραβήξετε το καλώδιο για να αποφύγετε ανεπιθύμητη βλάβη στο καλώδιο). Μετά τον παραπάνω έλεγχο, εάν το αναπηρικό αμαξίδιο δεν μπορεί ακόμα να ανακτήσει την ισχύ του, ή εάν οι χρήστες έχουν οποιαδήποτε απορία για τον παραπάνω έλεγχο, παρακαλείσθε να επικοινωνήσετε με τον αντιπρόσωπό σας.



Ο μηχανισμός ελέγχου διαθέτει σύστημα διάγνωσης για να παρακολουθεί τον μηχανισμό ελέγχου και τον κινητήρα. Οποιαδήποτε δυσλειτουργία των εξαρτημάτων αυτών υποδεικνύεται από τον μηχανισμό ελέγχου. Για περισσότερες λεπτομέρειες, παρακαλείσθε να ανατρέξετε στο κεφάλαιο της ένδειξης ακουστικού σήματος.

7.3 Έλεγχος Συντήρησης

Τα παρακάτω είναι λίστα ελέγχου, το ηλεκτρικό αναπηρικό αμαξίδιο θα πρέπει να ελέγχεται τακτικά σύμφωνα με τις υποδείξεις μας. Όταν ανεβαίνετε ή κατεβαίνετε από το αναπηρικό αμαξίδιο, ένας αυτό-έλεγχος γίνεται αυτόματα. Προς περισσότερη προσοχή από πλευράς σας, αναγράφουμε συγκεκριμένα αυτά τα αυτό-ελεγχόμενα στοιχεία στην περιοχή Α.

Περιοχή Α	Πριν τη χρήση, παρακαλείσθε να ελέγξετε εάν τα ακόλουθα εξαρτήματα είναι σωστά: 1.Ανυψωτικό πλάτης 2.Υποβραχιόνιο 3.Θέση μηχανισμού ελέγχου 4.Υποπόδιο 5.Ισχύς μπαταρίας 6.Συμπλέκτης/προσαρμοζόμενος μοχλός για εναλλαγή μεταξύ χειροκίνητης λειτουργίας και ηλεκτροκίνητης λειτουργίας
Περιοχή Β	Ελέγξετε τα ακόλουθα εξαρτήματα μηνιαίως, για να αποφύγετε τη χαλάρωση ή τη φθορά των αρχικών εξαρτημάτων 1. Βίδες 2. Φρένα 3. Συμπλέκτης/προσαρμοζόμενος μοχλός για εναλλαγή μεταξύ χειροκίνητης λειτουργίας και ηλεκτροκίνητης λειτουργίας 4. Τους εμπρόσθιους και οπίσθιους τροχούς και το βάθος του μοτίβου του πέλματος των ελαστικών τους. 5. Τους ακροδέκτες του μηχανισμού ελέγχου και του φορτιστή
Περιοχή C	Για ασφάλεια, απαιτείται γενική συντήρηση ανά εξάμηνο.

8 Άλλα

Συνθήκες μεταφοράς και αποθήκευσης

Κατά την μεταφορά και την αποθήκευση, το αμαξίδιο πρέπει να τοποθετείται σωστά σύμφωνα με τις ταμπέλες.

- ♦ Θα πρέπει να αποφεύγεται η υγρασία και το φως του ήλιου κατά τη μεταφορά και να γίνεται μακριά από πηγές θερμότητας.
- ♦ Σε περίπτωση που καταστραφούν ηλεκτρικά εξαρτήματα λόγω υγρασίας, παρακαλείσθε να αποφεύγετε να αποθηκεύετε το αναπηρικό αμαξίδιο σε βροχή, σε εξωτερικό χώρο και σε υγρασία.
- ♦ **Συνθήκες αποθήκευσης:**
 - Θερμοκρασία περιβάλλοντος $-40^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$;
 - Σχετική Υγρασία $\leq 80\%$;
 - Πίεση αέρα $86\text{kPa} \sim 106\text{kPa}$.

9 Επικοινωνία: ALFACARE AE | Ιατρικά – Ορθοπαιδικά, Καλαβρύτων 46, Πάτρα
| www.alfacare.gr | info@alfacare.gr