

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ: ΑΜΑΞΙΔΙΟ SCOOTER PERSEUS

USER MANUAL: SCOOTER-TYPE PERSEUS

REF: 0805760



Πρόλογος

Το παρόν σκούτερ κατασκευάζεται από εξειδικευμένο και αφοσιωμένο προσωπικό. Σχεδιάζεται και παράγεται σύμφωνα με προδιαγραφές υψηλής ποιότητας που τηρούνται από την MobiaK.

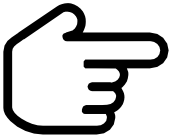
Διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο χρήσης πριν θέσετε το σκούτερ σε λειτουργία για πρώτη φορά. Η εσφαλμένη χρήση του σκούτερ μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό, βλάβη ή τροχαίο ατύχημα.

Εάν, αφού διαβάσετε το παρόν εγχειρίδιο, εξακολουθείτε να έχετε απορίες, μη διστάσετε να επικοινωνήσετε με την τοπική αντιπροσωπεία. Θα χαρούν να σας βοηθήσουν.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Η εσφαλμένη χρήση μπορεί να προκαλέσει θάνατο, σοβαρό τραυματισμό, επικίνδυνες συνθήκες ή βλάβη του προϊόντος.



ΠΡΟΣΟΧΗ!

Η εσφαλμένη χρήση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό και/ή βλάβη του σκούτερ.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ!

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να αξιοποιήσετε το σκούτερ με τον βέλτιστο τρόπο και να το διατηρήσετε σε άριστη κατάσταση λειτουργίας.

Εάν το αναπηρικό σκούτερ χρησιμοποιείται και από άλλα άτομα, προτείνεται να έχουν ένα δικό τους αντίγραφο του εγχειριδίου χρήσης.

Το παρόν εγχειρίδιο χρήσης περιλαμβάνει τον σχεδιασμό και τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος κατά τη στιγμή της δημοσίευσης. Επειδή ο σχεδιασμός τροποποιείται, ορισμένες εικόνες του εγχειριδίου ενδέχεται να μην αντιστοιχούν στο σκούτερ που αγοράσατε. Διατηρούμε το δικαίωμα τροποποίησης του σχεδιασμού.

Ο κατασκευαστής αποποιείται κάθε ευθύνη για τυχόν σωματικές βλάβες ή υλικές ζημιές που ενδέχεται να προκύψουν λόγω εσφαλμένης χρήσης αυτού του προϊόντος ή χρήσης του χωρίς τις προβλεπόμενες προφυλάξεις ασφαλείας.

Οδηγίες ασφάλειας

- Να έχετε υπόψη ότι πρόκειται για ένα αναπηρικό σκούτερ που έχει σχεδιαστεί κυρίως για χρήση σε εξωτερικό χώρο. Θα πρέπει να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν στρίβετε καθώς και σε περίπτωση εμποδίων, κλίσης και απότομης αλλαγής του ύψους του δαπέδου.
- Πριν καθίσετε στο αναπηρικό σκούτερ, να φροντίζετε πάντα να έχει ξεδιπλωθεί πλήρως. Μην αναδιπλώνετε το σκούτερ αν δεν έχετε αποβιβάσει πλήρως, αν δεν έχει αναδιπλωθεί η πλάτη του καθίσματος του σκούτερ και αν δεν βρίσκονται στη χαμηλότερη θέση τα στηρίγματα των βραχιόνων.
- Ο μηχανισμός αναδίπλωσης του αναπηρικού σκούτερ διαθέτει λειτουργία προστασίας από εγκλωβισμό. Ο σχεδιασμός αυτός αποσκοπεί κυρίως στην αποφυγή βλάβης στα στηρίγματα των βραχιόνων και στην πλάτη του καθίσματος. Η αναδίπλωση σταματά αν το αναπηρικό σκούτερ αρχίσει να διπλώνεται ενώ ο χρήστης κάθεται σε αυτό, αλλά μπορεί να χρειαστεί κάποια βοήθεια για να ξεδιπλωθεί. Γι' αυτό, απαγορεύεται αυστηρά η αναδίπλωση του σκούτερ όταν υπάρχει άτομο στο κάθισμα.
- Μη χειρίζεστε τον μηχανισμό αναδίπλωσης όταν υπάρχει άτομο στο κάθισμα.
- Διαβάστε και εφαρμόστε τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χρήσης. Μη χρησιμοποιείτε το παρόν προϊόν, ή οποιονδήποτε άλλο διαθέσιμο προαιρετικό εξοπλισμό, αν δεν διαβάσετε και κατανοήσετε πρώτα τις παρούσες οδηγίες. Εάν δεν μπορείτε να κατανοήσετε τις προειδοποιήσεις, τις προφυλάξεις ή τις οδηγίες, επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπεία πριν επιχειρήσετε να χρησιμοποιήσετε τον παρόντα εξοπλισμό. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή βλάβη. Ποτέ μην προσπαθείτε να χρησιμοποιήσετε το αναπηρικό σκούτερ πέρα από τις δυνατότητές του, όπως αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο.
- Τα πόδια σας πρέπει να παραμένουν συνεχώς πάνω στην πλατφόρμα όταν λειτουργεί το σκούτερ. Μη στέκεστε πάνω στην πλατφόρμα.
- Οδηγείτε μόνο σε επίπεδες επιφάνειες όπου και οι τέσσερις τροχοί ακουμπούν στο έδαφος διατηρώντας επαφή που επαρκεί για την ασφαλή λειτουργία του αναπηρικού σκούτερ.
- Τα μεταλλικά αντικείμενα πρέπει να παραμένουν σε απόσταση από τους ακροδέκτες των μπαταριών. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Όταν στρίβετε, να ελαττώνετε πάντα ταχύτητα και να διατηρείτε σταθερό το κέντρο βάρους. Μη στρίβετε απότομα όταν οδηγείτε τα σκούτερ με υψηλότερη ταχύτητα. Ελαττώνετε ταχύτητα πριν στρίψετε.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια πίσω σας όταν το αναπηρικό σκούτερ κινείται με όπισθεν.
- Μην αφήνετε τα παιδιά να παίζουν κοντά στο σκούτερ ή να το χειρίζονται.
- Ορισμένα από τα μέρη του αναπηρικού σκούτερ είναι ευαίσθητα στην αλλαγή θερμοκρασίας. Το σύστημα ελέγχου μπορεί να λειτουργεί μόνο σε θερμοκρασία που κυμαίνεται από -30°C έως +45°C (22°F έως 113°F).
- Σε εξαιρετικά χαμηλές θερμοκρασίες, οι μπαταρίες μπορεί να παγώσουν και η λειτουργία του αναπηρικού σκούτερ μπορεί να μην είναι δυνατή. Σε εξαιρετικά υψηλές θερμοκρασίες, ενδέχεται να λειτουργεί με χαμηλότερες ταχύτητες λόγω μιας λειτουργίας ασφαλείας του συστήματος ελέγχου η οποία προφυλάσσει τον κινητήρα και άλλα ηλεκτρικά εξαρτήματα από πιθανή βλάβη.
- Να φυλάσσεται καθαρό και στεγνό.
- Μην οδηγείτε το σκούτερ κατά τη διάρκεια της νύχτας χωρίς κατάλληλο φωτισμό.
- Μην αφαιρείτε τους βοηθητικούς τροχούς που δεν επιτρέπουν την ανατροπή προς τα πίσω ή τους τροχούς μεταφοράς.
- Όταν οδηγείτε, διατηρείτε τα χέρια και τα πόδια σας μακριά από τα κινούμενα μέρη. Αν φοράτε φαρδιά ρούχα, προσέχετε μην πιαστούν στους τροχούς κίνησης.
- Σε περίπτωση έκθεσης σε εξωτερικές πηγές θερμότητας, είναι δυνατό να αυξηθεί η επιφανειακή θερμοκρασία.

Οδηγίες ασφάλειας

- Μη συνδέετε καλώδιο προέκτασης στον φορτιστή των μπαταριών.
- Απαγορεύεται η αποσυναρμολόγηση του συστήματος ελέγχου, του κινητήρα ή του φορτιστή από οποιονδήποτε άλλον εκτός από κάποιον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις. Σε αντίθετη περίπτωση, ακυρώνεται κάθε ισχύουσα εγγύηση.
- Μη χρησιμοποιείτε το παρόν αναπηρικό σκούτερ σε δρόμους ή λεωφόρους.
- Μη χρησιμοποιείτε το αναπηρικό σκούτερ εάν βρίσκεστε υπό την επήρεια αλκοόλ, φαρμάκων ή άλλων ουσιών που μπορεί να επηρεάσουν τις ικανότητές σας στην οδήγηση.
- Να είστε προσεκτικοί όταν οδηγείτε το αναπηρικό σκούτερ σε πολυσύχναστους χώρους ή εμπορικά κέντρα.
- Σε κάθε περίπτωση, το αναπηρικό σκούτερ δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται ως κάθισμα όταν βρίσκεται μέσα σε μηχανοκίνητο όχημα.
- Μην επιχειρείτε να ανυψώνετε το αναπηρικό σκούτερ από άλλα μέρη εκτός από το πλαίσιο (για παράδειγμα, από το κάθισμα ή τα καπάκια).

Γενικά

Πριν θέσετε το παρόν αναπηρικό σκούτερ σε λειτουργία, διαβάστε και κατανοήστε ολόκληρο το παρόν εγχειρίδιο χρήσης.

Οι χρήστες ενδέχεται να αντιμετωπίσουν συνθήκες δύσκολων ελιγμών, όπως διέλευση από στενές πόρτες, ανέβασμα και κατέβασμα ράμπας, κίνηση σε στροφή και πορεία σε ανώμαλο δάπεδο. Φροντίστε να ελαττώσετε ταχύτητα, να μη βιάζεστε και να χειρίζεστε προσεκτικά το αναπηρικό σκούτερ.

Προβλεπόμενη χρήση

Η συσκευή αυτή προορίζεται να διευκολύνει την κινητικότητα ατόμων που περιορίζονται σε καθιστή θέση αλλά έχουν τη δυνατότητα χειρισμού ενός σκούτερ.

Το σκούτερ έχει σχεδιαστεί για την εύκολη μετακίνηση ατόμων. Έχει σχεδιαστεί για χρήση από ένα μόνο άτομο, χωρίς συνεπιβάτες (συμπεριλαμβανομένων παιδιών). Το ηλεκτρικό σκούτερ έχει σχεδιαστεί για ενήλικες, όχι για εμπορεύματα και όχι για άτομα κάτω των 16 ετών. Το ηλεκτρικό αναπηρικό σκούτερ είναι ένα μέσο μεταφοράς για άτομα με κινητικά προβλήματα.

Το σκούτερ αποτελείται από πλαίσιο, κινητήρα, σύστημα ελέγχου, μπαταρίες, τροχούς, κέλυφος, παρελκόμενα κ.ά.. Ο χειριστής πρέπει να διαβάσει προσεκτικά τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος πριν το χρησιμοποιήσει για πρώτη φορά και να συμμορφώνεται με τις σχετικές απαιτήσεις. Διαφορετικά, δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί το προϊόν αυτό.

Το παρόν προϊόν αποτελεί ιατροτεχνολογικό προϊόν πολλών χρήσεων. Το παρόν προϊόν χρησιμοποιείται αυτόνομα σε νοσοκομειακό περιβάλλον και δεν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα ιατροτεχνολογικά προϊόντα. Το παρόν σκούτερ δεν είναι κατάλληλο για ημιπληγικούς ή παραπληγικούς ασθενείς και δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται από άτομα με νοητική αναπηρία.

Σύμβολα για θέματα ασφάλειας του προϊόντος

Τα παρακάτω σύμβολα χρησιμοποιούνται στο αναπηρικό σκούτερ για την αναγνώριση προειδοποιήσεων, υποχρεωτικών ενεργειών και απαγορευμένων ενεργειών. Είναι πολύ σημαντικό να τα διαβάσετε και να τα κατανοείτε απόλυτα.



ΔΕΝ πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 7176-19 για χρήση ως κάθισμα μέσα σε μηχανοκίνητο όχημα. Όταν ταξιδεύετε με μηχανοκίνητο όχημα, μην κάθεστε στο σκούτερ.



Φορτίστε πλήρως τις μπαταρίες πριν θέσετε το σκούτερ σε λειτουργία.

Βγάzte το κλειδί όταν απομακρύνετε από το σκούτερ και το αφήνετε χωρίς επίβλεψη.



Το σκούτερ δεν είναι κατάλληλο για χρήση ως κάθισμα όταν βρίσκεται μέσα σε μηχανοκίνητο όχημα.



Επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο ανακύκλωσης ή το εξουσιοδοτημένο συνεργείο για πληροφορίες σχετικά με την ορθή διάθεση των εξαρτημάτων του προϊόντος.



Υποδεικνύει ότι το εξάρτημα προορίζεται για χρήση μόνο σε εξωτερικό χώρο.



Περιέχει μόλυβδο.



Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς. Επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο ανακύκλωσης ή το εξουσιοδοτημένο συνεργείο για πληροφορίες σχετικά με την ορθή διάθεση των εξαρτημάτων του προϊόντος.



Υποδεικνύει μια δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση η οποία, αν δεν αποφευχθεί, θα μπορούσε να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό. Μπορεί επίσης να προκληθούν υλικές ζημιές.



Υποδεικνύει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.



Ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές - Παρεμβολές ραδιοσυχνοτήτων (EMI-RFI) - Αυτό το προϊόν έχει δοκιμαστεί και έχει επιτύχει στάθμη ατρωσίας 20 V/m.



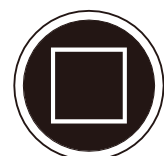
Υποδεικνύει ότι υπάρχουν συνθήκες που μπορούν να προκαλέσουν έκρηξη.



Οι μπαταρίες περιέχουν διαβρωτικές χημικές ουσίες.



Υπάρχουν σημεία εγκλωβισμού/σύνθλιψης.



Υποδεικνύει μια υποχρεωτική ενέργεια η οποία θα πρέπει να εκτελείται σύμφωνα με τις οδηγίες προκειμένου να αποφευχθεί μια επικίνδυνη κατάσταση. Αν δεν εκτελούνται οι υποχρεωτικές ενέργειες, είναι δυνατό να προκληθεί τραυματισμός και/ή βλάβη του εξοπλισμού



Διαβάστε και εφαρμόστε τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χρήσης.



Μην υπερβαίνετε το επιτρεπόμενο βάρος που προβλέπεται για το προϊόν.



Χρησιμοποιείτε μόνο μπαταρίες τύπου AGM ή Gel για να μειώσετε τον κίνδυνο εμφάνισης διαρροής ή συνθηκών που μπορούν να προκαλέσουν έκρηξη.



Φοράτε γυαλιά ασφαλείας.



N = Νεκρά (τα φρένα είναι απενεργοποιημένα και η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία χειροκίνησης)



D = Κίνηση (τα φρένα είναι ενεργοποιημένα και η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία ηλεκτροκίνησης)



Υποδεικνύει μια μη επιτρεπόμενη ενέργεια η οποία δεν θα πρέπει να εκτελείται σε καμία χρονική στιγμή και σε καμία περίπτωση. Αν εκτελεστεί μία μη επιτρεπόμενη ενέργεια, είναι δυνατό να προκληθεί τραυματισμός και/ή βλάβη του εξοπλισμού.



Μη χρησιμοποιείτε μπαταρίες διαφορετικής χωρητικότητας (Ah). Μη χρησιμοποιείτε ταυτόχρονα παλαιές και καινούριες μπαταρίες. Να αντικαθιστάτε πάντα ταυτόχρονα και τις δύο μπαταρίες.



Μη χρησιμοποιείτε ταυτόχρονα μπαταρίες τύπου AGM και Gel. Να χρησιμοποιείτε πάντα μπαταρίες ίδιου τύπου και ίδιας χημείας.



Φροντίστε ώστε οι ακροδέκτες των μπαταριών να μην έρχονται σε επαφή με εργαλεία ή άλλα μεταλλικά αντικείμενα. Κατά την επαφή με εργαλεία, είναι δυνατό να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



Κατά τη φόρτιση των μπαταριών, μην επιτρέπετε να παίζουν παιδιά κοντά στο σκούτερ χωρίς επίβλεψη.



Η αφαίρεση του ακροδέκτη γείωσης μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας. Εάν είναι απαραίτητο, τοποθετήστε σωστά έναν εγκεκριμένο προσαρμογέα 3 ακροδεκτών σε πρίζα με 2 υποδοχές.



Μη συνδέετε καλώδιο προέκτασης στον μετασχηματιστή ή στον φορτιστή των μπαταριών.



Υποδεικνύει εύφλεκτο υλικό. Δεν επιτρέπεται η έκθεση σε πηγές θερμότητας, όπως γυμνή φλόγα ή σπινθήρες. Μη μεταφέρετε τις μπαταρίες μαζί με εύφλεκτα ή καύσιμα υλικά.



Αποφεύγετε την έκθεση σε βροχή, χιόνι, πάγο, αλάτι ή στάσιμο νερό όποτε είναι δυνατό. Να διατηρείται και να φυλάσσεται καθαρό και στεγνό.



Μην αφαιρείτε τους βοηθητικούς τροχούς που δεν επιτρέπουν την ανατροπή προς τα πίσω.



Κατά την οδήγηση, φροντίστε ώστε τα χέρια σας να είναι μακριά από τους τροχούς. Αν φοράτε φαρδιά ρούχα, προσέχετε μην πιαστούν στους τροχούς κίνησης.



Μην ενεργοποιείτε τη λειτουργία χειροκίνησης σε ανηφόρα.



Μην ενεργοποιείτε τη λειτουργία χειροκίνησης σε κατηφόρα.



Ιατροτεχνολογικό προϊόν



Ημερομηνία κατασκευής



Σήμανση CE

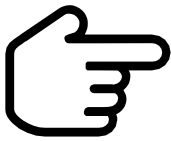
Τροποποίηση

Δεν επιτρέπεται η τροποποίηση, αφαίρεση, απενεργοποίηση ή προσθήκη εξαρτημάτων, χαρακτηριστικών ή λειτουργιών στο αναπηρικό σκούτερ. Η Mobiaκ προσφέρει μια μεγάλη ποικιλία αξεσουάρ για το αναπηρικό σκούτερ που θα ικανοποιήσουν τις ανάγκες σας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Μην τροποποιείτε το αναπηρικό σκούτερ με οποιονδήποτε τρόπο. Διαφορετικά, θα ακυρωθεί η εγγύηση.

Έλεγχος ασφάλειας



ΠΡΟΣΟΧΗ – Ελέγχετε τα ακόλουθα εξαρτήματα πριν από κάθε χρήση:

- Ηλεκτρικές συνδέσεις και καλωδίωση – καλό σφίξιμο και χωρίς ίχνη διάβρωσης
- Μπαταρίες – πλήρης φόρτιση και χωρίς ίχνη διάβρωσης
- Φρένο – έλεγχος λειτουργίας ηλεκτρομαγνητικής πέδης
- Σύστημα αναδίπλωσης – βεβαιωθείτε ότι το σκούτερ έχει ξεδιπλωθεί πλήρως
- Ελαστικά – βεβαιωθείτε ότι δεν έχουν υποστεί ζημιά ή υπερβολική φθορά. Εάν παρατηρήσετε κάποιο πρόβλημα, επικοινωνήστε με το τοπικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Mobiaκ για να ζητήσετε βοήθεια.

Μέγιστο επιτρεπόμενο βάρος

Το παρόν αναπηρικό σκούτερ έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί αποκλειστικά για τη μεταφορά ενός ατόμου και το μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο είναι 190 kg. Δεν έχει σχεδιαστεί για τη μεταφορά εμπορευμάτων ή αντικειμένων ή για χρήση διαφορετική από αυτήν που περιγράφεται παραπάνω.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Σε περίπτωση υπέρβασης του μέγιστου επιτρεπόμενου βάρους, ακυρώνεται η εγγύηση. Η Mobiaκ δεν φέρει ευθύνη για τυχόν τραυματισμούς ή ζημιές που οφείλονται σε υπέρβαση του μέγιστου επιτρεπόμενου βάρους.

Μεταφορά του σκούτερ

Κατά τη μεταφορά του αναπηρικού σκούτερ με όχημα, αυτό θα πρέπει να στερεώνεται με ασφάλεια στο πίσω μέρος ενός ημιφορτηγού, στην καρότσα ενός φορτηγού ή στον χώρο αποσκευών ενός αυτοκινήτου.

Προκειμένου να διασφαλιστεί η ασφάλεια του χρήστη και η αποφυγή ζημιών στο αναπηρικό σκούτερ κατά τον χειρισμό, αυτό θα πρέπει να ανυψώνεται μόνο από τις ακόλουθες θέσεις:

- α. Λαβή του πίσω πλαισίου. β. Κολόνα τιμονιού. γ. Μπροστινός προφυλακτήρας

Τα ρυθμιζόμενα μέρη θα πρέπει να αφαιρούνται ή να στερεώνονται με ασφάλεια πριν τη μεταφορά.

Το παρόν αναπηρικό σκούτερ είναι κατάλληλο για οδική και θαλάσσια μεταφορά.



Μην κάθεστε στο αναπηρικό σκούτερ ενώ βρίσκεστε σε κινούμενο όχημα.

Κατευθυντήριες οδηγίες για κίνηση επί κεκλιμένου εδάφους

Να είστε προσεκτικοί όταν πλησιάζετε σε ανηφόρες ή κατηφόρες. Εάν είναι απαραίτητο, ελαττώνετε ταχύτητα πριν κινηθείτε επί κεκλιμένου εδάφους.

Στις ανηφόρες, πρέπει να προσπαθείτε να διατηρείτε το αναπηρικό σκούτερ σε κίνηση προς τα εμπρός. Εάν χρειάζεται να σταματήσετε, να είστε προσεκτικοί και να επιταχύνετε αργά το σκούτερ προς τα εμπρός.

Στις κατηφόρες, ρυθμίστε την ταχύτητα του αναπηρικού σκούτερ στη χαμηλότερη τιμή και προχωράτε με προσοχή. Εάν το σκούτερ κατεβαίνει την κατηφόρα πιο γρήγορα από ό,τι περιμένατε, αφήστε αργά το γκάζι για να σταματήσετε και, στη συνέχεια, σπρώξτε ελαφρά το γκάζι προς τα εμπρός για να συνεχίσετε με ασφάλεια την πορεία σας στην κατηφόρα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Στις ανηφόρες και στις κατηφόρες, οδηγείτε το αναπηρικό σκούτερ πάντα ευθεία εμπρός, ποτέ όπισθεν. Οι απρόβλεπτες κινήσεις ή οι κινήσεις εμπρός-πίσω μπορούν να αυξήσουν την πιθανότητα ανατροπής. Οι αλλαγές στην κλίση του εδάφους μπορούν να μειώσουν την ευστάθεια. Σε κάθε περίπτωση, μην οδηγείτε σε έδαφος με κλίση μεγαλύτερη από τη μέγιστη γωνία ευστάθειας που προβλέπεται για το συγκεκριμένο αναπηρικό σκούτερ.

Προφυλάξεις για λειτουργία σε εξωτερικό χώρο και κακές καιρικές συνθήκες

Για τη χρήση του σκούτερ σε εξωτερικό χώρο, η Mobiaκ το έχει σχεδιάσει έτσι ώστε να αποδίδει εξαιρετικά σε επίπεδες εξωτερικές επιφάνειες.



ΠΡΟΣΟΧΗ – Όταν οδηγείτε το σκούτερ σε εξωτερικό χώρο, αποφεύγετε τυχόν ανώμαλο έδαφος, μαλακό έδαφος, ψηλό γρασίδι, έδαφος στρωμένο με χαλίκια ή άμμο, λακκούβες με γλυκό ή αλμυρό νερό, όχθες ποταμών, λιμνών ή ακρογιαλιές. Αν δεν είστε σίγουροι για μια επιφάνεια, να την αποφεύγετε.

Η έκθεση σε κακές καιρικές συνθήκες θα πρέπει να αποφεύγεται πάντα. Εάν αντιμετωπίσετε κακοκαιρία ενώ οδηγείτε το παρόν αναπηρικό σκούτερ, μεταβείτε αμέσως στο πλησιέστερο καταφύγιο. Το αναπηρικό σκούτερ πρέπει να είναι εντελώς στεγνό πριν το θέσετε σε λειτουργία, φορτίσετε τις μπαταρίες ή το φυλάξετε.

Φυσικοί περιορισμοί

Το παρόν αναπηρικό σκούτερ έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί αποκλειστικά για τη μεταφορά ενός ατόμου και το μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο είναι 190 kg. Ο χρήστης πρέπει να έχει καλή όραση και να είναι σε εγρήγορση. Πρέπει να είστε προσεκτικοί και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική όταν χειρίζεστε το σκούτερ. Όταν χειρίζεστε το αναπηρικό σκούτερ, πρέπει να συνυπολογίζετε πάντα τις δικές σας δυνατότητες και τα φάρμακα που λαμβάνετε.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το αναπηρικό σκούτερ ενώ είστε υπό την επήρεια αλκοόλ ή άλλων παραισθησιογόνων ουσιών. Ποτέ μην καπνίζετε ενώ κάθεστε στο σκούτερ. Αν η ταπετσαρία σκιστεί ή φθαρεί, πρέπει να αντικαθίσταται αμέσως. Διαφορετικά, αυξάνεται ο κίνδυνος πυρκαγιάς.



ΠΡΟΣΟΧΗ – Να είστε ενήμεροι για τις προφυλάξεις, τις προειδοποιήσεις και τα θέματα ασφάλειας των συνταγογραφούμενων ή μη φαρμάκων που λαμβάνετε ενώ χειρίζεστε το αναπηρικό σκούτερ.

Πληροφορίες σχετικά με τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές

Έχει αποδειχθεί μέσω δοκιμών ότι οι ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές επιδρούν δυσμενώς στην απόδοση και τον έλεγχο των ηλεκτροκίνητων αναπηρικών αμαξιδίων.

Οι ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές είναι δυνατό να προέρχονται από διάφορες πηγές, όπως τα κινητά τηλέφωνα, οι ασύρματοι αμφίδρομης επικοινωνίας, οι ραδιοφωνικοί σταθμοί, οι τηλεοπτικοί σταθμοί, οι ερασιτεχνικοί ραδιοφωνικοί πομποί, η ασύρματη ζεύξη υπολογιστών, τα σήματα μικροκυμάτων, οι πομποί τηλεειδοποίησης και οι πομποδέκτες που χρησιμοποιούνται στα οχήματα έκτακτης ανάγκης.

Τα κύματα των ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών είναι δυνατό να προκαλέσουν ακούσια κίνηση του σκούτερ ή βλάβη στο σύστημα ελέγχου. Κάθε ηλεκτροκίνητο αναπηρικό αμαξίδιο έχει ατρωσία στις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές. Όσο υψηλότερη είναι η στάθμη της ατρωσίας, τόσο μεγαλύτερη είναι η προστασία. Η ένταση της παρεμβολής μπορεί να μετρηθεί σε Volt ανά μέτρο (V/m). Επί του παρόντος, με τα τρέχοντα τεχνολογικά μέσα, είναι δυνατό να επιτευχθεί στάθμη ατρωσίας έως 20 V/m που παρέχει προστασία από τις πιο κοινές πηγές ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών. Το σκούτερ σας, χωρίς τροποποιήσεις, έχει στάθμη ατρωσίας 20 V/m.

Οι ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές γίνονται εντονότερες όσο μειώνεται η απόσταση από την πηγή της ακτινοβολίας. Οι ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές που προέρχονται από φορητούς ασυρμάτους προκαλούν ιδιαίτερη ανησυχία. Είναι δυνατόν να φέρετε ακούσια ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές υψηλής έντασης πολύ κοντά στο σύστημα ελέγχου του σκούτερ, επηρεάζοντας την κίνηση και το φρενάρισμα. Για την αποφυγή πιθανών παρεμβολών στο σύστημα ελέγχου του σκούτερ, δίνονται οι ακόλουθες προειδοποιήσεις.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Μη χρησιμοποιείτε φορητούς πομποδέκτες, όπως ασύρματους που εκπέμπουν στη ζώνη ραδιοσυχνοτήτων πολιτών (CB), και μην ενεργοποιείτε προσωπικές συσκευές επικοινωνίας, όπως κινητά τηλέφωνα, ενώ το σκούτερ είναι σε λειτουργία.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Στις ανηφόρες και στις κατηφόρες, οδηγείτε το αναπηρικό σκούτερ πάντα ευθεία εμπρός, ποτέ όπισθεν. Οι απρόβλεπτες κινήσεις ή οι κινήσεις εμπρός-πίσω μπορούν να αυξήσουν την πιθανότητα ανατροπής. Αλλαγή στην κλίση του εδάφους.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Ενημερωθείτε για την ύπαρξη κοντινών πομπών, όπως οι ραδιοφωνικοί ή τηλεοπτικοί σταθμοί, και αποφεύγετε να πλησιάζετε σε κοντινή απόσταση.

Το αναπηρικό σκούτερ είναι εύχρηστο και προορίζεται κυρίως για χρήση σε εξωτερικό χώρο. Είναι αναδιπλούμενο, γεγονός που διευκολύνει την αποθήκευση ή τη μεταφορά του. Στην ακόλουθη εικόνα, παρουσιάζονται όλα τα μέρη που αφορούν τον χρήστη/οδηγό.



Εικόνα. Σημαντικά μέρη

- | | | |
|----------------------|----------------------|------------------------------------|
| 1. Κονσόλα χειρισμού | 4. Κιβώτιο μπαταριών | 7. Κάθισμα και στήριγμα πλάτης |
| 2. Χειρολαβή | 5. Μπροστινός τροχός | 8. Μοχλός χειροκίνησης |
| 3. Κολόνα τιμονιού | 6. Πλατφόρμα ποδιών | 9. Πίσω τροχός / κινητήριος τροχός |

Μοχλός χειροκίνησης

Όποτε χρειάζεται ή θέλετε να σπρώξετε το σκούτερ για μικρή απόσταση, μπορείτε να το ρυθμίσετε σε λειτουργία χειροκίνησης.

1. Πιέστε τον μοχλό χειροκίνησης προς τα εμπρός για να απενεργοποιήσετε τα συστήματα μετάδοσης κίνησης και πέδησης. Τώρα μπορείτε να σπρώξετε το σκούτερ.
2. Πιέστε τον μοχλό χειροκίνησης προς τα πίσω για να ενεργοποιήσετε ξανά τα συστήματα μετάδοσης κίνησης και πέδησης. Έτσι, το σκούτερ βγαίνει από τη λειτουργία χειροκίνησης.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Πριν ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία χειροκίνησης του σκούτερ, βγάλτε το κλειδί από τον διακόπτη. Ποτέ μην κάθεστε σε ένα σκούτερ όταν αυτό βρίσκεται σε λειτουργία χειροκίνησης. Ποτέ μην ενεργοποιείτε τη λειτουργία χειροκίνησης του σκούτερ όταν αυτό βρίσκεται επί κεκλιμένου εδάφους. **Όταν το σκούτερ βρίσκεται σε λειτουργία χειροκίνησης, το σύστημα πέδησης είναι απενεργοποιημένο.**

- Ο κινητήρας επιτρέπεται να απενεργοποιείται μόνο όταν το σκούτερ βρίσκεται σε επίπεδη επιφάνεια.
- Βεβαιωθείτε ότι το κλειδί έχει αφαιρεθεί από τον διακόπτη.
- Σταθείτε στο πλάι του σκούτερ για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία χειροκίνησης.
- Ποτέ μην κάθεστε στο σκούτερ για να το κάνετε αυτό.
- Αφού σπρώξετε το σκούτερ όσο χρειάζεται, να το επαναφέρετε πάντα στη λειτουργία ηλεκτροκίνησης για να ασφαλίσετε τα φρένα.
- Όταν χρησιμοποιείτε το μοχλό χειροκίνησης, προσέξτε να μην αγγίξετε την εσωτερική επιφάνεια του κινητήρα, καθώς μπορεί να είναι πολύ ζεστό και να προκαλέσει τραυματισμό.

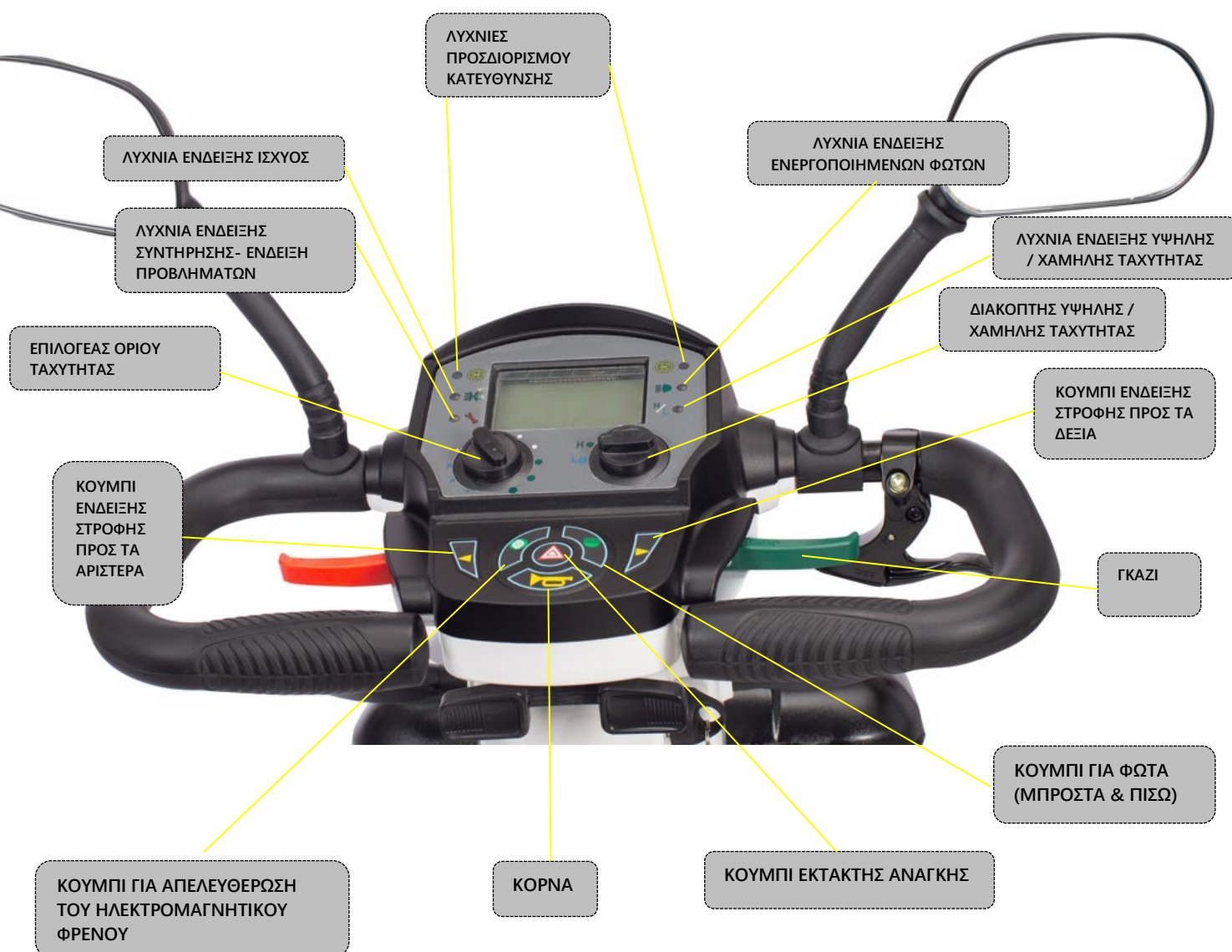
Το προϊόν είναι επίσης εξοπλισμένο με κουμπί που βρίσκεται στο ταμπλό της κονσόλας χειρισμού όπου μπορεί να απελευθερώσει το ηλεκτρομαγνητικό φρένο.

Γυρίστε το διακόπτη με κλειδί στη θέση ON. Για ενεργοποίηση, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί. Για να απελευθερώσετε το φρένο, απλώς αφήστε το κουμπί. Αυτή η λειτουργία επιτρέπει τη χειροκίνητη μετακίνηση του σκούτερ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Όταν βρίσκεται σε λειτουργία χειροκίνησης, το σύστημα στάθμευσης αποδεσμεύεται.



ΚΟΝΣΟΛΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ



Ένδειξη μπαταρίας

Όταν το κλειδί έχει εισαχθεί πλήρως μέσα στον διακόπτη προκειμένου να τεθεί το σκούτερ σε λειτουργία, αυτή η ένδειξη εμφανίζει προσεγγιστικά την ισχύ των μπαταριών.

Η ένδειξη κατάστασης της μπαταρίας βρίσκεται στον πίνακα χειριστή και σας δείχνει την υπολειπόμενη χωρητικότητα των μπαταριών. Ο δείκτης δεν είναι απολύτως ακριβής. Είναι απλώς ένας οδηγός όπου δείχνει κατά προσέγγιση την ισχύ των μπαταριών. Η ακρίβεια του δείκτη εξαρτάται επίσης από τον τύπο και την ηλικία των μπαταριών. Όταν η ένδειξη δείχνει 4 μπάρες, επαναφορτίστε τις μπαταρίες το συντομότερο δυνατό. Όταν η ένδειξη δείχνει 2 μπάρες, επαναφορτίστε αμέσως.

Λυχνία Ένδειξης Συντήρησης- Ένδειξη Προβλημάτων

Όταν το LED αναβοσβήνει, αναβοσβήνει ο κωδικός της βλάβης.

Επιλογέας ορίου ταχύτητας

Ο επιλογέας ορίου ταχύτητας βρίσκεται στο πλαίσιο της κονσόλας χειρισμού.

- Όταν ο επιλογέας ορίου ταχύτητας έχει ρυθμιστεί στο MAX, το προϊόν θα κινηθεί περίπου με ταχύτητα 15 km/h.
- Όταν ο επιλογέας ορίου ταχύτητας έχει ρυθμιστεί στο MIN, το προϊόν θα κινηθεί περίπου με ταχύτητα 3 km/h.
- Μην αλλάζετε τη ρύθμιση ορίου ταχύτητας ενώ το προϊόν κινείται.

Υποσημείωση

Ρυθμίστε τον επιλογέα ορίου ταχύτητας στο MIN:

- Μέχρι να συνηθίσετε να οδηγείτε το νέο σας σκούτερ
- Όταν οδηγείτε το σκούτερ μέσα σε κτίριο ή σε περιοχή με πολύ κόσμο

Λυχνία ένδειξης υψηλής / χαμηλής ταχύτητας

Ρυθμίστε τη μέγιστη ταχύτητα του σκούτερ σε ΥΨΗΛΗ ή ΧΑΜΗΛΗ ταχύτητα.

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ΧΑΜΗΛΗΣ ταχύτητας όταν οδηγείτε σε περιοχή με πολύ κόσμο.

Γκάζι

Οδήγηση: Πιέστε απαλά το μοχλό ελέγχου του γκαζιού (ανάλογα με το αν θέλετε να οδηγήσετε προς τα εμπρός ή προς τα πίσω) μέχρι να φτάσετε στην επιθυμητή ταχύτητα. Η ταχύτητά σας είναι ευθέως ανάλογη με την εκτροπή του μοχλός ελέγχου γκαζιού.

Για να σταματήσετε: Αφήστε το μοχλό ελέγχου γκαζιού. Το σκούτερ θα σταματήσει σταδιακά.

Υποσημείωση

Μπορείτε να πιέσετε τη μία πλευρά του μοχλού ελέγχου γκαζιού προς το μέρος σας ή μπορείτε να σπρώξετε την άλλη πλευρά μακριά από εσάς για να επιτύχετε το ίδιο αποτέλεσμα.

Η επιλογή ελέγχου γκαζιού μπορεί επίσης να ενεργοποιηθεί με τα δάχτυλα ή τον αντίχειρα και με τα δύο χέρια, χρησιμοποιήστε όποια μέθοδο είναι πιο άνετη για εσάς.

Κουμπί έκτακτης ανάγκης & κουμπιά ένδειξης στροφής

Πριν στρίψετε, πατήστε το κατάλληλο κουμπί ένδειξης. Όταν κάποιο κουμπί ένδειξης στροφής είναι ενεργοποιημένο, η σχετική λυχνία LED θα αναβοσβήσει. Για να απενεργοποιήσετε την ένδειξη, πατήστε ξανά το κουμπί. Το κουμπί Hazard- έκτακτης ανάγκης ενεργοποιεί τα φώτα alarm (μπροστινά και πίσω). Για να σβήσετε τα φώτα alarm, πατήστε ξανά το κουμπί.

Κόρνα

Για να ενεργοποιήσετε την κόρνα, πατήστε το κουμπί.

Κουμπί για απελευθέρωση του ηλεκτρομαγνητικού φρένου

Γυρίστε το διακόπτη με κλειδί στη θέση ON. Για ενεργοποίηση, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί. Για να απελευθερώσετε το φρένο, απλώς αφήστε το κουμπί. Αυτή η λειτουργία επιτρέπει τη χειροκίνητη μετακίνηση του σκούτερ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Μην πατάτε το κουμπί για απελευθέρωση του ηλεκτρομαγνητικού φρένου ενώ το σκούτερ κινείται.

Κουμπί για φώτα (μπροστά & πίσω)

Για να ανάψετε τα φώτα (μπροστά και πίσω φώτα), πατήστε το κουμπί. Όταν τα φώτα είναι αναμμένα, η λυχνία LED φωτός ανάβει. Για να σβήσετε τα φώτα, πατήστε ξανά το κουμπί.

Πριν επιβιβαστείτε στο σκούτερ

- Έχετε φορτίσει πλήρως τις μπαταρίες.
- Ο μοχλός χειροκίνησης βρίσκεται στη θέση ηλεκτροκίνησης. Ποτέ μην αφήνετε τον μοχλό χειροκίνησης στη θέση χειροκίνησης εκτός αν σπρώχνετε το σκούτερ με τα χέρια.
- Βεβαιωθείτε ότι η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι μεταξύ -30°C έως $+45^{\circ}\text{C}$ (22°F έως 113°F).
- Βεβαιωθείτε ότι η υγρασία περιβάλλοντος είναι μεταξύ 30% και 70%.
- Βεβαιωθείτε ότι η ατμοσφαιρική πίεση είναι μεταξύ 86 kPa και 106 kPa.

Επιβίβαση στο σκούτερ

1. Βεβαιωθείτε ότι το κλειδί έχει αφαιρεθεί από τον διακόπτη.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Ποτέ μην επιχειρήσετε να επιβιβαστείτε ή να αποβιβαστείτε από το σκούτερ χωρίς να αφαιρέσετε πρώτα το κλειδί από τον διακόπτη. Έτσι, αποτρέπεται η κίνηση του σκούτερ σε περίπτωση ακούσιας επαφής με τη μανέτα του γκαζιού.

2. Σταθείτε στο πλάι του σκούτερ σας.
3. Απελευθερώστε τον μοχλό περιστροφής του καθίσματος και περιστρέψτε το κάθισμα μέχρι να είναι στραμμένο προς το μέρος σας.
4. Βεβαιωθείτε ότι το κάθισμα έχει ασφαλίσει στη θέση του.
5. Καθίστε άνετα και με ασφάλεια στο κάθισμα.
6. Απελευθερώστε τον μοχλό περιστροφής του καθίσματος και περιστρέψτε το κάθισμα μέχρι να βρεθείτε σε τέτοια θέση ώστε να βλέπετε εμπρός.
7. Βεβαιωθείτε ότι το κάθισμα έχει ασφαλίσει στη θέση του.
8. Βεβαιωθείτε ότι τα πόδια σας ακουμπούν με ασφάλεια στην πλατφόρμα.

Ρύθμιση και έλεγχος πριν την οδήγηση

- Είναι το κάθισμα στο κατάλληλο ύψος;
- Είναι το κάθισμα στερεωμένο στη θέση του;
- Είναι το τιμόνι σε βολική θέση και στερεωμένο στη θέση του;
- Είναι το κλειδί μέσα στον διακόπτη;
- Λειτουργεί σωστά η κόρνα του σκούτερ;
- Είναι η διαδρομή που προτίθεστε να ακολουθήσετε ελεύθερη από άτομα, κατοικίδια ζώα και εμπόδια;
- Έχετε σχεδιάσει τη διαδρομή σας έτσι ώστε να αποφύγετε τυχόν ανώμαλα εδάφη και όσο το δυνατόν περισσότερες αλλαγές της κλίσης του εδάφους;

Χειρισμός του σκούτερ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Τα παρακάτω μπορούν να επηρεάσουν αρνητικά τη διεύθυνση και την ευστάθεια κατά τον χειρισμό του σκούτερ:

- Αν, ενώ κάθεστε στο σκούτερ, κρατάτε ή δένετε σε αυτό το λουρί του κατοικιδίου σας για να το βγάλετε βόλτα.
- Αν μεταφέρετε επιβάτες (συμπεριλαμβανομένων των κατοικίδιων ζώων)
- Αν κρεμάτε αντικείμενα στο τιμόνι
- Αν σας ρυμουλκεί ή ωθεί άλλο μηχανοκίνητο όχημα

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Κατά τον χειρισμό του σκούτερ, πρέπει να έχετε συνεχώς και τα δύο χέρια σας στο τιμόνι και τα πόδια σας πάνω στην πλατφόρμα. Από αυτήν τη θέση οδήγησης, έχετε τον καλύτερο έλεγχο του οχήματός σας.

- Ρυθμίστε τον επιλογέα ταχύτητας στην ταχύτητα που θέλετε.
- Πιέστε τον αντίχειρά σας στην κατάλληλη πλευρά της μανέτας του γκαζιού.
- Το ηλεκτρομαγνητικό φρένο αποσυμπλέκεται αυτόματα και το σκούτερ επιταχύνει ομαλά μέχρι την ταχύτητα που προεπιλέξατε με τον επιλογέα ταχύτητας.
- Τραβήξτε την αριστερή χειρολαβή για να κατευθύνετε το σκούτερ προς τα αριστερά.
- Τραβήξτε τη δεξιά χειρολαβή για να κατευθύνετε το σκούτερ προς τα δεξιά.
- Μετακινήστε το τιμόνι στην κεντρική θέση για να κατευθυνθείτε εμπρός.
- Για να σταματήσετε, αφήστε αργά τη μανέτα του γκαζιού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ταχύτητα όπισθεν του σκούτερ είναι πιο αργή από την ταχύτητα κίνησης προς τα εμπρός που προεπιλέγετε με τον επιλογέα ταχύτητας.

Αποβίβαση από το σκούτερ

1. Ακινητοποιήστε το σκούτερ.



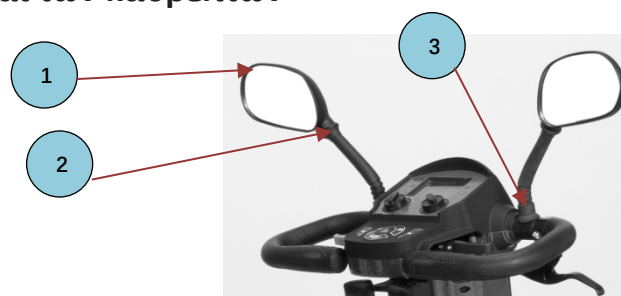
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Ποτέ μην επιχειρήσετε να επιβιβαστείτε ή να αποβιβαστείτε από το σκούτερ χωρίς να αφαιρέσετε πρώτα το κλειδί από τον διακόπτη. Έτσι, αποτρέπεται η κίνηση του σκούτερ σε περίπτωση ακούσιας επαφής με τη μανέτα του γκαζιού.

2. Βγάλτε το κλειδί από τον διακόπτη.
3. Απελευθερώστε τον μοχλό περιστροφής του καθίσματος και περιστρέψτε το κάθισμα μέχρι να βρεθείτε σε τέτοια θέση ώστε να βλέπετε προς το πλάι του σκούτερ.
4. Βεβαιωθείτε ότι το κάθισμα έχει ασφαλίσει στη θέση του.
5. Σηκωθείτε προσεκτικά και με ασφάλεια από το κάθισμα και σταθείτε στο πλάι του σκούτερ.
6. Μπορείτε να αφήσετε το κάθισμα στραμμένο στο πλάι για να διευκολύνετε την επόμενη επιβίβαση στο σκούτερ.

Ρύθμιση του τιμονιού με χειρολαβές τύπου D και των καθρεπτών

Υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης των καθρεπτών:

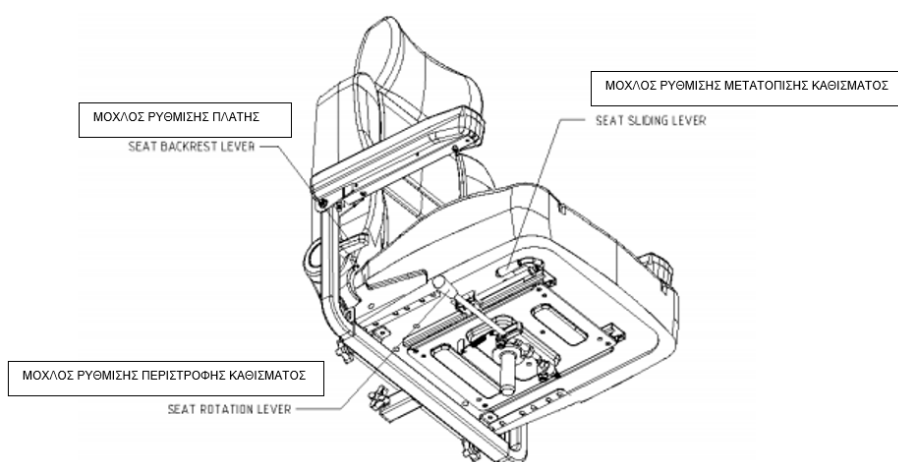
1. Μετακινήστε το καπάκι ③ προς τα πάνω.
2. Χαλαρώστε τη βίδα του καθρέπτη.
3. Πιάστε απαλά τον σωλήνα ②.
4. Περιστρέψτε τον σωλήνα ② και τοποθετήστε τον καθρέπτη ① στη θέση που θέλετε.



Ρύθμιση της περιστροφής του καθίσματος

Ο μοχλός περιστροφής του καθίσματος ο οποίος βρίσκεται στη κάτω πλευρά της βάσης του καθίσματος, στερεώνει το κάθισμα σε διάφορες θέσεις.

1. Τραβήξτε προς τα πάνω τον μοχλό περιστροφής του καθίσματος για να απελευθερώσετε το κάθισμα.
2. Στρέψτε το κάθισμα στη θέση που θέλετε.
3. Αφήστε τον μοχλό για να ασφαλίσετε το κάθισμα στη θέση του.



Ρύθμιση της μετατόπισης του καθίσματος

Μπορείτε να μετατοπίσετε το κάθισμα προς τα εμπρός ή προς τα πίσω για να ρυθμίσετε την απόσταση μεταξύ του καθίσματος και της κολόνας του τιμονιού.

1. Τραβήξτε τον μοχλό ολίσθησης του καθίσματος που βρίσκεται στην κάτω πλευρά του καθίσματος προς τα έξω.
2. Ενώ κρατάτε τον μοχλό, σύρετε το κάθισμα προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
3. Απελευθερώστε τον μοχλό του καθίσματος μόλις το κάθισμα είναι στην επιθυμητή θέση.

Ρύθμιση της κλίσης της πλάτης καθίσματος

1. Με την πλάτη σας, πιέστε ελαφρώς την πλάτη του καθίσματος, σηκώστε τον μοχλό ρύθμισης της πλάτης του καθίσματος και γείρετε προς τα εμπρός ή προς τα πίσω για να ρυθμίσετε τη γωνία της πλάτης του καθίσματος.

2. Απελευθερώστε τον μοχλό ρύθμισης της πλάτης του καθίσματος μόλις το κάθισμα είναι στην επιθυμητή θέση.

Ρύθμιση της απόστασης των υποστηριγμάτων των βραχιόνων

Η απόσταση των υποστηριγμάτων των βραχιόνων μπορεί να μειωθεί ή να αυξηθεί.

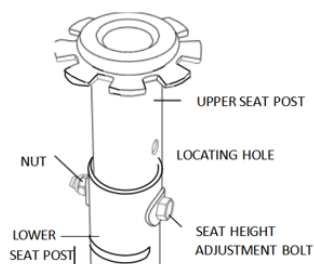
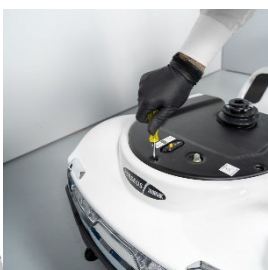
1. Χαλαρώστε τις λαβές ρύθμισης των υποστηριγμάτων των βραχιόνων.
2. Σύρετε τα υποστηρίγματα των βραχιόνων προς τα μέσα ή προς τα έξω μέχρι να επιτύχετε την επιθυμητή απόσταση.
3. Σφίξτε τις λαβές ρύθμισης των υποστηριγμάτων των βραχιόνων.



ΠΡΟΣΟΧΗ – Στρέψτε τα υποστηρίγματα των βραχιόνων προς τα πάνω για να διευκολύνετε την επιβίβαση και την αποβίβαση από το σκούτερ.

Ρύθμιση του ύψους του καθίσματος

Το κάθισμα μπορεί να τοποθετηθεί σε διάφορα ύψη (5 θέσεις ρύθμισης).



1. Αφαιρέστε το κάθισμα
2. Ξεβιδώστε το προστατευτικό τμήμα των μπαταριών
3. Αφαιρέστε τη βίδα και το παξιμάδι που στερεώνει τον πίσω ρύθμισης ύψους καθίσματος στην επιθυμητή θέση.
4. Ανυψώστε ή χαμηλώστε στο επιθυμητό ύψος, επιλέγοντας την επιθυμητή θέση-οπή.
5. Εισάγετε τη βίδα μέσα στην οπή
6. Επανατοποθετήστε το παξιμάδι στη βίδα και σφίξτε.



Ο παρακάτω πίνακας παρέχει οδηγίες αντιμετώπισης προβλημάτων και επισκευής για προβλήματα που ενδέχεται να παρουσιαστούν κατά τη λειτουργία του σκούτερ καθώς και τον καλύτερο τρόπο για να διορθώσετε το πρόβλημα.

Περιγραφή προβλήματος	Πιθανή αιτία	Επίλυση
Σκασμένο λάστιχο και ασταθής οδήγηση.	Χαμηλή πίεση αέρα Διάτρηση	Φουσκώστε το λάστιχο σε κανονική πίεση Επισκευάστε το λάστιχο
Ο μοχλός ελέγχου γκαζιού απελευθερώνεται ενώ το σκούτερ είναι σε επίπεδη επιφάνεια, και το σκούτερ χρειάζεται περισσότερο από 3 μέτρα για να σταματήσει.	Ο ελεγκτής είναι ελαττωματικός ή δεν έχει ρυθμιστεί	Καλέστε για τεχνική υποστήριξη
Ο διακόπτης είναι ενεργοποιημένος αλλά η λυχνία ON δεν ανάβει.	Η κεντρική ασφάλεια βγήκε Ηλεκτρική βλάβη	Επαναφέρετε την ασφάλεια Σημείωση: Μην επαναφέρετε την ασφάλεια περισσότερες από δύο φορές. Εάν το σύμπτωμα εξακολουθεί να εμφανίζεται, καλέστε το εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο για υποστήριξη.
Δεν κινείται όταν πιέζετε το Μοχλό ελέγχου γκαζιού.	Ο διακόπτης είναι OFF Ο φορτιστής είναι συνδεδεμένος στην υποδοχή φόρτισης Βλάβη συστήματος ελέγχου	Ανοίξτε το διακόπτη Αποσυνδέστε το φορτιστή Καλέστε για τεχνική υποστήριξη
Διακοπτόμενη οδήγηση.	Η χωρητικότητα της μπαταρίας είναι χαμηλή Εσφαλμένες συνδέσεις Ελαττωματική μπαταρία	Φορτίστε τις μπαταρίες για τουλάχιστον 18 ώρες Αφαιρέστε το κάλυμμα της μπαταρίας και ελέγξτε τη σύνδεση μπαταρίας. Εάν τα τερματικά είναι διαβρωμένα, καθαρίστε τα με ένα υγρό καθαρό πανί Εάν τα κόκκινα LED είναι ακόμα αναμμένα, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο για αντικατάσταση μπαταρίας
Η δεξιά ή η αριστερή λυχνία ένδειξης δεν λειτουργεί.	Ελαττωματική πλακέτα LED	Αντικαταστήστε την πλακέτα LED
Το μπροστά φως ή το πίσω φως δεν είναι αναμμένα	Καμμένο LED	Αντικαταστήστε το LED
Όταν οδηγείτε σε ανηφόρα ή μεταφέρετε βαριά φορτία, η ταχύτητα μειώνεται σταδιακά (αλλά το σκούτερ εξακολουθεί να κινείται).	Ο ελεγκτής υπερθερμάνθηκε	Σταματήστε την οδήγηση και αφήστε τον ελεγκτή να κρυώσει



Μπαταρίες και φόρτιση

Πριν φορτίσετε τις μπαταρίες, διαβάστε τις σχετικές οδηγίες φόρτισης που περιλαμβάνονται στο παρόν εγχειρίδιο καθώς και στο εγχειρίδιο που παρέχεται με τον φορτιστή μπαταριών. Η ένδειξη κατάστασης της μπαταρίας βρίσκεται στον πίνακα χειριστή και σας δείχνει την υπολειπόμενη χωρητικότητα των μπαταριών. Ο δείκτης δεν είναι απολύτως ακριβής. Είναι απλώς ένας οδηγός όπου δείχνει κατά προσέγγιση την ισχύ των μπαταριών. Η ακρίβεια του δείκτη εξαρτάται επίσης από τον τύπο και την ηλικία των μπαταριών. Όταν η ένδειξη δείχνει 4 μπάρες, επαναφορτίστε τις μπαταρίες το συντομότερο δυνατό. Όταν η ένδειξη δείχνει 2 μπάρες, επαναφορτίστε αμέσως.

Πρώτη φόρτιση

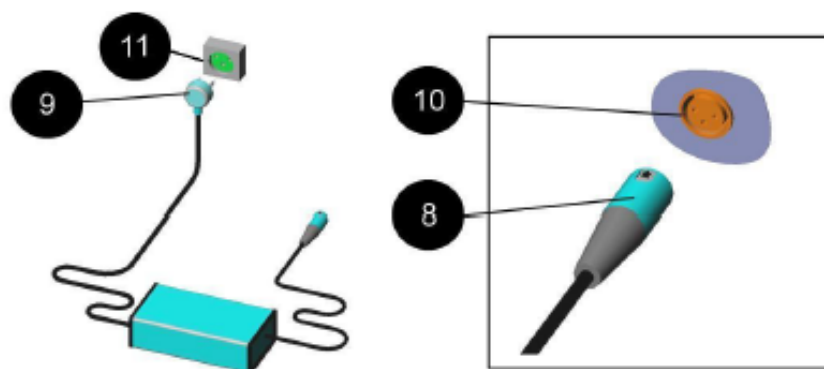
Το παρόν αναπηρικό σκούτερ χρειάζεται δύο μπαταρίες 24 V οι οποίες έχουν μεγάλη διάρκεια ζωής.

Επαναφορτίζονται με το παρεχόμενο σύστημα φόρτισης εκτός οχήματος. Φορτίστε τις μπαταρίες του αναπηρικού σκούτερ για τουλάχιστον 24 ώρες πριν το χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά. Διατηρείτε τις μπαταρίες πλήρως φορτισμένες για να διασφαλίσετε την ομαλή λειτουργία του αναπηρικού σκούτερ σας.

Φόρτιση Μπαταριών

Το αναπηρικό σκούτερ μπορεί να φορτίζεται με χρήση των θυρών φόρτισης που βρίσκονται στο σκούτερ.

- ✓ Εισαγάγετε το βύσμα φορτιστή (8) στην υποδοχή φόρτισης (10) που βρίσκεται στη δεξιά πλευρά του άξονα-κολόνα τιμονιού.
- ✓ Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του φορτιστή (9) σε μια πρίζα (11).
- ✓ Όταν ολοκληρωθεί η φόρτιση, αφαιρέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του φορτιστή (9) από την πρίζα (11) και στη συνέχεια αφαιρέστε το βύσμα του φορτιστή (8) από την υποδοχή φόρτισης (10).
- ✓ Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το σκούτερ σας για μεγάλο χρονικό διάστημα, προτείνουμε να το φορτίσετε για δύο ημέρες και στη συνέχεια να αποσυνδέσετε τις μπαταρίες.
- ✓ Εάν δεν το έχετε χρησιμοποιήσει για μεγάλο χρονικό διάστημα, φορτίστε τις μπαταρίες για τουλάχιστον 24 ώρες πριν την οδήγηση.
- ✓ Σημείωση: ΔΕΝ χρειάζεται να αποσυνδέσετε το βύσμα φόρτισης αμέσως μετά την ολοκλήρωση της φόρτισης.
- ✓ Ωστόσο, ΜΗΝ αφήνετε το φορτιστή συνδεδεμένο στις μπαταρίες ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΠΟ ΔΥΟ ΕΒΔΟΜΑΔΕΣ.
- ✓ Όσο το βύσμα φόρτισης βρίσκεται στην πρίζα φόρτισης, ο ηλεκτρονικός έλεγχος του σκούτερ διακόπτει αυτόματα όλη την τροφοδοσία του ηλεκτρικού συστήματος και δεν μπορεί να οδηγηθεί.
- ✓ Ο παρεχόμενος φορτιστής είναι κατάλληλος για τη φόρτιση μπαταριών μολύβδου οξέος.
- ✓ Πριν χρησιμοποιήσετε οποιοδήποτε άλλο τύπο φορτιστή, ελέγξτε με τον αντιπρόσωπό σας.

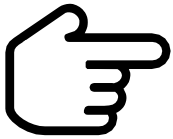


Θερμοκρασίες λειτουργίας

Το παρόν αναπηρικό σκούτερ έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί ιδανικά μεταξύ -30°C έως +45°C (22°F έως 113°F). Σε εξαιρετικά χαμηλές θερμοκρασίες, ενδέχεται να παγώσουν οι μπαταρίες ανάλογα με το φορτίο, τη χρήση και τη σύστασή τους. Σε εξαιρετικά υψηλές θερμοκρασίες, το αναπηρικό σκούτερ μπορεί να λειτουργεί με χαμηλότερη ταχύτητα. Αυτό οφείλεται στον ενσωματωμένο μηχανισμό ασφαλείας που αποτρέπει τυχόν βλάβη του κιβωτίου ταχυτήτων και άλλων ηλεκτρονικών λειτουργιών κατά τη λειτουργία σε πολύ υψηλή θερμοκρασία.

Μπαταρίες και φόρτιση

Φόρτιση μπαταριών



ΠΡΟΣΟΧΗ – Διατηρείτε τις μπαταρίες πλήρως φορτισμένες και αποφεύγετε τη βαθιά εκφόρτισή τους. Για οδηγίες φόρτισης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που συνοδεύει τον φορτιστή των μπαταριών. Προτείνεται να φορτίζετε τις μπαταρίες για τουλάχιστον 48 συνεχείς ώρες, μία φορά το μήνα, για να βελτιώσετε την απόδοση και τη διάρκεια ζωής των μπαταριών.



ΠΡΟΣΟΧΗ – Υπάρχει ένας φορτιστής που δεν επιτρέπει τη λειτουργία του αναπηρικού σκούτερ. Κατά τη φόρτιση των μπαταριών (ενώ φορτίζονται οι μπαταρίες του αναπηρικού σκούτερ), το αναπηρικό σκούτερ δεν τίθεται σε λειτουργία και η ένδειξη κατάστασης των μπαταριών δεν λειτουργεί.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Ποτέ μη χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης για να συνδέσετε τον φορτιστή μπαταριών. Συνδέστε τον φορτιστή απευθείας σε μια κανονική πρίζα με κατάλληλη καλωδίωση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Κατά τη φόρτιση των μπαταριών, μην επιτρέπετε να παίζουν παιδιά κοντά στο αναπηρικό σκούτερ χωρίς επίβλεψη. Προτείνεται να μη φορτίζονται οι μπαταρίες ενώ υπάρχει άτομο πάνω στο αναπηρικό σκούτερ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Κατά τη φόρτιση των μπαταριών, ενδέχεται να παράγονται εκρηκτικά αέρια. Διατηρείτε το αναπηρικό σκούτερ και τον φορτιστή των μπαταριών μακριά από πηγές ανάφλεξης, όπως φλόγες ή σπινθήρες, και εξασφαλίστε επαρκή αερισμό κατά τη φόρτιση των μπαταριών.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Πρέπει να φορτίζετε τις μπαταρίες του αναπηρικού σκούτερ με τον παρεχόμενο φορτιστή. Μη χρησιμοποιείτε φορτιστή μπαταρίας αυτοκινήτου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Πριν από κάθε χρήση, ελέγχετε τον φορτιστή, την καλωδίωση και τους συνδέσμους για τυχόν ζημιές. Επικοινωνήστε με το τοπικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο εάν εντοπίσετε κάποιο πρόβλημα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Μην επιχειρήσετε να ανοίξετε το περίβλημα του φορτιστή μπαταριών. Εάν ο φορτιστής μπαταριών δεν φαίνεται να λειτουργεί σωστά, επικοινωνήστε με το τοπικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Έχετε υπόψη ότι το περίβλημα του φορτιστή μπαταριών μπορεί να ζεσταίνεται κατά τη διάρκεια της φόρτισης. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και μην τον τοποθετείτε σε επιφάνειες που ενδέχεται να επηρεάζονται από τη θερμότητα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Εάν ο φορτιστής μπαταριών δεν έχει δοκιμαστεί και εγκριθεί για χρήση σε εξωτερικό χώρο, μην τον εκθέτετε σε δυσμενείς ή ακραίες καιρικές συνθήκες. Εάν ο φορτιστής μπαταριών εκτεθεί σε δυσμενείς ή ακραίες καιρικές συνθήκες, πριν χρησιμοποιηθεί σε εσωτερικό χώρο, πρέπει να αφήνεται να προσαρμοστεί στις διαφορετικές συνθήκες περιβάλλοντος.

Συντήρηση

Το παρόν αναπηρικό σκούτερ χρειάζεται ελάχιστη περιποίηση και συντήρηση. Εάν δεν είστε βέβαιοι ότι μπορείτε να εκτελείτε τις εργασίες συντήρησης που αναφέρονται παρακάτω, μπορείτε να προγραμματίζετε επιθεώρηση και συντήρηση στο τοπικό εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο. Τα ακόλουθα σημεία χρειάζονται τακτική επιθεώρηση ή περιποίηση και συντήρηση.

Ελαστικά

Ελέγχετε τακτικά τα ελαστικά του αναπηρικού σκούτερ για τυχόν ζημιές ή ίχνη φθοράς.

Αντικατάσταση τροχού

Εάν έχετε ελαστικό που έχει πάθει ζημιά ή έχει φθαρεί, πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρος ο τροχός. Επικοινωνήστε με το τοπικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο για πληροφορίες σχετικά με τους τροχούς αντικατάστασης που διατίθενται για το παρόν αναπηρικό σκούτερ.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Οι τροχοί του αναπηρικού σκούτερ πρέπει να επιδιορθώνονται/αντικαθίστανται μόνο από εξειδικευμένους τεχνικούς. Βεβαιωθείτε ότι το κλειδί έχει αφαιρεθεί από τον διακόπτη και ότι το σκούτερ δεν βρίσκεται σε λειτουργία χειροκίνησης πριν εκτελέσετε αυτήν τη διαδικασία.

Καθαρισμός και απολύμανση

Χρησιμοποιείτε ένα υγρό πανί και ένα ήπιο, μη διαβρωτικό καθαριστικό για να καθαρίζετε τα πλαστικά και μεταλλικά μέρη του αναπηρικού σκούτερ. Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε προϊόντα που μπορούν να χαράξουν την επιφάνεια του αναπηρικού σκούτερ.

Εάν είναι απαραίτητο, καθαρίστε το σκούτερ με ένα εγκεκριμένο απολυμαντικό. Πριν την εφαρμογή, βεβαιωθείτε ότι το απολυμαντικό είναι ασφαλές για χρήση στο σκούτερ.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Ακολουθήστε όλες τις οδηγίες ασφαλείας για την ορθή χρήση του απολυμαντικού ή καθαριστικού προϊόντος πριν το εφαρμόσετε στο σκούτερ. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ερεθισμός στο δέρμα σας ή πρόωρη αλλοίωση της ταπετσαρίας ή των διακοσμητικών του αναπηρικού σκούτερ.

Συνδέσεις ακροδεκτών μπαταριών

Βεβαιωθείτε ότι οι ακροδέκτες είναι καλά συνδεδεμένοι και δεν εμφανίζουν ίχνη διάβρωσης.

Καλωδιώσεις

- Ελέγχετε τακτικά όλες τις συνδέσεις της καλωδίωσης.
- Ελέγχετε τακτικά όλες τις μονώσεις των καλωδίων, συμπεριλαμβανομένου του καλωδίου ρεύματος του φορτιστή, για ίχνη φθοράς ή ζημιές.
- Πριν χρησιμοποιήσετε ξανά το αναπηρικό σκούτερ, ζητήστε από το τοπικό εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει κάθε φθαρμένη σύνδεση ή μόνωση που θα εντοπίσετε.

Καθημερινοί έλεγχοι

Με απενεργοποιημένο το σκούτερ, ελέγξτε το γκάζι. Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει λυγίσει, δεν έχει πάθει ζημιά και επανέρχεται στη νεκρή θέση όταν το αφήνετε. Μην προσπαθήσετε να το επισκευάσετε. Εάν υπάρχει πρόβλημα, επικοινωνήστε με το τοπικό εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.

Συντήρηση

Επιθεωρήστε οπτικά το καλώδιο του τιμονιού. Βεβαιωθείτε ότι δεν είναι φθαρμένο ή κομμένο και ότι δεν υπάρχουν εκτεθειμένα καλώδια. Εάν υπάρχει πρόβλημα, επικοινωνήστε με το τοπικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

Ελέγξτε για τυχόν επίπεδα σημεία στα συμπανή (χωρίς αέρα) ελαστικά. Τα επίπεδα σημεία θα μπορούσαν να επηρεάσουν αρνητικά την ευστάθεια.

Ελέγξτε τα υποστηρίγματα των βραχιόνων για χαλαρά εξαρτήματα, σημεία καταπόνησης ή ζημιές. Εάν υπάρχει πρόβλημα, επικοινωνήστε με το τοπικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

Ελέγξτε τα φρένα. Αυτή η δοκιμή πρέπει να διεξάγεται σε επίπεδη επιφάνεια με τουλάχιστον 1 μέτρο ελεύθερο χώρο γύρω από το σκούτερ.

Εβδομαδιαίοι έλεγχοι

Ελέγξτε τις συνδέσεις του συστήματος ελέγχου και του φορτιστή για ίχνη διάβρωσης. Επικοινωνήστε με το τοπικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο εφόσον χρειάζεται.

Ελέγξτε την πίεση των ελαστικών αν το σκούτερ διαθέτει ελαστικά με αέρα. Εάν κάποιο ελαστικό χάνει αέρα, επικοινωνήστε με το τοπικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο για αντικατάσταση της σαμπρέλας.

Μηνιαίοι έλεγχοι

- Βεβαιωθείτε ότι οι βοηθητικοί τροχοί δεν τρίβονται στο έδαφος όταν οδηγείτε το αναπηρικό σκούτερ.
- Ελέγξτε αν οι βοηθητικοί τροχοί έχουν φθαρεί υπερβολικά. Αντικαταστήστε τους αν χρειάζεται.
- Ελέγξτε τη φθορά των ελαστικών. Επισκεφθείτε το τοπικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο για επισκευή.
- Διατηρείτε το αναπηρικό σκούτερ σας καθαρό και χωρίς ξένα υλικά, όπως λάσπη, βρωμιά, τρίχες, τρόφιμα, ποτά κ.λπ.

Ετήσιοι έλεγχοι

Πηγαίνετε το αναπηρικό σκούτερ σας στο τοπικό εξουσιοδοτημένο συνεργείο για ετήσια συντήρηση, ειδικά αν χρησιμοποιείτε το αναπηρικό σκούτερ καθημερινά. Αυτό συμβάλλει στη διασφάλιση της σωστής λειτουργίας του αναπηρικού σκούτερ και στην πρόληψη μελλοντικών προβλημάτων.

Πλαστικά καλύμματα

Εάν το αναπηρικό σκούτερ διαθέτει καπάκια με γυαλιστερό φινίρισμα, αυτά έχουν ψεκαστεί με μια διαφανή επίστρωση στεγανοποίησης. Μπορείτε να εφαρμόσετε μια ελαφριά στρώση κεριού αυτοκινήτου για να διατηρούν τη γυαλιστερή τους εμφάνιση. Εάν το αναπηρικό σκούτερ διαθέτει καπάκια με ματ φινίρισμα, χρησιμοποιείτε ΜΟΝΟ προϊόντα που είναι κατάλληλα για ματ χρώμα. Μη χρησιμοποιείτε κεριό, σπρέι λεπτομερειών, ή οποιοδήποτε προϊόν που προορίζεται για γυαλιστερό χρώμα.

Ρουλεμάν άξονα και συγκρότημα κινητήρα/κιβωτίου ταχυτήτων-άξονα-διαφορικού

Όλα αυτά τα στοιχεία είναι προλιπασμένα, σφραγισμένα και δεν χρειάζονται λίπανση ξανά.

Κονσόλα, φορτιστής και πίσω ηλεκτρονικά συστήματα

Φροντίστε να μην υπάρχει υγρασία σε αυτά τα μέρη. Αφήστε αυτά τα μέρη να στεγνώσουν καλά αν έχουν εκτεθεί σε υγρασία, πριν χρησιμοποιήσετε ξανά το αναπηρικό σκούτερ.

Σημείωση

Οι μπαταρίες πρέπει να αντικαθίστανται μόνο από εκπαιδευμένους επαγγελματίες.

Προειδοποίηση! Οι μπαταρίες περιέχουν υψηλή ενέργεια και μπορούν να σπινθήξουν, με αποτέλεσμα α πιθανός κίνδυνος πυρκαγιάς.

Προειδοποίηση! Η εργασία με μπαταρίες μπορεί να προκαλέσει ζημιά και τραυματισμό εάν δεν γίνει σωστά. Σε αυτή τη διαδικασία, ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα.

Αποθήκευση του σκούτερ

Εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το αναπηρικό σκούτερ για μεγάλο χρονικό διάστημα, προτείνεται να:

- Φορτίσετε πλήρως τις μπαταρίες πριν το αποθηκεύσετε.
- Αφαιρέσετε το κιβώτιο των μπαταριών από το αναπηρικό σκούτερ.
- Φυλάξτε το σκούτερ σε ζεστό και στεγνό περιβάλλον.
- Αποφύγετε να αποθηκεύσετε το σκούτερ σε σημεία όπου θα είναι εκτεθειμένο σε ακραίες θερμοκρασίες.
- Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης: -30°C έως $+45^{\circ}\text{C}$ (22°F έως 113°F).
- Βεβαιωθείτε ότι η ατμοσφαιρική πίεση είναι μεταξύ 86 kPa και 106 kPa.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Λειτουργία σε υψηλή θερμοκρασία, τα ελαστικά μαλακώνουν.



Λειτουργία σε πολύ χαμηλή θερμοκρασία, ο χρήστης παγώνει.

Λειτουργία σε πολύ χαμηλή θερμοκρασία, τα ελαστικά ραγίζουν.

Συνιστώμενη υγρασία αποθήκευσης: 30% έως 70%.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Η υψηλή υγρασία μπορεί να επηρεάσει την αντοχή του πλαισίου.

Οι μπαταρίες που εκφορτίζονται τακτικά και βαθιά, φορτίζονται σπάνια, αποθηκεύονται σε ακραίες θερμοκρασίες ή αποθηκεύονται χωρίς να είναι πλήρως φορτισμένες ενδέχεται να υποστούν μόνιμη βλάβη, με αποτέλεσμα να μη λειτουργούν αξιόπιστα και να έχουν μικρή διάρκεια ζωής. Συνιστάται η περιοδική φόρτιση των μπαταριών του αναπηρικού σκούτερ όταν αυτό βρίσκεται αποθηκευμένο για μεγάλα χρονικά διαστήματα έτσι ώστε να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία τους.

Σε περίπτωση αποθήκευσης για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να χρειάζεται να τοποθετήσετε αρκετές σανίδες κάτω από το πλαίσιο του αναπηρικού σκούτερ για να μην ακουμπά στο έδαφος. Έτσι, το βάρος του σκούτερ δεν επιβαρύνει τα ελαστικά και μειώνεται η πιθανότητα εμφάνισης επίπεδων σημείων εκεί όπου τα ελαστικά έρχονται σε επαφή με το έδαφος.

Απόρριψη του αναπηρικού σκούτερ

Το αναπηρικό σκούτερ πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς. Επικοινωνήστε με τον τοπικό φορέα διαχείρισης αποβλήτων ή το εξουσιοδοτημένο συνεργείο για πληροφορίες σχετικά με τη σωστή απόρριψη της συσκευασίας, των μεταλλικών εξαρτημάτων του πλαισίου, των πλαστικών εξαρτημάτων, των ηλεκτρονικών συστημάτων, των μπαταριών, των υλικών από νεοπρένιο, σιλικόνη και πολυουρεθάνη.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μοντέλο	0805760 AMAΞΙΔΙΟ SCOOTER PERSEUS
Τύπος	Σκούτερ, με κίνηση στους πίσω τροχούς, κατηγορία Β
Μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο	190 kg
Μέγιστη ταχύτητα (οδήγηση προς τα εμπρός)	15 km/h
Ελάχιστη απόσταση πέδησης στη μέγιστη ταχύτητα	2400 mm
Αυτονομία*	55 km
Μέγιστο ύψος εμποδίου	60 mm
Μέγιστη ασφαλής κλίση	15°
Ελάχιστη ακτίνα στροφής	1330mm (εσωτερικό τμήμα τροχού) 1950mm (εξωτερικό τμήμα τροχού)
Ελάχιστο απαιτούμενο πλάτος για αναστροφή	4000 mm
Διαστάσεις (συνολικές) (ΜxΠxΥ)	1330 x 670 x 1350mm
Βάρος μπαταριών	36 kg
Καθαρό βάρος (χωρίς μπαταρίες)	106 kg
Πραγματικό βάθος καθίσματος	500 mm
Ωφέλιμο πλάτος καθίσματος	480 mm
Ύψος πλάτης από επιφάνεια καθίσματος	655 mm
Ύψος πλατφόρμας ποδιών (από πάτωμα)	170 mm
Ύψος καθίσματος (από πάτωμα)	650-750mm
Κλίση έδρας καθίσματος	4°
Ανακλινόμενη Πλάτη	Έως 125°
Κινητήρας	800W
Μπαταρίες	2 τμχ 24V -55Ah (Μόλυβδού Οξέος), Διαστάσεων (Μήκος x Βάθος x Ύψος): (22.5 x 13.5 x 20)cm
Σύστημα ελέγχου - controller	PG 120A
Κατηγορία προστασίας	IP54
Φορτιστής μπαταριών	Έξοδος συνεχούς ρεύματος 24 V, 6A
Κατηγορία προστασίας του φορτιστή μπαταριών	IPX4
Κατηγορία μόνωσης του φορτιστή μπαταριών	Κατηγορία 2
Μέγιστη ηχητική στάθμη κινητήρα σκούτερ	65 dB
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα κατά	ISO 7176-21
Φρένα	Ηλεκτρομαγνητικά
Διάμετρος πίσω τροχών	13'' με πίεση ελαστικών
Διάμετρος μπροστινών τροχών	11.5'' με πίεση ελαστικών
Ανάρτηση	Μπροστά & Πίσω
Κονσόλα χειρισμού	Περιστρεφόμενος διακόπτης για τον έλεγχο της ταχύτητας
Συνιστώμενη Θερμοκρασία αποθήκευσης & χρήσης	-30°C έως +45°C (22°F έως 113°F)
Υγρασία αποθήκευσης και χρήσης	30% έως 70%
*προσεγγιστική αυτονομία καθώς καθορίζεται και από το βάρος του επιβάτη, την κατάσταση της μπαταρίας, τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, τον τρόπο οδήγησης, το έδαφος και την ταχύτητα του ανέμου Διατηρούμε το δικαίωμα να εισάγουμε τεχνικές αλλαγές. Ανοχή μετρήσεων: ± 15 mm / 1,5 kg / 1,5°. * Η θεωρητική ακτίνα δράσης μειώνεται εάν το σκούτερ χρησιμοποιείται συχνά σε κεκλιμένο δάπεδο, ανώμαλες επιφάνειες ή για ανέβασμα σε κράσπεδα. Η μέγιστη απόσταση οδήγησης ελέγχεται σε ιδανικές συνθήκες σύμφωνα με το ISO 7176-4. Η ταχύτητα και η αυτονομία ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το βάρος του χρήστη, τον τύπο του εδάφους, τη φόρτιση και την κατάσταση των μπαταριών. Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν είναι σωστές κατά τη στιγμή της δημοσίευσης. Η Mobiaκ διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τεχνικών χαρακτηριστικών.	

Εγγύηση δύο (2) ετών

Τα δομικά στοιχεία του πλαισίου, συμπεριλαμβανομένων των σωλήνων στήριξης του καθίσματος και των πλαισίων, έχουν εγγύηση δύο (2) ετών.

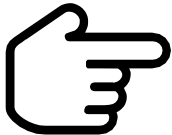
Εγγύηση ενός (1) έτους

Όλα τα ηλεκτρονικά μέρη και το σύστημα μετάδοσης κίνησης, συμπεριλαμβανομένων των συστημάτων ελέγχου, των φορτιστών μπαταριών, του διαφορικού, του κινητήρα, των τροχών και των φρένων, έχουν εγγύηση ενός (1) έτους. Το σέρβις του συστήματος ελέγχου, των μπαταριών ή του φορτιστή των μπαταριών πρέπει να πραγματοποιείται από το τοπικό εξουσιοδοτημένο service της Mobiak. Οποιαδήποτε απόπειρα ανοίγματος ή αποσυναρμολόγησης αυτών των στοιχείων ακυρώνει την εγγύηση για το συγκεκριμένο στοιχείο.

Στοιχεία που δεν καλύπτονται από την εγγύηση

Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τα στοιχεία που ενδέχεται να χρειαστούν αντικατάσταση λόγω φυσιολογικής φθοράς (ελαστικά, ιμάντες, λαμπτήρες, ταπετσαρία, πλαστικά καπάκια, ψήκτρες κινητήρα, ηλεκτρικές ασφάλειες και μπαταρίες) ή ζημιές στο προϊόν που οφείλονται σε κακή χρήση ή ατύχημα, για τις οποίες η Mobiak ή ο αντιπρόσωπός της δεν φέρει ευθύνη. Η παρούσα εγγύηση δεν περιλαμβάνει το κόστος εργασίας της τεχνικής υποστήριξης.

Μπαταρίες



ΠΡΟΣΟΧΗ – Δεν καλύπτεται η σταδιακή υποβάθμιση της απόδοσης λόγω παραμονής σε κατάσταση εκφόρτισης ή σε χαμηλή θερμοκρασία για μεγάλο χρονικό διάστημα, ή η φθορά λόγω έντονης χρήσης. Οι μπαταρίες καλύπτονται από εγγύηση έξι (6) μηνών από τον κατασκευαστή τους.

Συντήρηση και σέρβις στο πλαίσιο της εγγύησης

Το σέρβις στο πλαίσιο της εγγύησης μπορεί να πραγματοποιείται από εξουσιοδοτημένο service της Mobiak. Επικοινωνήστε με το τοπικό εξουσιοδοτημένο service Mobiak για να ενημερωθείτε σχετικά με το ισχύον κόστος της επίσκεψης για σέρβις.

Πληροφορίες συμμόρφωσης με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα

Σημαντικές πληροφορίες σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (EMC)

Για τον εν λόγω ηλεκτρικό ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό, απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις όσον αφορά την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα και να τίθεται σε λειτουργία σύμφωνα με τις πληροφορίες ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χρήσης. Ο εξοπλισμός έχει βαθμό ατρωσίας 20 V/m.

Ωστόσο, πρέπει να λαμβάνονται ειδικές προφυλάξεις:

- Ο εξοπλισμός χωρίς ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ προορίζεται για χρήση σε οικιακό περιβάλλον υγειονομικής περίθαλψης.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Θα πρέπει να αποφεύγεται η χρήση αυτού του εξοπλισμού σε γειτνίαση ή σε στοίβα με άλλο εξοπλισμό. Διαφορετικά, είναι δυνατό να προκληθεί εσφαλμένη λειτουργία. Εάν είναι απαραίτητος αυτός ο τρόπος χρήσης, ο εν λόγω και ο άλλος εξοπλισμός θα πρέπει να παρακολουθούνται για να διαπιστώνεται ότι λειτουργούν κανονικά.
- Η χρήση παρελκομένων, μετατροπέων και καλωδίων, εκτός αυτών που προδιαγράφονται ή παρέχονται από τον κατασκευαστή του παρόντος εξοπλισμού, μπορεί να προκαλέσει αύξηση των ηλεκτρομαγνητικών εκπομπών ή μείωση της ηλεκτρομαγνητικής ατρωσίας αυτού του εξοπλισμού, με αποτέλεσμα την εσφαλμένη λειτουργία.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Εάν η τοποθεσία χρήσης βρίσκεται κοντά (π.χ. σε απόσταση μικρότερη από 1,5 km) σε κεραιές εκπομπής AM, FM ή τηλεοπτικού σήματος, πριν από τη χρήση αυτού του εξοπλισμού, θα πρέπει να επιβεβαιώνεται ότι λειτουργεί κανονικά ώστε να διασφαλίζεται ότι ο εξοπλισμός παραμένει ασφαλής όσον αφορά τις ηλεκτρομαγνητικές διαταραχές καθ' όλη την αναμενόμενη διάρκεια ζωής του.

Πίνακας συμμόρφωσης για ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές (Πίνακας 1)

Πίνακας 1 - Εκπομπές

Φαινόμενο	Συμμόρφωση	Ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον
Εκπομπές ραδιοσυχνοτήτων	CISPR 11 Ομάδα 1, Κατηγορία B	Οικιακό περιβάλλον υγειονομικής περίθαλψης
Αρμονική παραμόρφωση	IEC 61000-3-2 Κατηγορία A	Οικιακό περιβάλλον υγειονομικής περίθαλψης
Διακυμάνσεις τάσης	IEC 61000-3-3 Συμμόρφωση	Οικιακό περιβάλλον υγειονομικής περίθαλψης

Πίνακας συμμόρφωσης για ηλεκτρομαγνητική επιδεκτικότητα (Πίνακας 2-5)

Πίνακας 2 - Θύρα περιβλήματος

Φαινόμενο	Βασική προδιαγραφή ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας	Στάθμες δοκιμής ατρωσίας
		Οικιακό περιβάλλον υγειονομικής περίθαλψης
Ηλεκτροστατική εκφόρτιση	IEC 61000-4-2	±8 kV, επαφή ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ± 15kV, αέρας
Ηλεκτρομαγνητικά πεδία ακτινοβολούμενα σε ραδιοσυχνότητες	IEC 61000-4-3	10 V/m 80 MHz - 2,7 GHz 80% AM σε 1 kHz
Ηλεκτρομαγνητικά πεδία ακτινοβολούμενα σε ραδιοσυχνότητες	IEC 61000-4-3	20 V/m 26 MHz - 2,5 GHz 80% AM σε 1 kHz
Πεδία εγγύτητας από ασύρματο εξοπλισμό επικοινωνιών μέσω ραδιοσυχνοτήτων	IEC 61000-4-3	Βλ. Πίνακα 3
Μαγνητικά πεδία με συχνότητα δικτύου	IEC 61000-4-8	30 A/m 50 Hz ή 60 Hz

Πίνακας 3 - Πεδία εγγύτητας από ασύρματο εξοπλισμό επικοινωνιών μέσω ραδιοσυχνοτήτων

Συχνότητα δοκιμής (MHz)	Ζώνη (MHz)	Στάθμες δοκιμής ατρωσίας
		Οικιακό περιβάλλον υγειονομικής περίθαλψης
385	380-390	Διαμόρφωση παλμού 18 Hz, 27 V/m
450	430-470	FM, απόκλιση ± 5 kHz, ημιτονοειδές 1 kHz, 28 V/m
710	704-787	Διαμόρφωση παλμού 217 Hz, 9 V/m
745		
780		
810		
870	800-960	Διαμόρφωση παλμού 18 Hz, 28 V/m
930		
1720		
1845	1700-1990	Διαμόρφωση παλμού 217 Hz, 28 V/m
1970		
2450	2400-2570	Διαμόρφωση παλμού 217 Hz, 28 V/m
5240	5100-5800	Διαμόρφωση παλμού 217 Hz, 9 V/m
5500		
5785		

Πίνακας 4 - Θύρα εισόδου ισχύος AC

Φαινόμενο	Βασική προδιαγραφή ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας	Στάθμες δοκιμής ατρωσίας
		Οικιακό περιβάλλον υγειονομικής περίθαλψης
Γρήγορα ηλεκτρικά μεταβατικά φαινόμενα/ρυτές	IEC 61000-4-4	± 2 kV Συχνότητα επανάληψης 100 kHz
Υπερτάσεις Μεταξύ γραμμών	IEC 61000-4-5	$\pm 0,5$ kV, ± 1 kV
Αγόμενες διαταραχές επαγόμενες από πεδία ραδιοσυχνοτήτων	IEC 61000-4-6	3 V, 0,15 MHz - 80 MHz 6 V σε ζώνες ISM και ζώνες ερασιτεχνικών ραδιοσταθμών μεταξύ 0,15 MHz και 80 MHz 80% AM σε 1 kHz
Βυθίσεις τάσης	IEC 61000-4-11	0% U_T , 0,5 κύκλοι Σε 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° και 315°
		0% U_T , 1 κύκλος και 70% U_T , 25/30 κύκλοι Μονοφασικό: σε 0°
Διακοπές τάσης	IEC 61000-4-11	0% U_T , 250/300 κύκλοι

Πίνακας 5 - Θύρα εισόδου/εξόδου σημάτων

Φαινόμενο	Βασική προδιαγραφή ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας	Στάθμες δοκιμής ατρωσίας
		Οικιακό περιβάλλον υγειονομικής περίθαλψης
Αγόμενες διαταραχές επαγόμενες από πεδία ραδιοσυχνοτήτων	IEC 61000-4-6	3 V, 0,15 MHz - 80 MHz 6 V σε ζώνες ISM και ζώνες ερασιτεχνικών ραδιοσταθμών μεταξύ 0,15 MHz και 80 MHz 80% AM σε 1 kHz

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ: ΑΜΑΞΙΔΙΟ SCOOTER PERSEUS

USER MANUAL: SCOOTER-TYPE PERSEUS

REF: 0805760



Preface

This scooter is manufactured by skilled and dedicated staff. It is designed and produced according to high quality specifications held by Mobiak.

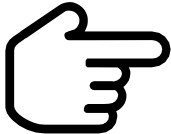
Read this user manual before operating the scooter for the first time. Improper use of the scooter may cause injury, damage or a traffic accident.

If, after reading this manual, you still have questions, please do not hesitate to contact your local representative. They will be happy to help you.



WARNING!

Improper use can cause death, serious injury, hazardous conditions or product damage.



ATTENTION!

Improper use may cause injury and/or damage to the scooter.



ADVICE!

Follow these instructions to get the most out of your scooter and keep it in top working order.

If the wheelchair is used by other people, it is recommended that they have their own copy of the user manual.

This user manual includes the design and technical characteristics of the product at the time of publication. Because the design is modified, some images in the manual may not correspond to the scooter you purchased. We reserve the right to modify the design.

The manufacturer disclaims all responsibility for any personal injury or property damage that may occur due to the incorrect use of this product or its use without the prescribed safety precautions.

Safety Notice

- Please note that this is a mobility scooter designed primarily for outdoor use. You should be especially careful when turning as well as in case of obstacles, slopes and sudden changes in floor height.
- Before sitting on the wheelchair, always make sure it is fully unfolded. Do not fold the scooter unless you are fully dismounted, the scooter seat back is folded down and the arm supports are not in the lowest position.
- The folding mechanism of the wheelchair has an anti-entrapment function. This design is mainly intended to avoid damage to the armrests and seat back. Folding stops if the wheelchair starts to fold while the user is sitting on it, but may need some assistance to unfold. Therefore, it is strictly forbidden to fold the scooter when there is a person on the seat.
- Do not operate the folding mechanism when there is a person in the seat.
- Read and apply the information contained in the user manual. Do not use this product, or any other available optional equipment, unless you first read and understand these instructions. If you cannot understand warnings, cautions or instructions, contact your local dealer before attempting to use this equipment. Otherwise, injury or damage may occur. Never attempt to use the wheelchair beyond its capabilities as stated in this manual.
- Your feet must remain on the platform at all times when the scooter is operating. Do not stand on the platform.
- Only ride on flat surfaces where all four wheels are touching the ground maintaining enough contact to operate the mobility scooter safely.
- Metal objects must be kept away from the battery terminals. Otherwise, electric shock may occur.
- When turning, always reduce speed and maintain a stable center of gravity. Do not make sharp turns when driving the scooters at higher speed. Reduce speed before turning.
- Make sure there are no obstacles behind you when the mobility scooter is in reverse.
- Do not let children play near the scooter or operate it.
- Some of the parts of the wheelchair are sensitive to temperature change. The control system can only operate in a temperature range of -30°C to +45°C (22°F to 113°F).
- In extremely cold temperatures, the batteries may freeze and operation of the mobility scooter may not be possible. At extremely high temperatures, it may operate at lower speeds due to a safety function of the control system which protects the motor and other electrical components from potential damage.
- Keep clean and dry.
- Do not ride the scooter at night without proper lighting.
- Do not remove the non-reversing auxiliary wheels or transport wheels.
- When driving, keep your hands and feet away from moving parts. If you are wearing loose clothing, be careful not to get caught in the drive wheels.
- In case of exposure to external heat sources, it is possible to increase the surface temperature.

Safety Notice

- Do not connect an extension cord to the battery charger.
- Disassembly of the control system, motor or charger by anyone other than an authorized service agent is prohibited. Failure to do so will void any applicable warranty.
- Do not use this mobility scooter on roads or boulevards.
- Do not use the mobility scooter if you are under the influence of alcohol, drugs or other substances that may affect your driving abilities.
- Be careful when driving the wheelchair in crowded areas or shopping malls.
- In any case, the wheelchair may not be used as a seat when inside a motor vehicle.
- Do not attempt to lift the wheelchair from parts other than the frame (for example, from the seat or lids).

Generally

Before operating this mobility scooter, please read and understand this user manual in its entirety.

Users may encounter difficult maneuvering conditions, such as passing through narrow doorways, going up and down ramps, cornering, and walking on uneven floors. Be sure to slow down, take your time and handle the wheelchair carefully.

Intended use

This device is intended to facilitate the mobility of people who are limited to a sitting position but are able to operate a scooter.

The scooter is designed for the easy movement of people. It is designed for use by a single person, without passengers (including children). The electric scooter is designed for adults, not for goods, and not for people under 16 years of age. The electric wheelchair is a means of transport for people with mobility problems.

The scooter consists of frame, engine, control system, batteries, wheels, shell, accessories, etc. The operator must carefully read the technical characteristics of the product before using it for the first time and comply with the relevant requirements. Otherwise, this product may not be used.

This product is a multipurpose medical device. This product is used independently in a hospital environment and is not used in conjunction with other medical devices. This scooter is not suitable for hemiplegic or paraplegic patients and may not be used by people with mental disabilities.

Product safety symbols

The following symbols are used on the wheelchair to identify warnings, mandatory actions and prohibited actions. It is very important that you read and understand them completely.



It does NOT meet the requirements of ISO 7176-19 for use as a seat in a motor vehicle. When traveling by motor vehicle, do not sit on the scooter.



Fully charge the batteries before operating the scooter.

Remove the key when you leave the scooter unattended.



The scooter is not suitable for use as a seat when inside a motor vehicle.



Contact your local recycling center or authorized workshop for information on the correct disposal of product parts.



Indicates that the accessory is intended for outdoor use only.



Contains lead.



The product must be disposed of in accordance with applicable local and national regulations. Contact your local recycling center or authorized workshop for information on the correct disposal of product parts.



Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury. Property damage may also occur.



Indicates a risk of electric shock.



Electromagnetic Interference - Radio Frequency Interference (EMI-RFI) - This product has been tested and achieved an immunity level of 20 V/m.



Indicates that conditions exist that can cause an explosion.



Batteries contain corrosive chemicals.



There are entrapment/crushing points.



Indicates a mandatory action that should be performed according to the instructions in order to avoid a dangerous situation. Failure to perform mandatory actions may result in personal injury and/or equipment damage.



Read and apply the information contained in the user manual.



Do not exceed the permissible weight provided for the product.



Gel type batteries to reduce the risk of leakage or explosive conditions.



Wear safety glasses.



N = Neutral (brakes are off and unit is in manual mode)



D = Drive (brakes are on and unit is in drive mode)



Indicates a non-permitted action that should not be performed at any time and under any circumstances. If an unauthorized action is performed, personal injury and/or equipment damage may result.



Do not use batteries of different capacity (Ah). Do not use old and new batteries at the same time. Always replace both batteries at the same time.



Use gel type batteries at the same time . Always use batteries of the same type and chemistry.



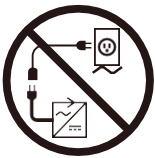
Make sure that the battery terminals do not come into contact with tools or other metal objects. Contact with tools may cause electric shock.



When charging the batteries, do not allow children to play near the scooter without supervision.



Removing the ground terminal may cause a risk of electric shock. If necessary, properly insert an approved 3-prong adapter into a 2-prong outlet.



Do not connect an extension cord to the adapter or battery charger.



Indicates flammable material. Do not expose to heat sources such as open flame or sparks. Do not transport batteries with flammable or combustible materials.



Avoid exposure to rain, snow, ice, salt or standing water whenever possible. Keep and store clean and dry.



Do not remove auxiliary wheels that prevent tipping backwards.



When driving, keep your hands away from the wheels. If you are wearing loose clothing, be careful not to get caught in the drive wheels.



Do not activate manual mode on uphill.



Do not activate the manual mode on downhill.



Medical device



Date of manufacture



CE marking

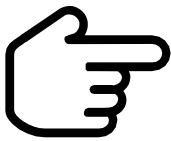
Amendment

No parts, features or functions may be modified, removed, disabled or added to the mobility scooter. Mobiak offers a wide variety of accessories for the wheelchair that will meet your needs.



WARNING – Do not modify the mobility scooter in any way. Otherwise, the warranty will be voided.

Security check



CAUTION – Check the following components before each use:

- Electrical connections and wiring – good tightness and no signs of corrosion
- Batteries – fully charged and no signs of corrosion
- Brake – electromagnetic brake operation control
- Folding system – make sure the scooter is fully unfolded
- Tires – make sure they are not damaged or excessively worn If you notice a problem, contact your local authorized Mobiak workshop for assistance.

Maximum load allowed

This wheelchair scooter is designed and manufactured exclusively for the transport of one person and the maximum permissible load is 190 kg . It is not designed for the carriage of goods or articles or for any use other than that described above.



WARNING – Exceeding the maximum weight limit will void the warranty. Mobiak is not responsible for any injuries or damages due to exceeding the maximum permitted weight.

Transportation of the scooter

When transporting the mobility scooter in a vehicle, it should be securely fastened to the back of a semi-truck, the bed of a truck or the trunk of a car.

In order to ensure the safety of the user and to avoid damage to the wheelchair during handling, it should only be lifted from the following positions:

- α. Rear frame handle. b. Steering column. c. Front bumper

Adjustable parts should be removed or securely fastened before transport.

This wheelchair scooter is suitable for road and sea transport.



Do not sit on the mobility scooter while in a moving vehicle.

Guidelines for movement on sloping ground

Be careful when approaching uphill or downhill slopes. If necessary, reduce speed before driving on an incline. On hills, you should try to keep the mobility scooter moving forward. If you need to stop, be careful and slowly accelerate the scooter forward.

On downhills, set the speed of the mobility scooter to the lowest value and proceed with caution. If the scooter is going downhill faster than expected, let off the throttle slowly to stop, then push the throttle forward slightly to safely continue downhill.



WARNING – On uphill and downhill, always drive the mobility scooter straight ahead, never in reverse. Unpredictable movements or back-and-forth movements can increase the chance of tipping over. Changes in ground slope can reduce stability. In any case, do not ride on terrain with a slope greater than the maximum stability angle provided for the particular mobility scooter.

Precautions for outdoor operation and bad weather conditions

For the outdoor use of the scooter, Mobiak has designed it to perform extremely well on flat outdoor surfaces.



CAUTION – When riding the scooter outdoors, avoid rough terrain, soft ground, tall grass, gravel or sand, puddles of fresh or salt water, river banks, lakes or beaches. If you are unsure about a surface, avoid it.

Exposure to bad weather should always be avoided. If you encounter bad weather while riding this mobility scooter, go to the nearest shelter immediately. The mobility scooter must be completely dry before operating it, charging the batteries or storing it.

Physical limitations

This wheelchair scooter is designed and manufactured exclusively for the transport of one person and the maximum permissible load is 190 kg. The user must have good vision and be alert. You must be careful and use common sense when operating the scooter. When operating the mobility scooter, you must always consider your own capabilities and the medications you are taking.



WARNING – Never use the mobility scooter while under the influence of alcohol or other hallucinogenic substances. Never smoke while sitting on the scooter. If the wallpaper is torn or worn, it should be replaced immediately. Otherwise, the risk of fire increases.



CAUTION – Be aware of the precautions, warnings, and safety issues of any prescription or over-the-counter medications you take while operating the mobility scooter.

Information on electromagnetic interference

It has been proven through testing that electromagnetic interference adversely affects the performance and control of powered wheelchairs.

Electromagnetic interference can come from a variety of sources, including cell phones, two-way radios, radio stations, television stations, amateur radio transmitters, computer wireless links, microwave signals, pager transmitters, and transceivers that used in emergency vehicles.

Electromagnetic interference waves may cause the scooter to move unintentionally or damage the control system. Every powered wheelchair is immune to electromagnetic interference. The higher the immunity level, the greater the protection. The intensity of interference can be measured in volts per meter (V/m). Currently, with current technological means, it is possible to achieve an immunity level of up to 20 V/m which provides protection from the most common sources of electromagnetic interference. Your scooter, without modifications, has an immunity level of 20 V/m.

Electromagnetic interference becomes more intense as the distance from the source of the radiation decreases. Electromagnetic interference from mobile devices radios are of particular concern. It is possible to inadvertently bring

high-intensity electromagnetic interference too close to the scooter's control system, affecting movement and braking. To avoid possible interference with the scooter's control system, the following warnings are given.



WARNING – Do not use portable transceivers, such as radios that transmit in the civilian (CB) radio frequency band, or operate personal communication devices, such as cell phones, while the scooter is in operation.



WARNING – On uphill and downhill, always drive the mobility scooter straight ahead, never in reverse. Unpredictable movements or back-and-forth movements can increase the chance of tipping over. Change in ground slope.



WARNING – Be aware of nearby transmitters, such as radio or television stations, and avoid getting too close.

The wheelchair scooter is easy to use and is mainly intended for outdoor use. It is foldable, which makes it easy to store or transport. In the following image, all parts related to the user/driver are shown.



1. Control console
2. Handle
3. Steering column

4. Battery box
5. Front wheel
6. Foot platform

7. Seat and backrest
8. Manual lever
9. Rear wheel / drive wheel

Manual lever

Whenever you need or want to push the scooter for a short distance, you can set it to manual mode .

1. Push the manual lever forward to disengage the drive and brake systems. Now you can push the scooter.
2. Push the manual lever back to re-engage the drive and brake systems. Thus, the scooter exits the manual mode .



WARNING – Before turning the scooter on or off , remove the key from the ignition. Never sit on a scooter when it is in manual mode . Never operate the scooter manually when it is on an incline.

When the scooter is in manual mode , the braking system is disabled.

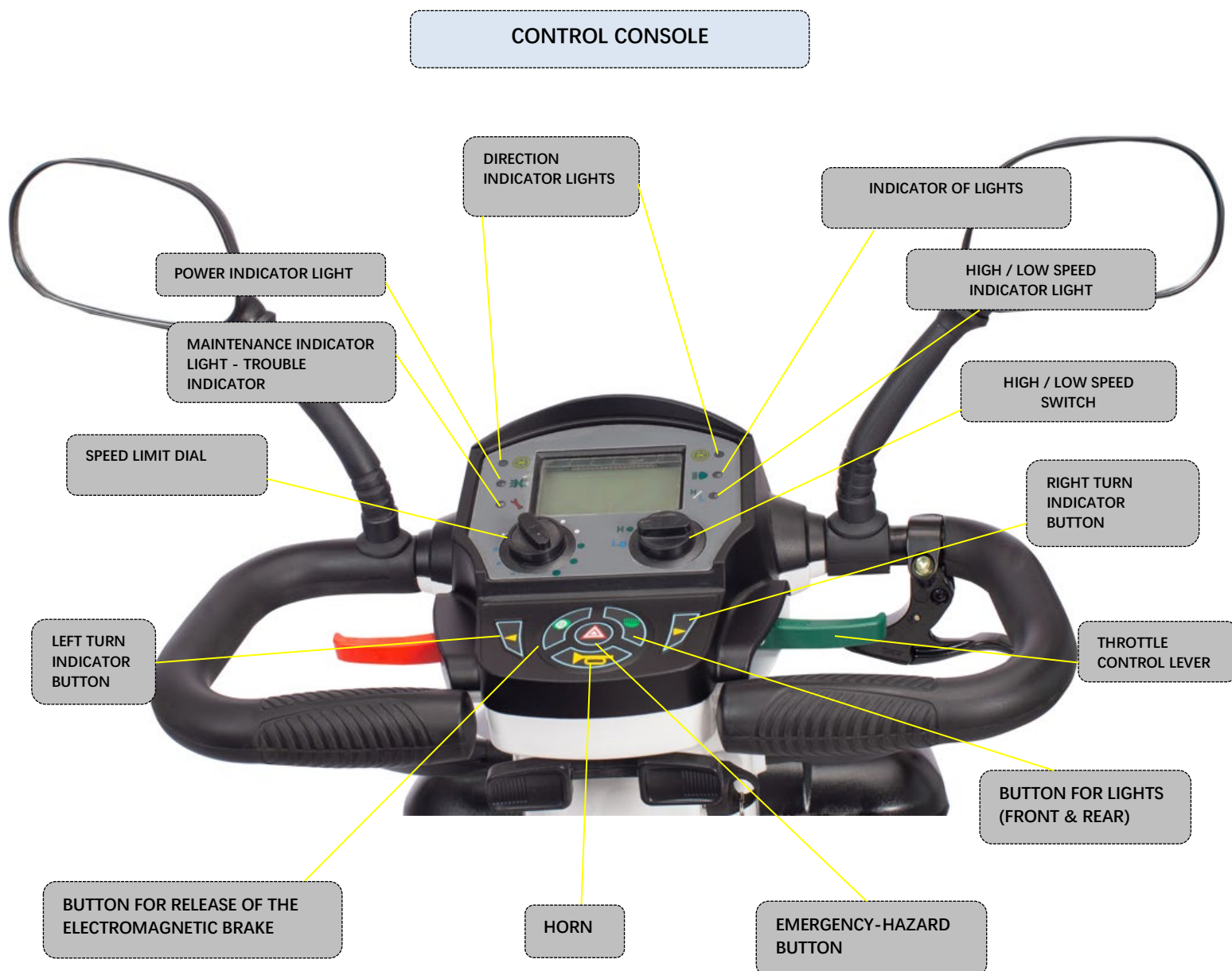
- The engine may only be switched off when the scooter is on a level surface.
- Make sure the key is removed from the ignition.
- Stand on the side of the scooter to activate or deactivate the manual mode .
- Never sit on the scooter to do this.
- After pushing the scooter as far as necessary, always return it to power mode to lock the brakes.
- When using the hand crank , be careful not to touch the inside surface of the engine as it may be very hot and cause injury.

The product is also equipped with a button located on the dashboard of the control console where it can release the electromagnetic brake.

Turn the key switch to the ON position. To activate, press and hold the button. To release the brake, simply release the button. This function allows the scooter to be moved manually.

WARNING! When in manual mode , the parking system is released.





Battery indicator

When the key is fully inserted into the switch to start the scooter, this indicator shows the approximate battery power. The battery status indicator is located on the operator panel and shows you the remaining capacity of the batteries. The indicator is not completely accurate. It is just a guide where it shows the approximate power of the batteries. The accuracy of the indicator also depends on the type and age of the batteries. When the indicator shows 4 bars, recharge the batteries as soon as possible. When the indicator shows 2 bars, recharge immediately.

Maintenance Indicator Light - Trouble Indicator

When the LED is flashing, the fault code is flashing.

Speed limit selector

The speed limit selector is located on the control console panel.

- When the speed limit selector is set to MAX, the product will move approximately at a speed of 15 km /h.
- When the speed limit selector is set to MIN, the product will move approximately at a speed of 3 km /h.
- Do not change the speed limit setting while the product is moving.

Footnote

Set speed limit selector to MIN:

- Until you get used to riding your new scooter
- When riding the scooter inside a building or in a crowded area

High / low speed indicator light

Set the maximum speed of the scooter to HIGH or LOW speed.

Use the LOW gear mode when driving in a crowded area.

THROTTLE CONTROL LEVER

Driving: Gently press the throttle control lever (depending on whether you want to drive forwards or backwards) until you reach the desired speed. Your speed is directly proportional to the deflection of the throttle control.

To stop: Release the throttle control lever. The scooter will gradually stop.

Footnote

You can push one side of the throttle control towards you or you can push the other side away from you to achieve the same effect.

The throttle control option can also be activated with the fingers or thumb of both hands, use whichever method is most comfortable for you.

Emergency button & turn indicator buttons

Before turning, press the appropriate indicator button. When a turn indicator button is activated, the relevant LED will flash. To turn off the indicator, press the button again. The Hazard - emergency button activates the alarm lights (front and rear). To turn off the alarm lights, press the button again.

Horn

To activate the horn, press the button.

Button to release the electromagnetic brake

Turn the key switch to the ON position. To activate, press and hold the button. To release the brake, simply release the button. This function allows the scooter to be moved manually.

WARNING! Do not press the electromagnetic brake release button while the scooter is moving.

Button for lights (front & rear)

To turn on the lights (front and rear lights), press the button. When the lights are on, the light LED is on. To turn off the lights, press the button again.

Before you get on the scooter

- You have fully charged the batteries.
- The manual lever is in the electric position. Never leave the manual lever in the manual position unless you are pushing the scooter with your hands.
- Make sure the ambient temperature is between -30°C to +45°C (22°F to 113°F).
- Make sure the ambient humidity is between 30% and 70%.
- Make sure the atmospheric pressure is between 86 kPa and 106 kPa .

Boarding the scooter

1. Make sure the key is removed from the ignition.



WARNING – Never attempt to get on or off the scooter without first removing the key from the ignition. This prevents the scooter from moving in case of accidental contact with the throttle lever .

2. Stand on the side of your scooter.
3. Release the seat rotation lever and rotate the seat until it is facing you.
4. Make sure the seat is locked in place.
5. Sit comfortably and safely in the seat.
6. Release the seat rotation lever and rotate the seat until you are in a forward facing position.
7. Make sure the seat is locked in place.
8. Make sure your feet rest securely on the platform.

Adjustment and check before driving

- Is the seat at the right height?
- Is the seat secured in place?
- Is the steering wheel conveniently located and secured in place?
- Is the key in the switch?
- Is the scooter horn working properly?
- Is the route you intend to follow free of people, pets and obstacles?
- Have you planned your route to avoid any uneven terrain and as many changes in gradient as possible?

Operation

Handling of the scooter



WARNING – The following can adversely affect the steering and handling stability of the scooter:

- pet 's leash to it to take it for a ride.
- If you are carrying passengers (including pets)
- If you hang objects on the steering wheel
- If you are being towed or pushed by another motor vehicle

WARNING – When operating the scooter, you must have both hands on the handlebars and feet on the platform at all times. From this driving position, you have the best control of your vehicle.

- Set the speed selector to the desired speed.
- Press your thumb on the appropriate side of the throttle .
- The electromagnetic brake automatically disengages and the scooter accelerates smoothly up to the speed you preselected with the speed selector .
- Pull the left handle to steer the scooter to the left.
- Pull the right handle to steer the scooter to the right.
- Move the steering wheel to the center position to steer forward.
- To stop, slowly release the throttle .

NOTE: The reverse speed of the scooter is slower than the forward speed you preset with the speed selector .

Getting off the scooter

1. Immobilize the scooter.



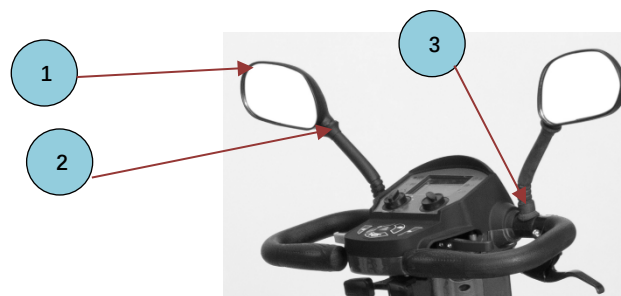
WARNING – Never attempt to get on or off the scooter without first removing the key from the ignition. This prevents the scooter from moving in case of accidental contact with the throttle lever .

2. Remove the key from the ignition.
3. Release the seat rotation lever and rotate the seat until you are facing the side of the scooter.
4. Make sure the seat is locked in place.
5. Carefully and safely get off the seat and stand on the side of the scooter.
6. You can leave the seat facing to the side to make it easier to get on the scooter next time.

Adjusting the steering wheel with D type handles and the mirrors

It is possible to adjust the mirrors:

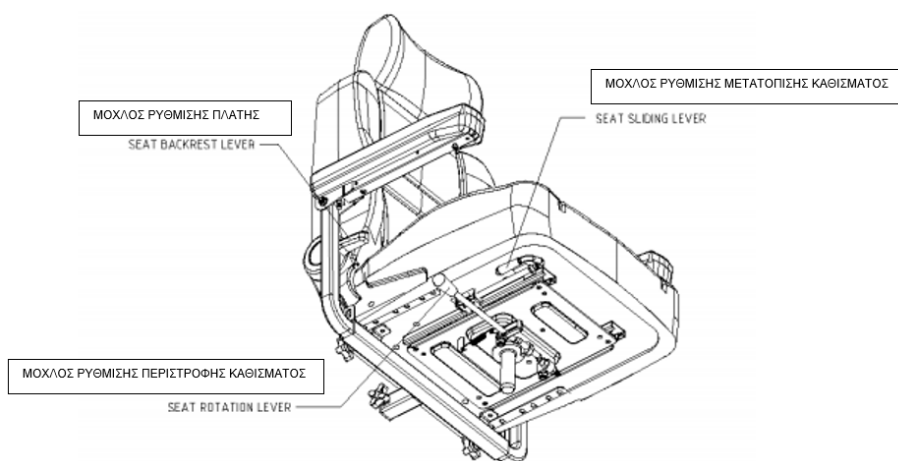
1. Move the cover ③ upwards.
2. Loosen the mirror screw.
3. Gently grasp the pipe ②.
4. Rotate the pipe ② and place the mirror ① in the desired position.



Seat rotation adjustment

The seat rotation lever located on the underside of the seat base secures the seat in various positions.

1. Pull up on the seat rotation lever to release the seat.
2. Rotate the seat to the desired position.
3. Release the lever to lock the seat in place.



Adjusting the seat offset

You can slide the seat forward or backward to adjust the distance between the seat and the steering column.

1. Pull the seat slide lever located on the underside of the seat outwards
2. While holding the lever, slide the seat forward or backward.
3. Release the seat lever once the seat is in the desired position.

Adjusting the backrest angle

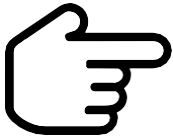
1. With your back, press the backrest slightly, lift the backrest adjustment lever and tilt forward or backward to adjust the angle of the backrest.

2. Release the backrest adjustment lever once the seat is in the desired position.

Adjusting the distance of the armrests

The distance of the armrests can be reduced or increased.

1. Loosen the armrest adjustment handles.
2. Slide the armrests in or out until the desired distance is achieved.
3. Tighten the armrest adjustment handles.

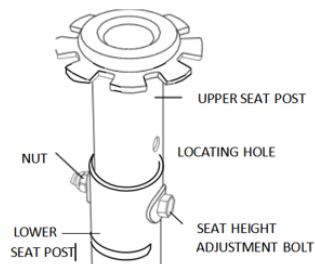


CAUTION – Turn the armrests upwards to make it easier to get on and off the scooter.



Adjusting the seat height

The seat can be placed at various heights (5 adjustment positions).



1. Remove the seat
2. Unscrew the battery cover
3. Remove the screw and nut that secures the seat height adjustment pin to the desired position.
4. Raise or lower to the desired height, selecting the desired hole position.
5. Insert the screw into the hole
6. Replace the nut on the screw and tighten.



The table below provides troubleshooting and repair instructions for problems that may occur while operating the scooter and the best way to correct the problem.

Problem description	Possible cause	Resolution
Flat tire and unstable driving.	Low air pressure Perforation	Inflate the tire to normal pressure Repair the tire
The throttle control lever is released while the scooter is on a level surface, and the scooter needs more from 3 meters to stop.	The controller is faulty or not configured	Call for technical support
The switch is on but the ON lamp is not lit.	The central fuse is out Electrical failure	Reset the security Note: Do not reset the fuse more than twice. If the symptom still occurs, call them authorized representative for support.
It doesn't move when you press it Throttle control lever.	The switch is OFF The charger is connected to the charging port Control system failure	Turn on the switch Unplug the charger Call for technical support
Intermittent driving.	Battery capacity is low Incorrect connections Defective battery	Charge the batteries for at least 18 hours Remove the battery cover and check the battery connection. If the terminals are corroded, clean them with a damp clean cloth If the red LEDs are still on, contact your authorized dealer for battery replacement
Right or left indicator lamp does not work.	Defective LED board	Replace the LED board 
Front light or tail light are not on	Burnt LED	Replace the LED
When driving uphill or carrying heavy loads, the speed gradually decreases (but the scooter still moves).	The controller overheated	Stop driving and allow the controller to cool

Batteries And Charging

Before charging the batteries, read the relevant charging instructions included in this manual as well as in the manual supplied with the battery charger. The battery status indicator is located on the operator panel and shows you the remaining capacity of the batteries. The indicator is not completely accurate, it is just a guide where it shows the approximate power of the batteries. The accuracy of the indicator also depends on the type and age of the batteries. When the indicator shows 4 bars, recharge the batteries as soon as possible. When the indicator shows 2 bars, recharge immediately.

First charge

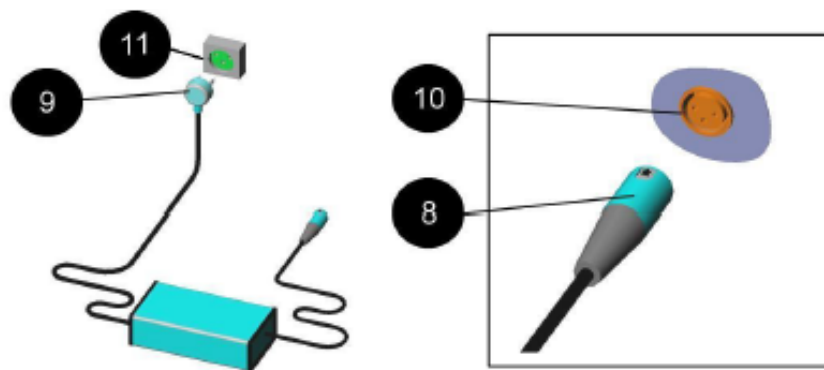
This wheelchair needs two 24V batteries which have a long life.

They are recharged with the supplied off-vehicle charging system. Charge the mobility scooter's batteries for at least 24 hours before using it for the first time. Keep the batteries fully charged to ensure the smooth operation of your mobility scooter.

Battery Charging

The mobility scooter can be charged using the charging ports located on the scooter.

- ✓ Insert the charger plug (8) into the charging socket (10) located on the right side of the steering column shaft.
- ✓ Connect the charger's power cord (9) to an outlet (11).
- ✓ When charging is complete, remove the charger power cord (9) from the outlet (11), then remove the charger plug (8) from the charging socket (10).
- ✓ If you will not use your scooter for a long time, we recommend charging it for two days and then disconnecting the batteries.
- ✓ If you have not used it for a long time, please charge the batteries for at least 24 hours before driving.
- ✓ Note: You do NOT need to unplug the charging plug immediately after charging is complete
- ✓ However, DO NOT leave the charger connected to the batteries FOR MORE THAN TWO WEEKS.
- ✓ As long as the charging plug is in the charging socket, the electronic control of the scooter automatically cuts off all power to the electrical system and it cannot be ridden.
- ✓ The supplied charger is suitable for charging lead acid batteries.
- ✓ Before using any other type of charger, check with your dealer.

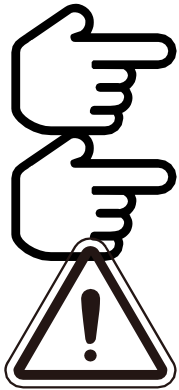


Operating temperatures

This mobility scooter is designed to operate ideally between -30°C to +45°C (22°F to 113°F). In extremely cold temperatures, batteries may freeze depending on their load, use and composition. In extremely hot temperatures, the mobility scooter may operate at a lower speed. This is due to the built-in safety mechanism that prevents any damage to the gearbox and other electronic functions during operation at very high temperature.

Batteries And Charging

Charging batteries



CAUTION – Keep batteries fully charged and avoid deep discharge . For charging instructions, see the manual that came with the battery charger. It is recommended to charge the batteries for at least 48 continuous hours, once a month, to improve the performance and life of the batteries.

ATTENTION – There is a charger that does not allow the mobility scooter to function. While charging the batteries (while the wheelchair batteries are charging), the wheelchair does not start and the battery status indicator does not work.

WARNING – Never use an extension cord to connect the battery charger. Plug the charger directly into a regular outlet with proper wiring.

WARNING – When charging the batteries, do not allow children to play near the mobility scooter without supervision. It is recommended not to charge the batteries while there is a person on the mobility scooter.

WARNING – Explosive gases may be produced when charging batteries. Keep the mobility scooter and battery charger away from sources of ignition such as flames or sparks and ensure adequate ventilation when charging the batteries.

WARNING – You must charge the mobility scooter batteries with the supplied charger. Do not use a car battery charger.

WARNING – Before each use, check the charger, wiring and connectors for damage. Contact your local authorized workshop if you find a problem.

WARNING – Do not attempt to open the battery charger housing. If the battery charger does not seem to be working properly, contact your local authorized workshop.

WARNING – Be aware that the battery charger housing may become hot during charging. Avoid contact with the skin and do not place it on surfaces that may be affected by heat.

WARNING – If the battery charger has not been tested and approved for outdoor use, do not expose it to adverse or extreme weather conditions. If the battery charger is exposed to adverse or extreme weather conditions, before using it indoors, it must be allowed to adapt to the different environmental conditions.

Maintenance

This mobility scooter needs minimal care and maintenance. If you are not sure that you can perform the maintenance tasks listed below, you can schedule an inspection and maintenance at your local authorized dealer. The following points need regular inspection or care and maintenance.

Tires

Check the wheelchair tires regularly for damage or signs of wear.

Wheel replacement

If you have a damaged or worn tire, the entire wheel must be replaced. Contact your local authorized workshop for information on replacement wheels available for this mobility scooter.



WARNING – Wheelchair wheels should only be repaired/replaced by qualified technicians. Make sure the key is removed from the ignition and the scooter is not in manual mode before performing this procedure.

Cleaning and disinfection

Use a damp cloth and a mild, non-abrasive cleaner to clean the plastic and metal parts of the mobility scooter. Avoid using products that can scratch the surface of the mobility scooter. If necessary, clean the scooter with an approved disinfectant. Before application, make sure the disinfectant is safe for use on the scooter.



WARNING – Follow all safety instructions for proper use of the disinfectant or cleaning product before applying it to the scooter. Otherwise, it may cause irritation to your skin or premature deterioration of the upholstery or decorations of the mobility scooter.

Battery terminal connections

Make sure the terminals are firmly connected and show no signs of corrosion.

Wiring

- Check all wiring connections regularly.
- Regularly check all cable insulations, including the charger's power cable, for wear or damage.
- Before using the mobility scooter again, have your local authorized dealer repair or replace any worn connections or insulation you find.

Daily checks

With the scooter off, check the throttle. Make sure it is not bent, damaged and returns to the neutral position when you release it. Do not attempt to repair it. If there is a problem, contact your local authorized dealer.

Maintenance

Visually inspect the steering cable. Make sure it is not frayed or cut and that there are no exposed wires. If there is a problem, contact your local authorized workshop.

Check for flat spots on solid (airless) tires. Flat spots could negatively affect stability.

Check the arm supports for loose components, stress points or damage. If there is a problem, contact your local authorized workshop.

Check the brakes. This test must be carried out on a flat surface with at least 1 meter of free space around the scooter.

Weekly checks

Check the control system and charger connections for signs of corrosion. Contact your local authorized workshop if necessary.

Check the tire pressure if the scooter has air tires. If any tire is deflated, contact your local authorized repairer to have the tire replaced.

Monthly checks

- Make sure that the auxiliary wheels do not rub against the ground when driving the wheelchair.
- Check the auxiliary wheels for excessive wear. Replace them if necessary.
- Check tire wear. Visit your local authorized workshop for repair.
- Keep your mobility scooter clean and free of foreign materials such as mud, dirt, hair, food, drinks, etc.

Annual audits

Take your mobility scooter to your local authorized workshop for annual maintenance, especially if you use the mobility scooter daily. This helps to ensure the correct operation of the mobility scooter and prevent future problems.

Plastic covers

If the wheelchair has gloss finish lids, these have been sprayed with a clear seal coat. You can apply a light coat of car wax to keep them looking shiny. If the wheelchair has matte finish lids, **ONLY** use products that are suitable for matte finish. Do not use wax, detailing spray, or any product intended for gloss paint.

Axle Bearings and Engine/Transmission-Axle-Differential Assembly

All these elements are pre-lubricated , sealed and do not need re-lubrication.

Console, charger and rear electronics

Make sure that there is no moisture in these parts. Allow these parts to dry thoroughly if they have been exposed to moisture before using the mobility scooter again.

Note

Batteries should only be replaced by trained professionals.

Warning! Batteries contain high energy and can spark , resulting in a potential fire hazard.

Warning! Working with batteries can cause damage and injury if not done correctly. In this process, please refer to the image below.

Maintenance

Storing the scooter

If you do not intend to use the mobility scooter for a long time, it is recommended that you:

- Fully charge the batteries before storing.
- Remove the battery box from the mobility scooter.
- Store the scooter in a warm and dry environment.
- Avoid storing the scooter in places where it will be exposed to extreme temperatures.
- Recommended storage temperature: -30°C to +45°C (22°F to 113°F)..
- Make sure the atmospheric pressure is between 86 kPa and 106 kPa .



WARNING – High temperature operation, tires soften.

Operation at very low temperature, user freezes.

Operation at very low temperature, tires crack.



Recommended storage humidity: 30% to 70%.

WARNING – High humidity can affect the strength of the frame .

Batteries that are regularly and deeply discharged, charged infrequently, stored in extreme temperatures, or stored without being fully charged may suffer permanent damage, resulting in unreliable operation and a short lifespan. It is recommended to periodically charge the mobility scooter's batteries when it is stored for long periods of time to ensure proper operation.

In case of long-term storage, you may need to place several boards under the wheelchair frame to keep it off the ground. This way, the weight of the scooter does not weigh on the tires and the chance of flat spots where the tires come into contact with the ground is reduced.

Disposal of the scooter

The mobility scooter must be disposed of in accordance with applicable local and national regulations. Contact your local waste management agency or authorized workshop for information on the correct disposal of packaging, metal frame parts, plastic parts, electronic systems, batteries, neoprene , silicone and polyurethane materials .

Specifications

Model	0805760 SCOOTER-TYPE PERSEUS
Type	Scooter, rear wheel drive, Class B
Maximum load	190 kg
Maximum speed (driving forward)	15 km /h
Minimum braking distance at maximum speed	2400 mm
Autonomy*	55 km
Maximum obstacle height	60 mm
Maximum safe slope	15°
Minimum turning radius	1330mm for the inner wheel 1950mm for the outer wheel
Minimum required width for inversion	4000 mm
Dimensions (overall) (L x W x H)	1330 x 670 x 1350mm
Weight of batteries	36 kg
Net weight (without batteries)	106 kg
Effective seat depth	500 mm
Effective seat width	480 mm
Backrest height from seat surface	655 mm
Foot platform height (from the floor)	170 mm
Seat height (from floor)	650-750mm
Angle of seat surface	4°
Reclining Backrest	Up to 125°
Motor	800W
Batteries	2 pcs - 24V -55Ah (lead acid) Dimensions (Length x Depth x Height): (22.5 x 13.5 x 20)cm
Control system - controller	PG 120A
Protection class	IP54
Battery charger	DC output 24 V, 6A
Battery charger protection class	IPX4
Insulation class of the battery charger	Class 2
Maximum sound level of a scooter engine	65 dB
Electromagnetic compatibility	ISO 7176-21
Brakes	Electromagnetic
Rear wheel diameter	13" pneumatic
Diameter of front wheels	11.5" pneumatic
Suspension	Front & Back
Operating console	Rotary switch for speed control
Recommended Storage & Use Temperature	-30°C to +45°C (22°F to 113°F)
Storage and use humidity	30% to 70%
*approximate range as also determined by passenger weight, battery condition, ambient temperature, driving style, terrain and wind speed We reserve the right to introduce technical changes. Measurement tolerance: ± 15 mm / 1.5 kg / 1.5°. * The theoretical range is reduced if the scooter is frequently used on sloping floors, uneven surfaces or for climbing curbs. The maximum driving distance is tested under ideal conditions according to ISO 7176-4. Speed and range may vary depending on user weight, terrain type, charge and battery condition. The information contained herein is correct at the time of publication. Mobiak reserves the right to change the technical characteristics.	

Two (2) years warranty

The structural components of the frame, including the seat support tubes and frames, are guaranteed for two (2) years.

One (1) year warranty

All electronics and drivetrain including control systems, battery chargers, differential, engine, wheels and brakes are warranted for one (1) year. The control system, batteries or battery charger must be serviced by your local authorized Mobiak service . Any attempt to open or disassemble these items will void the warranty for that item.

Items not covered by warranty

This warranty does not cover items that may need replacement due to normal wear and tear (tyres, belts, bulbs, upholstery, plastic caps, motor brushes, fuses and batteries) or damage to the product due to misuse or accident, for which Mobiak or its agent shall not be liable. This warranty does not include technical support labor costs.

Batteries



CAUTION – Gradual degradation of performance due to remaining in a discharged state or at low temperature for a long time, or wear and tear due to heavy use is not covered. The batteries are covered by a six (6) month warranty from their manufacturer.

Maintenance and service under warranty

Service within the warranty can be carried out by an authorized Mobiak service . Please contact your local authorized Mobiak service center to find out about the applicable cost of the service visit.

EMC compliance information

Important information about electromagnetic compatibility (EMC)

For this electrical medical equipment, special precautions regarding electromagnetic compatibility are required and to be put into operation according to the electromagnetic compatibility information included in the user manual. The equipment has an immunity rating of 20 V/m.

However, special precautions must be taken:

- Equipment without BASIC PERFORMANCE is intended for use in a home healthcare environment.
- **WARNING:** Use of this equipment adjacent to or stacked with other equipment should be avoided. Otherwise, it may cause a malfunction. If such use is necessary, such and other equipment should be monitored to ensure that they are operating normally.
- The use of accessories, converters and cables other than those specified or supplied by the manufacturer of this equipment may increase the electromagnetic emissions or decrease the electromagnetic immunity of this equipment, resulting in incorrect operation.
- km away) to AM, FM, or TV broadcast antennas, prior to using this equipment, it should be verified that it is operating properly to ensure that the equipment remains safe with respect to electromagnetic disturbances throughout its expected lifetime.

Compliance table for electromagnetic interference (Table 1)

Table 1 - Emissions

Phenomenon	Compliance	Electromagnetic environment
Radio frequency transmissions	CISPR 11 Group 1, Division B	Home health care environment
Harmonic distortion	IEC 61000-3-2 Class A	Home health care environment
Voltage fluctuations	IEC 61000-3-3 Compliance	Home health care environment

Compliance Table for Electromagnetic Susceptibility (Table 2-5)

Table 2 - Enclosure port

Phenomenon	Basic Electromagnetic Compatibility Specification	Immunity test levels
		Home health care environment
Electrostatic discharge	IEC 61000-4-2	±8 kV, contact ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ± 15kV, air
Electromagnetic fields radiated at radio frequencies	IEC 61000-4-3	10 V/m 80 MHz - 2.7 GHz 80% AM at 1kHz
Electromagnetic fields radiated at radio frequencies	IEC 61000-4-3	20 V/m 26 MHz - 2.5 GHz 80% AM at 1kHz
Proximity fields from wireless radio frequency communications equipment	IEC 61000-4-3	See Table 3
Magnetic fields with mains frequency	IEC 61000-4-8	30 A/m 50 Hz or 60 Hz

Table 3 - Proximity fields from wireless radio frequency communications equipment

Test frequency (MHz)	Zone (MHz)	Immunity test levels
		Home health care environment
385	380-390	Pulse modulation 18 Hz , 27 V/m
450	430-470	FM, deviation ± 5 kHz , sine 1 kHz , 28 V/m
710	704-787	Pulse modulation 217 Hz , 9 V/m
745		
780		
810		
870	800-960	Pulse modulation 18 Hz , 28 V/m
930		
1720		
1845	1700-1990	Pulse modulation 217 Hz , 28 V/m
1970		
2450	2400-2570	Pulse modulation 217 Hz , 28 V/m
5240	5100-5800	Pulse modulation 217 Hz , 9 V/m
5500		
5785		

Table 4 - AC Power Input Port

Phenomenon	Basic Electromagnetic Compatibility Specification	Immunity test levels
		Home health care environment
Fast electrical transients/bursts	IEC 61000-4-4	± 2 kV kHz repetition rate
Overvoltages Between the lines	IEC 61000-4-5	± 0.5 kV , ± 1 kV
Conducted disturbances induced by radio frequency fields	IEC 61000-4-6	3V, 0.15MHz - 80MHz 6 V in ISM and amateur radio bands between 0.15 MHz and 80 MHz 80% AM at 1kHz
Voltage dips	IEC 61000-4-11	0% U_T , 0.5 cycles At 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° and 315°
		0% U_T , 1 cycle and 70% U_T , 25/30 cycles Single-phase: at 0°
Voltage breaks	IEC 61000-4-11	0% U_T , 250/300 cycles

Table 5 - Signal input/output port

Phenomenon	Basic Electromagnetic Compatibility Specification	Immunity test levels
		Home health care environment
Conducted disturbances induced by radio frequency fields	IEC 61000-4-6	3V, 0.15MHz - 80MHz 6 V in ISM and amateur radio bands between 0.15 MHz and 80 MHz 80% AM at 1 kHz