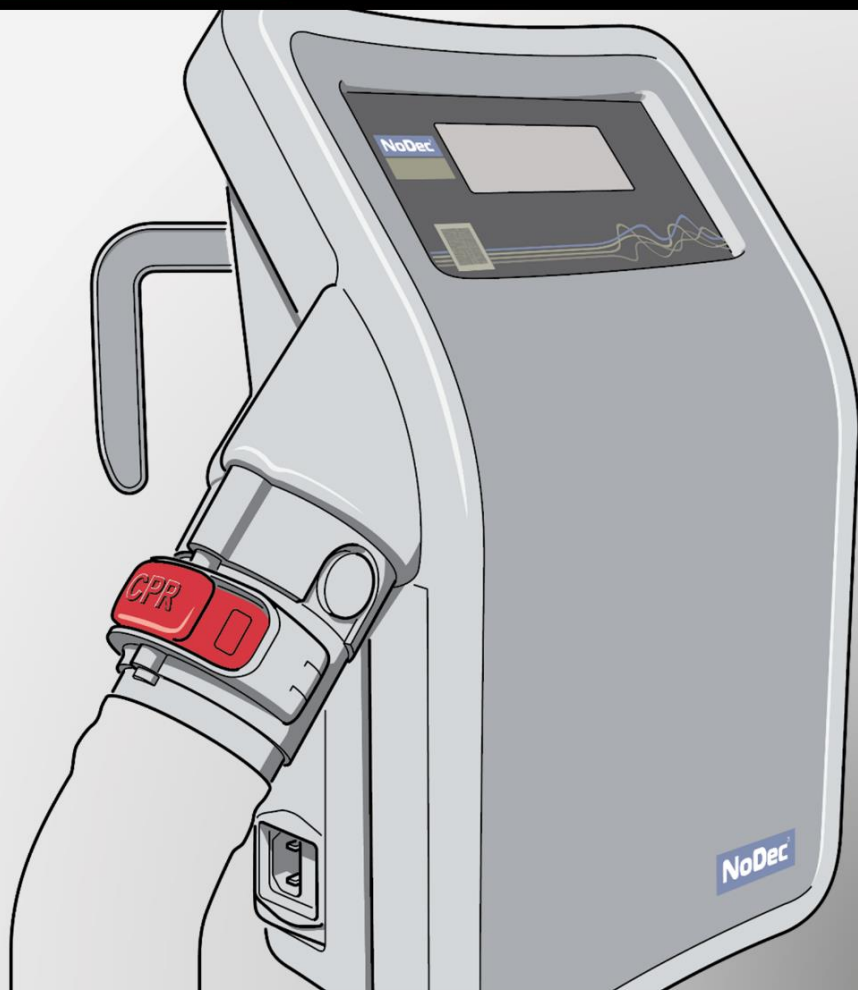


ROBER

roberlimited.com



NoDec[®]

WIZARD

μειωμένου ύψους

**Εγχειρίδιο οδηγιών
χρήσης**



NoDec[®]

WIZARD
μειωμένου ύψους

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΤΗ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Έκδοση 6.0

Sep 2025

Ιστορικό εκδόσεων

Έκδοση	Υλοποιήθηκε από	Ημερομηνία αναθεώρησης	Εγκρίθηκε από	Ημερομηνία έγκρισης	Λόγος
1.0	Ben Smith	Δ/Ι	M Hutson	Μάιος '16	Πρωτότυπο
2.0	Ben Smith	Αύγουστος '18	M Hutson	Αύγουστος '18	Ενημερώσεις σε γραφικά
3.0	Ben Smith	Φεβ. 2020	M Hutson	Φεβ. '20	Ενημερώθηκε ώστε να συμφωνεί με την έκδοση λογισμικού 585.0703
3.1	Mike Hutson	Μάιος 2021	M Hutson	Μάιος 2021	Προσθήκη CE και εκπροσώπου ΕΕ
4.0	R Smith	Σεπτ 2023	M Hutson	Σεπτ 2023	Προστέθηκαν οι ενότητες Προοριζόμενη χρήση και Αναφορά περιστατικών, η ετικέτα ενημερώθηκε
5.0	R Smith	Απ 2024	M Hutson	Apr 2024	Ενημερώθηκαν οι οδηγίες λειτουργίας του γάντζου κρεβατιού
6.0	R.Smith	Sep 2025	M Hutson	Sep 2025	UKCA Mark Added

Πίνακας περιεχομένων

Εισαγωγή.....	7
Αναφορά περιστατικών.....	7
Ενδεικνυόμενη χρήση	9
Λοιπές πληροφορίες	10
Αντενδείξεις.....	12
Περιγραφή συμβόλων	12
Κατάλογος εξαρτημάτων.....	13
Γενικές προφυλάξεις / Προειδοποιήσεις	15
Εγκατάσταση.....	17
Κατασκευή του στρώματος.....	23
Display Screen (Οθόνη προβολής)	24
Ξεκλείδωμα της οθόνης	25
Μενού Operating Mode (Κατάσταση λειτουργίας).....	26
Λειτουργία Alternating (Εναλλάξ)	27
Στατική λειτουργία	29
Μενού Comfort (Άνεση) / Pressure (Πίεση).....	30
Αλλαγές φουσκώματος.....	31
Tilt Deck Program (Πρόγραμμα ανακλινόμενης επιφάνειας)	31
Συνεχής περιστροφική θεραπεία	33
Περιστροφική θεραπεία 6 ωρών.....	33
Οθόνη επιβεβαίωσης.....	34
Program 1 (Πρόγραμμα 1).....	34
Program 2 (Πρόγραμμα 2).....	35
Program 3 (Πρόγραμμα 3).....	36
Program 4 (Πρόγραμμα 4).....	37
Program 5 (Πρόγραμμα 5).....	37
Program 6 (Πρόγραμμα 6).....	38

<i>Program 7 (Πρόγραμμα 7)</i>	39
Λειτουργία Maximum Inflation (Μέγιστο φούσκωμα)	40
Αξιολόγηση ασθενούς	40
Λειτουργία χειροκίνητης ανάκλισης	41
Συναγερμοί	43
Συναγερμός υψηλής πίεσης	44
Συναγερμός χαμηλής πίεσης	44
Συναγερμός διακοπής ρεύματος	45
Έκτακτη ανάγκη CPR	46
Λειτουργία μεταφοράς	47
Προετοιμασία	47
Αποθήκευση (και αποστολή)	47
Περαιτέρω επιλογές οθόνης	48
Οθόνη μενού Options (Επιλογές)	48
<i>Display Sound (Ήχος οθόνης) / Silent Mode (Σιωπηλή λειτουργία)</i>	49
Αλλαγή γλώσσας	49
Φωτεινότητα	50
Καθαρισμός και συντήρηση	51
Διαδικασίες καθαρισμού	51
Καθαρισμός του στρώματος	51
Καθαρισμός της αντλίας	53
Συντήρηση	53
Τεχνικές προδιαγραφές	54
Αντλία	54
Στρώμα	54

Εισαγωγή

Συγχαρητήρια για την αγορά του συστήματος αεροστρώματος κυκλικής εναλλασσόμενης πίεσης τριών κελιών NoDec® WIZARD με επιπλέον δυνατότητες περιστροφής. Αυτό το υψηλής ποιότητας ιατρικό προϊόν, εφόσον εγκατασταθεί και φροντιστεί σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, θα παρέχει πολλά χρόνια υπηρεσίας και εξαιρετική κλινική απόδοση χωρίς προβλήματα.

Το NoDec® WIZARD είναι ένα σύστημα αντικατάστασης στρώματος εναλλασσόμενης πίεσης σχεδιασμένο για την πρόληψη και τη θεραπεία των ελκών κατάκλισης (λόγω πίεσης). Είναι κατάλληλο για ασθενείς υψηλού κινδύνου και έλκη λόγω πίεσεως έως βαθμού V. Η επιπλέον δυνατότητα περιστροφής σημαίνει ότι είναι κατάλληλο για ακινητοποιημένους ασθενείς.

Αυτό το σύστημα στρώματος κατασκευάζεται σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα EN 60601-1, EN 60601-1-2 και διαθέτει σήμα CE & UKCA.

Διαβάστε προσεκτικά το παρόν Εγχειρίδιο Οδηγιών πριν χρησιμοποιήσετε το NoDec® WIZARD.

Αναφορά περιστατικών

Σε περίπτωση που προκύψει κάποιο σοβαρό περιστατικό σε σχέση με τη συσκευή αυτή, αυτό πρέπει να αναφερθεί στον κατασκευαστή (Rober Ltd) και τις αρμόδιες αρχές του κράτους μέλους στο οποίο βρίσκεστε.



Ενδεικνυόμενη χρήση

Το NoDec® WIZARD είναι ένα σύστημα αντικατάστασης στρώματος εναλλασσόμενης πίεσης κύκλου τριών κελιών σχεδιασμένο για την πρόληψη και τη θεραπεία των ελκών κατάκλισης (λόγω πίεσης). Είναι κατάλληλο για ασθενείς υψηλού κινδύνου και έλκη λόγω πίεσεως έως βαθμού V.

Ο κύριος στόχος του NoDec® WIZARD είναι να αναιρεί την πίεση επαφής που δημιουργείται από τον ασθενή που βρίσκεται ξαπλωμένος πάνω στο στρώμα. Ένας δευτερεύων στόχος είναι η παροχή πλευρικής περιστροφής, που περιορίζει ακόμα περισσότερο τις επιπτώσεις της πίεσης, καθώς και της ακινησίας. Αυτό επιτυγχάνεται με το διαδοχικό φούσκωμα και ξεφούσκωμα των κελιών αέρα του στρώματος. Έτσι μειώνεται κατά τακτά χρονικά διαστήματα η πίεση επαφής, αποκαθιστώντας τη ροή του αίματος και την οξυγόνωση των ιστών στους εν τω βάθει ιστούς που περιβάλλουν τις ευάλωτες οστικές προεξοχές.

Το σύστημα στρώματος ταιριάζει σε οποιονδήποτε τύπο κρεβατιού σε νοσοκομεία, οίκους ευγηρίας και στην κοινότητα. Αυτό το σύστημα αντικατάστασης στρώματος είναι αθόρυβο, άνετο και αρκετά απλό για μια εγκατάσταση ενός μόνο φροντιστή. Ο χειριστής ελέγχει το σύστημα χρησιμοποιώντας μια οθόνη αφής για καλύτερη αλληλεπίδραση με τον χρήστη.

Το σύστημα αποτελείται από ένα στρώμα γεμισμένο με αέρα που τοποθετείται επάνω σε συμβατικό πλαίσιο κρεβατιού και συνδέεται μέσω ενός εύκαμπτου σωλήνα παροχής αέρα με μια ξεχωριστή, ελεγχόμενη από μικροεπεξεργαστή, μονάδα ισχύος.

Η μονάδα ισχύος καθοδηγείται από λογισμικό μέσω ενός αισθητήρα πίεσης στερεάς κατάστασης, ώστε να έχει τη δυνατότητα συνεχούς παρακολούθησης της πίεσης του αέρα στο στρώμα. Το σύστημα αυτορυθμίζεται πλήρως και διατηρεί αυτόματα την πίεση του αέρα στο σωστό επίπεδο που αντιστοιχεί στο βάρος του ασθενούς και τη θέση του στο κρεβάτι.

Υπάρχει ενσωματωμένο ένα σύστημα βαλβίδας εκτόνωσης έκτακτης ανάγκης για να είναι δυνατές οι διαδικασίες καρδιακής ανάνηψης. Το σύστημα αυτό ονομάζεται εύστοχα μονάδα CPR, ενώ διαθέτει επίσης αυτοσφραγιζόμενες βαλβίδες που επιτρέπουν στο στρώμα να παραμένει φουσκωμένο για διάστημα έως και 12 ωρών όταν είναι αποσυνδεδεμένο από το σύστημα.

Υπάρχουν αρκετοί ηχητικοί και οπτικοί συναγερμοί που προειδοποιούν τους υπεύθυνους νοσηλείας για τυχόν προβλήματα εντός του συστήματος.

Λοιπές πληροφορίες

Το NoDec® WIZARD αντικαθιστά το στρώμα σε οποιοδήποτε πλαίσιο κρεβατιού νοσοκομειακού τύπου. Αυτό το σύστημα αντικατάστασης στρώματος είναι αθόρυβο, άνετο και αρκετά απλό για μια εγκατάσταση ενός μόνο φροντιστή.

Η συχνή αφαίρεση της πίεσης επαφής (διασύνδεσης) έχει αποδειχθεί ότι μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμού λόγω πίεσης που προκαλείται από τη μειωμένη ροή τριχοειδικού αίματος στον ιστό που περιβάλλει τις οστικές προεξοχές. Το **NoDec® WIZARD** είναι επίσης ένα πολύτιμο βοήθημα για τη θεραπεία υφιστάμενων τραυματισμών λόγω πίεσης έως βαθμού V, ειδικά για ακινητοποιημένους ασθενείς.

Ο κύριος στόχος του NoDec® WIZARD είναι να αναιρεί την πίεση επαφής που δημιουργείται από τον ασθενή που βρίσκεται ξαπλωμένος πάνω στο στρώμα. Ένας δευτερεύων στόχος είναι η παροχή πλευρικής περιστροφής, που περιορίζει ακόμα περισσότερο τις επιπτώσεις της πίεσης, καθώς και της ακινησίας. Αυτό επιτυγχάνεται με το διαδοχικό φούσκωμα και ξεφούσκωμα των κελιών αέρα του στρώματος. Έτσι μειώνεται κατά τακτά χρονικά διαστήματα η πίεση επαφής, αποκαθιστώντας τη ροή του αίματος και την οξυγόνωση των ιστών στους εν τω βάθει ιστούς που περιβάλλουν τις ευάλωτες οστικές προεξοχές.

Το σύστημα αποτελείται από ένα στρώμα γεμισμένο με αέρα που τοποθετείται επάνω σε συμβατικό πλαίσιο κρεβατιού και συνδέεται μέσω ενός εύκαμπτου σωλήνα παροχής αέρα (ομφαλικού σωλήνα) με μια ξεχωριστή μονάδα ελέγχου. Αυτό το στρώμα αποτελείται από μεμονωμένα κελιά, προστατευμένα από ένα κάλυμμα Gerroderm.

Η μονάδα ελέγχου καθοδηγείται από λογισμικό το οποίο παρέχει τη δυνατότητα διατήρησης της πίεσης του αέρα στα κελιά στο απαιτούμενο επίπεδο και αυτόματης μεταβολής της πίεσης του αέρα ανάλογα με το βάρος του ασθενούς και τη θέση του στο κρεβάτι. Η πίεση του αέρα μπορεί επίσης να αλλάξει ανάλογα με την απαιτούμενη φροντίδα. Η πλευρική περιστροφή ελέγχεται επίσης από το λογισμικό και μπορεί να τροποποιηθεί με τη χρήση 8 μεμονωμένων προγραμμάτων.

Η επιπρόσθετη παρουσία βαλβίδας CPR που βρίσκεται στο πλάι της μονάδας ισχύος επιτρέπει το γρήγορο ξεφούσκωμα του στρώματος σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

Αντενδείξεις

Όπως συμβαίνει με όλα τα συστήματα εναλλασσόμενου στρώματος, το NoDec® WIZARD αντενδείκνυται για χρήση σε ασθενείς με ασταθή κατάγματα ή με τραυματισμούς στη σπονδυλική στήλη.

Περιγραφή συμβόλων

Σε όλο αυτό το εγχειρίδιο χρήσης και στην ίδια την αντλία, το NoDec® WIZARD διαθέτει μια σειρά από σύμβολα:

Σύμβολο

Επεξήγηση



Εξάρτημα εφαρμογής τύπου B



Ιατροτεχνολογικό προϊόν κλάσης II

I / O

Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση



Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών



Γενική προειδοποίηση

Κατάλογος εξαρτημάτων

Αποσυσκευάστε το σύστημα στρώματος NoDec® WIZARD και ελέγξτε ότι έχετε τα ακόλουθα:

- Αντλία NoDec® WIZARD:

Σημειώστε το Όνομα, το Μοντέλο και τον Αριθμό σειράς της αντλίας σας, για την περίπτωση που χρειαστεί να τα αναφέρετε όταν επικοινωνήσετε με την Rober ή τον διανομέα της περιοχής σας.

Στοιχεία κατασκευαστή

Αριθμός σειράς

Στοιχεία διανομέα

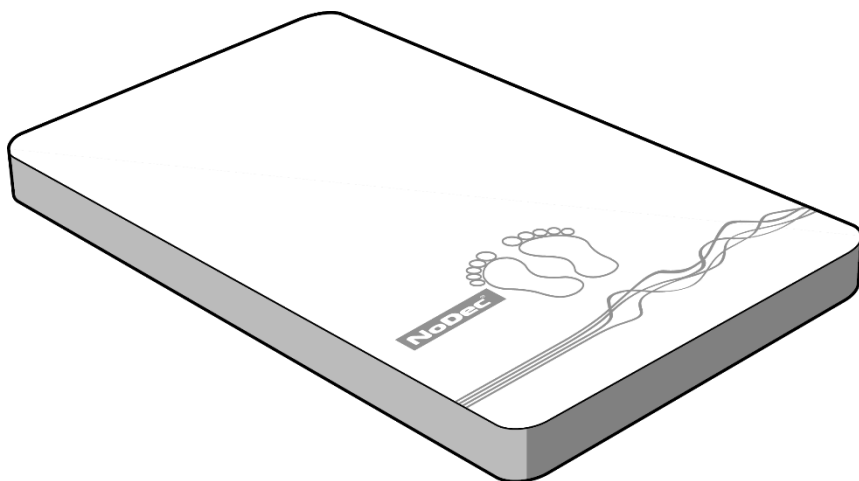
Όνομα μοντέλου

Αριθμός καταλόγου

UDI



- Στρώμα NoDec® WIZARD:



Το επάνω κάλυμμα είναι κατασκευασμένο από Dartex™, το οποίο είναι ένα αντιμικροβιακό ύφασμα multi-strech, διαπερατό από ατμό, με επικάλυψη πολυουρεθάνης. Το κάτω κάλυμμα είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό νάιλον με επικάλυψη PVC.

- Καλώδιο τροφοδοσίας:

Το βύσμα ηλεκτρικής τροφοδοσίας πρέπει να είναι κατάλληλο για τη χώρα ή την περιοχή σας.

Γενικές προφυλάξεις / Προειδοποιήσεις



Πριν εγκαταστήσετε το στρώμα, είναι σημαντικό να διαβάσετε όλες τις παρακάτω οδηγίες ασφαλείας. Οποιοσδήποτε ενέργειες ή λειτουργίες εκτελούνται εκτός των οδηγιών του παρόντος εγχειριδίου πραγματοποιούνται με ευθύνη του χρήστη. Η Rober ή/και ο προμηθευτής δεν φέρουν ευθύνη για οποιοσδήποτε τέτοιες ενέργειες.

- Επιθεωρήστε πριν από τη χρήση. Αν διαπιστωθούν οποιαδήποτε ελαττώματα, το σύστημα στρώματος δεν θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί και ο προμηθευτής θα πρέπει να ενημερωθεί αμέσως.
- Ελέγξτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι τοποθετημένο έτσι ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος απόφραξης ή πιθανού τραυματισμού.
- **Κίνδυνος έκρηξης:**
Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν παρουσία εύφλεκτων χημικών ή αερίων.
- **Κίνδυνος πυρκαγιάς:**
Μην τοποθετείτε κοντά σε πηγές θερμότητας ή γυμνές φλόγες.
- **Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας:**
Βεβαιωθείτε ότι η ηλεκτρική τροφοδοσία παρέχει πλήρη γείωση. Μη βυθίζετε ποτέ μερικώς ή πλήρως ηλεκτρικό εξοπλισμό σε υγρά.
Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ηλεκτρικής τροφοδοσίας δεν έχει υποστεί ζημιά.
Ποτέ μην πιάνετε το βύσμα με βρεγμένα χέρια.

Μην ανοίγετε τη θήκη. Οποιαδήποτε επισκευή θα πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένους μηχανικούς σέρβις.

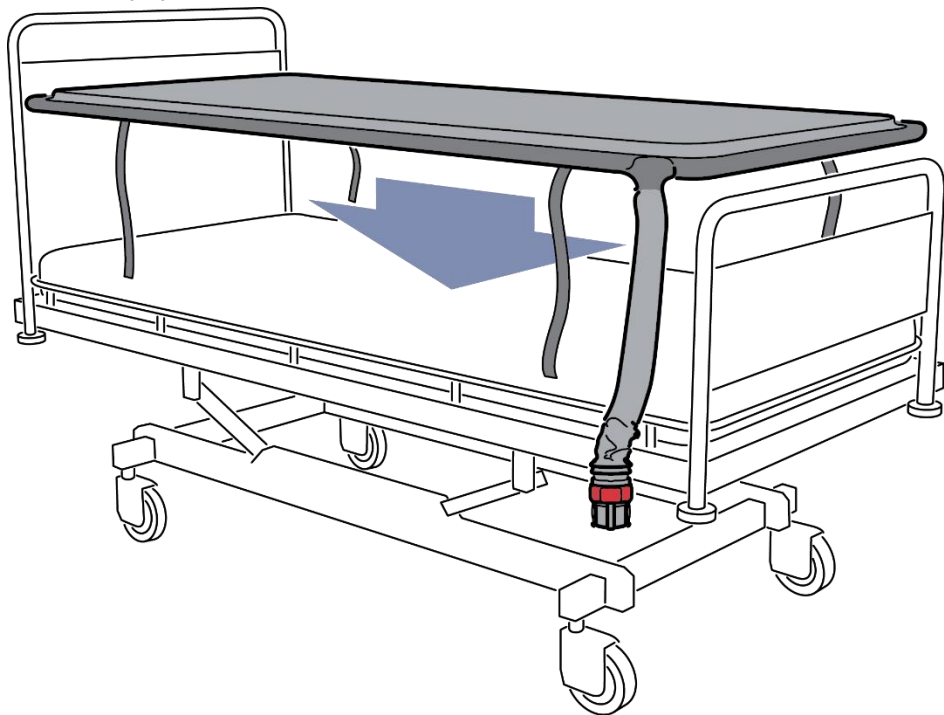
Μην αφήνετε να χύνονται τροφές ή υγρά στην αντλία. Σε περίπτωση διαρροής, αποσυνδέστε από το δίκτυο ηλεκτρικού και αφήστε να στεγνώσει πριν την επαναχρησιμοποίηση.

- Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά διαλύματα με βάση τη φαινόλη στο στρώμα ή το κάλυμμα.
- Μην τοποθετείτε εξαρτήματα του συστήματος στρώματος σε αυτόκλειστα θερμότητας ή ατμού.
- **Κίνδυνος ασφυξίας:**
Το κάλυμμα δεν είναι διαπερατό από αέρα. Βεβαιωθείτε ότι ο ασθενής μπορεί να χρησιμοποιήσει το προϊόν με ασφάλεια.
- Μην αφήνετε να πέσει η αντλία και μη ρίχνετε αντικείμενα πάνω της.
- Μην χρησιμοποιείτε σε καμία περίπτωση αιχμηρά αντικείμενα επάνω ή κοντά στο στρώμα.
- Ποτέ μην εισάγετε αντικείμενα στην αντλία.

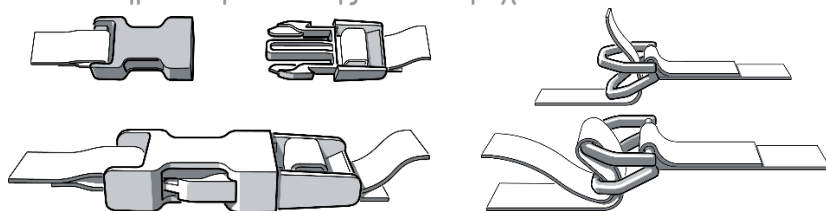
Εγκατάσταση

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να εγκαταστήσετε το στρώμα αντικατάστασης NoDec® WIZARD με ασφάλεια και με τον κατάλληλο τρόπο.

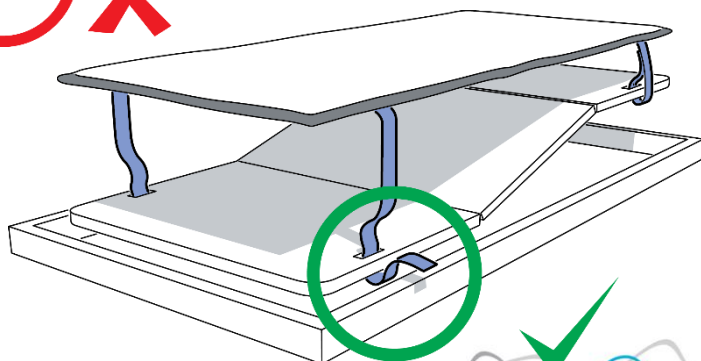
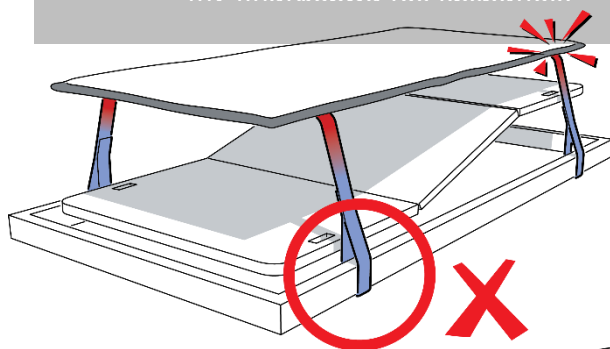
1. Τοποθετήστε το στρώμα στο πλαίσιο του κρεβατιού, διασφαλίζοντας ότι το ανοιχτό γκρι επάνω κάλυμμα είναι στραμμένο προς τα πάνω και ότι ο εύκαμπτος σωλήνας παροχής αέρα (ομφαλικός σωλήνας) είναι τοποθετημένος στο άκρο ποδιών του κρεβατιού.



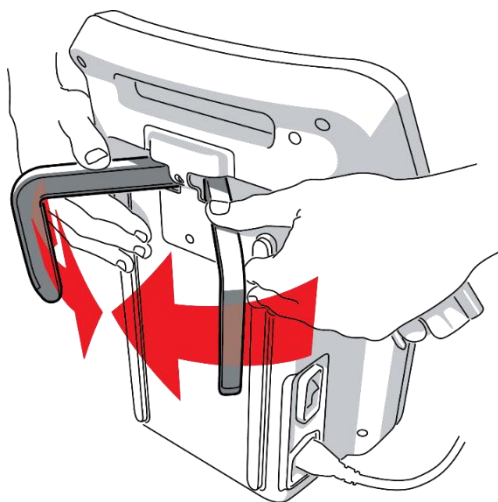
2. Στερεώστε το στρώμα στο κρεβάτι χρησιμοποιώντας τους ιμάντες και τα σημεία πρόσδεσης που παρέχονται.



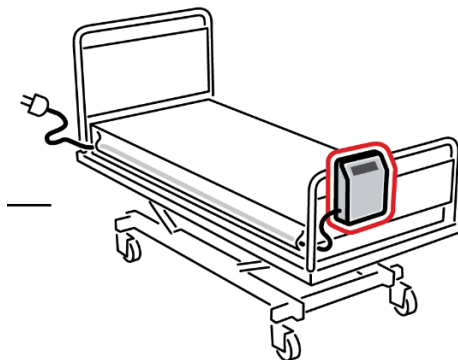
Βεβαιωθείτε ότι οι προσδεδμένοι ιμάντες δεν περιορίζουν τη λειτουργία οποιωνδήποτε κινούμενων μερών του νοσοκομειακού κρεβατιού. Η στερέωση ιμάντων ταυτόχρονα γύρω από κινητά και σταθερά μέρη ενός πλαισίου κρεβατιού θα προκαλέσει σοβαρή ζημιά στο στρώμα. Μετά την εγκατάσταση, ελέγξτε προσεκτικά τις λειτουργίες του κρεβατιού για να βεβαιωθείτε ότι το στρώμα κινείται ελεύθερα μαζί με την πλατφόρμα του κρεβατιού.



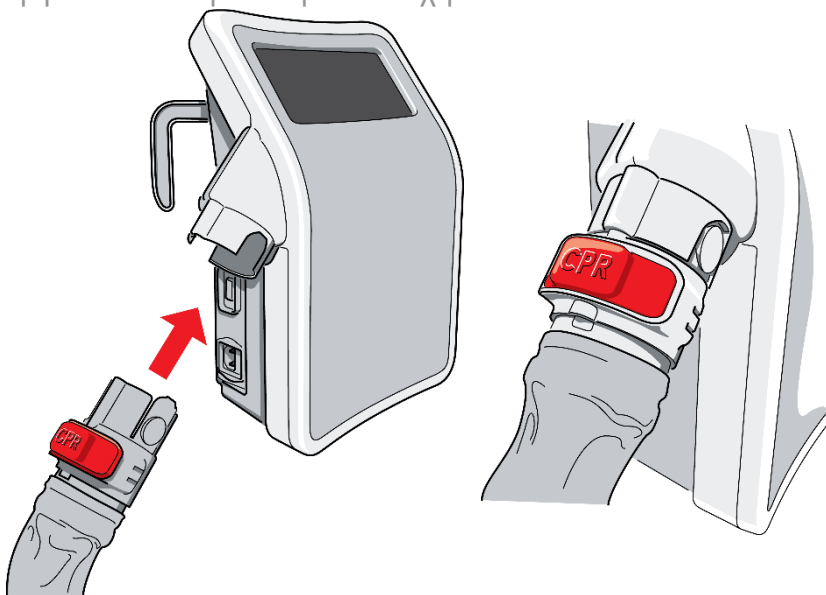
3. Τα άγκιστρα στο πίσω μέρος του NoDec® WIZARD έχουν σχεδιαστεί ώστε να είναι κατάλληλα για στερέωση σε πολλά διαφορετικά πλαίσια κρεβατιών και μπορούν να ρυθμιστούν εύκολα ανοίγοντας προς τα έξω τα άγκιστρα και περιστρέφοντάς τα. Μόλις τα αφήσετε, επανέρχονται και σφίγγουν ελατηριωτά στο πλαίσιο του κρεβατιού.



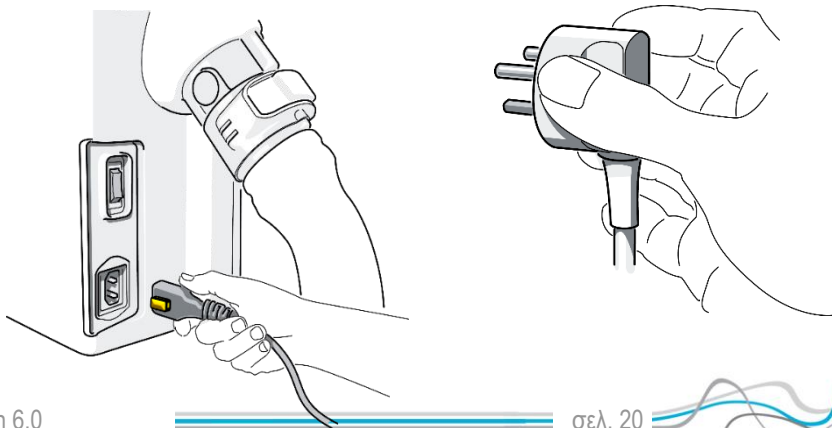
4. Κρεμάστε τη μονάδα στο πλαίσιο του κρεβατιού στο άκρο των ποδιών του κρεβατιού με τον πίνακα ελέγχου στραμμένο προς τα έξω.



5. Ελέγξτε ότι το κλιπ CPR είναι στην κλειστή θέση και συνδέστε τον ομφαλικό σωλήνα στην υποδοχή.



6. Συνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικής τροφοδοσίας στην αντλία χρησιμοποιώντας τον σύνδεσμο διεθνούς τύπου και, στη συνέχεια, συνδέστε το άλλο άκρο (την κύρια διάταξη αποσύνδεσης) σε μια **εύκολα προσβάσιμη** πρίζα παροχής ρεύματος. Ενεργοποιήστε τη μονάδα με τον διακόπτη που βρίσκεται δεξιά από την υποδοχή διεθνούς τύπου της μονάδας.

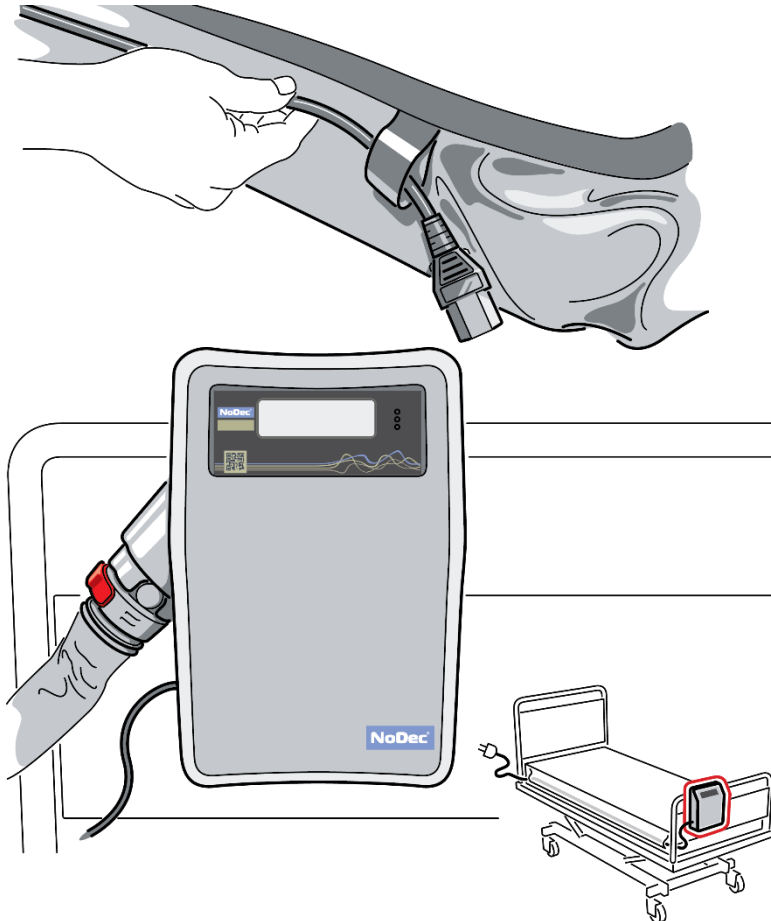




Λόγω του ειδικού σχεδιασμού στη σύνδεση του καλωδίου ηλεκτρικής τροφοδοσίας, δεν μπορεί να τραβηχτεί προς τα έξω χωρίς να πατηθεί το κίτρινο κουμπί. Βεβαιωθείτε ότι η αντλία είναι τοποθετημένη έτσι ώστε αυτό το κουμπί να είναι προσβάσιμο.



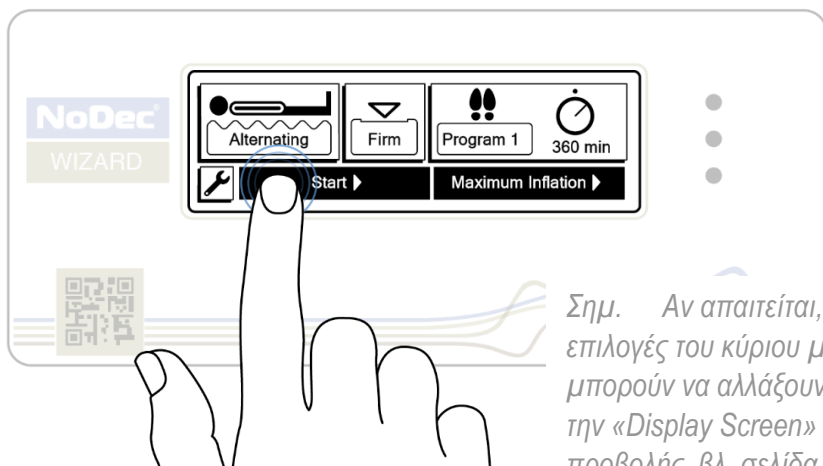
Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ηλεκτρικής τροφοδοσίας έχει περαστεί με ασφάλεια μέσα από τους βρόχους που βρίσκονται κάτω από την ποδιά (καταρράκτης). Αυτό βοηθά να μειωθούν οι κίνδυνοι σε σχέση με το καλώδιο ηλεκτρικής τροφοδοσίας.



7. Μόλις ενεργοποιηθεί η μονάδα ελέγχου, θα ανάψει η οθόνη και θα εμφανιστεί η οθόνη εκκίνησης του WIZARD.



8. Το κύριο μενού εμφανίζεται αμέσως μετά την οθόνη εκκίνησης, με μια ποικιλία επιλογών: *Mode* (Λειτουργία), *Comfort* (Άνεση) και *Program Type* (Τύπος προγράμματος). Αν είστε ικανοποιημένοι με τις επιλογές που εμφανίζονται, απλά πατήστε το κουμπί έναρξης και το στρώμα θα αρχίσει να φουσκώνει.



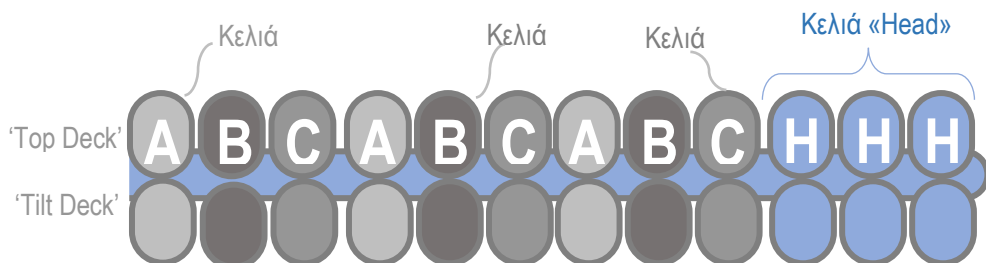
9. Περιμένετε περίπου 30 λεπτά και το **περιστρεφόμενο σύστημα αντικατάστασης στρώματος NODEC® WIZARD** είναι έτοιμο για χρήση.

Κατασκευή του στρώματος

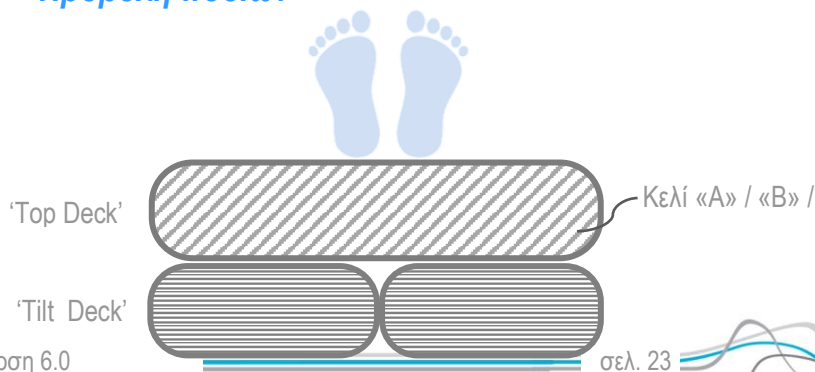
Πριν αποκτήσετε πρόσβαση στις επιλογές του κύριου μενού του NoDec® WIZARD, είναι σημαντικό να κατανοήσετε πώς αυτές επηρεάζουν το στρώμα

Το στρώμα αποτελείται από έως 18, 19 ή 20 μεμονωμένα κελιά αέρα (ανάλογα με το συγκεκριμένο μέγεθος) και δύο εσωτερικούς πλευρικούς διαμορφωτές. Αυτά τα κελιά αέρα συνδέονται σε έξι διαφορετικές ομάδες και φουσκώνουν ή ξεφουσκώνουν πνευματικά, ώστε να παρέχουν την κατάλληλη φροντίδα πίεσης και περιστροφής.

Πλευρικό προφίλ



Προβολή ποδιών



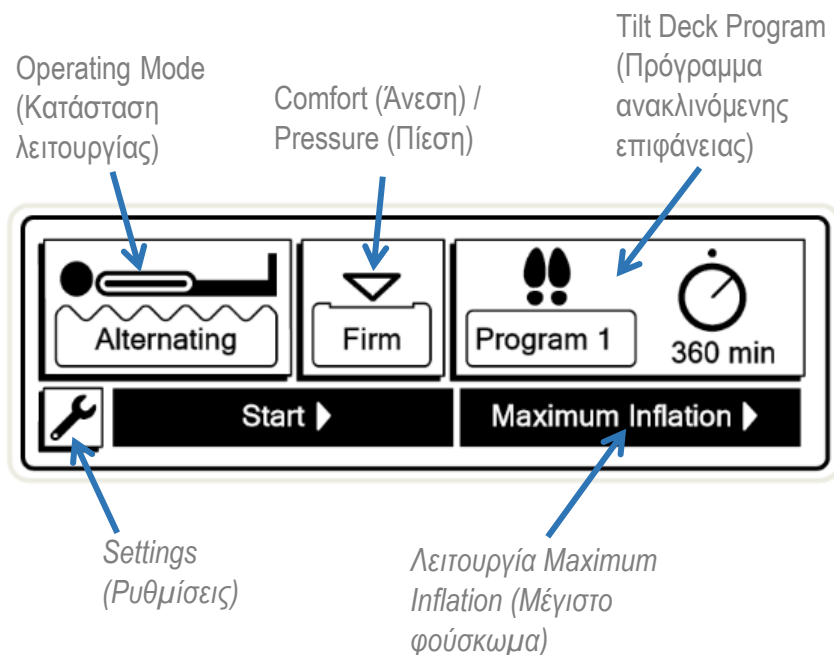
Display Screen (Οθόνη προβολής)

Είναι σημαντικό να κατανοήσετε την οθόνη αφής στην πρόσοψη της αντλίας και τον τρόπο πλοήγησης στις διάφορες καταστάσεις λειτουργίας του συστήματος.

Η οθόνη χωρίζεται σε τρία κύρια μενού:

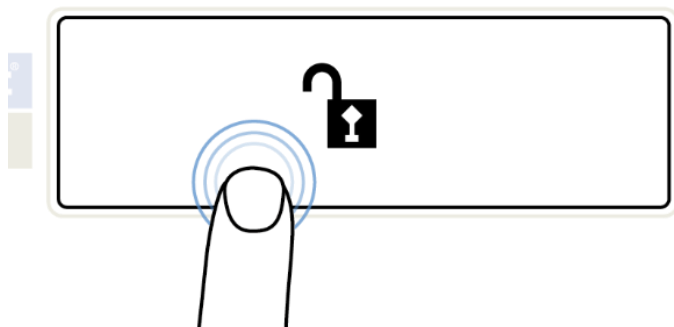
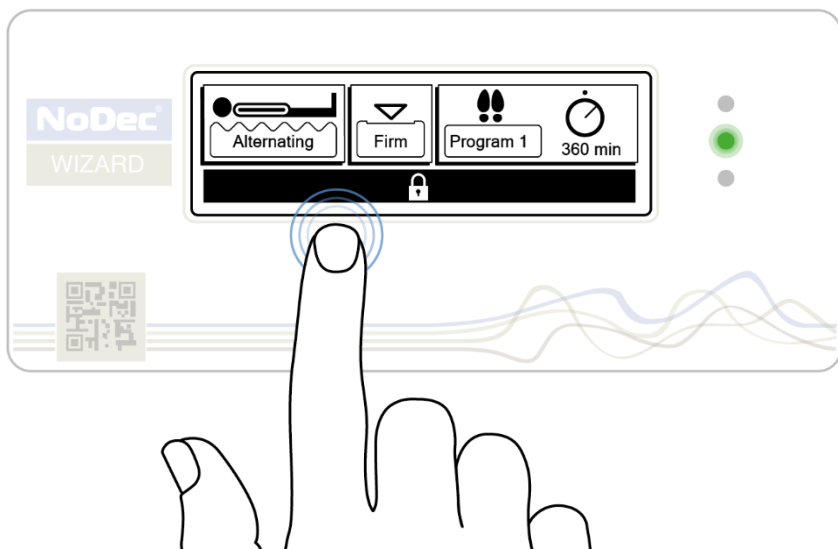
- Operating Mode (Κατάσταση λειτουργίας)
- Comfort (Άνεση) / Pressure (Πίεση)
- Tilt Deck Program (Πρόγραμμα ανακλινόμενης επιφάνειας)

Υπάρχουν επίσης τα *Settings* (Ρυθμίσεις) (βλ. σελίδα 46) και *Maximum Inflation* (Μέγιστο φούσκωμα) / *Manual Mode* (Μη αυτόματη λειτουργία) (βλ. σελίδα 38).



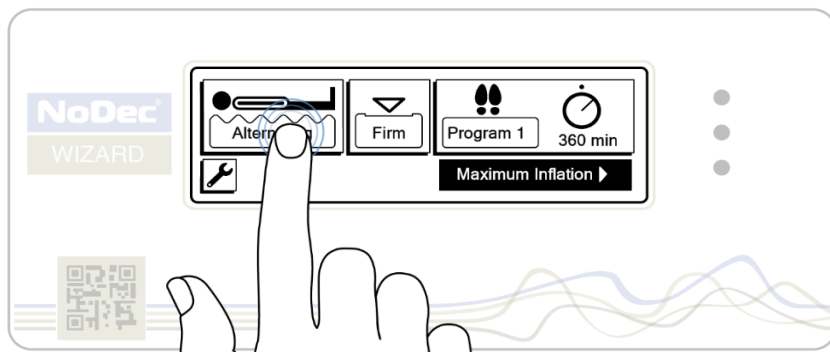
Ξεκλείδωμα της οθόνης

Η κύρια οθόνη είναι πάντα κλειδωμένη. Για να αλλάξετε οποιεσδήποτε ρυθμίσεις, αγγίζτε παρατεταμένα τη γραμμή ξεκλειδώματος που βρίσκεται στο κάτω μέρος της οθόνης. Έτσι θα εμφανιστεί ένα λουκέτο.



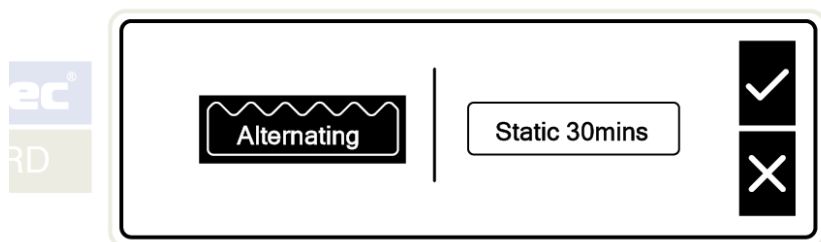
Συνεχίστε να αγγίζετε μέχρι να ανοίξει πλήρως το λουκέτο, κατόπιν αφήστε το και τα κύρια μενού θα είναι πλέον διαθέσιμα.

Μενού Operating Mode (Κατάσταση λειτουργίας)

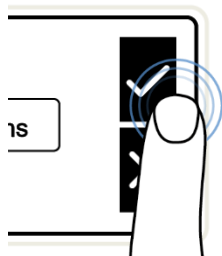


Πατώντας το κουμπί του στρώματος εμφανίζονται δύο επιλογές:

- Alternating (Εναλλάξ)
- Static 30 mins (Στατική 30 λεπτών)

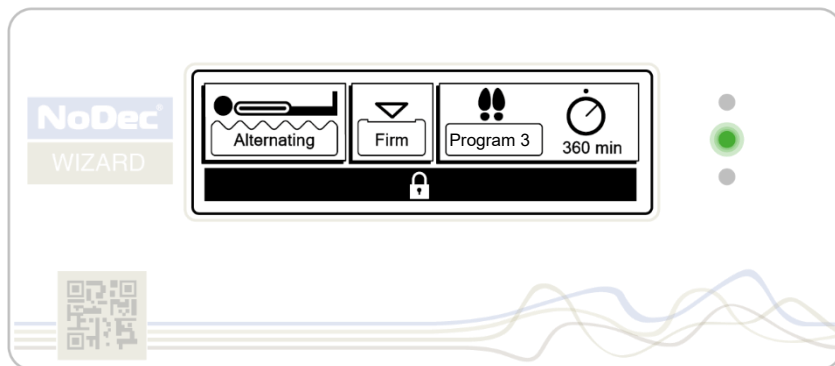


Αυτές οι επιλογές ελέγχουν τα κελιά στην άνω επιφάνεια, παρέχοντας φροντίδα κύκλου εναλλασσόμενης πίεσης 3 κελιών ή δίνοντας την επιλογή ενός στατικού στρώματος που βοηθά σε ορισμένες διαδικασίες.



Μόλις είστε ευχαριστημένοι με την επιλεγμένη επιλογή, αγγίξτε το σημάδι ελέγχου για επιβεβαίωση.

Λειτουργία Alternating (Εναλλάξ)

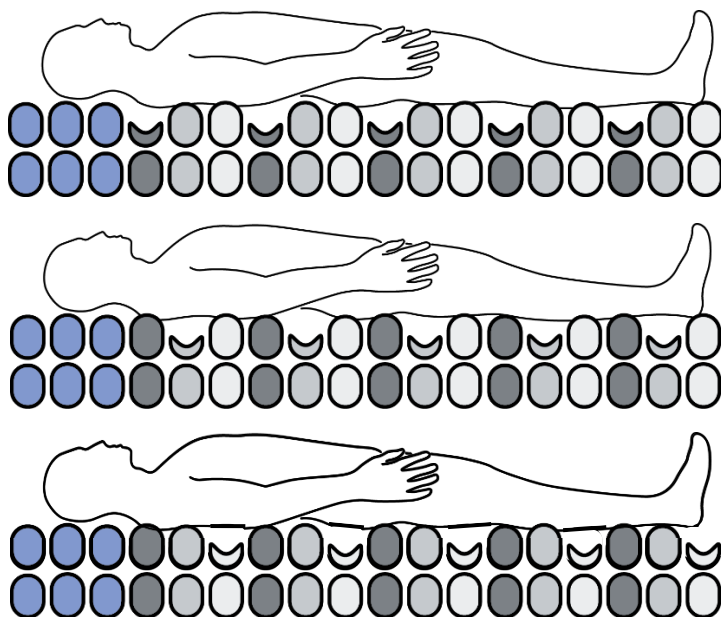


Ανάλογα με την επιλογή Comfort (Άνεση) (βλ. σελίδα 29), η προεπιλεγμένη πίεση βαθμονομείται αυτόματα ανάλογα με το βάρος και τη θέση του σώματος ασθενούς.

Στη συνέχεια, κατά τη διάρκεια της «Alternating Mode» (Λειτουργία εναλλάξ), τα κελιά αέρα φουσκώνουν και ξεφουσκώνουν με μοτίβο 1 στα 3 με χρόνο κύκλου 7,5 ή 15 λεπτών, ανάλογα με τις τοπικές προτιμήσεις.

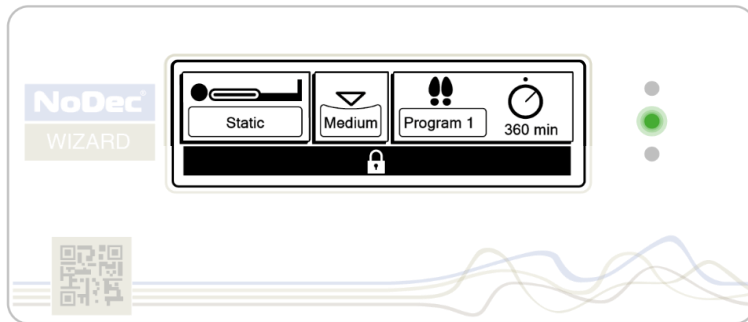
Όταν ο αέρας των κελιών «Α» αναρροφάται, η πίεση αφαιρείται πλήρως στο τμήμα του σώματος που αρχικά ερχόταν σε επαφή με αυτά τα κελιά.

Μετά από 2,5 (ή 5 λεπτά, ανάλογα με τον χρόνο κύκλου), τα κελιά «Α» ξαναφουσκώνουν και τα κελιά «Β» ξεφουσκώνουν για τα επόμενα 2,5 λεπτά. Στη συνέχεια, αυτό επαναλαμβάνεται για τα κελιά «C».



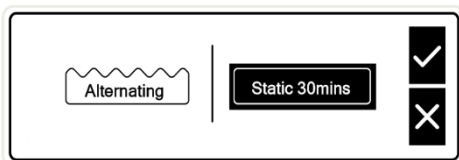
Κατά τη διάρκεια των 7,5/15 λεπτών, η πίεση επαφής αφαιρείται πλήρως κατά τα τακτά χρονικά διαστήματα από όλα τα μέρη του σώματος που έρχονται σε επαφή με τα ενεργά εξαρτήματα του στρώματος.

Στατική λειτουργία



Σε αυτή τη λειτουργία όλα τα κελιά φουσκώνουν, το στρώμα βαθμονομείται στο βάρος του ασθενούς και στη συνέχεια παραμένει σε στατική λειτουργία.

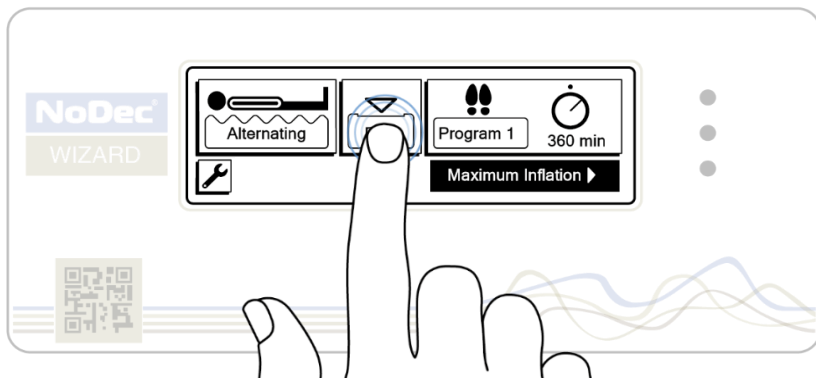
Μετά από μια προκαθορισμένη περίοδο 30 λεπτών, αυτή η λειτουργία θα επανέλθει σε λειτουργία εναλλάξ. Αυτό γίνεται για την ασφάλεια των ασθενών και για τη μείωση περαιτέρω πιθανών προβλημάτων με έλκη κατάκλισης.



Σημ. Ανάλογα με τις κατά περιοχές προτιμήσεις, ο χρονοδιακόπτης μπορεί να οριστεί σε 30 λεπτά, 2 ώρες ή απεριόριστο χρόνο.

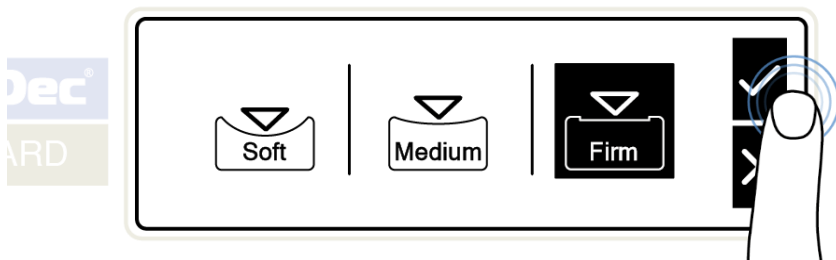
Η στατική λειτουργία μπορεί να χρησιμεύσει στην αξιολόγηση ενός ασθενούς που έχει ιαθεί από έλκη κατάκλισης. Ο ασθενής δεν χρειάζεται να μετακινηθεί σε άλλο στρώμα για την αξιολόγηση και αν το έτος πίεσης επανέλθει, η θεραπεία μπορεί να συνεχιστεί και η αντλία θα ρυθμιστεί ξανά στη λειτουργία αντίστροφης πίεσης. Η στατική λειτουργία χρησιμοποιείται επίσης συχνά για διευκόλυνση σε καταστάσεις φροντίδας, όπως πλύσιμο και μετακίνηση του ασθενούς ή για φυσικοθεραπεία.

Μενού Comfort (Άνεση) / Pressure (Πίεση)



Η αλλαγή των πιέσεων και της άνεσης του στρώματος είναι πολύ απλή. Πατώντας το κουμπί άνεσης εμφανίζονται τρεις επιλογές:

- Soft (Απαλή)
- Medium (Μεσαία)
- Firm (Σκληρή)



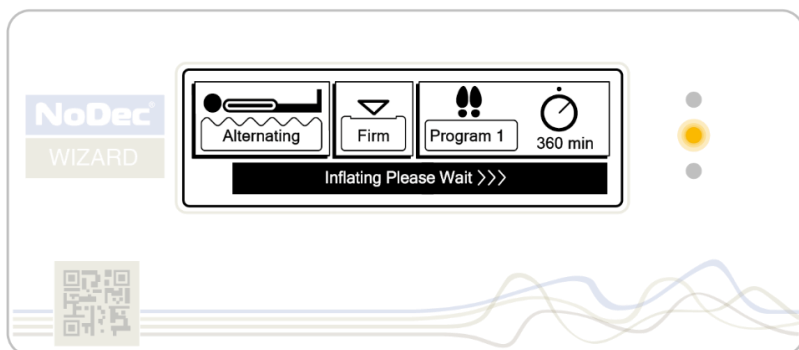
Μόλις είστε ευχαριστημένοι με την επιλεγμένη επιλογή, αγγίξτε το σημάδι ελέγχου για επιβεβαίωση.



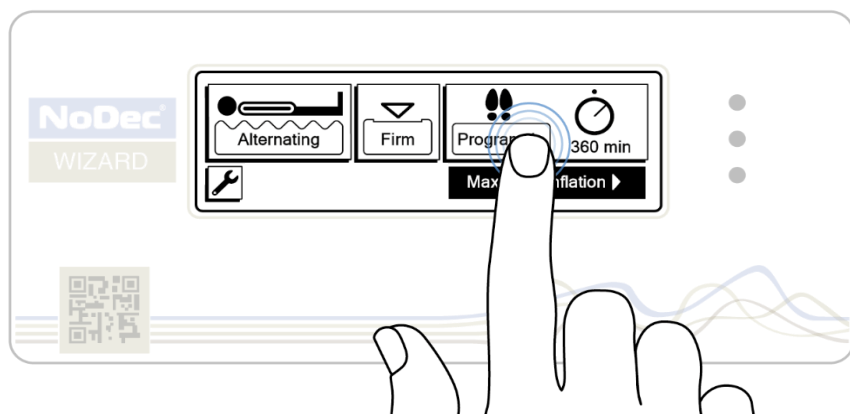
Η ρυθμίσεις πίεσης στρώματος «Soft» (Απαλή) και «Medium» (Μεσαία) είναι πιο κατάλληλες για την άνεση των μικρών και αδυνάτων ασθενών. Η μαλακή ρύθμιση είναι κατάλληλη μόνο για ασθενείς βάρους 60 kg ή μικρότερου.

Αλλαγές φουσκώματος

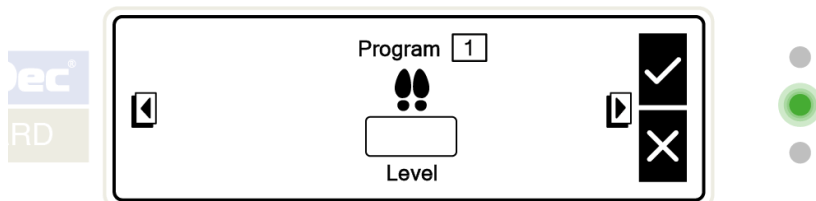
Όταν η αντλία ετοιμάζεται να ξεκινήσει μια αλλαγή στη λειτουργία, τη ρύθμιση ή το πρόγραμμα, αναβοσβήνουν οι λέξεις «Inflating Please Wait» (Φούσκωμα - Περιμένετε) κάτω από τα γραφικά της αρχικής οθόνης και μια κίτρινη ένδειξη LED ανάβει συνεχώς μέχρι το στρώμα να είναι έτοιμο για χρήση.



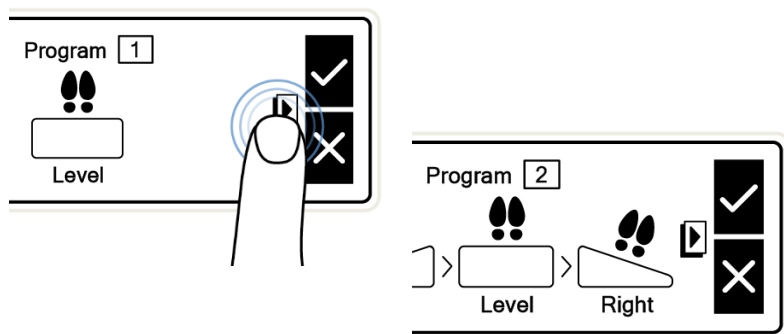
Tilt Deck Program (Πρόγραμμα ανακλινόμενης επιφάνειας)



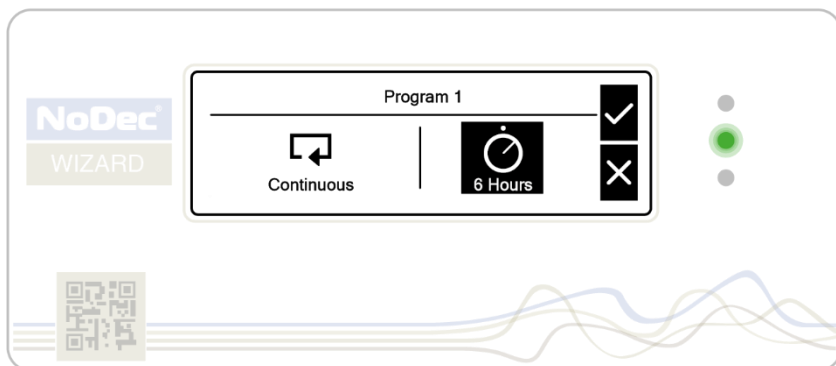
Επιλέγοντας το κουμπί Program (Πρόγραμμα) θα εμφανιστεί το επιλεγμένο πρόγραμμα.



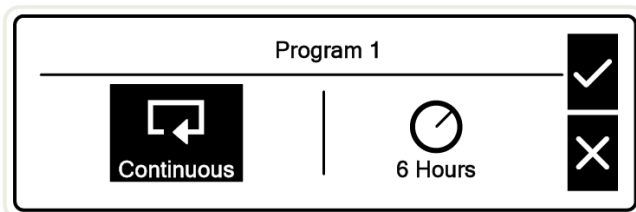
Πατώντας το αριστερό ή το δεξιό κουμπί πλοήγησης, μπορούν να προβληθούν τα διάφορα διαθέσιμα προγράμματα.



Κάθε πρόγραμμα προσφέρει μια διαφορετική πλευρική περιστροφική θεραπεία, η οποία εμφανίζεται στο μενού. Όταν επιλέγετε το πρόγραμμα, θα ερωτηθείτε αν επιθυμείτε πλευρική περιστροφική θεραπεία συνεχή ή 6 ωρών.

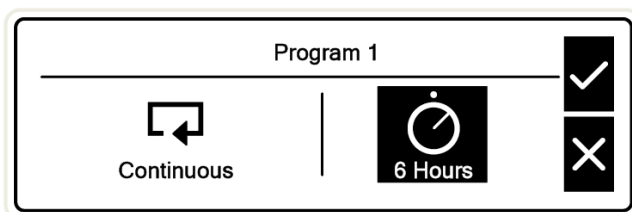


Συνεχής περιστροφική θεραπεία



Επιλέγοντας Continuous (Συνεχής), διασφαλίζετε ότι η ανακλινόμενη επιφάνεια περιστρέφεται συνεχώς από άκρη σε άκρη με τη σειρά που έχει προκαθοριστεί από το επιλεγμένο πρόγραμμα.

Περιστροφική θεραπεία 6 ωρών



Επιλέγοντας 6 Hours (6 ωρών), διασφαλίζετε ότι η ανακλινόμενη επιφάνεια θα περιστρέφεται από άκρη σε άκρη μόνο

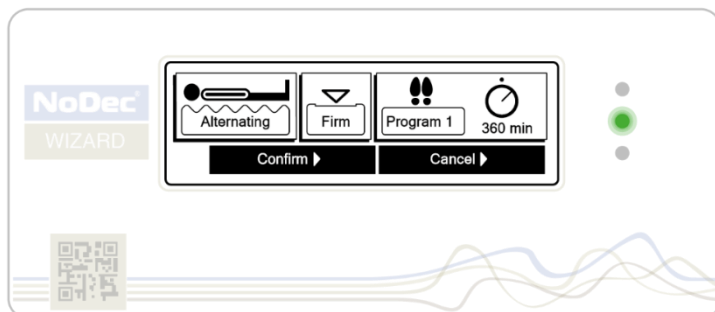
για 6 ώρες.

Μετά από αυτό το χρονικό διάστημα το στρώμα θα επανέλθει σε στατική ανακλινόμενη επιφάνεια.

Αυτή η επιλογή είναι χρήσιμη για όσους ασθενείς μπορεί να αισθανθούν δυσφορία ενώ βιώνουν περιστροφική θεραπεία κατά τη διάρκεια της νύχτας και δυσκολεύονται να κοιμηθούν.

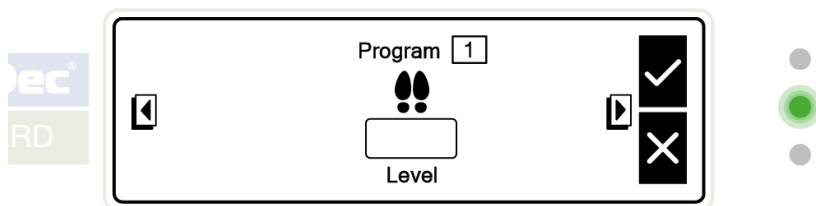
Οθόνη επιβεβαίωσης

Κάθε φορά που γίνεται οποιαδήποτε αλλαγή, πριν προχωρήσετε υπάρχει πάντα μια οθόνη επιβεβαίωσης για να ελέγξετε ότι η επιθυμητή αλλαγή είναι σωστή.



Σημ. Για να επανέλθετε στην κανονική λειτουργία χωρίς να κάνετε αλλαγές, πατήστε «Cancel» (Άκυρο)

Program 1 (Πρόγραμμα 1)

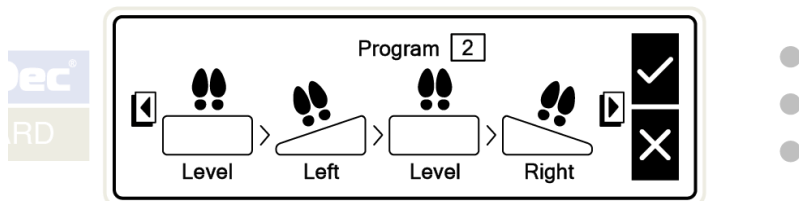


Σύνοψη

Το πρόγραμμα 1 λειτουργεί ως κανονικό στρώμα αντικατάστασης κύκλου 3 κελιών, όπου η ανακλινόμενη επιφάνεια διατηρείται επίπεδη καθ' όλη τη διάρκεια της λειτουργίας.



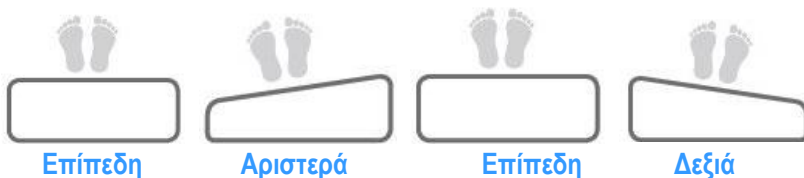
Program 2 (Πρόγραμμα 2)



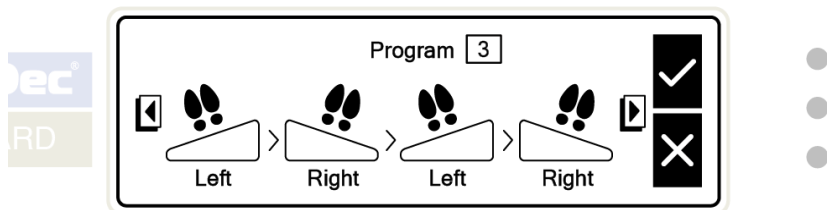
Σύνοψη

Το πρόγραμμα 2 αρχίζει αυτόματα την εναλλαγή σε κύκλο 3 κελιών, προσφέροντας θεραπεία περιστροφής, καθώς η ανακλινόμενη επιφάνεια περιστρέφεται με την ακόλουθη αλληλουχία:

- Επίπεδη
- Αριστερά
- Επίπεδη
- Δεξιά



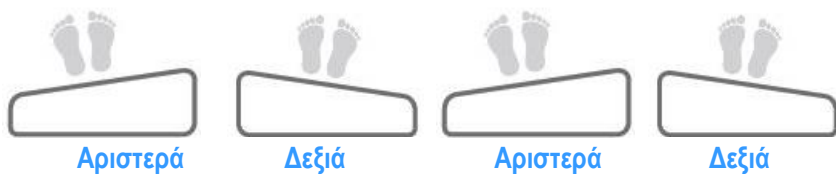
Program 3 (Πρόγραμμα 3)



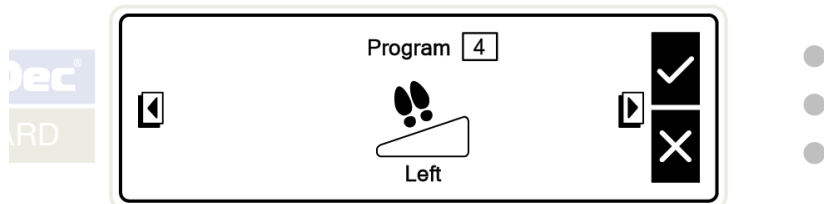
Σύνοψη

Το πρόγραμμα 3 αρχίζει αυτόματα την εναλλαγή σε κύκλο 3 κελιών, προσφέροντας εκτεταμένη θεραπεία περιστροφής, καθώς η ανακλινόμενη επιφάνεια εναλλάσσεται συνεχώς από αριστερά σε δεξιά και αντίστροφα.

- Αριστερά
- Δεξιά
- Αριστερά
- Δεξιά



Program 4 (Πρόγραμμα 4)

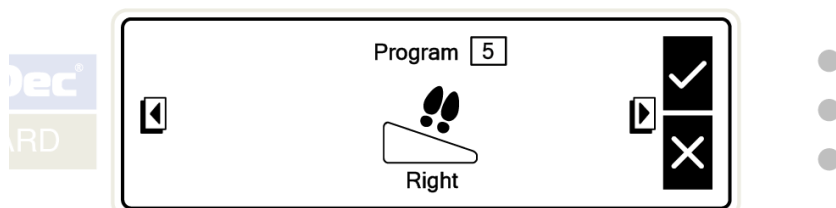


Σύνοψη

Το πρόγραμμα 4 αρχίζει αυτόματα την εναλλαγή σε κύκλο 3 κελιών, προσφέροντας βοήθεια για την περιστροφή, καθώς η ανακλινόμενη επιφάνεια περιστρέφεται συνεχώς αριστερά.



Program 5 (Πρόγραμμα 5)

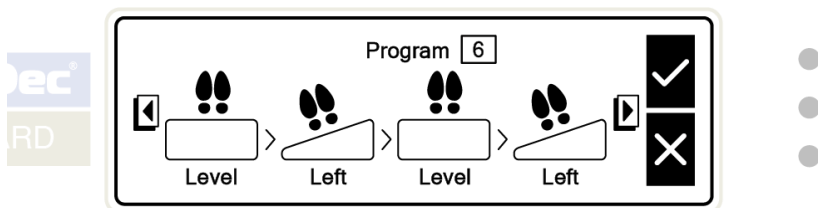


Σύνοψη

Το πρόγραμμα 5 αρχίζει αυτόματα την εναλλαγή σε κύκλο 3 κελιών, προσφέροντας βοήθεια για την περιστροφή, καθώς η ανακλινόμενη επιφάνεια περιστρέφεται συνεχώς δεξιά.



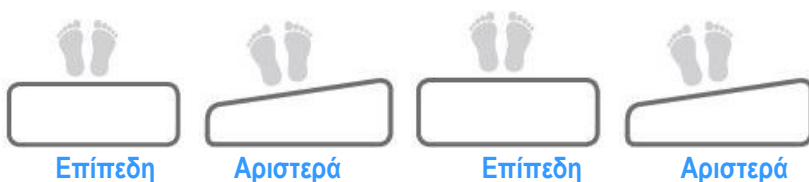
Program 6 (Πρόγραμμα 6)



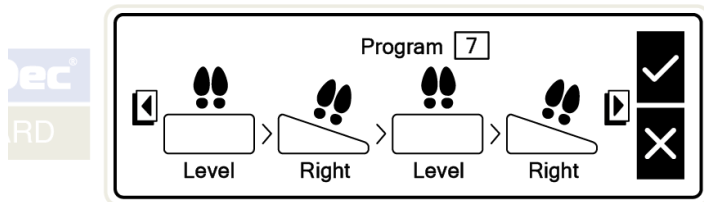
Σύνοψη

Το πρόγραμμα 6 αρχίζει αυτόματα την εναλλαγή σε κύκλο 3 κελιών, προσφέροντας θεραπεία περιστροφής στην αριστερή πλευρά, καθώς η ανακλινόμενη επιφάνεια περιστρέφεται με την ακόλουθη αλληλουχία:

- Επίπεδη
- Αριστερά
- Επίπεδη
- Αριστερά



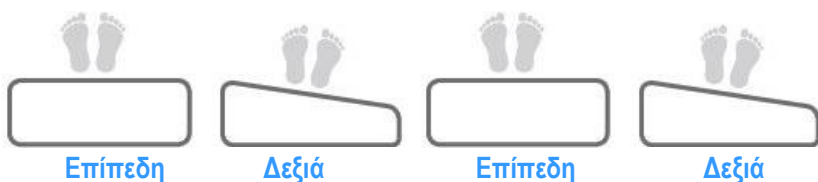
Program 7 (Πρόγραμμα 7)



Σύνοψη

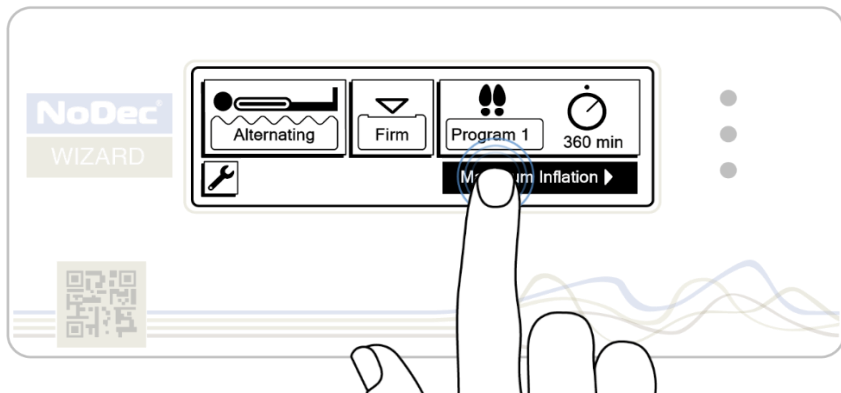
Το πρόγραμμα 7 αρχίζει αυτόματα την εναλλαγή σε κύκλο 3 κελιών, προσφέροντας θεραπεία περιστροφής στη δεξιά πλευρά, καθώς η ανακλινόμενη επιφάνεια περιστρέφεται με την ακόλουθη αλληλουχία:

- Επίπεδη
- Δεξιά
- Επίπεδη
- Δεξιά



Λειτουργία Maximum Inflation (Μέγιστο φούσκωμα)

Σε αυτή τη ρύθμιση πίεσης, το στρώμα φουσκώνει πλήρως με ρύθμιση πίεσης «Extra Firm» (Πολύ σκληρή), προκειμένου να λειτουργεί ως κανονικό στρώμα νοσοκομείου.

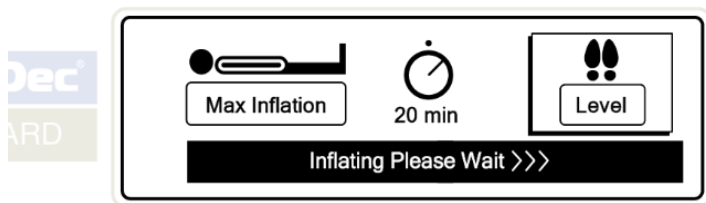


Αυτή η ρύθμιση πίεσης, η πρόσβαση στην οποία γίνεται μέσω της οθόνης του κύριου μενού, έχει δύο πλεονεκτικές λειτουργίες:

Αξιολόγηση ασθενούς

Η κύρια λειτουργία αυτής της κατάστασης είναι η διευκόλυνση σε καταστάσεις φροντίδας, όπως πλύσιμο και μετακίνηση του ασθενούς ή για φυσικοθεραπεία.

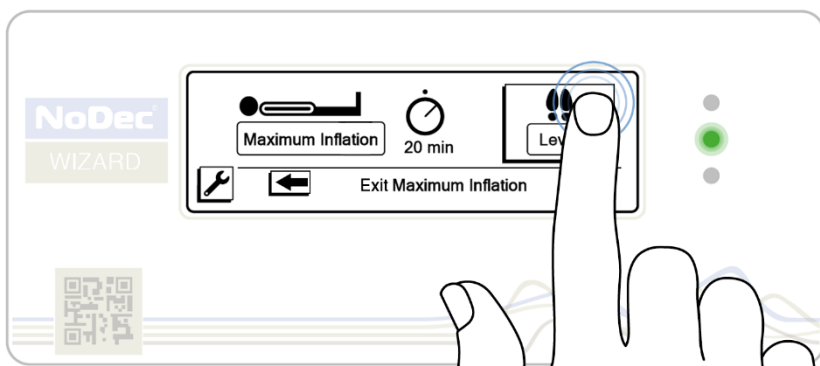
Σημ. Για την προστασία του ασθενούς, αυτή η νοσηλευτική λειτουργία θα είναι προκαθορισμένη για χρονικό διάστημα 20 λεπτών.



Λειτουργία χειροκίνητης ανάκλισης

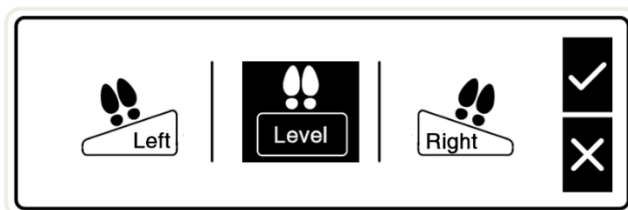
Αυτή η λειτουργία επιτρέπει επίσης τον χειροκίνητο έλεγχο της ανακλινόμενης επιφάνειας, ο οποίος είναι εξαιρετικά χρήσιμος αν χρειάζεται να στρέψετε έναν ασθενή για να διευκολυνθείτε σε διαδικασίες ή σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης.

Αποκτήστε πρόσβαση σε αυτή τη λειτουργία πατώντας το κουμπί στρώματος

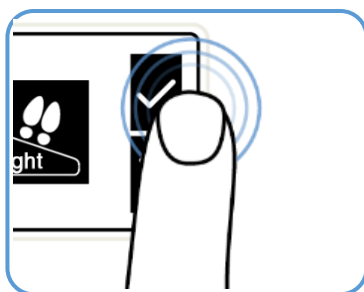
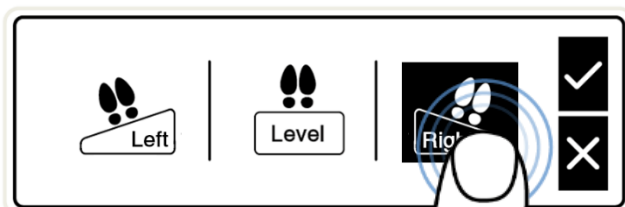


Έτσι εμφανίζονται τρεις επιλογές για χειροκίνητη αλλαγή της θέσης του ασθενούς:

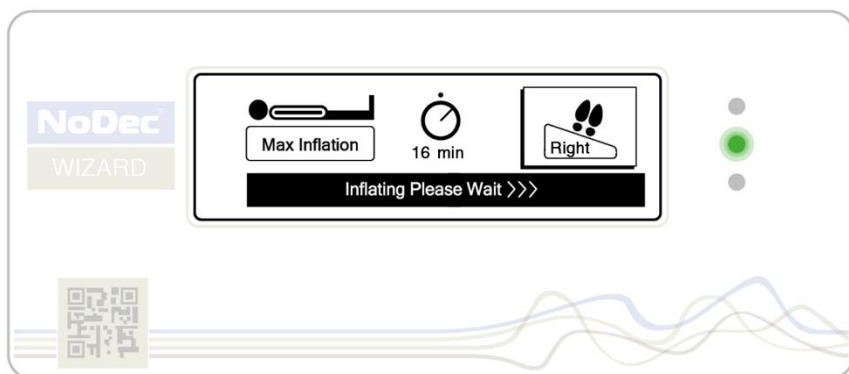
- Left (Αριστερά)
- Level (Επίπεδη)
- Right (Δεξιά)



Επισημαίνεται η τρέχουσα θέση του στρώματος. Πατήστε μία από τις επιλογές για να επιλέξετε την αντίστοιχη ανάκλιση και πατήστε το σημάδι επιλογής για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

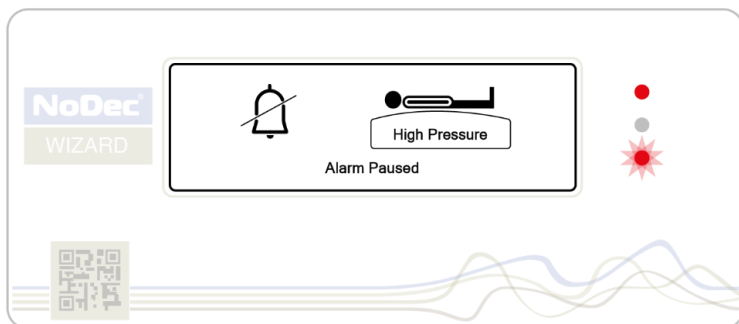
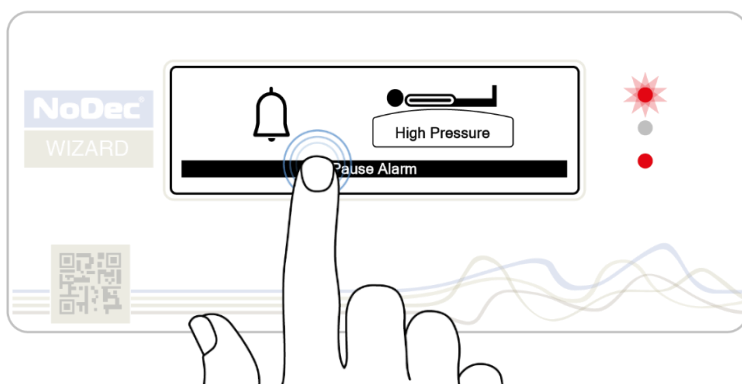


Στη συνέχεια, η αντλία θα ξεκινήσει την αλλαγή και το στρώμα θα περιστραφεί ανάλογα.



Συναγερμοί

Κάθε μία από τις παρακάτω ενδείξεις συναγερμού θα συνοδεύεται από έναν ηχητικό συναγερμό σταθερού τόνου. Ο ηχητικός συναγερμός μπορεί να ακυρωθεί πατώντας το κουμπί «*Pause Alarm*» (Παύση συναγερμού). Ωστόσο, αν δεν επιλυθεί η αιτία του συναγερμού μετά από 15 λεπτά, ο ηχητικός συναγερμός θα επανενεργοποιηθεί.

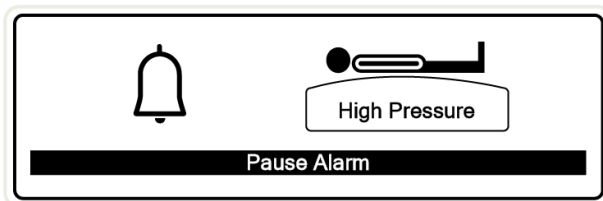


Για να απενεργοποιήσετε μόνιμα τον συναγερμό ή να κάνετε επαναφορά της αντλίας μετά τη διόρθωση της αιτίας του συναγερμού, απλά απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά την αντλία.

ΟΛΕΣ ΟΙ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΕΠΙΣΗΜΑΙΝΟΝΤΑΙ ΜΕ
**ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΕΣ ΚΟΚΚΙΝΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ LED ΠΟΥ
ΑΝΑΒΟΣΒΗΝΟΥΝ**

Συναγερμός υψηλής πίεσης

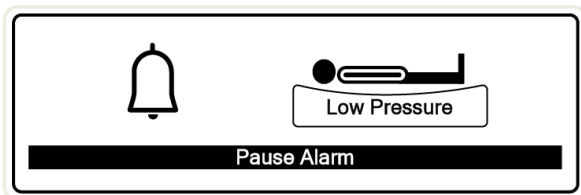
Αυτή η κατάσταση μπορεί να οφείλεται σε υπερβολική πίεση στο στρώμα, π.χ. αν κάποιο άλλο άτομο κάθεται στο στρώμα. Αυτός ο συναγερμός εμφανίζεται στην παρακάτω οθόνη, συνοδευόμενος από **τις δύο ενδείξεις LED που αναβοσβήνουν με ΚΟΚΚΙΝΟ χρώμα.**



Για να επιλύσετε αυτό το πρόβλημα, πιέστε προσεκτικά το κουμπί CPR και αφήστε μια μικρή ποσότητα αέρα να διαφύγει και, στη συνέχεια, συνδέστε ξανά το άκρο του σωλήνα. Στη συνέχεια, επανεκκινήστε την αντλία. Οι επίμονοι συναγερμοί υψηλής πίεσης μπορεί να υποδηλώνουν εσωτερική βλάβη. Σε αυτή την περίπτωση, θα πρέπει να διακοπεί η χρήση του συστήματος στρώματος. Η αντλία πρέπει να αποσταλεί αμέσως για σέρβις

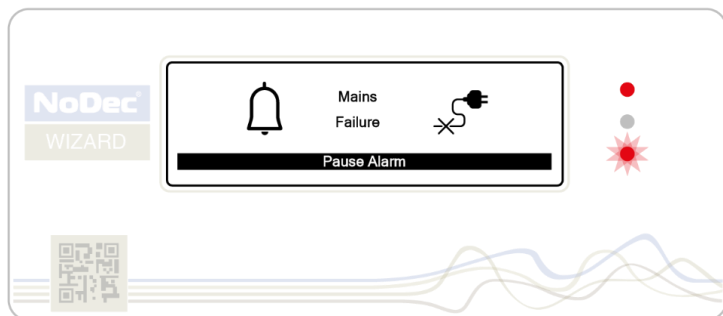
Συναγερμός χαμηλής πίεσης

Αυτή η κατάσταση μπορεί να οφείλεται στην απελευθέρωση της βαλβίδας CPR ή σε διαρροή στο στρώμα. Αυτός ο συναγερμός εμφανίζεται στην παρακάτω οθόνη, συνοδευόμενος από **τις δύο ενδείξεις LED που αναβοσβήνουν με ΚΟΚΚΙΝΟ χρώμα.**



Συναγερμός διακοπής ρεύματος

Αν υπάρχει διακοπή ρεύματος ή αν η μονάδα αποσυνδεθεί κατά λάθος από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, εμφανίζεται η παρακάτω οθόνη, συνοδευόμενη από **τις δύο ενδείξεις LED που αναβοσβήνουν με ΚΟΚΚΙΝΟ χρώμα.**

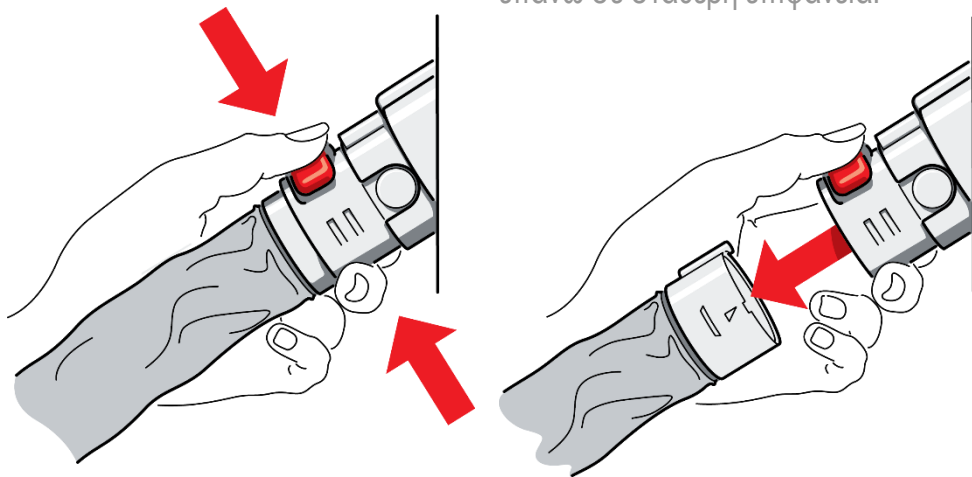


Ίσως να μπορείτε να επιλύσετε αυτόν τον συναγερμό επανασυνδέοντας απλά το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα ηλεκτρικού, χωρίς να χρειάζεται να επαναφέρετε τη μονάδα ελέγχου, ωστόσο αυτό εξαρτάται από την περιοχή.

Σημ. Ο συναγερμός διακοπής ρεύματος τροφοδοτείται από μια μικρή μπαταρία. Η μοναδική λειτουργία αυτής της μπαταρίας είναι η λειτουργία του συναγερμού σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.

Έκτακτη ανάγκη CPR

Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης του ασθενούς, όπου μπορεί να είναι απαραίτητη η χορήγηση CPR (ΚΑΡΠΑ), το NoDec® BARI διαθέτει έναν μηχανισμό απελευθέρωσης CPR, ο οποίος ξεφουσκώνει γρήγορα το στρώμα, έτσι ώστε να μπορεί να πραγματοποιηθεί καρδιακή ανάνηψη επάνω σε σταθερή επιφάνεια.



Για να ενεργοποιήσετε αυτό τον μηχανισμό έκτακτης ανάγκης, αρκεί να πιάσετε τη μονάδα CPR και να πατήσετε το ΚΟΚΚΙΝΟ ΚΟΥΜΠΙ. Το άκρο του εύκαμπτου σωλήνα που βρίσκεται πιο κοντά στο στρώμα θα πρέπει να πεταχτεί μόνο του προς τα έξω και το στρώμα να ξεφουσκώσει γρήγορα.



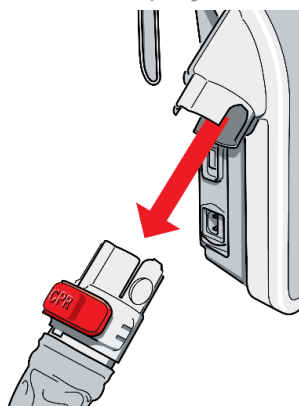
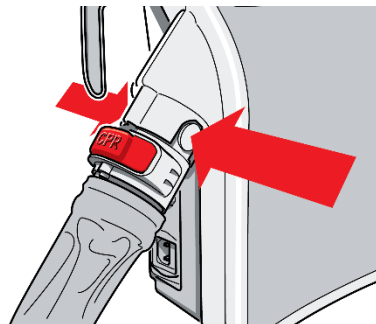
Μετά την αποσύνδεση του μηχανισμού απελευθέρωσης CPR και την ολοκλήρωση της CPR, φροντίστε να πιέσετε το άκρο του εύκαμπτου σωλήνα ξανά προς τα μέσα, μέχρι να ακούσετε ένα κλικ από το κόκκινο κουμπί και στη συνέχεια να κάνετε επαναφορά της αντλίας.

Λειτουργία μεταφοράς

Σε αυτή τη διαμόρφωση το στρώμα μπορεί να μεταφερθεί εύκολα εντός του νοσοκομείου.

Προετοιμασία

Πριν διαχωρίσετε την αντλία από το στρώμα, θα πρέπει η μονάδα να ΡΥΘΜΙΣΤΕΙ ΣΕ ΣΤΑΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ. Όταν όλα τα κελιά φουσκώσουν, η αντλία θα πρέπει να ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΘΕΙ και ο ομφαλικός σωλήνας να αποχωριστεί.



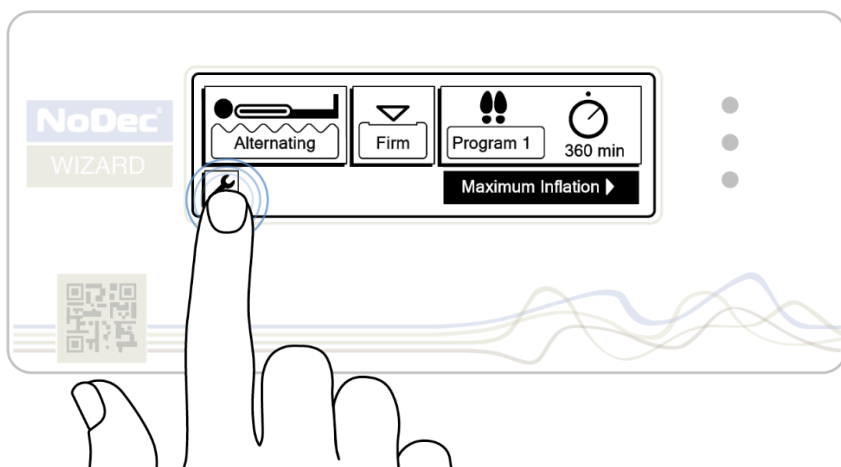
Αρκεί να πατήσετε τα κουμπιά στις πλευρές της υποδοχής ομφαλικού σωλήνα και ο ομφαλικός σωλήνας θα αποσυνδεθεί. Το ίδιο το στρώμα θα παραμείνει φουσκωμένο για αρκετές ώρες.

Αποθήκευση (και αποστολή)

Η μονάδα ισχύος πρέπει να αποθηκεύεται όρθια σε κατακόρυφη θέση και ΟΧΙ επίπεδη. Οι παρακάτω συνθήκες πρέπει να ισχύουν, όπου είναι δυνατόν, για τη μακροβιότητα των εσωτερικών εξαρτημάτων:

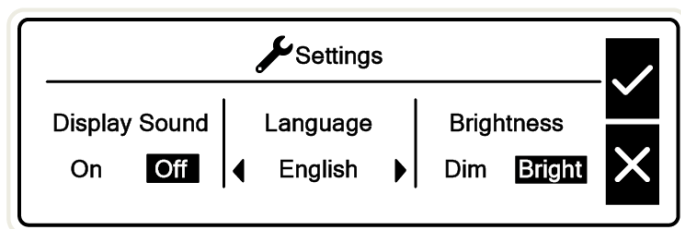
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+10 °C – +30 °C
Σχετική υγρασία	10% – 100% χωρίς συμπύκνωση
Ατμοσφαιρική πίεση	700 hPA – 1060 hPA

Περαιτέρω επιλογές οθόνης



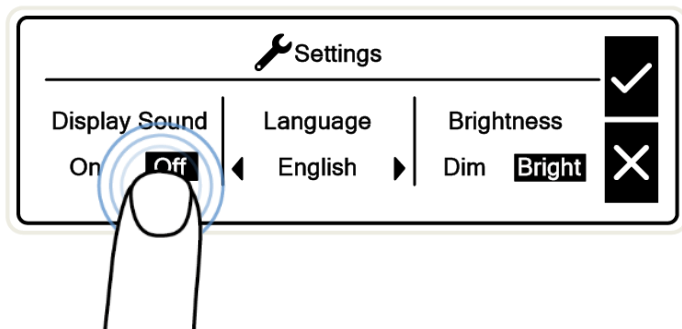
Οθόνη μενού Options (Επιλογές)

Για πρόσβαση στην οθόνη μενού επιλογών, αρκεί να ξεκλειδώσετε την οθόνη και να πατήσετε το κουμπί Settings (Ρυθμίσεις). Θα εμφανιστεί το παρακάτω μενού.



Εκτός από την αλλαγή της γλώσσας σε μια κατάλληλη για τη γεωγραφική σας περιοχή, σε αυτό το μενού, υπάρχει επίσης η δυνατότητα να κάνετε την οθόνη πιο «Σκοτεινή» και να ενεργοποιήσετε τη «Σιωπηλή λειτουργία», δυνατότητες που μπορεί να είναι και οι δύο χρήσιμες κατά τη διάρκεια της νύχτας σε περιβάλλον νοσοκομειακής πτέρυγας.

Display Sound (Ήχος οθόνης) / Silent Mode (Σιωπηλή λειτουργία)

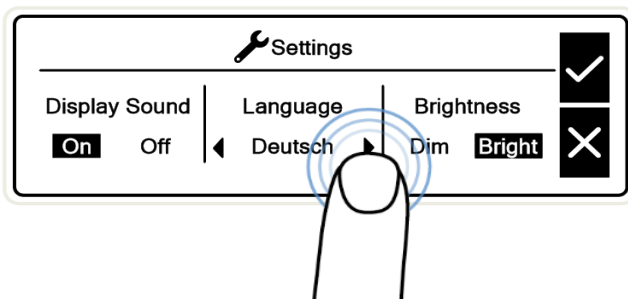


Πατώντας «On» ή «Off», ενεργοποιείται η λειτουργία Silent Mode (Σιωπηλή λειτουργία). Η οθόνη δεν θα παράγει ήχο όταν την αγγίζετε



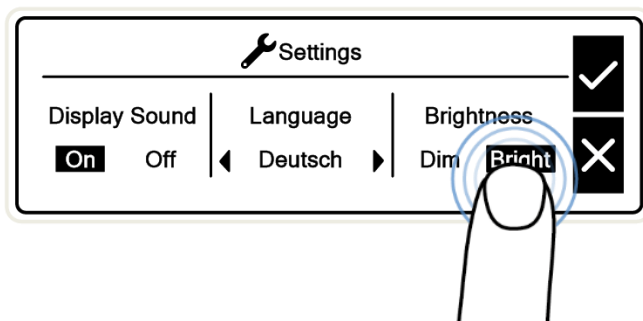
Ακόμη και όταν η σιωπηλή λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, μια ηχητική προειδοποίηση θα εξακολουθεί να ηχεί υπό συνθήκες συναγερμού.

Αλλαγή γλώσσας



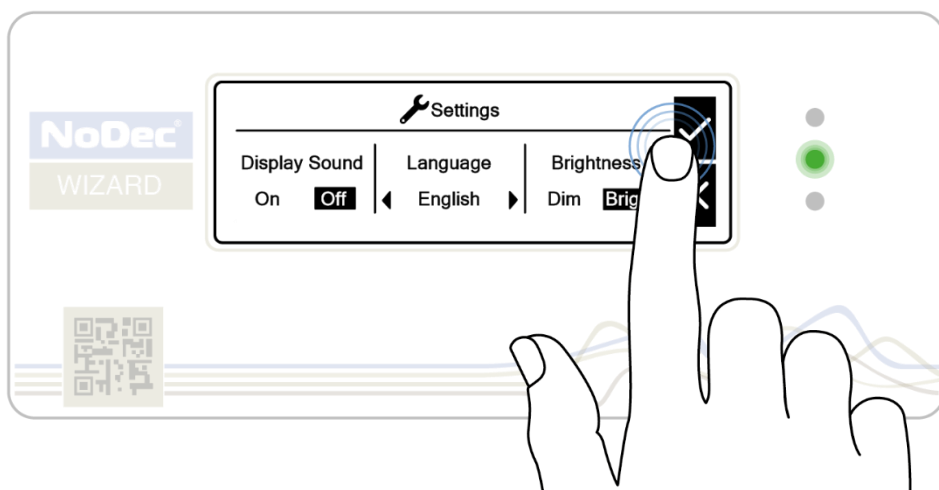
Πατώντας τα βέλη πλοήγησης πολλές φορές, η μονάδα ελέγχου θα κάνει κυκλική εναλλαγή μεταξύ των προεπιλεγμένων γλωσσών, ανάλογα με τις γεωγραφικές περιοχές. Αν δεν μπορείτε να βρείτε τη γλώσσα που επιθυμείτε, επικοινωνήστε με τον διανομέα σας.

Φωτεινότητα



Πατώντας το κουμπί «Dim» (Σκοτεινή) ή «Bright» (Φωτεινή) όπως απεικονίζεται, μόλις πατήσετε το κουμπί σημαδιού ελέγχου θα μειωθεί ο κρυφός φωτισμός της οθόνης.

Αφού κάνετε όλες τις απαιτούμενες αλλαγές, πατήστε το κουμπί σημαδιού ελέγχου για να βεβαιωθείτε ότι θα ισχύσουν όλες οι αλλαγές.



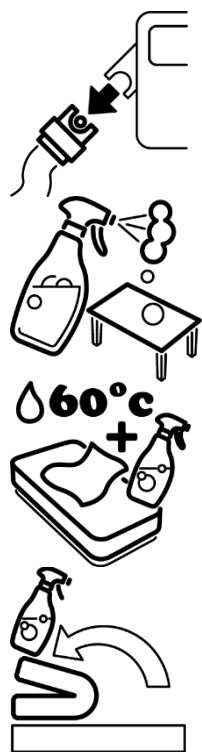
Καθαρισμός και συντήρηση

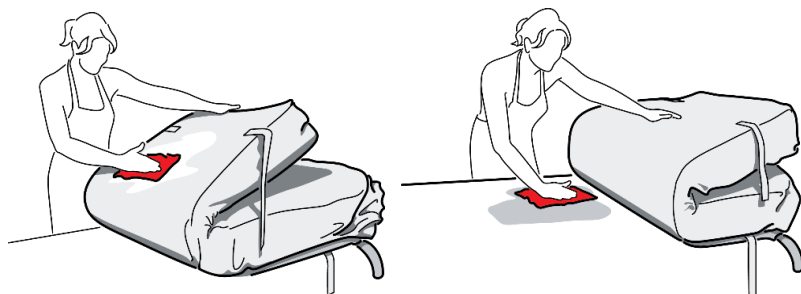
Διαδικασίες καθαρισμού

Συνιστάται καθαρισμός του συστήματος στρώματος κάθε εβδομάδα ή νωρίτερα αν είναι πολύ λερωμένο. Βεβαιωθείτε ότι τα χέρια σας έχουν καθαριστεί και ότι φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό πριν ξεκινήσετε τη διαδικασία καθαρισμού.

Καθαρισμός του στρώματος

1. Αφήστε το κάλυμμα περασμένο στο στρώμα και αποσυνδέστε το στρώμα από τη μονάδα.
2. Καθαρίστε την επιφάνεια του τραπεζιού που χρησιμοποιείτε για το πλύσιμο με διάλυμα υποχλωριώδους άλατος ή ισοδύναμο απολυμαντικό.
3. Πλύνετε το άνω κάλυμμα του στρώματος χρησιμοποιώντας ζεστό νερό (60 °C) και απορρυπαντικό. Στεγνώστε με απορροφητικό χαρτί.
4. Διπλώστε το στρώμα στη μέση κατά μήκος και καθαρίστε τόσο την επιφάνεια τραπεζιού όσο και το εκτεθειμένο στρώμα.

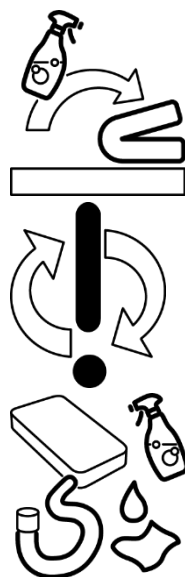




5. Γυρίστε το στρώμα από την άλλη, ώστε να εκτεθεί το άλλο μισό, και καθαρίστε τόσο το στρώμα όσο και την επιφάνεια τραπεζιού.

6. Επαναλάβετε τα βήματα 3 – 5 με διάλυμα υποχλωριώδους άλατος ή ισοδύναμο απολυμαντικό.

7. Καθαρίστε με ένα πανί τον ομφαλικό σωλήνα, με ζεστό νερό και απορρυπαντικό. Στεγνώστε με απορροφητικό χαρτί και επαναλάβετε το καθάρισμα με πανί, με υποχλωριώδες άλας ή ισοδύναμο διάλυμα.



Αν χρειάζεται, το κάλυμμα μπορεί να αφαιρεθεί και να πλυθεί σε πλυντήριο σε θερμοκρασία **80 - 90 °C για τουλάχιστον 10 λεπτά.**

Για γενικούς σκοπούς απολύμανσης πρέπει να χρησιμοποιείται διάλυμα υποχλωριώδους άλατος (ή παρόμοιο) συγκέντρωσης 1.000 ppm. Για τυχόν καλύμματα μολυσμένα με οργανική ύλη, χρησιμοποιήστε διάλυμα συγκέντρωσης 10.000 ppm.

Το κάλυμμα μπορεί επίσης να αποστειρωθεί με διαδικασίες ETO ή Draeger.

Καθαρισμός της αντλίας

Η αντλία μπορεί να καθαριστεί αν περαστεί με ένα πανί που έχει υγρανθεί με απολυμαντικό διάλυμα ή έχει αποστειρωθεί χρησιμοποιώντας διαδικασίες ETO ή Draeger



Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα έχει αποσυνδεθεί από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος πριν από τον καθαρισμό.

ΜΗΝ αποστειρώνετε το στρώμα ή την αντλία σε αυτόκαυστο

Συντήρηση



Μόνο ειδικευμένοι τεχνικοί, εκπαιδευμένοι ή επίσημα εγκεκριμένοι από την Rober Limited, επιτρέπεται να εκτελούν εργασίες συντήρησης, τροποποιήσεις ή επισκευές στο σύστημα στρώματος.



ΚΑΜΙΑ εργασία συντήρησης ή σέρβις δεν πρέπει να πραγματοποιείται ενώ το σύστημα στρώματος χρησιμοποιείται. Βεβαιωθείτε ότι ο ασθενής βρίσκεται μακριά από το σύστημα, όταν εκτελείτε συντήρηση.

Τεχνικές προδιαγραφές

Αντλία

Μοντέλο	NoDec® WIZARD
Διαστάσεις (Μ x Π x Υ)	350 x 180 x 380 mm
Βάρος	6,8 kg
Παροχή ρεύματος	230 V ~ ±10%, 50 / 60 Hz
Κατανάλωση ισχύος	μέγ. 40 W
Ρεύμα	0,35 A
Βαθμός προστασίας από εισχώρηση	IP42
Ταξινόμηση	Ιατροτεχνολογικό προϊόν κλάσης I CE Ιατροτεχνολογικό προϊόν κλάσης B Προστασία κλάσης II
Ασφάλειες	2 x T 1,6 A, 250 V~ 5 x 20 mm
Κύκλος λειτουργίας	Συνεχής
Κατηγορία ευφλεκτότητας	UL94 V-0
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+10 °C έως +30 °C
Σχετική υγρασία	30% – 75% χωρίς συμπύκνωση
Ατμοσφαιρική πίεση	700 hPA – 1060 hPA

Στρώμα

Μοντέλο	NoDec® WIZARD
Διαστάσεις (Μ x Π x Υ)	2000 x 900 x 200 mm 2000 x 850 x 200 mm
Αριθμός κελιών	20, 19, 18
Βάρος	7,8 kg
Υλικό στρώματος	PU
Υλικό καλύμματος	Dartex / Νάilon επικαλυμμένο με PVC
Κατηγορία ευφλεκτότητας	Συμμορφώνεται με το πρότυπο BS7175, πηγές ανάφλεξης 0, 1 και 5
Μέγιστο βάρος ασθενούς	250 kg

Contact details for your distributor : -



Manufacturer:

Rober Limited, Wheatbridge Road, Chesterfield, Derbyshire. UK. S40 2AB

Tel : ++44(0)1246 245404 www.roberlimited.com



EC

REP

Advena Ltd. Tower Business Centre, 2nd Flr, Tower
Street, Swatar, BKR 4013, Malta.