



GR ■ Ψηφιακό πιεσόμετρο

Μετάφραση του πρωτότυπου εγχειριδίου

ΔΙΑΒΑΖΕΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΚΑΙ ΦΥΛΑΣΣΕΤΕ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

- Πριν από τη χρήση αυτής της συσκευής, διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης, ακόμη και στην περίπτωση που είστε ήδη εξοικειωμένος/-η με τη χρήση παρόμοιων τύπων συσκευών. Χρησιμοποιήστε τη συσκευή μόνο όπως περιγράφεται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης. Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης σε περίπτωση που το χρειαστείτε.

**Προσοχή!**

Η μη τήρηση των οδηγιών που περιέχονται στις παρούσες οδηγίες χρήσης ενδέχεται να οδηγήσει σε εσφαλμένη λειτουργία της συσκευής ή να προκαλέσει βλάβη.

- Η συσκευή αυτή προορίζεται μόνο για ενήλικες σε οικιακό περιβάλλον.
- Αυτή η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για χρήση από βρέφη, έγκυες γυναίκες, ασθενείς με εμφυτευμένες ηλεκτρονικές συσκευές, ασθενείς με προεκλαμψία, ασθενείς με καρδιακή αρρυθμία, κολπική μαρμαρυγή, περιφερική αρτηριακή νόσο και επιπλέον από ασθενείς που υποβάλλονται σε ενδοαγγειακή θεραπεία ή έχουν αρτηριοφλεβική εναλλαγή ή ασθενείς μετά από μαστεκτομή Πάντα να συμβουλευέστε το/τη γιατρό σας για τη χρήση της συσκευής πριν την χρησιμοποιήσετε εάν πάσχετε από κάποια από τις προαναφερθείσες ασθένειες ή τα συμπτώματά τους.
- Η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για τη μέτρηση της πίεσης σε παιδιά. Παρακαλούμε συμβουλευτείτε το/τη γιατρό σας πριν την χρησιμοποιήσετε σε μεγαλύτερα παιδιά.
- Η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση σε ασθενείς υπό διακομιδή εκτός των ιατρικών εγκαταστάσεων.
- Η συσκευή δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση.
- Η συσκευή έχει σχεδιαστεί για την μη επεμβατική μέτρηση ή έλεγχο της αρτηριακής πίεσης. Δεν προορίζεται για χρήση σε άκρα πέρα των χεριών και για άλλες λειτουργίες από τη μέτρηση της αρτηριακής πίεσης.

- Μην μπερδεύετε τον αυτοέλεγχο με την αυτοδιάγνωση. Με τη συσκευή αυτή έχετε τη δυνατότητα να ελέγχετε την αρτηριακή σας πίεση. Μην ξεκινάτε ή ολοκληρώνετε τη θεραπεία που έχει συνταγογραφηθεί από γιατρό χωρίς προηγούμενη διαβούλευση.
- Όταν παίρνετε τακτικά φάρμακα, επικοινωνήστε με το/τη γιατρό σας για να προσδιορίσετε τον καταλληλότερο χρόνο για τη μέτρηση της αρτηριακής πίεσης. Ποτέ μην αλλάζετε το καθορισμένο πρόγραμμα θεραπείας και φαρμακευτικής αγωγής χωρίς προηγούμενη διαβούλευση με το/τη γιατρό σας.
- Μην εφαρμόζετε θεραπευτικά μέτρα με βάση την αυτο-μέτρηση. Ποτέ μην προσαρμόζετε τη δοσολογία των φαρμάκων που σας έχει συνταγογραφήσει ο/η γιατρός σας. Συμβουλευτείτε το/τη γιατρό σας σε περίπτωση που έχετε απορίες σχετικά με την αρτηριακή σας πίεση.
- Σε περίπτωση που η συσκευή χρησιμοποιείται σε ασθενείς που πάσχουν από καρδιακή αρρυθμία, είτε αρτηριακή είτε κοιλιακή αρρυθμία ή αρτηριακή μαρμαρυγή, το καλύτερο αποτέλεσμα μπορεί να καταγραφεί με απόκλιση. Επικοινωνήστε με το/τη γιατρό σας για τα αποτελέσματα.
- Μην λυγίζετε το συνδετικό σωλήνα κατά τη χρήση της συσκευής, διαφορετικά η πίεση στην περιχειρίδα μπορεί να συνεχίσει να αυξάνεται, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει τη διακοπή της ροής του αίματος στον άνω βραχίονα και συνεπώς μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό του/της ασθενούς.
- Κατά τη χρήση, δώστε ιδιαίτερη προσοχή στις ακόλουθες περιπτώσεις, κατά τις οποίες μπορεί να διακοπεί η κυκλοφορία του αίματος στον άνω βραχίονα του/της ασθενούς, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρούς τραυματισμούς: υπερβολικά συχνή κάμψη του σωλήνα σύνδεσης ή αρκετές διαδοχικές μετρήσεις, τοποθέτηση της περιχειρίδας και της προσάρτησης της στη θέση όπου υπάρχει ενδοαγγειακή είσοδος ή επίδεσμος, αν υπάρχει αρτηριοφλεβικός διακόπτης ή σε περίπτωση που η περιχειρίδα φουσκώνει στην πλευρά της τοποθεσίας μαστεκτομής.
- Μην τοποθετείτε την περιχειρίδα σε σημείο όπου υπάρχει σημάδι τραυματισμού. Σε αυτήν την περίπτωση υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού.
- Μην φουσκώνετε την περιχειρίδα στον άνω βραχίονα όπου έχει ήδη εφαρμοστεί άλλη ιατρική συσκευή παρακολούθησης, καθώς αυτό μπορεί να οδηγήσει σε προσωρινή απώλεια λειτουργίας όλων των συνεχών συσκευών μέτρησης.

- Πολύ σπάνια μπορεί η περιχειρίδα να διογκωθεί μετά την ολοκλήρωση της μέτρησης. Σε αυτήν την περίπτωση απελευθερώστε αμέσως την περιχειρίδα. Η πίεση που ασκείται στον άνω βραχίονα μπορεί να προκαλέσει μώλωπες (πίεση στην περιχειρίδα > 300 mmHg ή συνεχής πίεση > 15 mmHg για περισσότερο από 3 λεπτά).
- Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία της συσκευής δεν είχε ως αποτέλεσμα την επιδείνωση της κυκλοφορίας του αίματος στο σώμα.
- Κατά τη μέτρηση αποφύγετε τη συμπίεση ή την κάμψη του σωλήνα σύνδεσης.
- Αυτή η συσκευή δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ταυτόχρονα με χειρουργικό εξοπλισμό υψηλής συχνότητας.
- Τα συνοδευτικά έγγραφα πρέπει να αποδεικνύουν ότι ο μετρητής πίεσης του αίματος έχει δοκιμαστεί κλινικά σύμφωνα με την οδηγία ISO 81060-2: 2013.
- Για να επαληθεύσετε τη βαθμονόμηση του αυτόματου μετρητή αρτηριακής πίεσης, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή.
- Αυτή η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για τη μέτρηση της αρτηριακής πίεσης εγκύων γυναικών ή γυναικών που θα μπορούσαν να είναι έγκυες. Εκτός από την παροχή εσφαλμένων αποτελεσμάτων, δεν είναι γνωστό εάν η συσκευή μπορεί να επηρεάσει το έμβρυο.
- Η υπερβολικά συχνή ή συνεχής μέτρηση μπορεί να προκαλέσει διαταραχές ή τραυματισμούς στην κυκλοφορία του αίματος.
- Αυτή η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για συνεχή παρακολούθηση της αρτηριακής πίεσης κατά τη διάρκεια έκτακτης βοήθειας ή κατά τη διάρκεια εγχείρισης. Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος απώλειας αίσθησης στον άνω βραχίονα του/της ασθενούς, ο άνω βραχίονας μπορεί να πρηστεί ή ακόμη και να γίνει μπλε λόγω έλλειψης αίματος.
- Όταν δεν χρησιμοποιείτε τη συσκευή, αποθηκεύτέ τη σε ξηρό μέρος με καλό εξαερισμό. Προστατέψτε τη συσκευή από υπερβολική υγρασία, θερμότητα, ίνες, σκόνη ή άμεσο ηλιακό φως. Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στη συσκευή.
- Η συσκευή αυτή πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σύμφωνα με τους σκοπούς που περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης. Ο κατασκευαστής δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές που προκαλούνται από εσφαλμένη χρήση της συσκευής.

- Αυτή η συσκευή περιέχει εύθραυστα μέρη και είναι απαραίτητο να την χειρίζεστε με προσοχή. Τηρείτε τις οδηγίες για τις συνθήκες αποθήκευσης και λειτουργίας, όπως περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης.
- Η συσκευή δεν ανήκει στην κατηγορία συσκευών AP-APG και δεν είναι κατάλληλη για χρήση κοντά σε εύφλεκτα μίγματα αναισθησίας και αέρια ή σε εύφλεκτα μίγματα αναισθησίας και οξυγόνο ή οξειδίο του αζώτου.



Προειδοποίηση: Μην πραγματοποιείτε επισκευές/συντήρηση ενώ η συσκευή λειτουργεί.

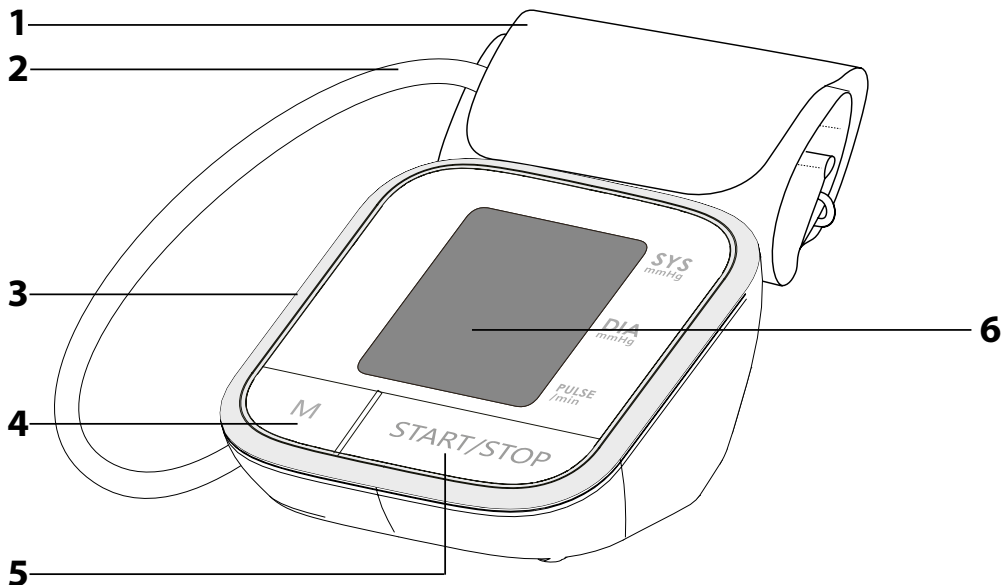
- Ο/η ασθενής είναι επίσης χρήστης της συσκευής.
- Ο/η ασθενής μπορεί να συγκρίνει τιμές και να αλλάξει μπαταρίες υπό κανονικές συνθήκες και μπορεί να πραγματοποιήσει συντήρηση της συσκευής και των αξεσουάρ της μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης.
- Για να αποφύγετε εσφαλμένες μετρήσεις, μην εκθέτετε τη συσκευή σε ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία που εκπέμπουν σήμα παρεμβολής ή σε γρήγορο ηλεκτρικό σήμα μετάβασης/ριπή.
- Αυτή η συσκευή και η περιχειρίδα είναι κατάλληλη για χρήση στις οικιακές συνθήκες του/της ασθενούς. Ο/η ασθενής δεν πρέπει να χρησιμοποιεί τη συσκευή εάν πάσχει από αλλεργία σε πολυεστέρα, νάιλον ή πλαστικό.
- Η περιχειρίδα έρχεται σε επαφή με το δέρμα του/της ασθενούς κατά τη χρήση. Τα υλικά από τα οποία κατασκευάζεται η περιχειρίδα δοκιμάστηκαν και πληρούν τις οδηγίες ISO 10993-5: 2009 και ISO 10993-10: 2010. Η περιχειρίδα δεν πρέπει να προκαλεί πιθανό ερεθισμό ή ανεπιθύμητη αντίδραση.
- Εάν δεν αισθάνεστε καλά κατά τη διάρκεια της μέτρησης, για παράδειγμα αισθάνεστε πόνο στον άνω βραχίονα ή αλλού, πατήστε το κουμπί ΕΚΚΙΝΗΣΗ / ΔΙΑΚΟΠΗ, για να απελευθερώσετε αμέσως τον αέρα στην περιχειρίδα. Λασκάρτε την περιχειρίδα και αφαιρέστε την από το βραχίονα.
- Μόλις η πίεση στην περιχειρίδα φτάσει τα 40 kPa (300 mmHg), ο αέρας θα απελευθερωθεί αυτόματα. Σε περίπτωση που ο αέρας δεν απελευθερώνεται αυτόματα όταν επιτευχθεί πίεση 40 kPa (300 mmHg) απελευθερώστε την περιχειρίδα,

αφαιρέστε την από το βραχίονα σας και πατήστε το κουμπί ΕΚΚΙΝΗΣΗ/ ΔΙΑΚΟΠΗ, για να σταματήσει να τροφοδοτείται αέρας στην περιχειρίδα.

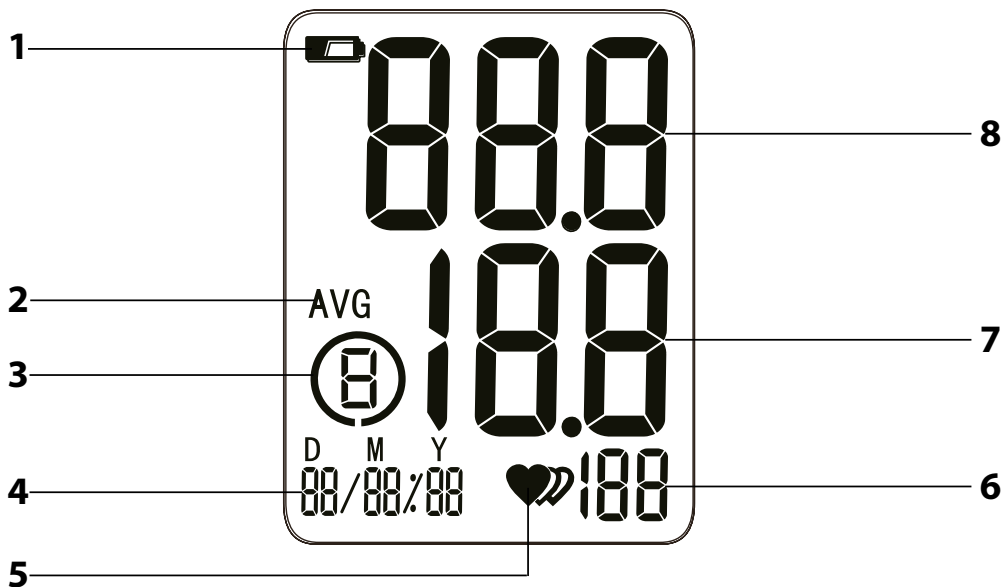
- Πριν από τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι η συσκευή λειτουργεί με ασφάλεια και δεν έχει υποστεί ζημιά. Επιθεωρήστε τη συσκευή. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή, αν εμφανίζει σημάδια ζημιάς. Σε περίπτωση που η συσκευή χρησιμοποιείται όταν έχει υποστεί ζημιά αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς, ανακριβή μέτρηση ή σοβαρό κίνδυνο.
- Μην πλένετε την περιχειρίδα σε πλυντήριο ρούχων ή πιάτων!
- Η διάρκεια ζωής της περιχειρίδα εξαρτάται από το πόσες φορές έχει πλυθεί, την κατάσταση του δέρματος και τις συνθήκες αποθήκευσης. Η τυπική διάρκεια ζωής είναι περίπου 10.000 χρήσεις.
- Συνιστάται να ελέγχετε τη λειτουργία της συσκευής κάθε 2 χρόνια και μετά από συντήρηση ή επισκευή μέσω επαναλαμβανόμενων δοκιμών των ελάχιστων προδιαγραφών εντός του εύρους ενδείξεων σφάλματος πίεσης στην περιχειρίδα και εντός του πεδίου διαφυγής αέρα (δοκιμή σε τουλάχιστον 50 mmHg και 200 mmHg).
- Διαθέστε τα ΑΞΕΣΟΥΑΡ, τα αφαιρούμενα μέρη και τον ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΓΕΙΑΣ σύμφωνα με τους τοπικούς κωδικούς.
- Ο κατασκευαστής, κατόπιν αιτήματος, παρέχει το διάγραμμα σύνδεσης, τον κατάλογο των εξαρτημάτων, τις περιγραφές, τις οδηγίες βαθμονόμησης κ.λπ., για να απλοποιήσει τις πιθανές επισκευές για εξουσιοδοτημένο σέρβις.
- Ο/η χειριστής της συσκευής δεν πρέπει να αγγίζει ταυτόχρονα τις εξόδους της μπαταρίας και τον/την ασθενή.
- Καθαρισμός: Περιβάλλον με σκόνη μπορεί να επηρεάσει την απόδοση της συσκευής. Χρησιμοποιήστε μαλακό πανί, για να καθαρίσετε ολόκληρη τη συσκευή πριν και μετά τη χρήση. Μην χρησιμοποιείτε επιθετικά ή πτητικά καθαριστικά.
- Η συσκευή δεν απαιτεί βαθμονόμηση εντός δύο ετών αξιόπιστης λειτουργίας.
- Αν έχετε κάποιο πρόβλημα με τη συσκευή, π.χ. ρυθμίσεις, συντήρηση ή χρήση, επικοινωνήστε με κάποιο ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΚΕΝΤΡΟ ΣΕΡΒΙΣ. Μην αφαιρέσετε το κάλυμμα και μην επισκευάσετε μόνοι σας τη συσκευή σε περίπτωση που δεν λειτουργεί. Η συσκευή πρέπει να συντηρείται, να επισκευάζεται ή να αφαιρείται το κάλυμμα της μόνο από εξειδικευμένο άτομο στο εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

- Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις σε περίπτωση μη αναμενόμενης λειτουργίας.
- Κρατήστε τη συσκευή μακριά από βρέφη, μικρά παιδιά και ζώα, για να αποφύγετε πιθανή εισπνοή ή κατάποση μικρών μερών. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού ή θανατηφόρου τραυματισμού.
- Προσέξτε να αποφύγετε το πνιγμό, καθώς ο εύκαμπτος σωλήνας είναι υπερβολικά μακρύς.
- Αν ο ηλεκτρικός εξοπλισμός υγειονομικής περίθαλψης είναι αποθηκευμένος σε πολύ κρύο δωμάτιο, τότε πρέπει να περιμένετε τουλάχιστον 30 λεπτά, για να ζεσταθεί πριν τον χρησιμοποιήσετε. Αντίθετα, αν ο ηλεκτρικός εξοπλισμός υγειονομικής περίθαλψης είναι αποθηκευμένος σε πολύ ζεστό δωμάτιο, τότε πρέπει να περιμένετε τουλάχιστον 30 λεπτά, για να κρυώσει πριν τον χρησιμοποιήσετε.
- Αυτή η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί και να συντηρηθεί σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται στα συνοδευτικά έγγραφα.
- Ο εξοπλισμός ασύρματων επικοινωνιών, όπως ο εξοπλισμός ασύρματου οικιακού δικτύου, τα κινητά τηλέφωνα, τα ασύρματα τηλέφωνα και οι βάσεις φόρτισης τους και οι πομποί τους ενδέχεται να επηρεάσουν αυτήν τη συσκευή και πρέπει να αποθηκευτούν σε επαρκή απόσταση από αυτήν τη συσκευή. Η απόσταση καθορίζεται από τον ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ από 80 MHz έως 5,8 GHz, στήλη πίνακα αριθ. 4 και πίνακας αριθ. 9 του προτύπου IEC 60601-1-2: 2014, όπως απαιτείται.
- Χρησιμοποιήστε ΑΞΕΣΟΥΑΡ και αφαιρούμενα εξαρτήματα που καθορίζονται / εγκρίνονται από τον ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος βλάβης της συσκευής ή κίνδυνος τραυματισμού του/της χρήστη/ασθενούς.
- Τα εξαρτήματα τύπου Luer δεν χρησιμοποιούνται στην κατασκευή του εύκαμπτου σωλήνα. Υπάρχει η πιθανότητα να έχουν συνδεθεί κατά λάθος σε συστήματα ενδοαγγειακής κυκλοφορίας, το οποίο θα επέτρεπε τη μεταφορά αέρα σε αιμοφόρα αγγεία.
- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε περιβάλλον όπως περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης. Διαφορετικά, η λειτουργία και η διάρκεια ζωής της συσκευής ενδέχεται να επηρεαστούν αρνητικά ή να μειωθούν.

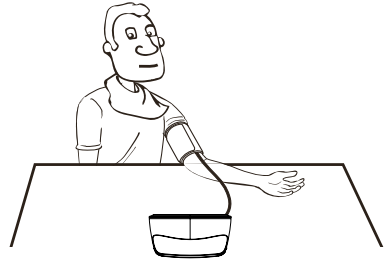
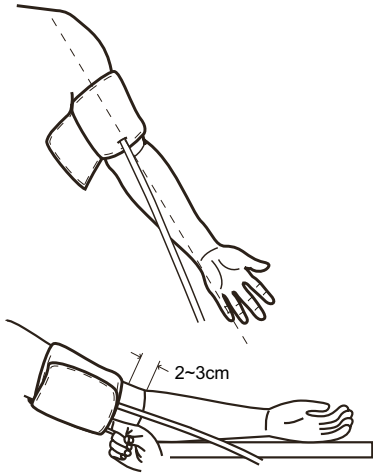
A



B



C



- Πριν από τη χρήση αυτής της συσκευής, διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης, ακόμη και στην περίπτωση που είστε ήδη εξοικειωμένος/-η με τη χρήση παρόμοιων τύπων συσκευών. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο όπως περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης. Φυλάξτε το εγχειρίδιο χρήσης σε ασφαλές σημείο όπου θα μπορείτε να το βρείτε εύκολα, αν το χρειαστείτε.
- Συνιστούμε να φυλάξετε την αρχική χάρτινη συσκευασία, το υλικό συσκευασίας, την απόδειξη αγοράς μαζί με τη δήλωση ευθύνης του πωλητή, ή την κάρτα εγγύησης, τουλάχιστον για όσο διάστημα δικαιούστε αποζημίωση για ανεπαρκή απόδοση ή κακή ποιότητα της συσκευής. Σε περίπτωση μεταφοράς, συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε την αρχική συσκευασία του κατασκευαστή.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

| | |
|--|----------------------------|
| A1 Περιχειρίδια μπαταρίας | A5 Κομπι START/STOP |
| A2 Σωλήνας αέρα | A6 Οθόνη |
| A3 Υποδοχή σύνδεσης σωλήνα αέρα | A7 Θήκη μπαταριών |
| A4 Κομπι M | |

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ

| | |
|---|--|
| B1 Δείκτες χαμηλής στάθμης μπαταρίας | B4 Ένδειξη ημερομηνίας και έτους |
| B2 Μέση τιμή μετρήσεων αρτηριακής πίεσης | B5 Ανίχνευση καρδιακής αρρυθμίας |
| B3 Κατηγορία μετρηθείσας αρτηριακής πίεσης | B6 Ρυθμός παλμών (αριθμός παλμών/λεπτό) |
| | B7 Τιμή διαστολικής πίεσης (σε mmHg) |
| | B8 Τιμή συστολικής πίεσης (σε mmHg) |

ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Πριν από την πρώτη χρήση, βγάλετε τη συσκευή και τα εξαρτήματά της από τη συσκευασία και αφαιρέστε όλες τις διαφημιστικές ετικέτες και τα αυτοκόλλητα από τη συσκευή. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή ή οποιοδήποτε μέρος της συσκευής δεν έχει φθαρεί.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:

1. Μετρητής αρτηριακής πίεσης (TMB-1775-A)
2. Περιχειρίδια (εφαρμοσμένο εξάρτημα τύπου BF)
3. 4 αλκαλικές μπαταρίες AAA
4. Εγχειρίδιο χρήσης

Λίστα εξαρτημάτων του συστήματος μέτρησης πίεσης

1. Περιχειρίδια
2. Σωλήνας αέρα
3. Εξοπλισμένη πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος
4. Αντλία
5. Βαλβίδα

ΤΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΝΩΡΙΖΕΤΕ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗ ΠΙΕΣΗ

Τι είναι η αρτηριακή πίεση;

- Ως αρτηριακή πίεση ορίζεται η πίεση που ασκεί το αίμα στα τοιχώματα των αρτηριών δια μέσου των οποίων κυκλοφορεί. Η αρτηριακή πίεση κυμαίνεται σε κάθε καρδιακό παλμό μεταξύ της μέγιστης (συστολικής) και της ελάχιστης (διαστολικής) τιμής. Η αρτηριακή πίεση επηρεάζεται από πολλούς παράγοντες, όπως τη φυσική δραστηριότητα, το φόβο, το θυμό ή μεταβάλλεται σε ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα κατά τη διάρκεια της ημέρας.
- Η αρτηριακή πίεση μεταβάλλεται διαρκώς καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας. Νωρίς το πρωί ανεβαίνει και το μεσημέρι πέφτει. Το απόγευμα ανεβαίνει ξανά και πέφτει τις βραδινές ώρες. Η αρτηριακή πίεση ενδέχεται επίσης να μεταβληθεί στιγμιαία με αποτέλεσμα η επακόλουθη μέτρηση να διαφέρει.

Για είναι σημαντικό να μετράμε την αρτηριακή μας πίεση στο σπίτι;

- Πολλοί άνθρωποι έχουν αυξημένη αρτηριακή πίεση όταν επισκέπτονται τον ιατρό τους, ενώ όταν βρίσκονται στο σπίτι η πίεσή τους κυμαίνεται σε φυσιολογικά επίπεδα. Αυτό ονομάζεται το «σύνδρομο της λευκής μπλούζας» και ενδέχεται να επηρεάσει έως και το 15% του πληθυσμού.
- Οι μετρήσεις της αρτηριακής πίεσης στο σπίτι περιορίζουν το σύνδρομο της λευκής μπλούζας και παρέχουν στον ιατρό μια εικόνα διαφόρων τιμών αρτηριακής πίεσης κατά τη φυσιολογική δραστηριότητα.

Ταξινόμηση επιπέδων αρτηριακής πίεσης από τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας

- Ο ακόλουθος πίνακας παρουσιάζει την ταξινόμηση της αρτηριακής πίεσης ενός ενήλικου ατόμου σύμφωνα με τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας (ΠΟΥ).

| Κατηγορία αρτηριακής πίεσης | Συστολική αρτηριακή πίεση (σε mmHg) | Διαστολική αρτηριακή πίεση (σε mmHg) |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Άριστη | <120 | <80 |
| Φυσιολογική | 120-129 | 80-84 |
| Οριακή | 130-139 | 85-89 |
| Υπέρταση Στάδιο 1 (ήπια) | 140-159 | 90-99 |
| Υπέρταση Στάδιο 2 (μέτρια) | 160-179 | 100-109 |
| Υπέρταση Στάδιο 3 (σοβαρή) | ≥180 | ≥110 |
| Μειωμένη συστολική υπέρταση | ≥140 | <90 |

Τι είναι η καρδιακή αρρυθμία;

- Καρδιακή αρρυθμία είναι μια διαταραχή του καρδιακού ρυθμού. Είναι αποτέλεσμα ποικίλης δημιουργίας ή αγωγιμότητας ηλεκτρικών παλμών στην καρδιά. Πολλές καρδιακές αρρυθμίες είναι από τη φύση τους προσωρινές. Τέτοιοι τύποι αρρυθμιών θεωρούνται ακίνδυνος και σε αυτούς περιλαμβάνονται και οι περιπτώσεις όπου η καρδιά χάνει ή προσθέτει έναν χτύπο. Κάτι τέτοιο ενδέχεται να προκληθεί από κάποιο έντονο συναίσθημα ή άσκηση. Ωστόσο, υπάρχουν τύποι αρρυθμιών, που μπορούν να αποβούν μοιραίοι και απαιτούν ιατρική φροντίδα.

Συμπτώματα καρδιακής αρρυθμίας

- Συμπτώματα καρδιακής αρρυθμίας: έντονη ή γρήγορη καρδιακή χτύπος, αίσθημα κόπωσης, ίλιγγος, απώλεια συνείδησης, δύσπνοια και πόνος στο στήθος.
- Συμπτώματα βραδυκαρδίας (μειωμένη δραστηριότητα καρδιάς): αίσθημα κόπωσης, δύσπνοια, ίλιγγος ή ζάλη.
- Συμπτώματα ταχυκαρδίας (αυξημένη δραστηριότητα καρδιάς): ο χτύπος της καρδιάς μπορεί να γίνει γρήγορος και ανησυχικός στον αυχένα ή ως χτύπος στο στήθος με ακανόνιστη ταχύτητα, αίσθημα ανησυχίας, αδυναμία, δύσπνοια, ζάλη, επιδρωση και ίλιγγος.

Θεραπεύεται η καρδιακή αρρυθμία;


- Η καρδιακή αρρυθμία μπορεί να αποτραπεί ως έναν συγκεκριμένο βαθμό περιορίζοντας τα ερεθίσματα (ωματική κόπωση, άγχος, κάπνισμα, κατανάλωση αλκοόλ, καφέ ή άλλων καφεϊνικών ροφημάτων) που επηρεάζουν το νευρικό σύστημα. Πολλοί τύπων καρδιακών αρρυθμιών δεν απαιτούν θεραπεία καθώς αντιμετωπίζονται φυσικά από το ανοσοποιητικό σύστημα. Άλλοι τύποι καρδιακών αρρυθμιών χρήζουν φαρμακευτικής αγωγής (ανταρρυθμικοί παράγοντες), εμφυτεύσιμοι απινιδωτές ή ρηματοδοτές. Η μέθοδος θεραπείας εξαρτάται από τον τύπο της καρδιακής αρρυθμίας, την ηλικία του ασθενούς και την φυσική του κατάσταση.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟΥ

- Μέτρηση της συστολικής και διαστολικής αρτηριακής πίεσης και των παλμών
- Ανίχνευση καρδιακής αρρυθμίας
- Προσαρμόζόμενο μήκος περιχειρίδια για περίμετρο χεριού από 22–42 cm
- Αυτόματη εμφύσηση και απελευθέρωση αέρα της περιχειρίδιας
- Μεγάλη οθόνη
- 1x 60 θέσεις μνήμης για την αποθήκευση των αποτελεσμάτων μέτρησης συμπεριλαμβανομένης της ημερομηνίας και της ώρας μέτρησης
- Λειτουργία με μπαταρίες

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ ΣΤΟ ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ

Χρησιμοποιήστε 4 αλκαλικές μπαταρίες τύπου AAA.

- Αφαιρέστε το κάλυμμα της θήκης μπαταριών και τοποθετήστε τις 4 αλκαλικές μπαταρίες τύπου AAA. Κατά την τοποθέτηση των μπαταριών, βεβαιωθείτε για τη σωστή πολικότητα, όπως εμφανίζεται στη θήκη μπαταριών. Κλείστε το κάλυμμα.
- Οι μπαταρίες πρέπει να αντικαθίστανται όταν:
 - στην οθόνη εμφανίζεται το σύμβολο 
 - οι ενδείξεις στην οθόνη φαίνονται αμυδρά.
 - η οθόνη δεν ενεργοποιείται.



Σημείωση:

Σε περίπτωση αντιστροφής της πολικότητας κατά την τοποθέτηση των μπαταριών, η συσκευή όχι μόνο δεν θα λειτουργεί αλλά ενδέχεται να υπερθερμανθεί.

Μην συνδυάζετε χρησιμοποιημένες και νέες μπαταρίες ή μπαταρίες διαφόρων τύπων, π.χ. αλκαλικές μπαταρίες και επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.

Όταν δεν χρησιμοποιείτε τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες.

Μια όδεια μπαταρία είναι επιβλαβής για το περιβάλλον. Μην την απορρίψετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

Αφαιρέστε την όδεια μπαταρία από τη συσκευή και απορρίψτε την σύμφωνα με τους κατά τόπους κανονισμούς ανακύκλωσης. Μην πετάτε τις μπαταρίες σε φωτιά. Οι μπαταρίες ενδέχεται να εκραγούν ή να παρουσιάσουν διαρροή.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ

- Προτού χρησιμοποιήσετε το πσεόμετρο, είναι σημαντικό να ρυθμίσετε την ημερομηνία και την τρέχουσα ώρα έτσι ώστε να αποθηκεύονται στη μνήμη μαζί με τα αποτελέσματα της μέτρησης. Η ώρα μπορεί να ρυθμιστεί με την μορφή 24ώρου.
- Όταν το πσεόμετρο είναι απενεργοποιημένο, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **START/STOP A5** για να εισαχθεί στο μενού ρυθμίσης ημερομηνίας και ώρας. Στην οθόνη **A6** θα αναβοσβήνει το σύμβολο «Y», που σημαίνει ότι πρέπει πρώτα να ρυθμιστεί το έτος.
- Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **M A4** έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη **A6** το επιθυμητό έτος.
- Μόλις ρυθμιστεί το έτος, πατήστε το κουμπί **START/STOP A5** για να αποθηκευτεί το έτος στη μνήμη του πσεόμετρου.
- Στην οθόνη **A6** θα αναβοσβήνει το σύμβολο «M», που σημαίνει ότι πρέπει να ρυθμιστεί το μήνα (1 - 12).
- Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **M A4** έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη **A6** ο επιθυμητός μήνας.
- Μόλις ρυθμιστεί ο μήνας, πατήστε το κουμπί **START/STOP A5** για να αποθηκευτεί το μήνα στη μνήμη του πσεόμετρου.
- Στην οθόνη **A6** θα αναβοσβήνει το σύμβολο «D», που σημαίνει ότι πρέπει να ρυθμιστεί την ημέρα.
- Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **M A4** έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη η επιθυμητή ημέρα (1 - 30/31).
- Μόλις ρυθμιστεί η ημέρα, πατήστε το κουμπί **START/STOP A5** για να αποθηκευτεί η ημέρα στη μνήμη του πσεόμετρου.
- Η αριθμητική τιμή των ωρών θα αρχίσει να αναβοσβήνει στην οθόνη **A6**.
- Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **M A4** έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη η επιθυμητή ώρα (1 - 24).
- Μόλις ρυθμιστεί η ώρα, πατήστε το κουμπί **START/STOP A5** για να αποθηκευτεί η ώρα στη μνήμη του πσεόμετρου.
- Η αριθμητική τιμή των λεπτών θα αρχίσει να αναβοσβήνει στην οθόνη **A6**.
- Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **M A4** έως ότου εμφανιστούν στην οθόνη τα επιθυμητά λεπτά (1 - 60).
- Μόλις ρυθμιστούν τα λεπτά, πατήστε το κουμπί **START/STOP A5** για να αποθηκευτούν τα λεπτά στο μνήμη του πσεόμετρου.
- Στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη «done» (ολοκληρώθηκε) και πλέον η ημερομηνία και η ώρα είναι σωστά ρυθμισμένες. Η οθόνη **A6** θα σβήσει.

ΠΡΙΝ ΞΕΚΙΝΗΣΕΤΕ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ

Βασικές οδηγίες για ακριβή αποτελέσματα μέτρησης

- Οι μέτρησεις πρέπει να γίνονται πάντα την ίδια ώρα της ημέρας, ιδανικά το πρωί, το μεσημέρι και το βράδυ υπό τις ίδιες συνθήκες ή σύμφωνα με τις οδηγίες που σας έχει δώσει ο γιατρός σας.
- Μην πραγματοποιείτε μετρήσεις σε διάστημα 30–45 λεπτών από την καταπόνηση καφέ, τσαγιού ή το κάπνισμα.
- Περιμένετε τουλάχιστον 20 λεπτά εάν έχετε κάνει ζεστό ντους ή μπάνιο.
- Κατά τη διάρκεια της μέτρησης, καθίστε ήρεμος, χαλαρός και μην μιλάτε. Μην κουνάτε το χέρι στο οποίο έχει τοποθετηθεί η περιχειρίδα.
- Μην φάτε ή πιείτε κάτι περίπου 1 ώρα πριν από τη μέτρηση.
- Μην κάνετε μετρήσεις σε εξαιρετικά ψυχρό περιβάλλον.
- Μην κάνετε μετρήσεις όταν νιώθετε την ανάγκη να πάτε στην τουαλέτα.
- Περιμένετε περίπου 4–5 λεπτά προτού κάνετε άλλη μέτρηση.

Τοποθέτηση και ασφάλιση της περιχειρίδας


- Αφαιρέστε όλα τα εφαιρμοστά ενδύματα από το χέρι πριν τοποθετήσετε την περιχειρίδα.
- Τοποθετήστε την περιχειρίδα περίπου 2-3 cm πάνω από τον αγκώνα - βλέπε εικόνα C. Βεβαιωθείτε ότι ο αώληνας αέρα βρίσκεται πάνω στην βραχιόνια αρτηρία, όπως υποδεικνύεται στην ετικέτα της περιχειρίδας.
- Η περιχειρίδα δεν πρέπει να είναι ούτε χαλαρή αλλά ούτε σφιχτή. Για να ελέγξετε ότι έχετε σφίξει σωστά την περιχειρίδα, το δάχτυλό σας πρέπει να χωράει ανάμεσα στην περιχειρίδα και το χέρι.
- Τοποθετήστε τον πήχη του χεριού πάνω σε ένα τραπέζι.



Σημείωση:


Η αρτηριακή πίεση μπορεί να μετρηθεί τόσο στο αριστερό όσο και στο δεξιό χέρι. Ωστόσο, τα αποτελέσματα μέτρησης του αριστερού και δεξιού χεριού ενδέχεται να διαφέρουν, και για το λόγο αυτό είναι απαραίτητο οι επαναλαμβανόμενες μετρήσεις να πραγματοποιούνται πάντοτε στο ίδιο χέρι.

ΜΕΤΡΗΣΗ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

- Όταν η οθόνη **A6** είναι απενεργοποιημένη, πατήστε το κουμπί **START/STOP A5**, η οθόνη **A6** θα ανάψει και θα εμφανιστούν προσωρινά όλα τα εικονίδια.
- Η συσκευή θα εμφανίσει αυτόματα αέρα στην περιχειρίδα. Ενώση η περιχειρίδα φουσκώνει, ανησυχώντας οι αλμυρί. Αυτό υποδεικνύεται από το σύμβολο  που αναβοσβήνει στην οθόνη LCD.
- Στη συνέχεια ο αέρας στην περιχειρίδα απελευθερώνεται σταδιακά και καθορίζονται αυτόματα οι τιμές της συστολικής (SYS) και της διαστολικής πίεσης (DIA) καθώς και η συχνότητα παλμών.
- Για να ξεκινήσει η συσκευή, πατήστε το κουμπί **START/STOP A5**. Εάν δεν απενεργοποιήσετε τη συσκευή, θα απενεργοποιηθεί αυτόματα εντός 1 λεπτού από την τελευταία μέτρηση. Αφαιρέστε την περιχειρίδα από το χέρι μόλις ολοκληρώσετε τη μέτρηση.



Σημείωση:

Εάν στην οθόνη εμφανιστεί το σύμβολο , η συσκευή έχει εντοπίσει καρδιακή αρρυθμία.

ΠΡΟΒΟΛΗ ΤΙΜΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΩΝ ΣΤΗ ΜΝΗΜΗ

- Όταν η συσκευή είναι απενεργοποιημένη, πατήστε το κουμπί **M A4**. Οι μέσες τιμές των τελευταίων τριών μετρήσεων θα εμφανιστούν στην οθόνη **A6**. Σε περίπτωση που έχουν πραγματοποιηθεί λιγότερες από τρεις μετρήσεις, θα εμφανιστούν τα αποτελέσματα της τελευταίας μέτρησης.
- Πατήστε ξανά το πλήκτρο **M A4** και θα εμφανιστούν οι τιμές της τελευταίας μέτρησης. Κατά διαστήματα στην οθόνη θα εμφανίζεται και η ημερομηνία μαζί με την ώρα.

ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΙΜΩΝ ΑΠΟ ΤΗ ΜΝΗΜΗ

- Σε περίπτωση που τα αποτελέσματα μέτρησης δεν ήταν σωστά ή η μέτρηση δεν ολοκληρώθηκε επιτυχώς ή οι συνθήκες ήταν ανεπαρκείς, τότε μπορείτε να διαγράψετε όλα τα αποτελέσματα της μέτρησης.
- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **M A4** για περίπου 3 δευτερόλεπτα μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη «DEL ALL» (διαγραφή όλων) στην οθόνη **A6**.
- Κρατήστε πατημένο το κουμπί **START/STOP A5** για να επιβεβαιώσετε τη διαγραφή των τιμών από τη μνήμη. Το μήνυμα «DEL done» (η διαγραφή ολοκληρώθηκε) θα εμφανιστεί στην οθόνη **A6**. Στη συνέχεια η οθόνη **A6** θα απενεργοποιηθεί.
- Όταν πατηθεί το κουμπί **M A4**, δεν εμφανίζεται καμία τιμή στην οθόνη **A6**.



Σημείωση:

Εάν πρέπει να εξέλθετε από το μενού διαγραφής, πατήστε το κουμπί **START/STOP A5**.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Διατηρείτε τη συσκευή καθαρή. Απομακρύνετε τη σκόνη με ένα ελαφρώς υγρό πανί.
- Ποτέ μην πλένετε τη συσκευή ή την περιχειρίδα σε τρεχούμενο νερό και μην βυθίζετε στο νερό.
- Μην χρησιμοποιείτε διαβρωτικά προϊόντα καθαρισμού ή πετρέλαια για τον καθαρισμό. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στη συσκευή.

Αποθήκευση

- Όταν δεν χρησιμοποιείτε τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες.
- Προστατέψτε τη συσκευή από τυχόν εξωτερικούς παράγοντες και από πτώσεις.
- Αποθηκεύστε τη συσκευή σε ένα καθαρό, στεγνό μέρος μακριά από παιδιά. Μην εκθέτετε τη συσκευή σε απευθείας ηλιακό φως ή σε ακραίες μεταβολές της θερμοκρασίας.

ΡΥΘΜΙΣΗ

Συνιστάται η πιο διασφάλιση αποτελεμάτων μέτρησης ακριβείας, συνιστάται η ρύθμιση της συσκευής έπειτα από δύο χρόνια λειτουργίας. Τα έξοδα που προκύπτουν από τη ρύθμιση βαρύνουν τον πελάτη.

ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΠΑΡΕΜΒΟΛΕΣ

- Για την αποφυγή ανακρίβων μετρήσεων που προκαλούνται από ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές, μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή κοντά σε κινητά τηλέφωνα ή φούρνους μικροκυμάτων.

ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΠΡΟΤΥΠΑ

Η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα:


- Διαχείριση διακίνησης: EN ISO 14971:2012 / ISO 14971:2007 Ιατρικές συσκευές — Εφαρμογή της διαχείρισης διακίνησης σε ιατρικές συσκευές
- Ορισμός: EN ISO 15223-1:2016 / ISO 15223-1:2016 Ιατρικές συσκευές — Σύμβολα που πρέπει να χρησιμοποιούνται με τις ετικέτες, την επισήμανση και τις πληροφορίες που πρέπει να παρέχονται για τις ιατρικές συσκευές – Μέρος 1: Γενικές απαιτήσεις.
- Οδηγίες χρήσης: EN 1041:2008 Πληροφορίες παρεχόμενες από τον κατασκευαστή ιατρικών συσκευών
- Γενικές απαιτήσεις ασφάλειας: EN 60601-1:2006+A1:2003 / IEC 60601-1:2005+A1:2012 Ιατρικές ηλεκτρικές συσκευές – Μέρος 1: Γενικές απαιτήσεις για βασική ασφάλεια και ουσιοδύση επίδοσης EN 60601-1-11:2015 / IEC 60601-1-11:2015 Ιατρικές ηλεκτρικές συσκευές – Μέρος 1-11: Γενικές απαιτήσεις για βασική ασφάλεια και ουσιοδύση επίδοσης – Πρότυπο κατηγορίας Απαιτήσεις για ιατρικά ηλεκτρικά συστήματα που χρησιμοποιούνται σε οικιακό περιβάλλον.
- Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EN 60601-1-2:2015 / IEC 60601-1-2:2015 Ιατρικές ηλεκτρικές εξοπλισμούς - Μέρος 1-2: Γενικές απαιτήσεις για βασική ασφάλεια και ουσιοδύση επίδοσης – Πρότυπο κατηγορίας Ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές – Απαιτήσεις και δοκιμές
- Απαιτήσεις απόδοσης: EN ISO 81060-1:2012 Μη επεμβατικά πσεόμετρα - Μέρος 1: Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμών για μη αυτόματο τύπο μέτρησης EN 1060-3:1997 + A2:2009 Μη επεμβατικά πσεόμετρα - Μέρος 3: Ειδικές απαιτήσεις για ηλεκτρομηχανικά συστήματα για τη μέτρηση της αρτηριακής πίεσης IEC 80601-2-30:2009 + A1:2013 Ιατρικές ηλεκτρικές συσκευές - Μέρος 2-30: Συγκεκριμένες απαιτήσεις για βασική ασφάλεια και ουσιοδύση επίδοσης μη επεμβατικών φυσιολογικών μετρήσεων αυτόματου τύπου
- Κλινική εξέταση:

| | | | |
|---|--|---|--|
| EN 1060-4:2004 Μη επεμβατικά πιεσόμετρα- Μέρος 4: Διαδικασίες δοκιμών για τον καθορισμό της γενικής ακρίβειας των αυτόματων, μη επεμβατικών συστημάτων μέτρησης πίεσης. ISO 81060-2:2013 Μη επεμβατικά πιεσόμετρα - Μέρος 2: Κλινική έρευνα τύπων αυτόματης μέτρησης | Το μήνυμα σφάλματος E 03 εμφανίστηκε στην οθόνη A6 . | Η συσκευή δεν κατέγραψε παλμό κατά τη διάρκεια μέτρησης. | Χαλαρώστε το σκληρό μανίκι της μπλούζας σας ή εναλλακτικά βγάλτε το φούτερ ή το πάνω μέρος της φόρμας σας. Επαναλάβετε τη μέτρηση. |
| - Εφορητογές EN 60601-1-6:2010 + A1:2015 / IEC 60601-1-6:2010 + A1:2013 Ιατρικός ηλεκτρικός εξοπλισμός- Μέρος 1-6: Συγκεκριμένες απαιτήσεις για βασική ασφάλεια και ουσιώδη επίδοση- Πρότυπο κατηγορίας Εφαρμογές IEC 62366-1:2015 Ιατρικές συσκευές - Μέρος 1: Εφαρμογή της τεχνικής χρησιμότητας σε ιατρικές συσκευές | Το μήνυμα σφάλματος E 04 εμφανίστηκε στην οθόνη A6 . | Η μέτρηση απέτυχε. | Χαλαρώστε για λίγο και στη συνέχεια επαναλάβετε τη μέτρηση. |
| - Διαδικασίες κύκλου ζωής λογισμικού: EN 62304:2006 / AC :2008 / IEC 62304:2006 + A1:2015 Λογισμικό ιατρικής συσκευής- Διαδικασίες κύκλου ζωής λογισμικού: - Βιολογική συμβατότητα ISO 10993-1:2009 Βιολογική αξιολόγηση ιατρικών συσκευών - Μέρος 1: Αξιολόγηση και δοκιμές στο πλαίσιο μιας διεργασίας διαχείρισης διακινδύνευσης ISO 10993-5:2009 Βιολογική αξιολόγηση ιατρικών συσκευών - Μέρος 5: Δοκιμές για κυτταροτοξικότητα in vitro ISO 10993-10:2010 Βιολογική αξιολόγηση ιατρικών συσκευών - Μέρος 10: Δοκιμές για ερεθισμό και μεταχρονισμένη υπερευαίσθησια | Το μήνυμα σφάλματος E00X εμφανίστηκε στην οθόνη A6 . | Προέκυψε σφάλμα ρυθμίσεων (κατά κανόνα, το xx είναι ένας αριθμός, π.χ. 01, 02, κ.λπ., όλες οι τιμές αναφέρονται στη ρύθμιση κατά τη διάρκεια ρύθμισης). | Επαναλάβετε τη μέτρηση. Εάν το πρόβλημα παραμείνει, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. |
| | Το μήνυμα σφάλματος «out» εμφανίστηκε στην οθόνη A6 . | Οι τιμές που μετρήθηκαν βρίσκονται εκτός του εύρους της συσκευής. | Χαλαρώστε για λίγο. Επαναποθετήστε την περιχειρίδα και επαναλάβετε τη μέτρηση. Εάν το πρόβλημα παραμείνει, επικοινωνήστε με τον ιατρό σας. |

| | |
|--|---|
| € 0123 | Η παρούσα συσκευή πληροί τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 93/42/EEC. |
|  | Κατασκευαστής: Guangdong Transtek Medical Electronics Co., Ltd., Zone A, No.105 , Dongli Road, Torch Development District, Zhongshan, 528437, Guangdong, Κίνα |
|  | Το σύμβολο αυτό υποδηλώνει τον σειριακό αριθμό. |
|  | Το σύμβολο αυτό υποδηλώνει την απευθείας ηλεκτρική τάση. |
|  | Το σύμβολο αυτό υποδηλώνει την ημερομηνία κατασκευής, που αναγράφεται στην ετικέτα |
|  | Το σύμβολο αυτό υποδηλώνει τα εφαρμοσμένα εξαρτήματα τύπου BF. |
|  | Το σύμβολο αυτό υποδηλώνει έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο για την ΕΕ: MDSS - Medical Device Safety Service GmbH, Διεύθυνση: Schiffgraben 41, 30175 Hannover, Germany |
|  | Το σύμβολο αυτό υποδηλώνει ότι η συσκευή μπορεί να ανακυκλωθεί. |
|  | Η «πράσινη τελεία» είναι το σύμβολο αδείας ενός ευρωπαϊκού δικτύου συστημάτων, που χρηματοδοτούνται από βιομηχανίες, για την ανακύκλωση των υλικών συσκευασίας των καταναλωτικών προϊόντων. |

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

- Σε αυτό το κεφάλαιο θα βρείτε λύσεις σε προβλήματα που ενδέχεται να αντιμετωπίσετε κατά τη χρήση της συσκευής. Εάν δεν καταφέρατε να αντιμετωπίσετε το πρόβλημα σύμφωνα με τις ακόλουθες οδηγίες, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

| ΠΡΟΒΛΗΜΑ | ΑΙΤΙΑ | ΛΥΣΗ |
|---|--|--|
| Η οθόνη A6 δεν ενεργοποιείται μετά το πάτημα του κουμπιού START/STOP A5 . | Ενδοχρημένως οι μπαταρίες να είναι αδειες. | Αντικαταστήστε τις μπαταρίες με καινούργιες. |
| | Οι μπαταρίες έχουν τοποθετηθεί σωστά. | Τοποθετήστε τις μπαταρίες σύμφωνα με τις ενδείξεις στο κάτω μέρος της θήκης μπαταριών. |
| Το σύμβολο  και το μήνυμα «LO» θα εμφανιστούν στην οθόνη A6 . | Οι μπαταρίες είναι αδειες. | Αντικαταστήστε τις μπαταρίες με καινούργιες. |
| Το μήνυμα σφάλματος E 01 εμφανίστηκε στην οθόνη A6 . | Η περιχειρίδα έχει τοποθετηθεί πολύ σφιστά ή πολύ χαλαρά. | Ανοίξτε την περιχειρίδα, προσαρμόστε την και κλείστε την ξανά. Επαναλάβετε τη μέτρηση. |
| Το μήνυμα σφάλματος E 02 εμφανίστηκε στην οθόνη A6 . | Η συσκευή κατέγραψε κίνηση του χεριού / σώματος κατά τη διάρκεια της μέτρησης. | Η κίνηση ενδέχεται να επηρεάσει την ορθότητα της μέτρησης. Χαλαρώστε για λίγο και στη συνέχεια επαναλάβετε τη μέτρηση. |

| | | |
|--|---|--|
| Το μήνυμα σφάλματος E 03 εμφανίστηκε στην οθόνη A6 . | Η συσκευή δεν κατέγραψε παλμό κατά τη διάρκεια μέτρησης. | Χαλαρώστε το σκληρό μανίκι της μπλούζας σας ή εναλλακτικά βγάλτε το φούτερ ή το πάνω μέρος της φόρμας σας. Επαναλάβετε τη μέτρηση. |
| Το μήνυμα σφάλματος E 04 εμφανίστηκε στην οθόνη A6 . | Η μέτρηση απέτυχε. | Χαλαρώστε για λίγο και στη συνέχεια επαναλάβετε τη μέτρηση. |
| Το μήνυμα σφάλματος E00X εμφανίστηκε στην οθόνη A6 . | Προέκυψε σφάλμα ρυθμίσεων (κατά κανόνα, το xx είναι ένας αριθμός, π.χ. 01, 02, κ.λπ., όλες οι τιμές αναφέρονται στη ρύθμιση κατά τη διάρκεια ρύθμισης). | Επαναλάβετε τη μέτρηση. Εάν το πρόβλημα παραμείνει, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. |
| Το μήνυμα σφάλματος «out» εμφανίστηκε στην οθόνη A6 . | Οι τιμές που μετρήθηκαν βρίσκονται εκτός του εύρους της συσκευής. | Χαλαρώστε για λίγο. Επαναποθετήστε την περιχειρίδα και επαναλάβετε τη μέτρηση. Εάν το πρόβλημα παραμείνει, επικοινωνήστε με τον ιατρό σας. |

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

| | |
|---|---|
| Ηλεκτρική ισχύς | 4 μπαταρίες τύπου AAA (περιλαμβανόνται) |
| Οθόνη | Μπλε LCD με λευκό φωτισμό φόντου, διαστάσεις: 65 x 50 mm |
| Μέθοδος μέτρησης | Ουλομετρική |
| Εύρος μέτρησης | Πίεση περιχειρίδας: 0 mmHg - 299 mmHg Μετρηθείσα πίεση SYS: 60 mmHg - 230 mmHg DIA: 40 mmHg - 130 mmHg Παλμοί: 40 - 199 παλμοί / λεπτό |
| Ακρίβεια μέτρησης | Πίεση: ± 3 mmHg (0.4 kPa) σε θερμοκρασία 5 - 40 °C Παλμοί: ± 5 % |
| Τυπικές συνθήκες λειτουργίας | Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 5 - 40 °C Εύρος σχετικής υγρασίας: 15 - 90 % (περιβάλλον μη συμπύκνωσης, ωστόσο χωρίς υδρατμούς) Μερική πίεση μεγαλύτερη από 50 hPa Εύρος ατμοσφαιρικής πίεσης: 700 hPa - 1060 hPa |
| Συνθήκες αποθήκευσης και μεταφοράς | Θερμοκρασία: -20 °C - + 60 °C Εύρος σχετικής υγρασίας ≤ 93 % (περιβάλλον μη συμπύκνωσης) Σε πίεση υδρατμών έως και 50 hPa |
| Προσαρμόζόμενο μήκος περιχειρίδας | 22 - 42 cm |
| Βάρος | Κατά προσέγγιση 225 g (χωρίς τις μπαταρίες και την περιχειρίδα) |
| Εξωτερικές διαστάσεις | 120,2 x 108,2 x 68,5 mm |
| Πρόσθετα εξαρτήματα | Περιχειρίδα, 4 μπαταρίες τύπου AAA, χειρίδιο χρήσης |
| Τρόπος λειτουργίας | Συνεχής λειτουργία |
| Βαθμός προστασίας | Εφαρμοσμένο εξάρτημα τύπου BF |
| Προστασία ενάντια των συνεπειών του νερού | IP21 (σημαίνει ότι η συσκευή προστατεύεται από στερεά, ξένα αντικείμενα μεγέθους 12,5 mm ή μεγαλύτερα και από σταγονίδια νερού που πέφτουν κάθετα στη συσκευή) |
| Κατηγοριοποίηση συσκευής | Η συσκευή λειτουργεί μόνο με μπαταρίες Ιατρική ηλεκτρική συσκευή με εσωτερική παροχή ισχύος Λειτουργία παροχής ισχύος προσαρμοσμέ ρεύματος: ιατρική ηλεκτρική συσκευή κατηγορίας II. |
| Έκδοση λογισμικού | A04 |

Διατηρούμε το δικαίωμα να αλλάζουμε το κείμενο και τις τεχνικές προδιαγραφές.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

Απορρίψτε τα χρησιμοποιημένα υλικά συσκευασίας σε κάποιον ειδικό χώρο απορριμμάτων του δήμου σας.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ



Οι μπαταρίες περιέχουν ουσίες επιβλαβείς για το περιβάλλον και άρα δεν απορρίπτονται μαζί με τα τυπικά οικιακά απορρίμματα. Παραδώστε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες, για τη σωστή απόρριψή τους, σε τοποθεσίες που προορίζονται για τη συλλογή μπαταριών.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ



Όταν προϊόντα ή πρωτότυπα έγγραφα φέρουν αυτό το σύμβολο, αυτό σημαίνει ότι τα χρησιμοποιημένα ηλεκτρικά ή ηλεκτρονικά προϊόντα δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα. Για την ορθή απόρριψη, ανανέωση και ανακύκλωση, παραδώστε αυτά τα προϊόντα στα προβλεπόμενα σημεία συλλογής. Εναλλακτικά, σε ορισμένες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή άλλες ευρωπαϊκές χώρες μπορείτε να επιστρέψετε τα προϊόντα στο τοπικό κατάστημα από όπου τα αγοράσατε κατά την αγορά ενός νέου παρόμοιου προϊόντος.

Η ορθή απόρριψη αυτού του προϊόντος συμβάλλει στην εξοικονόμηση πολύτιμων φυσικών πόρων και προστατεύει το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που διαφορετικά θα επηρεάζονταν από την ακατάλληλη απόρριψη των απορριμμάτων. Για περισσότερες λεπτομέρειες, συμβουλευτείτε τις τοπικές αρχές ή κάποια μονάδα συλλογής απορριμμάτων.

Σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς, ενδεχομένως να επιβάλλονται πρόστιμα για την εσφαλμένη απόρριψη αυτού του τύπου απορριμμάτων.

Για επιχειρήσεις με έδρα σε χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Αν θέλετε να απορρίψετε ηλεκτρικές ή ηλεκτρονικές συσκευές, ζητήστε τις απαραίτητες πληροφορίες από το κατάστημα πώλησης ή τον προμηθευτή σας.

Απόρριψη σε άλλες χώρες εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Αυτό το σύμβολο ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Αν επιθυμείτε να απορρίψετε αυτό το προϊόν ζητήστε τις απαραίτητες πληροφορίες σχετικά με τη σωστή μέθοδο απόρριψης από τον τοπικό δημοτικό φορέα ή το κατάστημα αγοράς.



Το συγκεκριμένο προϊόν πληροί όλες τις βασικές απαιτήσεις των σχετικών με αυτό οδηγιών της Ε.Ε.

0123