

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ**

Τροχήλατο ψηφιακό πιεσόμετρο για επαγγελματική χρήση, κατάλληλο για μη επεμβατική μέτρηση αρτηριακής πίεσης (NIBP), παγκόσμιας κλάσης, με κλινική βαθμονόμηση.

**2. Τεχνικά Χαρακτηριστικά**

Ο προσφερόμενος εξοπλισμός πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

| <b>A/A</b> | <b>Περιγραφή Χαρακτηριστικού</b> | <b>Ελάχιστη Απαίτηση</b>                                             |
|------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2.1        | Τύπος συσκευής                   | Τροχήλατο ψηφιακό πιεσόμετρο, κατάλληλο για επαγγελματική χρήση      |
| 2.2        | Οθόνη                            | Έγχρωμη οθόνη LCD Διαγωνίου 4"                                       |
| 2.3        | Τρόποι μέτρησης                  | Αυτόματη και χειροκίνητη επιλογή μέτρησης                            |
| 2.4        | Υπολογισμός μέσου όρου           | Δυνατότητα υπολογισμού μέσου όρου από τρεις (3) διαδοχικές μετρήσεις |
| 2.5        | Ανίχνευση αρρυθμίας              | Ενσωματωμένη λειτουργία ανίχνευσης καρδιακής αρρυθμίας               |
| 2.6        | Χωρητικότητα μνήμης              | Τουλάχιστον 210 αποθηκευμένες μετρήσεις                              |
| 2.7        | Τύπος μπαταρίας                  | Επαναφορτιζόμενη μπαταρία (τύπος 4x NIMH AA)                         |
| 2.8        | Αυτονομία μπαταρίας              | Δυνατότητα εκτέλεσης τουλάχιστον 1000 μετρήσεων με πλήρη φόρτιση     |
| 2.9        | Χρόνος φόρτισης                  | Έως 6 ώρες για πλήρη φόρτιση                                         |
| 2.10       | Περιχειρίδες                     | Να περιλαμβάνονται ΤΡΕΙΣ (3) περιχειρίδες: Παιδών                    |
|            |                                  | Ενηλίκων (περίμετρος 22–32 cm)                                       |
| 2.11       | Επιπλέον αξεσουάρ                | Για παχύσαρκους (περίμετρος 32–52 cm)                                |
|            |                                  | Να προσφέρεται προαιρετικά περιχειρίδα παιδών (περίμετρος 14–22 cm)  |

| <b>A/A</b> | <b>Περιγραφή<br/>Χαρακτηριστικού</b> | <b>Ελάχιστη Απαίτηση</b>                     |
|------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| 2.12       | Μήκος σωλήνα                         | Ελάχιστο μήκος σωλήνα 280 cm                 |
| 2.13       | Βάρος                                | Μέγιστο βάρος συσκευής 510 g                 |
| 2.14       | Εγγύηση                              | Τουλάχιστον δύο (2) έτη εργοστασιακή εγγύηση |

### **3. Επιπλέον Απαιτήσεις**

- Η συσκευή να διαθέτει πιστοποίηση CE.
- Να συνοδεύεται από πλήρες εγχειρίδιο χρήσης.
- Να πληρούνται οι ισχύοντες ευρωπαϊκοί και εθνικοί κανονισμοί για ιατροτεχνολογικά προϊόντα.