



A. MENARINI DIAGNOSTICS S.r.l.  
Via Sette Santi, 3  
50131 Firenze - Italia

**(IT)** Distribuito da **(ES)** Distribuido por **(PT)** Distribuido por  
**(DE)** Vertrieb durch **(FR)** Distribué par **(NL)** Gedistribueerd door  
**(EL)** Διατίθεται από την

**(IT)** A.MENARINI DIAGNOSTICS S.r.l.  
Via Lungo L'Enna, 7 - 50012 Bagno a Ripoli - Firenze  
Servizio Clienti: 800 869110  
[www.menarinidiagnostics.it](http://www.menarinidiagnostics.it)

**(ES)** MENARINI DIAGNÓSTICOS S.A.  
Avenida del Maresme, 120 - 08918 Badalona - Barcelona  
Línea directa de atención al cliente:  
Tel. 900 301 334 / 93 507 10 44  
[www.menarinidiag.es](http://www.menarinidiag.es)

**(PT)** MENARINI DIAGNÓSTICOS, LDA  
Quinta da Fonte, Edifício D, Manuel I, 2.º B  
2770-203 Paço de Arcos - Lisboa - Portugal  
Linha de apoio ao utilizador: 800 200 468  
[www.menarinidiag.pt](http://www.menarinidiag.pt)

**(BE)** MENARINI BENELUX NV/SA Division Diagnostics  
De Kleetlaan 3 - 1831 Diegem (Machelen) - Belgium  
Toll Free 0800-99 009

**(DE)** A.MENARINI DIAGNOSTICS DEUTSCHLAND  
Division der BERLIN-CHEMIE AG  
Glienicke Weg 125 - D-12489 Berlin  
Tel. 0800-45 82 66 36 (kostenlos)  
E-Mail: [glucomen@berlin-chemie.de](mailto:glucomen@berlin-chemie.de)  
Internet: [www.glucomen.de](http://www.glucomen.de)

**(AT)** A.MENARINI GmbH  
Pottendorfer Straße 25-27/3/1 - A-1120 Wien  
Diabetes-Infoline: +43-(0)1/230 85 10  
[www.glucomen.at](http://www.glucomen.at)

**(EL)** ΜΕΝΑΡΙΝΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΙΑΤΡΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΑΕΒΕ  
Α. Βουλγαμήνης 575 - 164 51 Αργυρούπολη - Ελλάδα  
Γραμμή Εξυπηρέτησης Διαβήτη: 801 11 44400  
[www.menarinidiagnostics.gr](http://www.menarinidiagnostics.gr)

mg/dL

# GlucoMen<sup>®</sup> areo GK



**(IT)** Manuale d'uso **(ES)** Manual de uso  
**(PT)** Manual do Utilizador **(DE)** Bedienungsanleitung  
**(FR)** Manuel d'utilisation **(NL)** Gebruikershandleiding  
**(EL)** Εγχειρίδιο χρήσης



51989 - 06/22



# GlucoMen<sup>®</sup> areo GK

Σύστημα για αυτοέλεγχο γλυκόζης  
και β-κετονών αίματος

## ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε τον μετρητή GlucoMen<sup>®</sup> areo GK.

Σχεδιάσαμε αυτόν τον συμπαγή μετρητή γλυκόζης και β-κετονών αίματος για ταχύτερη και ευκολότερη μέτρηση της γλυκόζης και των β-κετονών του αίματός σας. Ελπίζουμε ότι θα σας βοηθήσει σημαντικά στη διαχείριση του διαβήτη σας.

Αυτό το εγχειρίδιο εξηγεί τον τρόπο χρήσης του νέου μετρητή σας. Πριν από τη μέτρηση, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και τα ένθετα της συσκευασίας που το συνοδεύουν: Ταινίες μέτρησης GlucoMen<sup>®</sup> areo Sensor, Ταινίες μέτρησης GlucoMen<sup>®</sup> areo β-Ketone Sensor, Διάλυμα ελέγχου GlucoMen<sup>®</sup> areo Control και Διάλυμα ελέγχου GlucoMen<sup>®</sup> areo Ket Control. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στις αναγραφόμενες προειδοποιήσεις και δηλώσεις προσοχής. Παρακαλούμε διατηρήστε το εγχειρίδιο αυτό διαθέσιμο για μελλοντική αναφορά. Εάν έχετε οποιεσδήποτε ερωτήσεις, καλέστε τη Menarini Diagnostics για υποστήριξη (παραπομπές στο τέλος αυτού του εγχειριδίου).

Ημερομηνία έκδοσης: 06/2022

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<b>1. ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ</b> .....	4
<b>2. ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ</b> .....	4
2.1 Μετρητής .....	4
2.2 Ταινία μέτρησης .....	8
<b>3. ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ</b> .....	8
3.1 Προσοχή κατά τη χρήση του μετρητή .....	8
3.2 Προσοχή κατά τη χρήση των ταινιών μέτρησης .....	10
<b>4. ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ</b> ..	11
4.1 Δειγματοληψία αίματος .....	11
4.1.1 Εναλλακτικό σημείο μέτρησης (AST) .....	11
4.2 Μέτρηση της γλυκόζης του αίματός σας .....	12
4.3 Μέτρηση διαλύματος ελέγχου γλυκόζης .....	14
4.4 Επισήμανση αποτελεσμάτων μέτρησης .....	17
<b>5. ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ Β-ΚΕΤΟΝΩΝ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ</b> ..	18
5.1 Δειγματοληψία αίματος .....	18
5.2 Μέτρηση των β-κετονών του αίματός σας .....	19
5.3 Μέτρηση διαλύματος ελέγχου β-κετονών .....	20
<b>6. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΑΣ</b> .....	24
6.1 Ανασκόπηση προηγούμενων αποτελεσμάτων γλυκόζης ..	24
6.2 Ανάγνωση των μέσων όρων των αποτελεσμάτων γλυκόζης ...	25
6.3 Ανασκόπηση προηγούμενων αποτελεσμάτων β-κετονών ...	26
6.4 Μεταφορά δεδομένων .....	27
6.4.1 Μεταφορά NFC .....	27

<b>7. ΡΥΘΜΙΣΗ ΜΕΤΡΗΤΗ</b> .....	28
7.1 Ρύθμιση ημερομηνίας/ώρας .....	29
7.2 Ρύθμιση ηχητικού σήματος συναγερμού .....	29
7.3 Ρύθμιση ηχητικού σήματος .....	30
7.4 Ρύθμιση συναγερμών hypo/hyper .....	30
7.5 Ρύθμιση προειδοποίησης μέτρησης β-κετονών .....	31
7.6 Ρύθμιση NFC .....	33
<b>8. ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΜΕΤΡΗΤΗ</b> .....	33
8.1 Φύλαξη του μετρητή σας .....	33
8.2 Καθαρισμός του μετρητή σας .....	33
8.3 Αντικατάσταση των μπαταριών .....	34
<b>9. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ</b> .....	36
9.1 Μηνύματα HI και LO .....	36
9.2 Μηνύματα σφάλματος .....	37
9.3 Μη αναμενόμενα αποτελέσματα μέτρησης γλυκόζης .....	38
9.4 Μη αναμενόμενα αποτελέσματα μέτρησης β-κετονών .....	38
<b>10. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b> .....	39
Γενικές προδιαγραφές .....	39
Προδιαγραφές μέτρησης γλυκόζης .....	42
Προδιαγραφές μέτρησης β-κετονών .....	43
<b>11. ΕΓΓΥΗΣΗ</b> .....	44
<b>12. ΣΥΜΒΟΛΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ</b> .....	45
<b>13. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ</b> .....	46

## 1. ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ

Ο μετρητής GlucoMen® areo GK, οι GlucoMen® areo Sensor και οι GlucoMen® areo β-Ketone Sensor είναι *in vitro* διαγνωστικά ιατροτεχνολογικά προϊόντα για την ποσοτική μέτρηση των επιπέδων γλυκόζης σε πρόσφατα συλλεγμένο πλήρες τριχοειδικό αίμα από την άκρη των δακτύλων, την παλάμη ή το αντιβράχιο, και των επιπέδων β-κετονών σε πλήρες τριχοειδικό αίμα από την άκρη των δακτύλων.

Προορίζονται για χρήση στην αυτοεξέταση από άτομα με σακχαρώδη διαβήτη, για την παρακολούθηση και τον έλεγχο των επιπέδων της γλυκόζης και των β-κετονών του αίματος. Μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν σε κλινικό περιβάλλον από επαγγελματίες υγείας.

Δεν προορίζονται για χρήση στη διάγνωση του διαβήτη και της διαβητικής κετοξέωσης (ΔΚΟ) ή για τον ανιχνευτικό έλεγχο (screening) για διαβήτη και ΔΚΟ, ούτε για χρήση σε νεογνά.

Μην αλλάζετε τη θεραπεία σας με βάση τα αποτελέσματα μέτρησης αυτού του μετρητή χωρίς να συμβουλευτείτε προηγουμένως τον ιατρό σας ή τον επαγγελματία υγείας σας.

## 2. ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

### 2.1 Μετρητής

#### ΜΠΡΟΣΤΙΝΗ ΟΨΗ



### ΘΥΡΑ ΤΑΙΝΙΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

Η ταινία μέτρησης εισάγεται εδώ.

### ΚΟΥΜΠΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ (⏻)

Πιέστε και κρατήστε πατημένο ⏻ για 2 δευτερόλεπτα για πρόσβαση στη μνήμη του μετρητή (§6.1) ή πιέστε ταυτόχρονα και ▲ για δύο δευτερόλεπτα για πρόσβαση στο μενού ρύθμισης όταν δεν γίνεται μέτρηση (§7).

### ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ (▲/▼)

Πιέστε ή κρατήστε πατημένα τα κουμπιά (▲/▼) για την κύλιση μεταξύ διαφορετικών επιλογών και/ή τιμών.

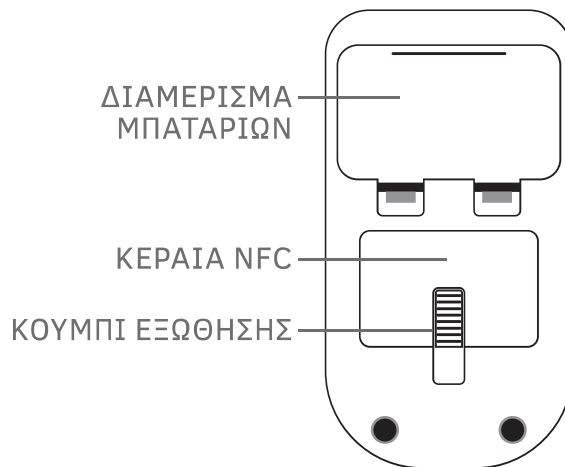
### ΘΥΡΑ USB

Θύρα σύνδεσης για τυπικό καλώδιο USB.

---

## ΠΙΣΩ ΟΨΗ

---



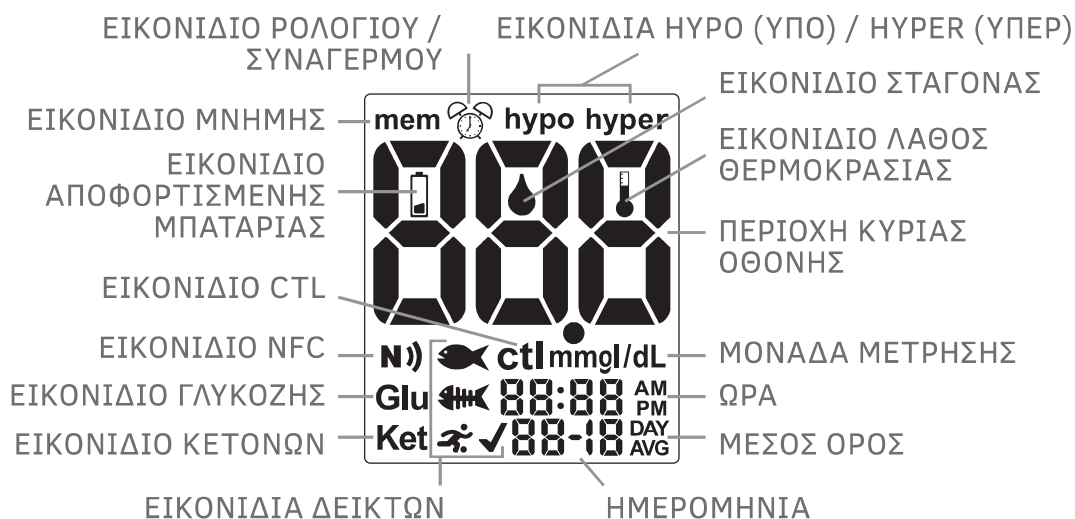
### ΚΟΥΜΠΙ ΕΞΩΘΗΣΗΣ

Πιέστε αυτό το κουμπί για την αφαίρεση της χρησιμοποιημένης ταινίας μέτρησης.

### ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ:

Δέχεται δύο μπαταρίες λιθίου CR2032 3V coin cell.

## ΟΘΟΝΗ ΜΕΤΡΗΤΗ



**ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ ΜΝΗΜΗΣ:** Υποδεικνύει ότι χρησιμοποιείτε τη μνήμη (§6).

**ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ ΡΟΛΟΓΙΟΥ/ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ:** Το “ρολόι” εμφανίζεται κατά τη ρύθμιση της ώρας (§7.1), ο “συναγερμός” εμφανίζεται κατά τη ρύθμιση της(ων) ηχητικής(ών) υπενθύμισης(εων) και θα απεικονίζεται εάν είναι ενεργοποιημένος οποιοσδήποτε συναγερμός (§7.2).

**ΕΙΚΟΝΙΔΙΑ ΗΥΡΟ (ΥΠΟ)/ΗΥΠΕΡ (ΥΠΕΡ):** Εμφανίζονται κατά τον καθορισμό των ορίων υπογλυκαιμίας και υπεργλυκαιμίας και εάν τα αποτελέσματα της μέτρησής σας είναι κάτω ή πάνω από αυτά τα όρια τιμών (§7.4).

**ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ ΣΤΑΓΟΝΑΣ:** Όταν αναβοσβήνει υποδεικνύει ότι ο μετρητής είναι έτοιμος για μέτρηση αίματος ή διαλύματος ελέγχου (§4.2, 4.3, 5.2, 5.3).

**ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΥΡΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ:** Απεικονίζει τα αποτελέσματα μέτρησης, τις αποθηκευμένες τιμές μέτρησης, τους μέσους όρους αποτελεσμάτων και τα μηνύματα.

- ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:** ... Απεικονίζει τη μονάδα μέτρησης του μετρητή της γλυκόζης και β-κετονών του αίματος (mg/dL ή mmol/L για τη γλυκόζη, μη εναλλάξιμα, mmol/L μόνο για β-κετόνες).
- ΩΡΑ:** ..... Απεικονίζει την ώρα (ΩΩ:ΛΛ σε μορφή 12ώρου π.μ./μ.μ. ή 24ώρου).
- ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ:** ..... Απεικονίζει τη χρονική περίοδο που σχετίζεται με τον απεικονιζόμενο μέσον όρο (1, 7, 14, 30, 60 ή 90 ημέρες - §6.2).
- ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** ..... Απεικονίζει την ημερομηνία (σε μορφή ΗΗ-ΜΜ).
- ΕΙΚΟΝΙΔΙΑ ΔΕΙΚΤΩΝ:** ... Απεικονίζονται κατά τη σήμανση ενός αποτελέσματος μέτρησης (§4.4) ή την ανασκόπηση επισημασμένου αποτελέσματος.



..... Προγευματικός δείκτης.



..... Μεταγευματικός δείκτης.



..... Δείκτης άσκησης.



..... Δείκτης επιλογής.

#### ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ

**ΓΛΥΚΟΖΗΣ:** ..... Εμφανίζεται όταν η τιμή που απεικονίζεται στην Περιοχή Κύριας Οθόνης αναφέρεται στα αποτελέσματα μέτρησης γλυκόζης.

#### ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ

**ΚΕΤΟΝΩΝ:** ..... Εμφανίζεται όταν η τιμή που απεικονίζεται στην Περιοχή Κύριας Οθόνης αναφέρεται στα αποτελέσματα μέτρησης β-κετονών, κατά τη ρύθμιση του ορίου ειδοποίησης μέτρησης β-κετονών ή, αν αναβοσβήνει και απεικονίζεται μετά από μια μέτρηση γλυκόζης, για να υποδεικνύει ότι προτείνεται μια μέτρηση β-κετονών (§4.2).

#### ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ ΛΑΘΟΣ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ:** ..... Εμφανίζεται κατά τη μέτρηση εκτός του επιτρεπόμενου εύρους θερμοκρασίας.



## ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ ΑΠΟΦΟΡΤΙΣΜΕΝΗΣ

**ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ:** ..... Εμφανίζεται όταν η μπαταρία πρέπει να αντικατασταθεί (§8.3).

**ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ NFC:** ..... Εμφανίζεται κατά τη ρύθμιση της λειτουργίας NFC (Near Field Communication, επικοινωνία εγγύς πεδίου) (§7.6) και όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη. Αναβοσβήνει κατά τη μετάδοση των δεδομένων μέσω NFC (§6.4.1).

**ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ CTL:** ..... Υποδεικνύει μια μέτρηση διαλύματος ελέγχου (§4.3 , 5.3).

## 2.2 Ταινία μέτρησης

Η ακόλουθη εικόνα περιγράφει τη δομή τόσο της GlucoMen® areo Sensor όσο και της GlucoMen® areo β-Ketone Sensor. Η GlucoMen® areo Sensor είναι λευκού χρώματος, ενώ η GlucoMen® areo β-Ketone Sensor είναι ανοιχτού μωβ χρώματος.



## 3. ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ

### 3.1 Προσοχή κατά τη χρήση του μετρητή

Η ώρα και η ημερομηνία είναι προρυθμισμένες στον μετρητή. Παρακαλούμε βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ώρας και ημερομηνίας είναι σωστές πριν από την πρώτη χρήση και προσαρμόστε τις εάν χρειάζεται. Να ελέγχετε πάντοτε τις ρυθμίσεις μετά την αλλαγή της μπαταρίας (§8.3).

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Για αξιόπιστα αποτελέσματα μέτρησης, αφήστε τον μετρητή, τις ταινίες μέτρησης και το διάλυμα ελέγχου να προσαρμοστούν στο περιβάλλον τους για 30 λεπτά πριν από τη μέτρηση των επιπέδων της γλυκόζης ή των β-κετονών του αίματος:

**Μέτρηση γλυκόζης**

- θερμοκρασία: 5 έως 45 °C (41 έως 113 °F),
- υγρασία: 20 έως 90% Σ.Υ. (Σχετική υγρασία).

**Μέτρηση β-κετονών**


- θερμοκρασία: 10 έως 40 °C (50 έως 104 °F),
- υγρασία: < 85% Σ.Υ. (Σχετική υγρασία).

- Μην αποθηκεύετε ή χρησιμοποιείτε τον μετρητή όπου:
  - υπάρχουν έντονες διακυμάνσεις θερμοκρασίας,
  - η υγρασία είναι υψηλή και προκαλεί συμπύκνωση (μπάνια, στεγνωτήρια, κουζίνες κ.λπ.),
  - υπάρχει ισχυρό ηλεκτρομαγνητικό πεδίο (κοντά σε φούρνο μικροκυμάτων, κινητό τηλέφωνο, κ.λπ.).
- Φυλάσσετε τον μετρητή σε θέση, την οποία δεν προσεγγίζουν τα παιδιά. Οι μπαταρίες τύπου νομίσματος (coin) μπορεί να ενέχουν κίνδυνο πνιγμού.
- Μη χρησιμοποιείτε τον μετρητή εάν αυτός πέσει σε υγρό ή εάν έχουν εισέλθει υγρά σε αυτόν, ακόμα και αν τον στεγνώσετε κατόπιν.
- Αποφύγετε την επαφή του χεριού με τη θύρα εισαγωγής της ταινίας μέτρησης του μετρητή. Εντός του μετρητή βρίσκεται ένας θερμοευαίσθητος αισθητήρας για την ελαχιστοποίηση οποιωνδήποτε σφαλμάτων.
- Μη συνδέετε το καλώδιο USB στη θύρα USB κατά τη μέτρηση. Ο μετρητής μπορεί να υποστεί βλάβη, οδηγώντας σε ανακριβή αποτελέσματα μέτρησης.
- Μην εφαρμόζετε αίμα απευθείας στη θύρα ταινίας μέτρησης στον μετρητή.
- Μη μοιράζετε τον μετρητή σας με οποιονδήποτε άλλο για την αποφυγή του κινδύνου μόλυνσης.

- Ο μετρητής συμμορφώνεται με τις ισχύουσες απαιτήσεις περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας εκπομπών (EMC). Ωστόσο, μην πραγματοποιείτε μετρήσεις με αυτόν τον μετρητή κοντά σε κινητά τηλέφωνα ή οποιεσδήποτε ηλεκτρικές ή ηλεκτρονικές συσκευές που αποτελούν πηγές ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας, μια που αυτές ενδέχεται να εμποδίζουν τη σωστή λειτουργία του μετρητή.

### 3.2 Προσοχή κατά τη χρήση των ταινιών μέτρησης

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Για τη μέτρηση με τον μετρητή GlucoMen® areo GK χρησιμοποιήστε μόνο GlucoMen® areo Sensor ή GlucoMen® areo β-Ketone Sensor. Μην χρησιμοποιείτε άλλες ταινίες μέτρησης, διότι θα δίνουν αναξιόπιστα αποτελέσματα μέτρησης.
- Μην χρησιμοποιείτε ταινίες μέτρησης μετά την ημερομηνία λήξης τους. Η ημερομηνία λήξης αναγράφεται είτε επί του φιαλιδίου των ταινιών μέτρησης (ταινίες μέτρησης γλυκόζης) είτε επί της θήκης από φύλλο αλουμινίου (ταινίες μέτρησης β-κετονών) δίπλα στο σύμβολο .
- Για αξιόπιστα αποτελέσματα μέτρησης, αφήστε τον μετρητή, τις ταινίες μέτρησης και το διάλυμα ελέγχου να προσαρμοστούν στο περιβάλλον τους για τουλάχιστον 30 λεπτά πριν από τη μέτρηση των επιπέδων της γλυκόζης ή των β-κετονών του αίματος:

#### **Μέτρηση γλυκόζης**

- θερμοκρασία: 5 έως 45 °C (41 έως 113 °F),
- υγρασία: 20 έως 90% Σ.Υ. (Σχετική υγρασία).

#### **Μέτρηση β-κετονών**

- θερμοκρασία: 10 έως 40 °C (50 έως 104 °F),
- υγρασία: < 85% Σ.Υ. (Σχετική υγρασία).

- Μετά το πρώτο άνοιγμα του φιαλιδίου, μη χρησιμοποιείτε τις ταινίες μέτρησης εάν έχει παρέλθει το χρονικό όριο που αναγράφεται στην ετικέτα.

- Οι ταινίες μέτρησης προορίζονται για μία μόνο χρήση. Να μη χρησιμοποιείτε ταινίες μέτρησης που έχουν ήδη απορροφήσει αίμα ή διάλυμα ελέγχου.
- Διατηρήστε όλες τις μη χρησιμοποιημένες ταινίες μέτρησης στο αρχικό φιαλίδιο και μετά από κάθε αφαίρεση ταινίας, κλείστε αμέσως σφιχτά το καπάκι για να διατηρήσετε την ποιότητά τους. Μην τις μεταφέρετε σε οποιοδήποτε άλλο δοχείο.

## 4. ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ

### 4.1 Δειγματοληψία αίματος

Για πληροφορίες αναφορικά με τον τρόπο χρήσης της συσκευής τρυπήματος (σκαριφιστήρας), διαβάστε τις σχετικές οδηγίες χρήσης.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Πλύνετε την περιοχή τρυπήματος με σαπούνι και νερό και στεγνώστε καλά πριν από τη λήψη του δείγματος αίματος.
- Μη μοιράζεστε την ίδια ακίδα ή τη συσκευή τρυπήματος με οποιονδήποτε άλλο για την αποφυγή του κινδύνου μόλυνσης.
- Να χρησιμοποιείτε πάντοτε μία νέα ακίδα. Οι ακίδες προορίζονται για μια μόνο χρήση. Μη χρησιμοποιείτε μία ακίδα που έχει ήδη χρησιμοποιηθεί.

#### 4.1.1 Εναλλακτικό σημείο μέτρησης (AST)

Ο μετρητής μπορεί να μετρήσει τα επίπεδα γλυκόζης του αίματος από την άκρη των δακτύλων, την παλάμη και το αντιβράχιο. Ωστόσο, τα αποτελέσματα της μέτρησης από σημεία διαφορετικά από την άκρη των δακτύλων ενδέχεται να διαφέρουν από εκείνα της άκρης των δακτύλων. Συμβουλευτείτε τον ιατρό ή τον επαγγελματία υγείας σας πριν κάνετε μέτρηση αίματος από την παλάμη ή το αντιβράχιο.



Χρησιμοποιήστε αίμα από:	Εάν πρόκειται να μετρήσετε:
Άκρη των δακτύλων, παλάμη, αντιβράχιο	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Πριν από τα γεύματα.</li> <li>• Δύο ώρες και περισσότερο μετά από τα γεύματα.</li> <li>• Δύο ώρες και περισσότερο μετά από την άσκηση.</li> </ul>
Άκρη των δακτύλων	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Όταν υπάρχει η πιθανότητα τα επίπεδα της γλυκόζης του αίματος να αλλάζουν γρήγορα (π.χ. μετά από γεύματα ή φυσική άσκηση).</li> <li>• Όταν εμφανίζετε συμπτώματα υπογλυκαιμίας όπως εφίδρωση, κρύους ιδρώτες, αίσθηση λιγγού ή τρέμουλο.</li> <li>• Όταν απαιτείται άμεση εξέταση για πιθανολογούμενη υπογλυκαιμία.</li> <li>• Όταν είστε σε κακή φυσική κατάσταση όπως σε κρουλόγημα κ.λπ.</li> </ul>

## 4.2 Μέτρηση της γλυκόζης του αίματός σας

1. Εισάγετε μια νέα ταινία μέτρησης GlucoMen® areo Sensor (λευκού χρώματος) στη θύρα της ταινίας μέτρησης. **Το εικονίδιο της σταγόνας αρχίζει να αναβοσβήνει επί της οθόνης** και το εικονίδιο γλυκόζης “Glu” θα απεικονίζεται στην αριστερή κάτω γωνία της οθόνης. Εάν δεν εμφανιστεί τίποτα στην οθόνη, αφαιρέστε την ταινία μέτρησης, εισάγετέ την στη θύρα της ταινίας μέτρησης ξανά και περιμένετε να αρχίσει να αναβοσβήνει το εικονίδιο σταγόνας.
2. **Αγγίξτε τη σταγόνα αίματος με την άκρη της ταινίας μέτρησης** έως ότου γεμίσει το παράθυρο ελέγχου. Ακούγεται ένα ηχητικό σήμα (μπιπ), εάν είναι ενεργοποιημένο, και αρχίζει η αντίστροφη μέτρηση επί της οθόνης.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Για αξιόπιστα αποτελέσματα μέτρησης, αγγίξτε τη σταγόνα αίματος με την άκρη της ταινίας μέτρησης εντός 20 δευτερολέπτων μετά το τρύπημα.
- Μην εξετάζετε αίμα που τρέχει ή απλώνεται πέραν του σημείου τρυπήματος.
- Μη λερώνετε με αίμα την ταινία μέτρησης.
- Μην πιέζετε με δύναμη την ταινία μέτρησης στο σημείο τρυπήματος.
- Μην αγγίζετε την ταινία μέτρησης αφότου ο μετρητής αρχίσει την αντίστροφη μέτρηση.

3. **Διαβάστε το αποτέλεσμα της μέτρησής σας.** Θα ακούσετε ένα ηχητικό σήμα (μπιπ) όταν το αποτέλεσμα της μέτρησης εμφανιστεί επί της οθόνης μαζί με το εικονίδιο γλυκόζης “Glu”.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ**

- **Εάν εμφανιστεί “LO” ή “HI” επί της οθόνης:** Επαναλάβετε τη μέτρηση. Εάν εξακολουθεί να εμφανίζεται “LO” ή “HI”, επικοινωνήστε με τον ιατρό ή τον επαγγελματία υγείας σας. Η ένδειξη “LO” εμφανίζεται όταν το αποτέλεσμα της μέτρησής σας είναι κάτω από 20 mg/dL. Η ένδειξη “HI” εμφανίζεται όταν το αποτέλεσμα της μέτρησής σας είναι πάνω από 600 mg/dL.
- Τα εικονίδια “hypo” (“υπο”) ή “hyper” (“υπερ”) μπορεί να εμφανιστούν ανάλογα με το όριο της τιμής που έχετε θέσει (§7.4).
- **Προειδοποίηση μέτρησης β-κετονών.** Εάν η γλυκόζη του αίματός σας είναι πάνω από δεδομένο όριο (προς ρύθμιση, §7.5), το εικονίδιο κετονών θα ξεκινήσει να αναβοσβήνει στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης και θα ακουστεί ένας διαλείπων ήχος, υπενθυμίζοντας στον χρήστη ότι συνιστάται μια μέτρηση β-κετονών αίματος.

- **Αν τα αποτελέσματα της μέτρησης δεν ταιριάζουν με το πώς αισθάνεστε:** Βεβαιωθείτε ότι έχετε εκτελέσει τη μέτρηση σωστά όπως εξηγείται στο §4.2. Κατόπιν, διεξάγετε μια μέτρηση διαλύματος ελέγχου γλυκόζης για να ελέγξετε ότι το σύστημα λειτουργεί σωστά (§4.3). Επαναλάβετε τη μέτρηση με χρήση ενός δείγματος αίματος που λαμβάνεται από την άκρη των δακτύλων (μη χρησιμοποιήσετε εναλλακτικό σημείο). Εάν το αποτέλεσμα της μέτρησης εξακολουθεί να μην ταιριάζει με το πώς αισθάνεστε, επικοινωνήστε με τον ιατρό ή τον επαγγελματία υγείας σας.
- **Μην αγνοείτε τα αποτελέσματα της μέτρησης. Μην αλλάζετε τη διαχείριση της γλυκόζης του αίματός σας ή τη θεραπεία χωρίς να συμβουλευτείτε πρώτα τον ιατρό σας ή τον επαγγελματία υγείας σας.**

#### 4. Πιέστε το κουμπί απελευθέρωσης για την αφαίρεση της ταινίας μέτρησης. Ο μετρητής θα απενεργοποιηθεί.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Κατά την εξώθηση της χρησιμοποιημένης ταινίας μέτρησης, στρέψτε τον μετρητή σας προς τα κάτω και μακριά από τους άλλους.
- **Απόρριψη βιολογικά επικίνδυνων αποβλήτων**  
Οι χρησιμοποιημένες ταινίες μέτρησης και οι ακίδες αποτελούν βιολογικά επικίνδυνα απόβλητα. Πρέπει επομένως να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς για βιολογικά επικίνδυνα απόβλητα.

### 4.3 Μέτρηση διαλύματος ελέγχου γλυκόζης

Πραγματοποιήστε μια μέτρηση διαλύματος ελέγχου εάν:


- υποπτεύεστε ότι ο μετρητής ή οι GlucoMen® areo Sensor δε λειτουργούν σωστά,
- ο μετρητής πέσει,
- ο μετρητής έχει υποστεί βλάβη,
- τα αποτελέσματα της μέτρησης γλυκόζης του αίματος δεν ταιριάζουν με το πώς αισθάνεστε,

- επιθυμείτε να ελέγξετε την απόδοση του μετρητή και των GlucoMen® areo Sensor μόλις τα προμηθευτείτε ή σε οποιαδήποτε στιγμή επιθυμείτε να ελέγξετε την απόδοσή τους πριν από μια μέτρηση γλυκόζης του αίματος.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για την εξέταση του μετρητή και των GlucoMen® areo Sensor, να χρησιμοποιείτε μόνο τα διαλύματα GlucoMen® areo Control (που παρέχονται ξεχωριστά). Μη χρησιμοποιείτε διαφορετικά διαλύματα ελέγχου, διότι θα προκαλέσει ανακριβή αποτελέσματα εξέτασης.
- Μη χρησιμοποιείτε τα διαλύματα GlucoMen® areo Ket Control για την εξέταση των GlucoMen® areo Sensor: μπορεί να ληφθούν εσφαλμένα αποτελέσματα.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- **Μη** χρησιμοποιείτε διαλύματα ελέγχου μετά την ημερομηνία λήξης τους. Η ημερομηνία λήξης αναγράφεται επί της φιάλης του διαλύματος ελέγχου δίπλα στο σύμβολο .
- Για αξιόπιστα αποτελέσματα μέτρησης, αφήστε τον μετρητή, τις ταινίες μέτρησης και το διάλυμα ελέγχου να προσαρμοστούν στο περιβάλλον τους για τουλάχιστον 30 λεπτά πριν πραγματοποιήσετε τη μέτρηση διαλύματος ελέγχου:
  - θερμοκρασία: 5 έως 45 °C (41 έως 113 °F),
  - υγρασία: 20 έως 90% Σ.Υ.
- Μη χρησιμοποιείτε τα διαλύματα ελέγχου εάν έχουν παρέλθει 3 μήνες και πάνω από το πρώτο άνοιγμα της φιάλης.
- **Μην** πιείτε το διάλυμα ελέγχου. Δεν προορίζεται για ανθρώπινη κατανάλωση.
- Αποφύγετε την επαφή του διαλύματος με το δέρμα και τα μάτια διότι κάτι τέτοιο θα μπορούσε να προκαλέσει ερεθισμό.



Για να εκτελέσετε μια μέτρηση διαλύματος ελέγχου γλυκόζης, προχωρήστε ως εξής:

1. Εισάγετε μια νέα ταινία μέτρησης GlucoMen® areo Sensor στη θύρα της ταινίας μέτρησης. **Το εικονίδιο της σταγόνας αρχίζει ν' αναβοσβήνει επί της οθόνης** και το εικονίδιο γλυκόζης "Glu" θα εμφανίζεται στην κάτω αριστερά γωνία της οθόνης. Εάν δεν εμφανιστεί τίποτα στην οθόνη, αφαιρέστε την ταινία μέτρησης, εισάγετέ την στη θύρα της ταινίας μέτρησης ξανά και περιμένετε να αρχίσει να αναβοσβήνει το εικονίδιο σταγόνας.
2. **Ενεργοποιήστε τον τρόπο λειτουργίας CTL (§2.1).**

#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Εάν ο τρόπος λειτουργίας CTL δεν έχει ενεργοποιηθεί πριν από την εκτέλεση της μέτρησης του διαλύματος ελέγχου, το αποτέλεσμα θα αποθηκευτεί ως μέτρηση αίματος και θα χρησιμοποιηθεί για τον υπολογισμό μέσων όρων
- Να ενεργοποιείτε πάντοτε τον τρόπο λειτουργίας CTL πριν πραγματοποιήσετε μια μέτρηση διαλύματος ελέγχου διαφορετικά τα αποτελέσματα ενδέχεται να είναι εκτός του αποδεκτού εύρους. Για να ενεργοποιήσετε τον τρόπο λειτουργίας CTL, πιέστε ταυτόχρονα τα κουμπιά ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ (▲/▼) για δύο δευτερόλεπτα όταν το εικονίδιο σταγόνας αναβοσβήνει επί της οθόνης.
- Όταν ενεργοποιηθεί ο τρόπος λειτουργίας CTL, η σήμανση CTL απεικονίζεται μαζί με το μήνυμα "ctl" γραμμένο με μεγαλύτερους χαρακτήρες στην κύρια οθόνη.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Η μέτρηση δεν θα ξεκινήσει εάν τοποθετήσετε το διάλυμα ελέγχου απευθείας στο παράθυρο ελέγχου. Η μέτρηση ξεκινά όταν ο μετρητής ανιχνεύσει το διάλυμα ελέγχου. Κατά τη διάρκεια της εξέτασης, ο μετρητής κάνει αντίστροφη μέτρηση από το 5 έως το 1.
- Κλείστε σφιχτά τη φιάλη διαλύματος ελέγχου. Επανατοποθετήστε το καπάκι της φιάλης επάνω στη φιάλη του διαλύματος ελέγχου αμέσως μετά από τη χρήση.
- **Μην** αγγίζετε την ταινία μέτρησης αφότου ο μετρητής ξεκινήσει την αντίστροφη μέτρηση.

5. **Ελέγξτε ότι το αποτέλεσμα της μέτρησής σας βρίσκεται εντός του αποδεκτού εύρους** που υποδεικνύεται στην ετικέτα του φιαλιδίου των GlucoMen® areo Sensor. Εάν βρίσκεται εκτός εύρους, επαναλάβετε τη μέτρηση του διαλύματος ελέγχου αφού βεβαιωθείτε ότι δεν έχουν γίνει διαδικαστικά σφάλματα.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**




- Εάν εξακολουθείτε να λαμβάνετε αποτελέσματα μέτρησης που βρίσκονται εκτός του αποδεκτού εύρους, σταματήστε τη χρήση του συστήματος και επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της Menarini Diagnostics.

6. **Πιέστε το κουμπί απελευθέρωσης για την απόρριψη της ταινίας μέτρησης.** Ο μετρητής θα απενεργοποιηθεί.

**4.4 Επισήμανση αποτελεσμάτων μέτρησης**

Μετά την εκτέλεση μιας μέτρησης της γλυκόζης του αίματος (όχι διαλύματος ελέγχου) με ένα έγκυρο αποτέλεσμα, μπορείτε να επισημάνετε το αποτέλεσμα ως εξής:

1. Ξεκινήστε από το σημείο 3 της διαδικασίας μέτρησης γλυκόζης (το αποτέλεσμα απεικονίζεται στην οθόνη, §4.2).

Πιέστε  έως ότου τα εικονίδια επισήμανσης αρχίσουν να αναβοσβήνουν. Πιέστε τα κουμπιά  ή  για να μετακινηθείτε μεταξύ των εικονιδίων (πίσω ή εμπρός) σύμφωνα με την ακόλουθη σειρά:



..... Προγευματικός δείκτης.



..... Μεταγευματικός δείκτης.






..... Δείκτης άσκησης.



..... Δείκτης επιλογής (Δείκτης γενικού σκοπού).

..... Κενό. (Με την επιλογή του αναιρείται οποιαδήποτε προηγούμενη επιλογή δείκτη).

2. Πιέστε  για την επιβεβαίωση του δείκτη που επιλέξατε. Μπορείτε να επιλέξετε περισσότερους δείκτες (αλλά μόνο ένα μεταξύ  ή ) επαναλαμβάνοντας τα βήματα 1 & 2.
3. Επιστρέψτε στο σημείο 4 της διαδικασίας μέτρησης γλυκόζης (§4.2).

## 5. ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ Β-ΚΕΤΟΝΩΝ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ

### 5.1 Δειγματοληψία αίματος

Για πληροφορίες αναφορικά με τον τρόπο χρήσης της συσκευής τρυπήματος (σκαριφιστήρας), διαβάστε τις σχετικές οδηγίες χρήσης.



#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Πλύνετε τη θέση τρυπήματος με σαπούνι και νερό και στεγνώστε καλά πριν από τη λήψη του δείγματος αίματος.
- Μην μοιράζεστε την ίδια ακίδα ή συσκευή τρυπήματος με οποιονδήποτε άλλο για την αποφυγή του κινδύνου μόλυνσης.
- Να χρησιμοποιείτε πάντοτε μία νέα ακίδα. Οι ακίδες προορίζονται για μια μόνο χρήση. Μη χρησιμοποιείτε μία ακίδα που έχει ήδη χρησιμοποιηθεί.

Οι GlucoMen® areo β-Ketone Sensor δεν προορίζονται για μέτρηση σε δείγματα από εναλλακτικά σημεία (AST). Χρησιμοποιήστε μόνο πρόσφατα συλλεγμένο πλήρες τριχοειδικό αίμα από την άκρη των δακτύλων σας για τη μέτρηση.

## 5.2 Μέτρηση των β-κετονών του αίματός σας

1. Εισάγετε μια νέα GlucoMen® areo β-Ketone Sensor ταινία μέτρησης (ανοιχτού μωβ χρώματος) στη θύρα ταινίας μέτρησης. **Το εικονίδιο της σταγόνας αρχίζει να αναβοσβήνει επί της οθόνης** και το εικονίδιο β-κετονών “Ket” θα εμφανίζεται στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης. Εάν δεν εμφανιστεί τίποτα στην οθόνη, αφαιρέστε την ταινία μέτρησης, εισάγετέ την στη θύρα της ταινίας μέτρησης ξανά και περιμένετε να ξεκινήσει να αναβοσβήνει το εικονίδιο σταγόνας.
2. **Εφαρμόστε τη σταγόνα αίματος στην άκρη της ταινίας μέτρησης** έως ότου γεμίσει το παράθυρο ελέγχου. Ακούγεται ένα ηχητικό σήμα (μπιπ), εάν είναι ενεργοποιημένο, και ο μετρητής αντίστροφης μέτρησης ξεκινάει επί της οθόνης.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για ακριβή αποτελέσματα μέτρησης, εφαρμόστε τη σταγόνα αίματος στην άκρη της ταινίας μέτρησης εντός 20 δευτερολέπτων μετά το τρύπημα.
- Μην εξετάζετε αίμα που τρέχει ή απλώνεται εκτός του σημείου τρυπήματος.
- Μην λερώνετε με αίμα την ταινία μέτρησης.
- Μην πιέζετε με δύναμη την ταινία μέτρησης στο σημείο τρυπήματος.
- Μην αγγίζετε την ταινία μέτρησης αφότου ο μετρητής ξεκινήσει την αντίστροφη μέτρηση.

3. **Διαβάστε το αποτέλεσμα της μέτρησής σας.** Θα ακούσετε έναν ήχο μπιπ όταν το αποτέλεσμα της μέτρησης εμφανιστεί επί της οθόνης μαζί με το εικονίδιο κετονών “Ket”. Το αποτέλεσμα της μέτρησης θα αναβοσβήνει έως ότου απενεργοποιηθεί ο μετρητής.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ**

- **Εάν εμφανιστεί “HI” επί της οθόνης:** Η ένδειξη “HI” εμφανίζεται όταν το αποτέλεσμα της μέτρησής σας είναι πάνω από 8,0 mmol/L. Επαναλάβετε τη μέτρηση β-κετονών του αίματος αμέσως με μια νέα ταινία μέτρησης. Εάν η ένδειξή σας είναι ακόμα υψηλή, επικοινωνήστε αμέσως με τον ιατρό ή τον επαγγελματία υγείας σας.
- **Εάν τα αποτελέσματα της μέτρησης δεν ταιριάζουν με το πώς αισθάνεστε:** Βεβαιωθείτε ότι έχετε εκτελέσει τη μέτρηση σωστά όπως εξηγείται στην παράγραφο §5.2. Εάν δεν έχουν γίνει διαδικαστικά σφάλματα, διεξάγετε μια μέτρηση διαλύματος ελέγχου β-κετονών για να ελέγξετε ότι το σύστημα λειτουργεί σωστά (§5.3). Εάν το σύστημα λειτουργεί κανονικά και τα αποτελέσματα της μέτρησης στο αίμα ακόμα δεν συμφωνούν με το πώς αισθάνεστε, επικοινωνήστε με τον ιατρό ή τον επαγγελματία υγείας σας.
- **Μην αγνοείτε τα αποτελέσματα της μέτρησης.** Μην αλλάζετε τη θεραπεία σας με βάση τα αποτελέσματα μέτρησης β-κετονών χωρίς να συμβουλευτείτε προηγουμένως τον ιατρό σας ή τον επαγγελματία υγείας σας.

4. Πιέστε το κουμπί εξώθησης για την απόρριψη της ταινίας μέτρησης. Ο μετρητής θα απενεργοποιηθεί.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Κατά την απόρριψη της χρησιμοποιημένης ταινίας μέτρησης, στρέψτε τον μετρητή σας προς τα κάτω και μακριά από τους άλλους.
- **Απόρριψη βιολογικά επικίνδυνων αποβλήτων**  
Οι χρησιμοποιημένες ταινίες μέτρησης και οι ακίδες αποτελούν βιολογικά επικίνδυνα απόβλητα. Πρέπει επομένως να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς για βιολογικά επικίνδυνα απόβλητα.

### 5.3 Μέτρηση διαλύματος ελέγχου β-κετονών

Διεξάγετε μια μέτρηση ελέγχου εάν:


- υποπτεύεστε ότι ο μετρητής ή οι GlucoMen® areo β-Ketone Sensor δε λειτουργούν σωστά,
- ο μετρητής πέσει,
- ο μετρητής έχει υποστεί βλάβη,
- τα αποτελέσματα της μέτρησης β-κετονών δεν ταιριάζουν με το πώς αισθάνεστε,
- επιθυμείτε να ελέγξετε την απόδοση του μετρητή και των GlucoMen® areo β-Ketone Sensor μόλις τα προμηθευτείτε ή σε οποιαδήποτε στιγμή επιθυμείτε να ελέγξετε την απόδοσή τους πριν από μια μέτρηση κετονών του αίματος.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για την εξέταση του μετρητή και των GlucoMen® areo β-Ketone Sensor, να χρησιμοποιείτε μόνο τα διαλύματα GlucoMen® areo Ket Control (που παρέχονται ξεχωριστά). Μη χρησιμοποιείτε διαφορετικά διαλύματα ελέγχου, διότι θα προκαλέσουν ανακριβή αποτελέσματα εξέτασης.
- Μη χρησιμοποιείτε τα διαλύματα GlucoMen® areo Control για την εξέταση της GlucoMen® areo β-Ketone Sensor: μπορεί να ληφθούν εσφαλμένα αποτελέσματα.



#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- **Μη** χρησιμοποιείτε διαλύματα ελέγχου μετά την ημερομηνία λήξης τους. Η ημερομηνία λήξης αναγράφεται επί της φιάλης του διαλύματος ελέγχου δίπλα στο σύμβολο .
- Για ακριβή αποτελέσματα μέτρησης, αφήστε τον μετρητή, τις ταινίες μέτρησης και το διάλυμα ελέγχου να προσαρμοστούν στο περιβάλλον τους για τουλάχιστον 30 λεπτά πριν από τη διεξαγωγή της μέτρησης ελέγχου:
  - θερμοκρασία: 10 έως 40 °C (50 έως 104 °F),
  - υγρασία: < 85% Σ.Υ.
- Μη χρησιμοποιείτε τα διαλύματα ελέγχου εάν έχουν παρέλθει 3 μήνες και πάνω από το πρώτο άνοιγμα του φιαλιδίου.
- **Μην** πιείτε το διάλυμα ελέγχου. Δεν προορίζεται για ανθρώπινη κατανάλωση.
- Αποφύγετε την επαφή του διαλύματος με το δέρμα και τα μάτια διότι κάτι τέτοιο θα μπορούσε να προκαλέσει ερεθισμό.

Για να εκτελέσετε μια μέτρηση διαλύματος ελέγχου β-κετονών, προχωρήστε ως εξής:

1. Εισάγετε μια νέα GlucoMen® areo β-Ketone Sensor στη θύρα ταινίας μέτρησης. **Το εικονίδιο της σταγόνας αναβοσβήνει επί της οθόνης** και το εικονίδιο κετονών “Ket” θα εμφανίζεται στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης. Εάν δεν εμφανιστεί τίποτα στην οθόνη, αφαιρέστε την ταινία μέτρησης, εισάγετέ την στη θύρα της ταινίας μέτρησης ξανά και περιμένετε να ξεκινήσει να αναβοσβήνει το εικονίδιο σταγόνας.
2. **Ενεργοποιήστε τον τρόπο λειτουργίας CTL (§2.1).**

#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Εάν ο τρόπος λειτουργίας CTL δεν έχει ενεργοποιηθεί πριν από την εκτέλεση της μέτρησης του διαλύματος ελέγχου, το αποτέλεσμα θα αποθηκευτεί ως μέτρηση β-κετονών αίματος.
- Να ενεργοποιείτε πάντοτε τον τρόπο λειτουργίας CTL πριν πραγματοποιήσετε μια μέτρηση διαλύματος ελέγχου διαφορετικά τα αποτελέσματα ενδέχεται να είναι εκτός του αποδεκτού εύρους. Για να ενεργοποιήσετε τον τρόπο λειτουργίας CTL, πιέστε ταυτόχρονα τα κουμπιά ΠΑΝΩ/ ΚΑΤΩ (▲/▼) για δύο δευτερόλεπτα όταν το εικονίδιο σταγόνας αναβοσβήνει επί της οθόνης.
- Όταν ενεργοποιηθεί ο τρόπος λειτουργίας CTL, η σήμανση CTL απεικονίζεται μαζί με το μήνυμα “ctl” γραμμένο με μεγαλύτερους χαρακτήρες στην κύρια οθόνη



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Η μέτρηση δεν θα ξεκινήσει εάν εφαρμόσετε το διάλυμα ελέγχου απευθείας στο παράθυρο ελέγχου. Η μέτρηση ξεκινά όταν ο μετρητής ανιχνεύσει το διάλυμα ελέγχου. Κατά τη διάρκεια της εξέτασης, ο μετρητής κάνει αντίστροφη μέτρηση από το 8 έως το 1.
- Κλείστε σφιχτά τη φιάλη διαλύματος ελέγχου. Επανατοποθετήστε το καπάκι της φιάλης επάνω στη φιάλη του διαλύματος ελέγχου αμέσως μετά από τη χρήση.
- **Μην** αγγίζετε την ταινία μέτρησης αφότου ο μετρητής ξεκινήσει την αντίστροφη μέτρηση.

5. **Ελέγξτε ότι το αποτέλεσμα της μέτρησής σας βρίσκεται εντός του αποδεκτού εύρους** που υποδεικνύεται στη θήκη από φύλλο αλουμινίου των ταινιών μέτρησης GlucoMen® areo β-Ketone Sensor. Εάν βρίσκεται εκτός εύρους και δεν έχουν γίνει διαδικαστικά λάθη, επαναλάβετε τη μέτρηση διαλύματος ελέγχου.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Εάν εξακολουθείτε να λαμβάνετε αποτελέσματα μέτρησης που βρίσκονται εκτός του αποδεκτού εύρους, σταματήστε τη χρήση του συστήματος και επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της Menarini Diagnostics.

6. **Πιέστε το κουμπί εξώθησης για την απόρριψη της ταινίας μέτρησης.** Ο μετρητής θα απενεργοποιηθεί.









## 6. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΑΣ

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Παρακαλούμε βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ώρας και ημερομηνίας είναι σωστές πριν από την πρώτη χρήση και προσαρμόστε τις εάν χρειάζεται (§7.1). Εάν οι ρυθμίσεις ώρας και ημερομηνίας δεν είναι σωστές, ο μετρητής θα αποθηκεύσει στη μνήμη τα αποτελέσματα της μέτρησης σε λάθος ώρα και ημερομηνία.

### 6.1 Ανασκόπηση προηγούμενων αποτελεσμάτων γλυκόζης

Μπορείτε να δείτε προηγούμενα αποτελέσματα αποθηκευμένα στη μνήμη. Ο μετρητής σας αποθηκεύει έως 730 αποτελέσματα μέτρησης γλυκόζης με ημερομηνία, ώρα και δείκτες.





1. Φροντίστε ο μετρητής να είναι απενεργοποιημένος (για την απενεργοποίηση του μετρητή, πιέστε  για 3 δευτερόλεπτα έως ότου απενεργοποιηθεί η οθόνη).
2. Πιέστε  για 2 δευτερόλεπτα για την ενεργοποίηση του μετρητή και την εισαγωγή στη διαδικασία ανάκλησης μνήμης (το εικονίδιο “mem” εμφανίζεται στην οθόνη και το εικονίδιο γλυκόζης “Glu” θα αναβοσβήνει).
3. Πιέστε  για την εισαγωγή σας στη μνήμη των αποτελεσμάτων γλυκόζης.
4. Το πιο πρόσφατο αποτέλεσμα μέτρησης εμφανίζεται στην οθόνη. Στην οθόνη εμφανίζονται επίσης το εικονίδιο γλυκόζης “Glu”, η ημερομηνία και η ώρα της μέτρησης, καθώς και οι αντίστοιχοι δείκτες.
5. Πιέστε  ή  για την κύλιση σε όλα τα αποθηκευμένα δεδομένα.
6. Πιέστε  για 3 δευτερόλεπτα για την απενεργοποίηση του μετρητή.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Αν δεν υπάρχουν αποτελέσματα στη μνήμη, η οθόνη εμφανίζει “000”.
- Στο τέλος της ανασκόπησης μεμονωμένων αποτελεσμάτων μέτρησης, η οθόνη απεικονίζει “000”.
- Κρατήστε το ▲ ή το ▼ πατημένο για την επιτάχυνση της πλοήγησης στα αποτελέσματα.

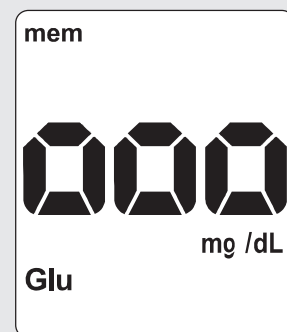
**6.2 Ανάγνωση των μέσων όρων των αποτελεσμάτων γλυκόζης**

Μπορείτε να δείτε τους μέσους όρους των αποτελεσμάτων γλυκόζης στα προκαθορισθέντα μεσοδιαστήματα (1, 7, 14, 30, 60 ή 90 ημερών).

1. Ακολουθήστε τα βήματα 1, 2 και 3 σε §6.1.
2. Πιέστε  για την εισαγωγή σας στη διαδικασία λειτουργίας των μέσων όρων (το εικονίδιο “avg” εμφανίζεται στην οθόνη).
3. Ο μέσος όρος των αποτελεσμάτων 1 ημέρας εμφανίζεται στην οθόνη.
4. Πιέστε  για την κύλιση των μέσων όρων.
5. Μετά την ανασκόπηση του μέσου όρου των τιμών 90 ημερών, πιέστε  για την επιστροφή στη διαδικασία ανάκλησης μνήμης (βήμα 3 της παραγράφου §6.1).
6. Πιέστε  για 3 δευτερόλεπτα για την απενεργοποίηση του μετρητή.









**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Αν υπάρχουν λιγότερα από 2 αποτελέσματα στη μνήμη για την περίοδο εξαγωγής του μέσου όρου των τιμών, η οθόνη εμφανίζει “000”. Αν δεν υπάρχουν αποτελέσματα στη μνήμη, η οθόνη εμφανίζει “000”.
- Η λειτουργία εξαγωγής μέσου όρου εξισώνει τα αποτελέσματα HI με 600 mg/dL και τα αποτελέσματα LO με 20 mg/dL.






### 6.3 Ανασκόπηση προηγούμενων αποτελεσμάτων β-κετονών

Μπορείτε να δείτε προηγούμενα αποτελέσματα αποθηκευμένα στη μνήμη. Ο μετρητής σας αποθηκεύει έως 100 αποτελέσματα μέτρησης β-κετονών με ημερομηνία, ώρα και δείκτες.

1. Φροντίστε ο μετρητής να είναι απενεργοποιημένος (για την απενεργοποίηση του μετρητή, πιέστε  για 3 δευτερόλεπτα έως ότου απενεργοποιηθεί η οθόνη).
2. Πιέστε  για 2 δευτερόλεπτα για την ενεργοποίηση του μετρητή και την εισαγωγή στη διαδικασία ανάκλησης μνήμης (το εικονίδιο “mem” εμφανίζεται στην οθόνη και το εικονίδιο γλυκόζης “Glu” θα αρχίσει να αναβοσβήνει).
3. Πιέστε  ή  έγκαιρα για την αλλαγή στην ενότητα μνήμης β-κετονών (το εικονίδιο “Ket” αναβοσβήνει επί της οθόνης).
4. Πιέστε  για την εισαγωγή σας στη μνήμη των αποτελεσμάτων β-κετονών.
5. Το πιο πρόσφατο αποτέλεσμα μέτρησης εμφανίζεται στην οθόνη. Στην οθόνη εμφανίζονται επίσης το εικονίδιο κετονών “Ket”, η ημερομηνία και η ώρα της μέτρησης, καθώς και οι αντίστοιχοι δείκτες (μόνο “ctl” επιτρέπεται για τη μέτρηση β-κετονών).
6. Πιέστε  ή  για την κύλιση σε όλα τα αποθηκευμένα δεδομένα.
7. Πιέστε  για 3 δευτερόλεπτα για την απενεργοποίηση του μετρητή.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν δεν υπάρχουν αποτελέσματα στη μνήμη, η οθόνη εμφανίζει “000”.
- Στο τέλος της ανασκόπησης μεμονωμένων αποτελεσμάτων μέτρησης, η οθόνη εμφανίζει “000”.
- Κρατήστε το  ή το  πατημένο για την επιτάχυνση της πλοήγησης στα αποτελέσματα.
- Για την αλλαγή μεταξύ μνημών αποτελεσμάτων β-κετονών και γλυκόζης κατά την ανασκόπηση των δεδομένων, πιέστε  για 3 δευτερόλεπτα για την επιστροφή στην επιλογή κατάστασης μνήμης “Glu” / “Ket”.

## 6.4 Μεταφορά δεδομένων

Τα αποτελέσματα της μέτρησης που αποθηκεύτηκαν στη μνήμη του μετρητή GlucoMen® areo GK μπορούν επίσης να μεταφερθούν στο λογισμικό GlucoLog® ή σε εφαρμογές, μέσω NFC, ή τυπικού καλωδίου USB.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το λογισμικό GlucoLog® και οι εφαρμογές διατίθενται ξεχωριστά. Βλ. τα σχετικά εγχειρίδια χρήσης για οδηγίες αναφορικά με τον τρόπο μεταφοράς δεδομένων.
- Το καλώδιο USB και η συνδεδεμένη συσκευή θα πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο IEC 60950-1 ή IEC 62368-1.
- ΜΗ συνδέετε συσκευή που διαθέτει NFC άλλου ατόμου με τον μετρητή GlucoMen® areo GK σας. Για τη σύνδεση της συσκευής που διαθέτει NFC με τον μετρητή σας, ακολουθήστε τα βήματα φόρτωσης δεδομένων μέσω NFC (§6.4.1).

### 6.4.1 Μεταφορά NFC

Για τη μεταφορά δεδομένων μέσω NFC, απαιτείται να ενεργοποιηθεί η λειτουργία NFC στον μετρητή GlucoMen® areo GK (§7.6), καθώς και μια συσκευή που διαθέτει NFC (όπως ένα Smartphone) με εφαρμογές GlucoLog®.

1. Ενεργοποιήστε τη μεταφορά NFC στην εφαρμογή GlucoLog® της συσκευής που διαθέτει NFC.
2. Πλησιάστε (< 1 cm) την κεραία NFC του GlucoMen® areo GK στην κεραία της συσκευής που διαθέτει NFC.







### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

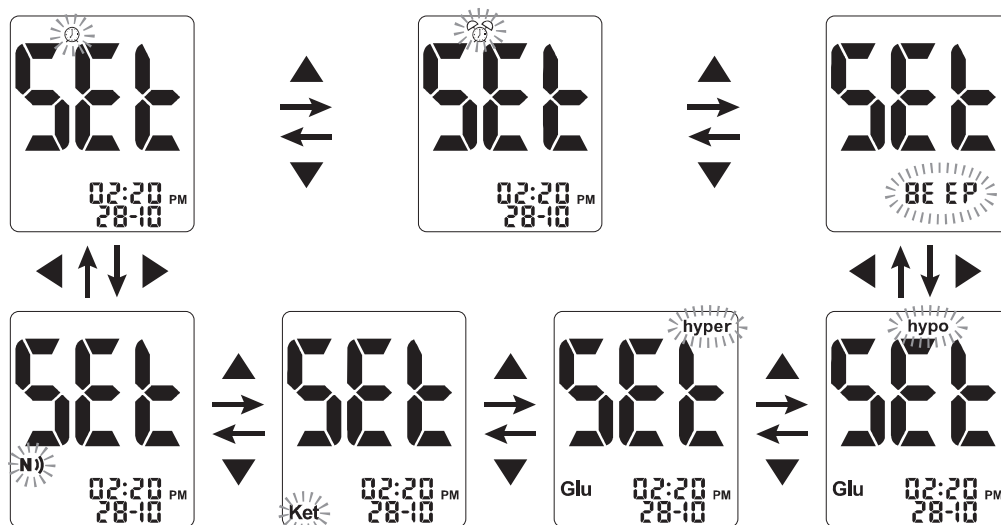
- Τα δεδομένα θα μεταφέρονται ακόμα και όταν ο μετρητής είναι απενεργοποιημένος ή είναι σε τρόπο λειτουργίας ανάκλησης μνήμης.
3. Η μεταφορά δεδομένων θα ξεκινήσει αυτόματα (ο μετρητής GlucoMen® areo GK θα ενεργοποιηθεί και το εικονίδιο **N**) που αναβοσβήνει θα εμφανιστεί στην οθόνη).
  4. Όταν ολοκληρωθεί η μεταφόρτωση των δεδομένων, ο μετρητής θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.

### ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ


- Η μεταφορά δεδομένων μέσω NFC μπορεί να μειώσει τη διάρκεια της μπαταρίας.

## 7. ΡΥΘΜΙΣΗ ΜΕΤΡΗΤΗ



1. Φροντίστε ο μετρητής να είναι απενεργοποιημένος (για την απενεργοποίηση του μετρητή, πιέστε  για 3 δευτερόλεπτα έως ότου απενεργοποιηθεί η οθόνη).
2. Πιέστε ταυτόχρονα  και  για 2 δευτερόλεπτα για την εισαγωγή στο μενού ρύθμισης.
3. Πιέστε  ή  για την κύλιση στα μενού ρύθμισης (βλ. εικόνες παρακάτω) και πιέστε  για εισαγωγή σε κάθε μεμονωμένο μενού.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Σε οποιαδήποτε στιγμή κατά τη ρύθμιση, μπορείτε είτε να πιέσετε  για την έξοδο, ή να εισάγετε μια ταινία μέτρησης για την εκτέλεση μιας μέτρησης. Οι αλλαγές που έγιναν έως αυτή τη στιγμή θα αποθηκευτούν στη μνήμη από τον μετρητή.

## 7.1 Ρύθμιση ημερομηνίας/ώρας

Χρησιμοποιήστε ▲ ή ▼ για την επιλογή της σωστής τιμής. Πιέστε  για την επιβεβαίωση και μετακινηθείτε στο επόμενο βήμα: έτος, μήνας, ημέρα, μορφή ώρας (12ώρου, 24ώρου), ώρα, λεπτά. Μετά την επιβεβαίωση των λεπτών (πιέζοντας ) επιστρέψτε στα μενού ρύθμισης (βήμα 3 §7).


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η ημερομηνία είναι στη μορφή ΗΗ-ΜΜ.

## 7.2 Ρύθμιση ηχητικού σήματος συναγερμού

Μπορείτε να ρυθμίσετε έως έξι συναγερμούς στον μετρητή GlucoMen® areo GK: τρεις για υπενθύμιση μέτρησης γλυκόζης και τρεις για υπενθύμιση μέτρησης β-κετονών. Όταν ο συναγερμός φτάσει στον προκαθορισμένο χρόνο, ο μετρητής ηχεί για 30 δευτερόλεπτα.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Πιέστε  ή εισάγετε μια ταινία μέτρησης για τη διακοπή του ακουστικού συναγερμού του μετρητή (ο συναγερμός θα παραμείνει ρυθμισμένος).



### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Πριν από τη ρύθμιση των συναγερμών, ελέγξτε ότι η ώρα έχει ρυθμιστεί σωστά.

1. Η οθόνη θα εμφανίσει τα εικονίδια συναγερμού και γλυκόζης (“Glu”), και τα δύο θα αναβοσβήνουν. Πιέστε ▲ ή ▼ για την κύλιση μεταξύ της ενότητας συναγερμών γλυκόζης (εικονίδιο “Glu” που αναβοσβήνει) και β-κετονών (εικονίδιο “Ket” που αναβοσβήνει). Πιέστε  για την επιβεβαίωση της επιλογής και μετακινηθείτε στο επόμενο βήμα: Στα ακόλουθα βήματα θα αναβοσβήνει είτε το εικονίδιο “Glu” είτε το εικονίδιο “Ket”, υποδεικνύοντας την ενότητα του επιλεγμένου συναγερμού.
2. Η οθόνη θα εμφανίσει κατάσταση συναγερμού 1 [η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι OFF (απενεργοποίηση)]. Μπορείτε να την ενεργοποιήσετε πιέζοντας ▲ ή ▼. Πιέστε  για την επιβεβαίωση της επιλογής και μετακινηθείτε στο επόμενο βήμα.

3. Πιέστε ▲ ή ▼ για την επιλογή της ώρας. Πιέστε ⏻ για την επιβεβαίωση της επιλογής και μετακινηθείτε στο επόμενο βήμα.
4. Πιέστε ▲ ή ▼ για την επιλογή των λεπτών. Πιέστε ⏻ για την επιβεβαίωση της επιλογής και μετακινηθείτε στη ρύθμιση συναγερμού 2.
5. Ρυθμίστε το συναγερμό 2 και 3 ακολουθώντας τα βήματα 2 έως 4. Αφού τελειώσετε τη ρύθμιση όλων των συναγερμών, πιέστε ⏻ για την επιστροφή στα μενού ρύθμισης (βήμα 3 §7).

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ο συναγερμός θα έχει τη ρύθμιση μορφής (12ώρου, 24ώρου) για την ώρα.
- Οι ρυθμίσεις συναγερμού δεν θα διαγραφούν κατά την αλλαγή των μπαταριών.

### 7.3 Ρύθμιση ηχητικού σήματος

Το ηχητικό σήμα στον μετρητή GlucoMen® areo GK σας έχει τεθεί εκ των προτέρων στο ON (ενεργοποίηση). Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία ηχητικού σήματος ως εξής:

1. Πιέστε ▲ ή ▼ για την ενεργοποίηση (ON) ή την απενεργοποίηση (OFF) του ηχητικού σήματος.
2. Πιέστε ⏻ για την επιβεβαίωση και την επιστροφή στα μενού ρύθμισης (βήμα 3 §7).

#### ⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η απενεργοποίηση του ηχητικού σήματος θα μπορούσε να σημαίνει ότι χάνετε πολλά σημαντικά μηνύματα από τον μετρητή σας, όπως την επιβεβαίωση ή τα μηνύματα σφάλματος.

### 7.4 Ρύθμιση συναγερμών hypo/hyper





Ο μετρητής GlucoMen® areo GK σας έχει μια λειτουργία συναγερμού που σας επιτρέπει τον καθορισμό των υψηλών (υπεργλυκαιμία) και χαμηλών (υπογλυκαιμία) οριακών τιμών γλυκόζης του αίματος. Με βάση τις τιμές που προκαθορίστηκαν, η οθόνη θα εμφανίσει “hypo” (υπο) ή “hyper” (υπερ), ανάλογα με το αν το αποτέλεσμα της μέτρησης της γλυκόζης του αίματος είναι κάτω από τα προκαθορισμένα όρια για τις χαμηλές τιμές γλυκόζης ή πάνω από τα αντίστοιχα όρια για τις υψηλές τιμές γλυκόζης.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Συμβουλευτείτε τον ιατρό σας ή τον επαγγελματία υγείας σας για τον καθορισμό των τιμών Hipo και Hyper σας.
- Μην αλλάζετε ή διακόπτετε τη φαρμακευτική αγωγή σας με βάση αυτή τη λειτουργία. Να συμβουλευέστε πάντοτε τον ιατρό σας ή τον επαγγελματία υγείας σας πριν αλλάξετε ή διακόψετε την αγωγή σας

Οι συναγερμοί hipo/hyper στον μετρητή GlucoMen® areo GK σας έχουν τεθεί εκ των προτέρων στο OFF (απενεργοποίηση). Μπορείτε να καθορίσετε τα όρια των τιμών hipo και hyper ως εξής:

1. Πιέστε ▲ ή ▼ για την ενεργοποίηση (ON) ή την απενεργοποίηση (OFF) του συναγερμού hipo.
2. Πιέστε  για τη ρύθμιση της τιμής hipo συναγερμού (εάν είναι ενεργοποιημένος).
3. Πιέστε ▲ ή ▼ για την επιλογή της επιθυμητής τιμής. Πιέστε και κρατήστε πατημένο είτε το ▲ ή ▼ για την επιτάχυνση της αρίθμησης.
4. Πιέστε  για την επιβεβαίωση της επιλογής και μετακινηθείτε στη ρύθμιση συναγερμού hyper.
5. Πιέστε ▲ ή ▼ για την ενεργοποίηση (ON) ή την απενεργοποίηση (OFF) του συναγερμού hyper
6. Πιέστε  για τη ρύθμιση της τιμής συναγερμού hyper (εάν είναι ενεργοποιημένος).
7. Πιέστε ▲ ή ▼ για την επιλογή της επιθυμητής τιμής. Πιέστε και κρατήστε πατημένο είτε το ▲ είτε το ▼ για την επιτάχυνση της αρίθμησης.
8. Πιέστε  για την επιβεβαίωση της επιλογής και την επιστροφή στα μενού ρύθμισης (βήμα 3 §7).

## 7.5 Ρύθμιση προειδοποίησης μέτρησης β-κετονών

Ο μετρητής γλυκόζης και β-κετονών του αίματος GlucoMen® areo GK έχει μια πρόσθετη λειτουργία προειδοποίησης που σας επιτρέπει να θέσετε ένα όριο τιμής γλυκόζης αίματος ως προειδοποίηση για μέτρηση β-κετονών του αίματος. Όταν ενεργοποιηθεί η προειδοποίηση μέτρησης β-κετονών, εάν η γλυκόζη του αίματός





σας είναι πάνω από το προκαθορισμένο όριο, το εικονίδιο κετονών θα αρχίσει να αναβοσβήνει και θα ακούγεται ένας διαλείπων ήχος, υπενθυμίζοντας στον χρήστη ότι συνιστάται μια μέτρηση β-κετονών αίματος.

#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Συμβουλευτείτε τον ιατρό σας ή τον επαγγελματία υγείας σας για τον καθορισμό της τιμής προειδοποίησης μέτρησης β-κετονών.
- Μην αλλάζετε ή σταματάτε την αγωγή σας με βάση αυτή τη λειτουργία. Να συμβουλευέστε πάντοτε τον γιατρό σας ή τον επαγγελματία υγείας σας πριν από την αλλαγή ή τη διακοπή της αγωγής σας.

Η προειδοποίηση μέτρησης β-κετονών στον μετρητή GlucoMen® areo GK σας έχει τεθεί εκ των προτέρων στο OFF (απενεργοποίηση). Μπορείτε να καθορίσετε την τιμή ορίου προειδοποίησης μέτρησης β-κετονών ως εξής:

1. Πιέστε ▲ ή ▼ για την ενεργοποίηση (ON) ή την απενεργοποίηση (OFF) της προειδοποίησης μέτρησης β-κετονών.
2. Πιέστε  για να καθορίσετε την τιμή ορίου γλυκόζης του αίματος (εάν η προειδοποίηση μέτρησης β-κετονών είναι ενεργοποιημένη).
3. Πιέστε ▲ ή ▼ για την επιλογή της επιθυμητής τιμής. Πιέστε και κρατήστε πατημένο είτε το ▲ είτε το ▼ για την επιτάχυνση της αρίθμησης.
4. Πιέστε  για την επιβεβαίωση της επιλογής και την επιστροφή στα μενού ρύθμισης (βήμα 3 §7).

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η ελάχιστη οριακή τιμή προειδοποίησης μέτρησης β-κετονών που μπορεί να ρυθμιστεί είναι “hyper” +10 mg/dL. Αυτό ισχύει επίσης εάν η προειδοποίηση “hyper” έχει ρυθμιστεί στο OFF (σε αυτή την περίπτωση λαμβάνεται υπόψη η προεπιλεγμένη τιμή των 180 mg/dL).

## 7.6 Ρύθμιση NFC

Η λειτουργία NFC στον μετρητή GlucoMen® areo GK σας έχει ρυθμιστεί εκ των προτέρων στο OFF (απενεργοποίηση) και μπορεί να ενεργοποιηθεί ως εξής:

1. Πιέστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για την επιλογή ON ή OFF.
2. Πιέστε  για την επιβεβαίωση και την έξοδο.

## 8. ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΜΕΤΡΗΤΗ

### 8.1 Φύλαξη του μετρητή σας

Μετά τη χρήση, κλείστε σφιχτά το καπάκι του φιαλιδίου των ταινιών μέτρησης και του διαλύματος ελέγχου για τη διατήρηση της ποιότητάς τους.

Συσκευάστε τον μετρητή σας, τις ταινίες μέτρησης, τα διαλύματα ελέγχου και τα εγχειρίδια στη θήκη μεταφοράς σας και φυλάξτε τα σε ξηρό χώρο. Η σωστή θερμοκρασία φύλαξης είναι -20 έως 50 °C (-4 έως 122 °F) για τον μετρητή και 4 έως 30 °C (39,2 έως 86 °F) για τις ταινίες μέτρησης και τα διαλύματα ελέγχου. Μην καταψύχετε. Αποφύγετε τη θερμότητα, την υγρασία και το άμεσο ηλιακό φως.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

Για τη λήψη αξιόπιστων αποτελεσμάτων μέτρησης:

- Να μη χρησιμοποιείτε ταινίες μέτρησης ή διαλύματα ελέγχου εάν οι φιάλες τους ή η θήκη από φύλλο αλουμινίου έχουν σπάσει ή έχουν μείνει ανοιχτές.
- Μη χρησιμοποιείτε τις ταινίες μέτρησης ή τα διαλύματα ελέγχου μετά την ημερομηνία λήξης αυτών.


### 8.2 Καθαρισμός του μετρητή σας

Ο μετρητής σας δεν χρειάζεται ειδικό καθαρισμό. Εάν ο μετρητής σας λερωθεί, σκουπίστε τον με μαλακό πανί εφυγραμμένο με ήπιο απορρυπαντικό. Για την απολύμανση του μετρητή σας μετά τον καθαρισμό, σκουπίστε με ένα απαλό πανί εφυγραμμένο είτε με 75% αιθυλικής αλκοόλης, είτε με αραιωμένο οικιακό λευκαντικό (10% διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου).

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ**

- ΜΗΝ επιτρέπετε την είσοδο υγρού εντός του μετρητή. Ποτέ μην εμβαπτίζετε τον μετρητή ή τον κρατάτε κάτω από τρεχούμενο νερό.
- ΜΗ χρησιμοποιείτε καθαριστικά γυαλιού ή οικιακά καθαριστικά επάνω στον μετρητή.
- ΜΗΝ επιχειρείτε να καθαρίσετε την υποδοχή ταινίας μέτρησης.

**8.3 Αντικατάσταση των μπαταριών**

Όταν το εικονίδιο αποφορτισμένης μπαταρίας  εμφανιστεί στην οθόνη, αυτό σημαίνει ότι οι μπαταρίες αποφορτίστηκαν. Πριν από τη χρήση του μετρητή σας, αντικαταστήστε τις μπαταρίες. Τα προηγούμενα αποτελέσματα παραμένουν στη μνήμη ακόμα και όταν αλλάξουν οι μπαταρίες. Ο μετρητής σας χρησιμοποιεί δύο μπαταρίες λιθίου CR2032 3V. Αυτός ο τύπος μπαταρίας διατίθεται σε πολλά καταστήματα. Να έχετε πάντα διαθέσιμες ανταλλακτικές μπαταρίες.

Δεν χρειάζεται να ρυθμίσετε την ημερομηνία και την ώρα εάν εισάγετε τις νέες μπαταρίες εντός 2 λεπτών μετά την αφαίρεση των παλαιών.

Εάν η αντικατάσταση των μπαταριών χρειαστεί πάνω από 2 λεπτά, ο μετρητής θα ζητήσει αυτόματα επαναρρύθμιση Ημερομηνίας και Ώρας πριν από οποιαδήποτε λειτουργία (βλ. §7.1).

Αντικαταστήστε τις μπαταρίες ως εξής:

1. Φροντίστε ο μετρητής να είναι απενεργοποιημένος.
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα της μπαταρίας στην πίσω πλευρά του μετρητή.
3. Αφαιρέστε τις μπαταρίες.
4. Βάλτε τις νέες μπαταρίες στη θήκη μπαταριών με τον πόλο “+” να βλέπει προς τα πάνω.
5. Κλείστε τη θήκη των μπαταριών.

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

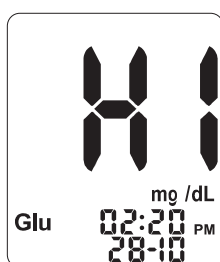
- Εάν οι μπαταρίες εισαχθούν ανάποδα, ο μετρητής δεν θα λειτουργεί.
- Το ρολόι του μετρητή μπορεί να σταματήσει εάν αγγίξετε τα μεταλλικά μέρη εντός του μετρητή με τα χέρια σας ή με μέταλλο.
- Εάν αντικαταστήσετε τις μπαταρίες μετά από 2 λεπτά και δεν ρυθμίσετε ώρα και ημερομηνία, όλα τα ακόλουθα αποτελέσματα μέτρησης θα αποθηκευτούν με λανθασμένη ημερομηνία και ώρα.
- Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τους τοπικούς περιβαλλοντικούς κανονισμούς.
- Απορρίψτε τον μετρητή σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς για σωστή απόρριψη.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ**

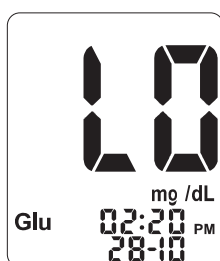
- Τυχόν ακατάλληλη χρήση ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή διαρροή εύφλεκτου υγρού.
- Μην εκθέτετε την μπαταρία σε ακραίες υψηλές θερμοκρασίες.
- Μην εκθέτετε την μπαταρία σε ακραία χαμηλή ατμοσφαιρική πίεση.

## 9. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

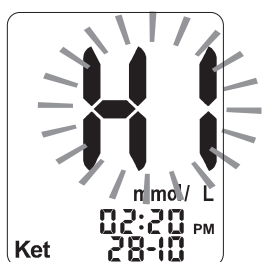
### 9.1 Μηνύματα HI και LO



Αν το αποτέλεσμα της μέτρησης γλυκόζης είναι πάνω από 600 mg/dL, θα εμφανιστεί το εικονίδιο “HI” στην οθόνη.



Αν το αποτέλεσμα της μέτρησης γλυκόζης είναι κάτω από 20 mg/dL, θα εμφανιστεί το εικονίδιο LO στην οθόνη.



Αν το αποτέλεσμα της μέτρησης β-κετονών είναι πάνω από 8 mmol/L, θα εμφανιστεί το εικονίδιο “HI” που αναβοσβήνει στην οθόνη.

#### ⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Εάν εμφανιστεί το μήνυμα HI ή LO μετά από τη μέτρηση της γλυκόζης, συμβουλευτείτε τον ιατρό ή τον επαγγελματία υγείας σας πριν από την αλλαγή της θεραπείας σας.
- Εάν εμφανιστεί το μήνυμα HI μετά από τη μέτρηση β-κετονών, συμβουλευτείτε τον ιατρό ή τον επαγγελματία υγείας σας πριν από την αλλαγή της θεραπείας σας.
- Εάν τα αποτελέσματα HI ή LO εμφανίζονται επανειλημμένα, αλλά ο ιατρός σας κρίνει ότι δεν είναι σύμφωνα με την κατάστασή σας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών της Menarini Diagnostics.

## 9.2 Μηνύματα σφάλματος



Σφάλμα συσκευής. Αφαιρέστε και επανεισάγετε τις μπαταρίες για την επανεκκίνηση του μετρητή και επαναλάβετε τη μέτρηση με μια νέα ταινία. Εάν το πρόβλημα παραμένει, καλέστε το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της Menarini Diagnostics.



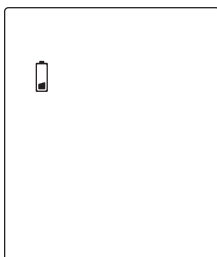
Η ταινία μέτρησης έχει υποστεί βλάβη ή έχει ήδη χρησιμοποιηθεί ή το δείγμα αίματος εφαρμόστηκε πριν αρχίσει να αναβοσβήνει το εικονίδιο σταγόνας στην οθόνη. Αφαιρέστε τη χρησιμοποιημένη ταινία μέτρησης και επαναλάβετε τη μέτρηση με μια νέα ταινία. Περιμένετε έως ότου αρχίσει να αναβοσβήνει το εικονίδιο σταγόνας.



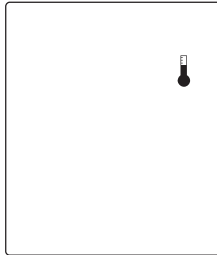
Σφάλμα δείγματος αίματος. Το δείγμα αίματος δεν γέμισε την περιοχή δείγματος της ταινίας κατά τη διάρκεια της μέτρησης επειδή το δείγμα δεν εφαρμόστηκε σωστά ή ο όγκος ήταν ανεπαρκής. Επαναλάβετε τη μέτρηση με μια νέα ταινία αφού τρυπήσετε σωστά το δάχτυλό σας (§4.1).



Η ταινία αφαιρέθηκε ή μετακινήθηκε κατά τη διάρκεια της αντίστροφης μέτρησης. Επαναλάβετε τη μέτρηση με μια νέα ταινία μέτρησης.



Αποφορτισμένη μπαταρία. Αντικαταστήστε τις μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες (§8.3).



Η θερμοκρασία δεν ήταν εντός του συνιστώμενου εύρους. Επαναλάβετε τη μέτρηση μετά από τουλάχιστον 30 λεπτά, όταν έχει αποκατασταθεί η θερμοκρασία λειτουργίας.

### 9.3 Μη αναμενόμενα αποτελέσματα μέτρησης γλυκόζης

Εάν το αποτέλεσμα μέτρησης γλυκόζης είναι ασυνήθιστο σε σύγκριση με τα προηγούμενα αποτελέσματα μέτρησης ή δεν ταιριάζει με το πώς αισθάνεστε:

1. Επαναλάβετε τη μέτρηση με μια νέα ταινία μέτρησης (§4.2).
2. Εκτελέστε μια μέτρηση διαλύματος ελέγχου με χρήση του διαλύματος ελέγχου GlucoMen® areo Control (§4.3).
3. Αλλάξτε το φιαλίδιο και επαναλάβετε τη μέτρηση χρησιμοποιώντας μια νέα ταινία μέτρησης (§4.2).
4. Εάν δεν είστε ακόμα βέβαιος για τα αποτελέσματα μέτρησης, επικοινωνήστε με τον ιατρό σας ή άλλο επαγγελματία υγείας.

#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Σε περίπτωση μη αναμενόμενου αποτελέσματος, συμβουλευτείτε τον ιατρό σας ή άλλο επαγγελματία υγείας σας πριν αλλάξετε τη θεραπεία σας.
- Εάν το αποτέλεσμα της μέτρησης εξακολουθεί να είναι ασυνήθιστο, καλέστε το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της Menarini Diagnostics

### 9.4 Μη αναμενόμενα αποτελέσματα μέτρησης β-κετονών

Εάν το αποτέλεσμα μέτρησης β-κετονών είναι ασυνήθιστο σε σύγκριση με τα προηγούμενα αποτελέσματα μέτρησης ή δεν ταιριάζει με το πώς αισθάνεστε:

1. Επαναλάβετε τη μέτρηση με μια νέα ταινία μέτρησης (§5.2).
2. Εκτελέστε μια μέτρηση διαλύματος ελέγχου με χρήση του διαλύματος GlucoMen® areo Ket Control (§5.3).
3. Επαναλάβετε τη μέτρηση με μια νέα ταινία μέτρησης από διαφορετική θήκη από φύλλο αλουμινίου (§5.2).
4. Εάν δεν είστε ακόμα βέβαιος για τα αποτελέσματα της μέτρησης, επικοινωνήστε με τον ιατρό σας ή άλλο επαγγελματία υγείας.

#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Σε περίπτωση μη αναμενόμενου αποτελέσματος, συμβουλευτείτε τον ιατρό σας ή άλλο επαγγελματία υγείας σας πριν αλλάξετε τη θεραπεία σας.
- Εάν το αποτέλεσμα της μέτρησης εξακολουθεί να είναι ασυνήθιστο, καλέστε το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της Menarini Diagnostics.

## 10. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### Γενικές προδιαγραφές

Προϊόν: ..... GlucoMen® areo GK

Κατασκευαστής: ..... A. Menarini Diagnostics srl

Αντικείμενα

μέτρησης: ..... Επίπεδο γλυκόζης αίματος, επίπεδο β-κετονών αίματος.

Κωδικοποίηση

ταινίας μέτρησης: ..... Δεν απαιτείται κωδικοποίηση.

Δείγμα: ..... Πρόσφατα συλλεγμένο πλήρες τριχοειδικό αίμα.

Αντιστάθμιση

θερμοκρασίας: ..... Αυτόματη αντιστάθμιση χρησιμοποιώντας ενσωματωμένο θερμοευαίσθητο αισθητήρα.

Μπαταρίες: ..... Δύο μπαταρίες λιθίου 3.0 V (CR2032).



Διάρκεια ζωής μπαταριών: .....	Τουλάχιστον 900 μετρήσεις ή περίπου 1 έτος (2-3 μετρήσεις/ημέρα).
Μνήμη: .....	730 αποτελέσματα μετρήσεων γλυκόζης και 100 αποτελέσματα μετρήσεων β-κετονών με δείκτες, ημερομηνίες και ώρες. Όταν η μνήμη είναι πλήρης, τα νέα αποτελέσματα θα αντικαταστήσουν τα παλαιότερα.
Διαχείριση δεδομένων: .	Είναι διαθέσιμοι δείκτες προ/μεταγευματικοί, δείκτες άσκησης και δείκτες επιλογής.
Συναγερμοί: .....	Δυνατότητα ρύθμισης έως και έξι ηχητικών συναγερμών (3 για μετρήσεις γλυκόζης και 3 για μετρήσεις β-κετονών).
Μεταφορά δεδομένων: .	Μέσω τυπικού καλωδίου USB ή NFC.
Μέσοι όροι: .....	Σε 1, 7, 14, 30, 60, 90 ημέρες (μόνο για αποτελέσματα γλυκόζης).
Αυτόματη απενεργοποίηση: .....	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Έπειτα από 90 δευτερόλεπτα αδράνειας πριν από τη μέτρηση (η ταινία μέτρησης έχει εισαχθεί στον μετρητή, το εικονίδιο σταγόνας αναβοσβήνει).</li> <li>- Έπειτα από 60 δευτερόλεπτα αδράνειας μετά από τη μέτρηση και μηνύματα σφάλματος Er2, Er3, Er4, HI και LO.</li> <li>- Έπειτα από 5 δευτερόλεπτα για μηνύματα σφάλματος Er1, εικονίδιο θερμοκρασίας και εικονίδιο μπαταρίας.</li> </ul>
Διαστάσεις: .....	107 mm (Μ) x 58 mm (Π) x 13,5 mm (Υ).
Βάρος: .....	61 g (χωρίς μπαταρίες).

## Συνθήκες

λειτουργίας μετρητή: .. - Θερμοκρασία: 5 έως 45 °C (41 έως 113 °F) για μέτρηση γλυκόζης, 10 έως 40 °C (50 έως 104 °F) για μέτρηση β-κετονών.  
 - Σχετική υγρασία: 20 έως 90% (χωρίς συμπύκνωση υδρατμών) για μέτρηση γλυκόζης και < 85% για μέτρηση β-κετονών.

## Συνθήκες

φύλαξης μετρητή: ..... - Θερμοκρασία: -20 έως 50 °C (-4 έως 122 °F).  
 - Σχετική υγρασία: 20 έως 90%.

## Θερμοκρασία φύλαξης

διαλυμάτων ελέγχου: .. 4 έως 30 °C (39,2 έως 86 °F).

## Περιβάλλον

λειτουργίας: ..... Ο μετρητής συμμορφώνεται με τις ισχύουσες απαιτήσεις περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας εκπομπών (EMC).

## Ζώνη(ες)

## ραδιοσυχνότητας

λειτουργίας: ..... 13,56 MHz.

## Μέγιστη ισχύς

## ραδιοσυχνότητας που

## εκπέμπεται στη(ις)

## ζώνη(ες) συχνότητας

λειτουργίας: ..... 0,67 nW.

## Οδηγία /

ταξινόμηση E.E.: ..... 98/79/EK / Παράρτημα II, Κατάλογος B.

Πρότυπο συσκευής: .... EN ISO 15197:2015.

## Προδιαγραφές μέτρησης γλυκόζης

Μονάδα μέτρησης: ..... mg/dL

Εύρος μέτρησης: ..... 20 - 600 mg/dL.

Εύρος αιματοκρίτη: ..... 10 – 70 % (αντιστάθμιση αιματοκρίτη).

Ταινία μέτρησης: ..... GlucoMen® areo Sensor

Μέγεθος δείγματος: ..... Τουλάχιστον 0,5 μL.

Χρόνος μέτρησης: ..... 5 δευτερόλεπτα.

Μέθοδος

προσδιορισμού: ..... Ηλεκτροχημική μέθοδος, με βάση την Οξειδάση της γλυκόζης (GOD, με πηγή *Aspergillus niger*).

Μεσολαβητής: Εξακυανοσιδηρικό(III) ιόν.

Βαθμονόμηση και

ιχνηλασιμότητα: ..... Τα αποτελέσματα ισοδυναμούν με τη συγκέντρωση γλυκόζης πλάσματος (με αναφορά τριχοειδικού πλάσματος). Το σύστημα GlucoMen® areo GK έχει βαθμονομηθεί έναντι τιμών τριχοειδικού πλάσματος καθορισμένων με χρήση αναλυτή Yellow Springs 2300 (YSI). Ο αναλυτής YSI έχει βαθμονομηθεί (ως δευτερεύουσα διαδικασία μέτρησης αναφοράς) χρησιμοποιώντας μια σειρά προτύπων YSI (πρωτεύοντες βαθμονομητές) που είναι δυνατό να αναχθούν άμεσα στα πρότυπα του Εθνικού Ινστιτούτου Προτύπων και Τεχνολογίας των ΗΠΑ (National Institute of Standards and Technology -NIST).

Συνθήκες φύλαξης

ταινιών μέτρησης: ..... - Θερμοκρασία: 4 έως 30 °C (39,2 έως 86 °F) (τόσο για μη ανοιγμένο φιαλίδιο όσο και μετά το άνοιγμα).

- Σχετική υγρασία: 20 έως 90% (τόσο για μη ανοιγμένο φιαλίδιο όσο και μετά το άνοιγμα).

## Προδιαγραφές μέτρησης β-κετονών

Εύρος μέτρησης: ..... 0,1 έως 8,0 mmol/L

Εύρος αιματοκρίτη: ..... 20 – 60 % (αντιστάθμιση αιματοκρίτη).

Ταινία μέτρησης: ..... GlucoMen® areo Ketone Sensor

Μέγεθος δείγματος: ..... Τουλάχιστον 0,8 µL.

Χρόνος μέτρησης: ..... 8 δευτερόλεπτα.

Μέθοδος

προσδιορισμού: ..... Ηλεκτροχημική μέθοδος, με βάση β-υδροξυβουτυρική αφυδρογονάση.

Μεσολαβητής: 1,10-φαινανθρολίνη-5,6-διόνη.

Βαθμονόμηση και

ιχνηλασιμότητα: ..... Το σύστημα GlucoMen® areo GK έχει βαθμονομηθεί χρησιμοποιώντας τιμές τριχοειδικού πλάσματος αναφοράς LiquiColor® που προσδιορίζονται μέσω της Διαδικασίας β-υδροξυβουτυρικού αρ. 2440 της Stanbio (Stanbio Laboratory, 1261 North Main Street, Boerne, Texas 78006). Ο αναλυτής που χρησιμοποιήθηκε για την ανάλυση του κιτ Stanbio (δευτερεύουσα διαδικασία μέτρησης αναφοράς) έχει βαθμονομηθεί με χρήση μιας σειράς προτύπων β-υδροξυβουτυρικού (πρωτεύοντες βαθμονομητές) προετοιμασμένων βαρυτομετρικά στη Stanbio Laboratory.

Συνθήκες φύλαξης  
ταινιών μέτρησης:

Θερμοκρασία: 4 °C έως 30 °C (39,2 °F έως 86 °F).

## 11. ΕΓΓΥΗΣΗ

---

Ο μετρητής GlucoMen® areo GK παρέχεται με εγγύηση για απουσία ελαττωμάτων σε υλικά και κατασκευή για 2 έτη από την ημερομηνία αγοράς (εκτός όπως σημειώνεται παρακάτω). Εάν, σε οποιαδήποτε στιγμή κατά τα πρώτα 2 έτη μετά την αγορά, ο μετρητής GlucoMen® areo GK σας δε λειτουργεί για οποιαδήποτε αιτία (διαφορετική από τις περιγραφόμενες παρακάτω), θα αντικατασταθεί χωρίς χρέωση από ένα νέο μετρητή ή έναν ουσιαστικά ισοδύναμο.

Η παρούσα εγγύηση υπόκειται στις παρακάτω εξαιρέσεις και περιορισμούς:

- Η παρούσα εγγύηση ισχύει μόνο για τον αρχικό αγοραστή.
- Αυτή η εγγύηση δεν ισχύει για μονάδες των οποίων η δυσλειτουργία ή η βλάβη οφείλεται σε εμφανή κατάχρηση, κακή χρήση, τροποποίηση, αμέλεια, μη εγκεκριμένη συντήρηση ή μη χειρισμό του μετρητή σύμφωνα με τις οδηγίες.
- Δεν υπάρχουν άλλες ρητές εγγυήσεις για το παρόν προϊόν. Η επιλογή της αντικατάστασης, που περιγράφεται παραπάνω, είναι η μόνη υποχρέωση του εγγυητή υπό αυτή την εγγύηση.


Ο αρχικός αγοραστής πρέπει να επικοινωνήσει με την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών της Menarini Diagnostics.

Αν επιθυμείτε να παρατείνετε την περίοδο εγγύησης για τον μετρητή σας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

Η Menarini Diagnostics δεσμεύεται να χρησιμοποιήσει τις προσωπικές πληροφορίες σας υπεύθυνα και σε συμμόρφωση με τον νόμο. Έχετε τη δέσμευσή μας ότι δεν θα κοινοποιήσουμε ούτε θα πουλήσουμε τις προσωπικές σας πληροφορίες σε τρίτα μέρη.

Οι πληροφορίες που μας παρέχετε εθελοντικά θα χρησιμοποιηθούν για να μας βοηθήσουν να σας εξυπηρετήσουμε καλύτερα στο μέλλον.

## 12. ΣΥΜΒΟΛΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ

	Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης
	Προσοχή, διαβάστε τις οδηγίες χρήσης
	Όρια θερμοκρασίας
	Ημερομηνία λήξης
	Κατασκευαστής
<b>LOT</b>	Κωδικός παρτίδας
<b>IVD</b>	<i>In vitro</i> διαγνωστικό ιατροτεχνολογικό προϊόν
<b>SELF-TESTING</b>	<i>In vitro</i> διαγνωστικό προϊόν για αυτοέλεγχο
<b>SN</b>	Σειριακός αριθμός
	Ανακυκλώσιμη συσκευασία
<b>CE</b>	Σήμανση CE (ΕΚ)
	Κίνδυνος μόλυνσης λόγω της χρήσης δειγμάτων αίματος
<b>Blood Glucose and β-ketone Meter</b>	Μετρητής γλυκόζης και β-κετονών αίματος
	Σημαντικές προσθήκες ή αλλαγές από την προηγούμενη αναθεώρηση του εγχειριδίου χρήσης



Συνεχές ρεύμα (τάση)

REF



Αριθμός καταλόγου

Ο μετρητής συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 98/79/ΕΚ σχετικά με *in vitro* διαγνωστικά ιατροτεχνολογικά προϊόντα και με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2011/65/ΕΕ και τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.

Ο μετρητής συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ περί ραδιοεξοπλισμού. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διαδικτυακή διεύθυνση:

[www.red.menarinidiagnostics.com](http://www.red.menarinidiagnostics.com).

### 13. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ

Σύμβολο	Περιγραφή	Είδος προϊόντος / Χωριστή συλλογή απορριμμάτων
	Ανακυκλώσιμο μη κυματοειδές χαρτόνι	Κουτί από χαρτόνι / συλλογή χαρτιού
	Ανακυκλώσιμο χαρτί	Εγχειρίδιο χρήσης και πρόσθετα ένθετα / συλλογή χαρτιού

Παρακαλούμε να ακολουθείτε τους τοπικούς κανονισμούς για τη διαχείριση των αποβλήτων υλικών και τη σωστή ανακύκλωση των υλικών συσκευασίας.

