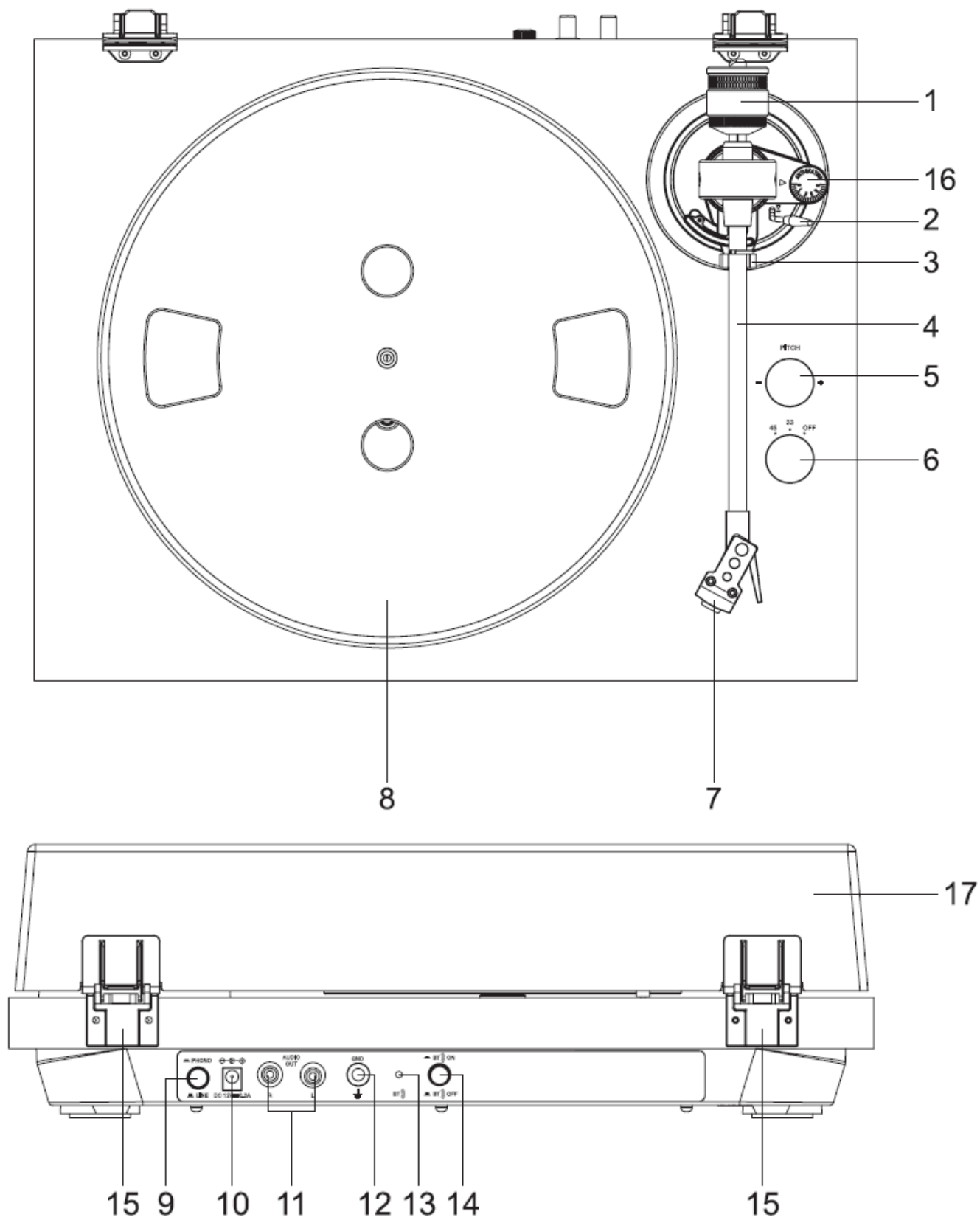


**MT-109 BTO BTOW
ΠΙΚΑΠ / BLUETOOTH /
ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ**



Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες πριν την χρήση της συσκευής και φυλάξτε τις για πιθανή μελλοντική χρήση.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΜΕΡΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ



ΘΕΣΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΟΥΜΠΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ

1. Αντίβαρο
2. Μοχλός ανύψωσης βραχίονα
3. Βάση στήριξης του βραχίονα
4. Βραχίονας
5. Κουμπί ρύθμισης ταχύτητας (Pitch Control)
6. Διακόπτης λειτουργίας ON/OFF & επιλογής ταχύτητας (33/45 στροφές)
7. Κεφαλή με βελόνα (Κασέτα με ακίδα)
8. Πιατέλα (τοποθετήστε το λαστιχένιο πατάκι και τον δίσκο εδώ)
9. Διακόπτης εξόδου Phono / Line
10. Υποδοχή ρεύματος (DC)
11. Υποδοχή εξόδου για εξωτερική συσκευή (RCA)
12. Υποδοχή γείωσης
13. Ενδεικτική λυχνία LED
14. Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης Bluetooth
15. Μεντεσέδες
16. Ρυθμιστής αντιολίσθησης (Anti-skating)
17. Κάλυμμα προστασίας από σκόνη (Dust cover)

Σημείωση: Αυτό το πικάπ δεν διαθέτει λειτουργία αυτόματης παύσης.

ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Μετασχηματιστής AC:

Είσοδος 100-240V 50 / 60Hz 0,5A

Έξοδος 12.0V $\overline{\overline{=}}$ 0.2A

Ο παρεχόμενος μετασχηματιστής εναλλασσόμενου ρεύματος είναι κατάλληλος για χρήση σε κύριες τροφοδοσίες AC 100-240 V και θα πρέπει να συνδέεται μόνο σε τροφοδοσία ρεύματος εντός αυτών των παραμέτρων.

Προσοχή:

- Ο παρεχόμενος μετασχηματιστής είναι για χρήση μόνο με το συγκεκριμένο προϊόν. Μη συνδέετε τον μετασχηματιστή σε άλλες συσκευές.
- Απενεργοποιήστε (σβήστε) τη συσκευή πριν αποσυνδέσετε το μετασχηματιστή από τη συσκευή ώστε να αποφύγετε τυχόν βλάβες στη συσκευή σας.
- Όταν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέστε το μετασχηματιστή από την πρίζα παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τη συσκευή κοντά στην επιτοίχια πρίζα παροχής ρεύματος και ότι η πρίζα είναι εύκολα προσβάσιμη. Σε περίπτωση δυσλειτουργίας, αποσυνδέστε αμέσως το μετασχηματιστή από την επιτοίχια πρίζα παροχής ρεύματος.
- Η συσκευή σας συνδέεται και αποσυνδέεται από το ρεύμα μέσω του μετασχηματιστή της. Ο μετασχηματιστής θα πρέπει να είναι πάντα άμεσα λειτουργικός και δεν θα πρέπει να εμποδίζεται κατά τη διάρκεια της προβλεπόμενης χρήσης. Για να αποσυνδεθεί πλήρως η συσκευή από την παροχή ρεύματος, θα πρέπει να αποσυνδέσετε πλήρως το μετασχηματιστή από την πρίζα παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ μετασχηματιστή ο οποίος παρουσιάζει φθορά ή βλάβη. Τοποθετείστε προσεκτικά το καλώδιο του μετασχηματιστή με ασφάλεια και σε τέτοιο σημείο ώστε να εξασφαλίσετε ότι δεν μπορεί να μπλεχθεί, να παγιδευτεί, να κοπεί ή τσιμπηθεί με οποιοδήποτε τρόπο. Σε περίπτωση που το καλώδιο παρουσιάζει φθορά, μη χρησιμοποιείτε το μετασχηματιστή και απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο σέρβις.

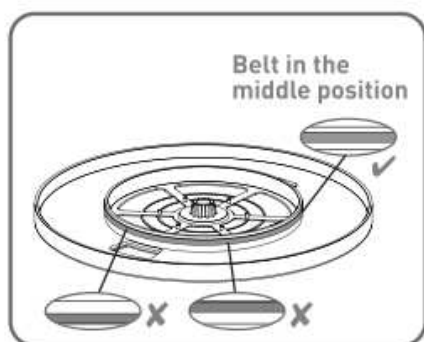
ΞΕΚΙΝΩΝΤΑΣ

1. Αφαιρέστε τη συσκευή από τη συσκευασία και τοποθετήστε τις υποδοχές του καλύμματος σκόνης στους μεντεσέδες στο πίσω μέρος της μονάδας.

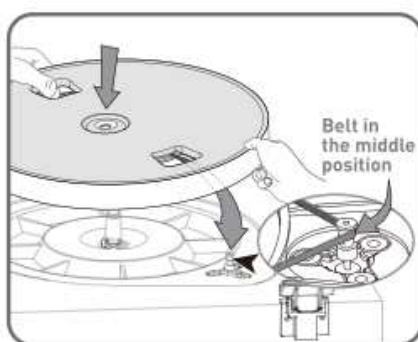
 **Σημείωση:** Οι μεντεσέδες είναι λίγο σφιχτοί – χειριστείτε με προσοχή κατά την τοποθέτηση.

2. Τοποθέτηση πιατέλας και ιμάντα:

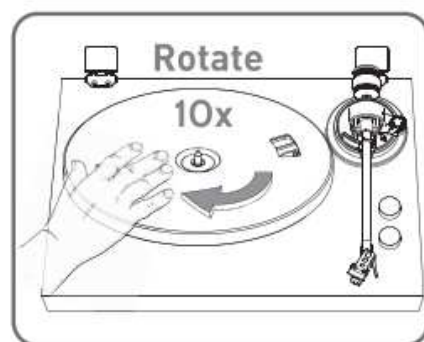
- A. Αναποδογυρίστε την πιατέλα – θα δείτε τον ιμάντα στο πίσω μέρος.
➤ Βεβαιωθείτε ότι είναι τοποθετημένος στο κέντρο της πιατέλας (όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα).
- B. Τοποθετήστε την πιατέλα στον άξονα και μετά περάστε τον ιμάντα στην τροχαλία κίνησης, χωρίς να είναι στριμμένος.
- C. Περιστρέψτε την πιατέλα 10 φορές δεξιόστροφα, ώστε να εφαρμόσει καλά ο ιμάντας και να εξασφαλιστεί ομαλή περιστροφή. Έπειτα τοποθετήστε το λαστιχένιο πατάκι.



A



B



C

3. Συνδέστε σταθερά και με ασφάλεια το βύσμα DC του προσαρμογέα στην υποδοχή DC IN στο πίσω μέρος της μονάδας. Συνδέστε τον προσαρμογέα AC στη μονάδα και στην πρίζα.

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

1. Συνδέστε το **τροφοδοτικό ρεύματος (AC)** στη συσκευή και την πρίζα.
➤ Περιστρέψτε τον διακόπτη POWER ON/OFF δεξιόστροφα μέχρι να ακουστεί ένα "κλικ". Επιλέξτε ταχύτητα 33/45 στροφές.
2. Όταν τελειώσετε, περιστρέψτε τον διακόπτη ξανά στο **OFF** για απενεργοποίηση.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Αυτό το πικάπ **δεν διαθέτει ενσωματωμένα ηχεία**, οπότε χρειάζεται εξωτερική σύνδεση μέσω RCA. Υπάρχουν δύο τρόποι:

- **Τρόπος 1:**
 - Πατήστε τον διακόπτη PH/Line στη θέση **Line Out**,
 - Συνδέστε με **ενισχυτή ήχου με ενσωματωμένο ενισχυτή**.
- **Τρόπος 2:**
 - Πατήστε τον διακόπτη στη θέση **Phono**,
 - Συνδέστε με **εξωτερικό phono ενισχυτή**, και μετά στον τελικό ενισχυτή/ηχεία.

ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΙΣΚΟΥ

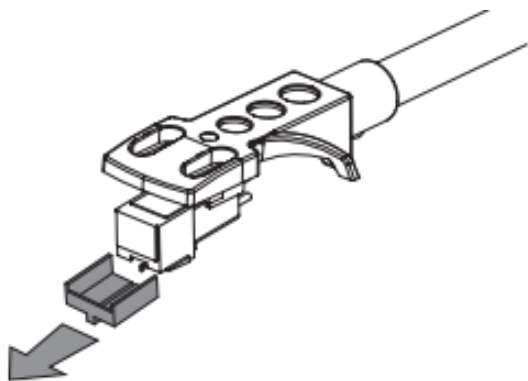
1. Τοποθετήστε έναν δίσκο στην πιατέλα και επιλέξτε κατάλληλη ταχύτητα (33 ή 45 RPM).
► Για 45 στροφές, χρησιμοποιήστε τον προσαρμογέα στο κέντρο.
2. Αφαιρέστε το καπάκι από τη βελόνα και ξεκλειδώστε τον βραχίονα από τη βάση.
3. Χρησιμοποιήστε τον μοχλό ανύψωσης για να σηκώσετε τον βραχίονα και τοποθετήστε τον πάνω στον δίσκο.
► Χαμηλώστε προσεκτικά για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή.
4. Ρυθμίστε την ταχύτητα με το κουμπί **PITCH** αν χρειάζεται.
5. Στο τέλος, σηκώστε τον βραχίονα, τοποθετήστε τον πίσω στη βάση και σβήστε τη συσκευή.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

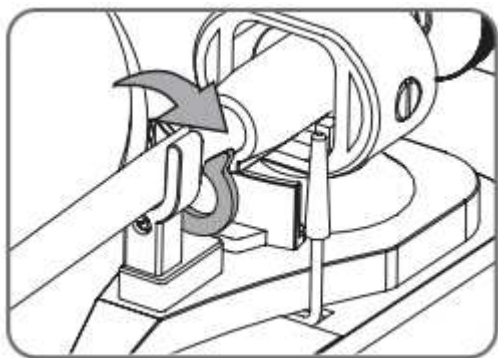
Μην περιστρέφετε ή σταματάτε το πικάπ με το χέρι. Η απότομη ή λανθασμένη κίνηση του πικάπ χωρίς πρώτα να ασφαλιστεί ο βραχίονας, μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη βελόνα ή στον βραχίονα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

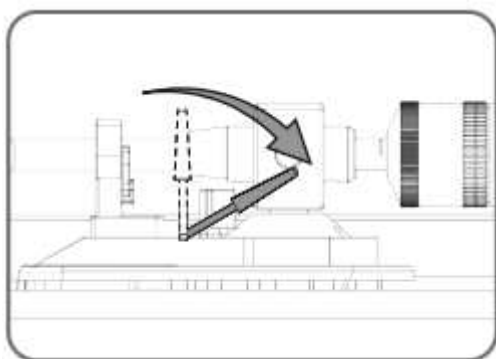
Αφαιρέστε το προστατευτικό της βελόνας (Stylus Guard) από την κεφαλή του βραχίονα, τραβώντας το απαλά προς τα εμπρός.



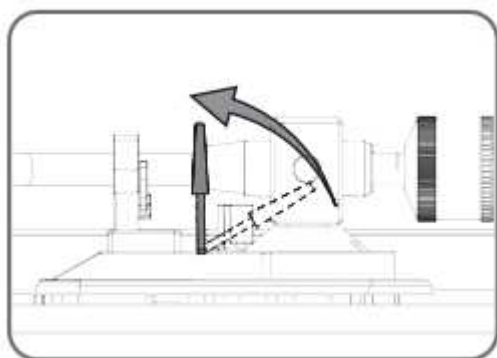
Ξεκλειδώστε το στήριγμα του βραχίονα:



Ανασηκώστε τον βραχίονα:



Κατεβάστε απαλά τον βραχίονα χρησιμοποιώντας τον μοχλό ανύψωσης:



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΞΟΔΟΥ BLUETOOTH (BLUETOOTH OUT FUNCTION)

Με τη λειτουργία εξόδου Bluetooth, το πικάπ μπορεί να **μεταδώσει ασύρματα τον ήχο** σε άλλες συσκευές Bluetooth, όπως:

- Ασύρματα ηχεία **Bluetooth**
- **Ακουστικά Bluetooth**

Βήματα σύνδεσης:

1 Ενεργοποιήστε τη συσκευή **Bluetooth** στην οποία θέλετε να συνδεθείτε (π.χ. ηχείο ή ακουστικά)

2 Κατά την αναπαραγωγή δίσκου, πατήστε τον διακόπτη **BT OUT** στη θέση **ON**

► Η συσκευή θα προσπαθήσει να συνδεθεί αυτόματα με το κοντινότερο διαθέσιμο Bluetooth δέκτη.

 Η μπλε λυχνία **LED** θα αναβοσβήνει γρήγορα κατά τη σύζευξη και θα μείνει σταθερά αναμμένη όταν ολοκληρωθεί επιτυχώς.

3 Ρυθμίστε την ένταση είτε μέσω του ηχείου είτε από τα κουμπιά του ακουστικού.

i Παρατηρήσεις:

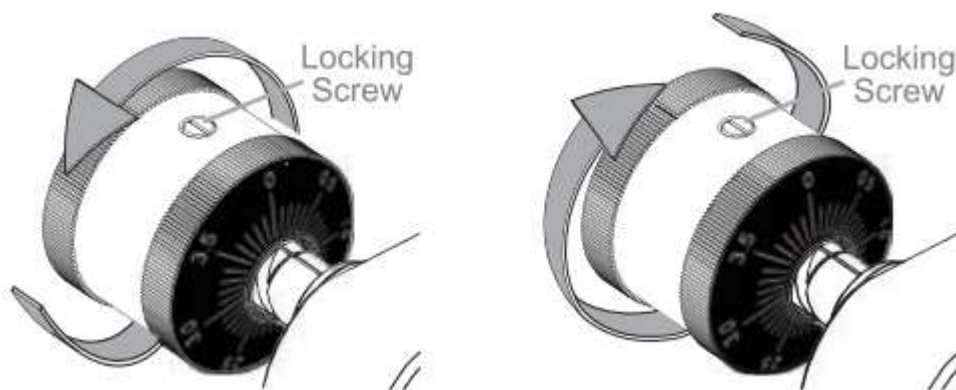
- Όταν η λειτουργία Bluetooth είναι **ενεργή**, η **αναλογική έξοδος RCA (Line Out)** απενεργοποιείται αυτόματα.
- Αν η μονάδα ή η συσκευή Bluetooth βγουν εκτός εμβέλειας, η σύνδεση **παραμένει αποθηκευμένη** και θα αποκατασταθεί μόλις βρεθούν πάλι εντός εμβέλειας.
- Αν υπάρχουν πολλές συσκευές Bluetooth κοντά, και δεν θέλετε να συνδεθείτε με κάποια από αυτές, **απενεργοποιήστε το Bluetooth** από τις ανεπιθύμητες συσκευές και επαναλάβετε τη διαδικασία σύζευξης.
- Αν γίνει σύζευξη με λάθος συσκευή, **απενεργοποιήστε το Bluetooth σε εκείνη τη συσκευή ή σβήστε την** και προσπαθήστε ξανά.
- Το πικάπ **δεν μπορεί να συνδεθεί με smartphones, τηλεοράσεις ή υπολογιστές**, καθώς **δεν λαμβάνει δεδομένα**, μόνο εκπέμπει ήχο.
- Ενδέχεται να παρατηρηθεί **ελαφρά καθυστέρηση στον ήχο (audio lag)** λόγω της φύσης της ασύρματης μετάδοσης.

⚠ Σημείωση για τη συμβατότητα:

Υπάρχουν πολλά διαφορετικά μοντέλα Bluetooth στην αγορά. Δεν είναι εγγυημένο ότι όλα τα μοντέλα υποστηρίζονται πλήρως, π.χ. η ρύθμιση έντασης μέσω Bluetooth ενδέχεται να μην συγχρονίζεται με τη μονάδα.

🔧 ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΝΤΙΒΑΡΟΥ

- 1** Ξεβιδώστε τη **βίδα ασφάλισης** του αντίβαρου πριν ξεκινήσετε τη ρύθμιση.
- 2** Τοποθετήστε έναν **μετρητή πίεσης βελόνας** (stylus pressure gauge) πάνω στην πιατέλα.
- 3** Μετακινήστε απαλά τον βραχίονα και **ακουμπήστε τη βελόνα** πάνω στον μετρητή.
- 4** Αν η ένδειξη της πίεσης της βελόνας είναι:
 - **Κάτω από 3g** ➤ Περιστρέψτε το αντίβαρο **αριστερόστροφα** (όπως στην αριστερή εικόνα) έως ότου δείξει **3,5g**
 - **Πάνω από 4g** ➤ Περιστρέψτε το αντίβαρο **δεξιόστροφα** (όπως στη δεξιά εικόνα) έως ότου δείξει **3,5g**
- 5** Μόλις ολοκληρωθεί η ρύθμιση, **σφίξτε ξανά τη βίδα ασφάλισης** για να σταθεροποιήσετε το αντίβαρο στη θέση του.



📌 Σημειώσεις:

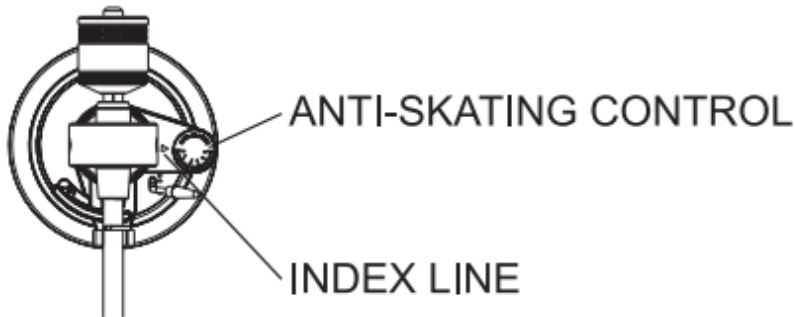
- Η **προτεινόμενη δύναμη πίεσης** για την κεφαλή **AT3600L** είναι **3,0 – 4,0 γραμμάρια**.
- Το αντίβαρο του βραχίονα έχει **προρυθμιστεί εργοστασιακά** για την κεφαλή AT3600L.
- Αν απαιτείται επιπλέον ρύθμιση, **συνιστάται να απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο τεχνικό**, για αποφυγή βλαβών στον εξοπλισμό.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

- Ρυθμίστε το κουμπί **ANTI-SKATING** στην ίδια τιμή με αυτή που έχει ρυθμιστεί το αντίβαρο του βραχίονα, χρησιμοποιώντας την αριθμημένη κλίμακα του κουμπιού.

► Για παράδειγμα:

Αν η πίεση της βελόνας έχει ρυθμιστεί στα 3 γραμμάρια, τότε και ο ρυθμιστής αντιολίσθησης πρέπει να ρυθμιστεί στη θέση 3.



Τι είναι η αντιολίσθηση (anti-skating);

Το anti-skating αντισταθμίζει την τάση του βραχίονα να "σπρώχνεται" προς το εσωτερικό του δίσκου κατά την αναπαραγωγή.

Αν δεν ρυθμιστεί σωστά:

- Η φθορά της βελόνας και του δίσκου αυξάνεται.
- Ο ήχος μπορεί να παραμορφωθεί.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΟΥ ΠΙΚΑΠ

1 Όταν ανοίγετε ή κλείνετε το καπάκι του πικάπ, να το χειρίζεστε προσεκτικά, πιάνοντάς το είτε από το κέντρο, είτε από τις πλευρές.

2 Μην αγγίζετε την άκρη της βελόνας (stylus) με τα δάχτυλά σας.

► Αποφύγετε να χτυπήσετε τη βελόνα πάνω στην πιατέλα ή στα άκρα του δίσκου.

3 Καθαρίζετε συχνά την άκρη της βελόνας με μαλακή βούρτσα, μόνο με κίνηση "πίσω-μπροστά".

4 Αν χρειάζεται, χρησιμοποιήστε ειδικό υγρό καθαρισμού για βελόνες, αλλά σε πολύ μικρή ποσότητα.

5 Καθαρίζετε απαλά το καπάκι και το σώμα του πικάπ με μαλακό πανί.

► Χρησιμοποιήστε μόνο λίγο ήπιο απορρυπαντικό (εάν χρειάζεται).

6 Μην χρησιμοποιείτε ποτέ ισχυρά χημικά ή διαλυτικά σε κανένα μέρος του πικάπ, καθώς μπορεί να προκαλέσουν φθορά στην επιφάνεια ή τα εξαρτήματα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- **Τροφοδοσία:** AC 100-240V, 50/60Hz → 12.0V  0.2A
- **Bluetooth:** Έκδοση V5.3+BR+EDR
- **Συχνότητα** 2.402–2.48GHz
- **Ισχύς εκπομπής RF:** +6 dBm
- **Απόσταση λειτουργίας:** Έως 10 μέτρα (σε ανοιχτό χώρο)

 Τα χαρακτηριστικά ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην πειράζετε και μην ανοίγετε ποτέ τη συσκευή σας. Δεν υπάρχει κανένα εσωτερικό μέρος της που μπορεί να ελεγχθεί ή να ρυθμιστεί από τους χρήστες. Οποιοσδήποτε έλεγχος ή ρύθμιση ή επισκευή της συσκευής σας θα πρέπει να γίνεται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό σε ένα εξουσιοδοτημένο σέρβις.



Το σύμβολο του κεραυνού με το τόξο μέσα σε τρίγωνο είναι ένα προειδοποιητικό σύμβολο το οποίο προειδοποιεί το χρήστη ότι υπάρχει «επικίνδυνη τάση» στο εσωτερικό της συσκευής.



Το σύμβολο του θαυμαστικού μέσα σε τρίγωνο είναι ένα προειδοποιητικό σύμβολο το οποίο προειδοποιεί το χρήστη ότι υπάρχουν σημαντικές οδηγίες που παρέχονται μαζί με το προϊόν οι οποίες θα πρέπει να ακολουθούνται πιστά από τους χρήστες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ Ή ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΕΚΘΕΤΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΑΣ ΣΕ ΒΡΟΧΗ Ή ΥΓΡΑΣΙΑ. ΠΡΟΣΤΑΤΕΨΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΑΣ ΑΠΟ ΤΟ ΝΕΡΟ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

- Η χρήση της συσκευής προορίζεται για περιοχές με **ήπιο κλίμα**.
- Η **πινακίδα σήμανσης** βρίσκεται στο πίσω μέρος της συσκευής.
- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει **ελάχιστη απόσταση 5 cm** γύρω από τη μονάδα για **επαρκή αερισμό**.
- Βεβαιωθείτε ότι τα **ανοίγματα αερισμού δεν καλύπτονται** από αντικείμενα όπως εφημερίδες, τραπεζομάντηλα ή κουρτίνες.
- **Μην τοποθετείτε πηγές γυμνής φλόγας**, όπως αναμμένα κεριά, πάνω στη συσκευή.
- **Μην εκθέτετε τη συσκευή σε νερό** από σταγόνες ή πιτσιλιές.
- **Μην τοποθετείτε αντικείμενα με υγρά** (π.χ. ποτήρια, βάζα) πάνω στη συσκευή.
- Το **βύσμα ρεύματος** χρησιμοποιείται ως μέσο αποσύνδεσης και πρέπει να είναι **εύκολα προσβάσιμο**.
 - Για πλήρη αποσύνδεση της συσκευής από το ρεύμα, **αποσυνδέστε εντελώς το βύσμα** από την πρίζα.
 - Η πρίζα **δεν πρέπει να εμποδίζεται** και πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμη κατά τη χρήση.
- Η **μέγιστη επιτρεπτή θερμοκρασία λειτουργίας** της συσκευής είναι **40°C**.
- Υπό την επίδραση **ηλεκτροστατικών εκκενώσεων ή ηλεκτρικών διαταραχών**, η συσκευή ενδέχεται να **μην λειτουργεί σωστά**.
 - Σε αυτή την περίπτωση, **κάντε επαναφορά ρεύματος (power reset)**.
- Η κανονική λειτουργία της συσκευής μπορεί να **διαταραχθεί από έντονες ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές**.
 - Αν συμβεί αυτό, **επαναφέρετε τη συσκευή** σύμφωνα με το εγχειρίδιο.
 - Αν δεν αποκατασταθεί η λειτουργία, **μεταφέρετε τη συσκευή σε άλλο σημείο** με λιγότερες παρεμβολές.



Αν στο μέλλον, θέλετε να απαλλαγείτε από το προϊόν, παρακαλούμε να σημειώσετε ότι τα απόβλητα ηλεκτρικών προϊόντων δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Υπάρχουν εγκαταστάσεις ανακύκλωσης. Ενημερωθείτε από το δήμο σας ή ζητήστε τη συμβουλή του αντιπροσώπου σας. (Οδηγία για τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)