Κωδικός προϊόντος : CEC-100127

Επαγγελματική Μηχανή Espresso με Πίεση 15 Bar Baristeo Intima

Οδηγίες ασφαλείας

Διαβάστε προσεκτικά τις παρακάτω οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.

Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική αναφορά ή για νέους χρήστες.

- Ακολουθείτε πάντοτε όλες τις οδηγίες ασφαλείας κατά τη χρήση της συσκευής.
- Το σύμβολο «**Προσοχή – Καυτή επιφάνεια**» υποδεικνύει ότι οι προσβάσιμες επιφάνειες μπορεί να αναπτύξουν υψηλή θερμοκρασία κατά τη λειτουργία. Αποφύγετε την επαφή για να μην προκληθούν εγκαύματα.
- Η συσκευή προορίζεται **αποκλειστικά για οικιακή χρήση** και δεν προορίζεται για χρήση σε:
    - καφετέριες,
    - εστιατόρια,
    - ξενοδοχεία,
    - μοτέλ,
    - αγροκτήματα,
    - γραφεία.
- Η συσκευή **δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από παιδιά**.
- Κρατήστε τη συσκευή και το καλώδιο τροφοδοσίας μακριά από παιδιά.
- Άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή χωρίς εμπειρία μπορούν να χρησιμοποιούν τη συσκευή μόνο υπό επίβλεψη ή αφού έχουν λάβει κατάλληλες οδηγίες και κατανοούν τους κινδύνους.
- Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή.
- Ο καθαρισμός και η συντήρηση δεν πρέπει να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.
- **Μην ανοίγετε το άνοιγμα πλήρωσης κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.**
- Προσέχετε ώστε να μη χυθούν υγρά πάνω στο καλώδιο ή στις ηλεκτρικές συνδέσεις.
- Η λανθασμένη χρήση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή ζημιά στη συσκευή.
- Το θερμαντικό στοιχείο παραμένει ζεστό και μετά το τέλος της λειτουργίας λόγω υπολειπόμενης θερμότητας.
- Πριν αντικαταστήσετε εξαρτήματα ή μέρη που κινούνται κατά τη λειτουργία, απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε την από το ρεύμα.

Ηλεκτρική ασφάλεια

- Βεβαιωθείτε ότι η τάση του ηλεκτρικού δικτύου συμφωνεί με την τάση που αναγράφεται στην πινακίδα χαρακτηριστικών της συσκευής.
- Η πρίζα πρέπει να διαθέτει γείωση.
- Μη βυθίζετε το καλώδιο, το φις ή οποιοδήποτε ηλεκτρικό μέρος της συσκευής σε νερό ή άλλο υγρό.
- Πριν αγγίξετε το φις ή ενεργοποιήσετε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι τα χέρια σας είναι εντελώς στεγνά.
- Εάν η συσκευή πέσει κατά λάθος στο νερό, αποσυνδέστε την αμέσως από το ρεύμα. **Μην αγγίζετε το νερό.**
- Ελέγχετε τακτικά το καλώδιο τροφοδοσίας. Αν παρουσιάζει φθορά, η αντικατάσταση πρέπει να γίνεται μόνο από το επίσημο τεχνικό σέρβις της **Cecotec**.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν:
    - το καλώδιο ή το φις έχουν υποστεί ζημιά,
    - η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά,
    - έχει πέσει ή έχει χτυπηθεί.
- Μη λυγίζετε, τραβάτε ή στρίβετε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Προστατεύστε το από αιχμηρές άκρες και πηγές θερμότητας.
- Μην αφήνετε το καλώδιο να ακουμπά σε θερμές επιφάνειες ή να κρέμεται από τον πάγκο.

Χρήση της συσκευής

- Η συσκευή δεν προορίζεται για λειτουργία με εξωτερικό χρονοδιακόπτη ή σύστημα τηλεχειρισμού.
- Αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την πρίζα όταν δεν χρησιμοποιείται και πριν από τον καθαρισμό.
- Αποσυνδέετε τραβώντας το φις και **όχι το καλώδιο**.
- Τοποθετήστε τη συσκευή πάνω σε στεγνή, επίπεδη, σταθερή και ανθεκτική στη θερμότητα επιφάνεια.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή:
    - πάνω ή δίπλα σε ηλεκτρικές ή αερίου εστίες,
    - μέσα σε ζεστό φούρνο,
    - κοντά σε φλόγες,
    - πάνω σε μαλακές επιφάνειες (όπως χαλιά),
    - σε εξωτερικούς χώρους ή σε χώρους με υψηλή υγρασία.
- Μην καλύπτετε τη συσκευή όταν λειτουργεί.
- Μην την αφήνετε ποτέ χωρίς επίβλεψη κατά τη λειτουργία.
- Μην επιχειρείτε να την επισκευάσετε μόνοι σας.
- Για οποιοδήποτε πρόβλημα απευθυνθείτε στο εξουσιοδοτημένο τεχνικό σέρβις της Cecotec.
- Ο καθαρισμός και η συντήρηση πρέπει να πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου.
- Η συσκευή **δεν πλένεται σε πλυντήριο πιάτων**.

- Ο κατασκευαστής δεν φέρει ευθύνη για ζημιές ή τραυματισμούς που οφείλονται σε λανθασμένη χρήση ή μη τήρηση των οδηγιών.

1. Μέρη και εξαρτήματα

Εικ. 1

1. Πίνακας ελέγχου
2. Οθόνη
3. Μανόμετρο πίεσης
4. Κεφαλή εκχύλισης καφέ (Coffee Diffuser)
5. Portafilter (λαβή φίλτρου)
6. Σχάρα δίσκου αποστράγγισης
7. Δίσκος αποστράγγισης
8. Μοχλός ατμού
9. Δοχείο νερού
10. Λαστιχένια λαβή ακροφυσίου ατμού
11. Ακροφύσιο ατμού
12. Διακόπτης λειτουργίας
13. Καλώδιο τροφοδοσίας
14. Άκρο ακροφυσίου ατμού
15. Αντιολισθητικά ποδαράκια

Σημείωση: Οι εικόνες του εγχειριδίου είναι ενδεικτικές και ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από το πραγματικό προϊόν.

---

2. Πριν από την πρώτη χρήση

1. Αφαιρέστε προσεκτικά τη συσκευή από τη συσκευασία.
2. Αφαιρέστε όλα τα υλικά συσκευασίας.
3. Ελέγξτε ότι όλα τα εξαρτήματα υπάρχουν και δεν έχουν υποστεί ζημιές.
4. Εάν λείπει κάποιο εξάρτημα ή διαπιστώσετε φθορά, επικοινωνήστε άμεσα με το επίσημο τεχνικό σέρβις της Cecotec.
5. Εάν υπάρχει σιλικονούχο πώμα στο δοχείο νερού, αφαιρέστε το ώστε να διευκολύνεται η ροή του νερού.
6. Πλύνετε όλα τα αποσπώμενα εξαρτήματα πριν από την πρώτη χρήση.

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Μηχανή espresso
- Portafilter 58 mm
- Κουτί αξεσουάρ
- Φίλτρο μονής δόσης 58 mm

- Φίλτρο διπλής δόσης 58 mm
- Tamper συμπίεσης καφέ
- Βούρτσα καθαρισμού
- Τυφλό φίλτρο (Blind Filter) για εσωτερικό καθαρισμό

---

3. Λειτουργία

Πίνακας ελέγχου

Η μηχανή διαθέτει τέσσερα πλήκτρα:

- **Single Espresso** (μονός espresso – προεπιλογή 25 δευτ.)
- **Double Espresso** (διπλός espresso – προεπιλογή 40 δευτ.)
- **Customised Dispensing** (προσαρμοσμένη εκχύλιση – προεπιλογή 120 δευτ.)
- **Steam** (παραγωγή ατμού)

Πρώτη εκκίνηση

1. Καθαρίστε όλα τα αποσπώμενα εξαρτήματα.
2. Γεμίστε το δοχείο νερού χωρίς να ξεπεράσετε την ένδειξη **MAX**.
3. Πατήστε τον διακόπτη λειτουργίας.

Τα τέσσερα πλήκτρα θα αρχίσουν να αναβοσβήνουν, υποδεικνύοντας ότι η μηχανή προθερμαίνεται.

Όταν ολοκληρωθεί η προθέρμανση, όλα τα πλήκτρα θα παραμείνουν σταθερά αναμμένα.

4. Εκτελέστε δύο έως τρεις κύκλους λειτουργίας (Single Espresso, Double Espresso και Steam) **χωρίς καφέ στο φίλτρο**, ώστε να καθαριστεί το εσωτερικό κύκλωμα της μηχανής.

Σημείωση

Κατά την πρώτη χρήση:

- μην τοποθετήσετε το portafilter,
- μετά την προθέρμανση πατήστε το πλήκτρο **Single Espresso**,
- περιμένετε μέχρι να αρχίσει να βγαίνει νερό από την κεφαλή εκχύλισης,
- πατήστε ξανά το ίδιο πλήκτρο για να διακοπεί η ροή.

3.1 Παρασκευή Μονού ή Διπλού Espresso

1. Ανοίξτε το καπάκι.
2. Αφαιρέστε το δοχείο νερού.
3. Γεμίστε το με καθαρό νερό χωρίς να υπερβείτε την ένδειξη **MAX**.

Σύσταση: Για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής της μηχανής χρησιμοποιείτε φυσικό μεταλλικό ή φιλτραρισμένο νερό, ώστε να περιορίζεται η δημιουργία αλάτων.

4. Τοποθετήστε ξανά το δοχείο και κλείστε το καπάκι.
5. Συνδέστε τη μηχανή στο ρεύμα και ενεργοποιήστε τη.

Η αντλία θα λειτουργήσει αυτόματα για περίπου **2 δευτερόλεπτα**, θα ακουστεί ένα ηχητικό σήμα και στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη **888**.

Κατά την προθέρμανση οι φωτεινές ενδείξεις θα αναβοσβήνουν εναλλάξ.

Μετά από περίπου **1–2 λεπτά**, η προθέρμανση ολοκληρώνεται, όλες οι ενδείξεις παραμένουν σταθερά αναμμένες και στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **000**.

6. Τοποθετήστε αλεσμένο καφέ στο φίλτρο.

- Ισοπεδώστε τον καφέ.
- Εάν διαθέτετε εργαλείο διανομής (Distributor), χρησιμοποιήστε το.
- Πιέστε τον καφέ σταθερά με το tamper.
- Καθαρίστε τυχόν υπολείμματα καφέ από το χείλος του portafilter ώστε να εξασφαλιστεί σωστή στεγανοποίηση.

Σημείωση: Υπολείμματα καφέ στο χείλος του φίλτρου μπορεί να προκαλέσουν διαρροή νερού κατά την εκχύλιση.

7. Μην χρησιμοποιείτε περισσότερο από:

- **12 g** καφέ στο μονό φίλτρο.
- **18 g** καφέ στο διπλό φίλτρο.

Μεγαλύτερη ποσότητα μπορεί να μην επιτρέψει τη σωστή ασφάλιση του portafilter.

8. Τοποθετήστε το portafilter στην κεφαλή εκχύλισης και περιστρέψτε το μέχρι να ασφαλίσει καλά.

⚠️ **Προσοχή:** Μην αγγίζετε την κεφαλή εκχύλισης κατά τη λειτουργία, καθώς αναπτύσσει πολύ υψηλή θερμοκρασία και υπάρχει κίνδυνος εγκαύματος.

9. Τοποθετήστε το φλιτζάνι κάτω από το στόμιο εκροής και πατήστε:

- **Single Espresso**

- **Double Espresso**
- ή **Customised Dispensing**

Η εκχύλιση θα ολοκληρωθεί αυτόματα σύμφωνα με τον προγραμματισμένο χρόνο (25, 40 ή 120 δευτερόλεπτα αντίστοιχα). Μπορείτε να πατήσετε ξανά το αντίστοιχο πλήκτρο οποιαδήποτε στιγμή για να διακόψετε την εκχύλιση. Μετά από περίπου 3 δευτερόλεπτα, η μηχανή επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

3.2 Λειτουργία ατμού (Αφρόγαλα)

Για την παραγωγή αφρόγαλου ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Γεμίστε ένα μεταλλικό δοχείο (γαλατιέρα) με κρύο γάλα έως περίπου το **1/3 της χωρητικότητάς του**.
2. Πατήστε το πλήκτρο **Steam**.
3. Η μηχανή θα αρχίσει να προθερμαίνεται για παραγωγή ατμού.
4. Όταν ολοκληρωθεί η προθέρμανση, η ένδειξη ατμού θα παραμείνει σταθερά αναμμένη.
5. Στρέψτε το ακροφύσιο ατμού προς το δοχείο με το γάλα.
6. Βυθίστε ελαφρά το άκρο του ακροφυσίου κάτω από την επιφάνεια του γάλακτος.
7. Περιστρέψτε αργά τον μοχλό ατμού προς τα εμπρός για να αρχίσει η παραγωγή ατμού.
8. Μετακινείτε ελαφρά τη γαλατιέρα ώστε να δημιουργηθεί ομοιόμορφος, κρεμώδης αφρός.

Όταν επιτευχθεί η επιθυμητή ποσότητα αφρού και η κατάλληλη θερμοκρασία:

- επαναφέρετε τον μοχλό ατμού στην αρχική του θέση,
- αφαιρέστε τη γαλατιέρα.

Καθαρισμός του ακροφυσίου ατμού

Μετά από κάθε χρήση:

- σκουπίστε το ακροφύσιο με νωπό πανί,
- ενεργοποιήστε για λίγα δευτερόλεπτα τον ατμό ώστε να απομακρυνθούν τα υπολείμματα γάλακτος από το εσωτερικό του σωλήνα.

Έτσι αποφεύγονται τα φραξίματα και διατηρείται η σωστή λειτουργία του συστήματος ατμού.

Παρασκευή Cappuccino

1. Παρασκευάστε πρώτα έναν espresso σύμφωνα με τις οδηγίες της ενότητας **3.1**.
2. Αφρογαλιάστε το γάλα σύμφωνα με τις οδηγίες της ενότητας **3.2**.
3. Μόλις αποκτήσετε πλούσιο και κρεμώδη αφρό, αφαιρέστε τη γαλατιέρα και σταματήστε την παραγωγή ατμού.
4. Ρίξτε το αφρόγαλα πάνω στον espresso.

Το cappuccino είναι έτοιμο.

Προαιρετικά μπορείτε να προσθέσετε:

- κανέλα,
- ή κακάο σε σκόνη.

3.3 Ρύθμιση χρόνου εκχύλισης, προέγχυσης και θερμοκρασίας

Ρύθμιση χρόνου εκχύλισης

Για να αλλάξετε τον χρόνο εκχύλισης:

1. Ενεργοποιήστε τη μηχανή.
2. Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο:
    - **Single Espresso**, ή
    - **Double Espresso**, ανάλογα με το ρόφημα που θέλετε να ρυθμίσετε.
3. Μετά από περίπου **3 δευτερόλεπτα** η εκχύλιση θα ξεκινήσει.
4. Αφήστε το πλήκτρο μόλις επιτευχθεί η επιθυμητή ποσότητα καφέ.

Η νέα διάρκεια εκχύλισης αποθηκεύεται αυτόματα.

Χρόνος ρύθμισης

- Ελάχιστος χρόνος: **10 δευτερόλεπτα**
- Μέγιστος χρόνος: **120 δευτερόλεπτα**

Σημείωση: Τα **3 δευτερόλεπτα προέγχυσης (Pre-infusion)** δεν περιλαμβάνονται στον χρόνο εκχύλισης.

Ρύθμιση χρόνου προέγχυσης (Pre-infusion)

Η προέγχυση διαβρέχει τον αλεσμένο καφέ πριν ξεκινήσει η κύρια εκχύλιση, συμβάλλοντας σε πιο ομοιόμορφη εκχύλιση.

Για να αλλάξετε τον χρόνο προέγχυσης:

1. Ενεργοποιήστε τη μηχανή.
2. Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο – της οθόνης.
3. Μετά από περίπου **3 δευτερόλεπτα** εμφανίζεται η ένδειξη **P02**.
4. Ρυθμίστε τον χρόνο χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα + και –.
5. Εάν δεν πατήσετε κανένα πλήκτρο για **5 δευτερόλεπτα**, η νέα ρύθμιση αποθηκεύεται αυτόματα.

Εύρος ρύθμισης

- **0 έως 30 δευτερόλεπτα**

Η συνολική διάρκεια λειτουργίας μπορεί να φτάσει έως:

- **0 s προέγχυση + 10 s εκχύλιση = 10 s**
- **30 s προέγχυση + 120 s εκχύλιση = 150 s συνολικά**

Ρύθμιση θερμοκρασίας εκχύλισης

Για να αλλάξετε τη θερμοκρασία του καφέ:

1. Ενεργοποιήστε τη μηχανή.
2. Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο +.
3. Μετά από περίπου **3 δευτερόλεπτα** η οθόνη θα αρχίσει να αναβοσβήνει και θα εισέλθει στη λειτουργία ρύθμισης θερμοκρασίας.
4. Ρυθμίστε την επιθυμητή θερμοκρασία με τα πλήκτρα + ή –.

Εύρος θερμοκρασίας

- **80°C έως 102°C**

Η εργοστασιακή προεπιλογή είναι:

93°C.

---

4. Καθαρισμός και συντήρηση

⚠️ **Πριν από οποιονδήποτε καθαρισμό:**

- Απενεργοποιήστε τη μηχανή.
- Αποσυνδέστε την από την πρίζα.
- Περιμένετε να κρυώσει πλήρως.

Μη βυθίζετε ποτέ:

- τη συσκευή,
- το καλώδιο τροφοδοσίας,
- ή το φις

σε νερό ή άλλο υγρό.

Καθημερινός καθαρισμός

Μετά από κάθε χρήση:

- Αδειάστε και καθαρίστε τον δίσκο αποστράγγισης.
- Καθαρίστε το δοχείο νερού.
- Πλύνετε το portafilter και τα φίλτρα με ζεστό νερό.
- Καθαρίστε την κεφαλή εκχύλισης από υπολείμματα καφέ.
- Σκουπίστε το εξωτερικό της μηχανής με μαλακό, ελαφρώς νωπό πανί.

Μη χρησιμοποιείτε:

- λειαντικά καθαριστικά,
- μεταλλικά σφουγγάρια,
- ισχυρά χημικά προϊόντα,

καθώς μπορεί να προκαλέσουν φθορά στις επιφάνειες.

Καθαρισμός του ακροφυσίου ατμού

Μετά από κάθε χρήση:

1. Σκουπίστε το ακροφύσιο με καθαρό, υγρό πανί.
2. Ενεργοποιήστε τον ατμό για λίγα δευτερόλεπτα ώστε να απομακρυνθούν τα υπολείμματα γάλακτος από το εσωτερικό.

Εάν το ακροφύσιο φράξει:

- αφαιρέστε το άκρο του,
- καθαρίστε τις οπές με τη βελόνα καθαρισμού που παρέχεται,
- τοποθετήστε το ξανά στη θέση του.

Αφαλάτωση

Η συχνότητα αφαλάτωσης εξαρτάται από:

- τη σκληρότητα του νερού,
- και τη συχνότητα χρήσης της μηχανής.

Για την αφαλάτωση:

1. Γεμίστε το δοχείο νερού με διάλυμα αφαλάτωσης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή του καθαριστικού.
2. Εκτελέστε κύκλους εκχύλισης χωρίς καφέ.
3. Στη συνέχεια γεμίστε το δοχείο μόνο με καθαρό νερό.
4. Εκτελέστε αρκετούς κύκλους ξεβγάλματος ώστε να απομακρυνθούν πλήρως τα υπολείμματα του καθαριστικού.

---

5. Αντιμετώπιση προβλημάτων

Η μηχανή δεν ενεργοποιείται

Πιθανές αιτίες

- Δεν υπάρχει παροχή ρεύματος.
- Το φις δεν έχει τοποθετηθεί σωστά.

Λύσεις

- Ελέγξτε την παροχή ρεύματος.
- Συνδέστε σωστά το φις στην πρίζα.

Δεν βγαίνει καφές

Πιθανές αιτίες

- Το δοχείο νερού είναι άδειο.
- Το φίλτρο έχει φράξει.
- Ο καφές είναι υπερβολικά πατημένος.
- Η άλεση είναι πολύ λεπτή.

Λύσεις

- Γεμίστε το δοχείο νερού.
- Καθαρίστε το φίλτρο.
- Χρησιμοποιήστε λιγότερη πίεση στο πάτημα.
- Επιλέξτε λίγο πιο χοντρή άλεση.

Ο καφές τρέχει πολύ γρήγορα

Πιθανές αιτίες

- Χρησιμοποιήθηκε πολύ λίγος καφές.
- Η άλεση είναι πολύ χοντρή.
- Ο καφές δεν πατήθηκε σωστά.

Λύσεις

- Αυξήστε την ποσότητα καφέ.
- Επιλέξτε λεπτότερη άλεση.
- Πιέστε σωστά τον καφέ με το tamper.

Ο καφές τρέχει πολύ αργά

Πιθανές αιτίες

- Η άλεση είναι υπερβολικά λεπτή.
- Υπερβολική ποσότητα καφέ.
- Υπερβολική πίεση κατά το πάτημα.

Λύσεις

- Χρησιμοποιήστε πιο χοντρή άλεση.
- Μειώστε την ποσότητα καφέ.

- Πατήστε τον καφέ με κανονική δύναμη.

Δεν παράγεται ατμός

Πιθανές αιτίες

- Η μηχανή δεν έχει ολοκληρώσει την προθέρμανση.
- Το ακροφύσιο έχει φράξει.

Λύσεις

- Περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η προθέρμανση.
- Καθαρίστε το ακροφύσιο ατμού.

---

6. Τεχνικές προδιαγραφές

- **Μοντέλο:** Baristeo Intima
- **Ονομαστική τάση:** 220–240 V~
- **Συχνότητα:** 50/60 Hz
- **Ισχύς:** 2900 W

---

7. Απόρριψη παλαιού ηλεκτρικού εξοπλισμού

Η συσκευή συμμορφώνεται με την **Ευρωπαϊκή Οδηγία 2012/19/ΕΕ (ΑΗΗΕ/WEEE)**.

Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου υποδεικνύει ότι το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, αλλά να παραδίδεται σε εξουσιοδοτημένο σημείο συλλογής για ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

---

8. Τεχνική υποστήριξη και εγγύηση

Η **Cecotec** παρέχει εγγύηση σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η εγγύηση δεν καλύπτει βλάβες που οφείλονται σε:

- κακή χρήση,
- ακατάλληλη συντήρηση,
- μη εξουσιοδοτημένες επισκευές,
- φυσιολογική φθορά,
- μη τήρηση των οδηγιών του εγχειριδίου.

Για τεχνική υποστήριξη ή πληροφορίες σχετικά με την εγγύηση, επικοινωνήστε με το επίσημο τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της Cecotec.

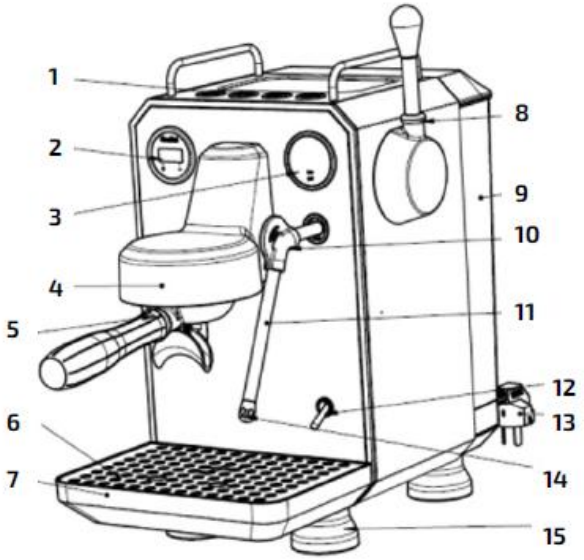

Fig./Img./Abb./Afb./ Rys. 1

Fig./Img./Abb./Afb./ Rys. 2

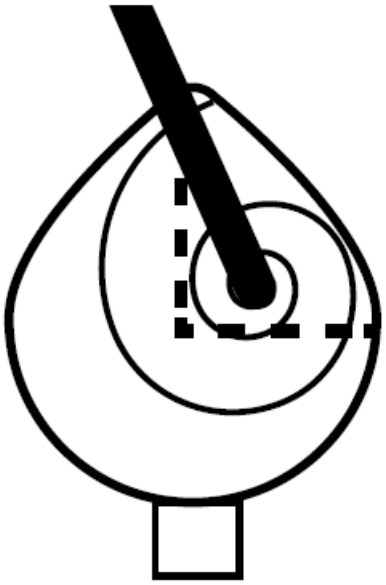

Fig./Img./Abb./Afb./ Rys. 3