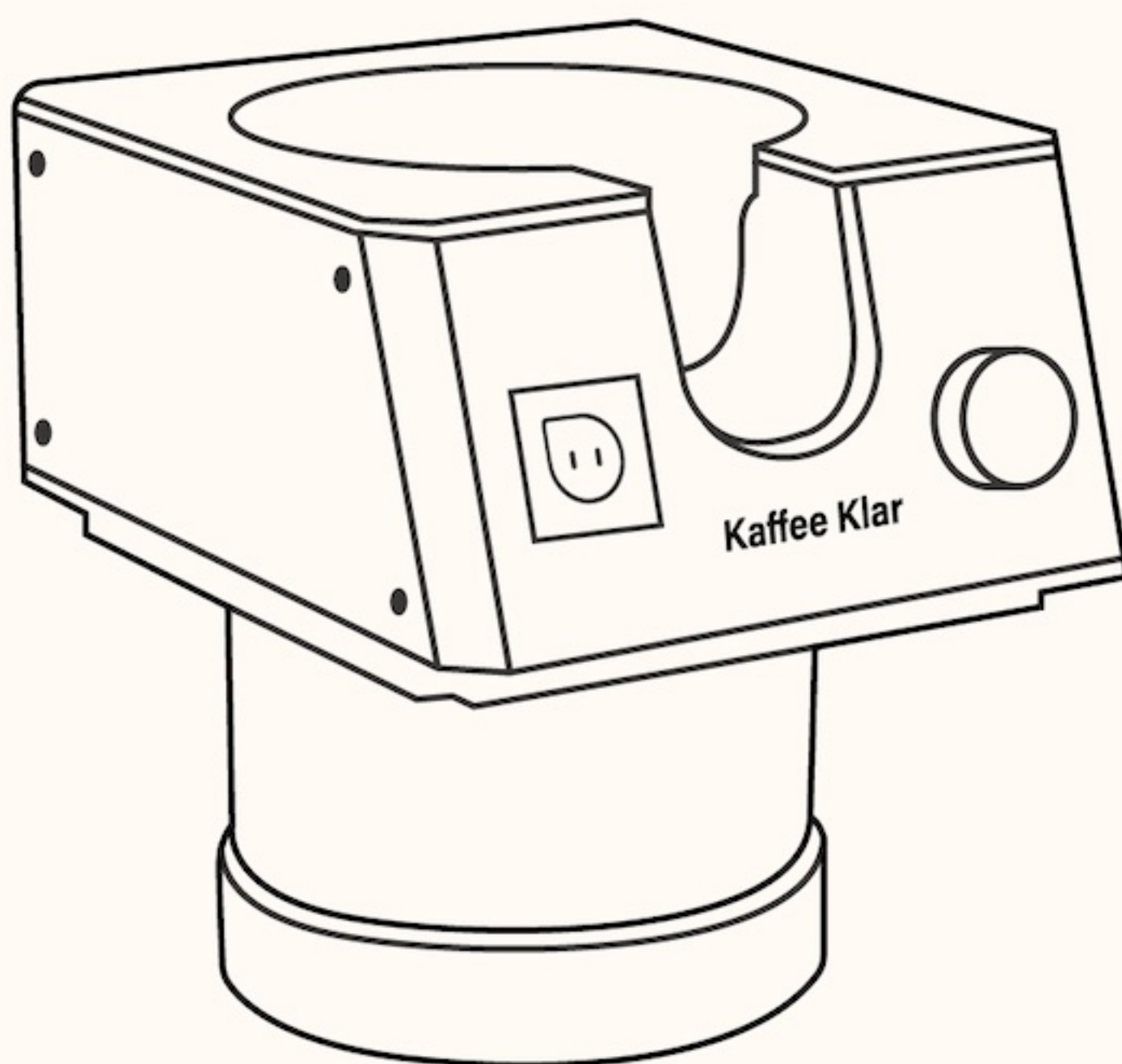


Kaffee Klar[®]
THE AUSTRIAN BRAND



INSTRUCTION MANUAL

T1 Automatic Portafilter Cleaner



Diagrama auxiliară de deschidere a curățătorului de portafiltru (încorporat)

(154 mm) Latura produsului

Kaffee Klar[®]
MARCA AUSTRIACĂ



www.kaffee-klar.com
Serviciu post-vânzare al produsului

(139 mm) Fața frontală a produsului

CUPRINS



1.Elemente incluse	01
2.Prezentarea componentelor T1	02
3.Descrierea sistemului de operare interactiv NAGT	03
4.Explicația diagramei de potrivire a cauciucului moale și a formei filtrului	04
5.Descrierea sistemului de operare interactiv NAGT	05
6.Parametrii electrici și instrucțiuni de instalare	06

Siguranța și informațiile importante despre T1

1. Siguranța utilizării	07
2. Scenarii de utilizare	07
3. Siguranță personală	08
4. Instrucțiuni de operare	08
5. Utilizare și precauții	08

Pași de utilizare



01 CURĂȚĂTOR AUTOMAT PENTRU PORTAFILTRU

T1 CURĂȚĂTOR AUTOMAT PENTRU PORTAFILTRU

T1 este un dispozitiv inovator conceput pentru a ajuta barista să curețe rapid portafiltrele. Acesta îmbunătățește semnificativ eficiența preparării cafelei, protejează încheieturile barista, optimizează configurarea barului și reduce zgomotul cauzat de metodele tradiționale de curățare prin lovire.

Inspirat de estetica elegantă a finisajelor metalice, T1 dispune de o carcasă metalică din oțel inoxidabil, combinând funcționalitatea cu un design industrial remarcabil.

Caracteristici principale

Senzor fotoelectric integrat, compatibil cu diverse materiale și forme de portafiltre, prevenind activarea accidentală. Sistem de operare interactiv NAGT, cu cip Cortex-M4F încorporat, creând un mediu de operare independent. Cip Cortex-M4F cu algoritm FFT (Fast Fourier Transform), capabil să analizeze cu precizie proximitatea fizică, să detecteze și să controleze portafiltrul espresso-ului.

Conținutul pachetului

- Unitate principală T1 * 1
- Convertor pentru montare verticală * 1
- Adaptor de alimentare * 1
- Corp principal cap de curățare * 2
- Manual de utilizare * 1
- Diagramă de asistență la deschidere * 1
- Cauciuc moale de curățare (Model 02) * 1
- Cauciuc moale de curățare (Model 03) * 1
- Șuruburi M2.54 * 4
- Șuruburi M2.55 * 4
- Șurubelniță M3 * 1
- Pungă pentru zaț de cafea * 10
- Perie * 1

Prezentarea componentelor T1

Notă: Aparatul nu include un portafiltru. Acest diagramă este destinată exclusiv explicării utilizării.



Introduceți cablul de alimentare în direcția indicată de săgeată



Conectarea cablului de alimentare finalizată

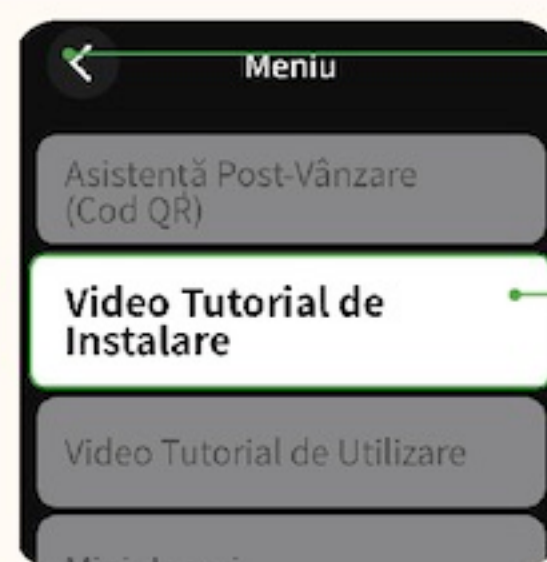
03 CURĂȚĂTOR AUTOMAT PENTRU PORTAFILTRU

Descriere a sistemului de operare interactiv



Meniu

Setări



Meniu

Buton de revenire

Setări de întreținere



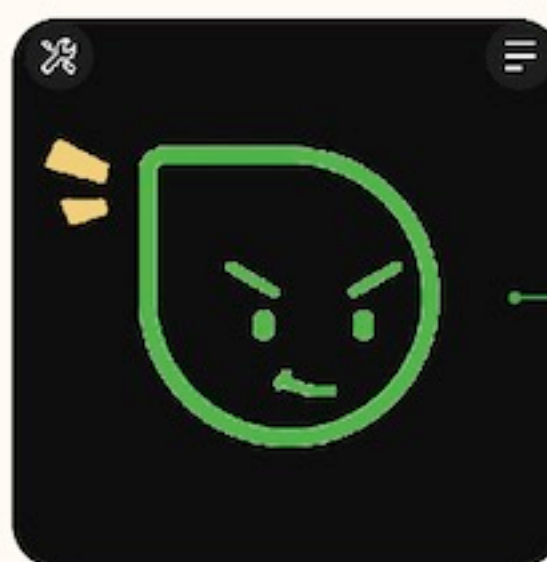
Setări Economizor Ecran

Revenire la pagina principală

Oprit (Ecran Oprit)

Ceas

Setări pentru oprirea ecranului



Animatie



Bară de Luminozitate

Setări luminozitate



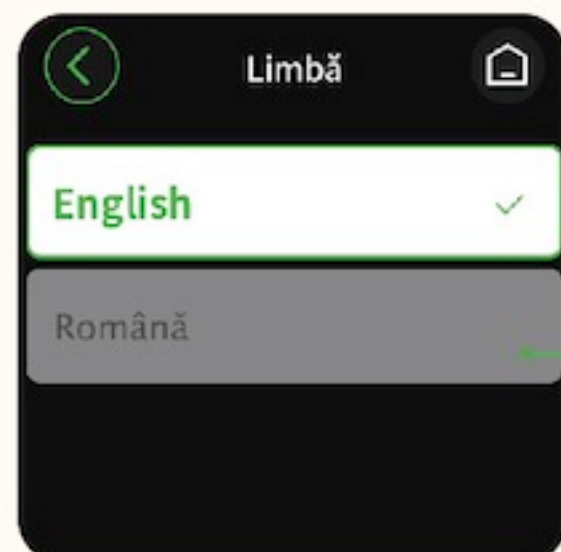
Auto-Diagnostic

Autodiagnosticare

Luminozitate

Limbă

Setări Sistem



Limbă

English

Română

Setări limbă



Asistență Post-Vânzare

Cod QR pentru service post-vânzare

04 CURĂȚĂTOR AUTOMAT PENTRU PORTAFILTRU

RO

Explicație privind diagrama de potrivire a cauciucului moale și a formei filtrului



(Cauciuc moale cu fund plat înclinat)

Mode:01

Cap de curățare cu fund plat înclinat



(Cauciuc moale cu fund arcuit și unghi drept)

Mode:02

Cap de curățare cu fund arcuit și unghi drept



(Cauciuc moale cu fund plat și unghi drept)

Mode:03

Cap de curățare cu fund plat și unghi drept

Diagrama metodei de instalare



1. Introduceți unitatea principală în blat, realizând o deschidere de 139 mm lungime și 154 mm lățime.



2. Plasați unitatea principală în recipientul standard.



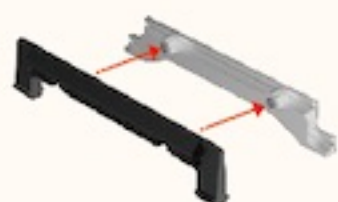
Nu este inclus – vândut separat.

3. Asamblați unitatea principală cu convertorul vertical și plasați-o în recipientul vertical. 115

05

CURĂȚĂTOR AUTOMAT PENTRU PORTAFILTRU

Diagramă de instalare a barei transversale a capului de curățare



1. Scoateți bara transversală zimțată și cauciucul moale al barei transversale.



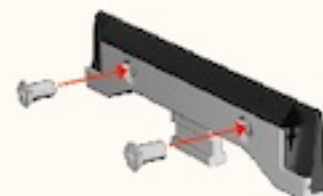
2. Plasați cauciucul moale pe o parte a barei transversale zimțate.



3. Scoateți bara transversală fără zimți.



4. Plasați bara transversală fără zimți pe cealaltă parte și îmbinați-le.



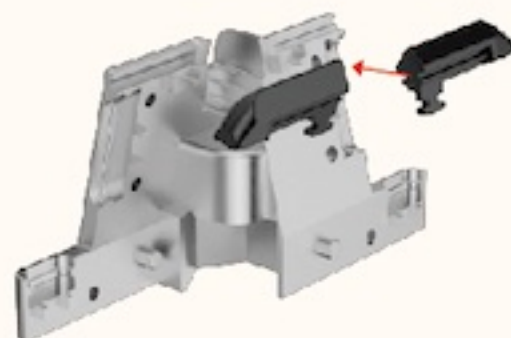
5. Scoateți șuruburile standard M2.5x4.



6. Strângeți șuruburile pentru a finaliza instalarea barei transversale.



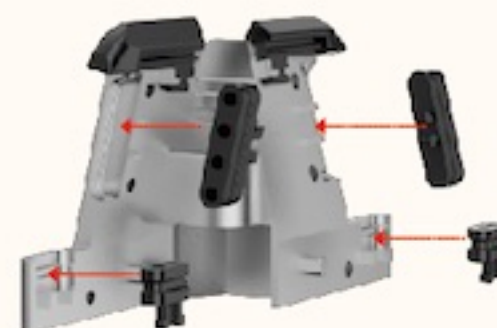
Diagramă de instalare a corpului principal



1. Scoateți jumătatea corpului cu magneți și cele două cauciucuri moi laterale.



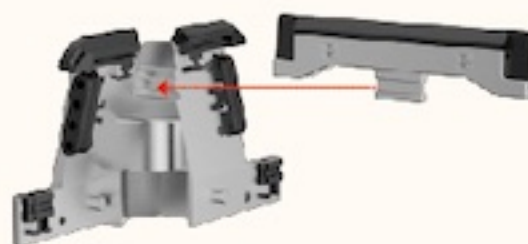
2. Introduceți cauciucurile moi laterale în fantele corespunzătoare.



3. Scoateți periile cu 4 găuri și cu 2 găuri.



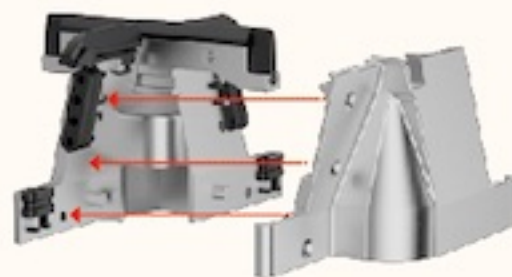
4. Introduceți periile în fantele jumătății corpului.



5. Scoateți bara transversală deja instalată și jumătatea corpului.



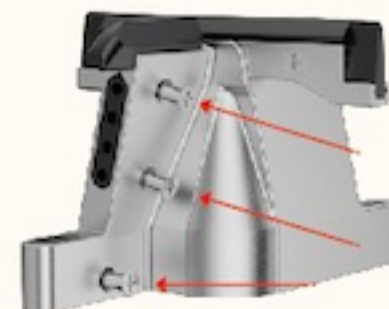
6. Introduceți bara transversală în fanta corpului principal.



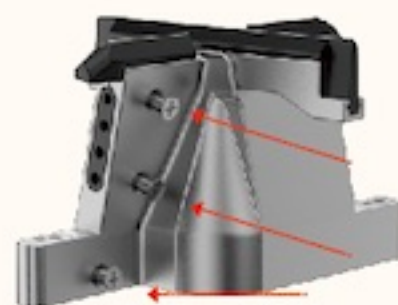
7. Scoateți cealaltă jumătate a corpului.



8. Aliniați și îmbinați cele două jumătăți.



9. Strângeți șuruburile M2.5x5.



10. Strângeți șuruburile de pe partea opusă.



11. Asamblarea capului de curățare finalizată.



06 CURĂȚĂTOR AUTOMAT PENTRU PORTAFILTRU

RO

Parametri electrici

- Tensiune de funcționare — 24V
- Curent static — 107mA
- Curent de operare — (motor fără sarcină) 238mA
- Ecran de afișaj — TFT-1.54
- Frecvență CPU — 200MHz
- Rată de reîmprospătare LCD — 33Hz
- Nucleu procesor — Cortex-M4F
- Curent în standby — 13mA
- Gama de tensiune de intrare — 9V-40V
- Ieșire port LED — 24V@50mA
(8 în serie, 3 în paralel)
- Ieșire port motor — 24V@3A
- Viteză — 400RPM

Metodă de instalare



« Recipient vertical

Nu este inclus - vândut separat.



« Recipient pentru blatoir



« Integrat în blat.

07 CURĂȚĂTOR AUTOMAT PENTRU PORTAFILTRU

Parametri electrici și informații importante de siguranță

Înainte de a utiliza T1, vă rugăm să confirmați și să respectați următoarele specificații de siguranță.

- Citiți și înțelegeți toate ghidurile de siguranță.
- Trebuie să utilizați adaptorul de alimentare standard.
- Vă rugăm să opriți și să deconectați aparatul atunci când nu este utilizat pe o perioadă lungă de timp pentru a prelungi durata de viață a plăcii de bază.
- Nu expuneți produsul la umezeală sau ploaie.
- Păstrați produsul departe de sursele de căldură. Nu-l expuneți la temperaturi ridicate, nu-l coaceți și nu-l uscați cu un uscător de păr.
- Nu lăsați produsul să cadă sau să fie supus unor lovituri puternice, sau să aplicați presiune mare asupra acestuia.

1. Siguranța utilizării

- 1 . Mențineți zona de lucru curată și luminoasă, deoarece zonele murdare și întunecate pot duce cu ușurință la accidente.
- 2 . Nu operați T1 în medii explozive, cum ar fi lichide inflamabile, gaze sau praf. Scântele generate pot aprinde praful sau gazele. .
- 3 . Când utilizați T1, vă rugăm să păstrați o distanță sigură față de persoanele din jur.

2. Scenarii de utilizare

- 1 . Priza dispozitivului trebuie să se potrivească cu soclul și nu trebuie modificată în niciun fel. Dispozitivele care necesită împământare nu trebuie să folosească prize adaptatoare. Priza originală și soclul corespunzător vor reduce riscul de electrocutare.
- 2 . Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate, cum ar fi țevi, radiatoare și frigidere. Dacă corpul este împământat, riscul de electrocutare va crește.
- 3 . Nu expuneți T1 la ploaie.
- 4 . Nu utilizați cablul într-un mod incorect. Nu utilizați cablul pentru a transporta, trage sau deconecta dispozitivul. Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.
- 5 . Când utilizați T1 în aer liber, vă rugăm să folosiți un cablu de extensie adecvat pentru utilizarea în exterior, care va reduce riscul de electrocutare.

08 CURĂȚĂTOR AUTOMAT PENTRU PORTAFILTRU

RO

3. Siguranța personală

1. Rămâneți alert, acordați atenție la ceea ce faceți și rămâneți treaz atunci când utilizați T1. Nu utilizați T1 atunci când sunteți obosit, sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor.
2. Evitați pornirea accidentală. Asigurați-vă că comutatorul este pe OFF înainte de a conecta dispozitivul la priză. Nu atingeți capul periei cu mâna atunci când dispozitivul este pornit pentru a evita rănirea. Apăsăți lung butonul de comutare până când acesta devine roșu, indicând că dispozitivul este oprit, înainte de a demonta capul periei.
3. Nu puneți mâinile, cuțite sau alte obiecte care pot interfera cu operarea aparatului în interiorul unității atunci când este în funcțiune. Cheile sau uneltele lăsate pe piesele rotative ale capului periei pot provoca răniri.

4. Instrucțiuni de operare

1. Când înlocuiți sau demontați capul periei, deconectați mai întâi priza de alimentare din soclu.
2. Nu permiteți ca substanțele chimice, cum ar fi acetona, benzenul, diluanțele, ketonele, tricloretilena etc., să vină în contact cu carcasa T1 pentru a evita deteriorarea.
3. Utilizați T1 cu grijă. Nu-l lăsați să cadă și nu-l expuneți la șocuri.

5. Utilizare și precauții

1. Nu utilizați T1 într-un mod greșit. Utilizați-l conform scopului său destinat.
2. Unitatea principală nu trebuie să fie spălată sau scufundată în apă. La curățare, îndepărtați recipientul interior și capul de curățare și clătiți-le cu apă.
3. Dacă comutatorul nu poate porni sau opri dispozitivul, nu utilizați T1.
4. Înainte de a face orice ajustări, a demonta, curăța, înlocui accesorii sau depozita T1, deconectați cablul de alimentare sau deconectați adaptorul de alimentare. Această măsură de protecție va reduce riscul de pornire neașteptată a T1.
5. Păstrați T1 departe de copii atunci când nu este utilizat și nu permiteți utilizatorilor neautorizați să opereze dispozitivul.
6. Verificați eventualele abateri de la instalarea pieselor mobile, dacă există blocaje, piese deteriorate sau alte condiții care ar putea afecta funcționarea T1.
7. Utilizați T1, accesoriile și capetele de perie conform cerințelor din manualul de utilizare, având în vedere condițiile de lucru și sarcinile ce urmează a fi executate.



Warning:
CHOKING HAZARD

INSTRUCTION MANUAL

Contact Us

- 🌐 Website: www.kaffee-klar.com
- 🇪🇺 EU | REP: WANFU Trading GmbH
- 📍 Address: Guido Rütgers Str. 50/E2, 2201 Gerasdorf, Austria
- ✉ Email: Office@kaffee-klar.com
- ⚙ Manufacturer: Chaozhou Yonghe Technoloy Co., Ltd
- 📍 Address: Caitang Town, Chaoan District, Chaozhou, Guangdong, China



www.kaffee-klar.com
Product after-sales service

CE 
MADE IN CHINA