

BEDIENUNGSANLEITUNG

SEG®

KM 1025

EDELSTAHL KAFFEEMASCHINE

mit integriertem Mahlwerk



Für einen bestimmungsgemäßen und sicheren Gebrauch des Gerätes lesen Sie bitte diese Anleitung aufmerksam durch.





Sehr geehrte Kundin! Sehr geehrter Kunde!

Vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf eines SEG Produkts entschieden haben. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem erworbenen Gerät. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen. Verwahren Sie diese Bedienungsanleitung zur zukünftigen Verwendung an einem sicheren Ort. Falls Sie das Gerät weitergeben, müssen Sie diese Bedienungsanleitung ebenfalls mit übergeben. Diese Bedienungsanleitung kann auch als PDF-Datei von uns angefordert werden:

E-mail: service@jaxmotech.de

Tel: +49 (0)6831 505 9800

EG – KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Das in dieser Bedienungsanleitung beschriebene Produkt entspricht allen relevanten harmonisierten Anforderungen der EU. Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie im Internet unter www.jaxmotech.de/downloads.

Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Abbildungen können in einigen Details von dem tatsächlichen Design Ihres Gerätes abweichen. Folgen Sie in einem solchen Fall dennoch den beschriebenen Sachverhalten. Der Hersteller behält sich das Recht vor, solche Änderungen vorzunehmen, die keinen Einfluss auf die Funktionsweise des Gerätes haben. Das von Ihnen gekaufte Gerät wurde möglicherweise inzwischen verbessert und weist somit vielleicht Unterschiede zur Bedienungsanleitung auf. Dennoch sind die Funktionen und Betriebsbedingungen identisch, so dass Sie die Bedienungsanleitung im vollen Umfang nutzen können.

Technische Änderungen bzw. Druckfehler bleiben vorbehalten.



Das 'GS' Symbol steht für geprüfte Sicherheit. Produkte, die mit diesem Zeichen gekennzeichnet sind, entsprechen den Anforderungen des deutschen Produktionssicherheitsgesetzes (ProdSG).



Mit dem 'CE' Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.

Inhalt

DE

EG – KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	2
1 SICHERHEITSHINWEISE	4
2 LIEFERUMFANG / GERÄTETEILE	12
3 BEDIENELEMENTE	13
4 INSTALLATION	14
5 BEDIENUNG	16
6 REINIGUNG UND PFLEGE	21
7 STÖRUNG UND BEHEBUNG	25
8 TECHNISCHE DATEN	26
9 ENTSORGUNG	27
10 HERSTELLERGARANTIE	28

EN

EC – DECLARATION OF CONFORMITY	29
1 SAFETY INSTRUCTIONS	30
2 CONTENT / EQUIPMENT	38
3 CONTROL BUTTONS	39
4 PREPARING THE DEVICE	40
5 OPERATION	42
6 CLEANING AND MAINTENANCE	47
7 TROUBLESHOOTING	51
8 TECHNICAL DATA	52
9 DISPOSAL	53
10 MANUFACTURER WARRANTY	54

1 SICHERHEITSHINWEISE

Bitte lesen Sie die Sicherheitshinweise vor Inbetriebnahme des Gerätes sorgfältig durch. Die darin enthaltenen Informationen dienen dem Schutz Ihrer Gesundheit und des Gerätes. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann zu schweren Beeinträchtigungen Ihrer Gesundheit und zu Schäden an Ihrem Gerät führen.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Kaffeemaschine mit integriertem Mahlwerk – SEG KM 1025 – ist ausschließlich zur Zubereitung von Kaffee aus gerösteten gemahlener oder ungemahlener Kaffeebohnen bestimmt.

Das Gerät ist ausschließlich zur privaten Nutzung und nicht zur gewerblichen Nutzung, z. B. in Großküchen, bestimmt. Dieses Gerät ist für den Gebrauch im Haushalt und in ähnlichen Anwendungsbereichen vorgesehen, wie in:

- Personalküchenbereichen, in Läden, Büros und anderen Arbeitsbereichen
- in landwirtschaftlichen Anwesen
- von Gästen in Hotels, Motels und anderen Unterkünften
- Frühstückspensionen
- im Catering und ähnlichem Großhandelseinsatz

Das Gerät ist ausschließlich zum Betrieb innerhalb geschlossener Räume bestimmt. Dieses Gerät darf nicht beim Camping und in öffentlichen Verkehrsmitteln betrieben werden.

Betreiben Sie das Gerät ausschließlich im Sinne seiner bestimmungsmäßigen Verwendung.

Bei bestimmungswidrigem Gebrauch kann die Sicherheit und Funktionalität des Gerätes nicht mehr gewährleistet werden und es erlischt jeglicher Garantieanspruch.

Erklärung der verwendeten Symbole



GEFAHR!

verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, eine unmittelbare Gefährdung für Leben und Gesundheit zur Folge hat.



WARNUNG!

verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, eine mögliche bevorstehende Gefährdung für Leben und Gesundheit zur Folge hat.



VORSICHT!

verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, zu mittelschweren oder kleinen Verletzungen führen kann.



HINWEIS!

verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, eine mögliche Beschädigung des Gerätes zur Folge hat.

Prüfen Sie auf jeden Fall auch das technische Umfeld des Gerätes. Sind alle Kabel oder Leitungen, die zu Ihrem Gerät führen, in Ordnung? Oder sind sie veraltet und halten der Geräteleistung

nicht mehr Stand? Dann muss durch eine qualifizierte Fachkraft (Elektrotechniker/-in) eine Überprüfung bereits vorhandener wie auch neuer Anschlüsse erfolgen. Sämtliche Arbeiten, die zum Anschluss des Gerätes an die Stromversorgung notwendig sind, dürfen nur von einer qualifizierten Fachkraft (Elektrotechniker/-in) durchgeführt werden.

 **WARNUNG!**

STROMSCHLAGGEFAHR! Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung können zu elektrischem Stromschlag führen.

 **WARNUNG!**

Erlauben Sie niemandem, der mit der Bedienungsanleitung nicht vertraut ist, das Gerät zu benutzen. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber, sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder hinsichtlich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

 **GEFAHR!**

- Schließen Sie das Gerät keinesfalls an die Stromversorgung an, wenn das Gerät, das Netzkabel oder der Netzstecker sichtbare Beschädigungen aufweisen.
- Ziehen Sie im Gefahrenfall oder bei einem Defekt unverzüglich den Netzstecker aus der Steckdose.

- Versuchen Sie niemals selbst das Gerät zu reparieren. Falls Ihr Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben.
- Wenn das Netzanschlusskabel beschädigt ist, darf es ausschließlich nur vom Hersteller oder durch einem vom Hersteller autorisierten Kundendienst oder einer qualifizierten Fachkraft (Elektrotechniker-/in) ausgetauscht werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Betreiben Sie niemals ein defektes Gerät. Betreiben Sie niemals ein Gerät, das heruntergefallen ist.



GEFAHR!

- Sollte ein Systemteil Beschädigungen aufweisen, vermeiden Sie offene Flammen und Zündquellen. Nehmen Sie sofort Kontakt zu Ihrem Kundendienst auf.
- Achten Sie beim Entpacken unbedingt darauf, dass die Bestandteile der Verpackung (Polyäthylentüten, Polystyrenstücke) nicht in die Reichweite von Kindern gelangen. **ERSTICKUNGSGEFAHR!**
- Schließen Sie das Gerät nicht an die Stromversorgung an, bevor Sie alle Verpackungsbestandteile und Transportsicherungen vollständig entfernt haben.
- Betreiben Sie das Gerät nur mit 220-240V~/50Hz Wechselspannung. Alle Netzanschlussleitungen, die Beschädigungen aufweisen, müssen von einer qualifizierten Fachkraft (Elektrotechniker/-in) ausgewechselt werden. Verwenden Sie zum Anschluss des Gerätes an die Stromversorgung keine Steckdosenleisten, Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel.
- Sie benötigen eine dem Netzstecker entsprechend ordnungsgemäß geerdete und ausschließlich dem Gerät zugewiesene Schutz-

kontaktsteckdose. Die Steckdose muss mit einer 10-A-Sicherung oder höher abgesichert sein. Anderenfalls kann es zu gefährlichen Unfällen oder einer Beschädigung des Gerätes kommen.

- Der Netzstecker und die Schutzkontaktdose müssen nach der Installation des Gerätes jederzeit gut zugänglich sein.
- Achten Sie darauf, dass sich das Netzanschlusskabel nicht unter dem Gerät befindet oder durch das Bewegen des Gerätes beschädigt wird.
- Die technischen Daten Ihrer elektrischen Versorgung müssen den auf dem Typenschild angegebenen Werten entsprechen.
- Ihr Hausstromkreis muss mit einem Sicherungsautomaten zur Notabschaltung des Gerätes ausgestattet sein.
- Nehmen Sie keine Veränderungen an dem Gerät vor.
- Trennen Sie das Gerät vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten von der Stromversorgung. **STROMSCHLAGEFAHR!**
- Um das Gerät komplett vom Stromnetz zu trennen, muss das Netzkabel aus der Steckdose gezogen werden. Ziehen Sie niemals am Netzkabel, wenn Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen wollen, sondern fassen Sie immer den Stecker. Tragen Sie das Gerät nicht am Netzkabel.
- Auch bei ausgeschaltetem Gerät liegt im Inneren des Geräts Spannung an, solange der Netzstecker in der Steckdose steckt. Das Gerät ist nur dann vom Stromnetz getrennt, wenn der Netzstecker gezogen ist.
- Gewitter können Elektrogeräte beschädigen. Wir empfehlen Ihnen, das Gerät während Gewittern vom Stromnetz zu trennen.

- Vor der Reinigung des Gerätes sollte das Produkt vom Stromnetz getrennt werden.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten, reinigen Sie es nicht unter fließendem Wasser und stellen Sie es nicht in die Geschirrspülmaschine.
- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit nassen Händen an.
- Betreiben Sie das Gerät nicht im Freien.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem es mit Wasser/Regen in Kontakt kommt, damit die Isolierungen der Elektrik keinen Schaden nehmen.
- Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie Wasser in das Gerät füllen.
- Sollten Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht nutzen, empfehlen wir Ihnen das Gerät vom Stromnetz zu trennen.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät und das Netzkabel nicht mit Hitzequellen (z. B. Kochplatten, Gasflammen) oder der Heizplatte in Berührung kommen.



VORSICHT!

- Merken Sie sich die Positionen aller Teile des Gerätes, wenn Sie es auspacken, für den Fall, es noch einmal einpacken und transportieren zu müssen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, bevor alle dazugehörenden Teile sich ordnungsgemäß an ihren dafür vorgesehenen Stellen befinden.
- Lassen Sie das Netzkabel nicht herunterhängen.

STOLPERGEFAHR!



WARNUNG!

- Das Gerät erhitzt Wasser und hält dieses warm.
VERBRÜHUNGSGEFAHR!
- Ein verschmutzter Auslauf kann heiße Flüssigkeit oder Dampf verspritzen. Achten Sie darauf, dass der Auslauf sauber ist.
- Öffnen Sie während des Betriebs nicht die Filtertür.
- Die Heizplatte ist während und nach dem Betrieb heiß. Berühren Sie nicht die Heizplatte, während das Gerät in Betrieb ist. Warten Sie nach der Benutzung, bis die Heizplatte abgekühlt ist.
- Bevor Sie das Gerät verstauen, ziehen Sie den Netzstecker und lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.



WARNUNG!

Durch mangelnde Hygiene können sich Keime im Gerät bilden:

- Leeren und reinigen Sie die Kaffeekanne, den Filtereinsatz und den Permanentfilter täglich.
- Entleeren Sie das Gerät, wenn Sie es länger nicht benutzen.
- Wechseln Sie das Wasser täglich, um Keimbildung vorzubeugen.
- Reinigen Sie das Gerät regelmäßig, siehe Kapitel 6 – REINIGUNG UND PFLEGE.
- Entkalken Sie das Gerät regelmäßig, siehe Kapitel 6 – REINIGUNG UND PFLEGE.

- Die Verwendung falscher Reinigungsmittel birgt Gesundheitsrisiken: Verwenden Sie ausschließlich die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Reinigungsmittel und -utensilien zur Reinigung Ihres Gerätes, siehe Kapitel 6 – REINIGUNG UND PFLEGE.

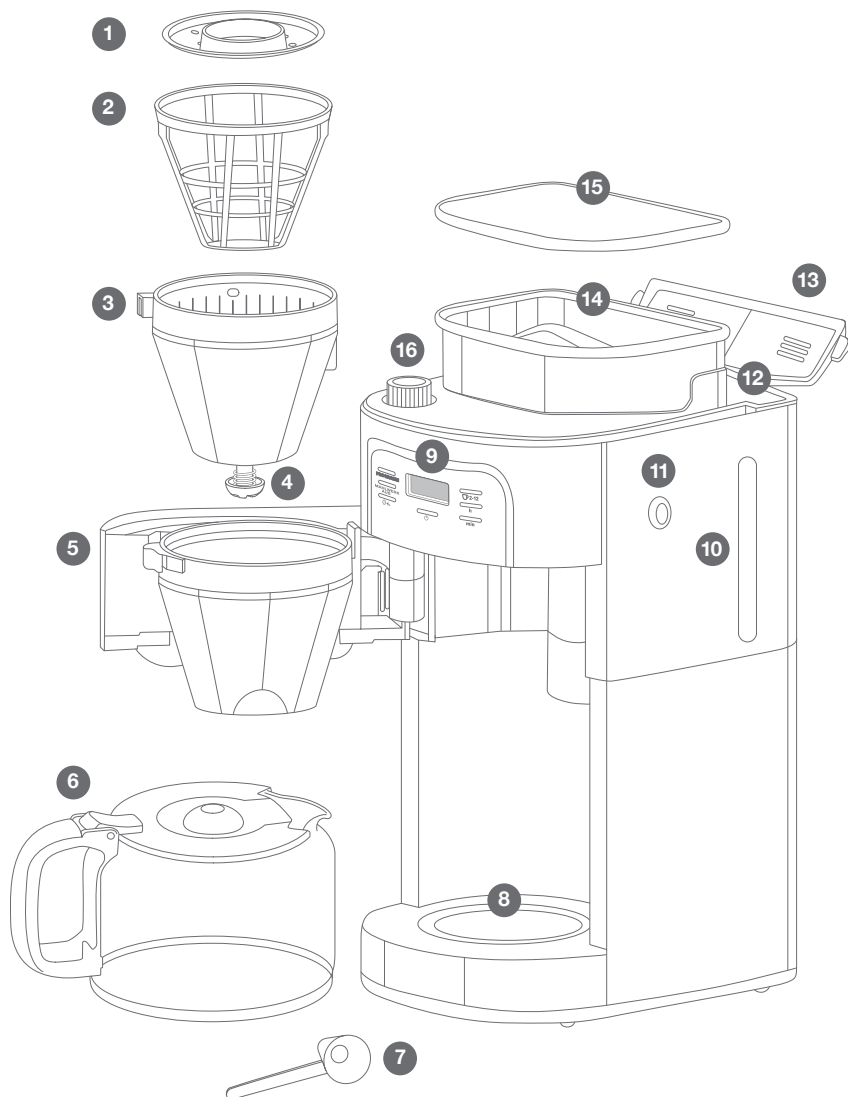


HINWEIS!

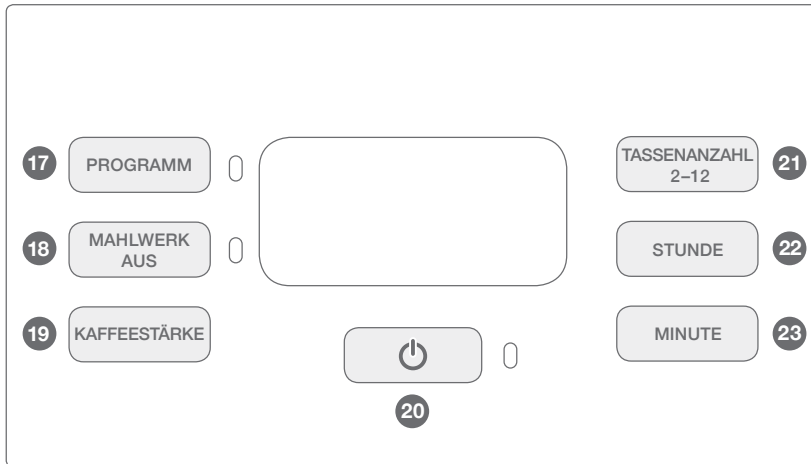
- Stellen Sie das Gerät auf eine trockene, ebene, rutschfeste, hitzebeständige Oberfläche, die nicht mit den Gummifüßen reagiert.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf eine heiße Oberfläche oder in der Nähe von starken Hitzequellen auf.
- Füllen Sie ausschließlich kaltes, frisches Leitungswasser in den Wassertank. Warmes bzw. heißes Leitungswasser oder andere Flüssigkeiten können das Gerät beschädigen.
- Verwenden Sie keine karamellisierten oder mit Zucker überzogenen Kaffeebohnen.
- Verwenden Sie keinen Rohkaffee (grüne, ungeröstete Bohnen) oder Mischungen mit Rohkaffee. Diese können das Gerät beschädigen.
- Füllen Sie kein Kaffeepulver in den Bohnenbehälter.
- Nutzen Sie das Mahlwerk nie für Granulat Lebensmittel.

2 LIEFERUMFANG/GERÄTETEILE

- | | | |
|-------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| 1 Filteraufsatz | 7 Dosierlöffel | 12 Wassertank |
| 2 Permanentfilter | 8 Heizplatte | 13 Wassertankdeckel |
| 3 Filtereinsatz | 9 LCD Anzeige mit
Bedientasten | 14 Kaffeebohnenbehälter |
| 4 Tropfschutz | 10 Wasserstandanzeige | 15 Behälterdeckel |
| 5 Filtertür | 11 Öffnungstaste Filtertür | 16 Mahlgradregler |
| 6 Kaffeekanne | | |



3 BEDIENELEMENTE



17 Aktivierung des Automatik Startprogrammes – mit LED Leuchte

18 Mahlwerk ausschalten – mit LED Leuchte

19 Kaffeestärke einstellen

20 Zubereitung starten/Ausschalten – mit LED Leuchte

21 Gewünschte Tassenanzahl einstellen – 2–12 Tassen wählbar

22 Einstellen der Uhrzeit und der Automatik Startzeit – Stunde

23 Einstellen der Uhrzeit und der Automatik Startzeit – Minute

4 INSTALLATION

Auspacken

1. Packen Sie das Gerät vorsichtig aus. Beachten Sie die Hinweise zur Entsorgung der Verpackungsmaterialien in Kapitel 9 – ENTSORGUNG.
2. Das Gerät ist möglicherweise für den Transport mit Transportsicherungen geschützt. Entfernen Sie diese komplett. Benutzen Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, um Reste der Transportsicherungen zu entfernen.
3. Überprüfen Sie vor dem Anschluss des Gerätes, ob das Netzanschlusskabel oder das Gerät selbst keine Beschädigungen aufweisen.
4. Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit, siehe Kapitel 2 – LIEFERUMFANG/ GERÄTETEILE.
5. Stellen Sie sicher, dass das Gerät vom Stromnetz getrennt ist.

Wahl des Standortes

Stellen die das Gerät an einer geeigneten Stelle auf:

- in der Nähe einer Schutzkontaktsteckdose mit Mindestabsicherung von 10 A
- waagrecht und erschütterungsfrei
- hitzebeständig
- reagiert nicht mit Gummifüßen
- mit einem angemessenen Abstand zu extremen Hitzequellen (> 1m)
- fern von Wänden (> 15cm)

Erstreinigung

1. Öffnen Sie die Filtertür (5) mit der Öffnungstaste (11).
2. Entnehmen Sie den Filteraufsatz (1), Permanentfilter (2) und Filtereinsatz (3).
3. Reinigen Sie alle abnehmbaren Teile wie Filteraufsatz (1), Permanentfilter (2), Filtereinsatz (3), Kaffeekanne (6) und Dosierlöffel (7) vor der ersten Inbetriebnahme in warmen Wasser, eventuell mit einem milden Reinigungsmittel. Alle Teile können auch in der Spülmaschine gereinigt werden.
4. Nach der Reinigung setzen Sie den Filtereinsatz (3) wieder in die Filtertür (5).

5. Setzen Sie den Permanentfilter (2) in den Filtereinsatz (3).
6. Setzen Sie den Filteraufsatz (1) auf den Filtereinsatz (3).
7. Schließen Sie die Filtertür (5).
8. Füllen Sie die Kaffeekanne (6) bis zur Markierung '12' mit kaltem Wasser.
9. Öffnen Sie den Wassertankdeckel (13) und schütten Sie das Wasser in den Wassertank (12).
10. Schließen Sie den Wassertankdeckel (13).
11. Stellen Sie die Kaffeekanne (6) auf die Heizplatte (8).
12. Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz.
13. Drücken Sie die Bedientaste 'MAHLWERK AUS' (18). Die LED Leuchte neben der Taste leuchtet auf und bestätigt, dass das Mahlwerk abgeschaltet ist.
14. Drücken Sie die An/Aus Bedientaste (20), um das Gerät in Betrieb zu nehmen. Die LED Leuchte neben der Taste leuchtet und bestätigt die Inbetriebnahme.
15. Lassen Sie das erwärmte Wasser durchlaufen, bis der Wassertank (12) leer ist und die LED Lampe neben der An/Aus Bedientaste (20) erlischt.
16. Entleeren Sie die Kaffeekanne (6).
17. Für eine intensive Gerätereinigung wiederholen Sie den Vorgang 2–3 Mal.
18. Drücken Sie die An/Aus Bedientaste (20), um die Heizplatte (8) abzuschalten.
19. Entleeren und reinigen Sie die Kaffeekanne (6).

Uhrzeit einstellen

1. Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz. Die blinkende LCD Anzeige zeigt '12:00' an.
2. Drücken Sie wiederholt die Bedientaste 'STUNDE' (22) und danach 'MINUTE' (23) um die aktuelle Zeit einzustellen.

HINWEIS!

Wenn die Uhrzeit nicht eingestellt ist, kann die Automatik Startfunktion nicht aktiviert werden.

5 BEDIENUNG

HINWEIS!

Füllen Sie den Wassertank ausschließlich mit kaltem Wasser. Wassertank nie mit warmen oder heißem Wasser befüllen. Wassertank nicht mit Milch, Tee oder Kaffeepulver befüllen!

GEFAHR!

Der Wassertank sollte nur bis zur maximal angezeigten Markierung befüllt werden. Überfüllen Sie nie den Wassertank! **VERBRÜHUNGSGEFAHR!**

HINWEIS!

Das Gerät schaltet sich 35 Minuten nach der Kaffeezubereitung oder ohne Kaffeezubereitung 1 Minute nach der letzten Eingabe ab. Um es wieder zu aktivieren, drücken Sie eine der Bedientasten auf der Vorderseite des Geräts. Drücken Sie die An/Aus Bedientaste (20) nur, wenn Sie die Zubereitung direkt starten möchten.






Sie können die Zubereitung jederzeit unterbrechen, indem Sie die Taste An/Aus Bedientaste (20) drücken. Wenn Sie die Zubereitung unterbrechen, verbleibt Wasser im Wassertank (12). Leeren Sie den Wassertank (12), indem Sie den Permanentfilter (2) aus dem Filtereinsatz (3) nehmen, die leere Kaffeekanne (6) auf die Heizplatte (8) stellen und die Zubereitung fortsetzen, indem Sie die Bedientaste 'MAHLWERK AUS' (18) und anschließend die An/Aus Bedientaste (20) drücken.

5.1 Kaffeezubereitung mit Kaffeebohnen

HINWEIS!

- Verwenden Sie keine ungerösteten, karamellisierten oder mit Zucker überzogenen Kaffeebohnen.
- Damit die Kaffeebohnen keine Feuchtigkeit annehmen und ihr volles Aroma behalten, sollten die Bohnen nicht zu lange im Behälter gelagert werden, d.h. der Bohnenbehälter sollte nie zu voll gefüllt werden.

1. Nehmen Sie den Deckel des Kaffeebohnenbehälters (15) ab.
2. Füllen Sie den Kaffeebohnenbehälter (14) mit maximal 200g Kaffeebohnen.
3. Setzen Sie den Behälterdeckel (15) wieder auf.
4. Öffnen Sie die Filtertür (5) mit der Öffnungstaste (11).

5. Setzen Sie den Permanentfilter (2) in den Filtereinsatz (3).
6. Setzen Sie den Filteraufsatz (1) auf den Filtereinsatz (3).
7. Schließen Sie die Filtertür (5).
8. Füllen Sie die Kaffeekanne (6) mit kaltem Wasser bis zur Markierung der gewünschten Tassenanzahl. Eine Tasse entspricht ca. 125 ml.
9. Öffnen Sie den Wassertankdeckel (13) und schütten Sie das Wasser in den Wassertank (12).
10. Schließen Sie den Wassertankdeckel (13).
11. Stellen Sie die Kaffeekanne (6) auf die Heizplatte (8).
12. Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz. Das Gerät schaltet sich ein und auf der LCD Anzeige werden Uhrzeit und die aktuellen Einstellungen angezeigt.
13. Wählen Sie über die Bedientaste 'TASSENANZAHL 2-12' (21) die gewünschte Anzahl an Tassen passend zur eingefüllten Wassermenge. Standardeinstellung sind 12 Tassen – wenn Sie die Bedientaste nicht drücken, werden automatisch Kaffeebohnen für 12 Tassen Kaffee gemahlen.
14. Wählen Sie die gewünschte Kaffeestärke über die Bedientaste 'KAFFEESTÄRKE' (19).
 -  mild
 -  mittel
 -  stark
15. Drücken Sie die An/Aus Bedientaste (20). Die LED Leuchte neben der Bedientaste leuchtet auf und bestätigt, dass das Gerät mit der Zubereitung beginnt. Nach 3 Sekunden schaltet sich das Mahlwerk ein. Nach dem Mahlen der Kaffeebohnen zeigt die LCD Anzeige das Symbol , um den Beginn des Brühvorgangs anzuzeigen.
16. Die Beendigung des Brühvorgangs wird durch das Ertönen von 3 Signaltönen bestätigt, das Symbol  in der LCD Anzeige erlischt.
17. Nach Beendigung des Brühvorgangs schaltet sich automatisch die Warmhaltefunktion über eine Dauer von 35 Minuten ein. Nach 35 Minuten schaltet sich das Gerät automatisch ab. Wenn Sie keine Warmhaltefunktion wünschen, drücken Sie die Bedientaste An/Aus (20).

Einstellung des Mahlgrads

HINWEIS!

Der Mahlgrad sollte nur dann eingestellt werden, während das Gerät die Kaffeebohnen mahlt.

1. Bereiten Sie den Kaffee mit Kaffeebohnen zu, siehe Kapitel 5.1 – KAFFEEZUBEREITUNG MIT KAFFEEBOHNEN.
2. Warten Sie bis das Gerät die Kaffeebohnen mahlt.
3. Stellen Sie den gewünschten Mahlgrad über den stufenlosen Mahlgradregler (16) ein. Wenn Sie den Regler in Richtung ‘-’ drehen, wird der Kaffee feiner gemahlen. Wenn Sie den Regler in Richtung ‘+’ drehen, wird der Kaffee gröber gemahlen.

Wir empfehlen für eine helle Röstung einen feinen Mahlgrad einzustellen, bei einer dunklen Röstung ist ein grober Mahlgrad optimal. Informationen zur Röstung finden Sie auf der Kaffeebohnenverpackung.



5.2 Kaffeezubereitung mit Kaffeepulver

1. Öffnen Sie die Filtertür (5) mit der Öffnungstaste (11).
2. Setzen Sie den Permanentfilter (2) in den Filtereinsatz (3).
3. Füllen Sie Kaffeepulver in den Permanentfilter (2). Benutzen Sie zum Einfüllen den mitgelieferten Dosierlöffel (7).

Wir empfehlen folgende Dosierung:

ANZAHL TASSEN	DOSIERLÖFFEL
2 Tassen	1 ½–2
4 Tassen	3–4
6 Tassen	4½–6
8 Tassen	6–8
10 Tassen	8–10
12 Tassen	10–12

4. Setzen Sie den Filteraufsatz (1) auf den Filtereinsatz (3).
5. Schließen Sie die Filtertür (5).
6. Füllen Sie die Kaffeekanne (6) mit kaltem Wasser bis zur Markierung der gewünschten Tassenanzahl. Eine Tasse entspricht ca. 125 ml.

7. Öffnen Sie den Wassertankdeckel (13) und schütten Sie das Wasser in den Wassertank (12).
8. Schließen Sie den Wassertankdeckel (13).
9. Stellen Sie die Kaffeekanne (6) auf die Heizplatte (8).
10. Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz. Das Gerät schaltet sich ein und auf der LCD Anzeige werden Uhrzeit und die aktuellen Einstellungen angezeigt.
11. Drücken Sie die Bedientaste 'MAHLWERK AUS' (18). Die LED Leuchte neben der Bedientaste leuchtet auf, um zu bestätigen, dass das Mahlwerk abgeschaltet ist.
12. Drücken Sie die An/Aus Bedientaste (20). Die LED Leuchte neben der Bedientaste leuchtet auf und bestätigt, dass das Gerät mit der Zubereitung beginnt. In der LCD Anzeige erscheint das Symbol , um den Beginn des Brühvorgangs anzuzeigen.
13. Die Beendigung des Brühvorgangs wird durch das Ertönen von 3 Signaltönen bestätigt, das Symbol  in der LCD Anzeige erlischt.
14. Nach Beendigung des Brühvorgangs schaltet sich automatisch die Warmhaltefunktion der Heizplatte über eine Dauer von 35 Minuten ein. Nach 35 Minuten schaltet sich das Gerät automatisch ab. Wenn Sie keine Warmhaltefunktion wünschen, drücken Sie die Bedientaste An/Aus (20).

5.3 Automatik Startprogramm

HINWEIS!

Achten Sie darauf, dass das Gerät zum voreingestellten Zeitpunkt der Zubereitung korrekt vorbereitet ist, da das Gerät sonst Schaden nehmen kann.

Das Automatik Startprogramm wird einmalig zu der programmierten Zeit mit den vorgenommenen Einstellungen ausgeführt. Das gewünschte Automatik Startprogramm muss jedes Mal neu programmiert werden.

1. Stellen Sie die gewünschten Einstellungen für die Kaffeezubereitung ein, siehe Kapitel 5.1 – KAFFEEZUBEREITUNG MIT KAFFEEBOHNEN oder Kapitel 5.2 – KAFFEEZUBEREITUNG MIT KAFFEEPULVER.
2. Stellen Sie die gewünschte Automatik-Startzeit ein, wann das Gerät mit dem Brühvorgang beginnen soll. Drücken Sie hierfür für 2 Sekunden die Bedientaste 'PROGRAMM' (17) bis die blinkende Uhrzeit in der LCD Anzeige aufblinkt.
3. Über die Bedientasten 'STUNDE' (22) und 'MINUTE' (23) stellen Sie die gewünschte automatische Startzeit im 24 Stunden Modus ein.

4. Drücken Sie erneut die Bedientaste 'PROGRAMM' (17) um die Zeiteingabe zu bestätigen. Die LCD Anzeige zeigt wieder die aktuelle Uhrzeit und ein Uhrsymbol ⌚. Die LED Lampe neben der Bedientaste 'PROGRAMM' (17) leuchtet auf und bestätigt die Aktivierung der automatischen Startfunktion.
4. Zur gewählten Automatik Startzeit beginnt automatisch der Brühvorgang mit den aktuellen Einstellungen.

Automatik Startprogramm stornieren

Ist die Kaffeemaschine im Modus des Automatik Startprogramms, leuchtet die LED Lampe neben der Bedientaste 'PROGRAMM' (17). Wollen Sie das Gerät wieder direkt in Betrieb nehmen oder das Programm löschen, drücken Sie die Bedientaste 'PROGRAMM' (17).

Die LED Lampe neben der Bedientaste 'PROGRAMM' (17) erlischt und die Programmierung wird gelöscht.

6 REINIGUNG UND PFLEGE

WARNUNG!

- Bevor Reinigungsarbeiten durchgeführt werden, muss das Gerät von der Stromversorgung getrennt werden.
- Lassen Sie das Gerät und alle Komponenten mindestens 30 Minuten abkühlen.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Stellen Sie das Gerät nicht in die Spülmaschine.

Reinigungsmittel

- Verwenden Sie nur lebensmitteltaugliche Reinigungsmittel für die Reinigung der Teile, die mit Wasser und Kaffee in Verbindung kommen.
- Benutzen Sie keine rauhe, aggressive und ätzende Reinigungsmittel.
- Benutzen Sie kein Alkohol oder sonstige Lösungsmittel.
- Benutzen Sie keine Scheuermittel.
- Benutzen Sie keine ätherischen Öle.

Diese Anweisungen gelten für sämtliche Oberflächen Ihres Gerätes. Die Oberfläche des Produktes kann durch Einsatz solcher Mittel beschädigt werden.

Reinigung nach der Kaffeezubereitung

1. Vergewissern Sie sich, dass die Kaffeezubereitung abgeschlossen ist und das Gerät abgekühlt ist.
2. Öffnen Sie die Filtertür (5) mit der Öffnungstaste (11).
3. Entnehmen Sie den Filteraufsatz (1), Filttereinsatz (3) und Permanentfilter (2).
4. Entleeren Sie den Permanentfilter (2) vom Kaffeesatz.
5. Spülen Sie den Filteraufsatz (1), den Permanentfilter (2) und den Filttereinsatz (3) unter fließendem Wasser aus. Die Teile können auch in der Spülmaschine gereinigt werden.
6. Lassen Sie den Filteraufsatz (1), den Permanentfilter (2) und den Filttereinsatz (3) trocknen und setzen Sie sie wieder in das Gerät ein.

Tägliche Reinigung

1. Vergewissern Sie sich, dass die Kaffeezubereitung abgeschlossen ist und das Gerät abgekühlt ist.
2. Öffnen Sie die Filtertür (5) mit der Öffnungstaste (11).
3. Entnehmen Sie den Filteraufsatz (1), Filtereinsatz (3) und Permanentfilter (2).
4. Reinigen Sie Filteraufsatz (1), Permanentfilter (2) und Filtereinsatz (3) in warmen Wasser mit einem milden Reinigungsmittel. Die Teile können auch in der Spülmaschine gereinigt werden.
5. Wischen Sie die Filtertür (5) mit warmen, eventuell mit einem milden reinigungsmittel-versetztem, Wasser aus.
6. Entleeren Sie die Kaffeekanne (6).
7. Reinigen Sie die Kaffeekanne (6) in warmen Wasser mit einem mildem Reinigungsmittel. Die Kaffeekanne (6) kann auch in der Spülmaschine gereinigt werden.
8. Wischen Sie die Heizplatte (8) mit einem feuchten Tuch ab.
9. Trocknen Sie alle abnehmbaren Teile gründlich ab, bevor Sie sie im Gerät einsetzen.

Gerätespülung

HINWEIS!

Füllen Sie den Wassertank ausschließlich mit kaltem Wasser. Wassertank nie mit warmen oder heißem Wasser befüllen. Wassertank nicht mit Milch, Tee oder Kaffeepulver befüllen!

GEFAHR!

Der Wassertank sollte nur bis zur maximal angezeigten Markierung befüllt werden. Überfüllen Sie nie den Wassertank! **VERBRÜHUNGSGEFAHR!**

1. Vergewissern Sie sich, dass sich im eingesetzten Permanentfilter (2) keine Kaffeesterne befinden und die Kaffeekanne (6) sauber ist.
2. Füllen Sie die Kaffeekanne (6) bis zur Markierung '12' mit kaltem Wasser.
3. Öffnen Sie den Wassertankdeckel (13) und schütten Sie das Wasser in den Wassertank (12).
4. Schließen Sie den Wassertankdeckel (13).
5. Stellen Sie die Kaffeekanne (6) auf die Heizplatte (8).

6. Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz.
7. Drücken Sie die Bedientaste 'MAHLWERK AUS' (18). Die LED Leuchte neben der Bedientaste leuchtet auf und bestätigt, dass das Mahlwerk abgeschaltet ist.
8. Drücken Sie die An/Aus Bedientaste (20), um das Gerät in Betrieb zu nehmen. Die LED Leuchte neben der Bedientaste leuchtet und bestätigt die Inbetriebnahme.
9. Lassen Sie das erwärmte Wasser durchlaufen bis der Wassertank leer ist und die LED Lampe neben der An/Aus Bedientaste (20) erlischt.
10. Entleeren Sie die Kaffeekanne (6).
11. Für eine intensive Gerätereinigung wiederholen Sie den Vorgang 2–3 Mal.
12. Drücken Sie die An/Aus Bedientaste (20), um die Heizplatte (8) abzuschalten.
13. Entleeren und reinigen Sie die Kaffeekanne (6).

Entkalkung

1. Vergewissern Sie sich, dass sich im eingesetzten Permanentfilter (2) keine Kaffeesterne befinden und die Kaffeekanne (6) sauber ist.
2. Füllen Sie die Kaffeekanne (6) bis zur Markierung '12' mit kaltem Wasser.
3. Öffnen Sie den Wassertankdeckel (13) und schütten Sie das Wasser in den Wassertank (12).
4. Fügen Sie Entkalker (Dosierung nach Anweisung) oder 80ml Essigessenz zum Wasser in den Wassertank (12) hinzu.
5. Schließen Sie den Wassertankdeckel (13).
6. Stellen Sie die Kaffeekanne (6) auf die Heizplatte (8).
7. Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz.
8. Drücken Sie die Bedientaste 'MAHLWERK AUS' (18). Die LED Leuchte neben der Taste leuchtet auf und bestätigt, dass das Mahlwerk abgeschaltet ist.
9. Drücken Sie die An/Aus Bedientaste (20) um das Gerät in Betrieb zu nehmen. Die LED Leuchte neben der Taste leuchtet und bestätigt die Inbetriebnahme.
10. Lassen Sie die komplette Tankfüllung durchlaufen bis der Wassertank leer ist und die LED Lampe neben der An/Aus Bedientaste (20) erlischt.
11. Drücken Sie die An/Aus Bedientaste (20), um die Heizplatte (8) abzuschalten.

12. Entleeren Sie die Kaffeekanne (6).

13. Nach dem Entkalkungsvorgang das Gerät 2 Mal durchspülen lassen, siehe obiges Unterkapitel – GERÄTESPÜLUNG, um Reste der Wasser-Entkalker Lösung zu entfernen.

HINWEIS!

Die Entkalkungsintervalle für Ihre Maschine hängen von folgenden Faktoren ab:

1. Die Menge der im Wasser gelösten Kalzium- und Magnesiumsalze in Ihrer Region (gemessen als 'Wasserhärte').
2. Die Wassermenge, die durch Ihre Kaffeemaschine läuft.

Im Durchschnitt sollte das Gerät alle 2 Monate entkalkt werden, besser noch häufiger.

Reinigung der Oberflächen

Reinigen Sie die Oberflächen des Gerätes mit einem weichen nebelfeuchten Tuch.

7 STÖRUNG UND BEHEBUNG

GEFAHR!

- Schließen Sie das Gerät keinesfalls an die Stromversorgung an, wenn das Gerät, das Netzkabel oder der Netzstecker sichtbare Beschädigungen aufweisen.
- Ziehen Sie im Gefahrenfall oder bei einem Defekt unverzüglich den Netzstecker aus der Steckdose.
- Versuchen Sie niemals selbst das Gerät zu reparieren. Falls Ihr Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben.
- Wenn das Netzanschlusskabel beschädigt ist, darf es ausschließlich nur vom Hersteller oder einem vom Hersteller autorisierten Kundendienst oder einer qualifizierten Fachkraft (Elektrotechniker-/in) ausgetauscht werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Betreiben Sie niemals ein defektes Gerät. Betreiben Sie niemals ein Gerät, das heruntergefallen ist.

Sollten während des Betriebes Störungen auftreten, prüfen Sie bitte anhand der folgenden Tabelle, ob Sie das Problem selbständig beheben können. Alle anderen Reparaturen sind unzulässig und der Garantieanspruch erlischt.

Problem	Ursache	Maßnahme
Gerät schaltet sich nicht an.	Gerät ist nicht an das Stromnetz angeschlossen.	Stecken Sie den Netzstecker in eine Schutzkontaktsteckdose.
Aus dem Tropfschutz kommt kein Kaffee.	Kaffeekanne steht nicht korrekt unter dem Auslauf.	Kontrollieren Sie, ob die Kaffeekanne korrekt auf der Heizplatte positioniert ist und das Ventil des Auslaufs nach oben drückt.
Der Kaffee ist zu dünn.	Mahlgrad ist zu grob.	Stellen Sie den Mahlgrad feiner ein, siehe Kapitel 5.1 – KAFFEEZUBEREITUNG MIT KAFFEEBOHNEN.
Der Kaffee ist zu dünn.	Zu wenig Kaffeepulver.	Beachten Sie die Dosierhinweise, siehe Kapitel 5.2 – KAFFEEZUBEREITUNG MIT KAFFEEPULVER.

8 TECHNISCHE DATEN

Geräteart: Kaffeemaschine mit integriertem Mahlwerk

Modellbezeichnung: SEG KM 1025

Spannung/Frequenz: 220–240 V~/50 Hz

Leistung: 900 Watt

Gesamtinhalt Wassertank: 1,6 Liter (12 Tassen)

Gesamtinhalt Kaffeekanne: 1,5 Liter

Abmessungen Gerät: 21,2 × 31,4 × 42,8 cm (B × T × H)

Abmessungen Verpackung: 25,4 × 36,4 × 48,0 cm (B × T × H)

Nettogewicht Gerät: 4,5 Kg

9 ENTSORGUNG

1. Achten Sie beim Entpacken unbedingt darauf, dass die Bestandteile der Verpackung (Polyäthylentüten, Polystyrenstücke) nicht in die Reichweite von Kindern gelangen.
ERSTICKUNGSGEFAHR!
2. Nicht mehr benutzte und alte Geräte müssen der zuständigen Wiederverwertungsstelle zugeführt werden. Keinesfalls offenen Flammen aussetzen.
3. Altgeräte sind kein unbrauchbarer Abfall. Durch eine umweltgerechte Entsorgung werden viele wertvolle Rohstoffe wiedergewonnen.
4. Wenn elektrische Geräte auf Mülldeponien oder Müllhalden entsorgt werden, können gesundheitsgefährdende Stoffe ins Grundwasser gelangen. Somit gelangen solche Stoffe in die Nahrungskette und schädigen Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden.
5. Bevor Sie ein beliebiges Altgerät entsorgen, machen Sie dieses vorher unbedingt funktionsuntüchtig! Das bedeutet, immer den Netzstecker ziehen und danach das Stromanschlusskabel am Gerät abschneiden und direkt mit dem Netzstecker entfernen und entsorgen!
6. Die im Gerät verwendeten Materialien sind recyclebar und mit entsprechenden Informationen versehen. In dem Sie Ihr altes Gerät oder dessen Materialien wie auch die Verpackung sachgerecht entsorgen, tragen Sie erheblich zum Schutz unserer Umwelt bei.
7. Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial entsprechend den örtlichen Vorschriften Ihres Wohnortes in den dafür vorgesehenen Behältern.
8. Falls es in Ihrem Wohnumfeld keine geeigneten Entsorgungsbehälter gibt, bringen Sie diese Materialien zu einer geeigneten kommunalen Sammelstelle.
9. Nähere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder bei Ihren entsprechenden kommunalen Entsorgungseinrichtungen.

Korrektes Entsorgen von gebrauchten Elektro- und Elektronikgeräten (Elektroschrott):



Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne weist auf die Notwendigkeit der separierten Entsorgung elektrischer/elektronischer Geräte hin. Gemäß europäischer Vorgaben dürfen gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte nicht mehr als normaler Haushaltsabfall behandelt werden, sondern müssen an einer entsprechend eingerichteten Annahmestelle für das Recycling solcher Geräte abgegeben werden. Die kommunalen Entsorgungsbetriebe haben hierzu Sammelstellen eingerichtet, an denen private Haushalte ihre Altgeräte kostenfrei abgeben können. Bitte informieren Sie sich bei Ihrer Gemeinde bzw. den kommunalen Entsorgungsbetrieben über die regionalen Möglichkeiten der Rückgabe.

WEEE Richtlinie 2002/96/EG

WEEE Nr. des Inverkehrbringers DE 59241657

10 HERSTELLERGARANTIE

- Auf Ihr Gerät bieten wir 2 Jahre Gewährleistung und die handelsübliche Garantie ab Ausstellerdatum der Rechnung bzw. des Lieferscheines.
- Innerhalb dieser Garantiezeit werden bei Vorlage des Kaufbeleges bzw. des Lieferscheines alle auftretenden Herstellungs- und/oder Materialfehler kostenlos durch Instandsetzung und/oder Austausch der defekten Teile bzw. (nach unserer Wahl) durch Umtausch in einen gleichwertigen, einwandfreien Artikel reguliert.
- Der Hersteller haftet nicht für Personen- oder Sachschäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder Wartung entstanden sind.
- Der Garantieanspruch erstreckt sich nicht auf Schäden aufgrund von Verkalkung.
- Von der Garantie ausgenommen sind leicht zerbrechliche Teile wie z. B. Glas, Kunststoff oder Glühlampen.
- Die Garantie erlischt, wenn das Gerät von Ihnen oder einem nicht von uns autorisierten Dritten geöffnet und/oder Veränderungen an dem Gerät vorgenommen worden sind.
- Bei bestimmungswidrigem Gebrauch kann die Sicherheit und Funktionalität des Gerätes nicht mehr gewährleistet werden und es erlischt jeglicher Garantieanspruch.
- Ein anderer als in dieser Bedienungsanleitung beschriebener Einsatz ist unzulässig und führt zu Gewährleistungsverlust, Garantieverlust sowie zu Haftungsausschluss.
- Druckfehler und Änderungen an dem Gerät, der Bedienungsanleitung oder der Verpackung sind vorbehalten.

Möchten Sie eine Beanstandung geltend machen, so empfehlen wir Ihnen grundsätzlich, sich zunächst mit dem Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben, in Verbindung zu setzen.

Sollte eine Reparatur erforderlich sein, erreichen Sie unsere Hotline unter folgender Servicenummer: +49 (0)6831 505 9897.

Technischer Service

Sertronics GmbH
Ostring 60
D-66740 Saarlouis

Tel: +49 (0)6831 505 9897 (Montags–Freitags von 08.00–18.00 Uhr)

Fax: +49 (0)6831 4880 820

E-mail: service-ww@jaxmotech.de



INSTRUCTION MANUAL

KM 1025

STAINLESS STEEL COFFEE MAKER with integrated grinder

For proper and safe use of the device, please read this manual carefully.

Dear customer!

Thank you for purchasing a SEG product. We hope you enjoy the purchased device.

Please read the entire instruction manual, in particular the safety instructions, before using the device for the first time. Keep this manual in a safe place for future reference. If you pass on the device, you must also hand over this instruction manual. This manual can also be obtained as a PDF file – please contact us at:

E-mail: service@jaxmotech.de

Tel: +49 (0)6831 505 9800

EC – DECLARATION OF CONFORMITY

The product described in this manual complies with all relevant harmonized requirements of the EU. The complete Declaration of Conformity can be found in the internet at www.jaxmotech.de/downloads.

The illustrations in this manual may differ in some detail from the actual design of your device. If so please follow the facts described in this manual. The manufacturer reserves the right to make such changes that do not affect the operation of the device. The device you purchased may have been meanwhile improved and may therefore differ from the manual. Nevertheless, the functions and operating conditions are identical for you to use the manual entirely.

All technical changes or modifications as well as printing errors are expressly reserved.



The 'GS' symbol stands for tested safety. Products with this sign marked, meet the requirements of the German Production Safety Act (ProdSG).



Products marked with the 'CE' symbol comply with all applicable community provisions of the European Economic Area.

1 SAFETY INSTRUCTIONS

Please read the safety instructions carefully before operating the device. The information contained herein protects your health and the device. Not following the safety instructions may result in severe damage to your health and damage to your device.

Intended Use

The coffee maker with integrated grinder – SEG KM 1025 – is exclusively intended to prepare coffee from roasted ground or unground coffee beans.

The device is for private use only and not intended for commercial use, e.g. in large kitchens. This device is intended for household use and similar applications, such as:

- staff kitchen areas, in shops, offices and other workspaces
- in agricultural estates
- guests use in hotels, motels and other accommodations
- Bed and Breakfast
- in catering and similar wholesale use

The device is intended for indoor use only. This device may not be used at camping or in public transport.

Operate the device only in the sense of its intended use.

In the event of improper use, the safety and functionality of the device can no longer be guaranteed and any warranty claim expires.

Explanation of used symbols



DANGER!

refers to a dangerous situation that has, if not averted, an immediate threat to life and health.



WARNING!

refers to a dangerous situation that has, if not averted, a possible threat to life and health.



ATTENTION!

refers to a dangerous situation which can result, if not averted, into medium or small injuries.



NOTE!

refers to a dangerous situation which can result, if not averted, into a possible damage of the device.

In any case, check the technical environment of the device. Are all cables or wires connected with your device in order? Or are they outdated and cannot withstand the device performance? In this case only a qualified electrical engineer can check existing and new electrical supplies. All work required for the connection of the device to the power supply, should only be carried out by a qualified specialist (electrical engineer).

 **WARNING!**

RISK OF ELECTRIC SHOCK! Faulty electrical installation or excessive mains voltage may lead to electric shock.

 **WARNING!**

Do not allow anyone who is unfamiliar with the instruction manual to use the device. This device may be used by children of 8 years and older, as well as by persons with reduced physical, sensory or mental abilities or lack of experience and knowledge, if they are supervised or instructed in the safe use of the device and understand the resulting dangers. Children are not allowed to play with the device. Cleaning and user maintenance must not be performed by children without supervision.

 **DANGER!**

- Never connect the device with the power supply if the device, the power cord or the mains plug are visibly damaged.
- In case of danger or in case of a defect, remove the mains plug immediately from the socket.
- Never try to repair the device yourself. If your device does not work properly, contact the dealer from where you purchased the device.
- If the power supply cord is damaged it may only be replaced by the manufacturer or by a manufacturer-authorized after-sales service or by a qualified specialist (electrical engineer) to avoid hazards.

- Never operate a defective device. Never operate a device that has fallen down.



DANGER!

- If a system part is damaged, avoid open flames and sources of ignition. Contact your customer service immediately.
- When unpacking the device make sure that the components of the packaging (polyethylene bags, polystyrene pieces) should not be within the reach of children. **RISK OF SUFFOCATION!**
- Do not connect the device with the power supply before you have not completely removed all packaging components and transport locks.
- Operate the device only with 220-240V ~/50Hz AC voltage. All power supply cables that are damaged must be replaced by a qualified specialist (electrical engineer). Do not use power strips, multiple sockets or extension cords to connect the device with the power supply.
- You need a power socket that is properly grounded and exclusively assigned to the device. The socket must be fused with a 10 A fuse or higher. Failure to do so may result in dangerous accidents or equipment damage.
- The mains plug and the earthed socket must always be easily accessible after the device has been installed.
- Make sure that the power cable is not damaged under the device or when moving the device.
- The technical data of your electrical supply must correspond to the values stated on the rating label.

- Your house circuit must be equipped with a circuit breaker for emergency shutdown of the device.
- Do not undertake any changes to the device.
- Before all maintenance and cleaning work disconnect the device from the power supply. **RISK OF ELECTRIC SHOCK!**
- To disconnect the device completely from the power supply, the power cord must be unplugged from the socket. Never pull the power cord if you want to pull the plug out of the socket, always grasp the plug. Do not carry the device by the power cord.
- Even if the unit is turned off with the power plug plugged into the outlet, power is still present inside the unit.
The device is only disconnected from the power supply when the main plug is unplugged.
- Thunderstorms can damage electrical devices. We recommend to disconnect the device from the power supply during thunderstorms.
- Before cleaning the device, the product should be disconnected from the power supply.
- Never immerse the appliance into water or other liquids. Do not clean it under running water and do not place it in the dishwasher.
- Never touch the mains plug with wet hands.
- Do not operate the device outdoors.
- Do not place the device in a place where it comes into contact with water/rain, so that the insulation of the electrical system will not be damaged.
- Disconnect the mains plug before filling the device with water.

- If you do not use the device for a long period of time, we recommend that you disconnect the device from the power supply.
- Make sure that the device and the power cord do not come into contact with heat sources (e.g. hot plates, gas flames) or with the hot plate.

 **ATTENTION!**

- Memorize the positions of all parts when unpacking the device in case you have to pack and transport it again.
- Do not use the device until all parts have been properly located in their designated places.
- Do not let the power cord hang down. **TRIPPING HAZARD!**

 **WARNING!**

- The device heats water and keeps it warm. **RISK OF SCALDING!**
- A dirty spout may squirt hot liquid or steam. Make sure the spout is clean.
- Do not open the swing-out filter during operation.
- The hot plate is hot during and after operation. Do not touch the hot plate while the device is in operation. After use, wait until the hot plate has cooled down.
- Before storing the unit, unplug the power cord and allow the unit to cool down completely.

 **WARNING!**

Lack of hygiene may result in germs in the device:

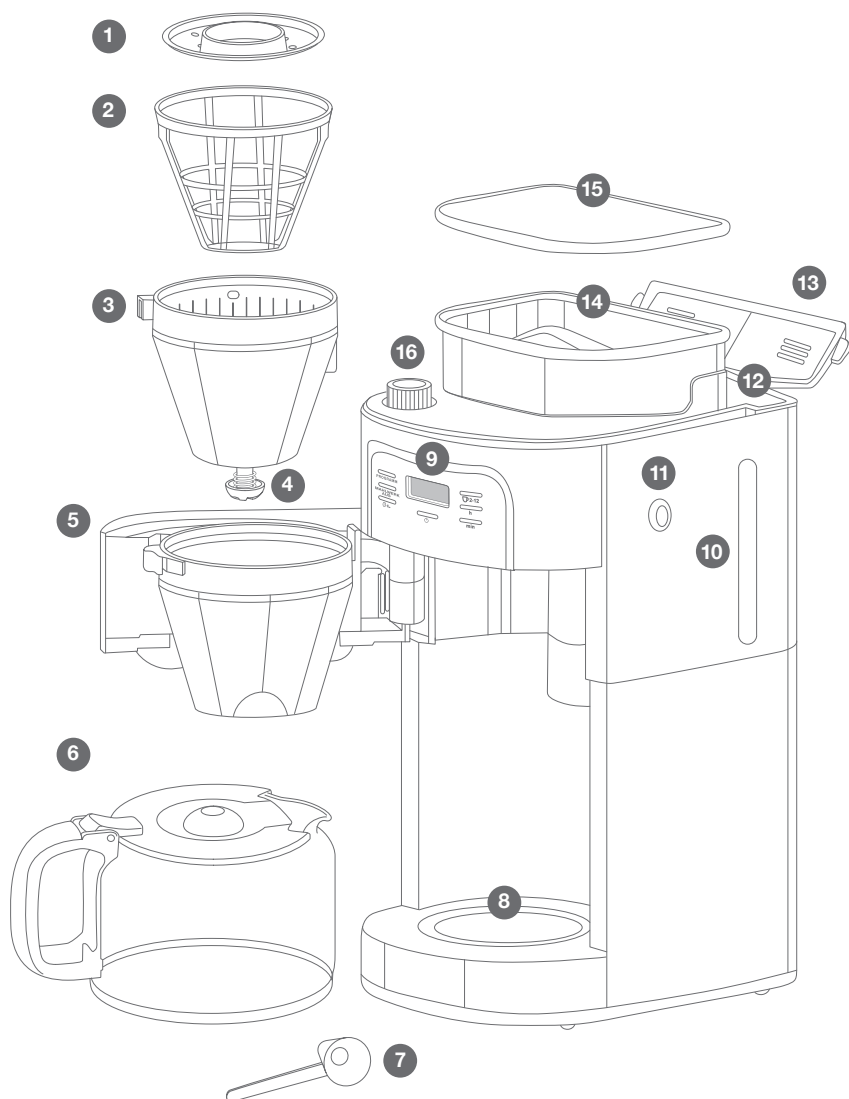
- Empty and clean the coffee pot, the filter insert and the permanent filter on a daily basis.
- Empty the device if you are not using it for a long time.
- Change the water daily to avoid germ formation.
- Clean the device regularly, see chapter 6 – CLEANING AND MAINTENANCE.
- Descale the device regularly, see chapter 6 – CLEANING AND MAINTENANCE.
- The use of improper detergents poses a health risk. Use only the cleaning supplies and utensils described in this manual for cleaning your appliance, see chapter 6 – CLEANING AND MAINTENANCE.

 **NOTE!**

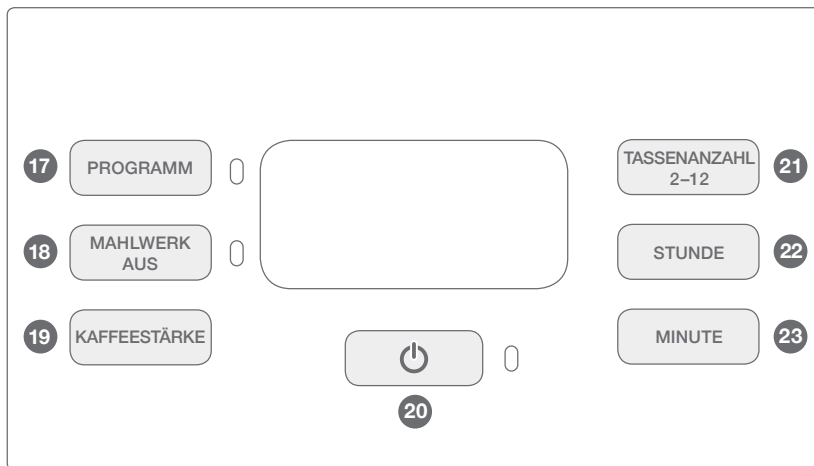
- Place the device on a dry, even, non-slip, heat-resistant surface that does not react with the rubber feet.
- Do not place the device on a hot surface or near strong heat sources.
- Fill the water tank only with cold, fresh water. Hot or warm water or other liquids can damage the device.
- Do not use caramelized or sugar coated coffee beans.
- Do not use green coffee (green, unground beans) or blends with green coffee. These can damage the device.
- Do not fill coffee powder into the coffee bean container.
- Never use the grinder for granulated food.

2 CONTENT/EQUIPMENT

- | | | |
|--------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| 1 Filter cover | 7 Measuring scoop | 12 Water tank |
| 2 Permanent filter | 8 Hot plate | 13 Lid of water tank |
| 3 Filter insert | 9 LC display with control buttons | 14 Coffee bean container |
| 4 Drip-stop | 10 Water gauge | 15 Lid for coffee bean container |
| 5 Swing-out filter | 11 Open button for swing-out filter | 16 Grind regulator |
| 6 Coffee pot | | |



3 CONTROL BUTTONS



17 Activation of automatic start programme – with LED light

18 Turn off grinder – with LED light

19 Set coffee strength

20 Start brewing/Turn off – with LED light

21 Set desired number of cups – select from 2 to 12 cups

22 Set time and automatic start time – hour

23 Set time and automatic start time – minute

4 PREPARING THE DEVICE

Unpack

1. Carefully unpack the device. Follow the instructions for disposal of packaging materials in chapter 9 – DISPOSAL.
2. The device may be protected for transport with transport locks. Remove these completely. Do not use aggressive cleaners to remove remains of the transport locks.
3. Before connecting the device, check that the power cord or the device itself have no damages.
4. Check if content comprises all equipment parts, see chapter 2 – CONTENT/EQUIPMENT.
5. Make sure that the device is disconnected from the power supply.

Selection of suitable location

Set up the device in a suitable place:

- near a safety socket with 10 A minimum protection
- horizontal and vibration-free
- heat resistant
- does not react with rubber feet
- with a reasonable distance to extreme heat sources (> 1m)
- with minimum distance of 15 cm from walls

Initial cleaning

1. Open the swing-out filter (5) with the opening button (11).
2. Remove the filter cover (1), permanent filter (2) and filter insert (3).
3. Clean all removable parts such as filter cover (1), permanent filter (2), filter insert (3) coffee pot (6) and measuring scoop (7) before first use, in warm water, possibly with a mild detergent. All parts can also be cleaned in the dishwasher.
4. After cleaning, place the filter insert (3) in the swing-out filter (5).
5. Place the permanent filter (2) into the filter insert (3).

6. Place the filter cover (1) onto the filter insert (3).
7. Close the swing-out filter (5).
8. Fill the coffee pot (6) with cold water up to the mark '12'.
9. Open the lid of the water tank (13) and pour the water into the water tank (12).
10. Close the lid of the water tank (13)
11. Place the coffee pot (6) onto the hot plate (8).
12. Connect the device with the power supply.
13. Press the button 'MAHLWERK AUS' (18). The LED light next to the button lights up and confirms that the grinder is turned off.
14. Press the On/Off button (20) to start the device. The LED light next to the button lights up and confirms the operation mode.
15. Let the heated water flow into the coffee pot (6) until the water tank (12) is empty and the LED lamp next to the On/Off button (20) goes out.
16. Empty the coffee pot (6).
17. Repeat the procedure 2–3 times to clean the device and its equipment thoroughly.
18. Press the On/Off button (20) to switch off the hot plate (8).
19. Empty and clean the coffee pot (6).

Set time

1. Connect the device to the power supply. The flashing LCD display shows '12: 00'.
2. Repeatedly press the 'HOUR' button (22) and then 'MINUTE' (23) to set the current time.

NOTE!

If the time is not set the automatic start function cannot be activated.

5 OPERATION

NOTE!

Fill the water tank with cold water only. Never fill the water tank with warm or hot water. Do not fill the water tank with milk, tea or coffee powder!

DANGER!

The water tank should only be filled up to the maximum indicated mark. Never overfill the water tank! **RISK OF SCALDING!**

NOTE!

The device switches off 35 minutes after coffee brewing or without brewing 1 minute after the last operation. To re-instate the operation mode, press one of the buttons on the front of the device. Press the On/Off button (20) only if you want to start the brewing process.

You can interrupt the brewing process at any time by pressing the On/Off button (20). If you interrupt the brewing process, water remains in the water tank (12). Empty the water tank (12) by removing the permanent filter (2) from the filter insert (3), place the empty coffee pot (6) on the hot plate (8) and continue the process by pressing the 'MAHLWERK AUS' control button (18) and then the On/Off button (20).

5.1 Brewing coffee with coffee beans

NOTE!



- Do not use unground, caramelized or sugar coated coffee beans.
- The coffee beans should not be stored too long in the container, i.e. the coffee bean container should never be filled up to the maximum so that the beans do not absorb moisture and keep their full flavour.

1. Remove the lid of the coffee bean container (15).
2. Fill the coffee bean container (14) with maximum 200g coffee beans.
3. Put on the lid of the coffee bean container (15) and press down firmly.
4. Open the swing-out filter (5) with the opening button (11).
5. Place the permanent filter (2) into the filter insert (3).
6. Place the filter cover (1) onto the filter insert (3).
7. Close the swing-out filter (5).
8. Fill the coffee pot (6) with cold water to the mark of the desired number of cups.
One cup is approx. 125 ml.
9. Open the lid of the water tank lid (13) and pour the water into the water tank (12).
10. Close the lid of the water tank (13).
11. Place the coffee pot (6) on the hot plate (8).
12. Connect the device with the power supply. The device turns on and the LCD display shows the time and the current settings.
13. Select the desired number of cups with the button 'TASSENANZAHL 2-12' (21) according to the filled amount of water in the tank. Default setting is 12 cups – if you do not press the control button, coffee beans will be automatically ground for 12 cups of coffee.
14. Select the desired coffee strength using the 'KAFFEESTÄRKE' control button (19).

 mild

 medium

 strong

15. Press the On/Off control button (20). The LED lamp next to the control button lights up to confirm that the device is ready for operation. After 3 seconds the grinder turns on. Once the coffee beans are ground the symbol  appears in the LC display confirming the start of the brewing process.
16. The completion of the brewing process is confirmed by the sound of 3 beep tones, the symbol  in the LCD display goes out.
17. When the brewing process is completed the keep warm function of the hot plate (8) is automatically activated for 35 minutes. After 35 minutes the device turns off automatically. If you do not want the keep warm function, press the control button On/Off (20).

Adjusting the grind

NOTE!

Adjust the grind only while the appliance is grinding the coffee beans otherwise the grinder may be damaged.

1. Brew the coffee with coffee beans, see chapter 5.1 – BREWING COFFEE WITH COFFEE BEANS
2. Wait until the device grinds the coffee beans.
3. Adjust the desired grind using the stepless grind regulator (16).
Turning the knob towards ‘-’ will grind the coffee finer.
Turning the knob towards ‘+’ will grind the coffee coarser.

We recommend to set for a light roast a fine grinding, with a dark roast a coarse grinding is ideal. Information on the roast can be usually found on the coffee bean packaging.



5.2 Brewing coffee with ground coffee

1. Open the swing-out filter (5) with the opening button (11).
2. Place the permanent filter (2) into the filter insert (3).
3. Fill ground coffee into the permanent filter (2). For filling use the supplied measurement scoop (7).

We recommend the following dosage:

NUMBER OF CUPS	NUMBER OF SCOOPS
2 cups	1½–2
4 cups	3–4
6 cups	4½–6
8 cups	6–8
10 cups	8–10
12 cups	10–12

4. Place the filter cover (1) onto the filter insert (3).
5. Close the swing-out filter (5).
6. Fill the coffee pot (6) with cold water to the mark of the desired number of cups.
One cup is approx. 125 ml.


7. Open the lid of the water tank (13) and pour the water into the water tank (12).
8. Close the lid of the water tank (13).
9. Place the coffee pot (6) on the hot plate (8).
10. Connect the device with the power supply. The device turns on and time and the current settings appear in the LC display.
11. Press the button 'MAHLWERK AUS' (18). The LED light next to the button lights up to confirm that the grinder is turned off.
12. Press the On/Off button (20). The LED lamp next to the control button lights up to confirm that the device is ready for the brewing process. With the start of the brewing the symbol  appears in the LC display.
13. The completion of the brewing process is confirmed by the sound of 3 beep tones, the symbol  in the LC display goes out.
14. When the brewing process is completed the keep warm function of the hot plate (8) is automatically activated for 35 minutes. After 35 minutes the device turns off automatically. If you do not want the keep warm function, press the control button On/Off (20).

5.3 Automatic Start Programme

NOTE!

Ensure that the device is properly prepared for the pre-set time of brewing, otherwise the device may be damaged.

The automatic start program executes once at the pre-set time with the settings made. The desired automatic start program must be re-programmed each time.

1. Set the desired coffee brewing adjustments, see chapter 5.1 – BREWING COFFEE WITH COFFEE BEANS or chapter 5.2 – BREWING COFFEE WITH GROUND COFFEE.
2. Set the desired automatic starting time when the device should begin the brewing process. Press the button 'PROGRAMM' (17) for 2 seconds until the blinking time appears in the LC display.
3. Press the buttons 'STUNDE' (22) and 'MINUTE' (23) to set the desired automatic starting time in the 24 hour mode.
4. Press the 'PROGRAMM' button (17) again to confirm the time setting. The LC display again shows the current time and a clock symbol . The LED lamp next to the 'PROGRAMM' button (17) lights up to confirm the activation of the automatic start function.

5. At the pre-set automatic starting time the brewing process starts automatically with the current settings.

Canceling the automatic start programme

If the coffee maker is in the automatic start program mode the LED lamp next to the 'PROGRAMM' button (17) lights up. If you want to operate the device immediately or cancel the pre-set automatic starting time, press the 'PROGRAMM' button (17).

The LED lamp next to the 'PROGRAMM' button (17) goes out and the programming is canceled.

6 CLEANING AND MAINTENANCE

WARNING!

- Before cleaning, the device must be disconnected from the power supply.
- Allow the device and all its components to cool down for at least 30 minutes.
- Never immerse the device into water or other liquids.
- Do not place the device in the dishwasher.

Detergents

- Use only detergents which are suitable for use with food to clean the parts that are in connection with water and coffee.
- Do not use harsh, aggressive and corrosive detergents.
- Do not use alcohol or other solvents.
- Do not use abrasives.
- Do not use essential oils.

These instructions apply for all surfaces of your device. The surface of the product can be damaged by using such detergents.

Cleaning after brewing coffee

1. Make sure the brewing process is completed and the device has cooled down.
2. Open the swing-out filter (5) with the opening button (11).
3. Remove the filter cover (1), filter insert (3) and permanent filter (2).
4. Empty coffee grounds from the permanent filter (2).
5. Rinse the filter cover (1), permanent filter (2) and the filter insert (3) under running water. The parts can also be cleaned in the dishwasher.
4. Dry the filter cover (1), permanent filter (2) and filter insert (3) and insert them into the device.

Daily cleaning

1. Make sure the brewing process is completed and the device has cooled down.
2. Open the swing-out filter (5) with the opening button (11).
3. Remove the filter cover (1), filter insert (3) and permanent filter (2).
4. Clean the filter ring (1), permanent filter (2) and filter insert (3) in warm water with a mild detergent. The parts can also be cleaned in the dishwasher.
5. Wipe out the swing-out filter (5) with warm water, if necessary with a mild detergent.
6. Empty the coffee pot (6).
7. Clean the coffee pot (6) in warm water with a mild detergent. The coffee pot (6) can also be cleaned in the dishwasher.
8. Clean the hot plate (8) with a damp cloth.
9. Dry all detachable parts thoroughly before inserting into the device.

Rinsing the device

NOTE!

Fill the water tank with cold water only. Never fill the water tank with warm or hot water. Do not fill the water tank with milk, tea or coffee powder!

DANGER!

The water tank should only be filled up to the maximum indicated mark. Never overfill the water tank! **RISK OF SCALDING!**

1. Make sure there are no coffee residues in the permanent filter (2) and that the coffee pot (6) is clean.
2. Fill the coffee pot (6) with cold water up to the mark '12'.
3. Open the lid of the water tank (13) and pour the water into the water tank (12).
4. Close the lid of the water tank (13).
5. Place the coffee pot (6) on the hot plate (8).
6. Connect the device with the power supply.

7. Press the button 'MAHLWERK AUS' (18). The LED light next to the button lights up and confirms that the grinder is turned off.
8. Press the On/Off control button (20) to start the device. The LED light next to the button lights up to confirm the start of operation.
9. Run the heated water through the device until the water tank is empty and the LED lamp next to the On/Off button (20) goes out.
10. Empty the coffee pot (6).
11. To thoroughly clean the device repeat the procedure 2–3 times.
12. Press the On/Off button (20) to switch off the hot plate (8).
13. Empty and clean the coffee pot (6).

Descaling

1. Make sure there are no coffee residues in the permanent filter (2) and that the coffee pot (6) is clean.
2. Fill the coffee pot (6) with cold water up to the mark '12'.
3. Open the lid of the water tank (13) and pour the water into the water tank (12).
4. Add descaler (dosage according to instructions) or 80 ml vinegar essence to the water in the water tank (12).
5. Close the lid of the water tank (13).
6. Place the coffee pot (6) on the hot plate (8).
7. Connect the device with the power supply.
8. Press the button 'MAHLWERK AUS' (18). The LED light next to the button lights up and confirms that the grinder is turned off.
9. Press the On/Off control button (20) to start the device. The LED light next to the button lights up to confirm the start of operation.
10. Run the heated water/descaler through the device until the water tank is empty and the LED lamp next to the On/Off button (20) goes out.
11. Press the On/Off button (20) to turn off the hot plate (8).
12. Empty the coffee pot (6).
13. After completion of descaling rinse the device 2 times to remove remains of the water/descaler mixture, see above chapter – RINSING THE DEVICE.

NOTE!

The descaling intervals for your device depend on the following factors:

1. The amount of calcium and magnesium salts dissolved in the water of your region (measured as 'water hardness').
2. The amount of water that runs through your coffee maker.

On average, the device should be decalcified every 2 months or even more often.

Cleaning surfaces

Clean the device surface with a soft, damp cloth.

7 TROUBLESHOOTING

DANGER!

- Never connect the device to the power supply if the device, the power cord or the mains plug are visibly damaged.
- In case of danger or in case of a defect, remove the mains plug immediately from the socket.
- Never try to repair the device yourself. If your device does not work properly, contact the dealer from where you purchased the device.
- If the power supply cord is damaged it may only be replaced by the manufacturer or by a manufacturer-authorized after-sales service or by a qualified specialist (electrical engineer) to avoid hazards.
- Never operate a defective device. Never operate a device that has fallen down.

If failures occur during operation, please check the following table to see if you can solve the problem yourself. All other repairs are prohibited and the warranty is void.

Problem	Reason	Action
Device will not switch on.	Device is not connected to the power supply.	Plug the power plug into a socket outlet with earthed contact.
Coffee does not flow out of the outlet (drip-stop).	Coffee pot is not placed correctly under outlet.	Check that the coffee pot is placed correctly on the hot plate and that it presses up the valve in the outlet.
Coffee is too watery.	Grind set is too coarse.	Adjust the grind finer, see chapter 5.1 – BREWING COFFEE WITH COFFEE BEANS.
Coffee is too watery.	Not enough ground coffee.	Check the dosage table, see chapter 5.2 – BREWING COFFEE WITH GROUND COFFEE.

8 TECHNICAL DATA

Type of appliance:	Coffee maker with integrated grinder
Model name:	SEG KM 1025
Voltage/Frequency:	220–240 V~/50 Hz
Power:	900 Watt
Total capacity water tank:	1.6 litres (12 cups)
Total capacity coffee pot:	1.5 litres
Product dimensions:	21.2 × 31.4 × 42.8 cm (L × D × H)
Dimensions carton:	25.4 × 36.4 × 48.0 cm (L × D × H)
Net weight product:	4.5 kg

9 DISPOSAL

1. When unpacking, make sure that the components of the packaging (polyethylene bags, polystyrene pieces) are out of the reach of children. **RISK OF SUFFOCATION!**
2. Used and old devices must be returned to the responsible recycling center. Under no circumstances expose to open flames.
3. Used and old devices are not unusable waste. By an environmentally sound disposal many valuable raw materials are recovered.
4. If electrical equipment is disposed in rubbish dumps, hazardous substances may enter into the groundwater. Thus, such substances enter the food chain and endanger your health and well-being.
5. Before you dispose any old device you must first disable it! Before disposing unplug the power plug and cut off the power cable on the device.
6. The materials in the device being recyclable are provided with appropriate information. You contribute significantly to the protection of our environment by properly disposing your old devices or its materials as well as the packaging.
7. Dispose the packaging material in designated containers provided by the local authorities in your home town.
8. If there are no suitable disposal containers in your living area, take these materials to a suitable municipal collection point.
9. For more information, contact your dealer or your local municipal disposal facility.

Correct disposal of used electric and electronic devices (electronic waste):



EU law demands a mandatory separate disposal of electric/electronic devices. According to the legislation of the European Union any electric and electronic device may not be regarded as normal household garbage but must be returned to a designated collection center determined to recycle these devices. Available disposal possibilities can be enquired with your local authorities.

WEEE Directive 2002/96/EG

WEEE No. of importer DE 59241657

10 MANUFACTURER WARRANTY

- We offer 2 years warranty from the purchasing date.
- Within this warranty period, any manufacturing and / or material defects are regulated free of charge by repairing and / or replacing the defective parts or (at our option) by exchanging them for an equivalent, functional new item. To claim services we require the presentation of the purchase receipt or delivery note.
- The manufacturer is not liable for personal injury or property damage caused by improper use or maintenance.
- The warranty does not cover damages due to calcification.
- Excluded from the guarantee are easily breakable parts such as glass, plastic or light bulbs.
- The warranty is void if the device has been opened by you or by a third party not authorized by us and/or modifications have been made to the device.
- In the event of improper use, the safety and functionality of the device can no longer be guaranteed and any warranty claim expires.
- Any use other than that described in this manual is inadmissible and leads to loss of warranty and disclaimer.
- Printing errors and changes to the device, the operating instructions or the packaging are reserved.

If you would like to file a complaint, we recommend that you first contact the dealer where you purchased the device.

Should a repair be necessary, you can reach our hotline under the following service number: +49 (0)6831 505 9897

Technical Service

Sertronics GmbH
Ostring 60
D-66740 Saarlouis

Tel: +49 (0)6831 505 9897 (Monday-Friday 08.00 – 18.00 hrs)

Fax: +49 (0)6831 4880 820

E-mail: service-ww@jaxmotech.de

Jaxmotech GmbH
Ostring 60
D-66740 Saarlouis

Service Hotline: +49 (0)6831 505 9897
service-ww@jaxmotech.de

www.jaxmotech.de