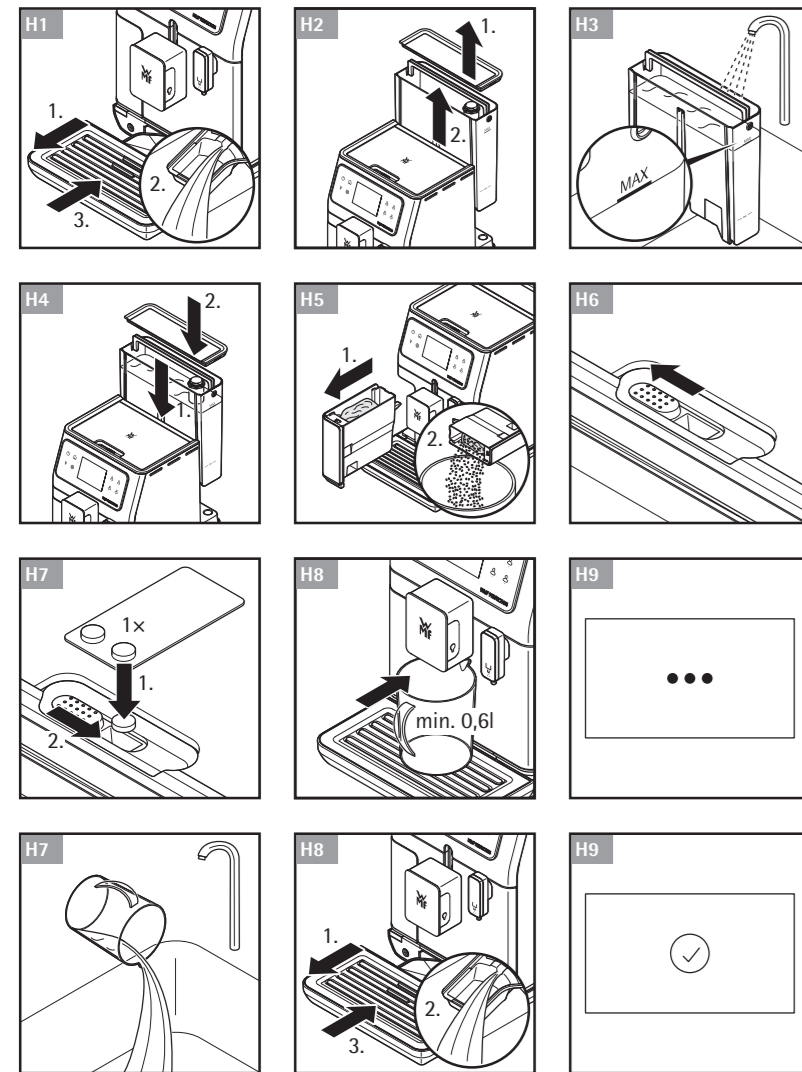


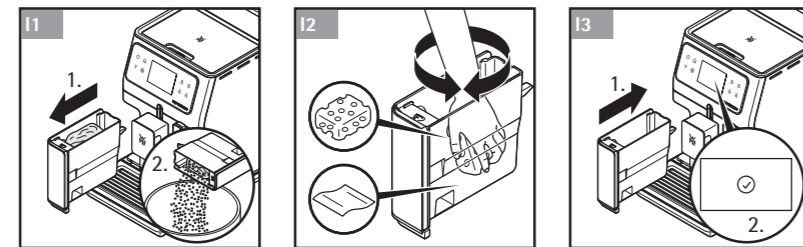
### H AUTOMATISCHE REINIGUNG DER MASCHINE AUTOMATIC CLEANING OF THE MACHINE



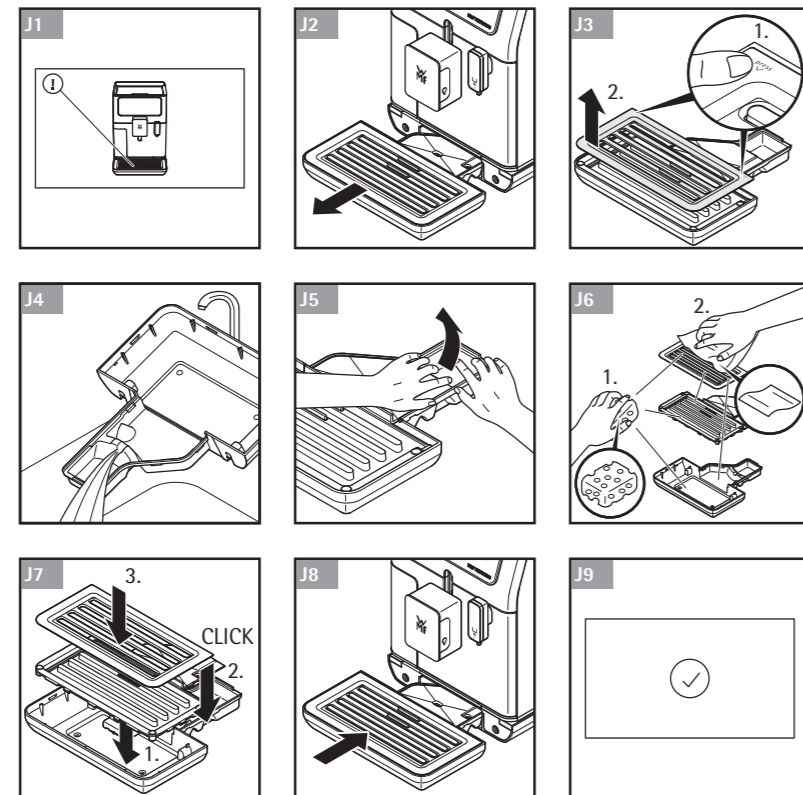
VIDEOS ZU REINIGUNG, PFLEGE UND WEITERE NÜTZLICHE TIPPS FINDEN SIE UNTER [LINK.WMF.COM/QAGQ7Z](http://LINK.WMF.COM/QAGQ7Z)

VIDEOS ON CLEANING, CARE AND OTHER USEFUL TIPS CAN BE FOUND AT [PERFECTION.WMF.COM/QAGQ7Z](http://PERFECTION.WMF.COM/QAGQ7Z)

### I KAFFEESATZBEHÄLTER ENTLEREEN EMPTY THE COFFEE GROUND COLLECTOR



### J AUFFANGSCHALE ENTLEREEN EMPTY THE DRIP TRAY



WMF GmbH

WMF Platz 1  
73312 Geislingen/Steige  
Germany

+49 (0)7331 256 256  
contact-de@wmf.com  
wmf.com

8010001168 | CP812D10  
8010001169 | CP813D10  
8010001170 | CP814D10 7/23



WMF PERFECTION 600-SERIES

# WMF PERFECTION

## 600-SERIES

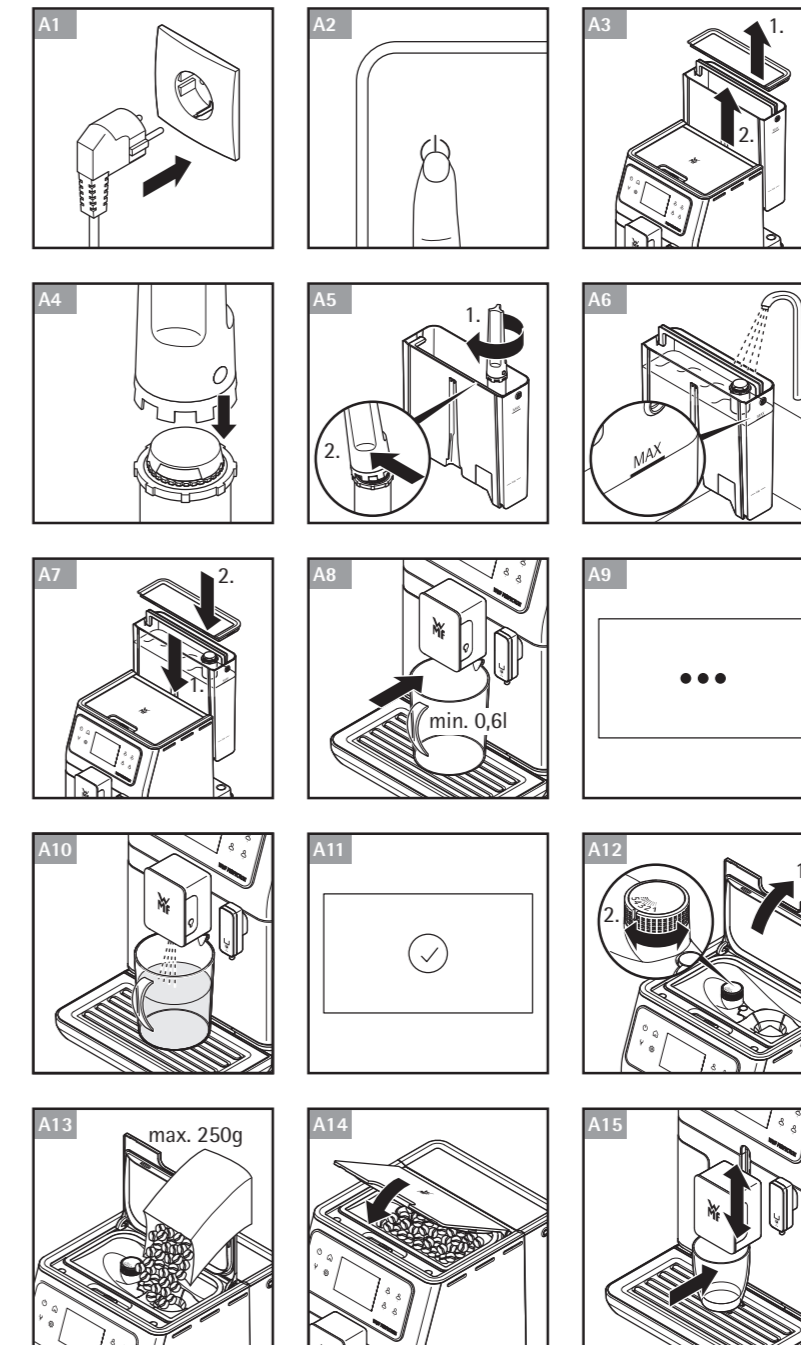
AUSZUG BEDIENUNGSANLEITUNG (deutsch & englisch)



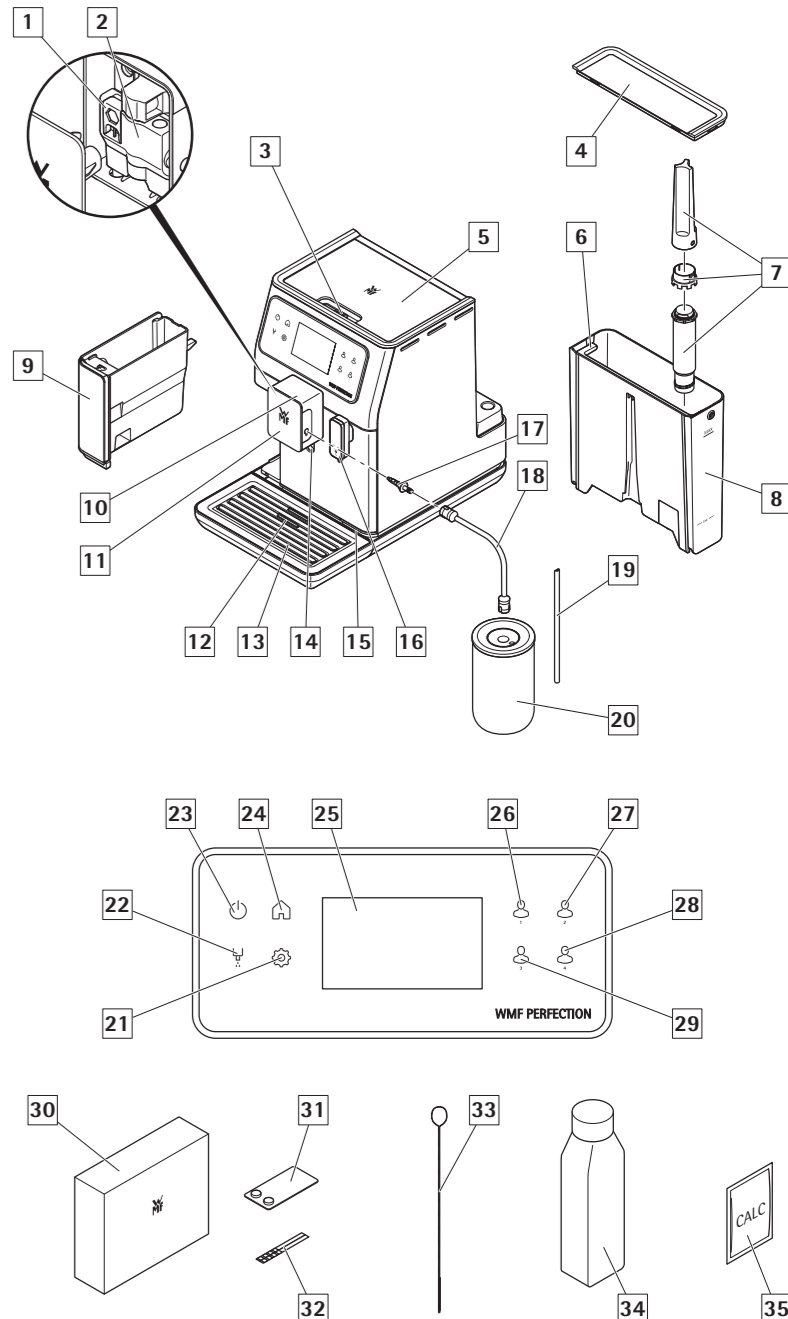
FOR OPERATING INSTRUCTIONS  
IN OTHER LANGUAGES:



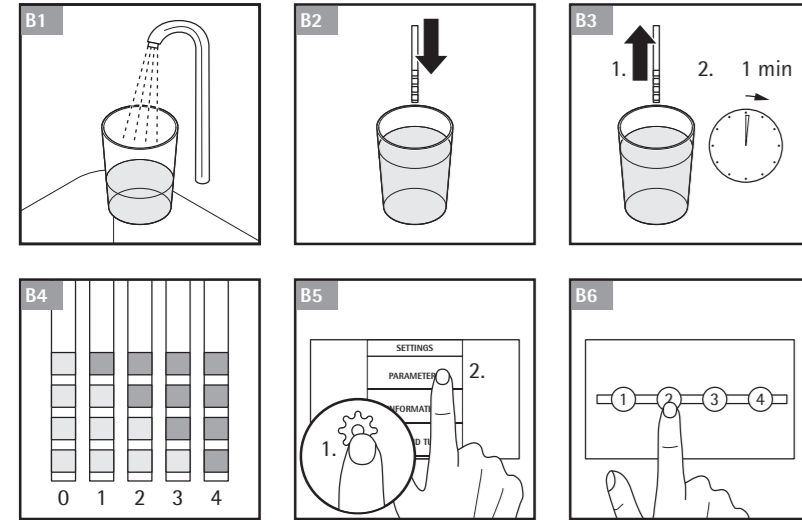
### A ERSTMALIGE BENUTZUNG FIRST USE



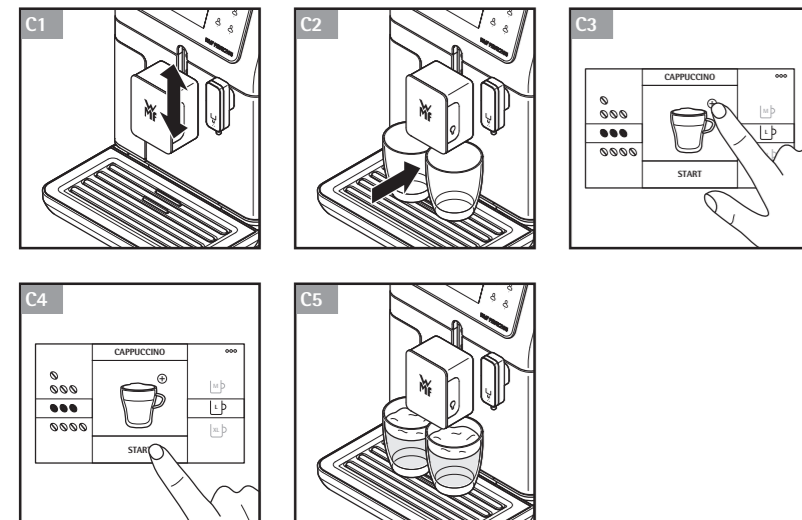
### K BESTANDTEILE IM ÜBERBLICK OVERVIEW OF COMPONENTS



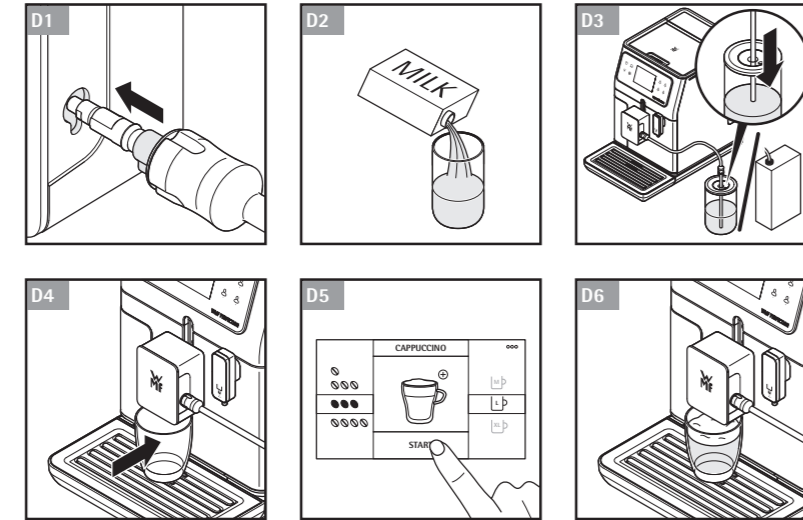
**B WASSERHÄRTE EINSTELLEN**  
MEASURING THE WATER HARDNESS



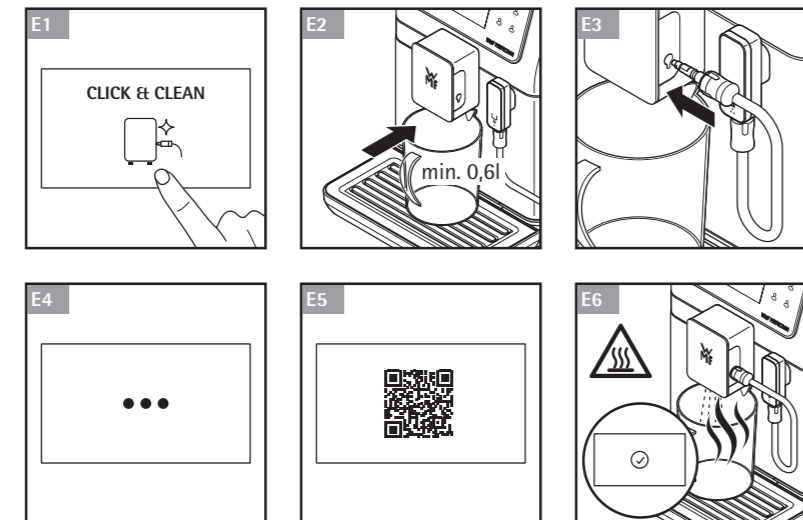
**C 2 TASSEN EINES GETRÄNKES AUF EINMAL MACHEN**  
MAKE 2 CUPS OF A RECIPE AT ONCE



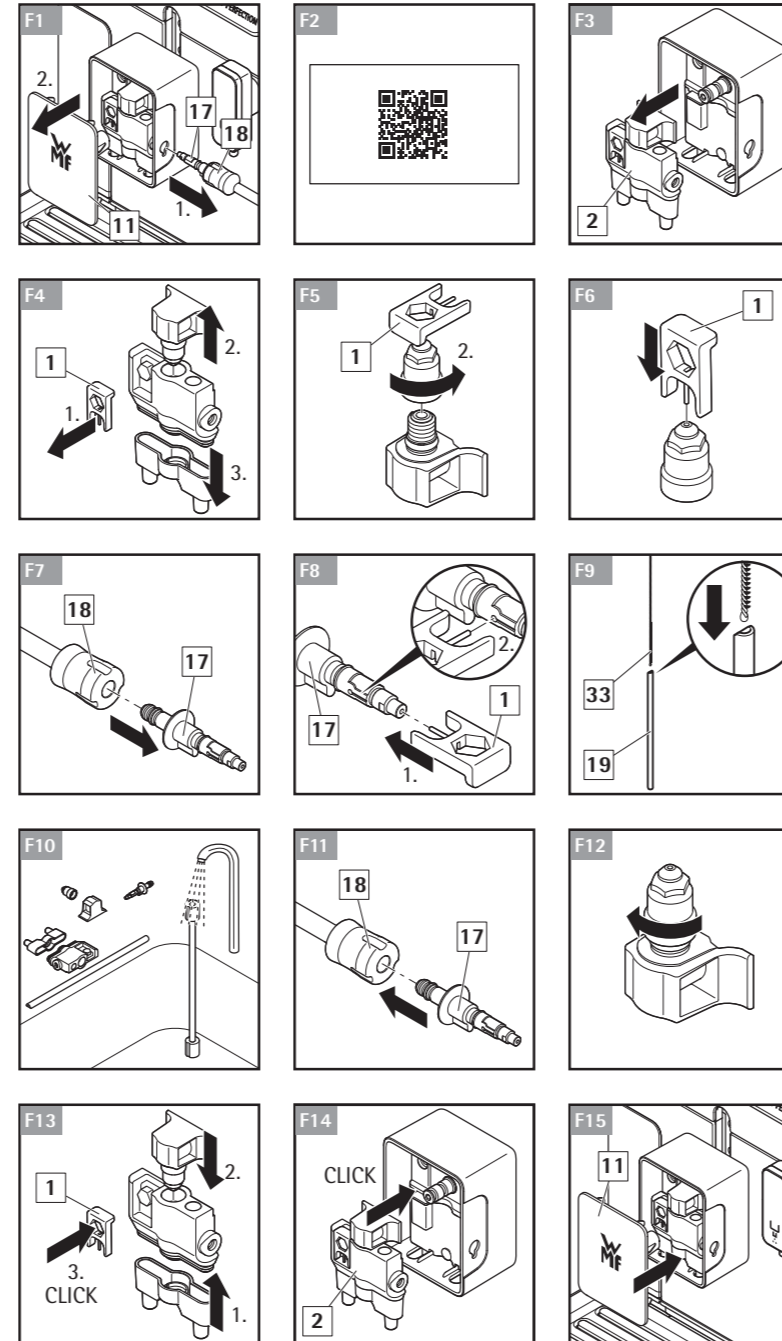
**D ZUBEREITUNG EINES MILCHGETRÄNKS**  
MAKE A MILK RECIPE



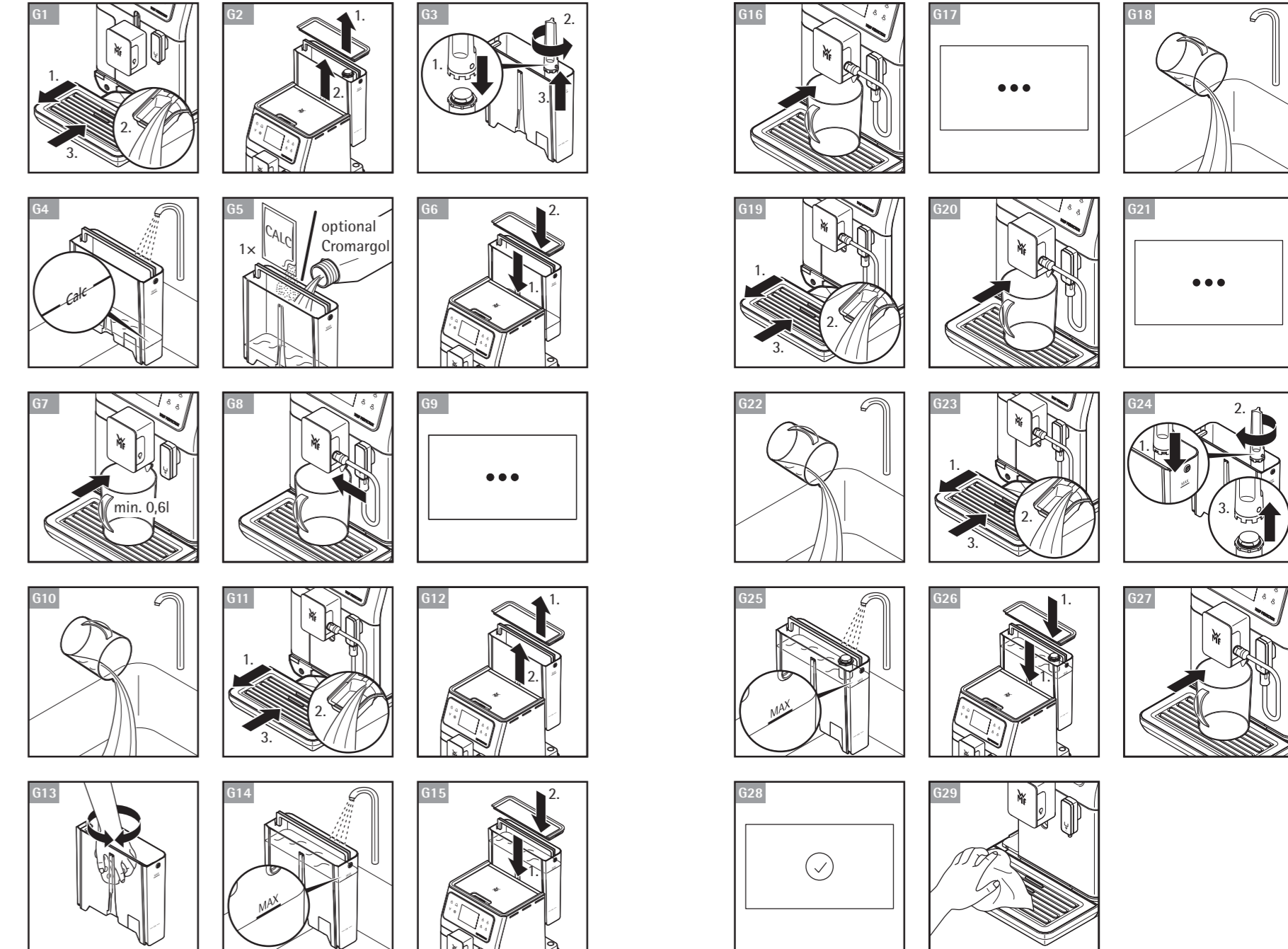
**E SCHNELLE MILCHSPÜLUNG**  
QUICK MILK RINSING



**F MANUELLE TIEFENREINIGUNG DES MILCHSYSTEMS**  
MANUAL DEEP CLEANING OF MILK SYSTEM



**G ENTKALKUNGSPROGRAMM**  
DESCALING PROGRAM



# WMF PERFECTION

600-SERIES



<b>DE</b>	Bedienungsanleitung	2
<b>EN</b>	Operating Instructions	32
<b>FR</b>	Notice d'utilisation	60
<b>ES</b>	Instrucciones de uso	88
<b>IT</b>	Istruzioni per l'uso	116
<b>CS</b>	Návod k obsluze	144
<b>DA</b>	Brugsvejledning	172
<b>FI</b>	Käyttöohje	200
<b>NL</b>	Gebruiksaanwijzing	228
<b>NO</b>	Bruksanvisning	256
<b>PL</b>	Instrukcja obsługi	284
<b>PT</b>	Manual de instruções	312
<b>RO</b>	Instrucțiuni de utilizare	340
<b>RU</b>	Инструкция по эксплуатации	368
<b>SV</b>	Bruksanvisning	398
<b>TR</b>	Kullanım Talimatı	426

## DE BEDIENUNGSANLEITUNG

<b>1   Technische Daten</b>	<b>4</b>	<b>8   Getränke zubereiten</b>	<b>16</b>
<b>2   Wichtige Sicherheitshinweise</b>	<b>4</b>	8.1   Kaffeegetränke	16
2.1   Bestimmungsgemäße Verwendung	5	8.2   Tee / Heißwasser	16
2.2   Nur für den europäischen Markt	7	8.3   Milchhaltige Getränke	16
2.3   Empfehlungen für die Aufstellung	7	8.4   Dauerhafte Einstellungen	18
2.4   Wichtige Hinweise zum Produkt	9	<b>9   Profilménüs</b>	<b>20</b>
2.5   Vor dem ersten Gebrauch	9	9.1   Profil anlegen und löschen	20
<b>3   Komponenten</b>	<b>10</b>	9.2   Lieblingsrezept anlegen und löschen	20
<b>4   Unterschiede zwischen den einzelnen Modellen</b>	<b>11</b>	<b>10   Einstellmenü</b>	<b>20</b>
<b>5   Gesamtansicht</b>	<b>12</b>	<b>11   Allgemeine Pflege</b>	<b>23</b>
5.1   Beschreibung der einzelnen Tasten	12	11.1   Pflege von Kaffeesatzbehälter und Tropfschale	23
5.2   Beleuchtungseinstellungen	13	11.2   Wassertank pflegen	23
<b>6   Aufbau der Maschine</b>	<b>13</b>	11.3   Warum und wie muss ich das Milchsystem pflegen?	23
6.1   Wasserhärte testen	14	11.4   Warum und wie muss ich den Kaffeebohnenbehälter reinigen?	24
6.2   Filter einsetzen	14	11.5   Übersicht allgemeine Wartung	25
<b>7   Wichtige Hinweise vor der Zubereitung von Getränken</b>	<b>15</b>	<b>12   Sonstige Pflegemaßnahmen</b>	<b>26</b>
7.1   Maschine vorbereiten	15	<b>13   Hilfe bei Störungen</b>	<b>27</b>
7.2   Mahlwerk vorbereiten	15		
7.3   Kaffeeauslauf einstellen	16		

## ABBILDUNGSVERZEICHNIS

**A** Erstmalige Verwendung | **B** Wasserhärte messen | **C** Zwei Tassen Kaffee gleichzeitig zubereiten | **D** Milchhaltiges Getränk zubereiten | **E** Schnelle Spülung des Milchsystems (Click & Clean) | **F** Manuelle Tiefenreinigung des Milchsystems | **G** Entkalkungsprogramm | **H** Automatische Komplettreinigung der Maschine | **I** Kaffeesatzbehälter leeren | **J** Tropfschale leeren

# SERIE WMF PERFECTION 600

## KAFFEEVOLLAUTOMAT

**Herzlichen Glückwunsch! Sie sind nun stolzer Besitzer eines WMF Perfection Kaffeevollautomaten.**

Die Getränke können durch einfaches Antippen des Bedienfelds aufgerufen werden. Auf dem Bedienfeld können Sie die einzelnen Schritte der Zubereitung Ihres Kaffees nachverfolgen und haben kinderleichten Zugriff auf die einzelnen Menüs. Die meisten Getränke können auch gleich doppelt zubereitet werden; dies spart Zeit und fördert das Gemeinschaftserlebnis.

Wir wünschen Ihnen mit Ihrem WMF Perfection Kaffeevollautomaten viele Jahre entspannten Kaffeegenuss.

### 1 | TECHNISCHE DATEN

Maschine: Kaffeevollautomat  
WMF Perfection  
Stromversorgung: 220 – 240 V~ /50 Hz  
Pumpendruck: 15 bar  
Füllmenge Kaffeebohnenbehälter: 250 g  
Füllmenge Satzbehälter: 9 Portionen  
Wassertank: 3,0 l  
Leistungsaufnahme: im Betrieb 1550 W  
Verwendung und Aufbewahrung: Innenraum, trockener Ort (frostgeschützt)  
Kabellänge (m): ca. 1,1  
Maße (mm) H x B x T: 371 x 250 x 410  
Gewicht (kg): 9,3

Für dieses Gerät gilt eine Garantiezeit von 2 Jahren. Einzelheiten zu den anderen Gewährleistungsbedingungen in Ihrem Land entnehmen Sie bitte dem Gewährleistungsdokument.

Hersteller:  
SAS GSM  
1076 Rue Saint-Léonard 53100 Mayenne  
Frankreich

### 2 | WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE


Wichtige Informationen sind in dieser Bedienungsanleitung anhand von Symbolen und Signalwörtern gekennzeichnet:

**WARNUNG** zeigt eine gefährliche Situation an, die zu ernstesten Verletzungen führen kann.

**VORSICHT** zeigt eine potenziell gefährliche Situation, die zu geringfügigen oder leichten Verletzungen führen kann.

**ACHTUNG** zeigt eine Situation, die zu Sachschäden führen kann.


**HINWEIS** gibt zusätzliche Informationen zum sicheren Umgang mit dem Produkt.


 **Symbol:** Hinweise beachten und befolgen.


### 2.1 | BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

- Reinigung und Wartung durch den Benutzer darf nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden
- Lesen Sie sich bitte vor der ersten Inbetriebnahme Ihres Geräts sorgfältig die Bedienungshinweise durch und heben Sie sie zum späteren Nachschlagen auf. WMF übernimmt keine Haftung bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung des Geräts.

#### ACHTUNG

 Nach der Zubereitung eines milchhaltigen Getränks schlägt die Maschine jedes Mal die Reinigung des Milchsystems vor. Zur Gewährleistung einwandfreier hygienischer Bedingungen und eines reibungslosen Betriebs Ihrer Maschine empfehlen wir Ihnen, diese Reinigung durchzuführen.

 Aus hygienischen Gründen empfehlen wir bei regelmäßigem Gebrauch oder nach längerem Stillstand (länger als 2 Tage) die tägliche Reinigung des gesamten Milchsystems.

 Aus hygienischen Gründen und für eine gleichbleibende Qualität des Milchschaums empfehlen wir Ihnen, den Milchschlauch und die Kunststoffdüse ungefähr alle drei Monate auszutauschen. Diese Zubehörteile sind über die Webseite von WMF erhältlich.

- Diese Maschine ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen bzw. geistigen Fähigkeiten oder fehlender Erfahrung und/oder fehlendem Wissen vorgesehen, sofern diese nicht durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt werden oder von dieser in die Benutzung der Maschine eingewiesen wurden.

- Kinder sind zu beaufsichtigen, um zu verhindern, dass sie mit der Maschine spielen.
- Bei beschädigtem Netzkabel die Maschine auf keinen Fall verwenden. Das Netzkabel muss durch den Hersteller oder seinen Kundendienst bzw. entsprechend qualifizierte Personen ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Diese Maschine ist ausschließlich für den privaten Gebrauch in Innenräumen und in Höhenlagen unterhalb von 2000 m vorgesehen.
- Maschine, Netzkabel und Stecker nicht in Wasser oder eine andere Flüssigkeit tauchen.
- Die Maschine ist ausschließlich für den privaten Gebrauch vorgesehen.
- Der Einsatz in folgenden Bereichen ist nicht vorgesehen und nicht von der Gewährleistung abgedeckt:
  - Personalküchen in Geschäften, Büros und an anderen Arbeitsorten;
  - landwirtschaftliche Betriebe;
  - Verwendung durch Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohneinrichtungen;
  - Pensionen und ähnliche Unterkünfte.
- Zur Reinigung stets die Reinigungsanleitung beachten:
  - Maschine vom Stromnetz trennen,
  - die Maschine nicht reinigen, wenn sie noch heiß ist,
  - zur Reinigung feuchtes Tuch oder Schwamm verwenden,
  - Die Maschine, das Netzkabel oder den Stecker niemals in Wasser tauchen oder unter fließendes Wasser halten.
- Bei Verwendung der Düse Ausrichtung beachten, um Verbrennungen zu vermeiden.
- Keine Gegenstände in die Kaffeemühle einführen.
- Die Maschine zum Gebrauch nicht in einem Schrank aufstellen.

#### **WARNUNG**



Bei unsachgemäßer Verwendung der Maschine besteht Verletzungsgefahr. Berühren Sie nach Gebrauch keine heißen Oberflächen (Dampfdüse), da hier noch Restwärme vorhanden ist.

## 2.2| NUR FÜR DEN EUROPÄISCHEN MARKT

- Diese Maschine kann von Kindern ab 8 Jahren unter Aufsicht bedient werden, sofern sie in die sichere Verwendung der Maschine eingewiesen sind und sich der mit der Bedienung der Maschine verbundenen Gefahren voll bewusst sind.
- Reinigung und Pflege der Maschine darf nicht von Kindern unter 8 Jahren durchgeführt werden, sofern diese nicht von einer erwachsenen Person beaufsichtigt werden.
- Die Maschine und das dazugehörige Netzkabel außerhalb der Reichweite von Kindern unter 8 Jahren aufbewahren.
- Diese Maschine kann durch Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten bzw. ohne ausreichende Erfahrung oder ausreichendes Wissen bedient werden, sofern sie beaufsichtigt werden oder in den sicheren Umgang mit der Maschine eingewiesen wurden und sich über die damit verbundenen Gefahren im Klaren sind.
- Die Maschine sollte von Kindern nicht als Spielzeug verwendet werden.

- Entsprechend der europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie) sind Elektro- und Elektronik-Altgeräte vom Hausmüll getrennt zu entsorgen. Um die Rückgewinnung und Verwertung der enthaltenen Materialien zu optimieren und die Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu begrenzen, sind Altgeräte separat zu sammeln.

## 2.3| EMPFEHLUNGEN FÜR DIE AUFSTELLUNG

- Die Maschine nur an eine geerdete Steckdose anschließen. Darauf achten, dass der auf dem Typenschild der Maschine angegebene Wert für Spannung der Spannung des Stromnetzes entspricht, an das die Maschine angeschlossen wird.
- Bei Fehlfunktion oder Beschädigung die Maschine nicht verwenden. In diesem Fall ein autorisiertes Kundendienstzentrum informieren.
- Diese Maschine wurde zu Ihrer Sicherheit entsprechend den geltenden Normen und Vorschriften (Richtlinien zu Niederspannung, EMV, Materialien in Kontakt mit Nahrungsmitteln, Umweltschutz usw.) hergestellt.

- Bei fehlerhaftem Anschluss an das Stromnetz erlischt die Gewährleistung.
- Die Maschine nicht ohne Tropfschale und Abtropfgitter verwenden.
- Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, wenn Sie es länger nicht nutzen.
- Bei Problemen während des Betriebs und vor der Reinigung den Netzstecker ziehen.
- Den Netzstecker nicht am Kabel herausziehen.
- Das Netzkabel unbedingt von heißen Teilen der Maschine, Wärmequellen und scharfen Kanten fernhalten und darauf achten, dass es diese nicht berührt.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel und Ihre Hände die heißen Teile der Maschine (Dampfdüse) nicht berühren.
- Zum Entkalken der Maschine Bedienungshinweise beachten.
- Alle Eingriffe über Reinigung und tägliche Pflege durch den Kunden hinaus dürfen nur durch einen autorisierten Kundendienst durchgeführt werden.
- Das Zubehör und die abnehmbaren Teile der Maschine sind nicht spülmaschinenfest.
- Zu Ihrer eigenen Sicherheit ausschließlich WMF-Originalzubehör und Ersatzteile verwenden, die entsprechend für Ihre Maschine vorhergesehen sind.
- Diese Maschine ist nicht für die Zubereitung von Getränken für Kleinkinder unter 2 Jahren geeignet.
- Alle Geräte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Diese umfasst Funktionsprüfungen von stichprobenartig ausgewählten Maschinen, sodass die Maschine Gebrauchsspuren aufweisen kann.
- Zur Vermeidung von Verletzungen das Netzkabel nicht über die Tischkante hängen lassen, wo Kinder daran ziehen können oder es eine Stolpergefahr darstellt.
- Niemals unmittelbar nach einem Brühzyklus kaltes Wasser einfüllen. Die Maschine zwischen den einzelnen Anwendungen abkühlen lassen.
- Die Maschine nicht auf oder neben einer Gas- oder Elektroheizung oder einem Ofen aufstellen.
- Die Maschine nur für die vorgesehenen Zwecke verwenden.
- Die Maschine niemals mit nassen Händen bedienen.

## 2.4 | WICHTIGE HINWEISE ZUM PRODUKT

### HINWEIS



Diese Anleitung gründlich durchlesen und zum späteren Nachschlagen aufbewahren. Die Sicherheitshinweise sind zu beachten.

Die Maschine darf nur für den vorgesehenen Zweck und entsprechend dieser Bedienungsanleitung verwendet werden. Die Anleitung enthält Anweisungen für Gebrauch, Reinigung und Pflege der Maschine. Für Schäden, die auf die Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung zurückzuführen sind, wird keine Haftung übernommen.

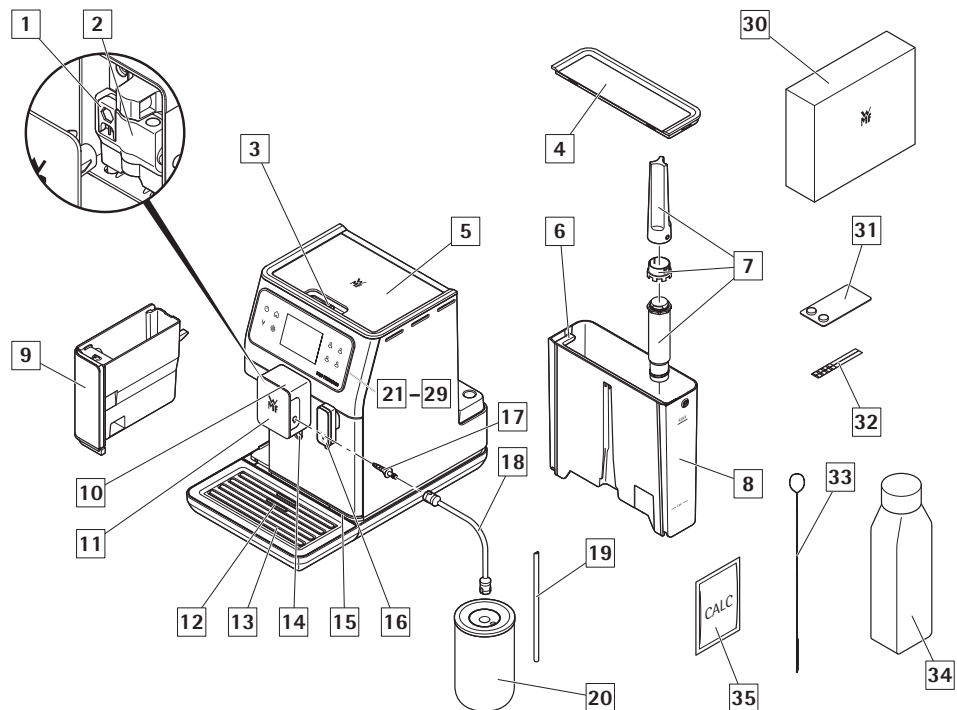
Die Anleitung an einem sicheren Ort aufbewahren und bei Verkauf der Maschine zusammen mit dieser an den neuen Besitzer übergeben. Beiliegende Hinweise zur Gewährleistung beachten. Bei Gebrauch der Maschine stets die Sicherheitshinweise beachten.

## 2.5 | VOR DEM ERSTEN GEBRAUCH

- 1 | Maschine und sämtliche Zubehörteile vorsichtig auspacken und darauf achten, dass alle Komponenten und Zubehörteile vorhanden und unversehrt sind.
- 2 | Vor Verwendung der Maschine sämtliche Verpackungsmaterialien entfernen.
- 3 | Maschine, Komponenten und Zubehörteile vor der ersten Verwendung sowie nach längerer Lagerung wie in *Abschnitt 11* beschrieben reinigen. Verwenden Sie zur Reinigung aller Oberflächen ein weiches Tuch.

### 3 | KOMPONENTEN

- 1 Demontagewerkzeug + Reinigungsnadel
- 2 Block für One Touch Cappuccino
- 3 Trichter für Reinigungstablette
- 4 Deckel des Wassertanks
- 5 Deckel für Kaffeebohnenbehälter
- 6 Griff des Wassertanks
- 7 Filtersystem Claris Aqua mit Befestigungsteilen
- 8 Wassertank
- 9 Satzbehälter
- 10 Höhenverstellbarer Kaffeeauslauf
- 11 Abnehmbarer Auslaufdeckel
- 12 Wasserstandsanzeige in Abtropfschale
- 13 Abtropfgitter und abnehmbare Tropfschale
- 14 LED-Licht für Tassen
- 15 LED-Ambientelicht
- 16 Düsenausgang Click & Clean
- 17 Anschluss für Milchschlauch
- 18 Milchschlauch
- 19 Milchlanze
- 20 Milchbehälter + Deckel (modellabhängig)
- 21 Touchtaste für Einstellungen
- 22 Touchtaste für Heißwasser und Click & Clean
- 23 Touchtaste zum Ein-/Auschalten
- 24 Touchtaste für Startbildschirm
- 25 Zentrales Display mit Touchbedienfeld
- 26 Profil 1
- 27 Profil 2
- 28 Profil 4
- 29 Profil 3
- 30 Begrüßungspaket
- 31 Reinigungstabletten
- 32 Streifen zur Messung der Wasserhärte (2 St.)
- 33 Reinigungsbürste für die Milchlanze
- 34 Flüssiger Entkalker
- 35 Entkalker in Pulverform
















### 4 | UNTERSCHIEDE ZWISCHEN DEN EINZELNEN MODELLEN

BESONDERHEITEN	WMF PERFECTION 640	WMF PERFECTION 660	WMF PERFECTION 680
<b>Design</b>	silber	silber	silber
<b>Rezepte</b>			
Ristretto	✓	✓	✓
Espresso	✓	✓	✓
Lungo	✓	✓	✓
Café Crema	✓	✓	✓
Doppio	✓	✓	✓
Americano	✓	✓	✓
Frühstückskaffee	✓	✓	✓
Kannenfunktion	✓	✓	✓
Cappuccino	✓	✓	✓
Italian Cappuccino	✓	✓	✓
Latte Macchiato	✓	✓	✓
Café Latte	✓	✓	✓
Flat White	✓	✓	✓
Espresso Macchiato	✓	✓	✓
Milchschaum	✓	✓	✓
Nitro Coffee	–	✓	✓
Chilled Coffee	–	–	✓
Iced Latte	–	–	✓
Tee (schwarz/weiß/grün)	–	✓	✓
<b>Einstellungen</b>			
Profileinstellungen	4	6	8
Kaffeestärke einstellen	3	4	4
Optionen Vorbrühen	3	3	3
<b>Funktion</b>			
Milchreinigungssystem (Click & Clean)	✓	✓	✓
Heißwasser zum Ausspülen der Tasse	✓	✓	✓
WLAN zur Aktualisierung der Maschine	✓	✓	✓
<b>Zubehör</b>			
Milchbehälter aus Glas inbegriffen	–	✓	✓

## 5 | GESAMTANSICHT

### 5.1 | BESCHREIBUNG DER EINZELNEN TASTEN


TASTE	BESCHREIBUNG/FUNKTION
	Maschine ein- und ausschalten. Zum Einschalten der Maschine muss diese Taste gedrückt werden.
	Taste für Hauptmenü. Rückkehr zum Hauptmenü.
	Die Maschine verfügt über zahlreiche Einstellungen – probieren Sie sie aus! Damit schaffen Sie sich ein individuelles Benutzererlebnis.
	Direkter Zugang zu Heißwasser zum Ausspülen, Vorwärmen der Tasse oder um direkt heißes Wasser zu bekommen.
	Rückkehr zur vorherigen Ansicht.
	Weiter zum nächsten Schritt. Wenn Sie beispielsweise Cappuccino zubereiten, wechseln Sie mit dieser Taste von der Milch- zur Espressobereitung.
	Im Menü nach oben blättern/ausgewählten Parameterwert erhöhen. Im Menü nach unten blättern/ausgewählten Parameterwert verringern.
	Mit der Taste  können Sie auf Ihrer Maschine eine oder zwei Tassen zubereiten.
<b>OK</b>	Auswahl bestätigen.
<b>START</b>	Auswahl starten.
<b>STOP</b>	Auswahl anhalten.
	Profiltasten an der rechten Bedienfeldseite.
	Profiltasten oben links auf dem Bedienfeld.
	Taste für Kontextmenü, Funktion ist abhängig von der aktiven Ansicht (erweiterte Einstellungen für Rezepte, Profileinstellungen usw.).
	Status der WLAN-Verbindung.

## 5.2 | BELEUCHTUNGSEINSTELLUNGEN

### Informationen zur Hintergrundbeleuchtung der Tasten

- Wenn eine Taste nicht leuchtet, steht die entsprechende Funktion nicht zur Verfügung.
- Wenn sie schwach leuchtet, steht die Funktion zur Verfügung, ist aber auswählbar.
- Während die aufgerufene Funktion ausgeführt wird, leuchtet die Taste hell.

### Informationen zu den Lichteffekten am Sockel der Maschine

- Bei eingeschalteter Maschine ist der Sockel hell erleuchtet. Das Licht kann wie in *Abschnitt 10* beschrieben ein- oder ausgeschaltet werden.
- Bei ausgeschalteter Maschine ist der Sockel nicht beleuchtet.
- Bei reduziertem Licht wird gerade ein Getränk zubereitet.
- Bei Blinklicht ist eine Benutzeraktion erforderlich, um einen laufenden Vorgang zu beenden.
- Alle allgemeinen Informationen wie Warnungen werden auf dem Bedienfeld  angezeigt.

### HINWEIS



Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D. Beachten Sie bitte, dass das im Produkt enthaltene Lichtelement nicht für Beleuchtungszwecke vorgesehen ist. Die Lichtquelle kann durch autorisiertes Servicepersonal ausgetauscht werden.

### Informationen zum Licht am Kaffeeauslauf der Maschine

- Das Licht am Kaffeeauslauf wird automatisch eingeschaltet, sobald ein Getränk zubereitet wird.


## 6 | AUFBAU DER MASCHINE

Siehe *Abb. A1 – A15*.

### WARNUNG




Maschine an eine geerdete Steckdose mit 230 V anschließen. Andernfalls besteht die Gefahr tödlicher Verletzungen durch Stromschlag! Die in *Abschnitt 10* aufgeführten Sicherheitshinweise beachten!

Maschine auf einer stabilen, ebenen und hitzebeständigen Unterlage aufstellen. Dabei auf ausreichenden Abstand zu Spritzwasser und Wärmequellen achten. Die Maschine gibt Wärme ab, daher auf ausreichende Belüftung achten. Die Maschine nicht auf Marmorflächen o. Ä. aufstellen. Schutzfolie vom Bedienfeld  abziehen.

### Informationen zur Tropfschale

In der Tropfschale werden Rückstände von Wasser bzw. Kaffee aufgefangen, die während oder nach der Getränkebereitung aus der Maschine fließen. Die Tropfschale muss stets eingesetzt bleiben und regelmäßig geleert werden.

### Maschine einschalten

Maschine an der Ein-/Aus-Taste  einschalten. Auf dem Bedienfeld wird das *WMF-Logo* angezeigt. Entsprechend den vom Gerät angezeigten Anweisungen vorgehen (*Abb. A1 – A15*).

### Ersteinstellung


Bei der erstmaligen Verwendung der Maschine werden Sie dazu aufgefordert, verschiedene Einstellungen vorzunehmen. Gehen Sie einfach entsprechend den Anweisungen auf dem Bedienfeld vor.

## 6.1 | WASSERHÄRTE TESTEN

Je nach Wasserhärte muss ein Wert von 0 bis 4 eingestellt werden. Dazu wie folgt vorgehen:

- 1| Vor der erstmaligen Verwendung der Maschine die Wasserhärte testen, sodass die Maschine entsprechend eingestellt werden kann. Auch bei Verwendung der Maschine an einem Ort mit einer anderen Wasser-

härte oder bei einer merklichen Veränderung der Wasserhärte sollte diese geprüft und die Maschine ggf. neu eingestellt werden.

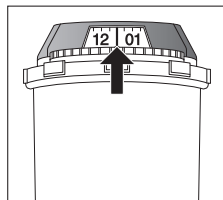
- 2| Zum Prüfen der Wasserhärte den mit der Maschine gelieferten Teststreifen  verwenden oder die zuständige Behörde für Wasserversorgung kontaktieren.

Nachfolgend sind die einzelnen Klassen näher beschrieben:

HÄRTEGRAD	KLASSE 0	KLASSE 1	KLASSE 2	KLASSE 3	KLASSE 4
° dH	< 3°	> 4°	> 7°	> 14°	> 21°
° e	< 3,75°	> 5°	> 8,75°	> 17,5°	> 26,25°
° f	< 5,4°	> 7,2°	> 12,6°	> 25,2°	> 37,8°
Einstellung am Gerät	0 – sehr weich	1 – weich	2 – mittel	3 – hart	4 – sehr hart


- 3| Ein Glas mit Leitungswasser füllen und den Teststreifen eintauchen (Abb. B1 + B2).
- 4| Streifen wieder aus dem Glas nehmen. Nach etwa einer Minute kann der Härtegrad am Teststreifen abgelesen werden (Abb. B3 + B4).
- 5| Bei der Einstellung der Maschine die Anzahl der roten Bereiche angeben (Abb. B5 + B6).

- 3| Durch Drehen des grauen Rings am oberen Ende des Filters den Monat des Filtereinbaus einstellen (Pos. 1 in der Abbildung, linke Zahl in der Öffnung). An Pos. 2 der nachfolgenden Abbildung (rechte Zahl in der Öffnung) wird der Monat angezeigt, in dem der Filter ausgetauscht werden sollte.







## 6.2 | FILTER EINSETZEN

Beim erstmaligen Einschalten der Maschine werden Sie zum Einsetzen des Filters aufgefordert. Wenn Sie das tun möchten, wählen Sie JA und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bedienfeld.



- 1| Filter in die Maschine einsetzen.
- 2| Verwenden Sie zum Anschrauben des Filters in den Boden des Wassertanks AUSSCHLIESSLICH das beiliegende Werkzeug  (Abb. A4 + A5).
- 4| Nach Einsetzen des Filters den Wassertank befüllen.
- 5| Unter der Dampfduüse einen Behälter mit 0,6 l Volumen aufstellen (Abb. A8).
- 6| Die Maschine befüllt die Wasserkreisläufe, heizt sie vor und führt anschließend eine automatische Spülung aus. Der Abschluss dieses Vorgangs wird durch eine Meldung auf dem Bedienfeld angezeigt.

## 7 | WICHTIGE HINWEISE VOR DER ZUBEREITUNG VON GETRÄNKEN


### 7.1 | MASCHINE VORBEREITEN

- 1| Wassertank herausnehmen und befüllen  mit max. 3 l (Abb. A3 + A6).
- 2| Wassertank wieder einsetzen  (Abb. A7).
- 3| Deckel des Kaffeebohnenbehälters  öffnen und Kaffeebohnen einfüllen (max. 250 g) (Abb. A12 + A13).
- 4| Deckel des Kaffeebohnenbehälters wieder schließen  (Abb. A14).

#### VORSICHT

 Den Wassertank  nicht mit heißem Wasser, Milch oder anderen Flüssigkeiten befüllen.

#### VORSICHT

 **Niemals Kaffeepulver in den Kaffeebohnenbehälter einfüllen.** Von der Verwendung öliger, karamellierter oder aromatisierter Kaffeebohnen in dieser Maschine wird dringend abgeraten. Diese Bohnenarten können das Gerät beschädigen. Darauf achten, dass sich zwischen den Kaffeebohnen keine Fremdkörper befinden, da diese das Mahlwerk beschädigen können und solche Schäden von der Gewährleistung ausgeschlossen sind. In den Kaffeebohnenbehälter kein Wasser einfüllen.

### 7.2 | MAHLWERK VORBEREITEN


Die Menge des gemahlene Kaffees wird von der Maschine automatisch entsprechend dem ausgewählten Getränk und der gewünschten Stärke des Kaffees eingestellt.

Sie können die Stärke Ihres Kaffees auch über die Einstellung des Mahlgrads der Kaffeebohnen anpassen. Generell wird der Kaffee umso stärker und cremiger, je feiner er gemahlen wird.


Die Stärke variiert auch je nach verwendeter Kaffeeart. Wir empfehlen einen feinen Mahlgrad für Espresso und einen gröberen Mahlgrad für Kaffee.

Der Mahlgrad kann über den Einstellregler auf der Oberseite der Maschine eingestellt werden (Abb. A12).

#### VORSICHT


 Bei neuen Produkten ist das Mahlwerk werkseitig voreingestellt und darf erst nach 30 Getränken verändert werden, damit sich das Mahlwerk in seiner optimalen Konfiguration einstellen kann. Wenn der Kaffee jedoch zu langsam austritt, können Sie den Einstellregler für einen gröberen Mahlgrad um 1 Stufe nach links drehen.

#### HINWEIS

 Der Mahlgrad sollte während des Mahlvorgangs schrittweise eingestellt werden. Es wird empfohlen, die Einstellung stufenweise zu verändern. Nach drei Rezepten werden Sie einen deutlichen Geschmacksunterschied feststellen.


Die Mahlgradeinstellung ist sehr hilfreich, wenn Sie eine andere Kaffeesorte verwenden oder die Stärke Ihres Kaffees verändern möchten. Von einer systematischen Verstellung des Mahlgrads wird jedoch abgeraten.

### 7.3 | KAFFEEAUSLAUF EINSTELLEN

Der Kaffeeauslauf  kann für jedes Getränk entsprechend der Größe des Trinkgefäßes nach oben oder unten verschoben werden (Abb. A15).

#### HINWEIS




Sitzt der Kaffeeauslauf  zu hoch über dem Trinkgefäß, kann das Getränk spritzen und Verbrühungen verursachen.

## 8 | GETRÄNKE ZUBEREITEN

**Zubereitung:** Tasse(n) unter die Kaffeedüsen stellen. Taste für das gewünschte Getränk drücken.

### 8.1 | KAFFEEGETRÄNKE

**Mögliche Einstellungen:** Bei Bedarf lässt sich durch Wahl der Anzahl der Kaffeebohnen die Stärke des Kaffees verändern.



Mit der Taste  können Sie auf Ihrer Maschine eine oder zwei Tassen zubereiten (Abb. C3).


Die Menge des zubereiteten Kaffees kann (vor oder während der Zubereitung des Getränks) durch Verstellung der Mengenskala an der rechten Seite des Bedienfelds angepasst werden. Die Zubereitung beginnt mit dem Mahlen der Kaffeebohnen, anschließend wird das Kaffeepulver verdichtet und schließlich der Kaffee aufgebriht. In den erweiterten Einstellungen des Getränks finden Sie weitere Einstellungen (durch Drücken der drei Punkte oben rechts auf dem Bildschirm): Sie können die Temperatur Ihres Kaffees und die Vorbrühzeit (Pause zwischen der Befeuchtung des Kaffeepulvers und der Abgabe des Kaffees einstellen).

Durch Betätigen von **STOP** kann die Zubereitung jederzeit abgebrochen werden.

### 8.2 | TEE / HEISSWASSER

**Mögliche Einstellungen:** Mit Ihrer Maschine können Sie Heißwasser für Tee zubereiten.



Modell 640: Über die Heißwassertaste  können Sie zum Beispiel einen weißen Tee zubereiten. Stellen Sie die Tasse bitte unter den Click & Clean-Auslass .

Modelle 660, 680: Drei Sorten Tee (schwarzer, weißer und grüner Tee); die Temperatur des Heißwassers wird an die Getränkeauswahl angepasst; die Menge des Getränks ist (vor und während der Zubereitung) einstellbar. Stellen Sie die Tasse bitte unter die Kaffeeauslässe .

### 8.3 | MILCHHALTIGE GETRÄNKE


Siehe Abb. D1 – D6.

#### Vor Beginn der Getränkezubereitung

1 | Schmalere und längere Seite des Milchleitungsanschlusses  an den One Touch Cappuccino-Block  anschließen (Abb. D1).

#### HINWEIS




Zur Gewährleistung der Qualität des Getränks darauf achten, dass die schmalere und längere Seite des Milchleitungsanschlusses  sicher eingeführt ist.

2 | Das andere Ende in einen Behälter oder Glas mit Milch oder in den Milchbehälter (modellabhängig) eintauchen (Abb. D3).

3 | Tasse(n) unter die Kaffee-/Milchdüsen stellen (Abb. D6).

**Mögliche Einstellungen:** Über die Anzahl der dargestellten Kaffeebohnen in der Anzeige lässt sich die Stärke des Kaffees verändern und auch die Größe des Getränks kann ausgewählt werden. In den erweiterten Einstellungen des jeweiligen Getränks finden Sie weitere Einstellmöglichkeiten.

Die Milch wird mit Dampf aufgeschäumt. Da die Dampfproduktion höhere Temperaturen erfordert, durchläuft die Maschine eine zusätzliche Vorwärmphase.

Durch Betätigen von **STOP** kann die Getränkebereitung unterbrochen und mit  der nächste Arbeitsschritt in der Zubereitung aufgerufen werden (nur bei Rezepten mit mindestens zwei Arbeitsschritten).

#### HINWEIS




Während der Zubereitung von milchhaltigen Getränken (Kaffee und Milch) kann die Menge nicht geändert werden.

#### Reinigung nach der Zubereitung milchhaltiger Getränke


##### Automatische Reinigung des Milchsystems:

Auf dem Bildschirm wird nach Zubereitung eines milchhaltigen Getränks die Frage *Möchten Sie eine Reinigung durchführen?* angezeigt.

Mithilfe der automatischen Reinigung des Milchsystems (Click & Clean) können Sie den One Touch Cappuccino Block und den Milchschlauch reinigen. Verbinden Sie die Spitze des Milchschlauchs  mit dem One Touch Cappuccino Block (Abb. E3). Schließen Sie das andere Ende des Schlauchs an die Click & Clean-Düse an.

#### HINWEIS





Für beste Ergebnisse wird die regelmäßige Reinigung des herausnehmbaren One Touch Cappuccino-Blocks  empfohlen (siehe Abschnitt 11).

Wird eine Veränderung der Milchschaumqualität festgestellt, Spül- und Reinigungsvorgang wiederholen: Diese Art von Problemen wird durch unzureichende Wartung des Milchsystems verursacht.

#### HINWEIS



Automatische Spülauslässe: Je nach Zubereitungsart (Kaffee oder milchhaltiges Getränk) spült die Maschine beim Abschalten möglicherweise automatisch. Der Zyklus dauert nur wenige Sekunden und endet automatisch. Für Rezepte ohne Milch wird empfohlen, den Anschluss  vom One Touch Cappuccino-Block  zu trennen.

#### ACHTUNG



Nach der Zubereitung eines milchhaltigen Getränks schlägt die Maschine jedes Mal die Reinigung des Milchsystems vor. Zur Gewährleistung einwandfreier hygienischer Bedingungen und eines reibungslosen Betriebs Ihrer Maschine empfehlen wir Ihnen, diese Reinigung durchzuführen.

## 8.4 | DAUERHAFTE EINSTELLUNGEN

Folgende Einstellungen können dauerhaft vorgenommen werden:

	PRODUKT	DOPPELTE GRÖSSE VERFÜGBAR	UNGEFÄHRE MENGE (MIN./MED./MAX.)	STANDARDSTÄRKE (MIN./MED./MAX.)	MÖGLICHE EINSTELLUNGEN	ERWEITERTE EINSTELLUNGEN DURCH ANTIPPEN DER PARAMETER
<b>Kaffee</b>	Ristretto	ja (2 Mahlvorgänge)	25 ml	Max.	Volumen (20–40 ml, in Schritten von 5 ml), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s
	Espresso	ja (2 Mahlvorgänge)	40 ml	Med.	Volumen (40–70 ml, in Schritten von 10 ml), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s
	Lungo	ja (2 Mahlvorgänge)	70 ml	Med.	Volumen (70–100 ml, in Schritten von 10 ml), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s
	Café Crème	ja (2 Mahlvorgänge)	120 ml	Max.	Volumen (80–180 ml, in Schritten von 10 ml), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s
	Doppio	nein	100 ml	Med.	Volumen (40–140 ml, in Schritten von 10 ml), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s
	Americano	nein	160 ml	Med.	Volumen (120–280 ml, in Schritten von 10 ml), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s
	Frühstückskaffee	ja (2 Mahlvorgänge)	150 ml	Max. (fest)	Volumen (80–170 ml, in Schritten von 10 ml), Stärke	–
<b>Latte</b>	Kannenfunktion	nein	375 ml	Max.	Menge (375–1000 ml, in 125 ml), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s
	Cappuccino	ja (2 Mahlvorgänge)	180 ml	Med.	Menge (M, L, XL), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s, Kaffeemenge (40–80 ml), Schaummenge (klein, medium, groß)
	Italian Cappuccino	ja (2 Mahlvorgänge)	180 ml	Med.	Menge (M, L, XL), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s, Kaffeemenge (40–80 ml), Schaummenge (klein, medium, groß)
	Latte Macchiato	ja (2 Mahlvorgänge)	250 ml	Med.	Menge (M, L, XL), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s, Kaffeemenge (50–80 ml), Schaummenge (klein, medium, groß)
	Café Latte	ja (2 Mahlvorgänge)	250 ml	Med.	Menge (M, L, XL), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s, Kaffeemenge (30–70 ml), Schaummenge (klein, medium, groß)
	Flat White	nein	160 ml	Med.	Menge (M, L, XL), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s, Kaffeemenge (30–70 ml), Schaummenge (klein, medium, groß)
	Espresso Macchiato	ja (2 Mahlvorgänge)	50 ml	Med.	Menge (M, L, XL), Stärke	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s, Kaffeemenge (30–70 ml), Schaummenge (klein, medium, groß)
	Aufgeschäumte Milch	nein	160 ml	–	Volumen (M, L, XL)	–
<b>Kalt</b>	Nitro Coffee	nein	350 ml	Med.	–	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s
	Chilled Coffee	nein	350 ml	Max.	–	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s
	Iced Latte	nein	380ml	Max.	–	Kaffeetemperatur T1/T2/T3 Vorbrühen 2/5/10 s
<b>Tee</b>	schwarz/weiß/grün	nein	200 ml	–	Volumen (50–300 ml, in Schritten von 10 ml)	–

T = Temperatur

## 9 | PROFILMENÜS

Über Profile und Lieblingsrezepte können Sie Ihre Lieblingsrezepte ablegen, Rezepte individuell anpassen und weitere Einstellungen für Beleuchtung und Anzeige vornehmen.

### 9.1 | PROFIL ANLEGEN UND LÖSCHEN

Verfahren 1: Eine der Profiltasten an der rechten Seite des Bedienfelds drücken [26] – [29]. Wenn für diese Taste noch kein Profil hinterlegt ist, Anweisungen auf dem Bedienfeld befolgen.

Verfahren 2: Profilsymbol (👤) in der oberen linken Ecke des Bedienfelds und anschließend [+] antippen (verfügbar, solange die maximal mögliche Anzahl der Profile noch nicht erreicht ist).

Es können je nach Modell bis zu acht verschiedene Profile angelegt werden. Zum Ändern oder Löschen eines Profils die *Einstelltaste* in diesem Profil betätigen.

### 9.2 | LIEBLINGSREZEPT ANLEGEN UND LÖSCHEN

Verfahren 1: Zum Anlegen eines Rezepts im Profilmenu auf [+] rücken und Anweisungen auf dem Bedienfeld befolgen.

Verfahren 2: Nach Eingabe eines Rezepts folgende Taste betätigen: (+ 👤)

Für jedes Profil können bis zu acht Rezepte gespeichert werden. Zum Löschen eines Lieblingsrezepts die entsprechende Kachel gedrückt halten und anschließend auf das Kreuz am oberen Rand der Kachel tippen oder auf die Einstellungen des jeweiligen Profils und dann auf *Verwaltung gehen*.

#### HINWEIS



Während einer laufenden Zubereitung und im Profilmenu kann ein Rezept nicht geändert werden.

#### HINWEIS



Bei Unterbrechung der Zubereitung eines Lieblingsgetränks wird diese Einstellung gespeichert.

Für jedes Profil können bestimmte Einstellungen gespeichert werden:

- Sockelbeleuchtung ein/aus
- Automatisches Einschalten bei bestimmtem Lieblingsrezept
- Anzeige der Rezepte
- Namen hinzuzufügen
- Farbe auswählen
- Kurzwahl festlegen
- Verwaltung der Rezeptkacheln

## 10 | EINSTELLMENÜ

Zahnradssymbol (⚙️) an der linken Seite des Bedienfelds [21] antippen.

**Folgende Einstellungen können vorgenommen werden:**

- **Parameter:** Sprache, Uhrzeit, Datum, Wasserhärte, Kaffeetemperatur, Teetemperatur, Maßeinheit, Helligkeit Sockelbeleuchtung, Helligkeit Bedienfeld, automatische Abschaltung, automatische Spülung, Rezeptanzeige (Kacheln oder nebeneinander), Vorbrühen, Kaffeesorte, Produkt zurücksetzen.
- **WLAN verbinden:** Netzwerk hinzufügen oder löschen
- **Informationen:** zubereitete Getränke, Anzahl der ausgeführten Rezepte
- **Hilfe und Tutorials:** Videoanleitungen zur Bedienung der Maschine

### WLAN-Verbindung zur Aktualisierung des Geräts

Sie können Ihr Gerät mit Ihrem Internet Netzwerk verbinden. Sie können diesen Schritt bereits bei der Erstinbetriebnahme oder später durchführen. Sie können diesen Schritt später über die Einstelltaste Ihres Geräts durchführen. Sie benötigen eine Internetverbindung, um Aktualisierungen zu erhalten.

Bitte vergewissern Sie sich, dass die 2,4-GHz-Frequenz auf Ihrem WLAN-Router oder Access Point aktiviert ist. Das Produkt unterstützt derzeit nur Netzwerke im Bereich eines 2,4-GHz-WLAN.

Bitte beachten Sie, dass derzeit nur WLAN-Passwörter, die der WPA/WPA2-Verschlüsselung entsprechen, verarbeitet werden können.

Bitte stellen Sie in den WLAN-Einstellungen Ihres Routers oder Access Points das 2,4-GHz-Band ein und/oder wählen Sie die Verschlüsselungsoption WPA oder WPA2.

Wenn Sie einen Mobiltelefon HotSpot verwenden, aktivieren Sie dessen Einstellung „Kompatibilität maximieren“.

- 1 | Um Ihr Gerät mit dem Internet zu verbinden, müssen Sie:
  - Ihr Netzwerk auswählen: Gehen Sie zu **Einstellungen**, dann zu **WLAN-Einstellungen**, zu **WLAN-Erkennung**
  - Geben Sie das Kennwort für die WLAN-Verbindung ein
  - Während des Ladevorgangs öffnet sich der Bildschirm **Verbindung wird hergestellt**. Dieser Schritt dauert einige Minuten.
  - Ein Bildschirm bestätigt, dass die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde (✓)

Bedeutung der einzelnen WLAN-Verbindungsanzeigen:

- Das Gerät ist nicht mit dem WLAN verbunden (🚫)
- Das Gerät ist mit dem WLAN verbunden (📶)
- Das Gerät kann nicht verbunden werden (🚫)

- 2 | Sobald ein Update verfügbar ist, erscheint eine Benachrichtigung auf dem Startbildschirm. Sie können das Update sofort oder später durchführen.


Wenn Sie das Update später durchführen möchten (sofern es nicht sofort durchgeführt werden muss), wird beim nächsten Start des Geräts die Benachrichtigung erneut angezeigt.

- 3 | Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen WLAN-Verbindungen:
  - Immer verbunden
  - Nie verbunden (keine Information bei Verfügbarkeit eines Updates)
  - Für eine begrenzte Zeit verbunden (um bei einem neuen Update eine Benachrichtigung zu erhalten)

Videoanleitungen zur Verbindung des Geräts mit dem WLAN finden Sie auf der Webseite <https://link.wmf.com/jqqme3> oder über den auf dem Gerät angezeigten QR-Code.

Nachfolgend sind die verfügbaren Haupteinstellungen aufgeführt:



<b>Datum</b>	Das Datum muss eingestellt werden, vor allem bei Verwendung eines Wasserfilters.
<b>Uhrzeit</b>	Sie können zwischen 12- und 24-h-Anzeige wählen.
<b>Sprache</b>	Sie können aus den angezeigten Sprachen Ihre Auswahl treffen.
<b>Maßeinheit</b>	Sie können als Maßeinheit ml oder oz einstellen.
<b>Helligkeit Bedienfeld</b>	Sie können die Helligkeit des Bedienfelds nach Ihren Wünschen einstellen.
<b>Getränktemperatur</b>	Sie können die Temperatur Ihrer Kaffee-/Teezubereitungen in drei unterschiedlichen Stufen einstellen. Bei dieser Anpassung handelt es sich um eine allgemeine Einstellung, die standardmäßig für alle Rezepte gilt. Sie können diese jedoch bei Bedarf über die erweiterten Einstellungen des Rezepts ändern, wenn Sie ein neues Rezept eingeben.
<b>Wasserhärte</b>	Die Wasserhärte kann von 0 bis 4 eingestellt werden (siehe Abschnitt 6.1).
<b>Automatische Abschaltung</b>	Sie können einstellen, wann sich die Maschine automatisch abschaltet (Dauer der Nichtnutzung). Mit dieser Funktion können Sie Ihren Stromverbrauch verringern. Zum Stromsparen die automatische Abschaltung der Maschine aktivieren (Abschaltung 15/30/60/90 Minuten nach dem letzten Arbeitsschritt der Maschine). <b>Um möglichst viel Strom zu sparen, die automatische Abschaltung auf die kürzeste Dauer (5 Minuten) setzen.</b> Darüber hinaus können auch die Werkseinstellungen wiederhergestellt werden.
<b>Automatische Spülung</b>	Sie können sich für oder gegen die automatische Spülung des Kaffeeauslasses beim Starten der Maschine entscheiden (gilt nicht für Teezubereitungen).
<b>Sockelbeleuchtung</b>	Die Sockelbeleuchtung kann entsprechend den eigenen Vorlieben eingestellt oder abgeschaltet werden. Diese Einstellung funktioniert unabhängig von den spezifischen Einstellungen in den einzelnen Profilen.
<b>Anzeige</b>	Wählen Sie, ob der Bildschirm mit Schieberegler oder mosaikartig dargestellt werden soll.
<b>Vorbrühen</b>	Sie können einstellen, wie lange das Wasser das Kaffeepulver befeuchten soll.
<b>Bohnsorte</b>	Mit dieser Funktion können Sie die Bohnsorte auswählen, mit der Sie die Maschine befüllen möchten – Standard oder ölig.
<b>Gerät zurücksetzen</b>	Wenn Sie das Gerät zurücksetzen, werden Ihre Einstellungen und Anpassungen gelöscht und durch die Standardeinstellungen ersetzt. Auch Ihre Lieblingsgetränke werden auf ihre ursprüngliche Version zurückgesetzt.
<b>WLAN-Verbindung</b>	Sie können Ihr Gerät mit Ihrem WLAN verbinden, um Updates zu erhalten.

Mit  verlassen Sie das Einstellmenü. Die Einstellungen werden in der Maschine gespeichert und bleiben auch nach Ziehen des Netzsteckers erhalten.

## 11 | ALLGEMEINE PFLEGE

Mit der richtigen Pflege verlängern Sie die Lebensdauer Ihres Kaffeefullautomaten und erhalten den authentischen Kaffeegeschmack. Aus Gründen der Hygiene ist es wichtig, dass Sie die in der Bedienungsanleitung vorgeschlagene tägliche Pflege durchführen und täglich vor dem ersten Gebrauch ein Spülprogramm laufen lassen.

### 11.1 | PFLEGE VON KAFFEESATZ-BEHÄLTER UND TROPFSCHALE


In der Tropfschale  wird das überschüssige Wasser aufgefangen, im Kaffeesatzbehälter  der Kaffeesatz gesammelt.

#### Wann und wie sollte die Tropfschale geleert werden?




Bei entsprechender Anzeige auf dem Bedienfeld. Die Tropfschale kann auch schon geleert werden, bevor eine entsprechende Meldung angezeigt wird (Abb. J1 – J9).

Wir empfehlen Ihnen, sie auszuspülen und abzutrocknen. Die Tropfschale muss stets eingesetzt bleiben und regelmäßig geleert werden.


#### VORSICHT

 Da dieser Behälter in Kontakt mit Milch und Kaffee kommt, wird aus Gründen der Hygiene empfohlen, ihn täglich komplett zu zerlegen und alle Bestandteile unter heißem Wasser zu reinigen.



#### VORSICHT

 Die Tropfschale muss immer  dann entleert werden,  wenn die Wasserstandsanzeige nach oben zeigt. Die Abdeckung kann zu Reinigungszwecken durch Ziehen am markierten Bereich abgenommen werden (Abb. J3).

#### Wann und wie sollte der Kaffeesatzbehälter geleert werden?


Bei entsprechender Anzeige auf dem Bedienfeld. Der Behälter kann auch geleert werden, bevor eine entsprechende Meldung angezeigt wird. Dabei jedoch darauf achten, dass die Maschine eingeschaltet ist, sodass die Maschine das Ausleeren des Behälters  registrieren kann (Abb. I1 – I3).

#### VORSICHT

 Wird der Kaffeesatzbehälter  nicht regelmäßig geleert, kann die Maschine Schaden nehmen. Den Kaffeesatzbehälter nicht in die Spülmaschine geben. Aus Gründen der Hygiene wird empfohlen, den Kaffeesatzbehälter täglich mit Seife und Schwamm unter heißem Wasser zu reinigen.

Es wird empfohlen, den Behälter vor Wiedereinsetzen in die Maschine an der Luft trocknen zu lassen.


### 11.2 | WASSERTANK PFLEGEN

Nur bei hoher Wasserqualität und ausreichender Hygiene kann Ihr Kaffee sein volles Aroma entfalten. Wir empfehlen daher, nur frisches Wasser zu verwenden und den Wassertank  täglich mit einer Flaschenbürste unter heißem Wasser zu reinigen.


### 11.3 | WARUM UND WIE MUSS ICH DAS MILCHSYSTEM PFLEGEN?

Das Milchsystem nach der Zubereitung milchhaltiger Getränke pflegen.

#### ACHTUNG



 Aus hygienischen Gründen empfehlen wir bei regelmäßigem Gebrauch oder nach längerem Stillstand (länger als 2 Tage) die tägliche Reinigung des gesamten Milchsystems.

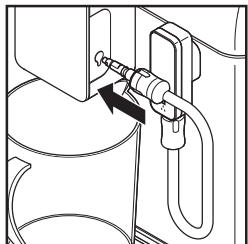
## ACHTUNG

 Aus hygienischen Gründen und für eine gleichbleibende Qualität des Milchschaums empfehlen wir Ihnen, den Milchschlauch und die Kunststoffdüse ungefähr alle drei Monate auszutauschen. Diese Zubehörteile sind über die Webseite von WMF erhältlich.

### Click & Clean (Automatische Reinigung des Milchsystems)


Die neue Funktion Click & Clean bietet Ihnen die Möglichkeit, das gesamte Zubehör des Milchsystems effektiv, einfach und schnell zu reinigen.



Sämtliche Zubehörteile mit Ausnahme des starren Metallrohrs werden mit dieser Funktion sauber, was zum Teil auf die Exzenterdüse Ihrer Maschine zurückzuführen ist. Stecken Sie dazu vor der Reinigung die Milchlachse des Silikonschlauchs  in das One Touch Cappuccino-Teil  und schließen Sie die andere Seite des Teils an die Exzenterdüse an:



Anschließend können Sie den Reinigungszyklus (Click & Clean) starten. Heißes Wasser fließt abwechselnd in den One Cappuccino-Kopf und in die Exzenterdüse, sodass das System nach jedem milchhaltigem Getränk gereinigt wird.

## HINWEIS

 Um eine gleichbleibend hohe Qualität des Milchschaums zu gewährleisten, empfehlen wir Folgendes:


- Starten Sie den Reinigungszyklus der Maschine (Click & Clean). Die Reinigungsfunktion des Milchsystems kann jederzeit gestartet werden. Die Reinigung ist der Anleitung beschrieben, die in der Maschine gespeichert sind: *Reinigung durchführen*.
- Leitung und Düse sofort nach jeder Verwendung gründlich mit Wasser reinigen. Für die Reinigung der Innenseite des Metallteils der Milchleitung  können Sie die Reinigungsbürste verwenden.
- Wir empfehlen die Reinigung des Milchbehälters  nach jeder Verwendung oder wenn er leer ist. Der Glasbehälter ist spülmaschinenfest.

### 11.4 | WARUM UND WIE MUSS ICH DEN KAFFEEBOHNENBEHÄLTER REINIGEN?

Die Kaffeebohnen können ölige Flecken im Behälter hinterlassen, die das Aroma Ihres Kaffees beeinträchtigen können.

Um jederzeit den besten Kaffeegeschmack zu erhalten und aus Gründen der Hygiene, empfehlen wir die Reinigung des Kaffeebohnenbehälters vor jeder Befüllung mit einem weichen und trockenen Tuch.

## VORSICHT

 Den Behälter nicht mit Wasser reinigen, da Wasser im Kaffeebohnenbehälter zu Schäden an der Maschine führen kann.

## 11.5 | ÜBERSICHT ALLGEMEINE WARTUNG

BAUTEIL	WARNUNG	HINWEIS
<b>Kaffeebohnenbehälter</b>	Kaffeebohnenbehälter leer. Zubereitung von Getränken mit frisch gemahlenem Kaffee nur nach Auffüllen des Kaffeebohnenbehälters möglich.	
<b>Wassertank</b>	Wassertank leer. Zubereitung von Getränken erst nach Befüllung des Wassertanks möglich.	Getränke können nur bei eingesetztem und gefülltem Wassertank zubereitet werden. Der Wassertank muss immer in das Gerät eingesetzt sein.
<b>Kaffeessatzbehälter</b>	Kaffeessatzbehälter ist voll. Zubereitung von Getränken erst nach Leerung des Kaffeessatzbehälters möglich.	Getränke können nur bei eingesetztem Kaffeessatzbehälter zubereitet werden. Die Tropfschale muss gleichzeitig mit dem Kaffeessatzbehälter entleert werden.

## 12 | SONSTIGE PFLEGEMASSNAHMEN

Um auf das Wartungsmenü zuzugreifen, drücken Sie die Taste für Einstellungen (⚙️) auf dem Display und dann die Reinigungskachel auf dem Bildschirm, um auf das Menü für die Reinigung zuzugreifen.

PFLEGE	WANN?	ERLÄUTERUNG	BENÖTIGTE HILFSMITTEL
<b>Automatische Reinigung des Milchsystems (Click &amp; Clean)</b> 55 s/95 ml	Nach jeder Zubereitung eines milchhaltigen Getränks bzw. bei Anzeige einer entsprechenden Meldung	Darüber können Sie automatisch das Milchsystem reinigen lassen. Die Reinigungsfunktion des Milchsystems kann jederzeit gestartet werden.	
<b>Spülen des Kaffeesystems</b> 45 s/25 ml	jederzeit	Darüber können Sie das Kaffeesystem durchspülen. In diesem Prozess wird ausschließlich heißes Wasser verwendet. Dadurch wird der authentische Geschmack Ihrer Kaffeegetränke gewährleistet.	
<b>Spülen des Teesystems</b> 25 s/40 ml	jederzeit	Spülung mit heißem Wasser, um den authentischen Geschmack Ihres Teegetränks zu erhalten.	
<b>Reinigung der Komponenten des Milchsystems</b> 5 min	jederzeit bzw. bei Anzeige einer entsprechenden Meldung	Dies umfasst Ausbau und Reinigung des abnehmbaren One Touch Cappuccino-Blocks [2]. Eine regelmäßige Reinigung ist wichtig für den perfekten Milchschaum. Siehe dazu Anweisungen in: <i>Abb. F1 – F15</i>	Reinigungsnadel [1]
<b>Reinigung des Kaffeesystems</b> 13 min/600 ml	jederzeit bzw. bei Anzeige einer entsprechenden Meldung	Automatische Reinigung und Entfettung des Kaffeesystems der Maschine. Gewährleistet die Erhaltung des optimalen Aromas Ihrer Getränke.	1 Reinigungstablette
<b>Entkalken</b> 20 min/1400 ml max.	Bei entsprechender Benachrichtigung auf dem Bedienfeld oder jederzeit bzw. nach den ersten 60 Getränken mit Heißwasser / Milch oder 600 Kaffeegetränken	Ermöglicht das Entkalken der Maschine. Beseitigt Kalkablagerungen und sonstige Verunreinigungen, die den Geschmack Ihres Kaffees beeinträchtigen können. Diese Funktion wird ab einer bestimmten Anzahl von auf der Maschine zubereiteten Getränken aktiviert. Beim Einfüllen in den Tank die Lösung umrühren, um den Reiniger aufzulösen.	1 Dosis Entkalker

## VORSICHT



Das Reinigungsprogramm muss nicht sofort nach Anzeige der entsprechenden Meldung durchgeführt werden, allerdings sollte nicht mehr zu lange damit gewartet werden. Wenn die Reinigung verschoben wird, erscheint die Warnung so lange, bis die Maschine gereinigt ist.

Bei Stromausfall oder wenn die Maschine während eines laufenden Reinigungsvorgangs vom Netz getrennt wird, startet das Reinigungsprogramm erneut. Dieser Vorgang kann nicht

verschoben werden, das Wassersystem muss zwingend gespült werden. In diesem Fall ist möglicherweise eine weitere Reinigungstablette notwendig. Weitere Informationen können den Anweisungen in den Maschineneinstellungen entnommen werden.

**Wann sollten die oben beschriebenen Reparaturen durchgeführt werden?** Sobald eine Benutzeraktion notwendig ist, wird auf dem Bedienfeld der Maschine eine entsprechende Meldung angezeigt.

## 13 | HILFE BEI STÖRUNGEN

### WARNUNG




Reparaturen an der Verkabelung und Arbeiten an elektrischen Bauteilen dürfen nur durch qualifizierte Fachkräfte durchgeführt werden. Bei Nichtbeachtung dieser Anweisungen besteht Lebensgefahr durch Stromschlag. Die Maschine nicht benutzen, wenn sie sichtbar beschädigt ist!

FUNKTION	PROBLEM	DURCHZUFÜHRENDE MASSNAHMEN
Betrieb allgemein	Die Maschine zeigt eine Störung an, die Software hängt oder die Maschine funktioniert nicht.	Maschine abschalten und vom Stromnetz trennen, Filter herausnehmen, eine Minute abwarten und Maschine wieder einschalten. Zum Einschalten Ein-/Aus-Taste gedrückt halten.
	Die Maschine schaltet bei Betätigung der EIN-/AUS-Taste nicht ein.	Sicherungen und Steckdosen kontrollieren. Überprüfen, ob der Netzstecker korrekt in der Steckdose eingesteckt ist.
	Stromausfall während eines Brühzyklus.	Die Maschine wird nach Wiederherstellung der Stromversorgung automatisch neu gestartet. Ggf. entsprechend den Anweisungen auf dem Bedienfeld vorgehen.
	Am Gerät erscheint die Aufforderung, den Netzstecker zu ziehen und wieder einzustecken.	Netzstecker ziehen, Filtersystem Claris Aqua herausnehmen und Netzstecker nach ca. 20 Sekunden wieder einstecken. Wenn die Meldung weiterhin angezeigt wird, Kundendienst von WMF verständigen.

FUNKTION	PROBLEM	DURCHZUFÜHRENDE MASSNAHMEN
	Die WLAN-Verbindung funktioniert nicht.	Das Gerät ist nicht mit dem WLAN-Netz verbunden. Überprüfen Sie Ihr Netzwerk oder ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und stecken ihn wieder ein. Wenn das Problem weiterhin besteht, verständigen Sie den Kundendienst von WMF.
<b>Nutzung</b>	Ungewöhnliche Geräusche im Mahlwerk.	Wahrscheinlich befinden sich Fremdkörper im Mahlwerk. Versuchen Sie zunächst, es mit einem Staubsauger zu reinigen. Wenden Sie sich andernfalls an den Kundendienst von WMF.
	Die Einstellung des Mahlgrads ist schwergängig.	Mahlgrad nur bei laufendem Mahlwerk einstellen.
	Die Maschine bereitet Kaffee oder ein anderes gewünschtes Getränk nicht zu.	Bei der Zubereitung des Getränks wurde ein Problem erkannt. Die Maschine wurde automatisch neu gestartet und ist jetzt bereit für einen neuen Zyklus.
	Im Kaffeebohnenbehälter befindet sich Kaffeemehl anstelle ganzer Bohnen.	Kaffeepulver mit einem Staubsauger aus dem Kaffeebohnenbehälter absaugen. In den Kaffeebohnenbehälter nur Kaffeebohnen und keine anderen Produkte (z. B. Gewürze) einfüllen.
	Die Aufforderung zum Nachfüllen von Kaffeebohnen wird angezeigt, obwohl sich noch Bohnen im Behälter befinden.	Deckel öffnen und Bohnen von Hand durchrühren. Verwendung schwer zu mahlender öliger, karamellierter oder aromatisierter Kaffeebohnen vermeiden.
	Unter der Maschine steht Wasser.	Nach der Zubereitung des Kaffees noch 15 Sekunden abwarten, bis die Maschine ihren Zyklus korrekt beendet hat und erst dann den Wassertank herausnehmen. Darauf achten, dass die Tropfschale korrekt unter der Maschine platziert ist. Auch wenn die Maschine nicht verwendet wird, sollte die Tropfschale immer an ihrem Platz sein. Die Tropfschale während eines laufenden Zyklus nicht herausnehmen.
	Im Kaffeesatzbehälter befindet sich Wasser.	Wasser, das sich auf der oberen Abdeckung der Maschine befindet, wird direkt in den Kaffeesatzbehälter geleitet. Keine vollen Tassen auf der Maschine abstellen.
	Beim Abschalten der Maschine tritt warmes Wasser aus dem Kaffeeauslass und dem One Touch Cappuccino-Block aus.	Je nach zubereitetem Getränk führt die Maschine beim Abschalten möglicherweise einen automatischen Spülzyklus aus, um ein Zusetzen der Leitungen zu vermeiden. Dieser Spülzyklus dauert nur wenige Sekunden und endet automatisch.

FUNKTION	PROBLEM	DURCHZUFÜHRENDE MASSNAHMEN
<b>Zubereitung von Getränken</b>	Der One Touch Cappuccino-Block saugt keine Milch an.	Überprüfen, ob der Block korrekt installiert ist (vor allem der Anschluss der Milchleitung). Überprüfen, ob die Dampfdüse frei ist. Bei verstopfter Dampfdüse siehe Abschnitt „Dampfdüse der Maschine anscheinend ganz oder teilweise verstopft“. Darauf achten, dass der Anschluss nicht verstopft oder verschmutzt ist, Anschluss in einer Lösung aus Warmwasser und Reinigungsmittel einweichen, säubern, gründlich trocknen und wieder einbauen. Darauf achten, dass die Flexleitung nicht verstopft oder verdreht ist sowie korrekt und luftdicht mit dem One Touch Cappuccino-Block verbunden ist. Darauf achten, dass sie komplett in die Milch eingetaucht ist. Block reinigen und spülen (siehe Abschnitte zur Reinigung und Spülung des One Touch Cappuccino-Blocks). Bei milchhaltigen Getränken wird die Verwendung frischer, pasteurisierter und ultrahocherhitzter Milch empfohlen. Darüber hinaus empfiehlt sich die Verwendung eines gekühlten Behälters.
<b>Verwendung von Milchschaum</b>	Der One Touch Cappuccino-Block produziert nur wenig oder überhaupt keinen Milchschaum.	
	Milch oder Wasser fließen nicht einwandfrei in die Tasse(n).	Darauf achten, dass der One Touch Cappuccino-Block  korrekt positioniert ist.
	Rückstände von Milch in Americano oder Heißwasser.	Vor Zubereitung des Getränks Milchsystem spülen bzw. Zubehör für One Touch Cappuccino zerlegen und reinigen.
	Der Espresso oder Kaffee ist nicht heiß genug.	Vor Zubereitung Ihres Kaffees eine Spülung des Kaffeesystems durchführen. Im erweiterten Menü bzw. in den Einstellungen die Kaffeetemperatur erhöhen. Tasse vor Zubereitung des Getränks durch Spülen mit heißem Wasser vorwärmen. Tassengröße an die Größe des gewünschten Getränks anpassen. Andernfalls die Tasse mithilfe der One-Touch-Heißwasserfunktion durch Ausspülen erwärmen.
	Kaffee zu hell oder zu schwach.	Verwendung öliger, karamellierter oder aromatisierter Kaffeebohnen vermeiden. Darauf achten, dass die Kaffeebohnen korrekt durch das Mahlwerk laufen und der Sensor nicht blockiert wird. Volumen des gewünschten Getränks verringern und Stärke erhöhen. Mahlgradeinstellung nach links schieben, um feineren Kaffee zu erhalten. Das Getränk mit der Doppelfunktion in zwei Zyklen zubereiten.
	Der Kaffee tritt zu langsam aus.	Mahlgradeinstellung nach rechts schieben, um gröberen Kaffee zu erhalten (je nach verwendeter Kaffeesorte). Einen oder mehrere Spülzyklen durchführen. Maschine reinigen (siehe Abschnitt 12).

FUNKTION	PROBLEM	DURCHZUFÜHRENDE MASSNAHMEN
	Der Tee ist nicht heiß genug oder zu heiß.	Heißwassertemperatur in den Einstellungen erhöhen oder verringern.
<b>Verwendung von Dampf</b>	Dampfdüse der Maschine anscheinend ganz oder teilweise verstopft.	Düse mit dem beiliegenden Werkzeug aus ihrer Halterung nehmen (Abb. F4). Halterung ohne Düse wieder einsetzen. Spülzyklus für den One Touch Cappuccino-Block durchführen, um verbliebene Ablagerungen zu entfernen. Dampfdüse reinigen und darauf achten, dass die Öffnung der Düse nicht durch Milchrückstände oder Kalkablagerungen verstopft ist. Ggf. die Reinigungsnadel verwenden. (Abb. F5).
	Aus der Dampfdüse tritt kein Dampf aus.	Überprüfen, ob die Dampfdüse frei ist. Siehe <i>Dampfdüse der Maschine anscheinend ganz oder teilweise verstopft</i> oben. Wenn das Problem auf diese Weise nicht behoben werden kann, Wassertank entleeren und Claris-Filter vorübergehend ausbauen. Wassertank befüllen und nacheinander mehrere Dampfzyklen (5 bis 10) in einen Behälter ausführen, bis ein ununterbrochener Dampfstrahl austritt. Filter wieder in den Tank einsetzen und wieder normales Leitungswasser verwenden.
	Dampf tritt am Abtropfgitter aus.	Je nach Art des zubereiteten Getränks kann Dampf am Abtropfgitter austreten.
<b>Verwendung der Wartungsfunktion</b>	Die Maschine zeigt keine Aufforderung zum Entkalken an.	Ein Entkalkungszyklus ist nach einer großen Anzahl zubereiteter Getränke erforderlich.
	Beim Entkalken herrscht an der Kaffeedüse nur geringer Durchfluss.	Beim Entkalken laufen in der Maschine mehrere Prozesse ab, ohne dass an der Düse ein permanenter Durchfluss anliegt.
	In der Tropfschale hat sich Kaffeemehl angesammelt.	In der Tropfschale kann sich eine geringe Menge Kaffeemehl absetzen. Konstruktionsbedingt saugt die Maschine überschüssiges Kaffeemehl ab, damit der Durchflussbereich frei bleibt.
	Der Kaffeesatzbehälter wurde geleert, aber die Meldung wird noch immer am Bedienfeld angezeigt.	Kaffeesatzbehälter korrekt wieder einsetzen und entsprechend der Anleitung am Bedienfeld vorgehen. Vor dem Wiedereinsetzen mindestens 6 Sekunden abwarten.
	Der Wassertank wurde befüllt, aber die Meldung wird noch immer am Bedienfeld angezeigt.	Möglicherweise ist nicht ausreichend Wasser im Behälter vorhanden, sodass die Maschine den Wasserstand nicht erkennt. Wassertank vollständig befüllen. Darauf achten, dass der Wassertank korrekt in die Maschine eingesetzt ist. Der Schwimmer am Tankboden sollte sich frei bewegen. Schwimmer überprüfen und ggf. lösen.

 Die Maschine entspricht den Europäischen Richtlinien 2014/35/EU, 201/30/EU und 2009/125/EU.



**Bedeutung des Symbols „Durchgestrichene Mülltonne“:** Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

**Getrennte Erfassung von Altgeräten:** Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

Die getrennte Entsorgung eines Haushaltsgerätes vermeidet mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit, die durch eine nicht vorschriftsmäßige Entsorgung bedingt sind. Zudem ermöglicht wird die Wiederverwertung der Materialien, aus denen sich das Gerät zusammensetzt, was wiederum eine bedeutende Einsparung an Energie und Ressourcen mit sich bringt.

Enthalten die Produkte Batterien und Akkus oder Lampen, die aus dem Altgerät zerstörungsfrei entnommen werden können, sind Sie als Endnutzer gesetzlich dazu verpflichtet, diese vor der Entsorgung zu entnehmen und getrennt als Batterie bzw. Lampe zu entsorgen.

**Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten:** Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben. Auskünfte zur nächsten Abfallsammelstelle erhalten Sie beim Hersteller oder Händler.

**Datenschutz:** Wir weisen alle Endnutzer von Elektro- und Elektronikgeräten darauf hin, dass Sie für das Löschen personenbezogener Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten selbst verantwortlich sind.

**Denken Sie an den Schutz der Umwelt!** Ihr Gerät enthält wertvolle Rohstoffe, die wieder verwertet werden können. Geben Sie Ihr Gerät deshalb bitte bei einer Sammelstelle Ihrer Stadt oder Gemeinde ab.

Änderungen vorbehalten.

## EN OPERATING INSTRUCTIONS

<b>1   Technical specifications</b>	<b>34</b>	<b>8   Preparing drinks</b>	<b>46</b>
<b>2   Important safety information</b>	<b>34</b>	8.1   Coffee drinks	46
2.1   Proper use	35	8.2   Teas / hot water	46
2.2   For Europe market only	37	8.3   Milky drinks	46
2.3   Recommendations for installation	37	8.4   Permanent settings	48
2.4   Important product information	39	<b>9   Profile menus</b>	<b>50</b>
2.5   Before using the first time	39	9.1   Create and delete a profile	50
<b>3   Components</b>	<b>40</b>	9.2   Create and delete a favorite recipe	50
<b>4   Differences between the models</b>	<b>41</b>	<b>10   Setting menu</b>	<b>50</b>
<b>5   Overall view</b>	<b>42</b>	<b>11   General maintenance</b>	<b>53</b>
5.1   Presentation of the different buttons	42	11.1   Maintaining coffee grounds collector and drip tray	53
5.2   Lights settings	43	11.2   Maintenance of water tank	53
<b>6   Installing the appliance</b>	<b>43</b>	11.3   Why and how do I maintain the milk system?	53
6.1   Measuring the water hardness	44	11.4   Why and how cleaning the coffee beans tank?	54
6.2   Filter installation	44	11.5   Overview general maintenance	54
<b>7   Important information before preparing drinks</b>	<b>45</b>	<b>12   Other maintenance</b>	<b>55</b>
7.1   Preparing the appliance	45	<b>13   Troubleshooting</b>	<b>56</b>
7.2   Preparing the grinder	45		
7.3   Adjusting the coffee outlet	46		

## LIST OF FIGURES

**A** First use | **B** Measuring the water hardness | **C** Make two cups of a recipe at once | **D** Make a milk recipe | **E** Quick milk rinsing (Click & Clean) | **F** Manual deep cleaning of milk system | **G** Descaling program | **H** Complete automatic cleaning of the machine | **I** Empty the coffee ground collector | **J** Empty the drip tray

# WMF PERFECTION 600-SERIES

## FULLY AUTOMATIC COFFEE MACHINE

**Congratulations! You are now the proud owner of your WMF Perfection fully automatic coffee machine.**

The drinks are accessible with one simple touch on the main interface. As for the screen, it allows you to follow the progress of your coffees and provides easy access to the different menus. Most drinks can be prepared in batches of two, which saves time and is more convivial.

We wish you many years of enjoyment with your WMF Perfection fully automatic coffee machine.

### 1 | TECHNICAL SPECIFICATIONS

Appliance: WMF Perfection fully automatic coffee machine  
Power supply: 220 – 240 V~/50 Hz  
Pump pressure: 15 bars  
Coffee bean container: 250 g  
Capacity grounds container: 9 portions  
Water tank: 3.0 l  
Power consumption: During operation 1550 W  
Use and storage: Indoors, in a dry place (protected from frost)  
Cable length (m): approx. 1,1  
Dimensions (mm) H x W x D: 371 x 250 x 410  
Weight (kg): 9.3

The guarantee period of this appliance is 2 years. Please refer to the guarantee document for details on the other guarantee terms and conditions in your country.

Manufacturer:  
SAS GSM  
1076 Rue Saint-Léonard 53100 Mayenne  
France

### 2 | IMPORTANT SAFETY INFORMATION

Important information is indicated in these operating instructions using symbols and signal words:

**WARNING** indicates a hazardous situation that can cause serious injuries.

**CAUTION** indicates a potentially hazardous situation that can cause minor or moderate injuries.

**ATTENTION** indicates a situation that can lead to material damage.

**NOTE** provides additional information regarding the safe handling of the product.





**Symbols:** observe and follow the indications.


### 2.1 | PROPER USE

- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision
- Please read the instructions for use carefully before using your appliance for the first time and retain them for future reference: WMF cannot accept any liability for non compliant appliance use.

#### ATTENTION

 At the end of each milk recipe, the machine suggests a milk cleaning. We recommend that you do this to ensure optimum hygiene and the proper operation of your milk system.

 For hygienic reasons, we recommend you daily manual cleaning of the entire milk system in case of regular use or when it is not used for a longer period (more than 2 days).

 For reasons of hygiene and in order to obtain identical froth each time, we recommend that you replace the milk hose and its plastic nozzle approximately every three months. These accessories are available from the WMF website.

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Do not use the appliance if the power cord or plug is damaged. The power cord must be replaced by the manufacturer, its after-sales service or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Your appliance is intended for domestic use inside the home only at an altitude below 2.000 m.
- Do not immerse the appliance, power cord or plug in water or any other liquid.
- Your appliance is designed for domestic use only.
- It is not intended to be used in the following environments, which are not covered by the guarantee:
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - farm houses;
  - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments.
- Always follow the cleaning instruction to clean your appliance:
  - unplug the appliance,
  - do not clean the appliance while hot,
  - clean with a damp cloth or sponge,
  - never immerse the appliance, power cord or plug in water or put it under running water.
- When using the nozzle to ensure that it is properly oriented in order to avoid the risk of burns.
- Do not insert foreign objects into the grain mill.
- The appliance shall not be placed in a cabinet when in use.

#### **WARNING**



Risks of injuries if you don't use this appliance correctly. After using, do not touch hot surfaces (steam nozzle), subjected to residual heat.

## 2.2| FOR EUROPE MARKET ONLY

- This appliance can be used by children of at least 8 years of age, as long as they are supervised and have been given instructions about using the appliance safely and are fully aware of the hazards involved.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are older than 8 and they are supervised by an adult.
- Keep the appliance and its cord out of reach of children under 8 years of age.
- This appliance may be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or whose experience or knowledge is not sufficient, provided they are supervised or have received instruction to use the device safely and understand the dangers.
- Children should not use the device as a toy.

- European directive 2012/19/UE on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), requires that old household electrical appliances are not thrown into the normal flow of municipal waste. Old appliances must be collected separately in order to optimize the recovery and recycling of materials they contain and reduce the impact on human health and the environment.

## 2.3| RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION

- Only use an earthed socket to plug the machine in. Check that the power voltage indicated on the nameplate of the appliance corresponds to that of your mains installation.
- Do not use the appliance if it is not working properly or if it has been damaged. If this occurs, contact an authorised service centre.
- For your safety, this appliance conforms to applicable standards and regulations (Directives on low voltage, electromagnetic compatibility, materials in contact with foodstuffs, environment, etc.)
- Any error in the electrical connection will negate your guarantee.

- Do not use if the drip tray and the grid are not in place.
- Unplug the appliance when you are not using it for a longer period of time.
- Remove the plug if a problem occurs during operation or before you clean the appliance.
- Do not pull on the cord to unplug the appliance.
- The power cord must never be close to or in contact with the hot parts of your appliance, near a source of heat or over a sharp edge.
- Ensure that the cord and your hands do not touch the hot parts of the appliance (steam nozzle).
- Refer to the instructions for descaling your appliance.
- All interventions other than cleaning and everyday maintenance by the customer must be performed by an authorised service centre.
- The accessories and the removable parts of the appliance are not dishwasher safe.
- For your safety, only use the WMF accessories and spare parts designed for your appliance.
- This appliance is not suitable for making drinks for babies under the age of 2 years.
- All appliances are subject to strict quality control procedures. These include actual usage tests on randomly selected appliances, which would explain any traces of use.
- To reduce the risk of injury, do not leave the cord hanging over the table or counter, where it can be pulled on by a child or trip someone.
- Never pour cold water in the tank immediately after a brew cycle. Let the appliance cool down between preparations.
- Do not place on or near a hot gas or electric burner, or in a heated oven.
- Do not use appliance for other than intended use.
- Never operate the appliance with wet hands.

## 2.4| IMPORTANT PRODUCT INFORMATION

### NOTE



Read these instructions carefully and keep them for future reference. Please follow the safety guidelines.

The appliance may be used only for the intended purpose and in accordance with this manual. It contains instructions for using, cleaning and looking after the appliance. We accept no liability for any damage resulting from non-observance.

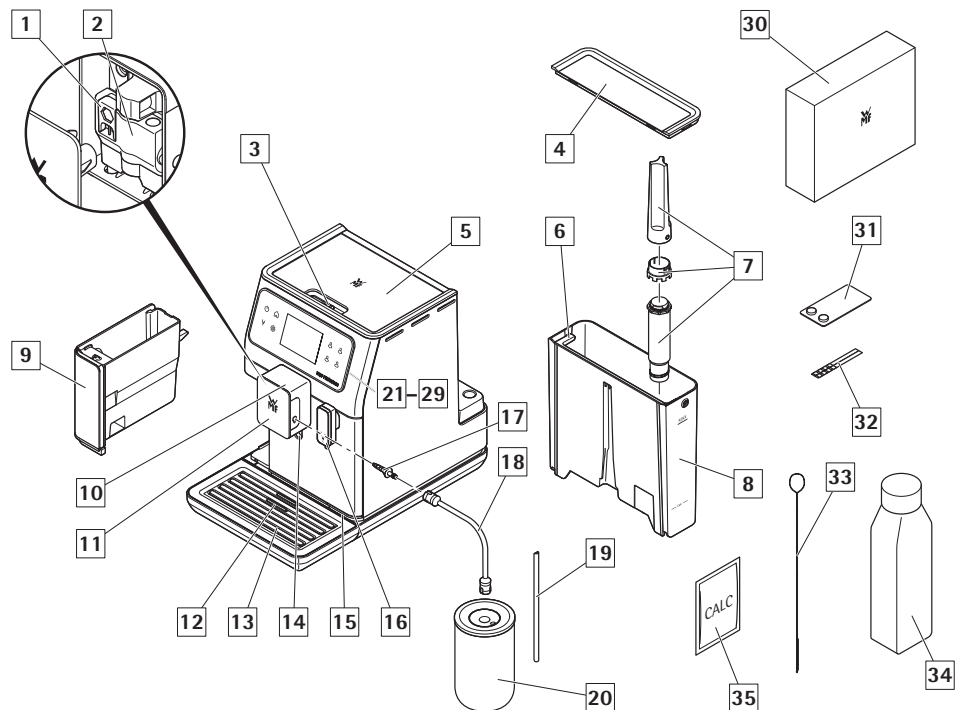
Keep this instruction manual in a safe place and pass it on to any subsequent user together with the appliance. Please also note the warranty information, which is enclosed separately. The safety precautions must be observed during use.

## 2.5| BEFORE USING THE FIRST TIME

- 1| Take the appliance and all accessories out of the box carefully and make sure that all components and accessories are complete and undamaged.
- 2| Ensure that all packaging material is removed before use.
- 3| Clean the appliance, components and accessories before the first use and after any long storage, as described in *section 11*. Always use a smooth cloth to clean all surfaces.

### 3 COMPONENTS

- |                                                      |                                                 |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1 Disassembly tool + cleaning needle                 | 19 Milk lance                                   |
| 2 One Touch Cappuccino block                         | 20 Milk container + lid (according to model)    |
| 3 Funnel for cleaning tablet                         | 21 Touch button for Settings                    |
| 4 Water tank lid                                     | 22 Touch button for Hot Water and Click & Clean |
| 5 Coffee bean container lid                          | 23 Touch button for On / Off                    |
| 6 Water tank handle                                  | 24 Touch button for home screen                 |
| 7 Claris – Aqua Filter System with fitting accessory | 25 Central touch display panel                  |
| 8 Water tank                                         | 26 Profile 1                                    |
| 9 Coffee grounds collector                           | 27 Profile 2                                    |
| 10 Height-adjustable coffee outlets                  | 28 Profile 4                                    |
| 11 Removable spout cover                             | 29 Profile 3                                    |
| 12 Water level detection in drip tray                | 30 Welcome box                                  |
| 13 Grid and removable drip tray                      | 31 Cleaning tablets                             |
| 14 Cup LED light                                     | 32 Water hardness stripes (2x)                  |
| 15 Ambient LED light                                 | 33 Cleaning brush for the milk lance            |
| 16 Click & Clean nozzle outlet                       | 34 Liquid descaler                              |
| 17 Milk tube connector                               | 35 Powder descaler                              |
| 18 Milk tube                                         |                                                 |
















### 4 DIFFERENCES BETWEEN THE MODELS

FEATURES	WMF PERFECTION 640	WMF PERFECTION 660	WMF PERFECTION 680
<b>Design</b>	silver	silver	silver
<b>Recipes</b>			
Ristretto	✓	✓	✓
Espresso	✓	✓	✓
Lungo	✓	✓	✓
Café Crème	✓	✓	✓
Doppio	✓	✓	✓
Americano	✓	✓	✓
Filter Coffee	✓	✓	✓
Jug Function	✓	✓	✓
Cappuccino	✓	✓	✓
Italian Cappuccino	✓	✓	✓
Latte Macchiato	✓	✓	✓
Caffè Latte	✓	✓	✓
Flat White	✓	✓	✓
Espresso Macchiato	✓	✓	✓
Frothed Milk	✓	✓	✓
Nitro Coffee	–	✓	✓
Chilled Coffee	–	–	✓
Iced Latte	–	–	✓
Tea (black/white/green)	–	✓	✓
<b>Settings</b>			
Profile settings	4	6	8
Coffee strength setting options	3	4	4
Pre-Infusion options	3	3	3
<b>Function</b>			
Milk circuit cleaning system (Click & Clean)	✓	✓	✓
Hot water to rinse the cup	✓	✓	✓
WIFI to update the machine	✓	✓	✓
<b>Accessory</b>			
Glass milk container included	–	✓	✓

## 5 | OVERALL VIEW

### 5.1 | PRESENTATION OF THE DIFFERENT BUTTONS


BUTTON	DESCRIPTION/GENERAL FUNCTIONS
	Switching the machine on and off. It is necessary to press the button to start the machine.
	Home button. Allows you to return to the home menu.
	The machine has a range of settings – check them out! They let you create a more personalized experience.
	Hot water direct access for rinsing, pre-heating your cup or to get hot water directly.
	Allows you to return to the previous screen.
	Go to the next. For instance, when preparing a Cappuccino, switch from milk preparation to espresso preparation after a certain time.
	Browse upwards in the menu/increase the parameter selected. Browse downwards in the menu/decrease the parameter selected.
	You can prepare one or two cups with your appliance by pushing the  button.
<b>OK</b>	Confirmation of selection.
<b>START</b>	Start the selection.
<b>STOP</b>	Stop the selection.
	Profile buttons at the right of the screen.
	Profile button on the top left of the screen.
	Contextual button, function depends on screen (advanced setting for recipes, settings for profiles, etc.).
	WiFi connectivity status.

### 5.2 | LIGHTS SETTINGS


#### Specific information about the buttons' backlight

- When a button is not illuminated, the corresponding function is inaccessible.
- When it is slightly illuminated, the function is available and can be selected.
- While the function requested is in progress, the light becomes very bright.

#### Specific information about the light effects on the base of appliance

- When the machine is ON, the base shines brightly. You can switch the light on or off, as described in *section 10*.
- When the machine is OFF the base does not shine.
- When the light is in floating mode, a drink is being prepared. As well as starting and stopping the machine.
- When the light in the base is blinking, consumer intervention is required to finish the action in progress.
- All generic information like warning information arises on the display panel .

#### NOTE

 This Product contains a light source of energy efficiency class D. Please note that the light element in the product is not intended for lighting purposes. The light is interchangeable by authorized service staff.


#### Specific information about the spout light of appliance


- The spout light is automatically activated when a recipe is in progress.

## 6 | INSTALLING THE APPLIANCE

Refer to first use *figure A1 – A15* earlier in the instruction.

#### WARNING


 Connect the appliance to an earthed 230 V mains socket. Failure to do so means that you run the risk of fatal injury due to electricity! Respect the safety guidelines as indicated as described in *section 10*.

Place your machine on a stable, flat, heat-resistant surface away from water splashes and sources of heat. Insure that the location chosen is sufficiently well ventilated, as the appliance gives off heat. Please do not place the appliance on surfaces such as marble. Remove the protective film from the display panel .

#### Specific information about the drip tray

It allows you to collect water or coffee that might flow out of the appliance during and after preparation. It is important to always leave it in place and to empty it regularly.

#### Switching on the appliance

Switch on the appliance by pressing the ON/OFF button , *WMF-logo* appears on the screen. Follow the instructions provided by your appliance (*figure A1 – A15*).

#### Initial settings


When using the machine for the first time, you will be prompted to configure various settings. Follow the indications displayed on the screen.

## 6.1 | MEASURING THE WATER HARDNESS

You must set your machine depending on the hardness of your water, from 0 to 4. To do this, follow these instructions:

- 1| Before using the appliance for the first time, check the hardness of your water so that you can set the appliance accordingly. This opera-

tion should also be carried out when you use your machine in a place where the hardness of the water is different or if you notice a difference in the hardness of the water.

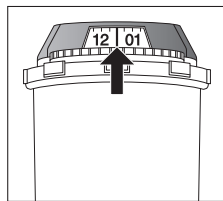
- 2| To check the water hardness, use the test strip  supplied with your machine or contact your local water authority.

The details of the classes are given in the table below:

DEGREE OF HARDNESS	CLASSE 0	CLASSE 1	CLASSE 2	CLASSE 3	CLASSE 4
° dH	< 3°	> 4°	> 7°	> 14°	> 21°
° e	< 3.75°	> 5°	> 8.75°	> 17.5°	> 26.25°
° f	< 5.4°	> 7.2°	> 12.6°	> 25.2°	> 37.8°
Appliance setting	0 – very soft	1 – soft	2 – average hardness	3 – hard	4 – very hard


- 3| Fill a glass of water and insert a strip (*figure B1 + B2*).
- 4| Put the strip back out of the glass. After 1 minute read the level of water hardness (*figure B3 + B4*).
- 5| Indicate the number of red zones when configuring the appliance (*figure B5 + B6*).

- 3| Set the month when the filter is fitted (position 1 on the illustration, left side figure in the opening) by turning the grey ring located on the upper end of the filter. The month when the filter should be replaced is indicated in position 2 on the following illustration (right side figure in the opening).







## 6.2 | FILTER INSTALLATION

When switching on for the first time, the appliance asks if you want to install the filter. If you wish to do so, select YES and follow the instructions on the screen.

- 1| Install the filter in the appliance.
- 2| ONLY screw the filter into the bottom of the water tank using the accessory supplied with the filter  (*figure A4 + A5*).
- 4| Please make sure to fill up the water tank after filter installation.
- 5| Put a container of 0.6 l under the steam exit (*figure A8*).
- 6| The machine will begin by filling the water circuits, preheating the circuits and then will complete an automatic rinse. The screen will inform you when installation is complete.


## 7 | IMPORTANT INFORMATION BEFORE PREPARING DRINKS

### 7.1 | PREPARING THE APPLIANCE

- 1| Remove and fill the water tank  with max. 3l (*figure A3 + A6*).
- 2| Replace the water tank  (*figure A7*).
- 3| Remove the lid of the coffee bean container  and add coffee beans (max. 250 g) (*figure A12 + A13*).
- 4| Replace the lid of the coffee bean container  (*figure A14*).

#### CAUTION



Do not fill the water tank  with hot water, milk or any other liquid.

#### CAUTION



**Never put ground coffee in the coffee container.** It is recommended that you do not use oily, caramelized or flavored coffee beans for this appliance. These kinds of beans may damage the appliance. Check that the coffee beans do not contain any foreign particles such as grit, as any damage caused by the presence of foreign particles will invalidate the guarantee. Do not put water into the coffee bean container.

### 7.2 | PREPARING THE GRINDER

Depending on the drinks chosen and the strength of coffee selected, your machine will automatically adjust the quantity of ground coffee.

You can also set the strength of your coffee by adjusting how finely the coffee beans are ground. In general, the finer the coffee is ground, the stronger and creamier the coffee will be.

It may also vary according to the type of coffee used. We recommend a fine setting for espressos and a coarser setting for coffees.

Adjust the fineness of grinding by turning the coffee grounds fineness adjuster which is located on the top side of the appliance (*figure A12*).

#### CAUTION



On new product the grinder position is a factory setting and should not be changed during 30 recipes to let the grinder set in its optimal configuration. However if the coffee dispenses too slowly you can turn the adjuster 1 notch towards the left direction for more coarseness.


#### NOTE



This setting should be applied during grinding notch by notch. It is advised to move 1 notch at a time, you will notice a pronounced difference in taste after 3 recipes.


Setting the fineness of grinding is useful when you change the type of coffee or if you want to make coffee that is more or less strong. However, it is not advised to use this setting systematically.

## 7.3 | ADJUSTING THE COFFEE OUTLET

For all the drinks available, you can lower or raise the coffee outlets  according to the size of your cup or glass (figure A15).

### NOTE




Splashing or scalding may occur if the coffee outlets  are set to high in relation to the size of the cups.

## 8 | PREPARING DRINKS

**Preparation:** Place the cup(s) under the coffee nozzles. Press the button for the desired drink.

### 8.1 | COFFEE DRINKS

**Possible settings:** It is possible to modify the strength of the coffee by selecting different number of coffee beans.



You can prepare one or two cups with your appliance by pushing the  button (figure C3).


It is possible to adjust the volume of the coffee prepared by operating the quantities scale on the right side of the screen (possible to do it before launching recipe and during recipe flow). The machine starts by grinding the beans, tamping the ground coffee and finally brewing the coffee. Other settings are possible in the advanced settings of the recipe (by pressing the three small dots at the top right of the screen): You can set the temperature of your coffees and the pre-infusion time (pause between the moistening of the coffee grounds and the flow of the coffee).

You can stop the preparation at any time by pressing **STOP**.

### 8.2 | TEAS / HOT WATER

**Possible settings:** Your appliance allows you to prepare hot water for teas or herbal tea.



Model 640: You can use the hot water button  to prepare for instance a white tea. Please place the cup below the click & clean outlet .

Models 660, 680: Three types of tea (black tea, white tea, green tea), the hot water temperature is adapted to the drink selection; you can adjust volume of the drink (before and during preparation). Please place the cup under the coffee outlets .

### 8.3 | MILKY DRINKS


Refer to figure D1–D6 earlier in the instruction.

#### Before recipe launching

1 | Connect the slimmer and longer side of the milk tube connector  to the One Touch Cappuccino block  (figure D1).

### NOTE




Take care to well insert the slimmer and longer side of the milk tube connector , to insure recipe quality.

2 | Immerse the other end in a container or glass with milk or the milk container (dependent of the model) (figure D3).

3 | Place the cup(s) under the coffee/milk nozzles (figure D6).

**Possible settings:** It is possible to increase the strength of the coffee by selecting different number of coffee beans, and choose drink size. Other settings are possible in the advanced settings of the recipe.

The steam is used to froth the milk. As a higher temperature is required when producing steam, the appliance will run an additional pre-heating phase.

You can push **STOP** to stop the recipe, you can push  to go to next recipe step (only for recipes with 2 or more steps).


### NOTE



No possibility to modify the volume during processing milk recipes (coffee and milk).


#### Cleaning after preparing milky drinks

**Automatic milk cleaning:** The screen indicates *Do you want to clean it now?* at the end of each milky preparation.

With the help of the automatic cleaning of the milk system (Click & Clean), you can clean the One Touch Cappuccino Block, the milk hose and the milk pipe. Connect the tip of the milk pipe  with the One the One Touch Cappuccino Block (figure E3). Connect the other end of the hose to the Click & Clean nozzle.

### NOTE





For the best results, it is advised to clean the One Touch Cappuccino removable block  regularly (see section 11).

If you note a change in the quality of your milk froth, do not hesitate to repeat the rinsing and cleaning process: indeed a milk system that is not well maintained may cause this type of problem.

### NOTE



Automatic rinsing outlets: according to the type of preparation (coffee or milky recipe), the machine may complete an automatic rinse program when it switches off. The cycle lasts only a few seconds and stops automatically. For recipes without milk, we recommend to disconnect the connector  from the One Touch Cappuccino block .

### ATTENTION



At the end of each milk recipe, the machine suggests a milk cleaning. We recommend that you do this to ensure optimum hygiene and the proper operation of your milk system.

## 8.4 | PERMANENT SETTINGS

The following permanent settings can be made:

	PRODUCT	DOUBLE RECIPE AVAILABLE	APPROXIMATE SIZE	DEFAULT STRENGTH (MIN / MED / MAX)	POSSIBLE SETTINGS	ADVANCED SETTINGS BY PUSHING PARAMETERS
<b>Coffee</b>	Ristretto	Yes (2 grindings)	25 ml	Max.	Volume (20 – 40 ml, in 5 ml steps), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s
	Espresso	Yes (2 grindings)	40 ml	Med.	Volume (40 – 70 ml, in 10 ml steps), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s
	Lungo	Yes (2 grindings)	70 ml	Med.	Volume (70 – 100 ml, in 10 ml steps), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s
	Café Crème	Yes (2 grindings)	120 ml	Max.	Volume (80 – 180 ml, in 10 ml steps), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s
	Doppio	No	100 ml	Med.	Volume (40 – 140 ml, in 10 ml steps), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s
	Americano	No	160 ml	Med.	Volume (120 – 280 ml, in 10 ml steps), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s
	Filter Coffee	Yes (2 grindings)	150 ml	Max. (fix)	Volume (80 – 170 ml, in 10 ml steps), strength	–
<b>Latte</b>	Jug function	No	375 ml	Max.	Volume (375 – 1000 ml, in 125 ml), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s
	Cappuccino	Yes (2 grindings)	180 ml	Med.	Volume (M, L, XL), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s, coffee volume (40 – 80 ml); foam volume (small, medium, large)
	Italian Cappuccino	Yes (2 grindings)	180 ml	Med.	Volume (M, L, XL), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s, coffee volume (40 – 80 ml); foam volume (small, medium, large)
	Latte Macchiato	Yes (2 grindings)	250 ml	Med.	Volume (M, L, XL), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s, coffee volume (50 – 80 ml); foam volume (small, medium, large)
	Caffè Latte	Yes (2 grindings)	250 ml	Med.	Volume (M, L, XL), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s, coffee volume (30 – 70 ml); foam volume (small, medium, large)
	Flat White	No	160 ml	Med.	Volume (M, L, XL), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s, coffee volume (30 – 70 ml); foam volume (small, medium, large)
	Espresso Macchiato	Yes (2 grindings)	50 ml	Med.	Volume (M, L, XL), strength	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s, coffee volume (30 – 70 ml); foam volume (small, medium, large)
<b>Iced</b>	Frothed Milk	No	160 ml	–	Volume (M, L, XL)	–
	Nitro Coffee	No	350 ml	Med.	–	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s
	Chilled Coffee	No	350 ml	Max.	–	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s
	Iced Latte	No	380ml	Max.	–	Coffee temperature T1/T2/T3, pre-infusion 2/5/10s
<b>Tea</b>	black / white / green	No	200 ml	–	Volume (50 – 300 ml, in 10 ml steps)	–

T = Temperature

## 9 | PROFILE MENUS

Profiles and favourite recipes allow you to record your preferred recipes, to personalize recipes and other settings like lights and display.

### 9.1 | CREATE AND DELETE A PROFILE

Method 1: Press one profile button at the right of the screen [26] – [29]. If there is not a profile already recorded for this button, then follow instruction on the screen.

Method 2: Press profile icon (👤) on the top left of the screen, then press [+] (available if maximum of profile number is not reached).

Possibility to create up to 8 several profiles (depending on model). If you want to modify or delete a profile then press *setting button* in concerned profile.

### 9.2 | CREATE AND DELETE A FAVORITE RECIPE

Method 1: From profile interface, press [+] button to add a recipe and follow instructions on the screen.

Method 2: At the end of a recipe press following button: (👤)

Possibility to record up to 8 recipes per profile. If you want to delete a favourite recipe then stay pressed on the concerned tile, then press the cross displayed on the top of the tile or go to the settings of the profile concerned and then to *management*.

#### NOTE



No possibility to modify a recipe in profile menu or during recipe processing.

#### NOTE



If you stop your favourite drink in progress, this setting will be saved.

For each profile, you can set specific settings:

- Base light, on or off
- Auto on on a specific favourite recipe
- Recipes display
- Add a name
- Choose a color
- Choose a short cut
- Management of the recipe tiles

## 10 | SETTING MENU

Push gear wheel (⚙️) at the left of the display panel [21].

The following settings can be made:

- **Parameters:** language, clock, date, water hardness, coffee temperature, tea temperature, measuring unit, base light brightness, screen brightness, Auto-off, automatic rinsing, recipe display (mosaic or slider), pre-infusion, coffee type, reset product.
- **WIFI connection:** add or delete network
- **Information:** drinks prepared, number of recipes done
- **Help and tutorials:** videos to explain how to use appliance

### WIFI connection for updating the device

You can connect your device to your internet network. You can choose to do this step at the first start-up or later. You can do this step later by going to your device settings button. An internet connection is required to receive updates.

Please ensure that the 2.4 GHz frequency is activated on your Wi-Fi router or access point. The product currently only supports networks in the range of a 2.4 GHz Wi-Fi.

Please note that currently only Wi-Fi passwords that comply with the WPA/WPA2 encryption can be processed.

Please go in the Wifi setting of your router or access point and set up the 2,4 GHz band and/or select the encryption option WPA or WPA2.

If you are using a phone access point, activate its "maximize compatibility" setting.

- 1 | To connect your device to the internet you must:
  - Choose your network: Go to **Settings**, then **Wi-Fi Settings**, then **WIFI Scan**)
  - Enter your Wi-Fi connection password
  - A **Connection in progress** screen will open while the connection is loading. This step may take a few minutes.
  - A screen will confirm that the connection is successful (✓)

Meaning of the wifi connection indicators:

- The product is not connected to wifi (🚫)
- The product is connected to wifi (📶)
- The product cannot be connected (🚫📶)

- 2 | When an update is available, an alert appears on the home screen. You have the choice of doing the update now or later.

If you choose later, (unless an update is mandatory) a new request will appear the next time you start your device.

- 3 | You have several choices of WIFI connection:
  - Always connected
  - Never connected (no information about the availability of an update)
  - Connected for a limited time (to receive an alert about a new update available)

Videos explaining how to connect your device to the wifi are available on the website <https://link.wmf.com/jqqme3> or via the QR code displayed on the device.

Below are the main settings available:

<b>Date</b>	You must set the date, particularly when you are using a water filter.
<b>Clock</b>	You can select to display a 12 or 24-hour clock.
<b>Language</b>	You can select the language of your choice from those offered.
<b>Measuring Unit</b>	You can set the unit of measurement to be ml or oz.
<b>Screen brightness</b>	You can adjust the screen brightness according to your preferences.
<b>Drinks temperature</b>	You can adjust the temperature of your coffees and /or your teas to three different levels. This adjustment is a generic setting, applied as default on all recipes. But you can modify it occasionally when you launch a recipe, by using advance setting of the recipe.
<b>Water hardness</b>	You can set your water hardness from 0 to 4 (see section 6.1).
<b>Auto-off</b>	You can choose the duration after which your appliance will switch off automatically (duration of non-use). This function lets you reduce your energy consumption. Set the automatic switch-off time to save energy (switch-off after 15/30/60/90 minutes after the last action on the machine). <b>Set the automatic switch off time to the shortest duration (5 minutes) to save utmost energy.</b> You can also reset it to the factory setting.
<b>Automatic rinsing</b>	You can choose to activate automatic rinsing of the coffee outlet or not when starting the machine (not concern tea recipes).
<b>Base light</b>	You can adjust the base light according to your preferences, on or off. This setting is independent of specific settings done in each profile.
<b>Display</b>	Choose the presentation of the screen in slider or mosaic.
<b>Pre-Infusion</b>	You can adjust the contact time of the water in the grind.
<b>Bean type</b>	This function allows you to select the type of bean you want to fill the machine with - standard or oily.
<b>Reset product</b>	Resetting the product will erase your settings and adjustments: the settings will be the default ones. Favourites will also be reset to their original state.
<b>WIFI connection</b>	You can connect to your wifi to receive software updates.

To exit the settings menu, press . The settings will be stored in the memory if you unplug your machine.

## 11 | GENERAL MAINTENANCE

Carrying out proper maintenance will optimise the life of your machine and preserve the authentic taste of your coffee. For hygiene reason, it is important to carry on daily maintenance as proposed in the operating instructions, and run a rinsing program every day before first use.

### 11.1 | MAINTAINING COFFEE GROUNDS COLLECTOR AND DRIP TRAY

The drip tray collects the used water and the coffee grounds collector collects the used ground coffee.

**When and how should I empty the drip tray?**  
When the machine notifies you. You can empty it more regularly, before the machine notifies you (figure J1 – J9).

It is recommended to rinse it and to dry it. It is important to always leave it in place and to empty it regularly.

#### CAUTION



For hygienic reasons, as this container is in contact with milk and coffee, we recommend that you fully dismantle and clean daily each element under hot water.

#### CAUTION



Emptying the drip tray regularly when the level indicator of filling is in up position. To clean it, you can disassemble cover by pulling on indicated area (figure J3).

**When and how should I empty the coffee grounds collector?**

When the machine notifies you. You can empty it more regularly, before the machine notifies you, but ensure that the machine is switched on so that it can record that the collector has been emptied (figure I1 – I3).

#### CAUTION



Not emptying the coffee grounds collector regularly may damage your machine. Do not put it in the dishwasher. For hygienic reasons, we recommend that you clean the coffee ground container daily under hot water with soap and sponge.

It is recommended that you let it air dry before you put it back in the appliance.

### 11.2 | MAINTENANCE OF WATER TANK

For the preservation of best coffee flavor impacted by the quality of the water and hygienic reasons, we advise you to use only fresh water and to daily clean the water tank with hot water and a bottle brush.

### 11.3 | WHY AND HOW DO I MAINTAIN THE MILK SYSTEM?

Maintain the milk system after making milky drinks.

#### ATTENTION



For hygienic reasons, we recommend you daily manual cleaning of the entire milk system in case of regular use or when it is not used for a longer period (more than 2 days).

#### ATTENTION

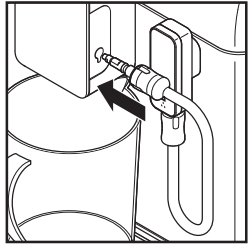


For reasons of hygiene and in order to obtain identical froth each time, we recommend that you replace the milk hose and its plastic nozzle approximately every three months. These accessories are available from the WMF website.

#### Click & Clean (Automatic milk cleaning)

The principle of this new function Click & Clean is to allow you to clean your milk accessories efficiently, easily and quickly.

All the accessories except the rigid metallic pipe will be clean with this function and all of this in part due to the eccentric nozzle of your machine. To do this, before launching the cleaning, plug the milk mixing axis **17** of the silicone pipe in the One Touch Cappuccino **2** part and connect the other side of the part in the eccentric nozzle:



After that, you can launch the cleaning cycle (Click & Clean). Hot water will flow alternately in the One Touch Cappuccino head and by the eccentric nozzle which will allow to clean the system especially after a milk recipe.

#### NOTE



In order to obtain a consistent foam quality, we recommend that you:

- Start the machine's cleaning cycle (Click & Clean). You can start a milk system cleaning at any time. To learn how to do this, see the tutorial stored in your machine: *Performing a cleaning*.
- Thoroughly clean the tube and nozzle with hot water immediately after each use. You can use the cleaning brush **33** inside the metal part of the milk tube.
- We recommend to clean the milk container **20** after each use or when it is empty. The glass jar can be washed in the dishwasher.

### 11.4 | WHY AND HOW CLEANING THE COFFEE BEANS TANK?

The coffee beans can leave oily stains in the tank that may affect coffee taste.

To preserve the best coffee flavour and for better hygiene, we recommend to wipe coffee beans tank with a soft and dry cloth, every time you fill it.

#### CAUTION




Do not clean it with water, because water in coffee beans tank may damage your product.

### 11.5 | OVERVIEW GENERAL MAINTENANCE

COMPONENT	ALERT	NOTE
<b>Coffee beans tank</b>	The coffee beans tank is empty, you have to fill it to be able to realize coffee with grinding	
<b>Water tank</b>	Now, water tank is empty, you have to fill it to be allow to realize any recipes	It is not possible to realize any recipes if water tank is not in place and full. Please always place the water tank in the machine.
<b>Coffee ground collector</b>	Now coffee ground collector is full, you have to empty it to be allow to realize any recipes	It is not possible to realize any recipes if coffee ground collector is not in place. It ask to emptying the drip tray in the same time that the coffee ground collector.

## 12 | OTHER MAINTENANCE

To access the maintenance menu, push the touch button for settings  on the display and then the cleaning tile on the screen to access to the menu for the cleaning.

MAINTENANCE	WHEN?	EXPLANATION	ACCESSORIES REQUIRED
<b>Automatic milk cleaning (Click &amp; Clean)</b> 55 s/95 ml	After each milky drink, when the machine notifies you	Allows you to clean the machine's milk system. You can start a milk system cleaning at any time.	
<b>Coffee rinsing</b> 45 s/25 ml	At any time	Allows you to rinse the machine's coffee system. This process uses hot water only. It ensures the authentic taste of your coffee.	
<b>Tea rinsing</b> 25 s/40 ml	At any time	Allows you to rinse with hot water to ensure an authentic taste of your tea or infusion.	
<b>Milk accessory cleaning</b> 5 min	When the machine notifies you or at any time	This involves removing and cleaning the removable One Touch Cappuccino block <b>2</b> . For optimum milk frothing, clean this regularly. See above in the instructions: <i>Figure F1 - F15</i>	Cleaning needle <b>1</b>
<b>Coffee system cleaning</b> 13 min/600 ml	When the machine notifies you or at any time	Allows you to clean and degrease the machine's coffee system. It guarantees optimal preservation of your drinks' aromas.	1 cleaning tablet
<b>Descaling</b> 20 min/ 1400 ml max	When the machine notifies you or earliest after the first 60 drinks with hot water / milk or 600 coffee drinks, or at any time	Allows you to perform a descaling procedure. Eliminates any limescale or tartar deposits that can affect the taste of the coffee. When the number of drinks is not sufficient to require descaling, this function is not active. Stir to dissolve product when pouring in tank.	1 dose of descaler

#### CAUTION



You do not have to run the cleaning program as soon as the appliance notifies you, but you should do it reasonably soon after. If the cleaning is postponed, the alert message will remain displayed until the operation has been performed.

If you unplug your machine during cleaning or in the event of electrical failure, the cleaning program will restart. It is not possible to postpone this operation: it is mandatory in order

to rinse the water system. In this case, a new cleaning tablet may be necessary. For further explanations, please see the tutorials available in your machine's settings.

**Want to know when you should perform the maintenance operations above?** An alert message will appear on the screen as soon as there is an action you need to take.


## 13 | TROUBLESHOOTING

### WARNING



Only a qualified technician is authorized to carry out repairs on electrical wiring and carry out work on the electrical grid. If you do not follow these instructions, you risk death by electrocution. Do not use an appliance that is visibly damaged!

FUNCTION	PROBLEM	CORRECTIVE ACTION
<b>General operation</b>	The machine displays a failure, the software hangs or your machine has a malfunction.	Switch off and unplug the appliance, remove the filter, wait for one minute and start the appliance again. Press and hold the on/off button for starting.
	The appliance does not switch on when the ON/OFF button is pressed.	Check your fuses and plug sockets. Check that the power plug is correctly inserted into the socket.
	A power failure occurs during a cycle.	The appliance will automatically restart when the power is switched back on. Then follow screens instructions if necessary.
	The appliance asks to be unplugged and plugged back in again.	Unplug the appliance for 20 seconds, remove the Claris Aqua Filter System, then plug it back in again. If the error continues, contact the WMF Customer Service team.
	The wifi connexion does not work.	The Appliance is not connected to the wifi network. Check your network or unplug and re-plug your appliance. If the problem continues to persist, contact the WMF Customer Service team.
<b>Use</b>	The coffee grinder makes a strange noise.	There are most probably foreign bodies in the grinder. Try to clear it with a vacuum cleaner, otherwise contact the WMF Customer Service team.
	The coffee fineness cursor is difficult to manipulate.	Only change the grinder setting when it is running.
	The appliance is not producing coffee, or any other requested recipe.	A problem has been detected during preparation of the drink. The appliance has restarted automatically and is ready for a new cycle.
	You have used ground coffee instead of coffee beans in coffee beans tank.	Use your vacuum cleaner to remove the ground coffee from the coffee bean container. Put only coffee beans in coffee beans tank, avoid any other products (such as spices)
	Coffee beans alert is switched on, even if there are coffee beans in the tank	You can open the lid and shake the beans with your hand. Avoid using oily, caramelized or flavoured coffee beans that do not easily go into the grinder.

FUNCTION	PROBLEM	CORRECTIVE ACTION
	There is water underneath the appliance.	Before removing the water tank, wait for 15 seconds after the coffee has finished flowing so that the appliance finishes its cycle properly. Check that the drip tray is correctly positioned on the machine; it should always be in place, even when the appliance is not in use. The drip tray should not be removed during a cycle.
	There is water in coffee ground retainer.	If some water is flowing on the upper cover of the appliance, this flowing is directly conducted to coffee retainer. Avoid to stack a fully cup on the top of the appliance.
	When you turn off the appliance, warm water flows out of the coffee outlets and the One Touch Cappuccino block.	According to the type of recipe prepared, the machine may run an automatic rinsing cycle when it is turned off, to avoid clogging. This cycle lasts only a few seconds and stops automatically.
<b>Using beverages</b>	The One Touch Cappuccino block does not suck the milk.	Check that the block is assembled correctly (in particular the connector in the milk tube). Ensure that the steam nozzle is not blocked. If this is the case, see below "The steam nozzle on your machine seems to be partially or completely blocked". Check that the connector is not blocked or dirty; soak it in a mixture of hot water and washing-up liquid, then rinse and dry before reassembling. Ensure that the flexible pipe is not blocked or twisted and that it is properly inserted into the One Touch Cappuccino block in order to avoid any air leaks.
<b>Using milk froth</b>	The One Touch Cappuccino blocks produces little or no froth.	Check that it is fully immersed in the milk. Rinse and clean the block (see chapters concerning rinsing and cleaning the One Touch Cappuccino block). For milk drinks, we recommend that you use fresh, pasteurized or UHT milk which has been recently opened. It is also advisable to use a cold container.
	The milk or water is not flowing correctly into the cup(s).	Check that the One Touch Cappuccino block  is correctly positioned.
	There are traces of milk in an Americano or a Hot water.	Complete a milk rinsing cycle or dismantle and clean the One Touch Cappuccino accessory before running the preparation.
	The espresso or coffee is not hot enough.	Run a coffee circuit rinsing cycle before preparing your coffee. Increase the coffee temperature in the advanced menu or in the settings menu. Warm the cup by rinsing it with hot water before making the drink. Choose a cup according the volume of recipe you request. Or heat the cup by rinsing it, using the one touch hot water function.

FUNCTION	PROBLEM	CORRECTIVE ACTION
	The coffee is too lightly coloured or too weak.	Avoid using oily, caramelized or flavoured coffee beans. Check that the coffee bean is dispensing correctly and that nothing is obstructing the sensor. Decrease the volume of the preparation and increase the strength of your drink. Push the grinding fineness adjustment cursor to the left to make the grounds finer. Make the drink in two cycles by using the 2 cups function.
	The coffee dispenses too slowly.	Push the fineness of grind adjustment cursor to the right to make the ground coffee coarser (according to the type of coffee used). Run one or several rinsing cycles. Run a machine clean (see section 12).
	Your tea is not hot enough or too hot.	Increase or reduce the hot water temperature in the Settings menu.
<b>Using steam</b>	The steam nozzle on your machine seems to be partially or completely blocked.	Dismantle the nozzle from its support using the dismantling key (figure F4). Replace the support without the nozzle. Start the rinse cycle for the One Touch Cappuccino block to remove any remaining deposits. Clean the steam nozzle and ensure that the opening of the nozzle is not obstructed by the remains of milk or limescale. Use the cleaning needle if necessary (figure F5).
	No steam comes out of the steam nozzle.	Ensure that the steam nozzle is not blocked. See <i>The steam nozzle on your machine seems to be partially or completely blocked</i> above. If this does not work, empty the water tank and remove the Claris filter temporarily. Fill the water tank and run steam cycles (5 to 10) consecutively into a container until you obtain a continuous jet of steam. Put the filter back in the tank and come back to use regular water.
	Steam is leaking from the drip tray grid.	Depending on the type of preparation, steam may escape from the drip tray grid.
<b>Using maintenance</b>	The machine does not request descaling.	The descaling cycle is requested after a large number of recipes.
	There is few flowing through coffee nozzle during descaling.	During descaling, several actions are in progress in the appliance, without permanent flowing through nozzle.
	Some ground coffee has found its way into the drip tray.	A small amount of ground coffee may settle in the drip tray. The machine is designed to evacuate any excess ground coffee so that the percolation zone remains clean.
	After emptying the coffee grounds collector, the warning message is still displayed on the screen.	Correctly replace the coffee grounds collector and follow the instructions on the screen. Wait at least 6 seconds before replacing them.

FUNCTION	PROBLEM	CORRECTIVE ACTION
	The water tank has been filled, but the warning message is still displayed on the screen.	You may not have put enough water for the product to detect the water level, fill completely the tank. Check that the tank is installed correctly on the device. The float at the bottom of the tank should move freely. Check and unblock the float if necessary.

**CE** The appliance complies with European directives 2014/35/EU, 201/30/EU and 2009/125/EU.



At the end of its life, this product must not be disposed of in normal household waste but must instead be delivered to a collection point for recycling electrical and electronic appliances. The materials are recyclable in accordance with their labelling. Reuse, recycling and other ways of reutilizing old appliances make an important contribution to protecting our environment. Please ask your local authorities for information about the appropriate disposal point.

#### Think about protecting the environment!

Your appliance contains valuable raw materials that can be recycled. Therefore, please hand in your appliance at a collection point in your city or municipality.

Subject to change