

KORONA[®]

Deutsch

Bedienungsanleitung

Mikrowelle

English

Instruction Manual

Microwave

58003



KORONA electric GmbH, Sundern/Germany
www.korona-electric.de

Mikrowelle

58003



Timer

0-30 Minuten

 Leistungsregler

 Niedrig

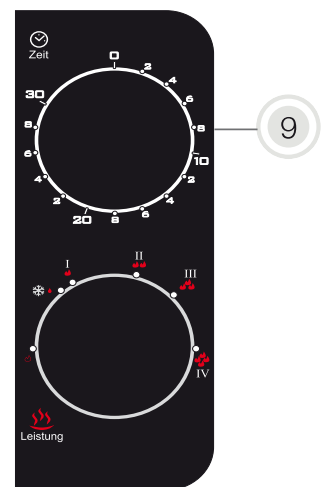
I Mittelniedrig

III Mittelhoch

 Auftauen

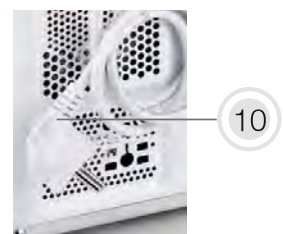
II Mittel

IV Hoch



Produktbeschreibung

- 1 Mikrowellentür
- 2 Sichtfenster mit Schutzfolie
Niemals die Schutzfolie vom Sichtfenster entfernen
- 3 Türverriegelung
- 4 Glasdrehsteller
Der Glasdrehsteller muss immer ordnungsgemäß auf das Drehgestell aufgesetzt werden. Drehteller niemals mit der Oberseite nach unten einsetzen.
- 5 Drehgestell
- 6 Tür-Öffnungstaste
- 7 Rotations-Achse
- 8 Wellenleiterabdichtung
- 9 Bedienfeld
- 10 Netzkabel - Stecker



Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Lesen Sie vor Inbetriebnahme des Gerätes die folgenden Sicherheitshinweise sowie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese Unterlagen auf. Bei Weitergabe des Gerätes an einen Dritten geben Sie auch diese Anleitung weiter.

Dieses Gerät ist nur zum Erwärmen, Kochen und Auftauen von Lebensmitteln geeignet. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und birgt erhebliche Unfallgefahren für den Benutzer.

Das Gerät ist **nicht** für den gewerblichen Gebrauch bestimmt!

Funktionsprinzip

Ein Mikrowellengerät ist ein elektrisches Gargerät, in dem durch ein Magnetron elektromagnetische Wellen (Mikrowellen) in kurzen Zeitintervallen erzeugt werden. Dadurch werden bestimmte Moleküle, z. B. Wasser, im Innern des Lebensmittels in Schwingungen versetzt. Die so entstehende Reibungsenergie wird in Wärme umgewandelt und erhitzt die Lebensmittel.

Durch Materialien wie Plastik, Glas oder Porzellan gehen die Mikrowellen nahezu verlustlos hindurch. Kochgeschirr bleibt also kalt während sich die Speisen und Getränke darin von innen heraus erwärmen. Erst in der Folge erwärmt sich auch das Geschirr durch die heißen Speisen/Getränke (Wärmeleitung).

Gerätebezogene Sicherheitshinweise

- Erlauben Sie Kindern nur dann eine unbeaufsichtigte Benutzung der Mikrowelle, wenn diese eine umfangreiche Unterweisung erhalten haben, die ihnen eine gefahrlose Benutzung des Gerätes erlaubt und diese die Gefahren bei unsachgemäßer Benutzung verstehen.
- Es ist unbedingt notwendig, das Gerät regelmäßig zu reinigen. Eine Unterlassung des Reinigens kann zu Beschädigungen am Gerät und zu Gefahren für den Benutzer führen.



Allgemeine Sicherheitshinweise

- Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch oder falscher Handhabung kann keine Haftung für evtl. auftretende Schäden übernommen werden.
- Falsche Bedienung und unsachgemäße Behandlung können zu Störungen am Gerät und zu Verletzungen des Benutzers führen.
- Prüfen Sie vor Inbetriebnahme, ob die Spannung Ihres Haushaltsstroms der Spannungsangabe auf dem Gerät entspricht, damit das Gerät bei Gebrauch nicht überhitzt und beschädigt wird.



Vorsicht! Lebensgefahr durch Stromschlag!

- Gerät, Netzkabel und Netzstecker nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.
- Gerät nicht in der Nähe eines Wasch- oder Spülbeckens benutzen.
- Gerät nicht mit feuchten Händen benutzen.
- Gerät nicht im Freien benutzen.

Elektrische Geräte sind kein Spielzeug!

- Das Gerät während des Gebrauchs nie unbeaufsichtigt lassen.
- Personen (einschließlich Kinder), die aufgrund ihrer physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ihrer Unerfahrenheit oder Unkenntnis nicht in der Lage sind, das Gerät sicher zu benutzen, sollten dieses Gerät nicht ohne Aufsicht oder Anweisung durch eine verantwortliche Person benutzen.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass diese nicht mit dem Gerät spielen.
- **Ziehen Sie immer den Netzstecker**, wenn das Gerät nicht in Betrieb ist oder wenn es gereinigt wird.
- Netzkabel nur am Stecker aus der Steckdose ziehen.
- Gerät und Netzkabel dürfen nicht mit heißen Oberflächen in Berührung kommen, damit es nicht zu Beschädigungen am Gerät kommt.
- Das Netzkabel sollte nicht über die Tischkante/Arbeitsfläche herunterhängen, um ein Herunterreißen des Gerätes zu verhindern. Das Netzkabel darf nicht an scharfen Gegenständen scheuern.
- Das Netzkabel nicht knicken oder um das Gerät wickeln.

Das Gerät nicht verwenden,

- wenn das Netzkabel beschädigt ist.
- bei Funktionsstörungen.
- wenn das Gerät durch einen Sturz oder eine andere Ursache möglicherweise Schaden genommen hat.
- Schäden an der Netzanschlussleitung müssen durch eine autorisierte Fachwerkstatt überprüft bzw. repariert werden.
- Nehmen Sie selbst niemals Veränderungen oder Reparaturen an dem Gerät vor.
- Verwenden Sie nur Original-Zubehörteile.
- Keinerlei Gegenstände in das Innere des Gehäuses einführen.
- Niemals selbst versuchen, das Gehäuse zu öffnen!
- Verwenden Sie dieses Gerät **nicht** zusammen mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirksystem.


Gerätebezogene Sicherheitshinweise

Zur Vermeidung von Verletzungen bzw. Beschädigung des Geräts

- Verwenden Sie die Mikrowelle nur zu dem in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck.
- Stellen Sie das Gerät auf einen Tisch oder eine andere ebene, rutschfeste und hitzebeständige Arbeitsfläche.
- Versuchen Sie nicht das Gerät bei geöffneter Tür zu betreiben, dies könnte zur Ausstrahlung von gefährlicher Mikrowellenenergie führen.
- Das Gerät darf nicht **ohne** Inhalt in Betrieb genommen werden.
- Das Gerät darf nicht in einem Schrank eingebaut werden.
- Decken Sie nie die Lüftungsschlitze ab. Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung und halten Sie einen Sicherheitsabstand rings um das Gerät ein.
- Vermeiden Sie zusätzliche Wärmezufuhr und stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärme- bzw. Magnetquellen auf. Sorgen Sie für eine trockene Umgebung.
- Nur mikrowellengeeignetes Geschirr benutzen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht zum Aufbewahren von Lebensmitteln oder anderen Dingen.
- Das Gerät immer mit eingesetztem Drehteller benutzen und diesen niemals feststellen, da er ansonsten nicht drehen kann.

Eine Beschädigung des Drehtellers wird wie folgt vermieden:

- Lassen Sie den Drehteller vor dem Reinigen abkühlen.
- Stellen Sie keine heißen bzw. tiefgekühlten Lebensmittel oder heißes Geschirr auf den kalten Drehteller.
- Achten Sie darauf, dass Behälter während des Erhitzens nicht die Seitenwände des Gerätes berühren.
- Auf keinen Fall die Schutzfolie auf der Innenseite des Sichtfensters oder die Wellenleiterabdeckung im rechten Garraum entfernen.
- Niemals selbst die Glühlampe auswechseln.

 **Achtung:** Es ist für jeden außer für den geschulten Fachmann gefährlich, selbst Reparaturen bzw. Wartungsarbeiten vorzunehmen, die die Entfernung der Wellenleiterabdeckung erfordern, die Schutz gegen die Belastung der Mikrowellenenergie bietet.



- Sollten die Tür, Türdichtungen, -verriegelung und das Sichtfenster, Schäden aufweisen, darf das Gerät nicht genutzt werden, bis es vom geschulten Fachmann überprüft bzw. repariert wurde.

Zur Vermeidung eines Brandes im Mikrowellengerät




- Niemals Öl oder Fett in der Mikrowelle erhitzen.
- Lebensmittel im Gerät nicht überkochen lassen.
- Vor dem Erhitzen von Lebensmitteln im Folienbeutel immer zuerst den Drahtverschluss entfernen.
- Wellenleiterabdeckung nach jeder Benutzung mit einem feuchten Tuch abwischen und trockenreiben. Starke Fettrückstände können überhitzen und zu Rauch- bzw. Brandentwicklung führen.

- Sollte es dennoch zu einer Rauch- bzw. Brandentwicklung im Gerät kommen, Gerätetür geschlossen lassen, Gerät ausschalten und den Netzstecker ziehen.
- Vorsicht bei Verwendung von Einwegverpackungen aus Kunststoff, Papier oder anderen brennbaren Materialien.

Zur Vermeidung einer Explosion oder plötzliches Kochen im Mikrowellenherd


-  Niemals Speisen bzw. Flüssigkeiten in verschlossenen Behältern, z.B. Babyfläschchen mit Drehverschluss oder Sauger, erwärmen, da sie leicht explodieren können.
- Erhitzen Sie Flüssigkeiten in einem Behälter mit großer Öffnung und beobachten Sie den Kochverlauf gegen Ende der Kochzeit, um ein plötzliches Überkochen zu vermeiden.
-  Warten Sie einen Augenblick, bevor Sie aufgekochte Flüssigkeit aus dem Gerät nehmen. Die Flüssigkeit kann auch kurz nach Ablauf der Kochzeit noch unerwartet aufkochen. **Verbrennungsgefahr!**
- Wenn ein temperaturbeständiger Glasstab während des Erwärmens in die Flüssigkeit gestellt wird, kann dadurch der Siedeverzug vermindert werden.
- Kartoffeln, Würstchen und Kastanien müssen vor dem Erhitzen geschält bzw. angestochen werden.
- Niemals Eier mit Schale oder hart gekochte Eier in der Mikrowelle erhitzen, da sie auch nach Ablauf der Kochzeit explodieren können.

Zur Vermeidung von Verbrennungen

-  Beim Erhitzen werden auch die Behälter heiß. Benutzen Sie Topflappen. **Verbrennungsgefahr!**
- **Vorsicht** beim Öffnen der Ofentür, Dampf kann entweichen.
-  Babykost in Flaschen oder Gläschen muss vor dem Verzehr gut umgerührt bzw. geschüttelt werden. Kontrollieren Sie vor dem Füttern stets die Temperatur.
-  Beim Öffnen von Popcornütten und geschlossenen Behältern immer Körper/Gesicht abwenden, da heißer Dampf entweichen kann, **Verbrühungsgefahr!**

Mikrowellengeeignetes Geschirr

Benutzen Sie nur mikrowellengeeignetes Geschirr. Am besten eignen sich Behälter aus hitzebeständigem Glas, Porzellan und Kunststoff. Das Geschirr darf nicht über den Glasdrehteller hinausragen.

 **Achtung: Bestecke oder Metallbehälter dürfen nicht in der Mikrowelle genutzt werden!**

Material	Mikrowelle	Bemerkungen
Hitzebeständiges Porzellan	Ja	Kein Metalldekor oder Glasuren
Hitzebeständiger Kunststoff	Ja	Nicht geeignet bei längeren Garzeiten
Hitzebeständiges Glas	Ja	
Mikrowellenfolie	Ja	Nicht beim Garen von Fleisch benutzen, da die Folie durch die Hitze beschädigt werden kann.
Metallbehälter	Nein	Es kann zu Funkenbildung kommen.
Keramik, z.B. Teller mit Goldrand	Nein	

Vor Erstgebrauch

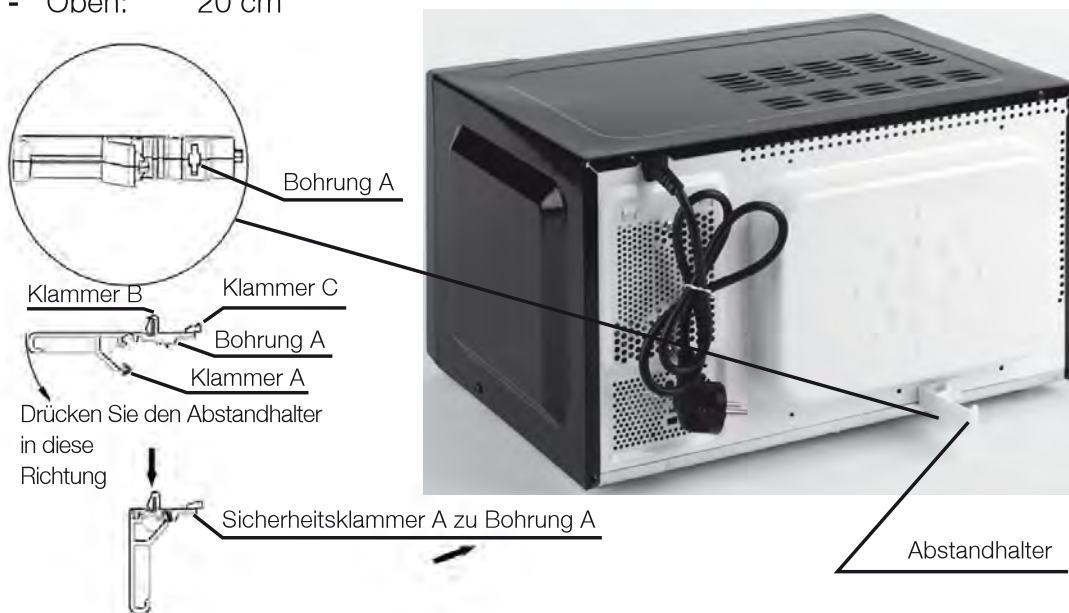
- Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien und überprüfen Sie das Gerät auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.
- **Falls das Gerät Schäden aufweist, unter keinen Umständen benutzen.**
- Reinigen Sie das Gerät wie unter Reinigung und Pflege beschrieben.

⚠️ Warnung: Plastiktüten können eine Gefahr darstellen, außerhalb der Reichweite von Kleinkindern und Babies aufbewahren.

Standort

⚠️ Achtung: Das Gerät nur an eine ordnungsgemäß installierte, geerdete Schutzkontaktsteckdose anschließen. Betreiben Sie das Gerät nicht zusammen mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirkssystem. Das Gerät darf nicht in einem Schrank eingebaut werden, da im Notfall die Steckdose leicht erreichbar sein muß.

- Stellen Sie das Gerät auf eine ebene, rutschfeste und hitzebeständige Arbeitsfläche.
- Achten Sie darauf, dass eine ausreichende Belüftung gewährleistet ist.
- Halten Sie die folgenden Sicherheitsabstände zu den Wänden ein:
 - Rückseite: 10 cm
 - Seitlich: 5 cm
 - Oben: 20 cm



- 1) Drücken Sie den Abstandshalter in die gegebene Richtung
- 2) Stellen Sie sicher, dass Klammer A in Bohrung A gesichert ist.
- 3) Schieben Sie die Klammern A und B in die jeweiligen quadratischen Bohrungen.

Zum Einhalten des Sicherheitsabstandes, den Abstandshalter auf der Rückseite des Gerätes ausklappen.

Hinweis: Um Empfangsstörungen zu vermeiden, die Mikrowelle nicht in der Nähe von Radio oder Fernseher aufstellen.

Bedienung

Garen/Erwärmen von Speisen

1. Stellen Sie sicher, daß der Timer auf 0 (aus) steht.
2. Öffnen Sie die Mikrowellentür und stellen das Geschirr mit den zu erheizenden Speisen auf den Glasdrehteller im Garraum des Geräts.
3. Decken Sie die Speisen mit einer mikrowellengeeigneten Haube ab, um ein Austrocknen der Speisen zu vermeiden. Schließen Sie die Tür.
4. Wählen Sie mit dem Leistungsschalter die geeignete Leistungsstufe aus.
5. Stellen Sie die gewünschte Zeit mit dem Timer ein. Sollte z. B. die ausgewählte Zeit weniger als 10 Minuten betragen, den Timer über die 10 Minuten Marke drehen und dann wieder zurück drehen. Sobald die Zeit eingestellt ist, beginnt der Glasdrehteller sich zu drehen und die Beleuchtung wird während des Gar- bzw. Erwärmungsvorgangs zugeschaltet. Sie können jederzeit mit dem Timer die eingestellte Zeit erhöhen bzw. verringern.
6. Sie können den Gar- bzw. Erwärmungsvorgang jederzeit stoppen bzw. den Timer anhalten, indem Sie die Tür öffnen. Sobald die Tür wieder geschlossen wird, läuft die voreingestellte Zeit wieder an und der Garvorgang wird fortgesetzt.
7. Sobald die voreingestellte Zeit abgelaufen ist, ertönt ein Signalton und das Gerät schaltet sich automatisch ab.
8. Öffnen Sie die Tür und entnehmen Sie das Geschirr mit den erwärmten Speisen.
9. Damit sich die Wärme gleichmäßig verteilen kann, die Speisen noch einen Moment stehen lassen.

 **Achtung:** Nach der Beendigung des Garvorgangs, sicherstellen, dass der Timer auf 0-Position steht, um einen Leerbetrieb der Mikrowelle zu vermeiden.

Leistungsstufen und Auftaufunktion

IV	Hoch	100% Leistung	Schnelles Kochen
III	Mittellhoch / M. High	85% Leistung	Normales Kochen
II	Mittel / Med	66% Leistung	Langsames Kochen
I	Mittelniedrig / M. Low	40% Leistung	Getränke oder Suppen
	Auftauen / Defrost	37% Leistung	Auftauen
	Niedrig / Low	17% Leistung	Warmhalten

Auftauen

1. Öffnen Sie die Mikrowellentür und stellen Sie das Geschirr mit den aufzutauenden Speisen auf den Glasdrehteller im Garraum des Geräts.
2. Stellen Sie den Leistungsregler auf Auftauen/Defrost und folgen den Schritten 5 – 9 unter Garen/Erwärmen von Speisen.

Lebensmittel	Gewicht	Zeit (Min.)
Fleisch	0.1 – 1 kg	1.30 – 26
Geflügel	0.2 – 1 kg	2.30 – 22
Fisch und Meeresfrüchte	0.1 – 0.9 kg	1.30 – 14

Hinweis: Mikrowellen können bis ca. 4 cm tief in Lebensmittel eindringen. Um das Auftauen zu maximieren, folgendes beachten:

- dicke Lebensmittelteile regelmäßig wenden
- über 0.5 kg mindestens 2 x umdrehen.
- bereits aufgetaute Lebensmittel so bald als möglich verzehren und nicht wieder einfrieren.

Tipps:

Speisen Anrichten/Garen/Auftauen

- Um ein gleichmäßiges Erwärmen/Auftauen zu gewährleisten, die Speisen gleichmäßig auf dem mikrowellengeeignetem Geschirr verteilen.
- Große bzw. dicke Stücke Richtung Tellerrand legen, dünnere Stücke Richtung Mitte, z.B. Hähnchenschlegel. Lebensmittelstücke nicht aufeinander legen.
- Abhängig von den zu erwärmenden/aufzutauenden Speisen, diese während der Zubereitung 1 – 2mal von außen nach innen umrühren bzw. wenden.
- Beginnen Sie mit einer kürzeren als empfohlenen voreingestellten Garzeit/Auftauzeit. Falls notwendig kann diese nachgestellt werden.
- Nachdem der Garvorgang/Auftauvorgang beendet ist, die Speisen aus dem Garraum entnehmen und abgedeckt noch einen Moment stehen lassen.

Garzustand prüfen

Der Garvorgang ist abgeschlossen, wenn

- die Speisen dampfen, nicht nur an den Rändern.
- Fleisch und Geflügel nicht mehr blutig sind.
- Fisch nicht mehr durchsichtig ist und sich mit der Gabel leicht zerteilen lässt.

Lebensmittel abdecken

Speisen mit einer mikrowellengeeigneten Haube/Mikrowellenfolie abdecken, um ein Austrocknen/Anbrennen der Speisen zu vermeiden. Falls Sie Mikrowellenfolie bei sehr fetthaltigen Lebensmitteln verwenden, sollte die Folie die Lebensmittel nicht berühren, da sie sonst schmelzen könnte.

Decken Sie keine Getränke oder panierten Lebensmittel ab.

Hinweis: Beim Erwärmen der Speisen kann es zu einer Kondenswasserbildung im Gerät kommen. Gerät nach dem Garvorgang auswischen.

Reinigung und Pflege

Aus hygienischen Gründen, das Gerät regelmäßig reinigen, nach jeder Benutzung, Lebensmittelreste entfernen. Starke Fettrückstände können überhitzen und zu Rauch- bzw. Brandentwicklung führen.



Vor der Reinigung immer den Netzstecker des Gerätes ziehen und komplett abkühlen lassen.



Gerät und Netzkabel niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen. Das Gehäuse mit einem weichen, leicht feuchten Tuch reinigen. Verwenden Sie zum Reinigen des Gerätes **keine**

- aggressiven Reinigungsmittel oder Scheuermittel
- handelsüblichen Backofenreiniger verwenden.

Reinigen Sie das Gehäuse mit einem leicht feuchten Tuch.

Entfernen Sie regelmäßig beidseitig Spritzer an Tür und Sichtfenster, den Türdichtungen und angrenzenden Bereichen mit einem feuchten Tuch.

Den Garraum nach jedem Gebrauch mit einem weichen feuchten Tuch auswischen und etwaige Spritzer von der Wellenleiterabdeckung entfernen und trockenreiben. Es darf kein Wasser in die Lüftungsöffnungen dringen.

Niemals die Wellenleiterabdeckung entfernen.

Reinigen Sie den Drehteller und Ring in Spülwasser, danach gründlich abtrocknen.

Nach langer Betriebszeit kann es zu einer unangenehmen Geruchsbildung im Garraum kommen.

Zum Entfernen dieser unangenehmen Gerüche, stellen Sie eine Tasse mit Zitronenscheiben in das Gerät und erhitzen diese bei höchster Leistung 2-3 Minuten lang.



Achtung: Niemals selbst die Glühlampe auswechseln. Es ist für jeden außer für den geschulten Fachmann gefährlich, selbst Reparaturen bzw. Wartungsarbeiten vorzunehmen, die die Entfernung der Wellenleiterabdeckung erfordern, die Schutz gegen die Belastung der Mikrowellenenergie bietet.

Aufbewahrung

Nach Gebrauch immer Netzstecker ziehen und Gerät komplett abkühlen lassen.

Wickeln Sie das Netzkabel (10) um die Kabelhalterung (12) und bewahren Sie das Gerät, außer Reichweite von Kindern, an einem trockenen und sauberen Ort auf.

Entsorgungshinweise



Altgeräte, die mit dem abgebildeten Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit

dem Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen – gemäß Elektro- und Elektronikgerätesetz vom 24. März 2005 – fachgerecht entsorgt werden. Bitte geben Sie dieses Gerät am Ende seiner Verwendung zur Entsorgung an den dafür vorgesehenen öffentlichen Sammelstellen ab.

Ihre Mikrowelle 58003 befindet sich in einer Verpackung. Verpackungen sind Wertstoffe und somit wiederverwendungsfähig oder können in den Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden

Technische Daten

Netzspannung:	230 V ~ 50 Hz
Eingangsleistung:	1150 W
Leistungsaufnahme:	700 W
Frequenz Mikrowelle:	2450 MHz
Fassungsvermögen:	20 L
Schutzklasse:	I



Technische Änderungen vorbehalten!

Garantie und Service:

Sie erhalten 2 Jahre Garantie ab Kaufdatum auf Material- und Fabrikationsfehler der Produkte.

Die Garantie gilt nicht:

- im Falle von Schäden, die auf unsachgemäßer Bedienung beruhen
- für Verschleißteile (z.B. Batterien)
- für Mängel, die dem Kunden bereits beim Kauf bekannt waren
- bei Eigenverschulden des Kunden

Die gesetzlichen Gewährleistungen des Kunden bleiben durch die Garantie unberührt. Für Geltendmachung eines Garantiefalles innerhalb der Garantiezeit ist durch den Kunden der Nachweis des Kaufes zu führen.

Die Garantie ist innerhalb eines Zeitraumes von 2 Jahren ab Kaufdatum gegenüber der **KORONA electric GmbH, Sundern.**

Service Adresse:

KORONA Service, Am Steinbach 9, 59872 Meschede-Enste

Telefon Hotline: 02933 90284-80 **Mail:** service@korona-electric.de **web:** www.korona-electric.de

geltend zu machen. Der Kunde hat im Garantiefall das Recht zur Reparatur der Ware bei unseren eigenen oder bei von uns autorisierten Werkstätten. Weitergehende Rechte werden dem Kunden (aufgrund der Garantie) nicht eingeräumt.

Microwave

58003



Timer

0-30 Minutes



Function switch



Low

I M. Low

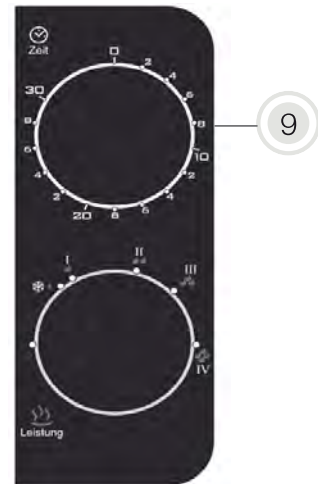
III M. High



Defrost

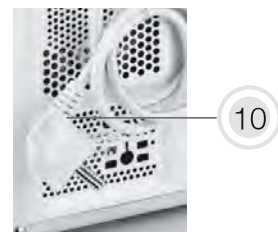
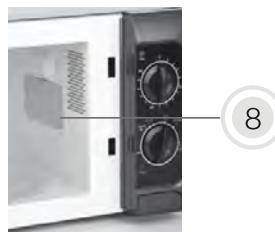
II Medium

IV High



Product Description

- 1 Oven door
- 2 Viewing window with protection foil
Never remove the protection foil from the viewing window.
- 3 Door interlock
- 4 Glass turntable
Always place the glass turntable properly on top of the rotating ring.
Never insert it upside down.
- 5 Rotating ring
- 6 Door opening button
- 7 Rotating axis
- 8 Waveguide cover
- 9 Control panel
- 10 Power cord and plug



Intended Use

Before use, please read these instructions carefully and keep them in a safe place for future reference. When passing on the appliance to a third party, make sure to include these instructions for use.

This appliance is only intended for heating up, preparing and defrosting foods.

This appliance is only intended for private household use!

Functional principal of a microwave oven

A microwave oven is an electrical cooking device in which a magnetron creates electro-magnetic waves (microwaves) in short intervals. Certain molecules, e.g. water, inside the food start oscillating. The resulting friction energy transforms into heat and cooks food in a very short time. Microwaves can penetrate materials such as plastic, glass, or ceramics at almost no loss of power.

The cookware is still cold while food and beverages heat up from within. It is the food/beverage that eventually makes the cookware heat up, too (thermal conduction).

Special Safety Instructions

- Only allow children to use the oven without supervision when adequate instructions have been given so that the child is able to use the oven in a safe way and understands the hazards of improper use.
- Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.



General Safety Instructions

- Manufacturer takes no responsibility for any damage caused by incorrect use.
- Incorrect or improper use can damage the appliance and cause injuries to the user.
- Before connecting this appliance to the mains, make sure your local voltage matches the technical data of the appliance. Otherwise the appliance may overheat and get damaged.



Caution! Danger of electric shock!

- Never put the appliance, cord or plug into water or any other liquid.
- Do not use the appliance near a sink or wash basin.
- Do not use the appliance with wet hands.
- Do not use the appliance outdoors.

An electric appliance is not a toy!

- Never leave the appliance unattended during use.
- 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.
- **Always unplug your appliance** when it is not in use, and before cleaning.
- Always pull the plug – not the cord.
- Keep the appliance and the cord well away from any hot surfaces to avoid any damage to the appliance.
- Make sure the cord may not inadvertently be pulled or cause anyone to trip when in use.
- Do not allow the cord to hang over sharp edges.
- Do not bend the cord or wind it round the appliance.

Do not use the appliance,

- if the cord is damaged.
- in case of malfunction.
- if the appliance was dropped or is damaged otherwise.
- Have it checked and, if necessary, repaired by a qualified person/Customer Service. Never attempt to make any modifications to or repair the appliance yourself.
- Only use accessories evaluated for use with this appliance.
- Never attempt to drive any objects into the appliance.
- Never attempt to open the housing yourself!
- The appliance is not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.




Special Safety Instructions

Avoid possibility of injury and damage to the appliance

- **Only** use the appliance for its intended purpose and as described in this manual.

- Place the appliance on a even and heat-resistant surface.
- Do **not** operate the microwave with an open oven door, this could lead to exposure to a harmful level of microwave energy.
- Do **not** operate the appliance when it is empty.
- Do not place the microwave oven into a cabinet.
- **Never** cover the ventilation slots. Make sure that the equipment is kept in a well ventilated place with sufficient distance to the walls.
- Do **not** place any heat sources or magnetic objects near or on top of the appliance and make sure that the surrounding environment is dry and free of water.
- **Only** use microwave-safe cookware.
- **Never** use the appliance to store food or other materials .
- **Always** have the glass turntable inserted when using the appliance and never lock it in place, as it would not turn during operation.
- Avoid any damage to the turntable as follows:
 - Let the turntable cool down before cleaning.
 - **Never** place any hot food or hot dishes onto a cold turntable.
 - **Never** place any frozen food onto a hot turntable.
- Make sure the container does not touch the inside walls of the appliance during operation.
- **Never** attempt to remove the protective film cover from inside the viewing window.
- Do not exchange the light bulb yourself, always ask a qualified person/Customer Service.


 **Warning:** It is hazardous for anyone other than a qualified person to carry out any service or repair operation that involves the removal of the waveguide cover which gives protection against exposure to microwave energy;


Warning: If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a qualified person.

 **To avoid the risk of fire**




- **Never** use the microwave to heat oil/fat for deep-frying.
- **Never** let food boil over in the appliance.
- **Always** remove the metallic seals, wire twists, etc. from food packages before the heating process.
- Wipe the waveguide cover with a damp cloth after each use. Grease/food residue build-up can overheat and cause smoke or even fire.
- Should smoke or burning nevertheless develop inside the appliance, keep the oven door shut to stifle the flames and disconnect the plug.
- Careful, when using disposable packaging made of plastic, paper or any other inflammable material.

To avoid an explosion or sudden boiling inside the appliance

-  **Never** use sealed containers to heat liquids and other food as they are liable to explode.

- Remove seals and lids before use, e.g. Baby bottles with a screw cap or teat.
-  When heating liquids, use a wide-mouthed container to allow bubbles to escape. Allow the liquid to stand for at least 20 seconds in the oven after heating before removing it from the oven to avoid delayed eruptive boiling.
- The risk of delayed eruptive boiling may be reduced by placing a heat-resistant glass rod into the liquid during the heating process.
- Peel or pierce potatoes, sausages and chestnuts before cooking.
- **Never** cook eggs in their shell or heat hard boiled eggs, as they might explode when the cooking/heating cycle is completed.

To avoid possible burns

-  Food containers heat up, too, use pot holders.
- **Always** stand back when opening the oven door, steam and heat may escape.
-  **Always** open popcorn bags and containers, containers away from the face to avoid steam burns.
-  **Always** test food temperature and stir before eating. Especially, food/drink given to babies, young children and the elderly.

Microwave safe cookware

Always make sure to use dishes/bowls that are suitable to be used in microwave ovens. The best choice of cookware are containers made of heat-resistant glass, ceramic and plastic.

Warning: Cutlery and metal containers must not be used

Material	Microwave	Comments
Heat-resistant plastic	Yes	But, should not be used for longer cooking times
Heat-resistant glass	Yes	
Cling film	Yes	Not to be used when cooking meat, film gets damaged from the heat
Metal container	No	Never to be used as these containers may produce sparks.
Lacquer	No	
Bamboo, wood and paper container	No	

Before First Use

- Remove all packaging material and check whether the appliance is complete and undamaged. Completely unwind the power cord. Clean the appliance according to “Cleaning and Care”.

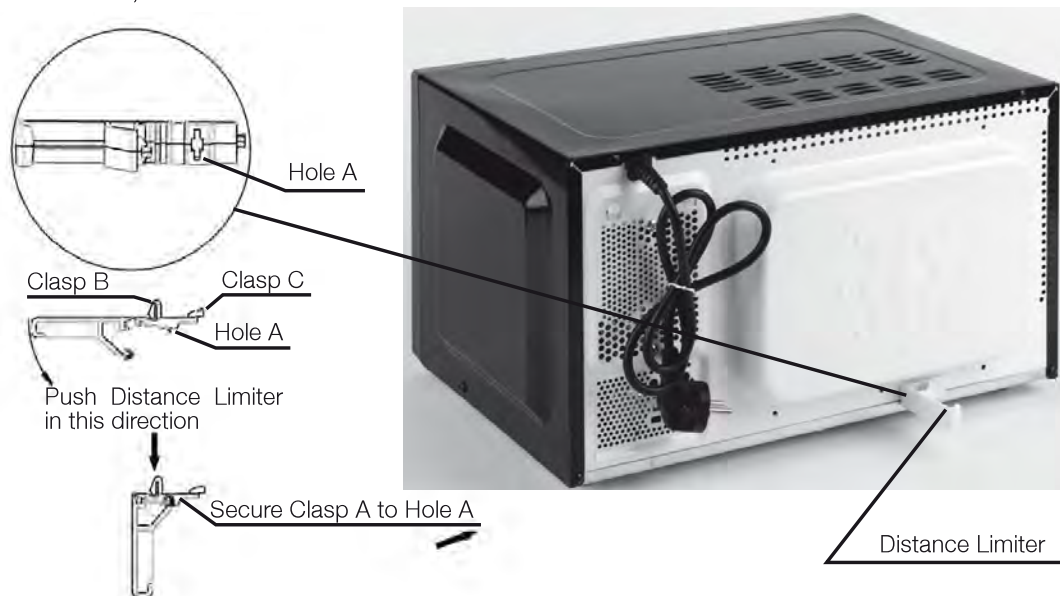
⚠ Warning: Plastic bags are a danger to toddlers and babies, therefore keep them away to avoid suffocation.

Installation / Location

Warning: This appliance should only be connected to a properly installed wall socket (earthed) and should not be operated by means of an external timer or separate remote-control system.

This microwave is a countertop product and should not be used for built-in solution. In case of emergency, the socket must be easily accessible.

- Place the appliance on a even and heat resistant surface and ensure that air can properly flow to and from the appliance.
- Adhere to the following safety distance:
 - 10 cm, rear of the unit to the wall
 - 5 cm, on each side of the unit to the wall
 - 20 cm, above the microwave oven



- 1) Push Distance Limiter in the given direction;
- 2) Make sure Clasp A is secured Hole A;
- 3) Insert Clasp B and Clasp C into their respective square holes.

Therefore, fold out the distance limiter at the rear of the appliance.

Attention: If no sufficient distance is provided, the operation of the microwave may interfere with the reception of your other electronic appliances, TV, radio, etc.

Operation



Heating/Cooking Food

1. Make sure that the timer is set to 0-position (off).
2. Open the door and place the microwave-safe container with the food to be heated/cooked onto the glass turn-table and close the door.

4. Select the desired time by setting the Timer. If, for example, the selected time is less than 10 minutes, turn the timer knob over the 10 minutes position and back again to the desired time setting.
5. Once the preset time is fixed, the glass turntable begins to turn and the heating/cooking process starts. The lighting inside the appliance lights up as well during the heating process. At any time during the count down process you can choose to extend or shorten the time frame by adjusting the timer switch.
6. If you wish to interrupt the heating/cooking/timer process/function, just open the door at any time. Once the door is closed again the heating/cooking/timer process/function resumes. To completely stop the heating/cooking process, the timer has to be set to 0-position.
7. Once the preset heating/cooking time has elapsed you will hear an alarm sound and the appliance switches off automatically. The light bulb inside the appliance will switch off as well.
8. Open the door and remove the dish with the respective food.
9. Let the food stand for a while to enable the heat to disperse equally throughout the food.

 **Attention:** After the heating/cooking process always make sure to set the timer to 0-position, to avoid an empty operation of the microwave.

Power levels and defrost function:

IV	High	100% power output	Quick cooking
III	M. High	85% power output	Normal cooking
II	Med	66% power output	Slow cooking
I	M. Low	40% power output	Drinks or soup
	Defrost	37% power output	Defrost
	Low	17% power output	Keep warm

Defrosting

1. Open the door and place the microwave dish containing the food to be defrosted onto the glass turn-table and close the door.
3. Use the function switch and select the defrosting function. Then follow a.m.steps 4 – 6. Make sure that the timer is set to 0-position after the defrosting process is finished.

Foods	Weight Range	Defrosting time (min.)
Meat	0.1 – 1 kg	1.30 – 26
Poultry	0.2 – 1 kg	2.30 – 22
Seafood	0.1 – 0.9 kg	1.30 – 14

Note: Microwaves penetrate around 4 cm into most foods, to maximize the defrosting effect, please follow the next steps:

- Turn thick and chunky food regularly to obtain an even defrosting effect.
- Turn food twice if over 0.5 Kg
- Consume defrosted food as soon as possible. Do not freeze again.

Tips:

Food arrangement/Cooking/Heating/Defrosting

- To enable the heat to disperse equally throughout the food make sure to place the food evenly on the microwave safe dish.
- Place the thicker part towards the outside of dish, the thinner part towards the centre, e.g. chicken drum stick. Do not put pieces of food on top of each other.
- Depending on the foods to be heated/defrosted, stir resp. turn the food 1-2 times during the heating/defrosting cycle.
- Start with a shorter cooking/defrosting time setting than required. If necessary, cooking/defrosting time can be extended. Over cooking may dry out/burn the food.
- After the cooking/defrosting cycle has been completed. Remove the food from the appliance, cover it and let it rest for a while.

When is the food done?

The food is done if

- whole food steams, not just the edges.
- meat doesn't show any traces of blood.
- fish is opaque and can easily be sliced with a fork.

Cover food

Cover the food with a microwave safe lid/microwave cling wrap.

If you are using microwave safe cling wrap suitable for fatty foods, make sure that it does not touch the food, as it might melt.

Note: When heating food, condensed water can build up in the appliance, make sure to wipe the appliance after use.

Microwave safe cookware

Only use microwave safe cookware. Some microwave safe plastic cookware might not be suitable for cooking foods with a high fat and sugar content. Those foods also require less heating time.

Cleaning and Care

Due to hygienic reasons clean your microwave on a regular basis, best after each use, and remove any food residues. Not doing so could possibly result in a hazardous situation.



Before cleaning, always switch off the appliance and disconnect it from the mains. Let it completely cool down.



Never immerse the appliance in water. **Danger! Electric Shock!**

When cleaning the appliance **never** use any

- aggressive cleaning agents and/or other hard objects.
- commercial oven cleaners / steam cleaners.

Clean the body of the appliance with a moistened soft cloth.

Clean both sides of the oven door, the door sealing and adjacent areas with a moistened damp cloth.

Remove splatter/food residues inside the microwave oven with a damp soft cloth. If necessary, use a mild washing up liquid. Make sure that no water gets into the air vents and other parts inside the microwave. Do not remove the waveguide cover.

Clean the glass turntable and ring in mild soapy water and dry thoroughly afterwards. Make sure all parts are replaced properly after cleaning.

To remove unpleasant smell inside the microwave oven, place a deep micro-safe bowl filled with water, lemon juice and peels into the appliance and heat it up for approx. 2 -3 minutes at the highest level.

Do **not** exchange the light bulb yourself, always ask a qualified person/ Customer Service.



Warning: It is hazardous for anyone other than a competent person to carry out any service or repair operation that involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy;

Disposal Instructions



Waste electrical devices marked with this sign must not be disposed of with your household waste, but – according to the EU directive on Waste Electric And Electronic Equipment of 24th March 2005 – are to be collected separately. Therefore, please return this device at the end of its life cycle to special collection points for disposal or your local dealer. Your Microwave 58003 is packed in a retail box. Such boxes are recyclable waste, i.e. they are reusable or recyclable.

Technical Data:

Voltage:	230 V~50 Hz
Microwave input power:	1150 W
Microwave output power:	700 W
Microwave frequency:	2450 MHz
Capacity:	20 L
Protection Class:	I

Technical data subject to change!



Guarantee:

This product is guaranteed against defects in materials and workmanship for a period of 2 years.

This guarantee is not valid:

- if the appliance has not been used in accordance to the instructions
- for damages due to wear and tear (batteries, etc.)
- for damages known by customer at time of purchase
- for damages caused by owner

This guarantee does not affect your statutory right, nor any legal right you may have as a customer under applicable national legislation governing the purchase of goods.

In order to assert his/her right in a guarantee case during the guaranteed period, the customer must provide evidence of the date of purchase (receipt).

The guarantee is to be asserted against

KORONA electric GmbH, Sundern/Germany

Service Address:

KORONA Service, Am Steinbach 9, 59872 Meschede, Germany

Telephone Hotline: +49 2933 90284-80 **Mail:** service@korona-electric.de **web:** www.korona-electric.de

within 2 years after the date of purchase. In case of guarantee the customer is given the right to get the appliance repaired at our own or at an authorized shop. Further rights (due to guarantee case) are not given to the customer.

KORONA[®]

