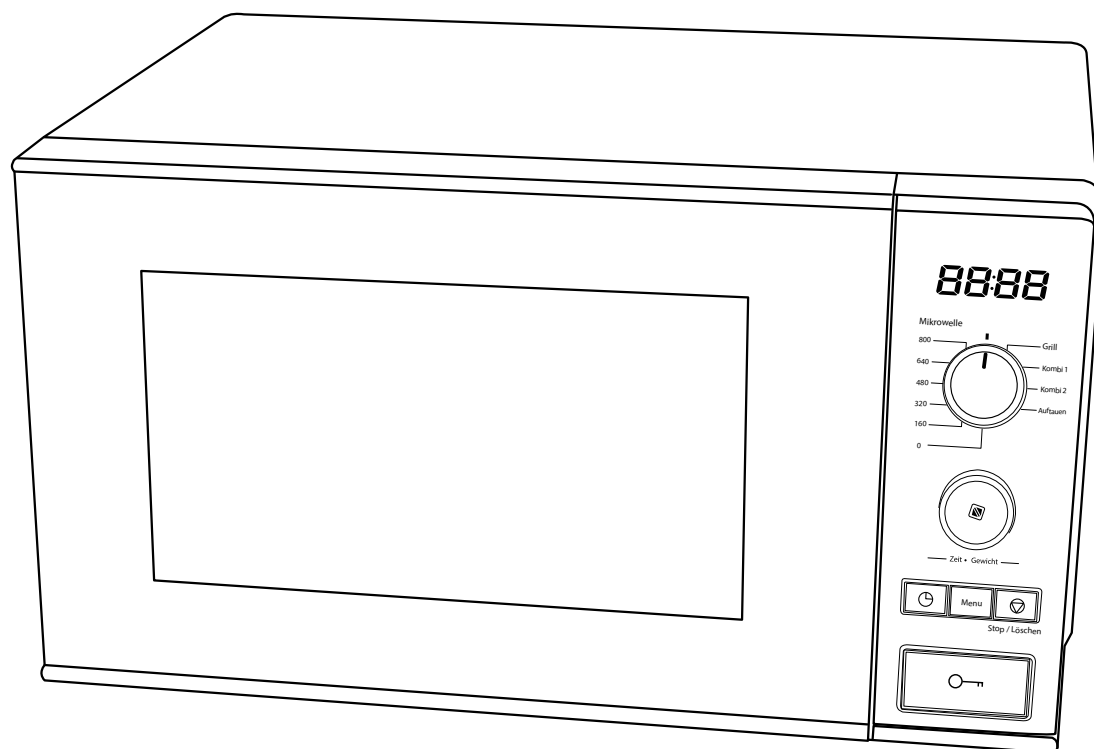




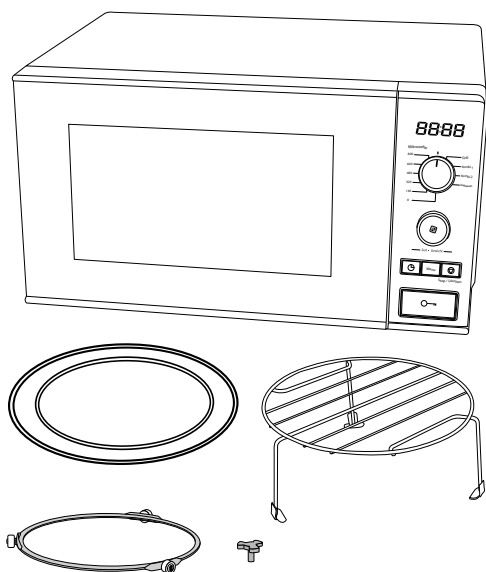
Gebrauchsanleitung

Mikrowellen-Kombigerät

Inhaltsverzeichnis

Ihre Mikrowelle stellt sich vor	DE-3	Mikrowelle bedienen	DE-19
Ausstattungsmerkmale	DE-3	Signaltöne	DE-19
Lieferumfang	DE-3	Uhrzeit einstellen	DE-19
Kontrolle ist besser	DE-3	Schnellgaren	DE-19
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	DE-3	Leistungsstufe und Funktion wählen	DE-20
5 Minuten für Ihre Sicherheit	DE-4	Garzeit einstellen	DE-21
Begriffserklärung	DE-4	Garvorgang starten, unterbrechen und fortsetzen	DE-21
Sicherheitshinweise	DE-4	Garvorgang abbrechen	DE-21
Bedienelemente	DE-10	Garen mit dem Grill	DE-21
Garraum und Gehäuse	DE-10	Garen mit den Kombifunktionen	DE-22
Bedienblende	DE-10	Auftauen	DE-22
Was Sie über Mikrowellen wissen sollten	DE-11	Automatikprogramme benutzen	DE-22
Wie wirken Mikrowellen auf Lebensmittel?	DE-11	Sicherungsverriegelung (Kindersicherung)	DE-23
Wie funktioniert ein Mikrowellengerät?	DE-11	Programmtabelle	DE-24
Welche Garmethode wofür?	DE-12	Damit Ihre Mikrowelle lange hält	DE-25
Mikrowelle	DE-12	Regelmäßige Reinigung	DE-25
Grill	DE-12	Regelmäßige Kontrolle	DE-26
Kombi-Betrieb: Mikrowelle + Grill	DE-12	Wenn's mal ein Problem gibt ...	DE-27
Das geeignete Geschirr	DE-13	Was normal ist	DE-27
Immer richtig	DE-13	Fehlersuchtablette	DE-27
Für Mikrowellen-Betrieb geeignet	DE-13	Service	DE-29
Für den Grill geeignet	DE-14	Beratung, Bestellung und Reklamation	DE-29
Größe und Form	DE-14	Ersatzteile	DE-29
Außerdem wissenswert	DE-15	Umweltschutz leicht gemacht	DE-30
Die richtige Garzeit	DE-15	Unser Beitrag zum Klimaschutz	DE-30
Die richtige Menge	DE-15	Verpackungs-Tipps	DE-30
Anordnung der Speisen	DE-15	Elektro-Altgeräte umweltgerecht entsorgen	DE-31
Anstechen und Anritzen	DE-15	Technische Daten	DE-32
Umrühren und Wenden	DE-16		
Aufstellen und Inbetriebnahme	DE-17		
Auspacken	DE-17		
Der richtige Aufstellort	DE-17		
Reinigung vor dem ersten Gebrauch	DE-18		
Drehteller einsetzen	DE-18		
Mikrowelle anschließen	DE-18		
Erstes Aufheizen	DE-18		

Ihre Mikrowelle stellt sich vor



Ausstattungsmerkmale

- Kombinationsbetrieb mit Grill
- Garraum: 20 Liter
- Mikrowellenleistung: 1.200 Watt
- Grilleistung: 1.000 Watt
- 5 Leistungsstufen
- Drehteller-Durchmesser: 24,5 cm
- 9 Automatikprogramme
- Uhranzeige

Lieferumfang

- 1 Mikrowelle
- 1 Glasdrehteller
- 1 Rollenring
- 1 Drehtellerantrieb
- 1 Grillgestell
- Gebrauchsanleitung

Kontrolle ist besser

1. Packen Sie die Mikrowelle aus, und entfernen Sie alle Verpackungsteile, Kunststoffprofile, Klebestreifen und Schaumpolster innen, außen und auf der Geräterückseite.
2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist.
3. Kontrollieren Sie, ob die Mikrowelle Transportschäden aufweist.
4. Sollten Sie Transportschäden feststellen, nehmen Sie die Mikrowelle nicht in Betrieb. Benachrichtigen Sie bitte die Produktberatung Ihres Versandhauses.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Mikrowelle ist zum Auftauen, Aufwärmen und Garen von Nahrungsmitteln geeignet. Es eignet sich nicht zum Beheizen eines Raums oder zum Trocknen von Gegenständen.

Die Mikrowelle ist zum Einsatz im privaten Bereich bestimmt. Der Einsatz im gewerblichen Bereich ist nicht zulässig.

Verwenden Sie die Mikrowelle ausschließlich so, wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sach- und Personenschäden führen.



Bevor Sie die Mikrowelle benutzen, lesen Sie bitte zuerst die Sicherheitshinweise und die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch. Nur so können Sie alle Funktionen sicher und zuverlässig nutzen.

Die Gebrauchsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie unbedingt auch die nationalen Vorschriften in Ihrem Land, die zusätzlich zu den in dieser Anleitung genannten Vorschriften gültig sind.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf. Geben Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen an den nachfolgenden Verwender des Produkts weiter.

5 Minuten für Ihre Sicherheit

Begriffserklärung

Folgende Signalworte finden Sie in dieser Gebrauchsanleitung.



WARNUNG

Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.



VORSICHT

Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

HINWEIS

Das Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.

Sicherheitshinweise



WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung kann zu elektrischem Stromschlag führen. Weil die Mikrowelle mit gefährlicher Netzspannung arbeitet, kann das Berühren von spannungsführenden Teilen zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Die Mikrowelle ist ausschließlich für eine Netzspannung von 230 V ~ 50 Hz geeignet.

- Betreiben Sie die Mikrowelle nicht, wenn ihr Gehäuse, Netzkabel oder Netzstecker defekt ist oder andere sichtbare Schäden aufweist.
- Wenn das Netzkabel der Mikrowelle beschädigt ist, lassen Sie es durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzen, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Wenn die Mikrowelle Rauch entwickelt, verbrannt riecht oder ungewöhnliche Geräusche von sich gibt, schalten Sie sie sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker. Nehmen Sie die Mikrowelle nicht in Betrieb, bis die Störung behoben ist.
- Die Mikrowelle entspricht der Schutzklasse 1 und darf nur an eine Steckdose mit ordnungsgemäß installiertem Schutzleiter angeschlossen werden.
- Der Anschluss an eine Steckdosenleiste oder eine Mehrfachsteckdose ist unzulässig und kann Brandgefahr zur Folge haben.
- Schließen Sie die Mikrowelle an eine gut zugängliche Steckdose an, damit Sie sie bei Störungen schnell vom Netz trennen können.
- In dieser Mikrowelle befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind. Öffnen Sie das Gehäuse nicht, sondern überlassen Sie die Reparatur Fachkräften. Ausschließlich autorisierte Fachkräfte dürfen Eingriffe und Reparaturen an der Mikrowelle vornehmen. Dabei dürfen ausschließlich Teile verwendet werden, die

den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen.

- Versuchen Sie niemals, die defekte – oder vermeintlich defekte – Mikrowelle selbst zu reparieren. Sie können sich und spätere Benutzer in Gefahr bringen. Nur autorisierte Fachkräfte dürfen diese Reparaturen ausführen. Wenn Sie eigenständig Reparaturen an der Mikrowelle vornehmen, können Sach- und Personenschäden entstehen und die Haftungs- und Garantieansprüche verfallen.
- Stecken Sie keine Gegenstände in oder durch die Gehäuseöffnungen und stellen Sie sicher, dass auch Kinder keine Gegenstände einstecken können.
- Verwenden Sie die Mikrowelle nur in Innenräumen. Betreiben Sie die Mikrowelle nicht in Feuchträumen, und schützen Sie sie vor Tropf- und Spritzwasser.
- Achten Sie auch darauf, dass keine Vasen oder andere mit Flüssigkeit gefüllte Gefäße auf der Mikrowelle oder in deren Nähe stehen. So vermeiden Sie, dass Flüssigkeit in das Gehäuse gelangt. Sollten doch Wasser oder andere Fremdkörper eindringen, ziehen Sie sofort den Netzstecker. Wenden Sie sich dann bitte an Ihren Händler.
- Tauchen Sie Netzkabel und -stecker nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Die Oberfläche der Mikrowelle kann während des Betriebs heiß werden. Achten Sie darauf, dass Netzkabel und Netzstecker die Oberfläche nicht berühren.

- Knicken oder klemmen Sie das Netzkabel nicht und legen Sie es nicht über scharfe Kanten. Die Folge kann ein Kabelbruch sein.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit feuchten Händen an.
- Ziehen Sie den Netzstecker nie am Netzkabel aus der Steckdose, sondern fassen Sie immer den Netzstecker selbst an.
- Halten Sie die Mikrowelle, den Netzstecker und das Netzkabel von heißen Flächen (z.B. Kochmulde Ihres Herdes) fern. Betreiben Sie die Mikrowelle nicht in der Nähe von Spülbecken.
- Wenn Sie die Mikrowelle nicht benutzen, sie reinigen oder wenn eine Störung auftritt, ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose.
- Prüfen Sie die Mikrowelle und Netzstecker regelmäßig auf Schäden.

Erstickungs-/Verletzungsgefahr!

Die Mikrowelle ist kein Spielzeug. Im Umgang mit der Mikrowelle bestehen besondere Gefahren für Kinder und bestimmte Personengruppen, die sich der Risiken nicht bewusst sind.

- Diese Mikrowelle kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung

und Wissen (beispielsweise ältere Kinder) benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs der Mikrowelle unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.

- Kinder dürfen nicht mit der Mikrowelle spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie sind 8 Jahre und älter und werden beaufsichtigt.
- Lassen Sie Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen. Sie können sich beim Spielen darin verfangen und ersticken.
- Beaufsichtigen Sie Kinder, um sicherzustellen, dass sie nicht mit der Mikrowelle spielen.
- Sorgen Sie dafür, dass Kinder keinen Zugriff auf die Mikrowelle haben, wenn sie unbeaufsichtigt sind.
- Halten Sie Kinder vom Türglas fern! Dieses kann im Betrieb sehr heiß werden – **Verbrennungsgefahr!**
- Kinder jünger als 8 Jahre sollen von der Mikrowelle, dem Netzkabel und dem Netzstecker ferngehalten werden. Verlegen Sie das Netzkabel für Kinder unzugänglich.

Gefahr durch Mikrowellen!

Durch eine unzureichend dicht schließende Tür kann Mikrowellenstrahlung gelangen. Die Mikrowelle darf in so einem Fall nicht benutzt werden.

- Achten Sie besonders auf die Sauberkeit der Türdichtungen und der

Türdichtflächen mit allen angrenzenden Teilen.

- Nehmen Sie die Mikrowelle nicht in Betrieb, wenn die Tür verzogen oder beschädigt ist oder die Türverriegelung, die Scharniere oder die Türdichtungen defekt sind oder die Tür aus einem anderen Grund nicht dicht schließt. Entsprechende Reparaturen dürfen nur von einer dafür ausgebildeten Person vorgenommen werden.
- Es ist gefährlich für alle anderen, außer für eine dafür ausgebildete Person, irgendwelche Wartungs- oder Reparaturarbeit auszuführen, die die Entfernung einer Abdeckung erfordert, die den Schutz gegen Strahlenbelastung durch Mikrowellenenergie sicherstellt.

Brandgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigung oder zum Brand führen. Im Inneren aufgestaute Hitze kann die Lebensdauer der Mikrowelle verkürzen.

- Sorgen Sie für ausreichende Lüftung. Verdecken Sie die Lüftungsöffnungen nicht, z.B. mit Topflappen oder Kochbüchern.
- Halten Sie beim Aufstellen der Mikrowelle mindestens die **Sicherheitsabstände** ein, die in der Bedienungsanleitung angegeben sind.
- Stellen Sie die Mikrowelle nicht in einen Schrank.
- Verwenden Sie nur Gefäße aus mikrowellengeeignetem, hitze-

beständigem Material. Bei Grill-, Heißluft- oder Kombi-Betrieb kein Backpapier o. Ä. verwenden.

- Überwachen Sie die Mikrowelle beim Erwärmen oder Kochen von Speisen in brennbaren Materialien wie Kunststoff- oder Papierbehältern. Es besteht die Gefahr einer Entzündung.
- Entfernen Sie sämtliche metallische Materialien von Kunststoff- oder Papierbehältern, bevor Sie sie in die Mikrowelle stellen.
- Verwenden Sie keine Alufolie, da diese ebenfalls zu Funkenbildung führen kann, wenn sie die Wände des Garraums berührt.
- Überschreiten Sie nicht die Garzeit.
- Legen Sie keine Gegenstände (Kochbücher, Topflappen etc.) im Garraum ab. Versehentliches Einschalten der Mikrowelle kann diese beschädigen oder sogar entzünden.
- Benutzen Sie die Mikrowelle nicht zum Trocknen von Speisen oder Kleidung oder zur Erwärmung von Heizkissen, Hausschuhen, Schwämmen, feuchten Putzlappen und Ähnlichem. Dies kann zu Verletzungen, Entzündungen oder Feuer führen.
- Erwärmen Sie in der Mikrowelle keine mit Körnern, Kirschkernen oder Gel gefüllte Kissen.
- Erhitzen Sie **nie brennbare** Gegenstände in der Mikrowelle. Bereiten Sie **nie alkoholhaltige** Speisen zu. Frittieren Sie mit der

Mikrowelle nicht und erhitzen Sie **nie Öl!** Die Öltemperatur ist nicht kontrollierbar.

- Bei Feuer oder Rauch im Garraum: **Tür nicht öffnen!** Schalten Sie die Mikrowelle aus, ziehen Sie den Netzstecker, oder drehen Sie die Sicherung in Ihrem Sicherungskasten heraus bzw. schalten Sie sie aus.

Verbrennungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Verbrennungen führen.

Während des Gebrauchs werden die Mikrowelle und ihre berührbaren Teile sehr heiß, besonders im Bereich der Lüftungsöffnungen. Vorsicht ist geboten, um das Berühren von Heizelementen zu vermeiden. Auch die Gefäße können durch die Speisen sehr heiß werden. Nach Grill- oder Kombi-Betrieb ist der Grill (an der Garraumdecke) sehr heiß.

- Kinder jünger als 8 Jahre müssen ferngehalten werden, es sei denn, sie werden beaufsichtigt.
- Lassen Sie den Grill erst abkühlen.
- Berühren Sie das Gehäuse nicht!
- Verwenden Sie zum Herausnehmen aus dem Garraum stets Topflappen oder Küchenhandschuhe. Auch die Grillgestelle können heiß sein.
- In der Mikrowelle erhitzte Speisen werden zum Teil ungleichmäßig heiß. Außerdem werden die Gefäße meist nicht so heiß wie die Speisen. Prüfen Sie deshalb vorsichtig die Temperatur der Speisen, besonders für Kinder.

- Nehmen Sie vor dem Erwärmen von Babynahrung den Schraubverschluss und den Sauger von der Nuckelflasche ab.
- Rühren Sie die Babynahrung nach dem Erwärmen unbedingt gründlich um bzw. schütteln Sie sie, und prüfen Sie dann die Temperatur an der Babynahrung direkt!
- Stellen Sie Leistung und Zeit genau nach Packungsangaben ein.



VORSICHT

Verbrühungsgefahr!

Beim Erhitzen von Flüssigkeit kann es zum so genannten „Siedeverzug“ kommen. Dabei erreicht die Flüssigkeit die Siedetemperatur, ohne äußerlich sichtbar zu kochen. Schon durch eine kleine Erschütterung kann die Flüssigkeit schlagartig herausspritzen, z. B. beim Herausnehmen aus dem Mikrowellengerät.

- Verwenden Sie keine hohen, schmalen Gefäße mit engem Hals.
- Rühren Sie vor dem Erhitzen und nach der halben Garzeit um.
- Warten Sie nach dem Erhitzen kurz; tippen Sie dann das Gefäß vorsichtig an, und rühren Sie um, bevor Sie es aus dem Garraum nehmen.

Explosionsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigung oder zu Explosionen führen.

- Geben Sie nie eine **Mischung von Wasser mit Öl oder Fett** in die Mikrowelle. Sie kann sonst explodieren.

- Erhitzen Sie nie Speisen oder Flüssigkeiten in fest **verschlossenen** Behältern! Diese können in der Mikrowelle platzen oder Sie beim Öffnen verletzen.
- Erwärmen Sie Eier mit Schale oder ganze, hartgekochte Eier nicht in der Mikrowelle, da sie explodieren können.
- Stechen Sie vor dem Garen Löcher in Tomaten, Würstchen, Aubergine oder ähnliche Speisen mit einer geschlossenen Haut, um ein Platzen zu vermeiden.

Gesundheitsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Schäden für Ihre Gesundheit führen.

- Reinigen Sie die Mikrowelle regelmäßig und entfernen Sie eventuell vorhandene Speisereste sofort.
- Achten Sie besonders bei **Geflügel**, Speisen mit frischem **Ei** und beim Aufwärmen von Gerichten auf ein vollständiges Durchgaren, damit Krankheitserreger (z. B. Salmonellen) vollständig abgetötet werden.

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

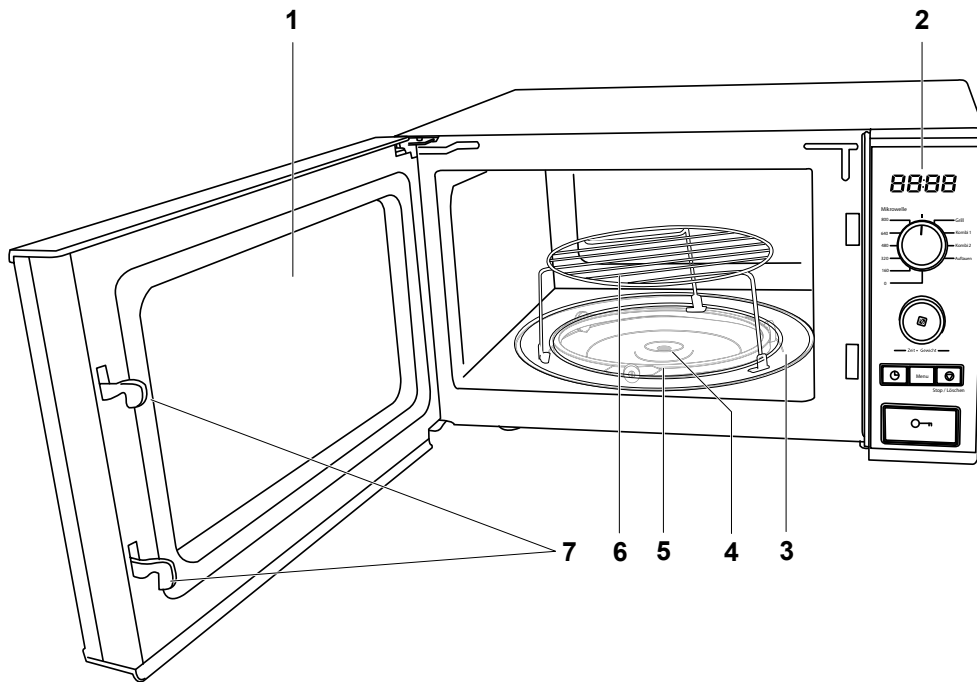
Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigungen führen.

- **Niemals** die Pappe (Abdeckung) aus der Mikrowelle entfernen! Sie dient dem **Schutz des Magnetrans**, welches die Mikrowellen aussendet.

- Betreiben Sie die Mikrowelle nie ohne Glasdrehsteller und **nie ohne Speisen!** Benutzen Sie den Glasdrehsteller nicht umgedreht.
 - Erwärmen Sie Plastikgefäße aus dem Tiefkühlgerät nur so lange, bis sich die Speise in ein anderes Gefäß umfüllen lässt.
 - Metall im Garraum führt bei Mikrowellen- und Kombi-Betrieb zu Funkenschlag! Dies kann die Mikrowelle und das Sichtfenster zerstören! Verwenden Sie keinesfalls Metall-Töpfe, -Pfannen und -Deckel oder Geschirr mit Metallanteilen wie z.B. Goldrändern. Verwenden Sie bei Mikrowellen- und Kombi-Betrieb nicht das mitgelieferte Grillgestell.
 - Verwenden Sie keine Alufolie, da diese ebenfalls zu Funkenbildung führen kann, wenn sie die Wände des Garraums berührt.
 - Bei Grill- oder Kombi-Betrieb keine Gefäße aus Porzellan, Keramik oder Kunststoff und keine Abdeckfolien verwenden, die nicht hochhitzebeständig sind! Verwenden Sie kein Backpapier o.Ä. Verwenden Sie keine beschädigten Gefäße.
 - Wenn Sie feststellen, dass ein Gefäß heißer wird als die Speise darin, ist es nicht für den Mikrowellen-Betrieb geeignet. Verwenden Sie solche Gefäße nicht.
 - Benutzen Sie ausschließlich Spezialthermometer für die Mikrowelle. Normale Flüssigkeitsthermometer sind nicht geeignet.
 - Betreiben Sie die Mikrowelle nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirsystem.
 - Stellen Sie die Mikrowelle nur auf einen ebenen Untergrund. Platzieren Sie die Mikrowelle nicht über oder neben Wärme produzierende Geräte wie z. B. Kochherde.
 - Entfernen Sie nicht die Mikrowellen-Füße. Der Untergrund, auf dem die Mikrowelle steht, könnte zerkratzen.
- Mangelhafte Sauberkeit des Kochgeräts kann zu einer Zerstörung der Oberfläche führen, welche die Gebrauchsdauer beeinflussen und evtl. zu gefährlichen Situationen führen kann.
- Zur Reinigung keine aggressiven oder ätzenden Reinigungs- oder Scheuermittel und keine Stahl- oder Scheuerschwämme verwenden! Kein Backofenspray verwenden! Nie Reinigungsmittel in die Mikrowelle sprühen!
 - Verwenden Sie keine Metallschaber zum Reinigen des Sichtfensters. Die Glasoberfläche könnte zerkratzen oder das Fenster zer springen.
 - Achten Sie darauf, dass auf keinen Fall Wasser oder Reinigungsflüssigkeiten durch die Lüftungsschlitze in die Mikrowelle gelangen.
 - Verwenden Sie keine Dampf- oder Hochdruckreiniger. Wasserdampf könnte durch Ritzen zu unter Spannung stehenden Bauteilen geraten.

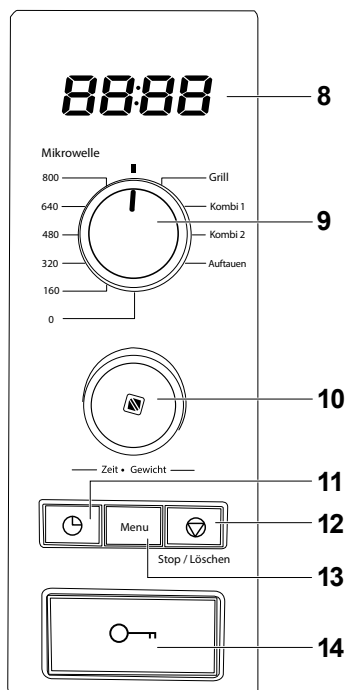
Bedienelemente

Garraum und Gehäuse



- | | |
|------------------------|-------------------|
| 1 Tür mit Sichtfenster | 5 Rollenring |
| 2 Bedienblende | 6 Grillgestell |
| 3 Glasdrehsteller | 7 Türverriegelung |
| 4 Drehtellerantrieb | |

Bedienblende



- | |
|---|
| 8 Display |
| 9 Auswahlregler zum Wählen zwischen den Funktionen „Grill“, „Kombi 1“, „Kombi 2“, „Auftauen“ und den Leistungsstufen. |
| 10 Funktionsregler um Einstellen der Garzeit, des Speisegewichts und der Gartemperatur. |
| 11 Taste „Zeit“ zum Einstellen der Uhrzeit. |
| 12 Taste „Stop/Löschen“, um den Garvorgang abubrechen und sämtliche zuvor vorgenommenen Einstellungen zu löschen. |
| 13 Taste „Menü“ zum Einstellen der Automatikprogramme |
| 14 Taste „Öffnen“ zum Öffnen der Garraumtür. |

Was Sie über Mikrowellen wissen sollten

Was sind Mikrowellen?

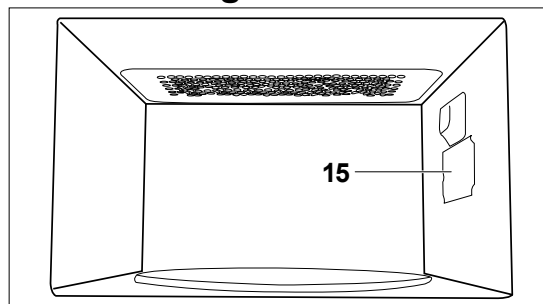
Mikrowellen sind elektromagnetische Wellen wie Radio- und Fernsehwellen; genau wie diese sind sie nicht sicht- oder fühlbar. Mikrowellen

- werden von allen Metallen reflektiert,
- durchdringen Glas, Porzellan, Kunststoff und Papier,
- werden von Lebensmitteln aufgenommen.

Wie wirken Mikrowellen auf Lebensmittel?

- Mikrowellen dringen bis zu einer Tiefe von etwa 3 cm in Lebensmittel ein.
- Sie erhitzen die Wasser-, Fett- und Zuckermoleküle. (Speisen mit hohem Wasseranteil werden am intensivsten erwärmt.)
- Diese Wärme durchdringt dann langsam die gesamte Speise und führt zum Auftauen, Erhitzen und Garen der Speise.
- Da die einzelnen Bestandteile der Speise ungleichmäßig erwärmt werden, ist Umrühren oder Wenden für das gleichmäßige Durchgaren wichtig.
- Der Garraum und die Luft darin werden nicht erwärmt. (Das Speisegeräß erwärmt sich hauptsächlich durch die heiße Speise.)
- Jede Speise benötigt zum Garen bzw. Auftauen eine bestimmte Menge Energie – nach der Faustformel „große Leistung, kleine Zeit“ oder „kleine Leistung, große Zeit“.

Wie funktioniert ein Mikrowellengerät?



- Ein Mikrowellen-Generator, das sogenannte Magnetron **15**, erzeugt die Mikrowellen und leitet sie in den Garraum.
- Garraumwände und Innenfenster reflektieren die Mikrowellen, so dass sie nicht aus dem Garraum dringen können.
- Der Glasdrehteller sorgt für eine gleichmäßige Verteilung der Mikrowellen auf die Speise.
- Die Mikrowellen-Leistung lässt sich in mehreren Stufen einstellen.
- Die Mikrowelle schaltet sich aus:
 - Nach Ablauf der vorgewählten Zeit.
 - Beim Öffnen der Tür 1 durch Drücken der Taste „Öffnen“ **14**.
 - Durch Drücken der Taste **12** „Stop/Löschen“.

Welche Garmethode wofür?

Ihr Mikrowellen-Kombigerät bietet Ihnen verschiedene Garmethoden. Damit Sie leichter die richtige Funktion für die gewünschte Speise auswählen können, finden Sie hier einige Anwendungsbeispiele.

Mikrowelle

Die Mikrowelle ohne Zusatzfunktionen ist gut geeignet für die Zubereitung von:

- Eintöpfen, Suppen, Saucen
- Fleisch ohne Kruste
- gedünstetem Fisch
- Gemüse
- Beilagen (Reis, Salzkartoffeln, einige Teigwaren)
- heißen Getränken

sowie zum Auftauen kleiner Portionen.

Grill

Der Grill befindet sich an der Garraumdecke. Er wird zum schnellen Bräunen und Gratinieren von Gerichten eingesetzt.

Grillgut mit einer kurzen Garzeit sollten Sie mit dieser Funktion grillen. Mit der Kombinationsfunktion (Mikrowelle + Grill) würde dieses Gericht gar, bevor es ausreichend gebräunt wäre. Verwenden Sie den Grill zum Beispiel für:

- Steaks
- Koteletts,
- Würstchen

sowie zum Gratinieren von Sandwiches oder Gratins.

Kombi-Betrieb: Mikrowelle + Grill

Im Kombinationsbetrieb von Mikrowelle und Grill können Sie gleichzeitig schnell garen und eine schöne Kruste erzeugen. Dadurch verkürzen sich die Zubereitungszeiten enorm.

Die Kombination von Grill und Mikrowelle ist gut geeignet für:

- Gratins, Aufläufe
- Fisch
- dickere Fleischstücke mit höherem Fettgehalt
- Geflügel (Hähnchen, Ente, Pute)
- gebackene Kartoffeln
- überbackene Toasts
- gratinierte Suppen.

Das geeignete Geschirr

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigungen führen.

- Metall im Garraum führt bei Mikrowellen- und Kombi-Betrieb zu Funkenschlag! Dies kann die Mikrowelle und das Sichtfenster zerstören! Verwenden Sie keinesfalls Metall-Töpfe, -Pfannen und -Deckel oder Geschirr mit Metallanteilen wie z.B. Goldrändern. Verwenden Sie bei Mikrowellen- und Kombi-Betrieb nicht das mitgelieferte Grillgestell.
- Verwenden Sie keine Alufolie, da diese ebenfalls zu Funkenbildung führen kann, wenn sie die Wände des Garraums berührt.
- Bei Grill- oder Kombi-Betrieb keine Gefäße aus Porzellan, Keramik oder Kunststoff und keine Abdeckfolien verwenden, die nicht hochhitzebeständig sind! Verwenden Sie kein Backpapier o.Ä.
- Verwenden Sie keine beschädigten Gefäße.
- Wenn Sie feststellen, dass ein Gefäß heißer wird als die Speise darin, ist es nicht für den Mikrowellen-Betrieb geeignet. Verwenden Sie solche Gefäße nicht.
- Benutzen Sie ausschließlich Spezialthermometer für die Mikrowelle. Normale Flüssigkeitsthermometer sind nicht geeignet.

Für die verschiedenen Garmethoden muss das dazu passende Geschirr ausgewählt werden. Beachten Sie dazu jeweils die Herstellerangaben. Wenn Sie ungeeignetes Geschirr verwenden, kann dies zu Schäden an der Mikrowelle führen.

Immer richtig

Geschirr, das mikrowellengeeignet und feuerfest ist, ist für alle Funktionen Ihres Mikrowellen-Kombigerätes geeignet. Dazu gehören:

- feuerfestes Glas, Keramik, Porzellan
- feuer- und frostfeste Glaskeramik
- hochhitzebeständiger Kunststoff (z.B. Bratfolie).

Tipp:

Beim Erwärmen von in gut verschlossene Bratfolienverpackten Speisen entsteht ein Überdruck.

- Ritzen oder stechen Sie die Bratfolie an, um ein Platzen zu vermeiden.

Für Mikrowellen-Betrieb geeignet

Außer den zuvor beschriebenen Materialien eignen sich für den **reinen Mikrowellen-Betrieb** auch Materialien, die nicht feuerfest, aber mikrowellengeeignet sind, z. B.

- mikrowellengeeigneter Kunststoff und Folien
- Backpapier
- das mitgelieferte Grillgestell **6**.

Tipp:

Um herauszufinden, ob Ihr Geschirr mikrowellengeeignet ist, können Sie folgenden Test durchführen: Stellen Sie das leere Gefäß in den Garraum und starten Sie bei voller Mikrowellenleistung für maximal 20-30 Sekunden.

- Wird das Geschirr heiß oder bilden sich sogar Funken, ist es nicht geeignet!
- Bleibt das Geschirr kalt oder wird nur handwarm, können Sie es für den reinen Mikrowellen-Betrieb verwenden.

Für den Grill geeignet

Für den Grill-Betrieb sind alle Materialien geeignet, die Sie auch in Ihrem konventionellen Backofen benutzen. Außerdem:

- das mitgelieferte Grillgestell **6**.

Größe und Form

- Flache, breite Gefäße eignen sich besser als schmale, hohe. „Flache“ Speisen können gleichmäßiger durchgaren.
- Runde oder ovale Gefäße eignen sich besser als eckige. In den Ecken besteht die Gefahr von lokaler Überhitzung!

Außerdem wissenswert

Die richtige Garzeit

Da Mikrowellen unterschiedlich stark auf Wasser, Fett und Zucker wirken, hängt die Garzeit wesentlich von der Zusammensetzung der Speisen ab.

- Speisen mit hohem Fett- oder Zuckeranteil garen schneller und erreichen höhere Temperaturen als andere Speisen, da Fett und Zucker die Mikrowellenenergie gut aufnehmen. (Beispiele: Krapfen, Pudding, Obstkuchen)
Hierbei unbedingt die empfohlenen Garzeiten einhalten, da sonst die Speise anbrennt und die Mikrowelle beschädigt.
- Speisen mit hohem Wasseranteil garen schneller als „trockene“ Speisen. (Beispiele: Fisch, Gemüse, Soßen.)
- „Trockene“ Speisen garen sehr langsam. Hier bitte vor dem Garen etwas Wasser zugeben. (Beispiele: Reis, Getreideprodukte, getrocknete Bohnen.)

Die richtige Menge

Je größer die Menge, die zubereitet werden soll, desto länger die Garzeit. Wenn Sie z. B. für eine Kartoffel 4 Minuten benötigen, dann brauchen zwei Kartoffeln 7 Minuten. Faustformel: Die doppelte Menge braucht etwa die doppelte Zeit.

- Kleine Stücke garen schneller als große. Und gleich große Stücke garen gleichmäßiger als verschieden große. Wenn möglich, alle Lebensmittel in etwa gleich große Stücke schneiden. Schon beim Einfrieren daran denken!
- Beim Auftauen spielen Größe und Form eine bedeutende Rolle. Kleine, flache Stücke tauen schneller und gleichmäßiger auf als große, dicke. Während des Auftauens die schon angetauten Teile trennen, da freiliegende Stücke schneller auftauen.

Anordnung der Speisen

Um ein gleichmäßiges Garergebnis zu erreichen, ist auf die richtige Anordnung der Speisen besonders zu achten:

- Speisen mit mehreren gleichen Stücken (Kartoffeln, Fleischbällchen, Hamburger) kreisförmig im Gefäß anordnen und die Mitte freilassen.
- Bei verschieden großen Stücken die kleinen bzw. dünnen Stücke in die Mitte legen, da es dort zuletzt gart.
- Bei ungleichmäßig geformten Stücken (z. B. Fisch) das dünnere bzw. flachere Ende zur Mitte legen.
- Dünne Fleischscheiben aufeinander oder über Kreuz legen.
- Dickere Fleischscheiben und -stücke (Braten, Würstchen etc.) dicht aneinander legen.
- Fleischsaft und Soße in einem separaten Gefäß erhitzen; dieses nur zu 2/3 füllen!

Anstechen und Anritzen

In vielen Speisen entsteht beim Erwärmen ein Überdruck. Deshalb ist es empfehlenswert, bestimmte Speisen anzustechen bzw. zu ritzen, um zu vermeiden, dass sie platzen.

- Eier mit Schale nicht in der Mikrowelle erhitzen – außer in Spezialgefäßen, die im Handel erhältlich sind.
- Speisen mit Schalen oder Häuten (Kartoffeln, Tomaten, Würstchen, Auberginen, Eigelb) anstechen, um Aufplatzen zu vermeiden.
- Ganze Fische an der Fischhaut einritzen, um Aufreißen zu vermeiden.

Umrühren und Wenden



WARNUNG

Verbrennungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Verbrennungen führen.

- In der Mikrowelle erhitzte Speisen werden zum Teil ungleichmäßig heiß. Außerdem werden die Gefäße meist nicht so heiß wie die Speisen. Prüfen Sie deshalb vorsichtig die Temperatur der Speisen, besonders für Kinder.
 - Rühren Sie die Babynahrung nach dem Erwärmen unbedingt gründlich um bzw. schütteln Sie sie, und prüfen Sie dann die Temperatur an der Babynahrung direkt!
-
- Insbesondere Babynahrung muss gründlich umgerührt werden, um Verbrennungen zu vermeiden. Prüfen Sie unbedingt die Temperatur.
 - Achten Sie besonders bei Geflügel, Speisen mit frischem Ei und beim Aufwärmen von Gerichten auf ein vollständiges Durchgaren, damit Krankheitserreger wie Salmonellen vollständig abgetötet werden.
 - Umrühren und Wenden der Speisen nach der halben Garzeit ist besonders wichtig, da die Speisen im Mikrowellengerät nicht gleichmäßig erhitzt werden.

Aufstellen und Inbetriebnahme

Auspacken

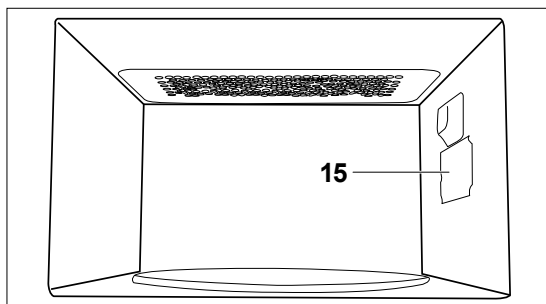


WARNUNG

Gefahr durch Mikrowellen!

Durch eine unzureichend dicht schließende Tür kann Mikrowellenstrahlung gelangen. Die Mikrowelle darf in so einem Fall nicht benutzt werden.

- Nehmen Sie die Mikrowelle nicht in Betrieb, wenn die Tür verzogen oder beschädigt ist, die Türverriegelung, die Scharniere oder die Türdichtungen defekt sind oder die Tür aus einem anderen Grund nicht dicht schließt. Entsprechende Reparaturen dürfen nur von einer dafür ausgebildeten Person vorgenommen werden.



HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigungen führen.

- **Niemals** die Pappe (Abdeckung) aus der Mikrowelle entfernen! Sie dient dem **Schutz des Magnetrons 15**, welches die Mikrowellen aussendet.

Entfernen Sie alle vorhandenen Styropor-, Papp- und Kunststoffverpackungsteile aus der Mikrowelle, vom Glasdrehteller **3**, dem Rollerring **5** und dem Grillgestell **6**.

- Ziehen Sie alle Schutzfolien ab.

Der richtige Aufstellort



WARNUNG

Brandgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigung oder zum Brand führen. Im Inneren aufgestaute Hitze kann die Lebensdauer der Mikrowelle verkürzen.

- Sorgen Sie für ausreichende Lüftung. Verdecken Sie die Lüftungsöffnungen nicht, z.B. mit Topflappen oder Kochbüchern.
- Halten Sie beim Aufstellen der Mikrowelle mindestens die **Sicherheitsabstände** ein, die in der Bedienungsanleitung angegeben sind.
- Stellen Sie die Mikrowelle nicht in einen Schrank.

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

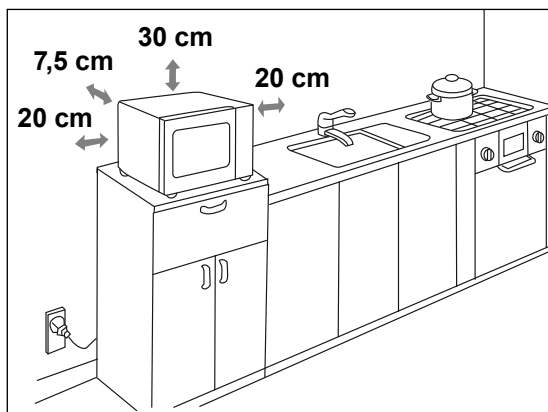
Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigungen führen.

- Stellen Sie die Mikrowelle nur auf einen ebenen Untergrund.
- Platzieren Sie die Mikrowelle nicht über oder neben Wärme produzierende Geräte wie z. B. Kochherde.
- Entfernen Sie nicht die Mikrowellenfüße. Der Untergrund, auf dem die Mikrowelle steht, könnte zerkratzen.

Der Aufstellort muss folgende Bedingungen erfüllen:

- Sicherheitsabstände einhalten

Nach oben:	30,0 cm
Nach hinten:	7,5 cm
Nach links:	20,0 cm
Nach rechts:	20,0 cm



- Die Mikrowelle sollte nicht direkt neben einen Kühl- oder Gefrierschrank gestellt werden. Durch die Wärmeabgabe steigt dessen Energieverbrauch unnötig.
- Zu **Radiogeräten, Fernsehern** etc. sollte die Mikrowelle **mindestens 2 m Abstand** haben, damit der Empfang nicht gestört wird.

Reinigung vor dem ersten Gebrauch

Die Mikrowelle sollte vor dem ersten Gebrauch gereinigt werden, damit zum Beispiel Verpackungsreste nicht den Geschmack der Speisen beeinträchtigen.

1. Räumen Sie den Garraum leer.
2. Wischen Sie die Mikrowelle innen und außen mit einem weichen, feuchten Tuch ab.
3. Lassen Sie die Tür **1** geöffnet, damit der Garraum völlig austrocknen kann.
4. Reinigen Sie den Glasdrehsteller **3**, das Grillgestell **6**, den Rollenring **5** und den Drehtellerantrieb **4** von Hand mit etwas Geschirrspülmittel.

Drehteller einsetzen

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigungen führen.

- Benutzen Sie den Glasdrehsteller nicht umgedreht.

1. Setzen Sie den Drehtellerantrieb **4** in die Aussparung in der Mitte sowie den Rollenring **5** am Boden des Garraums ein.
2. Setzen Sie den Glasdrehsteller **3** mit der geriffelten Seite nach unten auf den Rollenring **5** und den Drehtellerantrieb **4**.

Mikrowelle anschließen

1. Prüfen Sie, ob die Anschlussspannung der Mikrowelle mit der Netzspannung in Ihrem Hause übereinstimmt (siehe Typenschild auf der Rückseite der Mikrowelle).
2. Schließen Sie die Mikrowelle an eine vorschriftsmäßig installierte Schutzkontakt-Steckdose mit ausreichender Absicherung an (siehe „Technische Daten“ auf Seite 32). Sie hören einen Signalton, und auf dem Display erscheint die Anzeige **1:00**.

Erstes Aufheizen

Beim erstmaligen Aufheizen der Heizrohre des Grills kann es zu einer leichten Geruchsentwicklung kommen. Diese ist unschädlich und verschwindet nach kurzer Zeit.

- Heizen Sie die Mikrowelle dazu 10 Minuten lang im Grill-Betrieb auf (siehe Abschnitt „Garzeit einstellen“ auf Seite 21).

Mikrowelle bedienen

Signaltöne

Wenn Sie Ihre Mikrowelle benutzen, hören Sie bei jeder Aktion Signaltöne:

- Jedes Mal, wenn Sie einen Regler bewegen oder eine Taste drücken, ertönt **ein Signaltöne**.
- Wenn Sie eine Einstellung vornehmen wollen, die nicht möglich ist (z. B. wenn Sie eines der Automatikprogramme ausgewählt haben und den Auswahlregler **9** auf „Grill“ einstellen wollen), ertönen **2 Signaltöne**.
- Wenn Sie eines der Automatikprogramme benutzen, die Mikrowelle und Grill kombinieren, werden Sie nach ungefähr zwei Dritteln der Garzeit aufgefordert, die garende Speise zu wenden. Dies geschieht mit **3 Signaltönen**.
- Am Ende eines Garvorgangs ertönen **4 Signaltöne**.

Uhrzeit einstellen

Wenn die Mikrowelle mit dem Stromnetz verbunden wird, hören Sie einen Signalton, und auf dem Display erscheint die Anzeige **1:00**. Um die Mikrowelle mit allen Funktionen benutzen zu können, müssen Sie zunächst die Uhrzeit einstellen.

1. Taste **11** „Zeit“ drücken.
Auf dem Display erscheint die Anzeige **HH24**.
2. Ggf. zwischen **HH24** (24-Stunden-Anzeige) und **HH12** (12-Stunden-Anzeige) wechseln.
Hierzu Taste **11** „Zeit“ erneut drücken.
3. Mit Funktionsregler **10** die Stunde einstellen.
4. Taste **11** „Zeit“ erneut drücken.
Auf dem Display erscheint die Anzeige **:00**.
5. Mit Funktionsregler **10** die Minute einstellen.
6. Taste **11** „Zeit“ ein weiteres Mal drücken.
Die Uhrzeit ist nun eingestellt; die eingestellte Uhrzeit erscheint auf dem Display.

Bitte beachten!

Die Umstellung zwischen Mitteleuropäischer Zeit auf Sommerzeit Ende März und zurück im Oktober müssen Sie manuell vornehmen.

Schnellgaren



WARNUNG

Gefahr durch Mikrowellen!

Durch eine unzureichend dicht schließende Tür kann Mikrowellenstrahlung gelangen. Die Mikrowelle darf in so einem Fall nicht benutzt werden.

- Nehmen Sie die Mikrowelle nicht in Betrieb, wenn die Tür verzogen oder beschädigt ist oder die Türverriegelung, die Scharniere oder die Türdichtungen defekt sind oder die Tür aus einem anderen Grund nicht dicht schließt. Entsprechende Reparaturen dürfen nur von einer dafür ausgebildeten Person vorgenommen werden.



WARNUNG

Brandgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigung oder zum Brand führen.

- Bei Feuer oder Rauch im Garraum: **Tür nicht öffnen!** Schalten Sie die Mikrowelle aus, ziehen Sie den Netzstecker, oder drehen Sie die Sicherung in Ihrem Sicherungskasten heraus bzw. schalten Sie sie aus.

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigungen führen.

- **Niemals** die Pappe (Abdeckung) aus der Mikrowelle entfernen! Sie dient dem **Schutz des Magnetrans**, welches die Mikrowellen aussendet.
- Betreiben Sie die Mikrowelle nie ohne Glasdrehteller und **nie ohne Speisen!** Benutzen Sie den Glasdrehteller nicht umgedreht.
- Erwärmen Sie Plastikgefäße aus dem Tiefkühlgerät nur so lange, bis sich die Speise in ein anderes Gefäß umfüllen lässt.
- Metall im Garraum führt bei Mikrowellen- und Kombi-Betrieb zu Funkenschlag! Dies kann die Mikrowelle und das Sichtfenster zerstören! Verwenden Sie keinesfalls Metall-Töpfe, -Pfannen und -Deckel oder Geschirr mit Metallanteilen wie z.B. Goldrändern. Verwenden Sie bei Mikrowellen- und Kombi-Betrieb nicht das mitgelieferte Grillgestell.
- Verwenden Sie keine Alufolie, da diese ebenfalls zu Funkenbildung führen kann, wenn sie die Wände des Garraums berührt.

Mit der Funktion „Schnellgaren“ können Sie sofort mit dem Garen beginnen, ohne weitere Einstellungen vornehmen zu müssen. Beim Schnellgaren wird 30 Sekunden lang mit voller Mikrowellenleistung gegart.

- Drücken Sie den Funktionsregler **10**. Auf dem Display erscheint die Anzeige **0:30**. Nach wenigen Sekunden beginnt der Garvorgang. Nach Ablauf der Garzeit ertönen 4 Signaltöne.
- Um die Garzeit zu verlängern, drücken Sie vor Beginn oder während des Garvorgangs den Funktionsregler **10** erneut. Durch jedes weitere Drücken wird der Garvorgang um 30 Sekunden verlängert. Die maximal einstellbare Garzeit sind **10:00** Minuten.

Leistungsstufe und Funktion wählen

Ihre Mikrowelle kann als reine Mikrowelle in verschiedenen Leistungsstufen, als Grill oder in der Kombination Grill/Mikrowelle betrieben werden. Die Leistungsstufen und Funktionen wählen Sie mit dem Auswahlregler **9** aus.

Leistungsstufe wählen

Folgende Leistungsstufen stehen zur Verfügung:

Leistungsstufe	Anzeige	Mikrowellen-Leistung
100 %	P 100	800 W
80 %	P - 80	640 W
60 %	P - 60	480 W
40 %	P - 40	320 W
20 %	P - 20	160 W
0 %	P - 00	0 W*)

*) Bei der Einstellung P - 00 werden keine Mikrowellen erzeugt; nur der Lüfter läuft. Sie können diese Einstellung benutzen, um den Garraum bei geschlossener Garraumtür durchzulüften.

- Gewünschte Leistungsstufe auswählen: Auswahlregler **9** gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis die gewünschte Leistungsstufenanzeige auf dem Display erscheint.

Funktion wählen

Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

Funktion	Anzeige
Grill	:
Kombi 1	LD-1*)
Kombi 2	LD-2*)
Auftauen	dEF

*) Der Unterschied zwischen den Kombifunktionen 1 und 2 wird im Abschnitt „Garen mit den Kombifunktionen“ näher erläutert.

- Gewünschte Funktion auswählen: Auswahlregler **9** im Uhrzeigersinn drehen, bis die gewünschte Funktionsanzeige auf dem Display erscheint.

Garzeit einstellen

Um das Gerät in einer der Leistungsstufen oder Funktionen benutzen zu können, müssen Sie zuerst die gewünschte Garzeit einstellen.

Die Garzeit lässt sich in unterschiedlich großen Schritten einstellen. Die folgende Tabelle gibt einen Überblick:

Garzeit	Schritt
0 – 5 Minuten	10 Sekunden
5 – 10 Minuten	30 Sekunden
10 – 30 Minuten	1 Minute
30 – 95 Minuten	5 Minuten

Die längste Garzeit, die Sie einstellen können, beträgt 95:00 Minuten.

- Funktionsregler **10** im Uhrzeigersinn drehen, bis die gewünschte Garzeit auf dem Display angezeigt wird.

Garvorgang starten, unterbrechen und fortsetzen

Garvorgang starten

1. Mit Auswahlregler **9** ggf. gewünschte Leistungsstufe oder Funktion auswählen.
2. Mit Funktionsregler **10** gewünschte Garzeit auswählen.
3. Funktionsregler **10** drücken.
Der Garvorgang startet.

Garvorgang unterbrechen

- Zum Unterbrechen des Garvorgangs Taste **12** „Stop/Löschen“ drücken.

Unterbrochenen Garvorgang fortsetzen

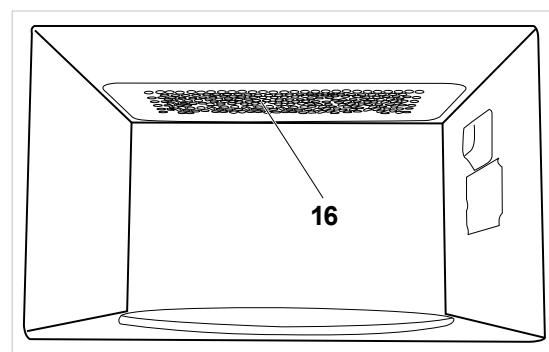
- Zum Fortsetzen eines unterbrochenen Garvorgangs Funktionsregler **10** erneut drücken.

Garvorgang abbrechen

Um einen Garvorgang abzubrechen,

- Taste **12** „Stop/Löschen“ zweimal drücken

Garen mit dem Grill



Der Grill **16** befindet sich an der Garraumdecke. Er wird zum schnellen Bräunen und Gratinieren von Gerichten eingesetzt. Verwenden Sie den Grill zum Beispiel für:

- Steaks
- Koteletts
- Würstchen

oder zum Gratinieren von Sandwiches oder Gratins.

1. Auswahlregler **9** in die Position „Grill“ bringen.
Auf dem Display erscheint die Anzeige „**G**“.
2. Mit Funktionsregler **10** gewünschte Garzeit auswählen.
3. Funktionsregler **10** drücken.
Der Garvorgang startet.

Garen mit den Kombifunktionen

Im Kombinationsbetrieb von Mikrowelle und Grill können Sie ein Gericht zugleich schnell durchgaren und eine schöne Kruste erzeugen. Dabei ist der Mikrowellen-Anteil für das Durchgaren, der Grill-Anteil für die Kruste „zuständig“.

Die Kombi-Funktionen **LD-1** und **LD-2** unterscheiden sich im Verhältnis der Anteile von Mikrowelle und Grill:

- **LD-1**: Mikrowelle 30,3 %; Grill 69,7 %
- **LD-2**: Mikrowelle 54,5 %; Grill 45,5 %

Auftauen

Mit dem Auftauprogramm können Sie gefrorene Speisen auftauen. Je nachdem, welche Menge Sie auftauen wollen, passt sich die Programmdauer automatisch an. Die folgende Tabelle gibt einen Überblick über die Mengen und Zeitdauern.

Menge (g)	Zeit (Min)
100	4:00
200	6:15
300	8:30
400	10:45
500	13:00
600	15:15
700	17:30
800	19:45
900	22:00
1000	24:15
1100	26:30

Menge (g)	Zeit (Min)
1200	28:45
1300	31:00
1400	33:15
1500	35:30
1600	37:45
1700	40:00
1800	42:15

Beispiel: Sie möchten 500 g einer gefrorenen Speise auftauen.

1. Gefäß mit der gefrorenen Speise in den Garraum stellen und Garraumtür **1** schließen.
2. Auswahlregler **9** im Uhrzeigersinn drehen, bis er die Position „Auftauen“ erreicht hat.
Auf dem Display erscheint die Anzeige **DEF**.
3. Funktionsregler **10** im Uhrzeigersinn drehen bis im Display die Anzeige **500** erscheint.
4. Funktionsregler **10** drücken.
Der Auftauvorgang startet; das Display zählt von **13:00** aus herunter.

Automatikprogramme benutzen

Ihre Mikrowelle ist mit 9 Automatikprogrammen ausgestattet. Diese können Sie durch wiederholtes Drücken der Taste **13** „Menü“ auswählen.

Bei jedem Automatikprogramm können Sie zwischen mehreren Mengeneinstellungen auswählen, um das jeweilige Programm an die Menge, die Sie garen wollen, anzupassen. Die Garzeit ändert sich dabei automatisch.

Einen Überblick über alle Automatikprogramme und die Einstellmöglichkeiten gibt die Programmtabelle auf Seite 24.

Beispiel 1: Sie möchten im Rahmen eines Reste-Essens ca. 300 g einer bereits gegarten Speise aufwärmen.

1. Gefäß mit der Speise in den Garraum stellen und Garraumtür **1** schließen.
2. Taste **13** „Menü“ so oft drücken, bis im Display die Anzeige **A-5** erscheint.
3. Funktionsregler **10** im Uhrzeigersinn drehen, bis auf dem Display die Anzeige **300** erscheint.

4. Funktionsregler **10** drücken.
Der Aufwärmvorgang startet; das Display zählt von **2:00** aus herunter.
Am Ende des Auftauvorgangs ertönen 4 Signaltöne.

Beispiel 2: Sie möchten ein mittelgroßes Brathähnchen garen.

1. Gefäß mit dem Brathähnchen in den Garraum stellen und Garraumtür **1** schließen.
2. Taste **13** „Menü“ so oft drücken, bis im Display die Anzeige **R-7** erscheint.
3. Funktionsregler **10** im Uhrzeigersinn drehen, bis auf dem Display das zum Hähnchen passende Gewicht erscheint, z.B. **1000 g**.
4. Funktionsregler **10** drücken.
Der Auftauvorgang startet; das Display zählt von **26:00** aus herunter.
Wenn das Zählwerk bis auf ca. 8 Minuten heruntergezählt hat, ertönen 3 Signaltöne, und der Betrieb wird unterbrochen.
5. Garraumtür **1** öffnen.
6. Brathähnchen umdrehen.
7. Garraumtür **1** wieder schließen und Funktionsregler **10** drücken.
Der Garvorgang wird bis zum Ende fortgesetzt. Am Ende des Garvorgangs ertönen 4 Signaltöne.

Sicherungsverriegelung (Kindersicherung)

Mit der Sicherungsverriegelung sichern Sie Ihre Mikrowelle gegen unerwünschte oder unbeabsichtigte Tasten- oder Regler-Betätigungen.

- Zum Aktivieren der Sicherungsverriegelung Taste **12** „Stop/Löschen“ ca. 3 Sekunden lang drücken.
Auf dem Display erscheint für kurze Zeit die Anzeige **L o c**.
Sämtliche Funktionen des Geräts sind nun blockiert.
- Zum Aufheben der Sicherungsverriegelung (Entsperren) erneut Taste **12** „Stop/Löschen“ ca. 3 Sekunden lang drücken.
Die Anzeige **L o c** erscheint erneut für kurze Zeit; danach die Zeitanzeige.

Programmtabelle

Programmcode	Speisen	Menge/ Gewicht	Display- anzeige	Garzeit (Min)	Garmethode
R-1	Milch/Kaffee	200 ml	1	1:30	Mikrowelle
		400 ml	2	2:40	
		600 ml	3	3:50	
R-2	Reis	150 g	150	16:00	Mikrowelle
		300 g	300	20:00	
		450 g	450	24:00	
		600 g	600	28:00	
R-3	Spaghetti	100 g	100	22:00	Mikrowelle
		200 g	200	27:00	
		300 g	300	32:00	
R-4	Kartoffeln	230 g	1	6:00	Mikrowelle
		460 g	2	9:00	
		690 g	3	13:00	
R-5	Aufwärmen	200 g	200	1:30	Mikrowelle
		300 g	300	2:00	
		400 g	400	2:30	
		500 g	500	3:00	
		600 g	600	3:30	
		700 g	700	4:00	
		800 g	800	4:30	
R-6	Fisch	200 g	200	3:00	Mikrowelle
		300 g	300	4:20	
		400 g	400	5:40	
		500 g	500	7:00	
		600 g	600	8:20	
R-7	Brathähnchen	800 g	800	23:00	Kombi Mikrowelle/Grill
		1000 g	1000	26:00	
		1200 g	1200	29:00	
		1400 g	1400	32:00	
R-8	Rindfleisch	200 g	200	15:00	Kombi Mikrowelle/Grill
		300 g	300	18:00	
		400 g	400	21:00	
		500 g	500	24:00	
		600 g	600	27:00	
R-9	Hackfleisch	100 g	100	11:00	Kombi Mikrowelle/Grill
		200 g	200	13:00	
		300 g	300	15:00	
		400 g	400	17:00	
		500 g	500	19:00	

Damit Ihre Mikrowelle lange hält

Regelmäßige Reinigung



WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung kann zu elektrischem Stromschlag führen. Eindringendes Wasser kann einen Kurzschluss verursachen.

- Öffnen Sie niemals das Gehäuse der Mikrowelle.
- Ziehen Sie vor jedem Reinigen der Mikrowelle den Netzstecker.
- Fassen Sie den Netzstecker nie mit feuchten Händen an.
- Ziehen Sie Netzstecker immer am Stecker, nie am Kabel aus der Steckdose.



WARNUNG

Verbrennungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Verbrennungen führen. Während des Gebrauchs werden die Mikrowelle und ihre berührbaren Teile sehr heiß, besonders im Bereich der Lüftungsöffnungen. Auch die Gefäße können durch die Speisen sehr heiß werden. Nach Grill- oder Kombi-Betrieb ist der Grill (an der Garraumdecke) sehr heiß.

- Lassen Sie den Grill erst abkühlen.

HINWEIS

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Mikrowelle kann zu Beschädigungen führen.

- Mangelhafte Sauberkeit des Kochgeräts kann zu einer Zerstörung der Oberfläche führen, welche die Gebrauchsdauer beeinflussen und evtl. zu gefährlichen Situationen führen kann. Reinigen Sie die Mikrowelle regelmäßig und entfernen Sie eventuell vorhandene Speisereste sofort.
- Zur Reinigung keine aggressiven oder ätzenden Reinigungs- oder Scheuermittel und keine Stahl- oder Scheuerschwämme verwenden! Kein Backofenspray verwenden! Nie Reinigungsmittel in die Mikrowelle sprühen!
- Verwenden Sie keine Metallschaber zum Reinigen des Sichtfensters. Die Glasoberfläche könnte zerkratzen oder das Fenster zerspringen.
- Achten Sie darauf, dass auf keinen Fall Wasser oder Reinigungsflüssigkeiten durch die Lüftungsschlitze in die Mikrowelle gelangen.
- Verwenden Sie keine Dampf- oder Hochdruckreiniger. Wasserdampf könnte durch Ritzen zu unter Spannung stehenden Bauteilen geraten.

Reinigen Sie die Mikrowelle möglichst nach jedem Benutzen, bevor evtl. Verunreinigungen trocknen können.

1. Grillgestell **6**, Glasdrehteller **3**, Rollenring **5** und Drehtellerantrieb **4** herausnehmen. Am besten von Hand mit mildem Spülmittel reinigen.

2. Mikrowelle, insbesondere den Garraumboden und die Türdichtflächen, mit einem feuchten, weichen Tuch reinigen. Dabei warmes Wasser mit einem normalen Allzweckreiniger oder Geschirrspülmittel und einen weichen Schwamm oder Lappen verwenden. Hartnäckige Verschmutzungen können Sie mit unverdünntem Allzweckreiniger lösen.
 3. Alle Flächen nach dem Reinigen mit einem trockenen, weichen Tuch trocknen.
 4. Drehtellerantrieb **4**, Rollenring **5** und Glasdrehteller **3** wieder einsetzen.
 5. Tür geöffnet lassen, damit der Garraum vollständig austrocknen kann.
- Ist das Gehäuse und das Sichtfenster der Tür **1** unbeschädigt?
 - Ist der Glasdrehteller **3** unbeschädigt?
 - Sind die Türdichtflächen sauber?
 - Sind die Türscharniere leichtgängig?
 - Sind beide Haken der Türverriegelung **7** unbeschädigt?
 - Schließt die Tür richtig? Oder ist sie verzogen?
 - Falls die Innenraum-Beleuchtung defekt sein sollte, darf diese nur durch einen autorisierten Fachmann repariert werden.

Regelmäßige Kontrolle



WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung kann zu elektrischem Stromschlag führen.

- In dieser Mikrowelle befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind. Öffnen Sie niemals das Gehäuse der Mikrowelle, sondern überlassen Sie die Reparatur Fachkräften. Ausschließlich autorisierte Fachkräfte dürfen Eingriffe und Reparaturen an der Mikrowelle vornehmen. Dabei dürfen ausschließlich Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen.

Zu Ihrer eigenen Sicherheit kontrollieren Sie bitte regelmäßig, ob die Mikrowelle intakt ist, das heißt:

- Sind Netzkabel und Netzstecker unbeschädigt?

Wenn's mal ein Problem gibt ...

Bei allen elektrischen Geräten können Störungen auftreten. Dabei muss es sich nicht um einen Defekt an der Mikrowelle handeln. Prüfen Sie deshalb bitte anhand der Tabelle, ob sich die Störung beseitigen lässt.

Was normal ist

Was passieren kann	Erklärung
Der Mikrowellen-Betrieb kann den Empfang von Radio- oder Fernsehprogrammen stören.	Der Betrieb der Mikrowelle kann den Empfang von Radio- oder Fernsehprogrammen stören. Dies ist ähnlich wie bei Störungen durch kleinere Haushaltsgeräte wie Mixer, Staubsauger und Haartrockner.
Die Innenraum-Beleuchtung wird dunkler.	Bei Benutzung der Mikrowelle mit geringer Leistungsstufe kann die Innenraum-Beleuchtung dunkler werden.
An der Tür 1 tritt Dampf aus. Aus den Entlüftungsöffnungen tritt Heißluft aus.	Beim Kochen kann Dampf aus den Lebensmitteln austreten. Der größte Anteil der Feuchtigkeit tritt aus den Entlüftungsöffnungen aus. Dampf kann sich aber auch an kühleren Teilen wie der Tür 1 niederschlagen.

Fehlersuchtablelle


WARNUNG

Stromschlag- und Verletzungsgefahr!
 Durch unsachgemäße Reparatur einer defekten Mikrowelle wird der Reparatur und der Benutzer in Gefahr gebracht.

- Lassen Sie nur autorisierte Fachkräfte die Mikrowelle reparieren. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an unseren Service, s. Seite 29.
- Führen Sie nur die Aktionen aus, die in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben werden.

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen, Tipps
Mikrowelle lässt sich nicht starten.	Mikrowelle bekommt keine Spannung.	Sicherung an Ihrem Sicherungskasten und Funktion der Steckdose mit anderem Elektrogerät prüfen. Sitz des Netzsteckers und Zustand des Netzkabels prüfen. Defektes Kabel austauschen lassen. Mikrowelle nicht benutzen!
	Tür 1 ist nicht richtig geschlossen.	Tür 1 richtig schließen.
Tür 1 lässt sich nicht richtig schließen.	Fremdkörper an den Türdichtflächen.	Türdichtflächen reinigen.
	Tür verzogen oder Türverriegelung defekt.	Tür reparieren lassen. Mikrowelle nicht benutzen!
Innenraum-Beleuchtung brennt nicht.	Leuchte defekt.	Leuchte durch Kundendienst auswechseln lassen.

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen, Tipps
Glasdrehteller 3 dreht sich nicht bzw. nicht richtig.	Glasdrehteller 3 ist nicht richtig auf den Drehtellerantrieb 4 und/oder auf den Rollenring 5 aufgesetzt.	Glasdrehteller 3 korrekt einsetzen.
	Drehtellerantrieb 4 und/oder der Rollenring 5 liegt nicht richtig unter dem Glasdrehteller 3 .	Drehtellerantrieb 4 und/oder Rollenring 5 korrekt einlegen.
	Drehtellerantrieb 4 und/oder der Rollenring 5 und Boden des Garraums sind verschmutzt.	Drehtellerantrieb 4 und/oder Rollenring 5 und Garraumboden reinigen.
Kratzende, schleifende Geräusche im Garraum.	Glasdrehteller 3 und Drehtellerantrieb 4 und/oder der Rollenring 5 drehen nicht richtig.	Glasdrehteller 3 bzw. Drehtellerantrieb 4 und/oder Rollenring 5 korrekt einlegen.
	Speisegefäß ist zu groß oder steht verkehrt.	Kleineres Gefäß benutzen. Gefäß darf nicht über den Rand des Glasdrehtellers 3 ragen.
Platzende, ploppende Geräusche im Garraum.	Speise wird mit zu hoher Leistung gegart bzw. aufgetaut.	Vorgang abbrechen und mit geringerer Leistungstufe erneut starten.
Sonstige Geräusche oder Blitze im Garraum.	Funkenschlag – Metall im Garraum.	Sofort Netzstecker ziehen und Metall entfernen.
Tür bzw. Sichtfenster 1 beschlägt.	Aus der Speise tritt Feuchtigkeit aus. Das ist normal.	Feuchtigkeit nach dem Betrieb abwischen.
Speise wird nicht warm genug.	Leistung oder Zeit ist zu niedrig eingestellt.	Speise noch eine kurze Zeit weiter in der Mikrowelle erwärmen.
	Speise war beim Hineinstellen sehr kalt.	
	Gefäß ist nicht geeignet, wenn es heißer als die Speise wird.	Geeignetes Gefäß verwenden.
Speise ist ungleichmäßig gegart.	Speise wurde nicht ausreichend gewendet oder umgerührt.	Speise umrühren oder wenden. Anschließend Speise noch eine kurze Zeit weiter in der Mikrowelle erwärmen.
Mikrowelle erzeugt Gerüche.	Dies passiert, wenn die Heizröhren zum ersten Mal aufgeheizt werden.	Siehe Abschnitt „Erstes Aufheizen“ auf Seite 18.

Übersicht über Displayanzeigen und ihre Bedeutung

Anzeige	Bedeutung
:	erscheint, wenn Sie die Funktion „Grill“ gewählt haben. Geben Sie die gewünschte Garzeit ein.
12:00	Anzeige der (Rest-)Garzeit oder der Uhrzeit
L0-1	Kombi-Funktion 1 ist gewählt: Mikrowelle 30,3 %; Grill 69,7 %; vgl. S. 20/21
L0-2	Kombi-Funktion 2 ist gewählt: Mikrowelle 54,5 %; Grill 45,5 %; vgl. S. 20/21
dEF	Die Auftau-Funktion ist gewählt; vgl. S. 22
L o c	Die Sicherungsverriegelung (Kindersicherung) ist aktiv; vgl. S. 23
A-5	Ein Automatikprogramm ist ausgewählt; vgl. S. 22, 24

Service

Damit wir Ihnen schnell helfen können, nennen Sie uns bitte:

Gerätebezeichnung	Modell	Bestellnummer.
Mikrowellen Kombigerät	D80D20EP-ZSB(E17)	63147329

Beratung, Bestellung und Reklamation

Wenden Sie sich bitte an die Produktberatung Ihres Versandhauses, wenn

- die Lieferung unvollständig ist,
- das Gerät Transportschäden aufweist,
- Sie Fragen zu Ihrem Gerät haben,
- sich eine Störung nicht mithilfe der Fehler-suchtablette beheben lässt,
- Sie weiteres Zubehör bestellen möchten.

Ersatzteile

Kunden in Deutschland

- Wenden Sie sich bitte an die Firma
Hermes Fulfilment GmbH:
Tel. (057 32) 99 66 00
Montag – Donnerstag 8 - 15 Uhr,
Freitag 8 – 14 Uhr

Kunden in Österreich

- Wenden Sie sich bitte an das Kundencenter oder die Produktberatung Ihres Versandhauses.

Bitte beachten Sie:

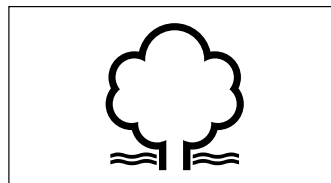
Sie sind für den einwandfreien Zustand des Geräts und die fachgerechte Benutzung im Haushalt verantwortlich. Durch Nichtbeachtung dieser Anleitung verursachte Schäden können leider nicht anerkannt werden.

Umweltschutz leicht gemacht

Unser Beitrag zum Klimaschutz

Wer Energie verantwortungsvoll nutzt, schont nicht nur die Haushaltskasse, sondern handelt umweltbewusst. Denn jede eingesparte Kilowattstunde trägt zur Rettung unseres Klimas bei. Also:

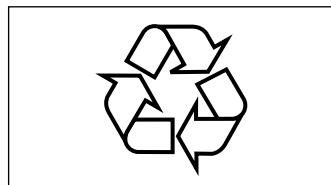
- Statt des Herdes die Mikrowelle einsetzen.
- Besonders beim Erhitzen von Flüssigkeiten und bei Speisen mit hohem Wasseranteil ist die Mikrowelle wirtschaftlicher.
- Das richtige Geschirr verwenden.
- Mikrowellengeeignetes Geschirr und Zubehör nimmt kaum Energie auf (siehe Abschnitt „Das geeignete Geschirr“ auf Seite 13).
- Die Stehzeit nutzen.
Nach dem Garen bzw. Auftauen die Speisen etwas stehen lassen. So verteilt sich die Wärme gleichmäßiger in der Speise und diese gart noch etwas nach.



Verpackungs-Tipps

Unsere Verpackungen werden aus umweltfreundlichen, wiederverwertbaren Materialien hergestellt: Außenverpackung aus Pappe, Formteile aus geschäumtem, FCKW-freiem Polystyrol (PS), Folien und Beutel aus Polyäthylen (PE) und Spannbänder aus Polypropylen (PP). Sollten es Ihre räumlichen Verhältnisse zulassen, empfehlen wir Ihnen, die Verpackung zumindest während der Garantiezeit aufzubewahren. Sollte die Mikrowelle zur Reparatur eingeschickt werden müssen, ist sie nur in der Originalverpackung ausreichend geschützt.

Wenn Sie sich von der Verpackung trennen möchten, entsorgen Sie diese bitte umweltfreundlich.

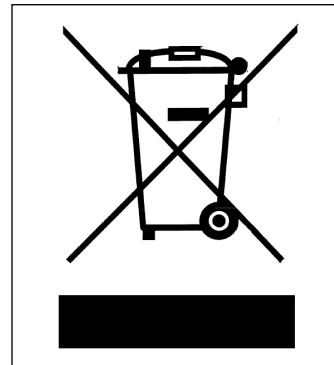


Elektro-Altgeräte umweltgerecht entsorgen

Elektrogeräte enthalten Schadstoffe und wertvolle Ressourcen.

Jeder Verbraucher ist deshalb gesetzlich verpflichtet, Elektro-Altgeräte an einer zugelassenen Sammel- oder Rücknahmestelle abzugeben. Dadurch werden sie einer umwelt- und ressourcenschonenden Verwertung zugeführt. Sie können Elektro-Altgeräte kostenlos beim lokalen Wertstoff-/Recyclinghof abgeben.

Für weitere Informationen zu diesem Thema wenden Sie sich direkt an Ihren Händler.



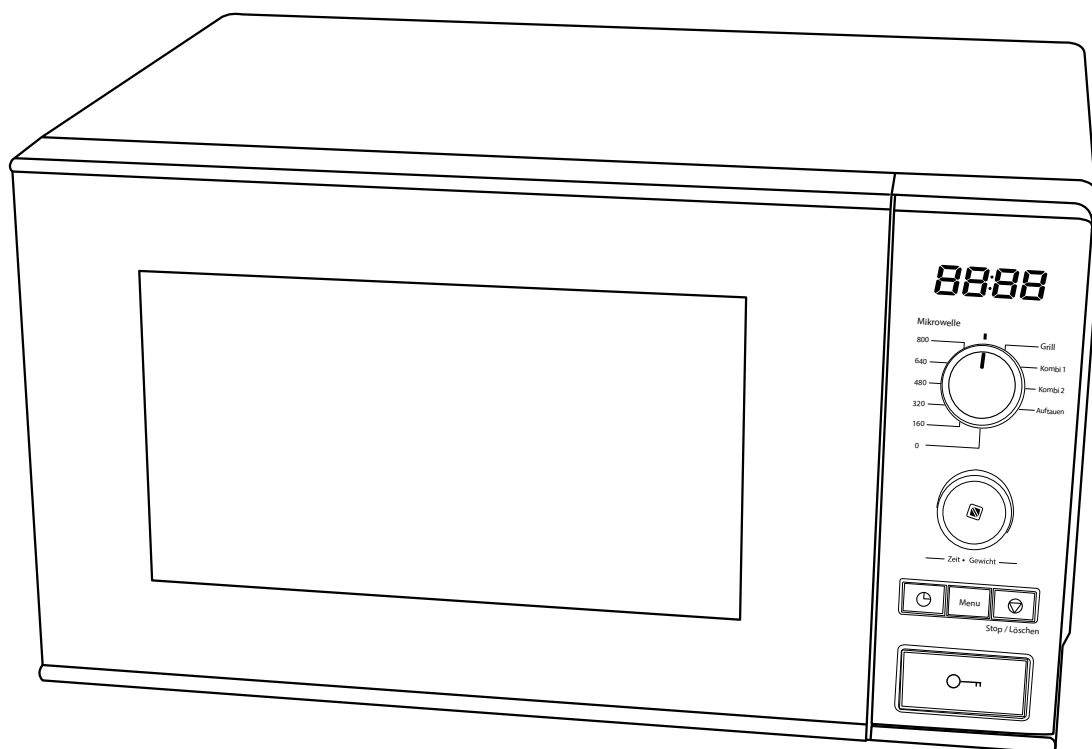
Technische Daten

Gerätetyp	Gerätebezeichnung	<i>hanseatic</i> Mikrowellen- Kombigerät
	Modell	D80D20EP-ZSB(E17)
	Bestellnummer	63147329
Leistungs- werte	Mikrowellenausgangsleistung (Mikrowelle)	max. 800 W
	Nennfrequenz	2450 MHz
	Mikrowelle-Leistungstufen	6
Anschluss- werte	Netzspannung	230 V~ / 50 Hz
	Absicherung	min. 16 A
	Leistungsaufnahme Mikrowelle	1200 W
	Leistungsaufnahme Grill	1000 W
Maße	Außenmaß (B x T x H)	452 x 380 x 262 mm
	Garraum-Volumen	ca. 20 L
	Glasdreheller-Durchmesser	ca. 245 mm
	Leergewicht in kg	ca. 12,5 kg

Diese Mikrowelle entspricht der Geräteklasse: **Gruppe 2, Klasse B.**

Gruppe 2: Erzeugt hochfrequente elektromagnetische Strahlung, die für die Behandlung von Lebensmitteln geeignet ist.

Klasse B: Darf im Wohnbereich und direkt am normalen Stromnetz bis 230 Volt (Niederspannungsnetz) betrieben werden.



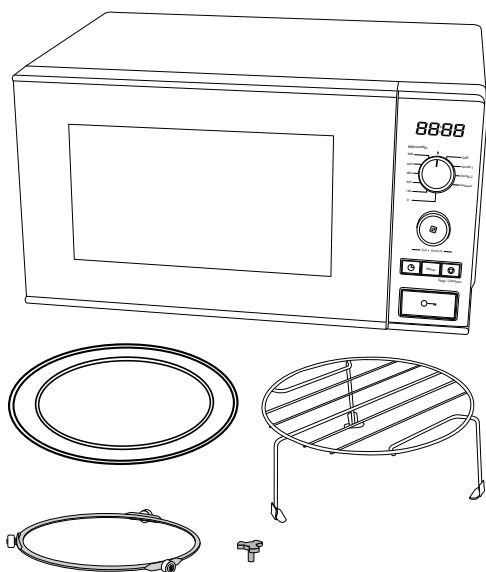
User manual

Microwave multi-function appliance

Table of contents

About your microwave oven	GB-3	Using the microwave oven	GB-19
Product features	GB-3	Signal tones	GB-19
Package contents	GB-3	Setting the clock time	GB-19
Check before you start	GB-3	Fast cooking	GB-19
Intended use	GB-3	Select power level and function	GB-20
5 minutes for your safety	GB-4	Setting the cooking time	GB-21
Explanation of terms	GB-4	Starting, interrupting and	
Safety notices	GB-4	continuing the cooking process	GB-21
Control elements	GB-10	Aborting the cooking process	GB-21
Cooking chamber and housing	GB-10	Cooking with the grill	GB-21
Operation panel	GB-10	Cooking with the multi-function	
What you should know about		modes	GB-21
microwaves	GB-11	Defrosting	GB-22
What are microwaves?	GB-11	Using the automatic programs	GB-22
What effect do microwaves have		Safety lock (child safety lock)	GB-23
on foodstuffs?	GB-11	Programme table	GB-24
How does a microwave oven work?	GB-11	Care and maintenance	GB-25
Which cooking method for which food?	GB-12	Regular cleaning	GB-25
Microwave	GB-12	Regular checks	GB-26
Grill	GB-12	If there is a problem...	GB-27
Multi-function mode		What is normal	GB-27
microwave + grill	GB-12	Troubleshooting table	GB-27
Suitable dishware	GB-13	Service	GB-29
Always use the correct dishware	GB-13	Advice, order and complaint	GB-29
Suitable for microwave oven use	GB-13	Spare parts	GB-29
Suitable for the grill	GB-14	Environmental protection	GB-30
Size and form	GB-14	Our contribution to environmental	
Good to know	GB-15	protection	GB-30
The correct cooking time	GB-15	Packaging tips	GB-30
The correct quantity	GB-15	Disposing of old electrical devices in	
Order of dishes	GB-15	an environmentally-friendly manner	GB-31
Piercing and scoring	GB-15	Technical specifications	GB-32
Stirring and turning	GB-16		
Setup and start-up	GB-17		
Unpacking	GB-17		
The correct storage location	GB-17		
Cleaning before first use	GB-18		
Inserting the rotary plate	GB-18		
Connecting the microwave	GB-18		
Heating up food for the first time	GB-18		

About your microwave oven



Product features

- Multi-function mode with grill function
- Cooking chamber: 20 litres
- Microwave oven output: 1,200 watt
- Grill output: 1,000 watts
- 5 power levels
- Rotary table diameter: 24.5 cm
- 9 automatic programmes
- Clock display

Package contents

- 1 microwave oven
- 1 glass rotary plate
- 1 roller ring
- 1 rotary plate drive
- 1 rotisserie rack
- User manual

Check before you start

1. Unpack the microwave oven and remove all packaging, plastic profiles, adhesive strips and foam padding from the inside, outside and on the back of the appliance.
2. Check that the delivery is complete.
3. Check to see if the microwave oven shows any signs of any damage sustained in transit.
4. If you find transit damage, do not operate the microwave oven. Please inform the advisory team at the company from which you purchased the product.

Intended use

The microwave oven is intended for defrosting, warming and cooking foods. The device is not suitable for heating a room or for drying objects. The microwave oven is intended for use in private homes. It is not permitted to use it for commercial purposes.

Only use the microwave oven as described in this user manual. Any other use will be deemed to be not in accordance with the instructions and may lead to damage to property or injury to persons.



Before using the microwave oven, please first read through the safety instructions and user manual carefully. This is the only way you can use all the functions reliably and reliably.

The user manual is based on the standards and regulations in force in the European Union. Be absolutely sure to also observe the national regulations in your country, which are also valid in addition to the regulations specified in this user manual.

Keep all safety notices and instructions for future reference. Pass all safety notices and instructions on to the subsequent user of the product.

5 minutes for your safety

Explanation of terms

You will find the following signal words in this user manual.



WARNING

This signal word designates a hazard with a moderate degree of risk which may lead to death or severe injury if not avoided.



CAUTION

This signal word designates hazard with low risk which may result in minor or moderate injury if not avoided.

NOTICE

This signal word warns against potential damages to property.

Safety notices



WARNING

Risk of electric shock!

Faulty electrical installation or excessive mains voltage may result in an electric shock. As the microwave oven works with mains voltage, which can be dangerous, touching live parts may lead to serious injury or death.

- The microwave oven is exclusively suitable for mains voltage of 230 V ~ 50 Hz.
- Do not operate the microwave oven if its housing, mains cable or mains plug is defective or shows any signs of other visible damage.
- If the mains cable of the microwave oven is damaged, the manufacturer, its customer service team or a person with similar qualifications must replace it.
- If the microwave oven produces smoke, a burnt odour or emits unusual noises, immediately switch it off and pull the mains plug. Do not operate the microwave oven until the fault has been repaired.
- The appliance corresponds to protection class 1 and may only be connected to a plug with a protective conductor that has been installed properly.
- Connecting the device to a socket strip or multi-plug is not permitted, and can potentially result in fire.
- Only connect the microwave oven to an easily accessible socket so that you can quickly disconnect it from the mains in case of a fault.
- Electric and mechanical parts, which are essential for providing protection against risk sources, are contained in this microwave oven. Do not open the housing; instead, have a qualified professional perform the repairs. Only authorised professionals may perform modifications and repairs to the microwave oven. Only parts corresponding to the original appliance specifications may be used for repairs.
- Never try to repair a defective or suspected defective appliance yourself. You can put your own and future users' lives in danger. Only authorised specialists are allowed

to carry out this repair work. If you carry out repairs to the microwave oven yourself, damage to property or personal injury may ensue and liability and warranty claims will be rendered void.

- Do not put any objects in or through the housing openings, and also make sure that children cannot insert any objects into them.
- Only use the microwave oven in rooms located indoors. Do not operate the microwave oven in wet rooms and protect it from dripping water and spraying water.
- Ensure that no vases or other containers filled with liquid are on the microwave or near to the microwave. This will help ensure that no liquids penetrate the housing. If water or other foreign bodies do penetrate the appliance, pull out the mains plug immediately. Please contact your retailer.
- Never immerse the mains cable or mains plug in water or any other liquids.
- The surface of the microwave oven may become hot during operation. Ensure that the mains cable and mains plug do not come into contact with the surface.
- Do not kink the mains cable and do not lay it over sharp edges. This can result in a break in the cable.
- Lay the mains cable out in such a way that it does not pose a tripping hazard.
- Never touch the mains plug with wet hands.
- Never pull the mains plug out of the socket by the mains cable; instead, always do so by taking hold of the mains plug itself.
- Keep the microwave oven, the mains plug and the mains cable away from hot surfaces (e.g. the hob of your stove). Never operate the microwave oven in the vicinity of sinks.
- Always switch the microwave oven off and pull the mains plug out of the socket when you are not using it, cleaning it or in the event of a fault.
- Check the microwave oven and the network plug regularly for damage.

Risk of suffocation/injury!

The microwave is not a children's toy. Using microwave ovens is associated with particular hazards for children and specific groups of individuals who are not aware of the risks.

- This microwave oven may be used by children aged eight and over as well as persons with impaired physical, sensory or mental capacities (such as those with partial disabilities, older persons with restricted physical and mental capacities) or those lacking experience and knowledge (such as older children) if they are supervised or have been instructed in how to safely use the microwave oven and have understood the risks associated with operating it.
- Children may not play with the microwave oven. Cleaning and

user maintenance may not be performed by children unless they are at least eight years old and under supervision.

- Do not allow children to play with the packaging wrapper. They can become caught up in it when playing and suffocate.
- Supervise children to make sure that they do not play with the microwave oven.
- Make sure children do not have unsupervised access to the microwave oven.
- Keep children away from the glass door! This can get very hot during operation – **risk of burns!**
- Children aged eight years or younger should be kept away from the microwave oven, the mains cable and the mains plug. Ensure that the mains cable is inaccessible to children.

Microwave hazard!

Microwave radiation can escape through a door that fails to close adequately. The microwave must not be used in such a case.

- Pay particular attention to the cleanliness of the door seals and the door sealing surfaces with all adjacent parts.
- Do not operate the microwave oven if the door is warped or damaged, or if the door latch, hinges, or door seals are defective, or if the door does not close tightly for any other reason. Appropriate repairs may only be carried out by a person specially trained for this purpose.

- It is dangerous for anyone except a specially trained individual to perform any maintenance or repair work that requires the removal of a cover that protects against exposure to microwave radiation.

Risk of fire!

Improper handling of the microwave may result in damage or cause a fire. Heat trapped inside the microwave oven may shorten its service life.

- Make sure there is adequate ventilation. Do not cover the air vents, e.g. with dishcloths or cookbooks.
- When setting up the microwave oven, ensure that the minimum **safety distances** are maintained which are specified in the user manual.
- Do not place the microwave oven in a cupboard.
- Only use containers made from heat-resistant materials which are suitable for microwave ovens. Baking parchment or similar may be used for the grill, convection or multi-function modes.
- Monitor the microwave when heating up or cooking food in flammable materials such as plastic or paper containers. There is a risk of these igniting.
- Remove all metallic materials from plastic or paper containers before placing them in the microwave oven.
- Do not use any aluminium foil, due to the fact that this can also cause sparks when coming into contact with the cooking chamber walls.

- Do not exceed the cooking time.
- Do not place any objects (cookery books, dishcloths etc.) in the cooking chamber. Accidentally switching on the microwave could damage or even ignite these objects.
- Do not use the microwave to dry out food or clothes or to warm up heating pads, slippers, sponges, damp cleaning cloths or similar. This can lead to injury, ignition or fire.
- Do not use the microwave oven to warm up cushions filled with grains, cherry stones or gel.
- Never heat up **flammable** objects in the microwave. Never prepare dishes containing **alcohol**. Do not fry foods using the microwave oven and never heat up **oil**! The oil temperature cannot be monitored.
- In case of a fire or smoke in the cooking chamber: **Do not open the door!** Switch off the microwave, pull out the mains plug or isolate the fuse in your fuse box or switch off the appliance.
- Keep children under 8 years of age away from the device, unless they are under constant supervision.
- Allow the grill to cool off first.
- Do not open the housing!
- Always use dishcloths to remove objects from the cooking chamber. The rotisserie racks may also be hot.
- Food is sometimes heated up unevenly in the microwave. The containers also tend not to become as hot as the food inside. Check the food temperature carefully, particularly if serving it to children.
- Before heating up baby food, please remove the screw cap and suction teat from the feed bottle.
- Always stir baby food thoroughly after warming it and shake it and always check the temperature of the baby food directly!
- Set the power level and time exactly in accordance with the packaging instructions.

Risk of burns!

Improper handling of the microwave may lead to burns.

During use, the microwave and its touchable parts become very hot, particularly in the vicinity of the air vents. You must take care in order to avoid touching the heating elements. The containers can also get very hot due to the foods. After using the Grill or Combi modes, the grill (at the top of the cooking chamber) is very hot.



CAUTION

Risk of scalding!

Heating the liquid can cause so-called 'delayed boiling'. The liquid then reaches boiling temperature without any outward visible sign of boiling. Even a small vibration may cause the liquid to suddenly spray out, for example when removing it from the microwave oven.

- Do not use tall, narrow containers with a narrow neck.

- Please ensure you stir the food before heating and after half the cooking time has elapsed.
- Wait for a short time after heating the food and then tip the container carefully and stir before removing it from the cooking chamber.

Risk of explosion!

Improper handling of the microwave may lead to damage or explosions.

- Never put a **mixture of water with oil or fat** into the microwave. This can explode.
- Never heat food or liquids in tightly **closed** containers! These can burst in the microwave or may injure you when opening.
- Do not heat eggs in their shells or whole, hard-boiled eggs in the microwave, as they may explode.
- Prick holes in tomatoes, sausages, aubergines or similar food with a closed skin before cooking to prevent bursting.

Health hazard!

Improper handling of the microwave may lead to damage to your health.

- Clean the microwave regularly and remove any food scraps which may be present.
- Particularly with **poultry** and dishes containing fresh **egg**, and when warming up meals, make sure that the food is fully cooked through to kill off all pathogens (e.g. salmonella).

NOTICE

Risk of damage!

Improper handling of the microwave oven may lead to damage.

- **Never** remove the cardboard (cover) from the microwave oven! This is designed to **protect the magnetron**, which emits the microwaves.
- Never operate the microwave without the glass rotary plate or **without food**! Do not use if the glass rotary plate is upside down.
- Only heat plastic containers from the freezer for as long as is needed until the food can be decanted into another container.
- Metal in the cooking chamber produces sparks in microwave and multi-function mode! This could destroy the microwave and the viewing window! Never use metal saucepans, pans and covers or dishware with metallic parts such as gold edging. Do not use the rotisserie rack supplied with the appliance in microwave and multi-function mode.
- Do not use any aluminium foil, due to the fact that this can also cause sparks when coming into contact with the cooking chamber walls.
- When in grill or combi mode, do not use any porcelain, ceramic or plastic containers or film wrap that cannot withstand high temperatures! Do not use baking parchment or similar. Do not use damaged containers.

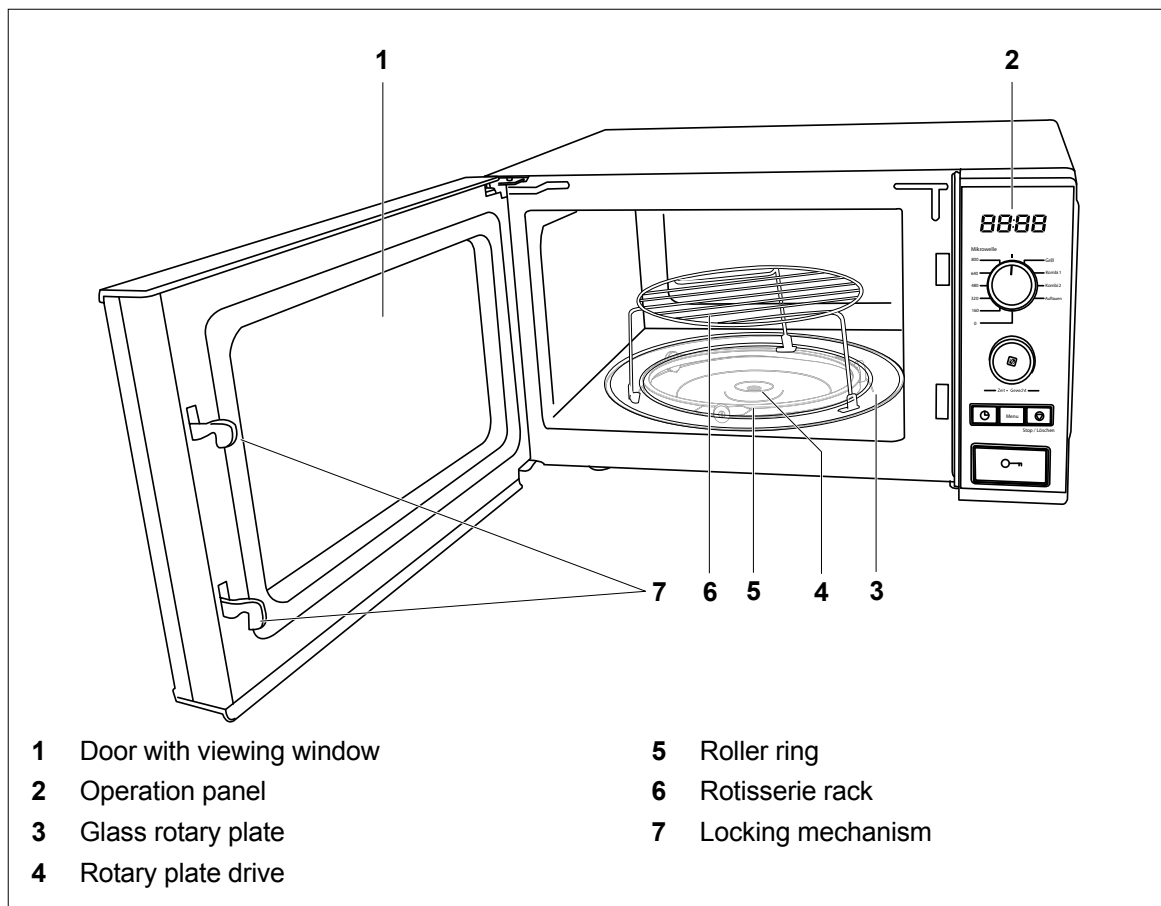
- If you discover that the container is becoming hotter than the food itself, then this container is not suitable for microwave cooking. Do not use such containers.
- Use only a special microwave thermometer. Normal liquid thermometers are not suitable.
- Do not operate the microwave with an external timer or separate remote operation system.
- Only place the microwave on an even subsurface. Do not place the microwave on or next to heat-emitting devices such as ovens, for example.
- Do not cover the feet of the microwave. The surface on which the microwave is standing may become scratched.
- Do not use metal scrapers to clean the viewing window. The glass surface could become scratched or the window could shatter.
- Ensure that no water or cleaning fluids penetrate the microwave through the ventilation slits.
- Do not use a steam cleaner or high-pressure cleaner. Steam could get into live components through cracks.

If the device is insufficiently clean, this can destroy the surfaces thus influencing the service life, and can potentially lead to hazardous situations.

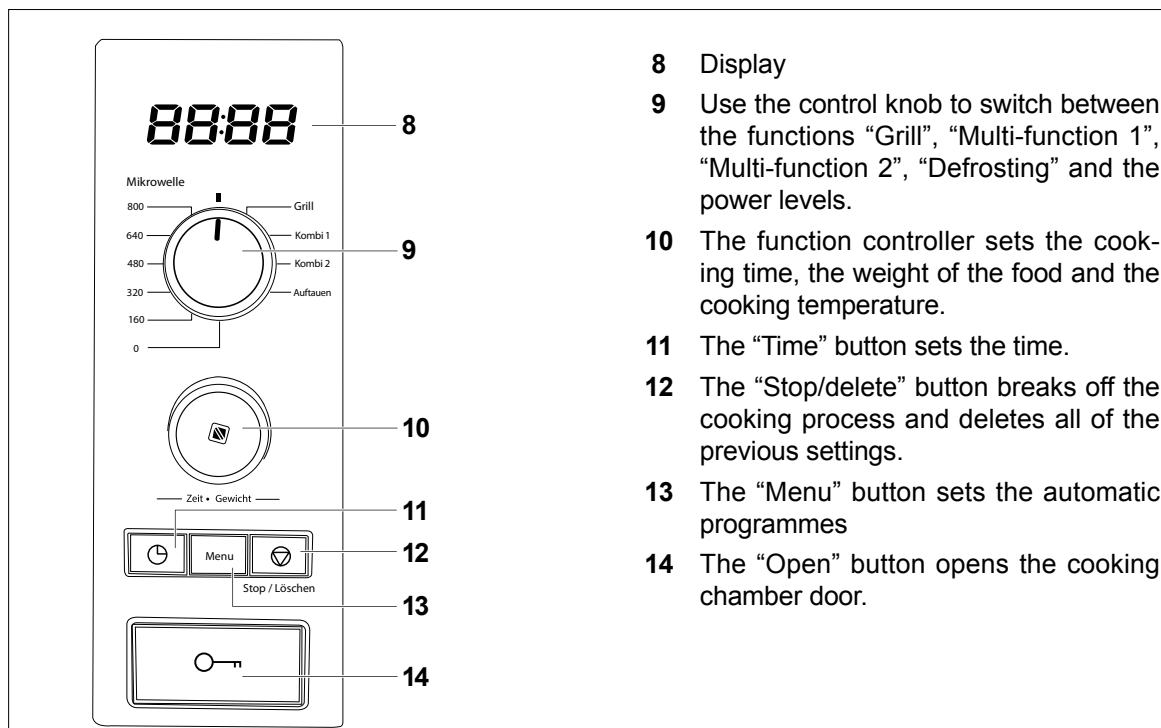
- Do not use aggressive or abrasive cleaning or scouring products and do not use any steel sponges or scouring sponges! Do not use oven spray! Never spray cleaning products into the microwave!

Control elements

Cooking chamber and housing



Operation panel



What you should know about microwaves

What are microwaves?

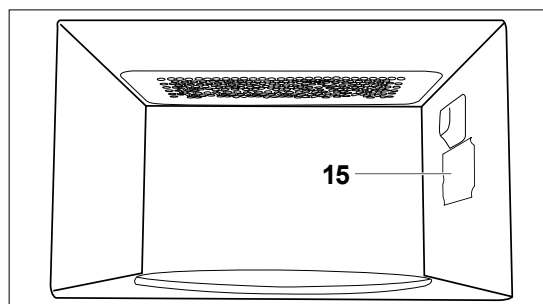
Microwaves are electromagnetic waves like those for radio and television; as with radio and TV waves, they cannot be seen or felt. Microwaves

- are reflected by all metals,
- can penetrate glass, porcelain, plastic and paper,
- are absorbed by foodstuffs.

What effect do microwaves have on foodstuffs?

- The microwaves penetrate foodstuffs to a depth of approximately 3 cm.
- They heat the water, fat and sugar molecules. (Dishes with a high water content are warmed the most intensively.)
- This heat then slowly penetrates the entire dish and leads to the dish being defrosted, heated and cooked.
- Due to the fact that the individual elements of the dish are heated unevenly, it is important to stir or turn the dish over to ensure that it is cooked through evenly.
- The cooking compartment and the air in this compartment are not heated. (The food container is primarily heated by the hot foods)
- Every dish requires a certain amount of energy for cooking or defrosting – a good rule of thumb is “high-power, low time” or “low power, high time”.

How does a microwave oven work?



- A microwave generator, the so-called magnetron 15, generates the microwaves and disperses them into the cooking chamber.
- The cooking chamber walls and inner screen reflect microwaves, thus preventing them from being emitted out of the cooking chamber.
- The glass rotary plate ensures that the microwaves are distributed evenly to the food.
- The microwave power can be set to several levels.
- The microwave will switch itself off:
 - Once the preselected time has expired.
 - Push the button “Open” 14 to open the door 1.
 - By pressing the 12 “Stop/Delete” button.

Which cooking method for which food?

Your microwave multi-function appliance offers you different cooking methods. To help you choose the right function for the desired food, here are some examples of use.

Microwave

The microwave without additional functions is well suited for the preparation of

- stews, soups, sauces
- meat without crusts
- steamed fish
- vegetables
- side dishes (rice, boiled potatoes, some pasta)
- hot drinks and to defrost smaller portions.

Grill

The grill is located on the cooking compartment ceiling. It is used to quickly brown dishes and cook them au gratin.

Food to be grilled with a short cooking time should be grilled with this function. With the combination function (microwave + grill) this cookware would be cooked before it would be sufficiently browned.

Use the grill for the following:

- steaks
- cutlets,
- sausages

and to brown sandwiches or gratins.

Multi-function mode microwave + grill

Using the multi-function mode of the microwave and grill, you can cook quickly and also achieve an attractive crust. This shortens preparation times enormously.

The combination of grill and microwave is well suited for:

- Gratins, casseroles
- Fish
- Thicker pieces of meat with a higher fat content
- Poultry (chicken, duck, turkey)
- Baked potatoes
- Baked toasts
- gratinated soups.

Suitable dishware

NOTICE

Risk of damage!

Improper handling of the microwave oven may lead to damage.

- Metal in the cooking chamber produces sparks in microwave and multi-function mode! This could destroy the microwave and the viewing window! Never use metal saucepans, pans and covers or dishware with metallic parts such as gold edging. Do not use the rotisserie rack supplied with the appliance in microwave and multi-function mode.
- Do not use any aluminium foil, due to the fact that this can also cause sparks when coming into contact with the cooking chamber walls.
- When in grill or combi mode, do not use any porcelain, ceramic or plastic containers or film wrap that cannot withstand high temperatures! Do not use baking parchment or similar.
- Do not use damaged containers.
- If you discover that the container is becoming hotter than the food itself, then this container is not suitable for microwave cooking. Do not use such containers.
- Use only a special microwave thermometer. Normal liquid thermometers are not suitable.

Appropriate dishware must be selected for the various cooking methods. Please also ensure to observe the manufacturer's guidelines. If you use unsuitable dishware, this can lead to damage to the microwave.

Always use the correct dishware

which is suitable for microwave ovens and which is fire-resistant and suitable for all functions of your microwave multi-function appliance. This includes:

- fire-resistant glass, ceramic, porcelain
- fire and frost resistant glass ceramics
- highly heat-resistant plastics (e.g. baking films).

Tip:

When warming dishes which are packed in well-sealed baking films, excessive pressure may be created.

- Rip or put holes in the baking foil in order to avoid it bursting.

Suitable for microwave oven use

Apart from the aforementioned materials, materials which are not fireproof but which are suitable for use in microwaves are suitable for **use when in microwave mode only**, e.g.

- Plastics and films which are suitable for microwave use
- Baking parchment
- the rotisserie rack 6 supplied with the appliance.

Tip:

To find out whether your cookware is suitable for microwave use, you can carry out the following test: place the empty container in the cooking chamber and switch on the microwave oven at full power for a maximum of 20-30 seconds.

- If the dishware becomes hot or if sparks form, it is not suitable!
- If the dishware remains cold or only becomes lukewarm, it may be used in microwave mode.

Suitable for the grill

For grill operation, all materials are suitable which you also can use in your conventional oven. In addition:

- the rotisserie rack 6 supplied with the appliance.

Size and form

- Flat, wide containers are better than narrow, high ones. "Flat" dishes can cook through more evenly.
- Round or oval shaped containers are more suitable than square or rectangular containers. There is a risk of localised overheating in the corners!

Good to know

The correct cooking time

Given that microwaves react with varying intensity to water, fat and sugar, the cooking time depends significantly on the composition of the dish.

- Dishes which are high in fat or sugar cook more quickly and reach higher temperatures than other dishes as fat and sugar absorb microwave energy well. (Examples: doughnuts, pudding, fruit cakes)
Make sure to observe the recommended cooking times as otherwise the food will burn and damage the appliance.
- Dishes that have a high water content cook faster than “dry” dishes. (Examples: fish, vegetables, sauces.)
- “Dry” dishes cook very slowly. Please add a little water to these before cooking. (Examples: Rice, grains, dried beans.)

The correct quantity

The greater the quantity for preparation, the longer the cooking time. If, for example, a potato takes 4 minutes, then two potatoes will take 7 minutes. Rule of thumb: Twice the quantity requires approximately twice the amount of time.

- Small food items cook more quickly than large food items. And food items of equal size cook through more evenly than food items of different sizes. If possible, cut all food into pieces of roughly the same size. Remember to do this when freezing!
- When defrosting, size and form play a key role. Small, flat food portions defrost faster and more evenly than larger, thicker food portions. During the defrosting process, separate portions that have already begun to thaw, as exposed pieces defrost faster.

Order of dishes

To achieve an even result, special attention must be paid to arranging the food correctly for cooking:

- Arrange food with several equally sized pieces (potatoes, meatballs, hamburgers) in a circle in the container and leave the middle empty.
- For pieces of different sizes, place the small or thin pieces in the middle, as these pieces will be the last to cook.
- For irregularly shaped pieces (e.g. fish) place the thin or flatter end towards the middle.
- Lay thin slices of meat on top of each other or criss-cross them.
- Place thicker slices and pieces of meat (joints, sausages etc.) close together.
- Heat gravy and sauce in a separate container; only fill this two-thirds full!

Piercing and scoring

Excess pressure can be caused in many dishes when heating them through. It is therefore recommended to pierce or score certain dishes, in order to prevent them from bursting.

- Do not heat eggs in their shells in the microwave – except in special containers which can be purchased in shops.
- Pierce food with peels or skins (potatoes, tomatoes, sausages, aubergines, egg yolks) to prevent it from bursting open.
- Score the skin of whole fish to prevent it from tearing open.

Stirring and turning



WARNING

Risk of burns!

Improper handling of the microwave may lead to burns.

- Food is sometimes heated up unevenly in the microwave. The containers also tend not to become as hot as the food inside. Check the food temperature carefully, particularly if serving it to children.
 - Always stir baby food thoroughly after warming it and shake it and always check the temperature of the baby food directly!
-
- Baby food in particular must be stirred carefully to avoid burns. Always check the temperature.
 - With poultry and dishes containing fresh egg, and when warming up meals, make absolutely sure that the food is fully cooked through to kill off all pathogens (such as salmonella).
 - Stirring and turning the food after half the cooking time is particularly important because the food in the microwave oven is not heated up evenly.

Setup and start-up

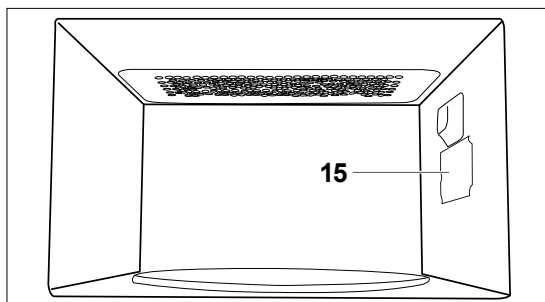
Unpacking

WARNING

Microwave hazard!

Microwave radiation can escape through a door that fails to close adequately. The microwave must not be used in such a case.

- Do not operate the microwave oven if the door is warped or damaged, or if the door latch, hinges, or door seals are defective, or if the door does not close tightly for any other reason. Appropriate repairs may only be carried out by a person specially trained for this purpose.



NOTICE

Risk of damage!

Improper handling of the microwave oven may lead to damage.

- **Never** remove the cardboard (cover) from the microwave oven! This is designed to **protect the magnetron 15**, which is the microwave emitter.

Remove all polystyrene, cardboard and plastic packaging from the microwave, from the glass rotary plate 3, the roller ring 5, and the rotisserie racks 6.

- Remove all protective films.

The correct storage location

WARNING

Risk of fire!

Improper handling of the microwave may result in damage or cause a fire. Heat trapped inside the microwave oven may shorten its service life.

- Make sure there is adequate ventilation. Do not cover the air vents, e.g. with dishcloths or cookbooks.
- When setting up the microwave oven, ensure that the minimum **safety distances** are maintained which are specified in the user manual.
- Do not place the microwave oven in a cupboard.

NOTICE

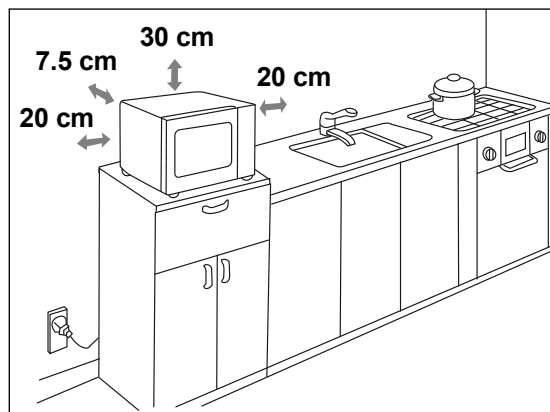
Risk of damage!

Improper handling of the microwave oven may lead to damage.

- Only place the microwave on an even subsurface.
- Do not place the microwave on or next to heat-emitting devices such as ovens, for example.
- Do not cover the feet of the microwave. The surface on which the microwave is standing may become scratched.

The set-up location must fulfil the following conditions:

- Adhere to safe distances
 - Upwards: 30.0 cm
 - Backwards: 7.5 cm
 - To the left: 20.0 cm
 - To the right: 20.0 cm



- The microwave should not be positioned directly next to a refrigerator or a freezer. This will increase its energy consumption unnecessarily due to heat emission.
- The **microwave should be positioned at least 2 m away from radios, televisions etc.**, so that the reception is not disrupted.

Cleaning before first use

The appliance should be cleaned before first use so that, for example, packaging residues will not negatively affect the taste of the food.

1. Completely empty the cooking chamber.
2. Wipe the appliance inside and outside with a soft, damp cloth.
3. Leave the cooking chamber door open so that the oven can completely dry out.
4. Clean the glass rotary plate 3, the rotisserie rack 6, the roller ring 5, and the rotary plate drive 4 by hand with some washing up liquid.

Inserting the rotary plate

NOTICE

Risk of damage!

Improper handling of the microwave oven may lead to damage.

- Do not use the glass rotary plate if upside down.

1. Place the rotary plate drive 4 in the recess in the middle and the roller ring 5 on the bottom of the cooking chamber.
2. Place the glass rotary plate 3 with the ribbed side facing downwards onto the roller ring 5 and the rotary plate drive 4.

Connecting the microwave

1. Check that the connection voltage of the microwave oven corresponds to the mains voltage in your home (see type plate on the back of the microwave oven).
2. Connect the microwave to a properly installed protective contact socket with sufficient fuse protection (see "Technical data" on page 32).
You will hear a signal tone and the display  will appear on the display.

Heating up food for the first time

A slight odour may be produced when the tubular heating elements are used for the first time. This is not harmful and will disappear after a short time.

- Heat up the microwave for 10 minutes in Grill mode (see section "Setting cooking time" on page 21).

Using the microwave oven

Signal tones

If you use your microwave oven, you will hear signal tones for every action:

- each time you move a control knob or press a button, you will hear **a signal tone**.
- If you wish to make an adjustment which is not possible (e.g. if you have selected from one of the automatic programmes and wish to connect the control knob 9 to “Grill”), **2 signal tones** will sound.
- If you use one of the automatic programmes, which combine the microwave oven and grill you will be asked after approximately 2/3rds of the cooking time to turn the food which is cooking. This will take place with **3 signal tones**.
- At the end of the cooking process, **4 signal tones** will sound.

Setting the clock time

When the microwave is connected to the power supply, you will hear a signal tone and **12:00** will be displayed. In order to use the microwave with all of the functions, first you must set the time.

1. Press 11 “Time”.
12:00 will appear on the display.
2. If necessary switch between **24** (24-hour display) and **12** (12-hour display). Press the 11 “Time” button once again to do this.
3. Set the time using the function controller 10.
4. Press the 11 “Time” button once again.
00 will appear on the display.
5. Set the minutes using the function controller 10.
6. Press the 11 “Time” button once again. The time is now set up; the set time will appear on the display.

Please note!

You must manually enter the time changes that occur when switching to and from daylight saving hours at the end of March and back again in October.

Fast cooking



WARNING

Microwave hazard!

Microwave radiation can escape through a door that fails to close adequately. The microwave must not be used in such a case.

- Do not operate the microwave oven if the door is warped or damaged, or if the door latch, hinges, or door seals are defective, or if the door does not close tightly for any other reason. Appropriate repairs may only be carried out by a person specially trained for this purpose.



WARNING

Risk of fire!

Improper handling of the microwave may result in damage or cause a fire.

- In case of a fire or smoke in the cooking chamber: **Do not open the door!** Switch off the microwave, pull out the mains plug or isolate the fuse in your fuse box or switch off the appliance.

NOTICE

Risk of damage!

Improper handling of the microwave oven may lead to damage.

- **Never** remove the board (cover) from the microwave! This is designed to **protect the magnetron**, which is the microwave emitter.
- Never operate the microwave without the glass rotary plate or **without food!** Do not use the glass rotary plate upside-down.
- Only heat plastic containers from the freezer for as long as is needed until the food can be decanted into another container.
- Metal in the cooking chamber produces sparks in microwave and multi-function mode! This could destroy the microwave and the viewing window! Never use metal saucepans, pans and covers or dishware with metallic parts such as gold edging. Do not use the rotisserie rack supplied with the appliance in microwave and multi-function mode.
- Do not use any aluminium foil, due to the fact that this can also cause sparks when coming into contact with the cooking chamber walls.

Using the "quick cook" function you can begin cooking immediately with no need to make additional adjustments. With the quick cook function, food is cooked for 30 seconds at maximum power.

- Press the function controller 10.
The following will appear on the display 0:30.
After a few seconds, the cooking process will begin.
Once the cooking time has elapsed, 4 signal tones will sound.

- To increase the cooking time, press the function controller prior to the beginning of the cooking time or during the cooking time¹⁰. Each time you press the button, the cooking time is extended by 30 seconds. The maximum cooking time that can be set is 10:00 minutes.

Select power level and function

Your microwave oven can simply be used as a microwave with various power settings, in Grill mode or in the combination of Grill/Microwave. The performance levels and functions can be selected using the control knob 9.

Select power level

The following power levels are available:

Power level	Display	Microwave oven output
100 %	P 100	800 W
80 %	P - 80	640 W
60 %	P - 60	480 W
40 %	P - 40	320 W
20 %	P - 20	160 W
0 %	P - 00	0 W*)

*) With the P - 00 setting, no microwaves are produced; only the ventilators are running. You can use this setting in order to ventilate the cooking chamber when the cooking chamber door is closed.

- Select the desired performance level: Turn the control knob 9 in an anti-clockwise direction until the desired performance level appears on the display.

Select function

The following functions are available:

Function	Display
Grill	:
Multi-function 1	⌞ 0 - 1*)
Multi-function 2	⌞ 0 - 2*)
Defrosting	dEF

*) The difference between Multi-function modes 1 and 2 is explained in more detail in the chapter "Cooking in the multi-function modes".

- Selecting the desired function: Turn the control knob 9 in a clockwise direction until the desired function appears on the display.

Setting the cooking time

In order to use the appliance in one of the power levels or functions, you must first set the desired cooking time.

The cooking time can be set with steps of different lengths. The following table provides you with an overview:

Cooking time	Step
0 – 5 minutes	10 seconds
5 – 10 minutes	30 seconds
10 – 30 minutes	1 minute
30 – 95 minutes	5 minutes

The maximum cooking time you can set is 95:00 minutes.

- Turn the function controller 10 in a clockwise direction until the desired cooking time appears on the display.

Starting, interrupting and continuing the cooking process

Starting the cooking process

1. Use the control knob 9 to select the desired performance level or function.
2. Select the desired cooking time 10 using the function controller.
3. Press the function controller 10.
The cooking process will start.

Interrupting the cooking process

- To interrupt the cooking process button press 12 “Stop/Delete”.

Resuming the interrupted cooking process

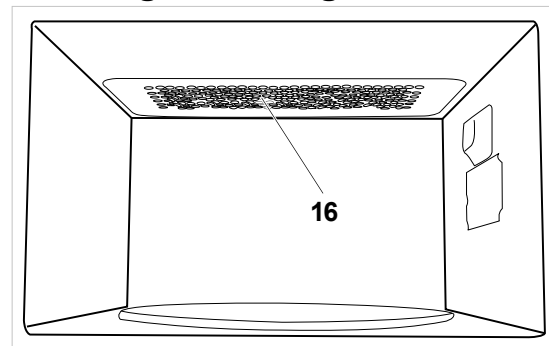
- To continue an interrupted cooking process press the function controller 10 once again.

Aborting the cooking process

To abort a cooking process,

- Press the 12 “Stop/Delete” button twice

Cooking with the grill



The grill 16 is located on the cooking chamber ceiling. It is used to quickly brown dishes and cook them au gratin. Use the grill for the following:

- steaks
- chops
- sausages

or to brown sandwiches or gratins.

1. Turn the control knob 9 to the “Grill” position.
The display “:” will appear on the display.
2. Select the 10 desired cooking time using the function controller.
3. Press the function controller 10.
The cooking process will start.

Cooking with the multi-function modes

In the microwave and grill multi-function mode, you can cook food quickly and produce a nice crust at the same time. The microwave oven function is “responsible” for cooking food through and the grill function is responsible for the crust.

The multi-function modes L0-1 and L0-2 differ in relation to the proportion of microwaving and grilling they involve:

- L0-1 : Microwave oven 30.3%; Grill 69.7%
- L0-2 : Microwave oven 54.5%; Grill 45.5%

Defrosting

You can defrost frozen foods using the defrost programme. Depending on the quantity of food you wish to defrost, the programme duration can be automatically adapted. The following table provides you with an overview of quantities and cooking times.

Quantity (g)	Time (min)
100	4:00
200	6:15
300	8:30
400	10:45
500	13:00
600	15:15
700	17:30
800	19:45
900	22:00
1000	24:15
1100	26:30
1200	28:45
1300	31:00
1400	33:15
1500	35:30
1600	37:45
1700	40:00
1800	42:15

Example: You wish to defrost 500 g of a frozen food.

- Place the frozen dishes in the cooking chamber and close the cooking chamber door 1.
- Turn the control knob 9 in a clockwise direction until the position “defrost” has been reached.
The letters *DEF* will appear on the display.
- Turn the function controller 10 in a clockwise direction and turn it until *500* is displayed.

- Press the function controller 10.

The defrost process will launch; the display will count down from *1300*.

Using the automatic programs

Your microwave oven has 9 automatic programmes. You can select them by repeatedly pressing the “Menu” button 13.

For all of the automatic programmes, you can select between several quantity settings in order to adapt the relevant programme to the quantity you wish to cook. The cooking time will change automatically.

The programme table which gives an overview of all automatic programmes and the adjustment options can be found on page 24.

Example 1: For a meal consisting of leftovers, you wish to warm up approx. 300 g of a previously-cooked dish.

- Place the container with the food in the cooking chamber and close the cooking chamber door 1.
- Press the “Menu” button 13 as many times as required for the following to be displayed *R-5*.
- Turn the function controller 10 in a clockwise direction until *300* appears on the display.
- Press the function controller 10.
The warming process will begin, the display will count down from *200*.
At the end of the defrosting process, 4 signal tones will be audible.

Example 2: You want to cook a medium-sized roast chicken.

- Place the dish with the roast chicken into the cooking chamber and close the door to the cooking chamber 1.
- Press the “Menu” button 13 as often as is needed for *R-7* to appear in the display.
- Turn the function controller 10 in an anti-clockwise direction until the relevant weight for the chicken appears on the display, e.g. 1,000 g.

4. Press the function controller 10.
The defrosting process has begun; the display will count down from 25:00.
If the counter has counted down to approx. 8 minutes, 3 signal tones will be audible and the operation will be interrupted.
5. Open the cooking chamber door 1.
6. Turn the chicken.
7. Close the cooking chamber door 1 again and press the function controller 10.
The cooking process will continue until the end. At the end of the cooking process, 4 signal tones will be heard.

Safety lock (child safety lock)

Using the safety lock you can secure your microwave oven against unintentional operation of the buttons or knobs.

- To activate the safety lock "Stop/delete" button 12, press it for approx. 3 seconds.
For a short time, you will see the message `LOC` on the display.
All of the device functions are now blocked.
- In order to lift the safety lock (unlock) press the "Stop/Delete" button 12 for approx. 3 seconds.
`LOC` will once again be displayed for a short time; then the time will be displayed.

Programme table

Programme code	Dishes	Quantity/ Weight	Display	Cooking time (min)	Cooking method
R - 1	Milk/coffee	200 ml	1	1:30	Microwave
		400 ml	2	2:40	
		600 ml	3	3:50	
R - 2	Rice	150 g	150	16:00	Microwave
		300 g	300	20:00	
		450 g	450	24:00	
		600 g	600	28:00	
R - 3	Spaghetti	100 g	100	22:00	Microwave
		200 g	200	27:00	
		300 g	300	32:00	
R - 4	Potatoes	230 g	1	6:00	Microwave
		460 g	2	9:00	
		690 g	3	13:00	
R - 5	Warm-up	200 g	200	1:30	Microwave
		300 g	300	2:00	
		400 g	400	2:30	
		500 g	500	3:00	
		600 g	600	3:30	
		700 g	700	4:00	
		800 g	800	4:30	
R - 6	Fish	200 g	200	3:00	Microwave
		300 g	300	4:20	
		400 g	400	5:40	
		500 g	500	7:00	
		600 g	600	8:20	
R - 7	Roasting chicken	800 g	800	23:00	Multi-function Microwave oven/grill
		1000 g	1000	26:00	
		1200 g	1200	29:00	
		1400 g	1400	32:00	
R - 8	Beef	200 g	200	15:00	Multi-function Microwave oven/grill
		300 g	300	18:00	
		400 g	400	21:00	
		500 g	500	24:00	
		600 g	600	27:00	
R - 9	Mince	100 g	100	11:00	Multi-function Microwave oven/grill
		200 g	200	13:00	
		300 g	300	15:00	
		400 g	400	17:00	
		500 g	500	19:00	

Care and maintenance

Regular cleaning



WARNING

Risk of electric shock!

Faulty electrical installation or excessive mains voltage may result in an electric shock. Water which penetrates into the appliance may cause short-circuiting.

- Never open the housing of the microwave.
- Pull out the mains plug each time before you clean the device.
- Do not touch the mains plug with wet hands.
- Always pull out the mains plug at the plug; never pull the cable out of the socket.

Risk of burns!

Improper handling of the microwave may lead to burns. During use, the microwave and its touchable parts become very hot, particularly in the vicinity of the air vents. The containers can also get very hot due to the foods. After using the Grill or Combi modes, the grill (at the top of the cooking chamber) is very hot.

- Allow the grill to cool off first.

NOTICE

Risk of damage!

Improper handling of the microwave oven may lead to damage.

- If the device is insufficiently clean, this can destroy the surfaces thus influencing the service life, and can potentially lead to hazardous situations. Clean the microwave regularly and remove any food scraps which may be present.
- Do not use aggressive or abrasive cleaning or scouring products and do not use any steel sponges or scouring sponges! Do not use oven spray! Never spray cleaning products into the microwave!
- Do not use metal scrapers to clean the viewing window. The glass surface could become scratched or the window could shatter.
- Ensure that no water or cleaning fluids penetrate the microwave through the ventilation slits.
- Do not use a steam cleaner or high-pressure cleaner. Steam could get into live components through cracks.

If possible, clean the appliance after each use before any dirt can dry.

1. Remove rotisserie rack 6, glass rotary plate 3, roller ring 5, and rotary plate drive 4. They are best washed by hand using a mild detergent.
2. Clean the appliance with a soft, damp cloth, especially the cooking chamber floor and door seal surfaces. Use warm water and a normal all-purpose cleaner or washing-up liquid and a soft sponge or cloth. Loosen stubborn dirt with undiluted all-purpose cleaner.

3. Wipe off all surfaces with a soft, dry cloth after cleaning.
4. Replace the rotary plate drive 4, the roller ring 5, and the glass rotary plate 3.
5. Leave the door open so that the cooking chamber can dry out completely.

Regular checks



WARNING

Risk of electric shock!

Faulty electrical installation or excessive mains voltage may result in an electric shock.

- Never open the housing of the microwave oven; instead, have a qualified professional perform the repairs. Only authorised professionals may perform modifications and repairs to the microwave oven. Only parts corresponding to the original appliance specifications may be used for repairs. Electric and mechanical parts, which are essential for providing protection against risk sources, are contained in this microwave oven.



WARNING

Microwave hazard!

Microwave radiation can escape through a door that fails to close adequately. The microwave must not be used in such a case.

- Pay particular attention to the cleanliness of the door seals and the door sealing surfaces with all adjacent parts.
- Do not operate the microwave oven if the door is warped or damaged, or if the door latch, hinges, or door seals are defective, or if the door does not close tightly for any other reason. Appropriate repairs may only be carried out by a person specially trained for this purpose.
- It is dangerous for anyone except a specially trained individual to perform any maintenance or repair work that requires the removal of a cover that protects against exposure to microwave radiation.

For your own safety, please check regularly whether the microwave oven is intact, i.e.:

- Are the mains cable and plug undamaged?
- Is the housing and the viewing window on the door undamaged?
- Is the glass rotary plate 3 undamaged?
- Are the door seal faces clean?
- Can the door hinges move freely?
- Are both hooks on the door lock 7 undamaged?
- Does the door close properly? Or is it warped?
- A defective interior light may only be repaired by an authorised professional.

If there is a problem...

Malfunctions can occur in all electrical appliances. This does not necessarily mean that the microwave is defective. Please consult the table to determine whether the error can be removed.

What is normal

What can happen	Explanation
The microwave operation can disturb the reception of radio or television programmes.	Operating the microwave can disturb the reception of radio or television programmes. This is similar to faults with smaller household appliances such as mixers, vacuum cleaners and hair dryers.
The interior lighting will become darker.	When using the microwave at a lower power level, the interior lighting may become darker.
Steam may come out from the door. Hot air will come out of the vents.	When you are cooking, steam may be released from the food. The largest proportion of the moisture will come out of the ventilation openings. Steam can also come out of cooler parts such as the door.

Troubleshooting table



WARNING

Risk of electric shock and injury!

Conducting improper repairs to the microwave oven puts the person carrying out the repairs and the user in danger.

- Only allow authorised specialist staff to repair the microwave oven. If in doubt, contact our service team for this (see page 29).
- Only carry out the actions which are described in this user manual.

Problem	Possible causes	Solutions, tips
The microwave oven does not start.	The microwave oven is not receiving voltage.	Check the fuse in your fuse box and the function of the plug with another electronic device.
		Check the position of the mains plug and the condition of the mains cable. Exchange defective cables. Do not use the microwave oven!
	The door 1 is not closed properly.	Close door 1 properly.
Door 1 does not close properly.	Foreign bodies on the door seal faces.	Cleaning the door seal faces.
	Door is warped or door latch is defective.	Have the door repaired. Do not use the microwave oven!
Cooking chamber light does not work.	Lamp defective.	Have the customer services team replace the light.

Problem	Possible causes	Solutions, tips
The glass rotary plate 3 does not turn or does not turn properly.	The glass rotary plate 3 is not correctly positioned on the rotary plate drive 4 and/or on the roller ring 5.	Inserting the glass rotary plate 3 correctly.
	The rotary plate drive 4 and/or the roller ring 5 is not correctly positioned underneath the glass rotary plate 3.	Positioning the rotary plate drive 4 and/or the roller ring 5 correctly.
	The rotary plate drive 4, the roller ring 5, and/or the floor of the cooking chamber are soiled.	Clean the rotary plate drive 4, the roller ring 5 and/or the cooking chamber floor.
Scratching, grinding sounds in the cooking chamber.	The glass rotary plate 3, the rotary plate drive 4 and/or the roller ring 5 are not turning correctly.	Position the glass rotary plate 3, the rotary plate drive 4 and/or the roller ring 5 correctly.
	The food dish is either too large or is positioned incorrectly.	Use a smaller container. The container may not protrude over the edge of the glass rotary plate.
Exploding, popping sounds in the cooking chamber.	Foods are cooked or thawed at too high a temperature.	Cancel the setting and reselect a lower power level.
Other noises or flashes of light in the cooking chamber.	Sparks – metallic objects in the cooking chamber.	Pull out the mains plug immediately and remove the metal.
Door/viewing window 1 steams up.	Moisture is escaping from the food. This is normal.	Wipe up the moisture after operation.
The dish does not heat up enough.	The power or time is set too low.	Warm the food for a little longer in the microwave.
	The dish was very cold when being placed inside.	
	Container is unsuitable if it becomes hotter than the dish.	Use a suitable container.
The dish is cooked unevenly.	The dish was not sufficiently rotated or stirred.	Stir or turn the dish. Then warm the dish a little while longer in the microwave.
The microwave oven emits odours.	This happens when the tubular heating elements are used for the first time.	See section „Cleaning before first use“ on page GB-18.

Overview of the display indicators and their meaning

Display	Meaning
:	appears if you select the function “Grill”. Enter the desired cooking time.
1200	Display shows the (remaining) cooking time or the time
L0-1	Multi-function mode 1 is selected: Microwave oven 30.3%; Grill 69.7%; c.f. p. 20/21
L0-2	Multi-function mode 2 is selected: Microwave oven 54.5 %; Grill 45.5 %; c.f. p. 20/21
dEF	The defrost function has been selected, c.f. p. 22
Loc	The safety lock (child safety lock) is active, c.f. p. 23
A-5	An automatic programme has been selected, c.f. p. 22, 24

Service

In order for us to help you quickly, please tell us:

Name of appliance	Model	Order number
<i>hanseatic</i> Microwave multi-function appliance	D80D20EP-ZSB(E17)	63147329

Advice, order and complaint

Please contact your mail order company's customer service centre if

- the delivery is incomplete,
- the appliance is damaged during transport,
- you have questions about your appliance,
- a malfunction cannot be rectified using the troubleshooting table,
- you would like to order further accessories.

Spare parts

Customers in Germany

- Please contact the company

Hermes Fulfilment GmbH:

Tel. (057 32) 99 66 00

Monday – Thursday 8.00 – 15.00,

Friday 8.00 – 14.00

Customers in Austria

- Please contact your mail order company's customer service centre or product advice centre.

Please note:

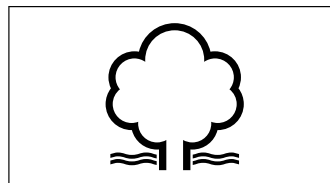
You are responsible for the condition of the appliance and its proper use in the household. Damage resulting from non-compliance with this manual unfortunately cannot be recognised.

Environmental protection

Our contribution to environmental protection

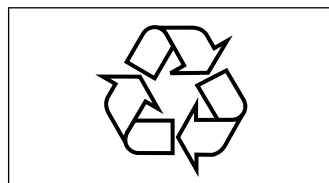
Using energy in a responsible way means saving money on the household budget and awareness of the environment. Each kilowatt hour saved contributes to saving our climate. Therefore:

- Use the microwave oven instead of the oven.
- The microwave is more efficient, particularly when heating liquids and with foods with a high water content.
- Use the correct dishware.
- Dishware and accessories which are suitable for microwave ovens barely absorb energy (see section “Suitable dishware” on page 13).
- Adhere to the standing time.
After cooking or defrosting the dishes, allow them to stand. This means that the heat will distribute evenly within the food and will therefore continue to cook.



Packaging tips

Our packaging is manufactured using environmentally friendly, reusable materials: exterior packaging made from cardboard, moulded parts made from foamed, CFC-free polystyrene (PS), films and polyethylene (PE) bags and tensioning straps made from polypropylene (PP). If you have sufficient space, we recommend keeping the packaging, at least during the warranty period. If the microwave oven needs to be sent away for repairs, it will only be sufficiently protected if sent in the original packaging. If you would like to dispose of the packaging, please dispose of it in an environmentally friendly way.



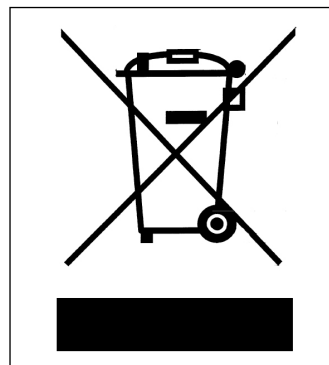
Disposing of old electrical devices in an environmentally-friendly manner

Electrical appliances contain harmful substances as well as valuable resources.

Every consumer is therefore required by law to dispose of old electrical appliances at an authorised collection or return point. They will thus be made available for environmentally-sound, resource-saving recycling.

You can dispose of old electrical appliances free of charge at your local recycling centre.

Please contact your dealer directly for more information about this topic.



Technical specifications

Appliance type	Brand	<i>hanseatic</i>
	Model	D80D20EP-ZSB(E17)
	Order number	63147329
Performance values	Microwave oven power output (microwave)	max. 800 W
	Nominal frequency:	2450 MHz
	Microwave power levels	6
Connection values	Mains voltage	230 V~ / 50 Hz
	Fuse	min. 16 A
	Microwave power consumption	1200 W
	Grill power consumption	1000 W
Dimensions	Appliance measurements (B × D × H)	452 × 380 × 262 mm
	Cooking chamber volume	approx. 20 L
	Glass rotary plate diameter	approx. 245 mm
	Empty weight in kg	approx. 12.5 kg

This microwave corresponds to the device category: **Group 2, Class B.**

Group 2: Generates high-frequency electromagnetic radiation that is suitable for the treatment of food.

Class B: May be operated in the living area and directly from the normal mains at a voltage of up to 230 volts (low voltage network).