

INVENTUM

SINCE 1908

M N 2 0 7 S

MAGNETRON
MICROWAVE OVEN



GEBRUIKSAANWIJZING
INSTRUCTION MANUAL

NEDERLANDS



Huishoudelijke apparaten horen niet in de vuilnisbak. Breng ze naar de betreffende afvalverwerkingsafdeling van uw gemeente.

Technische gegevens

Typenummer	MN207S
Voltage	230Volt ~50Hz
Aansluitwaarde - magnetron	1270 Watt
Magnetronvermogen	800 Watt
Capaciteit	20 liter
Draaiplateau Ø	255 mm
Afmetingen buitenkant	440 x 335 x 258 mm
Afmetingen binnenkant	306 x 306,6 x 208,2 mm
Netto gewicht	± 11,7 kg

Omschrijving van het apparaat

1. Veiligheidsvoorschriften	pagina 4
2. Ingebruikname	pagina 4
3. Klok instellen	pagina 7
4. Koken in de magnetron	pagina 7
5. Snelstart	pagina 7
6. Ontdooien	pagina 7
7. Koken met meerdere functies	pagina 8
8. Koken op uitgestelde tijd	pagina 8
9. Kinderslot	pagina 8
10. Voorgeprogrammeerde menu's	pagina 8 + 9
11. Extra's	pagina 8
12. Reiniging & onderhoud	pagina 9
13. Problemen & oplossingen	pagina 9
Garantie & Service	pagina 16-17

ENGLISH



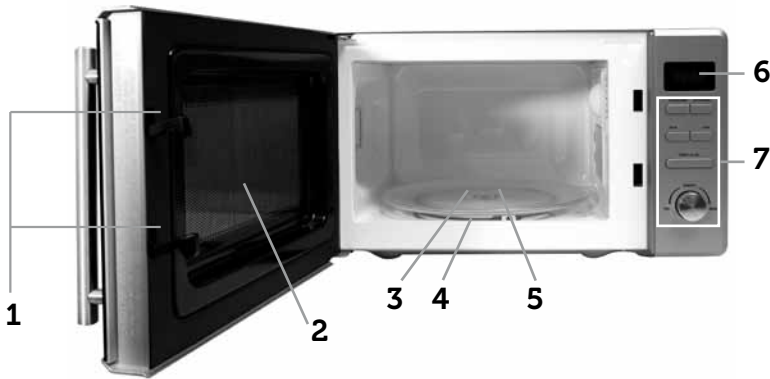
Legislation requires that all electrical and electronic equipment must be collected for reuse and recycling. Electrical and electronic equipment marked with the symbol indicating separate collection of such equipment must be returned to a municipal waste collection point.

Technical specifications

Model	MN207S
Voltage	230Volt ~50Hz
Input power - microwave	1270 Watt
Microwave power	800 Watt
Capacity	20 liter
Turntable Ø	255 mm
External dimensions	440 x 335 x 258 mm
Internal dimensions	306 x 306,6 x 208,2 mm
Net weight	± 11,7 kg

Description of the appliance

1. Safety instructions	page 10
2. Installing the microwave oven	page 10
3. Setting the clock	page 12
4. Cooking in the microwave	page 13
5. Quick start	page 13
6. Defrosting	page 13
7. Multi-stage cooking	page 13
8. Pre-set cooking	page 14
9. Parental control	page 14
10. Auto menu	page 14 + 15
11. Extra	page 14
12. Cleaning & maintenance	page 14
13. Problems & solutions	page 14
Guarantee & after sales Service	page 18-19



1. Deur met handgreep en veiligheidshaken
2. Kijkvenster
3. Draaiplateau
4. Ring voor draaiplateau
5. Nokje voor draaiplateau
6. Display
7. Bedieningspaneel

- 7.1 Knop voor magnetronfunctie
- 7.2 Knop voor ontdooi-functie
- 7.3 Knop voor de klok
- 7.4 STOP-knop en resetknop
- 7.5 START/+30 SEC.-knop
- 7.6 Instelknop of kiezen van een menu



1 | VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

- **Lees eerst de gebruiksaanwijzing aandachtig en geheel door voordat u het apparaat gaat gebruiken en bewaar deze zorgvuldig voor latere raadpleging.**
- Gebruik dit apparaat uitsluitend voor de in de gebruiksaanwijzing beschreven doeleinden. Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen in dit apparaat. Deze magnetron is alleen geschikt om te verwarmen. Het apparaat is niet geschikt voor industrieel of laboratorium gebruik.
- Probeer de magnetron niet te gebruiken met de deur open. Dit kan resulteren in een gevaarlijke blootstelling aan micro-energie. De veiligheidshaken niet stuk maken of aanpassen.
- Plaats geen voorwerp tussen de deur van de magnetron. Zorg ervoor dat de deur en de afdichting altijd schoon blijven.
- Als de deur of de afdichting beschadigd is, mag de magnetron niet meer gebruikt worden totdat deze gemaakt is door een expert.
- **Let op:** Vloeistoffen en ander voedsel mogen niet opgewarmd worden in gesloten conservenblikken, omdat deze kunnen exploderen door de druk.
- Reparaties aan elektrische apparaten dienen uitsluitend door vakmensen uitgevoerd te worden. Het is gevaarlijk om een reparatie uit te voeren waarbij de behuizing van het apparaat geopend moet worden. De behuizing beschermt tegen blootstelling aan micro-energie.
- Het apparaat buiten bereik van kinderen houden. Kinderen beseffen de gevaren niet, die kunnen ontstaan bij het omgaan met elektrische apparaten. Laat kinderen daarom nooit zonder toezicht met elektrische apparaten werken.

- Zorg ervoor dat het apparaat altijd zodanig opgeborgen wordt dat kinderen er niet bij kunnen en er niet mee kunnen spelen.
- Het apparaat is niet bedoeld voor gebruik door hulpbehoevenden, kleine kinderen en/of personen met gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij goede begeleiding krijgen of geïnstrueerd zijn in het veilig gebruiken van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Gebruik alleen materialen die geschikt zijn voor gebruik in de magnetron.
- De magnetron moet regelmatig gereinigd worden en verwijder voedselresten.
- Houd de magnetron in de gaten wanneer u voedsel verwarmt in een plastic of papieren bakje. Het kan namelijk spontaan ontbranden.
- In geval van rook de magnetron uitschakelen en de stekker uit het stopcontact verwijderen. Houd de deur gesloten om de vlammen te verstikken.
- Laat het voedsel niet te gaar worden.
- Gebruik de binnenkant van de magnetron niet als opbergruimte. Bewaar er geen koekjes, brood, etc. in.
- Verwijder metalen sluitstrips en metalen handgrepen van papieren of plastic bakjes/zakjes voordat deze in de magnetron geplaatst wordt.
- Installeer de magnetron alleen volgens de instructies.
- Eieren in de schaal en hard gekookte eieren mogen niet in de magnetron verwarmd worden, omdat ze kunnen exploderen. Zelfs nadat de magnetron al uitgeschakeld is.
- Gebruik het apparaat niet wanneer de stekker, het snoer of het apparaat beschadigd is, of wanneer het apparaat niet meer naar behoren functioneert of wanneer het gevallen of op een andere manier beschadigd is. Raadpleeg dan de winkelier of onze technische dienst. In geen geval de stekker of het snoer zelf vervangen.
- Het apparaat uitsluitend binnenshuis gebruiken en opbergen.
- De magnetron niet gebruiken in de buurt van water, een vochtige kelder/garage of in de buurt van een zwembad.
- **Let op!** Vermijdt het aanraken van de warme oppervlakken wanneer het apparaat ingeschakeld is. De buitenkant van de magnetron kan heet worden.
- De ventilatieopeningen nooit afdekken.
- Het netsnoer nooit scherp buigen of over hete delen laten lopen.
- Het niet schoon houden van de magnetron kan leiden tot slijtage wat weer effect heeft op de levensduur en kan resulteren in gevaarlijke situaties.
- De inhoud van babyflessen en potjes babyvoeding moeten doorgeroerd of geschud worden voor de consumptie. Controleer de temperatuur om brandwonden te voorkomen.
- **Let op:** Het verwarmen van vloeistoffen kan resulteren in explosief overkoken van de vloeistof. Ook nadat de magnetron al uitgeschakeld is. Let goed op als het kopje of bakje uit de magnetron gehaald wordt. Plaats daarom altijd een kunststof of keramieken lepeltje in het kopje tijdens het verwarmen.
- De magnetron is niet geschikt om gebruikt te worden met een timer of een aparte afstandsbediening.
- Zorg er altijd voor dat het apparaat op een stevige, vlakke ondergrond staat.

- Sluit het apparaat alleen aan op wisselstroom, op een randgeaarde wandcontactdoos, met een netspanning overeenkomstig met de informatie aangegeven op het typeplaatje van het apparaat.
- Laat het apparaat niet onbeheerd achter indien het apparaat in werking is.
- Indien u het apparaat wilt verplaatsen, dient u ervoor te zorgen dat het apparaat uitgeschakeld is. U dient bij het verplaatsen van het apparaat beide handen te gebruiken.
- Het apparaat nooit gebruiken met onderdelen die niet door de fabrikant zijn aanbevolen of geleverd.
- Niet aan het snoer c.q. het apparaat trekken om de stekker uit de wandcontactdoos te halen. Het apparaat nooit met natte of vochtige handen aanraken.
- Als u besluit het apparaat, vanwege een defect, niet langer te gebruiken, adviseren wij u, nadat u de stekker uit de wandcontactdoos heeft verwijderd, het snoer af te knippen. Breng het apparaat naar de betreffende afvalverwerkingsafdeling van uw gemeente.
- Indien het apparaat na het inschakelen niet functioneert, dan kan de zekering of de aardlekschakelaar in de elektra verdeelkast zijn aangesproken. De groep kan te zwaar zijn belast of een aardlekstroom kan zijn opgetreden.
- Ga bij storing nooit zelf repareren; het doorslaan van de beveiliging in het apparaat kan duiden op een defect, dat niet wordt verholpen door verwijdering of vervanging van deze beveiliging. Het is noodzakelijk dat er uitsluitend originele onderdelen gebruikt worden.

• **Dompel het apparaat, het snoer of de stekker nooit onder in water.**

- Dit apparaat is uitsluitend geschikt voor huishoudelijk gebruik. Wanneer het apparaat oneigenlijk gebruikt wordt, kan er bij eventuele defecten geen aanspraak op schadevergoeding worden gemaakt en vervalt het recht op garantie.

- Let op met de volgende materialen of ze wel of niet in de magnetron gebruikt mogen worden:

- aluminium folie	ja*
- papier	ja**
- huishoudfolie	ja
- aluminium bak	nee
- magnetron servies	ja
- hittebestendig plastic	ja
- ongeglazuurd aardewerk	nee
- metalen kookgerei	nee
- Ovenvast glas en keramiek	ja
- normaal glas	ja
- metalen sluitstrip	nee
- bord met metalen sierrand	nee
- kwikthermometer	nee
- afgesloten pot	nee***
- fles met nauwe hals	nee
- braadzak	ja

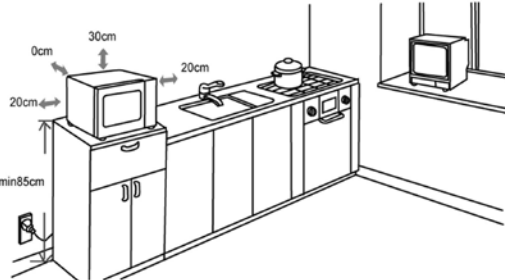
- * Gebruik kleine stukjes om te voorkomen dat dunner gedeelten van bijvoorbeeld kip te snel gaar worden.

- ** Gebruik niet gedecoreerd keukenpapier voor het afdekken van voedsel en voor de opname van vetten.

- *** Verwijder het deksel en let op dat de pot niet te lang verwarmd wordt. Het glas kan barsten.

2 | INGEBRUIKNAME

Voordat u het apparaat voor de eerste maal in gebruik neemt, dient u als volgt te werk te gaan: pak de magnetron voorzichtig uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal. De verpakking (plastic zakken en karton) buiten het bereik van kinderen houden. Controleer na het uitpakken het apparaat zorgvuldig op uiterlijke schade, mogelijk ontstaan tijdens transport. Plaats het apparaat op een stevige, vlakke ondergrond en let op dat er genoeg ruimte omheen is voor voldoende ventilatie.



De minimum installatiehoogte is 85 cm. Er moet 30 cm ruimte aan de bovenkant vrij zijn en een minimum van 20 cm tussen de magnetron en eventueel aangrenzende muren. Verwijder de stelvoetjes niet van de magnetron. De ventilatieopeningen niet afdekken.

Het gebruik van de magnetron kan het signaal van uw televisie en radio verstoren. Plaats de magnetron dus niet in de buurt van dergelijke apparatuur. Plaats de magnetron niet in de buurt van warmtebronnen zoals verwarming of fornuis.

Reinig de magnetron en de accessoires met een licht vochtige doek. De machine is nu klaar voor gebruik. De magnetron kan bij het eerste gebruik "nieuw" ruiken, dit is volkomen normaal, kan geen kwaad en zal vanzelf verdwijnen. Controleer of de spanning overeenkomt met die vermeld is op het typeplaatje en steek de stekker in het stopcontact.

3 | KLOK INSTELLEN

Zodra u de stekker van de magnetron in het stopcontact heeft gedaan, verschijnt op het display **0:00** en u hoort een keer een piepsignaal.

- Druk **één** keer op de knop **KLOK**. In het display staat nu **00:00**.
- Draai om het juiste uur in te stellen - 0-23 (24 uren klok).
- Druk nogmaals op de knop **KLOK**, de minuten zullen knipperen.
- Draai om de juiste minuten in te stellen - 0-59.
- Druk nogmaals op de knop **KLOK** om de juiste tijd te bevestigen. De dubbele punt tussen de uren en de minuten zal gaan knipperen.

- Als de klok niet ingesteld is, zal deze ook niet functioneren. Het display zal op 0:00 blijven staan.
- Als de knop **STOP** ingedrukt wordt tijdens het instellen van de klok, zal het display weer terug springen op de vorige ingave.

4 | KOKEN IN DE MAGNETRON

- Druk op de knop **MAGNETRON** en op het display verschijnt **P100**. Druk herhaaldelijk op de knop **MAGNETRON** om het wattage te wijzigen of doe dit met de draaiknop - P100-P80-P50-P30-P10.
- Druk op de knop **START/+30 SEC.** om de instelling van het wattage te bevestigen.
- Draai om de juiste kooktijd in te stellen. De kooktijd kan van 0:05 tot 95:00 ingesteld worden.
- Druk op de knop **START/+30 SEC.** om de instelling van de kooktijd te bevestigen en de magnetron te starten.

Magnetronvermogen	Toepassing
P10 = 80 Watt	Zacht maken van boter of ijs
P30 = 240 Watt	Soep, stampot of ontdooien
P50 = 400 Watt	Stampot, vis
P80 = 640 Watt	Rijst, vis, kip, gehakt
P100 = 800 Watt	Opwarmen, melk, water koken, groenten, drankjes heet maken

- De stappen van het instellen van de tijd is als volgt:
- 0-1 minuut : 5 seconden
 - 1-5 minuten : 10 seconden
 - 5-10 minuten : 30 seconden
 - 10-30 minuten : 1 minuut
 - 30-95 minuten : 5 minuten

5 | SNELSTART

- Druk op de knop **START/+30 SEC.** om snel op te warmen op vol vermogen (800 Watt) gedurende 30 seconden. Bij het herhaaldelijk drukken op dezelfde knop wordt de tijd telkens met 30 seconden verlengd. Het maximum is 95 minuten.

- of
- Draai de knop naar links om direct de gewenste opwarmtijd in te stellen en druk op de knop **START/+ 30 SEC.** om de magnetron op vol vermogen (800 Watt) te gebruiken.
 - Druk tijdens het gebruik van magnetron op de knop **START/+30 SEC.** om de kooktijd op vol vermogen met 30 seconden te verlengen. Bij het herhaaldelijk drukken op dezelfde knop wordt de tijd telkens met 30 seconden verlengd.

6 | ONTDOOIEN

- Druk **eenmaal** op de knop **ONTDOOIEN** om te ontdooien op gewicht. In het display verschijnt **def-1**.
- Selecteer met de draaiknop het gewicht van het te ontdooien voedsel. Het gewicht moet tussen de 100 en 2000 gram zijn.
- Druk op de knop **START/+30 SEC.** om het ontdooien te starten.

- Druk **tweemaal** op de knop **ONTDOOIEN** om te ontdooien op tijd. In het display verschijnt **DEF-2**.
- Selecteer met de draaiknop  de gewenste ontdooitijd. De maximum tijd is 95 minuten.
- Druk op de knop **START/+30 SEC.** om het ontdooien te starten.

7 | KOKEN MET MEERDERE FUNCTIES

Met de magnetron kunnen maximaal twee functies tegelijk gebruikt worden. Als één van de functies ontdooien is dan zal deze als eerste ingesteld moeten worden. Het piepsignaal klinkt eenmaal na elke stap en voordat de volgende begint.

Voorbeeld: als u voedsel gedurende 5 minuten wilt ontdooien en het daarna wilt opwarmen op 80% magnetronvermogen gedurende 7 minuten, moet u de volgende stappen volgen:

- Druk twee keer op de knop **ONTDOOIEN** en op het display verschijnt **DEF-2**.
- Stel met de draaiknop  de ontdooitijd op 5 minuten.
- Druk een keer op **MAGNETRON** en zet met de draaiknop  het magnetronvermogen op 80% - **P80**.
- Druk op de knop **START/+30 SEC.** om de instelling te bevestigen.
- Stel met de draaiknop  de opwarmtijd op 7 minuten.
- Druk op de knop **START/+30 SEC.** om het koken te starten.

8 | KOKEN OP UITGESTELDE TIJD

Zorg dat de klok ingesteld is. (Raadpleeg voor de instructies hoofdstuk 3.)

Selecteer de juiste magnetronstand. Met de magnetron kunnen maximaal twee functies tegelijk gebruikt worden. Ontdooien niet gebruiken bij het koken op uitgestelde tijd.

Voorbeeld: als u voedsel gedurende 7 minuten wilt opwarmen op 80% magnetronvermogen, moet u de volgende stappen volgen:

- Druk een keer op **MAGNETRON** en zet met de draaiknop  het magnetronvermogen op 80% - **P80**.
- Druk op de knop **START/+30 SEC.** om de instelling te bevestigen.
- Stel met de draaiknop  de opwarmtijd op 7 minuten.
- Druk nu NIEUW op de knop **START/+30 SEC.** om het koken te starten, maar doe het volgende:
- Druk één keer op de knop **KLOK**. Het aantal uren knippert.
- Draai  om het juiste uur in te stellen - 0-23 (24 uren klok).
- Druk nogmaals op de knop **KLOK**, de minuten zullen knipperen.
- Draai  om de juiste minuten in te stellen - 0-59.
- Druk nu op de knop **START/+30 SEC.** om de juiste tijd te bevestigen. De klok zal weer worden getoond. Zodra de ingestelde tijd bereikt is, zal de magnetron tweemaal piepen en dan automatisch starten met opwarmen.

9 | KINDERSLOT

De magnetron is voorzien van een kinderslot. Daarmee blokkeert u de complete bediening en kan uw kind het apparaat niet per ongeluk aan zetten.

Kinderslot activeren:

Om de magnetron op het kinderslot te zetten, drukt u gedurende 3 seconden op de knop **STOP**. Er klinkt een lange pieptoon en op het display verschijnt .

Kinderslot verwijderen:

Om het kinderslot weer te de-activeren, drukt u gedurende 3 seconden op de knop **STOP**. Er klinkt een lange pieptoon.

10 | VOORGEPROGRAMMEERDE MENU'S

- Draai de knop  naar rechts om het juiste menu te kiezen en **A 1, A 2, A 3..... A 8** verschijnt in het display.
- Druk op de knop **START/+30 SEC.** om het juiste menu te bevestigen.
- Stel met de draaiknop  het gewenste gewicht in van het menu en in het display verschijnt **g**.
- Druk op de knop **START/+30 SEC.** om het menu te starten.
- Nadat het menu afgelopen is, zal het piepsignaal vijf maal klinken.

Kijk op de volgende pagina voor het volledige overzicht.

11 | EXTRA'S

- Tijdens het gebruik van de magnetron kunt u door op de knop **KLOK** te drukken 2-3 seconden de huidige tijd zien.
- Tijdens het gebruik van de magnetron kunt u zien op welke stand deze staat door op de functieknop **MAGNETRON** te drukken. Het vermogen of de temperatuur wordt 2-3 seconden in het display getoond.
- Het piepsignaal klinkt eenmaal elke keer als u bij een nieuwe instelling aan de knop  draait.
- **START/+30 SEC.** moet opnieuw ingedrukt worden als de deur van de magnetron open is geweest tijdens een bereiding.
- Als een programma ingesteld is, maar niet gestart is in een minuut, zal de instelling verdwijnen en zal het display de huidige tijd weergeven (indien ingesteld).
- Het piepsignaal klinkt alleen als u goed op de knoppen drukt. Drukt u niet goed op de knoppen dan klinkt er geen signaal en zal de functie niet geactiveerd worden.
- Het piepsignaal klinkt vijf maal om aan te geven dat de bereidingstijd beëindigd is.

Overzicht voorgeprogrammeerde menu's

Menu	Gewicht (g)	Display	Gebruikte stand
A 1 OPWARMEN	200	200	100%
	400	400	
	600	600	
A 2 GROENTEN	200	200	100%
	300	300	
	400	400	
A 3 VIS	250	250	80%
	350	350	
	450	450	
A 4 VLEES	250	250	100%
	350	350	
	450	450	
A 5 PASTA	50 (met 450 ml. water)	50	80%
	100 (met 800 ml. water)	100	
A 6 AARDAPPELEN	200	200	100%
	400	400	
	600	600	
A 7 PIZZA	200	200	100%
	400	400	
A 8 SOEP	200	200	80%
	400	400	

12 | REINIGING & ONDERHOUD

Zet voordat u uw magnetron wilt reinigen het apparaat uit, verwijder de stekker uit de wandcontactdoos en laat het apparaat volledig afkoelen.

Binnenkant

Maak de binnenkant van het apparaat na elk gebruik schoon. Gebruik een vochtige doek. Voor een grondige reiniging warm water met afwasmiddel gebruiken en de binnenzijde goed drogen met een doek.

Accessoires

Reinig de losse accessoires zoals het draaiplateau, de ring voor het draaiplateau met warm water en afwasmiddel. Deze accessoires mogen ook in de vaatwasmachine gereinigd worden. Maak alles goed droog voordat het weer gebruikt wordt.

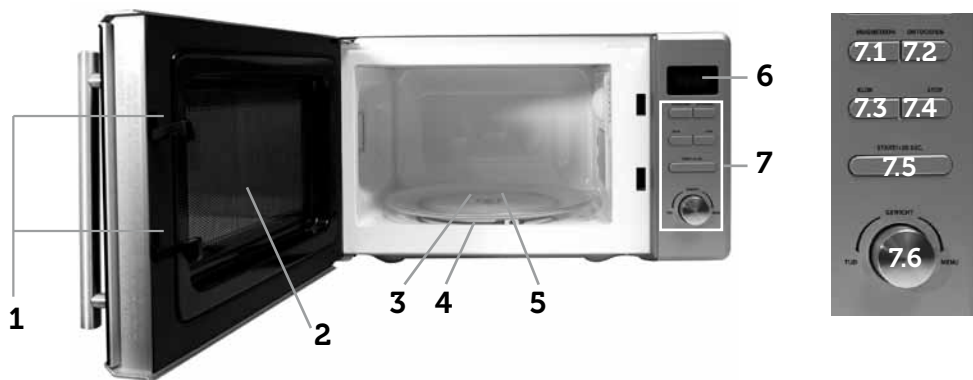
Buitenkant

Reinig de buitenkant van het apparaat met een vochtige doek of spons. Indien noodzakelijk kunt u de buitenkant van het apparaat met behulp van een mild afwasmiddel. Reinig ook de deur en het deurrubber goed.

13 | PROBLEMEN & OPLOSSINGEN

Controleer eerst het onderstaande voordat u de magnetron inlevert voor reparatie.

Probleem	Oplossing
De magnetron functioneert niet	Zit de stekker in het stopcontact? Is de zekering in de meterkast defect?
De magnetron warmt niet op	Is de deur goed gesloten? Open de deur en doe deze opnieuw goed dicht.
Het draaiplateau maakt lawaai	Reinig de ring voor het draaiplateau en de bodem van de magnetron.
Het voedsel is niet goed ontdooit	Is het vermogen en de tijd juist ingesteld? Heeft u het voedsel tijdens het ontdooien geroerd of een keer omgedraaid?



1. Door with handle and safety interlock system
2. Observation window
3. Glass tray
4. Turntable ring assembly
5. Turntable shaft
6. Display
7. Control panel

- 7.1 Button for microwave setting
- 7.2 Button for defrost setting
- 7.3 Button for time
- 7.4 STOP/ reset-button
- 7.5 START/+30 SEC.-button
- 7.6 Turn knob for adjusting or choosing auto menu

1 | SAFETY INSTRUCTIONS

- Please read these instructions before operating the appliance and retain for future use.
- The appliance is intended solely for domestic use within the home. Do not use corrosive chemicals or vapors in this appliance. This microwave oven is especially designed to heat. It is not designed for industrial or laboratory use.
- Do not attempt to operate this oven with the door open since this can result in harmful exposure to microwave energy. It is important not to break or tamper with the safety interlocks.
- Do not place any object between the door of the microwave oven. Don't allow soil or cleaner residue to accumulate on the sealing surfaces.
- If the door or door seal are damaged, the microwave oven must not be operated until it has been repaired by a competent person.
- **Warning:** Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.
- It is hazardous for anyone other than a competent person to carry out any service or repairs that involve the removal of the cover which gives protection against exposure to microwave oven energy.
- An electrical appliance is not a toy, and should therefore always be placed outside the reach of children. Children are not always able to understand potential risks. Teach children a responsible handling of electrical appliances.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and

knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Only use utensils suitable for use in microwave ovens.
- The microwave oven should be cleaned regularly and any food deposits should be removed.
- When heating food in plastic or paper containers, keep an eye on the microwave oven due to the possibility of ignition.
- When you see smoke, switch off and unplug the microwave oven. Keep the door closed in order to stifle any flames.
- Do not overcook the food.
- Do not use the microwave oven cavity for storage purposes. Do not store items, such as bread, cookies, etc. inside.
- Remove metal wire twisties and metal handles from paper or plastic containers/bags before placing them in the microwave oven.
- Install or locate this microwave oven only in accordance with the installation instructions.
- Eggs in the shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in the microwave oven since they may burst, even after the microwave oven is shut off.
- Always carry out regular checks of the appliance and the power cord to ensure no damage is evident. Should there be any signs that the appliance or the power cord is damaged in the slightest degree, the entire appliance should be returned to the Customer Service

Department. For your own safety, only use the accessories and spare parts from the manufacturer which are suitable for the appliance.

- Only use and store the appliance indoors.
- Do not use the microwave oven near water, in a wet basement/ garage or near a swimming pool.
- **Attention!** Avoid touching hot surfaces, especially the outside of the appliance when the appliance is in use.
- Do not cover any vents of the microwave oven.
- Do not let the cord hang over the edge of the table or counter and keep it away from the heated surface.
- Failure to maintain the microwave oven clean could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possible result in a hazardous situation.
- The contents of feeding bottles and baby food jars shall be stirred or shaken and the temperature checked before consumption, in order to avoid burns.
- **Attention:** heating of beverages in the microwave oven can result in delayed eruptive boiling. Therefore always place a plastic or ceramic spoon in the cup. Be careful when handling the container.
- The appliance is not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.
- Always use the appliance on a secure, dry, level surface.
- Before plugging into a socket, check that the voltage in your home corresponds with the voltage printed on the bottom of the appliance.
- Never leave the appliance unattended when in use.

- For your own safety, only use the accessories and spare parts from the manufacturer which are suitable for the appliance.
- Never unplug it from the socket by pulling on the cable.
- Always ensure that your hands are dry before handling the plug, switch or power cord.
- Should you decide not to use the appliance anymore, make it inoperative by cutting the power cord after removing the plug from the socket. We also recommend making all potentially dangerous parts of the appliance harmless, particularly for children who might be tempted to play with it.
- Before moving the appliance, make sure it is switched off. Use both hands when moving the appliance.
- **Never immerse any part of the main body, lid, power cord and plug in water or any other liquid to protect against electrical hazards.**
- If the appliance is used for other purposes than intended, or is it not handled in accordance with the instruction manual, the full responsibility for any consequences will rest with the user. Any damages to the product or other things are not covered by the warranty.
- Be careful with the following materials if they can be used in the microwave oven:

- aluminium foil	yes*
- paper	yes**
- cling film	yes
- aluminium tray	no
- microwave dishes	yes
- heatproof plastic	yes
- unglazed pottery	no

- metal cooking utensils	no
- ovenproof glass and ceramics	yes
- normal glass	yes
- metallic twists	no
- plate with metallic decoration	no
- mercury thermometer	no
- closed jar	no***
- bottle with narrow neck	no
- roasting bags	yes

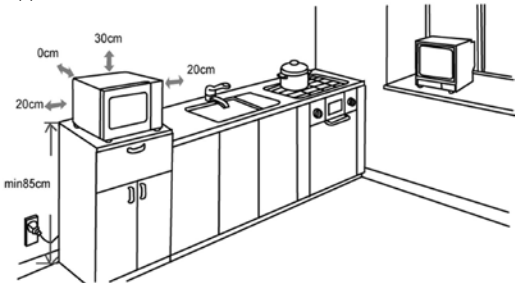
* By covering thinner parts of foods (such as chicken legs), you prevent them from cooking too quickly.

** Use undecorated kitchen paper to cover food and to absorb grease.

*** Remove the lid and make sure the jar is not heated too long. The jar may break.

2 | INSTALLING THE MICROWAVE

Before you use the appliance for the first time, please do as follows: Carefully unpack the appliance and remove all the packaging material. Keep the material (plastic bags and cardboard) out of reach of children. Check the appliance after unpacking for any damage, possible from transportation. Place the appliance on a flat and stable surface. Make sure there is enough open space around the appliance for the intake and/or outlet vents.



The minimum installation height is 85 cm. The rear surface of the appliance shall be placed against a wall. Leave a minimum clearance of 30 cm above the microwave. A minimum clearance of 20 cm is required between the microwave oven and any adjacent walls. Do not remove the feet of the microwave. Blocking the intake and/or outlet openings can damage the microwave.

Using the microwave oven may cause interference to your radio or TV reception. Place the microwave oven therefore as far away from such devices as possible. Do not place the microwave oven near a heat source.

Clean the microwave oven and the accessories with a damp cloth. The appliance is now ready for use. **Note:** the new appliance can give off a bit of a 'new' smell at the first use, this is perfectly normal and causes no harm to the appliance. Check that the voltage in your home corresponds with the voltage printed on the bottom of the appliance and plug it in a socket.

3 | SETTING THE CLOCK

As soon as the microwave oven is plugged in, it will display **0:00** and the buzzer will ring once.

- Press the button **CLOCK** once. The display shows **00:00**.
- Turn  to adjust the hour. The input should be between 0-23 (24 hour).
- Press the button **CLOCK** again and the minutes will flash.
- Turn  to adjust the minutes. The input should be between - 0-59.
- Press the button **CLOCK** again to confirm the time. The colon ":" will blink.
- If the clock is not set, it would not function when powered. The display will show 0:00.
- If you press **STOP** during the process of setting the clock the microwave oven will return to the previous setting.

4 | COOKING IN THE MICROWAVE

- Press the button **MICROWAVE** and the display will show **P100**. Press the button **MICROWAVE** repeatedly to change the power or use  - P100-P80-P50-P30-P10.
- Press the button **START/+30 SEC.** to confirm the power.
- Turn  to adjust the cooking time. The cooking time can be set from 0:05 to 95:00.
- Press the button **START/+30 SEC.** again to confirm the cooking time and start the microwave.

Microwave power	Application
P10 = 80 Watt	Softening butter or ice cream
P30 = 240 Watt	Soup, hotchpot or defrosting
P50 = 400 Watt	Hotchpot, fish
P80 = 640 Watt	Rice, fish, chicken, grounded meat
P100 = 800 Watt	Heating, milk, boiling water, vegetables, heating beverages

The step quantities for adjusting the time are as follows:

- 0-1 minute : 5 seconds
- 1-5 minutes : 10 seconds
- 5-10 minutes : 30 seconds
- 10-30 minutes : 1 minute
- 30-95 minutes : 5 minutes

5 | QUICK START

- Press the button **START/+30 SEC.** to cook with full power (800 Watt) for 30 seconds. Each press on the same button increases the time with 30 seconds. The maximum is 95 minutes.
- or
- Turn  to the left to set the cooking time instantly and press **START/+ 30 SEC.** to heat the microwave to full power (800 Watt).
- Press during the use of the microwave, grill, convection or a combination the button **START/+30 SEC.** to increase the cooking time full power with 30 seconds. When pressed repeatedly on the same button the time increases with 30 seconds.

Extra:

- This function does not work while defrosting or while using a auto menu.

6 | DEFROSTING

- Press the button **DEFROST** once to defrost by weight. The display shows **def-1**.
- Turn  to select the weight of the food. The weight should be between 100 and 2000 gram.
- Press the button **START/+30 SEC.** to start defrosting.
- Press the button **DEFROST** twice to defrost by time. In the display appears **def-2**.
- Turn  to select the desired defrosting time. The maximum time is 95 minutes.
- Press the button **START/+30 SEC.** to start defrosting.

7 | MULTI-STAGE COOKING

You can set a maximum of two stages at once with the microwave oven. If one stage is defrosting, it should be put as the first stage. The buzzer will ring once after each stage and when the next stage will begin.

Example: if you want to defrost the food for 5 minutes and then cook it with 80% microwave power for 7 minutes follow the next steps:

- Press the button **DEFROST** twice and the display shows **def-2**.
- Turn  to adjust the defrosting time to 5 minutes.
- Press the button **MICROWAVE** and use  to set the microwave power to 80% - **P80**.
- Press the button **START/+30 SEC.** to confirm the setting.
- Turn  to adjust the cooking time to 7 minutes.
- Press the button **START/+30 SEC.** to start cooking.

8 | PRE-SET COOKING

Make sure the clock is set for this function. (Consult the instruction chapter 3 on how to set the clock.)
Input the cooking program. Two stages can be set at most.
Defrosting should not be set in preset cooking.

Example: if you want to cook with 80% microwave power for 7 minutes, follow the next steps:

- Press **MICROWAVE** once and turn  to choose 80% microwave power till P80 is displayed.
- Press **START/+30 SEC.** to confirm.
- Turn  to adjust the cooking time of 7 minutes.
Do NOT press **START/+30 SEC.**, but follow the next steps.
- Press once on the button **CLOCK**. The hour figures flash.
- Turn  to adjust the hour figures, the input time should be within 0-23.
- Press the button **CLOCK** again, the minute figures will flash.
- Turn  to adjust the minute figures, the input time should be within 0-59.
- Press **START/+30 SEC.** to finish setting. The clock will light. The buzzer will ring twice when the time arrives, then cooking will start automatically.

9 | PARENTAL CONTROL

This microwave oven has parental control. You can block the control panel so your child can not accidentally activate the microwave oven.

Activating the lock-out:

Press the button **STOP** for 3 seconds. A long beep will sound and the display will show . The display will show the current time when set or 0:00.

De-activating the lock out:

To deactivate the lock out, press the button **STOP** for 3 seconds. A long beep will sound.

10 | AUTO MENU

- Turn  to the right to select the desired menu and **A 1, A 2, A 3..... A 8** will be displayed.
- Press the button **START/+30 SEC.** to confirm the menu.
- Turn  to select the desired weight and the display will show **g**.
- Press the button **START/+30 SEC.** to start the menu.
- After cooking finishes, the buzzer will sound five times.

Check the next page for the auto menu overview.

11 | EXTRA

- When using the microwave oven, press **CLOCK** to see the current time for 2-3 seconds.
- While using a function of the microwave oven, you can check the setting by the button **MICROWAVE**. The power or temperature will be displayed for 2-3 seconds.
- The buzzer will ring once when turning  at the beginning.

- **START/+30 SEC.** must be pressed again to continue cooking after the door has been opened.
- On the program is set, but not activated within five minutes, the setting will be canceled and the current time will be displayed (when set)
- The buzzer will only sound once by sufficient pressing the button. If you do not press the button correctly there will be no sound signal and the function will not activate.
- The buzzer will ring five times to remind you when the cooking has ended.

12 | CLEANING & MAINTENANCE

Before cleaning the microwave be sure to switch it off and unplug it. Leave the microwave to cool down completely.

Interior

Clean the inside of the appliance after every use. Use a damp cloth. For a thorough cleaning use warm soapy water and dry the interior.

Accessories

Clean the separate accessories such as the turntable and the roller stay with warm soapy water. These accessories can also be cleaned in the dishwasher. Thoroughly dry everything before using them again.

Exterior

Clean the exterior of the appliance with a damp cloth or sponge. If necessary use a mild detergent. Also clean the door and the door seal.

13 | PROBLEMS & SOLUTIONS

Check the solutions below before contacting your supplier or our technical department in case of a problem.

Problem	Solution
The microwave does not start	Is the power cord plugged in? Is the fuse or circuit breaker blown?
The microwave does not heat	Did the door close correctly? Open the door and shut it well again.
The turntable makes noise	Clean the roller ring for the turntable and the bottom of the microwave oven.
The food is not well defrosted	Has the power and time been set correctly? Did you stir or turn the food at least once whilst defrosting?

Overview auto menu

Menu	Weight (g)	Display	Power
A 1 REHEAT	200	200	100%
	300	300	
	400	400	
A 2 VEGETABLE	200	200	100%
	300	300	
	400	400	
A 3 FISH	250	250	80%
	350	350	
	450	450	
A 4 MEAT	250	250	100%
	350	350	
	450	450	
A 5 PASTA	50 (with 450 ml. water)	50	80%
	100 (with 800 ml. water)	100	
A 6 POTATO	200	200	100%
	400	400	
	600	600	
A 7 PIZZA	200	200	100%
	400	400	
A 8 SOUP	200	200	80%
	400	400	

- Op alle apparaten van INVENTUM krijgt u standaard 2 jaar volledige fabrieksgarantie geldend vanaf de aankoopdatum. De garantie dekt aantoonbare defecten in materiaal, fabricage en functioneren van onderdelen en is inclusief materiaalkosten, voorrijkosten (indien van toepassing) en arbeidsloon.
- INVENTUM geeft naast de 2 jaar volledige garantie 3 jaar verlengde garantie op arbeidsloon en onderdelen. Het enige dat we u berekenen zijn de voorrij- of verzendkosten. Op deze manier is de kwaliteit van uw INVENTUM apparatuur dus 5 jaar lang gegarandeerd.
- Om in aanmerking te komen voor de uitgebreide 5 jaar garantie, dient u uw apparaat binnen 30 dagen na aanschaf te registreren op www.inventum.eu (Tot 30 dagen na aanschaf is registreren kosteloos).
- Waarom is registratie belangrijk voor u?
 1. U krijgt 5 jaar garantie
 2. Alle details van uw apparaat zijn bij Inventum bekend. U hoeft niet meer op zoek te gaan naar uw typenummer.
 3. Inventum kan u sneller en beter van dienst zijn wanneer u zich meldt bij ons servicecenter.
- De garantie is alleen van toepassing als de originele gedrukte aankoopnota (of een kopie hiervan) kan worden overlegd. Bewaar daarom uw aankoopnota zorgvuldig. De garantietermijn vangt aan op de aankoopdatum.
- De garantie geldt niet in geval van:
 - normale slijtage;
 - onoordeelkundig, onjuist en/of oneigenlijk gebruik;
 - onvoldoende onderhoud;
 - het niet in acht nemen van bedienings- en onderhoudsvoorschriften;
 - ondeskundige installatie, montage of reparatie door uzelf of derden;
 - door de afnemer toegepaste niet originele onderdelen
 zulks ter beoordeling van onze service organisatie.
- De garantie geldt niet voor:
 - normale verbruiksartikelen - zoals draaiplateau en ring voor draaiplateau;
 - normale gebruiksslijtage - zoals glasbreuk, krassen op apparatuur, verkleuringen van kunststof of gelakte onderdelen; Door onvoldoende of verkeerd onderhoud kunnen verkleuringen aan oppervlakten ontstaan en rubbers en kunststoffen snel verouderen. Ook dit valt niet onder de garantie.
 - (uitwisselbare) signaal- en verlichtingslampjes;
 - defecten en gevolgschaden veroorzaakt door sterke verontreiniging en verkeerd onderhoud zulks ter beoordeling van onze service organisatie.

Buiten de garantie vallen transportschades. Controleer daarom uw nieuwe apparatuur voordat u deze in gebruik neemt. Als u beschadigingen aantreft, neem dan **binnen 5 werkdagen** na aankoop contact op met uw leverancier.

Van garantie en/of vervanging zijn uitgesloten: defecten aan, verlies en beschadiging van het apparaat als gevolg van een gebeurtenis die gewoonlijk verzekerd is onder de inboedelverzekering.

Tot wie kunt u zich wenden?

Op www.inventum.eu vindt u - naast gebruiksadvisen en schoonmaaktips - alle antwoorden op uw service vragen. Raadpleeg eerst de website voordat u zich meldt bij ons service center.

Via de website www.inventum.eu kunt u uw service aanvraag snel en eenvoudig online aanmelden. Het is ook mogelijk om dit telefonisch te doen via de INVENTUM service organisatie.

INVENTUM Service Organisatie: 0900-INVENTUM (0900-468 36 88) - € 0,15 per minuut

Om u zo goed mogelijk van dienst te zijn en uw service aanvraag zo snel mogelijk te verwerken, raden wij u aan om altijd eerst contact op te nemen met INVENTUM voordat u uw apparaat terug stuurt.

Na advies van onze service organisatie dient u uw apparaat, **voorzien van een kopie van de originele, gedrukte aankoopbon en klachtomschrijving**, gefrankeerd terug te sturen aan ons service adres:

Inventum Group BV
T.a.v. afdeling Service
Generatorstraat 17
3903 LH VEENENDAAL
NEDERLAND

Website: www.inventum.eu
Helpdesk: 0900-INVENTUM (0900-468 36 88) - € 0,15 per minuut

U kunt ook uw apparaat inleveren bij uw leverancier waar u het apparaat heeft aangeschaft. Zorg er voor dat een kopie van uw originele, gedrukte aankoopbon en duidelijke klachtomschrijving wordt toegevoegd.

Zorg ervoor dat het apparaat goed verpakt wordt zodat er geen transport schade kan ontstaan. Inventum kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor eventuele transportschade.

Deze garantievoorwaarden gelden voor Nederland. Voor de lokale garantievoorwaarden neemt u contact op met uw leverancier.

In de landen waar INVENTUM een vertegenwoordiging heeft, kunt u zich tot deze wenden als u een beroep wilt doen op de INVENTUM service organisatie. In de overige landen neemt u contact op met uw leverancier.

Indien de garantie is komen te vervallen of indien de garantietermijn is verstreken, dienen wij de kosten welke verbonden zijn aan een beoordeling en/of reparatie in rekening te brengen.

Op verzoek zullen wij u eerst een prijsopgave verstrekken alvorens tot reparatie over te gaan. Zonder dit verzoek om prijsopgave gaan wij ervan uit dat u, met het opsturen van uw apparaat, automatisch een opdracht tot reparatie heeft verstrekt.

Wij verlenen twee maanden garantie op de door onze servicedienst uitgevoerde herstelwerkzaamheden en het daarbij nieuw aangebrachte materiaal, gerekend vanaf de hersteldatum. Indien zich binnen deze periode een storing voordoet welke het directe gevolg is van de uitgevoerde herstelwerkzaamheden of het daarbij nieuw aangebrachte materiaal, heeft de koper het recht op kosteloos herstel.

Wijzigingen en drukfouten voorbehouden. De laatste versie van de gedeponeerde garantievoorwaarden is op te vragen bij via onze service organisatie.

- INVENTUM guarantees this product for a period of 2 years starting from the date of purchase. The warranty covers proven defects in material, manufacturing and functioning of components and includes material costs, travel- or shipping costs and labor.
- INVENTUM provides not only the 2 years standard warranty, but also gives 3 years extended warranty on spare parts and labor costs. We only bill the travel- or shipping costs. This way, the quality of your INVENTUM equipment is 5 years guaranteed.
- To qualify for the extended 5 year warranty, please register your appliance within 30 days of purchase on www.inventum.eu (Up to 30 days after purchase, registering is for free).
- Why is registration important for you?
 1. You get a 5-year warranty
 2. All details of your appliance are known by Inventum. No need to search for your model number when you contact us.
 3. Inventum can provide a faster and better service when you contact our service center.
- Guarantee can only be given if proof of purchase (e.g. till receipt or copy) can be shown. Therefore keep it in a safe place. The guarantee period starts at the date of purchase.
- Guarantee is not valid in case of:
 - normal wear;
 - damage through misuse use or when the instructions were not followed correctly;
 - lack of maintenance;
 - not following the operation- and safety instructions;
 - incompetent montage or repairs made by yourself or others;
 - using accessories and spare parts which are not suitable for the appliance;
 for assessment by our technical department.
- The guarantee is not valid for:
 - normal wear - such as turntable and ring for turntable;
 - normal wear and tear – such as glass breakage, scratches on the equipment, discoloration of plastic or painted parts; Insufficient or incorrect maintenance can cause discolouration of surfaces and rubbers and plastics can deteriorate fast. This is also not covered under warranty.
 - (interchangeable) signal- and controllamps;
 - defects and consequential damage caused by strong contamination and incorrect maintenance;
 for assessment by our technical department.

Defects which do not significantly influence the value or operation of the device asre excluded by free repair and / or replacement.

Transport damage is not guaranteed. Therefore, check your new equipment before use. If any damage is found, please contact your supplier **within 5 working days** after purchase.

From warranty and/or replacement are excluded: defects, loss and damage to the appliance due to an event that usually is insured under the home contents insurance.

To whom can you turn to?

On www.inventum.eu you will find - besides advice on how to use the appliance and cleaning tips - all the answers to your service related questions. Please check the website before contacting our service center.

You can register your service request quickly and easily online at www.inventum.eu. It is also possible to do this by telephone via the INVENTUM service organization.

INVENTUM Service Organization: 0900-INVENTUM (0900-468 36 88) (just for Holland) - € 0,15 per minuut.

To provide the best possible service and to process your service request as soon as possible, we recommend that you always first contact INVENTUM before returning your device.

Following the advice of our service organization, please send your appliance, **including a copy of the original, printed proof of purchase and description of the complaint**, stamped to our service address:

Inventum Group BV
Attn. Service department
Generatorstraat 17
3903 LH VEENENDAAL
THE NETHERLANDS

Website: www.inventum.eu
Helpdesk: 0900-INVENTUM (0900-468 36 88) (just for Holland) - € 0,15 p/m

You can also return your appliance to your dealer where the product was purchased. Ensure that a copy of your original printed sales receipt and clear description of the complaint is added.

These warranty conditions only apply to the Netherlands. For local warranty please contact your dealer.

In countries where INVENTUM has a distributor, you can turn to them if you need the INVENTUM service organization. In other countries, contact your dealer.

When the guarantee is no longer valid or when the period of guarantee has passed, we will charge any costs that flow out of an assessment and/or repairing.

On request we will supply a statement before repairing. Without requesting a statement, we assume that you, by sending the appliance, automatically order to repair the appliance.

A guarantee period of two months is valid for repairs done by our technical department and the used spare parts, counting from the repair date. When a malfunction occurs within this period which directly flows out of the repairs and the used spare parts, the consumer has the right of repairs without any costs.

Modification and printing errors reserved. The latest version of the deposited guarantee conditions can be obtained through our service organization.



Inventum Group BV
Generatorstraat 17, 3903 LH, Veenendaal, Nederland
Tel.: 0900-INVENTUM of 0900-4683688 (€ 0,15 per minuut)
Mail: helpdesk@inventum.eu
Website: www.inventum.eu