



# Original- Bedienungsanleitung

## Mikrowelle

### M20 electronic (pure white)



Artikel-Nr. 3315, 3312

---

(Garantiegeber)

**CASO GmbH**

Raiffeisenstraße 9  
D-59757 Arnsberg

Service-Hotline International:

Tel.: +49 (0) 29 32 / 80 55 4 – 99  
Fax: +49 (0) 29 32 / 80 55 4 – 77

eMail: [kundenservice@caso-design.de](mailto:kundenservice@caso-design.de)

Sie finden die aktuellste Version der Bedienungsanleitung auch auf unserer Homepage: [www.caso-design.de](http://www.caso-design.de)

Dokument-Nr.: 3312-3315 09-01-2025

Druck- und Satzfehler vorbehalten.

Bildabweichungen zur Originalware sind technisch bedingt möglich.

© 2025 CASO GmbH

<b>1</b>	<b>Bedienungsanleitung .....</b>	<b>14</b>
1.1	Allgemeines.....	14
1.2	Informationen zu dieser Anleitung .....	14
1.3	Warnhinweise.....	14
1.4	Haftungsbeschränkung.....	15
1.5	Urheberschutz.....	15
<b>2</b>	<b>Sicherheit .....</b>	<b>15</b>
2.1	Bestimmungsgemäße Verwendung .....	15
2.2	Allgemeine Sicherheitshinweise .....	16
2.3	Gefahrenquellen.....	19
2.3.1	Gefahr durch Mikrowellen.....	19
2.3.2	Verbrennungsgefahr.....	19
2.3.3	Brandgefahr.....	20
2.3.4	Explosionsgefahr .....	21
2.3.5	Gefahr durch elektrischen Strom .....	22
<b>3</b>	<b>Inbetriebnahme .....</b>	<b>23</b>
3.1	Sicherheitshinweise .....	23
3.2	Lieferumfang und Transportinspektion .....	23
3.3	Auspacken.....	23
3.4	Entsorgung der Verpackung .....	24
3.5	Aufstellung .....	24
3.5.1	Anforderungen an den Aufstellort .....	24
3.5.2	Vermeidung von Funkstörungen.....	24
3.6	<b>Montage des Zubehörs.....</b>	<b>25</b>
3.6.1	Glasdrehsteller .....	25
3.7	<b>Elektrischer Anschluss .....</b>	<b>25</b>
<b>4</b>	<b>Aufbau und Funktion.....</b>	<b>25</b>
4.1	Gesamtübersicht.....	26
4.2	Bedienelemente und Anzeige .....	26
4.3	Signaltöne.....	27
4.4	Sicherheitseinrichtungen .....	27
4.4.1	Warnhinweise am Gerät .....	27
4.4.2	Türverriegelung .....	27
4.4.3	Kindersicherung.....	27
4.5	Typenschild .....	28
<b>5</b>	<b>Bedienung und Betrieb .....</b>	<b>28</b>
5.1	Grundlagen des Mikrowellengarens .....	28
5.2	Betriebsarten.....	28
5.3	Hinweise zum Mikrowellenkochgeschirr .....	29
5.4	Tür Öffnen/Schließen.....	29
5.5	Sound an/aus stellen .....	30
5.6	Einschalten nach Programmwahl.....	30
5.7	Schnellstart .....	30

<b>5.8</b>	<b>Ausschalten.....</b>	<b>30</b>
<b>5.9</b>	<b>Einstellen der Uhr .....</b>	<b>31</b>
<b>5.10</b>	<b>Betriebsart "Mikrowelle" .....</b>	<b>31</b>
<b>5.11</b>	<b>Betriebsart "Menü Garen" .....</b>	<b>32</b>
<b>5.12</b>	<b>Betriebsart "Auftauautomatik" .....</b>	<b>33</b>
<b>6</b>	<b>Reinigung und Pflege .....</b>	<b>34</b>
<b>6.1</b>	<b>Sicherheitshinweise .....</b>	<b>34</b>
<b>6.2</b>	<b>Reinigung .....</b>	<b>34</b>
<b>7</b>	<b>Störungsbehebung .....</b>	<b>35</b>
<b>7.1</b>	<b>Sicherheitshinweise .....</b>	<b>35</b>
<b>7.2</b>	<b>Störungsursachen und –behebung.....</b>	<b>36</b>
<b>7.3</b>	<b>Entsorgung des Altgerätes .....</b>	<b>36</b>
<b>8</b>	<b>Garantie .....</b>	<b>37</b>
<b>9</b>	<b>Technische Daten .....</b>	<b>37</b>
<b>10</b>	<b>Operating Manual.....</b>	<b>39</b>
<b>10.1</b>	<b>General .....</b>	<b>39</b>
<b>10.2</b>	<b>Information on this manual.....</b>	<b>39</b>
<b>10.3</b>	<b>Warning notices .....</b>	<b>39</b>
<b>10.4</b>	<b>Limitation of liability .....</b>	<b>40</b>
<b>10.5</b>	<b>Copyright protection .....</b>	<b>40</b>
<b>11</b>	<b>Safety .....</b>	<b>40</b>
<b>11.1</b>	<b>Intended use.....</b>	<b>40</b>
<b>11.2</b>	<b>General Safety information .....</b>	<b>41</b>
<b>11.3</b>	<b>Sources of danger .....</b>	<b>43</b>
11.3.1	Danger due to microwaves .....	43
11.3.2	Danger of burns.....	44
11.3.3	Danger of fire.....	45
11.3.4	Danger of explosion.....	46
11.3.5	Dangers due to electrical power .....	46
<b>11.4</b>	<b>Commissioning .....</b>	<b>47</b>
<b>11.5</b>	<b>Safety information .....</b>	<b>47</b>
<b>11.6</b>	<b>Delivery scope and transport inspection.....</b>	<b>47</b>
<b>11.7</b>	<b>Unpacking.....</b>	<b>47</b>
<b>11.8</b>	<b>Disposal of the packaging.....</b>	<b>48</b>
<b>11.9</b>	<b>Setup .....</b>	<b>48</b>
11.9.1	Setup location requirements: .....	48
11.9.2	Avoiding radio interference .....	48
<b>11.10</b>	<b>Assembling the accessories.....</b>	<b>49</b>
11.10.1	Glass turntable .....	49
<b>11.11</b>	<b>Electrical connection.....</b>	<b>49</b>
<b>12</b>	<b>Design and Function .....</b>	<b>49</b>
<b>12.1</b>	<b>Complete overview .....</b>	<b>50</b>
<b>12.2</b>	<b>Operating elements and displays.....</b>	<b>50</b>

---

<b>12.3</b>	<b>Signal tones.....</b>	<b>51</b>
<b>12.4</b>	<b>Safety equipment.....</b>	<b>51</b>
12.4.1	Warning notices on device.....	51
12.4.2	Door latch .....	51
12.4.3	Child-proof lock.....	51
<b>12.5</b>	<b>Rating plate .....</b>	<b>52</b>
<b>13</b>	<b>Operation and Handing .....</b>	<b>52</b>
<b>13.1</b>	<b>Principles of microwave cooking .....</b>	<b>52</b>
<b>13.2</b>	<b>Operating modes: .....</b>	<b>52</b>
<b>13.3</b>	<b>Information on microwave cookware.....</b>	<b>53</b>
<b>13.4</b>	<b>Opening / closing door.....</b>	<b>53</b>
<b>13.5</b>	<b>Switch on/off sound.....</b>	<b>54</b>
<b>13.6</b>	<b>Activation after selecting the programme .....</b>	<b>54</b>
<b>13.7</b>	<b>Quick start .....</b>	<b>54</b>
<b>13.8</b>	<b>De-activation: .....</b>	<b>54</b>
<b>13.9</b>	<b>Setting the clock .....</b>	<b>55</b>
<b>13.10</b>	<b>“Microwave” mode .....</b>	<b>55</b>
<b>13.11</b>	<b>“Menu Cooking” mode .....</b>	<b>56</b>
<b>13.12</b>	<b>“Automatic defrost” mode .....</b>	<b>57</b>
<b>14</b>	<b>Cleaning and Maintenance.....</b>	<b>57</b>
<b>14.1</b>	<b>Safety information .....</b>	<b>57</b>
<b>14.2</b>	<b>Cleaning .....</b>	<b>58</b>
<b>15</b>	<b>Troubleshooting.....</b>	<b>59</b>
<b>15.1</b>	<b>Safety notices.....</b>	<b>59</b>
<b>15.2</b>	<b>Causes and rectification of faults.....</b>	<b>59</b>
<b>16</b>	<b>Disposal of the Old Device.....</b>	<b>60</b>
<b>17</b>	<b>Guarantee .....</b>	<b>60</b>
<b>18</b>	<b>Technical Data.....</b>	<b>61</b>
<b>19</b>	<b>Mode d'emploi : Généralités .....</b>	<b>63</b>
<b>19.1</b>	<b>Informations relatives à ce manuel .....</b>	<b>63</b>
<b>19.2</b>	<b>Avertissements de danger .....</b>	<b>63</b>
<b>19.3</b>	<b>Limite de responsabilités .....</b>	<b>64</b>
<b>19.4</b>	<b>Protection intellectuelle .....</b>	<b>64</b>
<b>20</b>	<b>Sécurité .....</b>	<b>64</b>
<b>20.1</b>	<b>Utilisation conforme .....</b>	<b>64</b>
<b>20.2</b>	<b>Consignes générales de sécurité .....</b>	<b>65</b>
<b>20.3</b>	<b>Sources de danger.....</b>	<b>68</b>
20.3.1	Danger émanant des micro-ondes .....	68
20.3.2	Risque de brûlure .....	68
20.3.3	Danger d'incendie.....	69
20.3.4	Risque d'explosion.....	71
20.3.5	Danger lié au courant électrique.....	71

<b>21</b>	<b>Mise en service .....</b>	<b>72</b>
21.1	Consignes de sécurité.....	72
21.2	Inventaire et contrôle de transport.....	72
21.3	Déballage .....	72
21.4	Elimination des emballages .....	73
21.5	Mise en place.....	73
21.5.1	Exigences pour l'emplacement d'utilisation .....	73
21.5.2	Pour éviter le parasitage radio.....	74
<b>21.6</b>	<b>Montage des accessoires .....</b>	<b>74</b>
21.6.1	Plateau tournant en verre .....	74
<b>21.7</b>	<b>Raccordement électrique .....</b>	<b>74</b>
<b>22</b>	<b>Structure et fonctionnement .....</b>	<b>75</b>
22.1	Vue d'ensemble.....	75
22.2	Eléments de commande et d'affichage .....	76
22.3	Signaux sonores .....	76
22.4	Dispositifs de sécurité.....	77
22.4.1	Avertissements sur l'appareil.....	77
22.4.2	Verrouillage de porte .....	77
22.4.3	Sécurité enfant .....	77
22.5	Plaque signalétique .....	77
<b>23</b>	<b>Commande et fonctionnement .....</b>	<b>78</b>
23.1	Fondamentaux de la cuisson aux micro-ondes .....	78
23.2	Modes de fonctionnement.....	78
23.3	Indications sur la vaisselle pour micro-onde .....	79
23.4	Ouvrir et fermer la porte .....	79
23.5	Allumer/couper le son .....	80
23.6	Mise en route après sélection d'un programme.....	80
23.7	Démarrage rapide .....	80
23.8	Arrêt .....	80
23.9	Réglage de la montre.....	80
23.10	Mode «micro-onde» .....	81
23.11	Mode «Menu cuisson».....	81
23.12	Mode «Décongélation automatique».....	82
<b>24</b>	<b>Nettoyage et entretien .....</b>	<b>83</b>
24.1	Consignes de sécurité.....	83
24.2	Nettoyage .....	84
25	Réparation des pannes .....	85
25.1	Consignes de sécurité.....	85
25.2	Origine et remède des incidents.....	85
26	Elimination des appareils usés.....	86
27	Garantie .....	86
28	Caractéristiques techniques .....	87
29	Istruzioni d'uso .....	89

---

<b>29.1</b>	<b>In generale .....</b>	<b>89</b>
<b>29.2</b>	<b>Informazioni su queste istruzioni d'uso .....</b>	<b>89</b>
<b>29.3</b>	<b>Indicazioni d'avvertenza.....</b>	<b>89</b>
<b>29.4</b>	<b>Limitazione della responsabilità.....</b>	<b>90</b>
<b>29.5</b>	<b>Tutela dei diritti d'autore .....</b>	<b>90</b>
<b>30</b>	<b>Sicurezza .....</b>	<b>91</b>
<b>30.1</b>	<b>Utilizzo conforme alle disposizioni .....</b>	<b>91</b>
<b>30.2</b>	<b>Avvertenze generali di sicurezza.....</b>	<b>91</b>
<b>30.3</b>	<b>Fonti di pericolo .....</b>	<b>94</b>
30.3.1	Pericolo dovuto a microonde .....	94
30.3.2	Pericolo di ustioni .....	94
30.3.3	Pericolo d'incendio .....	95
30.3.4	Pericolo d'esplosione.....	97
30.3.5	Pericolo dovuto a corrente elettrica .....	97
<b>31</b>	<b>Messa in funzione .....</b>	<b>98</b>
<b>31.1</b>	<b>Indicazioni di sicurezza .....</b>	<b>98</b>
<b>31.2</b>	<b>Insieme della fornitura ed ispezione trasporto.....</b>	<b>98</b>
<b>31.3</b>	<b>Disimballaggio .....</b>	<b>98</b>
<b>31.4</b>	<b>Smaltimento dell'involucro .....</b>	<b>99</b>
<b>31.5</b>	<b>Posizionamento .....</b>	<b>99</b>
31.5.1	Requisiti del luogo di posizionamento .....	99
31.5.2	A scanso di malfunzionamenti .....	99
<b>31.6</b>	<b>Montaggio degli accessori .....</b>	<b>100</b>
31.6.1	Piatto rotante in vetro .....	100
<b>31.7</b>	<b>Connessione elettrica.....</b>	<b>100</b>
<b>32</b>	<b>Costruzione e funzione .....</b>	<b>100</b>
<b>32.1</b>	<b>Panoramica complessiva .....</b>	<b>101</b>
<b>32.2</b>	<b>Comandi e display .....</b>	<b>102</b>
<b>32.3</b>	<b>Suoni di segnalazione .....</b>	<b>102</b>
<b>32.4</b>	<b>Impostazioni di sicurezza.....</b>	<b>103</b>
32.4.1	Segnalazione d'avviso sull'apparecchio .....	103
32.4.2	Chiusura porte .....	103
32.4.3	Sicura per bambini.....	103
<b>32.5</b>	<b>Targhetta di omologazione .....</b>	<b>103</b>
<b>33</b>	<b>Utilizzo e funzionamento .....</b>	<b>104</b>
<b>33.1</b>	<b>Fondamenti della cottura a microonde .....</b>	<b>104</b>
<b>33.2</b>	<b>Modalità di funzionamento.....</b>	<b>104</b>
<b>33.3</b>	<b>Indicazioni sulle stoviglie per microonde .....</b>	<b>105</b>
<b>33.4</b>	<b>Aprire/Chiudere la porta .....</b>	<b>105</b>
<b>33.5</b>	<b>Attiva/disattiva il suono.....</b>	<b>106</b>
<b>33.6</b>	<b>Accensione dopo la selezione del programma .....</b>	<b>106</b>
<b>33.7</b>	<b>Start rapido.....</b>	<b>106</b>

---

---

<b>33.8</b>	<b>Spegnimento .....</b>	<b>106</b>
<b>33.9</b>	<b>Impostazione dell'orologio.....</b>	<b>107</b>
<b>33.10</b>	<b>Modalità di funzionamento, "microonde" .....</b>	<b>107</b>
<b>33.11</b>	<b>Modalità di funzionamento, "menu cottura".....</b>	<b>108</b>
<b>33.12</b>	<b>Modalità di funzionamento, "Scongelamento automatico".....</b>	<b>109</b>
<b>34</b>	<b>Pulizia e cura .....</b>	<b>109</b>
<b>34.1</b>	<b>Indicazioni di sicurezza .....</b>	<b>109</b>
<b>34.2</b>	<b>La pulizia .....</b>	<b>110</b>
<b>35</b>	<b>Eliminazione malfunzionamenti.....</b>	<b>111</b>
<b>35.1</b>	<b>Indicazioni di sicurezza .....</b>	<b>111</b>
<b>35.2</b>	<b>Cause malfunzionamenti e risoluzione .....</b>	<b>111</b>
<b>36</b>	<b>Smaltimento dell'apparecchio obsoleto .....</b>	<b>112</b>
<b>37</b>	<b>Garanzia.....</b>	<b>112</b>
<b>38</b>	<b>Dati tecnici.....</b>	<b>113</b>
<b>39</b>	<b>Manual del usuario .....</b>	<b>115</b>
<b>39.1</b>	<b>Generalidades .....</b>	<b>115</b>
<b>39.2</b>	<b>Información acerca de este manual .....</b>	<b>115</b>
<b>39.3</b>	<b>Advertencias .....</b>	<b>115</b>
<b>39.4</b>	<b>Limitación de responsabilidad .....</b>	<b>116</b>
<b>39.5</b>	<b>Derechos de autor (copyright).....</b>	<b>116</b>
<b>40</b>	<b>Seguridad .....</b>	<b>116</b>
<b>40.1</b>	<b>Uso previsto .....</b>	<b>117</b>
<b>40.2</b>	<b>Instrucciones generales de seguridad.....</b>	<b>117</b>
<b>40.3</b>	<b>Fuentes de peligro .....</b>	<b>120</b>
40.3.1	Peligro por microondas.....	120
40.3.2	¡Peligro de quemaduras! .....	120
40.3.3	Peligro de incendio .....	121
40.3.4	Peligro de explosión .....	122
40.3.5	Peligro de electrocución .....	123
<b>41</b>	<b>Puesta en marcha .....</b>	<b>124</b>
<b>41.1</b>	<b>Instrucciones de seguridad .....</b>	<b>124</b>
<b>41.2</b>	<b>Ámbito de suministro e inspección de transporte.....</b>	<b>124</b>
<b>41.3</b>	<b>Desembalaje .....</b>	<b>124</b>
<b>41.4</b>	<b>Eliminación del embalaje .....</b>	<b>125</b>
<b>41.5</b>	<b>Colocación.....</b>	<b>125</b>
41.5.1	Requisitos que debe reunir el lugar de montaje .....	125
41.5.2	Cómo evitar radioperturbaciones.....	125
<b>41.6</b>	<b>Colocación de los accesorios.....</b>	<b>126</b>
41.6.1	Plato giratorio de cristal .....	126
<b>41.7</b>	<b>Conexión eléctrica .....</b>	<b>126</b>
<b>42</b>	<b>Estructura y funciones .....</b>	<b>126</b>
<b>42.1</b>	<b>Descripción general.....</b>	<b>127</b>
<b>42.2</b>	<b>Mandos e indicadores .....</b>	<b>128</b>

---

---

<b>42.3</b>	<b>Señales acústicas .....</b>	<b>128</b>
<b>42.4</b>	<b>Dispositivos de seguridad .....</b>	<b>129</b>
42.4.1	Advertencias en el aparato .....	129
42.4.2	Bloqueo de puerta .....	129
42.4.3	Bloqueo para niños.....	129
<b>42.5</b>	<b>Placa de especificaciones.....</b>	<b>129</b>
<b>43</b>	<b>Operación y funcionamiento.....</b>	<b>130</b>
<b>43.1</b>	<b>Principios de cocción con microondas .....</b>	<b>130</b>
<b>43.2</b>	<b>Modos de funcionamiento.....</b>	<b>130</b>
<b>43.3</b>	<b>Consejos sobre la vajilla para microondas .....</b>	<b>131</b>
<b>43.4</b>	<b>Abrir/cerrar la puerta .....</b>	<b>131</b>
<b>43.5</b>	<b>Encender/apagar sonido .....</b>	<b>132</b>
<b>43.6</b>	<b>Encender tras elegir programa .....</b>	<b>132</b>
<b>43.7</b>	<b>Arranque rápido .....</b>	<b>132</b>
<b>43.8</b>	<b>Apagar .....</b>	<b>132</b>
<b>43.9</b>	<b>Ajuste del reloj .....</b>	<b>133</b>
<b>43.10</b>	<b>Modo "microondas".....</b>	<b>133</b>
<b>43.11</b>	<b>Modo "menú cocción".....</b>	<b>134</b>
43.11.1	Modo "descongelado automático" .....	135
<b>44</b>	<b>Limpieza y conservación .....</b>	<b>136</b>
<b>44.1</b>	<b>Instrucciones de seguridad .....</b>	<b>136</b>
<b>44.2</b>	<b>Limpieza .....</b>	<b>136</b>
<b>45</b>	<b>Resolución de fallos .....</b>	<b>137</b>
<b>45.1</b>	<b>Instrucciones de seguridad .....</b>	<b>137</b>
<b>45.2</b>	<b>Causas y resolución de fallos.....</b>	<b>137</b>
<b>46</b>	<b>Garantía .....</b>	<b>139</b>
<b>47</b>	<b>Datos técnicos .....</b>	<b>139</b>
<b>48</b>	<b>Gebruiksaanwijzing .....</b>	<b>141</b>
<b>48.1</b>	<b>Algemeen.....</b>	<b>141</b>
<b>48.2</b>	<b>Informatie over deze gebruiksaanwijzing .....</b>	<b>141</b>
<b>48.3</b>	<b>Waarschuwingssinstructies.....</b>	<b>141</b>
<b>48.4</b>	<b>Aansprakelijkheid .....</b>	<b>142</b>
<b>48.5</b>	<b>Auteurswet .....</b>	<b>142</b>
<b>49</b>	<b>Veiligheid .....</b>	<b>142</b>
<b>49.1</b>	<b>Gebruik volgens de voorschriften.....</b>	<b>142</b>
<b>49.2</b>	<b>Algemene veiligheidsaanwijzingen .....</b>	<b>143</b>
<b>49.3</b>	<b>Bronnen van gevaar .....</b>	<b>145</b>
49.3.1	Gevaar door microgolven .....	145
49.3.2	Verbrandingsgevaar .....	146
49.3.3	Brandgevaar .....	147
49.3.4	Ontploffingsgevaar .....	148
49.3.5	Gevaar door elektrische stroom.....	149

<b>50</b>	<b>Ingebruikname .....</b>	<b>150</b>
50.1	Veiligheidsvoorschriften .....	150
50.2	Leveringsomvang en transportinspectie.....	150
50.3	Uitpakken.....	150
50.4	Verwijderen van de verpakking .....	151
50.5	Plaatsen .....	151
50.5.1	Eisen aan de plek van plaatsing .....	151
50.5.2	Voorkomen van frequentiestoring .....	151
<b>50.6</b>	<b>Montage van onderdelen.....</b>	<b>152</b>
50.6.1	Glazen draaiplateau .....	152
<b>50.7</b>	<b>Elektrische aansluiting.....</b>	<b>152</b>
<b>51</b>	<b>Opbouw en functie.....</b>	<b>152</b>
51.1	Algemeen overzicht .....	153
51.2	Bedieningspaneel en display.....	154
51.3	Pieptonen .....	154
51.4	Veiligheidsvoorzieningen.....	155
51.4.1	Waarschuwingsinstructies op apparaat .....	155
51.4.2	Deurvergrendeling .....	155
51.4.3	Kinderslot.....	155
51.5	Typeplaatje .....	155
<b>52</b>	<b>Bediening en gebruik .....</b>	<b>156</b>
52.1	Basis van het magnetron koken .....	156
52.2	Soorten gebruik .....	156
52.3	Aanwijzingen magnetron kookgerei.....	157
52.4	Deur openen/sluiten .....	157
52.5	Sound aan-/uitzetten.....	158
52.6	Inschakelen naar programmakeuze .....	158
52.7	Snelstart .....	158
52.8	Uitschakelen.....	158
52.9	Instellen van de klok.....	158
52.10	Gebruik "Magnetron" .....	159
52.11	Gebruik "Kookprogramma" .....	160
52.12	Gebruik "Automatisch ontgooien" .....	161
<b>53</b>	<b>Reiniging en onderhoud.....</b>	<b>161</b>
53.1	Veiligheidsvoorschriften .....	161
53.2	Reiniging .....	162
<b>54</b>	<b>Storingen verhelpen .....</b>	<b>163</b>
54.1	Veiligheidsvoorschriften .....	163
54.2	Oorzaken van de storingen en het verhelpen.....	163
<b>55</b>	<b>Afvoer van het oude apparaat.....</b>	<b>164</b>
<b>56</b>	<b>Garantie .....</b>	<b>164</b>
<b>57</b>	<b>Technische gegevens.....</b>	<b>165</b>
<b>58</b>	<b>Руководство по эксплуатации.....</b>	<b>167</b>

---

<b>58.1</b>	<b>Общие указания.....</b>	<b>167</b>
<b>58.2</b>	<b>Информация о данном руководстве .....</b>	<b>167</b>
<b>58.3</b>	<b>Предупредительные указания.....</b>	<b>167</b>
<b>58.4</b>	<b>Ограничение ответственности .....</b>	<b>168</b>
<b>58.5</b>	<b>Защита авторского права .....</b>	<b>168</b>
<b>59</b>	<b>Безопасность .....</b>	<b>168</b>
<b>59.1</b>	<b>Использование по назначению .....</b>	<b>169</b>
<b>59.2</b>	<b>Общие требования техники безопасности .....</b>	<b>169</b>
<b>59.3</b>	<b>Источники опасности .....</b>	<b>172</b>
59.3.1	Опасность, исходящая от микроволн.....	172
59.3.2	Опасность ожога .....	173
59.3.3	Опасность пожара .....	174
59.3.4	Опасность взрыва.....	175
59.3.5	Опасность электрического тока .....	176
<b>59.4</b>	<b>Ввод в эксплуатацию .....</b>	<b>177</b>
<b>59.5</b>	<b>Указания по безопасности.....</b>	<b>177</b>
<b>59.6</b>	<b>Объем поставки и проверка после транспортировки.....</b>	<b>177</b>
<b>59.7</b>	<b>Распаковка .....</b>	<b>177</b>
<b>59.8</b>	<b>Утилизация упаковки.....</b>	<b>178</b>
<b>59.9</b>	<b>Установка.....</b>	<b>178</b>
59.9.1	Требования к месту установки:.....	178
59.9.2	Избегание радиопомех.....	178
<b>59.10</b>	<b>Монтаж аксессуаров .....</b>	<b>179</b>
59.10.1	Вращающаяся стеклянная тарелка.....	179
<b>59.11</b>	<b>Подключение к сети.....</b>	<b>179</b>
<b>60</b>	<b>Дизайн и функции .....</b>	<b>179</b>
<b>60.1</b>	<b>Описание .....</b>	<b>180</b>
<b>60.2</b>	<b>Элементы управления и индикация .....</b>	<b>181</b>
<b>60.3</b>	<b>Звуковые сигналы .....</b>	<b>181</b>
<b>60.4</b>	<b>Техника безопасности .....</b>	<b>182</b>
60.4.1	Предупреждающие надписи на приборе .....	182
60.4.2	Фиксатор дверцы .....	182
60.4.3	Блокировка от использования детьми .....	182
<b>60.5</b>	<b>Паспортная табличка .....</b>	<b>182</b>
<b>61</b>	<b>Эксплуатация и функционирование .....</b>	<b>183</b>
<b>61.1</b>	<b>Принципы приготовления в микроволновой печи .....</b>	<b>183</b>
<b>61.2</b>	<b>Режимы работы: .....</b>	<b>183</b>
<b>61.3</b>	<b>Информация о посуде для микроволновой печи .....</b>	<b>184</b>
<b>61.4</b>	<b>Открывание / закрывание дверцы.....</b>	<b>184</b>
<b>61.5</b>	<b>Включение / выключение звука .....</b>	<b>185</b>
<b>61.6</b>	<b>Включение после выбора программы .....</b>	<b>185</b>
<b>61.7</b>	<b>Быстрый пуск .....</b>	<b>185</b>

<b>61.8</b>	<b>Выключение: .....</b>	<b>185</b>
<b>61.9</b>	<b>Настройка часов.....</b>	<b>186</b>
<b>61.10</b>	<b>Режим «Микроволны» .....</b>	<b>186</b>
<b>61.11</b>	<b>Режим «Программа приготовления из меню» .....</b>	<b>187</b>
<b>61.12</b>	<b>Режим «Автоматическое размораживание».....</b>	<b>188</b>
<b>62</b>	<b>Очистка и уход.....</b>	<b>189</b>
<b>62.1</b>	<b>Указания по безопасности.....</b>	<b>189</b>
<b>62.2</b>	<b>Очистка .....</b>	<b>189</b>
<b>63</b>	<b>Устранение неисправностей .....</b>	<b>190</b>
<b>63.1</b>	<b>Указания по безопасности.....</b>	<b>190</b>
<b>63.2</b>	<b>Причины и способы устранения неисправностей.....</b>	<b>191</b>
<b>64</b>	<b>Утилизация отслужившего прибора .....</b>	<b>192</b>
<b>65</b>	<b>Гарантия .....</b>	<b>192</b>
<b>66</b>	<b>Технические характеристики .....</b>	<b>193</b>
<b>67</b>	<b>Original bruksanvisning .....</b>	<b>195</b>
<b>67.1</b>	<b>Allmänt .....</b>	<b>195</b>
<b>67.2</b>	<b>Information om denna bruksanvisning .....</b>	<b>195</b>
<b>67.3</b>	<b>Varningstexter.....</b>	<b>195</b>
<b>67.4</b>	<b>Ansvarsbegränsning .....</b>	<b>196</b>
<b>67.5</b>	<b>Upphovsmannarättsskydd .....</b>	<b>196</b>
<b>68</b>	<b>Säkerhet.....</b>	<b>196</b>
<b>68.1</b>	<b>Avsedd användning .....</b>	<b>196</b>
<b>68.2</b>	<b>Allmänna säkerhetsanvisningar .....</b>	<b>197</b>
<b>68.3</b>	<b>Riskkällor.....</b>	<b>199</b>
68.3.1	Risker genom mikrovågor .....	199
68.3.2	Risk för brännskador .....	200
68.3.3	Brandrisk .....	201
68.3.4	Explosionsrisk.....	202
68.3.5	Risker genom elektrisk ström .....	202
<b>69</b>	<b>Idrifttagning .....</b>	<b>203</b>
<b>69.1</b>	<b>Säkerhetsanvisningar.....</b>	<b>203</b>
<b>69.2</b>	<b>Leveransomfattning och transportinspektion.....</b>	<b>203</b>
<b>69.3</b>	<b>Uppackning .....</b>	<b>204</b>
<b>69.4</b>	<b>Avfallshantering av emballaget .....</b>	<b>204</b>
<b>69.5</b>	<b>Uppställning .....</b>	<b>204</b>
69.5.1	Krav på uppställningsplatsen .....	204
69.5.2	Undvikande av radiostörningar .....	205
<b>69.6</b>	<b>Montering av tillbehör .....</b>	<b>205</b>
69.6.1	Roterande glastallrik .....	205
<b>69.7</b>	<b>Elektrisk anslutning .....</b>	<b>205</b>
<b>70</b>	<b>Uppbyggnad och funktion.....</b>	<b>206</b>
<b>70.1</b>	<b>Totalöversikt.....</b>	<b>206</b>
<b>70.2</b>	<b>Piptoner 207</b>	

---

<b>70.3</b>	<b>Säkerhetsanordningar.....</b>	<b>207</b>
70.3.1	Varningsanvisningar på apparaten .....	207
70.3.2	Lucklåsning.....	208
70.3.3	Barnspärr.....	208
<b>70.4</b>	<b>Märkskylt .....</b>	<b>208</b>
<b>71</b>	<b>Manövrering och drift .....</b>	<b>208</b>
<b>71.1</b>	<b>Principer för tillagning med mikrovågor.....</b>	<b>208</b>
<b>71.2</b>	<b>Driftarter .....</b>	<b>209</b>
<b>71.3</b>	<b>Anvisningar om matlagningskärl för mikrovågsugn .....</b>	<b>209</b>
<b>71.4</b>	<b>Öppna/stänga luckan.....</b>	<b>210</b>
<b>71.5</b>	<b>Sätta på/stänga av ljud .....</b>	<b>210</b>
<b>71.6</b>	<b>Aktivering efter programval .....</b>	<b>210</b>
<b>71.7</b>	<b>Snabbstart .....</b>	<b>210</b>
<b>71.8</b>	<b>Frånkoppling .....</b>	<b>210</b>
<b>71.9</b>	<b>Inställning av klockan.....</b>	<b>211</b>
<b>71.10</b>	<b>Driftart "Mikrovågor" .....</b>	<b>211</b>
<b>71.11</b>	<b>Driftart "Meny tillagning" .....</b>	<b>212</b>
<b>71.12</b>	<b>Driftart "Upptiningsautomatik".....</b>	<b>213</b>
<b>72</b>	<b>Rengöring och skötsel .....</b>	<b>214</b>
<b>72.1</b>	<b>Säkerhetsanvisningar.....</b>	<b>214</b>
<b>72.2</b>	<b>Rengöring .....</b>	<b>214</b>
<b>73</b>	<b>Åtgärdande av störningar .....</b>	<b>215</b>
<b>73.1</b>	<b>Säkerhetsanvisningar.....</b>	<b>215</b>
<b>73.2</b>	<b>Orsaker till och åtgärdande av störningar.....</b>	<b>215</b>
<b>74</b>	<b>Avfallshantering av uttjänt apparat .....</b>	<b>216</b>
<b>75</b>	<b>Garanti .....</b>	<b>216</b>
<b>76</b>	<b>Tekniska data .....</b>	<b>217</b>

# 1 Bedienungsanleitung

## 1.1 Allgemeines

Lesen Sie die hier enthaltenen Informationen, damit Sie mit Ihrem Gerät schnell vertraut werden und seine Funktionen in vollem Umfang nutzen können. Ihre Mikrowelle dient Ihnen viele Jahre lang, wenn Sie sie sachgerecht behandeln und pflegen. Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Gebrauch.

## 1.2 Informationen zu dieser Anleitung

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil der Mikrowelle (nachfolgend als Gerät bezeichnet) und gibt Ihnen wichtige Hinweise für die Inbetriebnahme, die Sicherheit, den bestimmungsgemäßen Gebrauch und die Pflege des Gerätes. Die Bedienungsanleitung muss ständig am Gerät verfügbar sein. Sie ist von jeder Person zu lesen und anzuwenden, die mit der:

- Inbetriebnahme,
- Bedienung,

- Störungsbehebung und/oder
- Reinigung

des Gerätes beauftragt ist. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung auf und geben Sie diese mit dem Gerät an Nachbesitzer weiter.

## 1.3 Warnhinweise

In der vorliegenden Bedienungsanleitung werden folgende Warnhinweise verwendet:

### **GEFAHR**

**Ein Warnhinweis dieser Gefahrenstufe kennzeichnet eine drohende gefährliche Situation.** Falls die gefährliche Situation nicht vermieden wird, führt dies zum Tod oder zu schweren Verletzungen.

- Die Anweisungen in diesem Warnhinweis befolgen, um die Gefahr des Todes oder schwerer Verletzungen von Personen zu vermeiden.

### **WARNUNG**

**Ein Warnhinweis dieser Gefahrenstufe kennzeichnet eine mögliche gefährliche Situation.** Falls die gefährliche Situation nicht vermieden wird, kann dies zu schweren Verletzungen führen.

- Die Anweisungen in diesem Warnhinweis befolgen, um Verletzungen von Personen zu vermeiden.

### **VORSICHT**

**Ein Warnhinweis dieser Gefahrenstufe kennzeichnet eine mögliche gefährliche Situation.**

Falls die gefährliche Situation nicht vermieden wird, kann dies zu leichten oder gemäßigten Verletzungen führen.

- Die Anweisungen in diesem Warnhinweis befolgen, um Verletzungen von Personen zu vermeiden.

## HINWEIS

Ein Hinweis kennzeichnet zusätzliche Informationen, die den Umgang mit dem Gerät erleichtern.

## 1.4 Haftungsbeschränkung

Alle in dieser Anleitung enthaltenen technischen Informationen, Daten und Hinweise für die Installation, Betrieb und Pflege entsprechen dem letzten Stand bei Drucklegung und erfolgen unter Berücksichtigung unserer bisherigen Erfahrungen und Erkenntnisse nach bestem Wissen. Aus den Angaben, Abbildungen und Beschreibungen in dieser Anleitung können keine Ansprüche hergeleitet werden.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden aufgrund:

- Nichtbeachtung der Anleitung
- Unsachgemäßer Reparaturen
- Technischer Veränderungen, Modifikationen des Gerätes
- Nicht bestimmungsgemäßer Verwendung
- Verwendung nicht zugelassener Ersatzteile

Modifikationen des Gerätes werden nicht empfohlen und sind nicht durch die Garantie gedeckt. Übersetzungen werden nach bestem Wissen durchgeführt. Wir übernehmen keine Haftung für Übersetzungsfehler, auch dann nicht, wenn die Übersetzung von uns oder in unserem Auftrag erfolgte. Verbindlich bleibt allein der ursprüngliche deutsche Text.

## 1.5 Urheberschutz

Diese Dokumentation ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, auch die der fotomechanischen Wiedergabe, der Vervielfältigung und der Verbreitung mittels besonderer Verfahren (zum Beispiel Datenverarbeitung, Datenträger und Datennetze), auch teilweise, behält sich die CASO GmbH vor.

Inhaltliche und technische Änderungen vorbehalten.

## 2 Sicherheit

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Sicherheitshinweise im Umgang mit dem Gerät. Dieses Gerät entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann jedoch zu Personen- und Sachschäden führen.

### 2.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch im Haushalt in geschlossenen Räumen zum

- Auftauen
  - Erhitzen
  - Garen
  - von Lebensmitteln und Getränken
- bestimmt. Dieses Gerät ist dazu bestimmt, im Haushalt und in ähnlichen Anwendungen verwendet zu werden wie beispielsweise:
- in Küchen für Mitarbeiter in Läden, Büros, und anderen gewerblichen Bereichen;
  - in landwirtschaftlichen Anwesen;
  - von Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohneinrichtungen;
  - in Frühstückspensionen.

Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

## **⚠WARNUNG**

### **Gefahr durch nicht bestimmungsgemäße Verwendung!**

Von dem Gerät können bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung und/oder andersartiger Nutzung Gefahren ausgehen.

- ▶ Das Gerät ausschließlich bestimmungsgemäß verwenden.
- ▶ Die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Vorgehensweisen einhalten.

Ansprüche jeglicher Art wegen Schäden aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung sind ausgeschlossen. Das Risiko trägt allein der Betreiber.

## **2.2 Allgemeine Sicherheitshinweise**

### **HINWEIS**

#### **Beachten Sie für einen sicheren Umgang mit dem Gerät die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise:**

- ▶ Vor dem Einsatz des Gerätes sind diese Gebrauchsanweisungen sorgfältig zu lesen.
- ▶ Kontrollieren Sie das Gerät vor der Verwendung auf äußere sichtbare Schäden. Nehmen Sie ein beschädigtes Gerät nicht in Betrieb.
- ▶ Benutzen Sie nur Küchengeräte und Gegenstände, die für den Einsatz in Mikrowellengeräten geeignet sind.
- ▶ Speisenthermometer sind nicht für den Mikrowellenbetrieb geeignet.
- ▶ Das Gerät ist nicht für den Betrieb über eine externe Zeitschaltuhr oder Fernsteuerung vorgesehen.
- ▶ Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauch des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- ▶ Reinigung und Wartung durch den Benutzer dürfen nicht durch Kinder vorgenommen werden, es sei denn, sie sind 8 Jahre oder älter und werden beaufsichtigt.
- ▶ Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- ▶ Das Gerät und seine Anschlussleitung sind von Kindern jünger als 8 Jahre fernzuhalten.

## HINWEIS

- Das Gerät kann von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Das Gerät ist nicht zum Trocknen, Erwärmen oder Erhitzen von lebenden Tieren vorgesehen.
- Eine Reparatur des Gerätes darf nur von einem vom Hersteller autorisierten Kundendienst vorgenommen werden, sonst besteht bei nachfolgenden Schäden kein Garantieanspruch mehr. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen.
- Defekte Bauteile dürfen nur gegen Original-Ersatzteile ausgetauscht werden. Nur bei diesen Teilen ist gewährleistet, dass sie die Sicherheitsanforderungen erfüllen werden.
- Das Gerät ist nur zu dem in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck einzusetzen. Ätzende Chemikalien oder Dämpfe dürfen nicht eingesetzt werden. Dieses Gerät ist besonders zum Auftauen, Erhitzen und Garen von Speisen entwickelt worden, und nicht für industrielle Zwecke oder den Einsatz im Labor.
- Das Mikrowellengerät darf nur freistehend in Betrieb genommen werden.
- Das Mikrowellengerät darf nicht in einem Schrank in Betrieb genommen werden.
- **Achtung:** Das Gerät darf nicht über einer Kochfläche oder einer anderen Hitzequelle aufgestellt werden, da dadurch das Gerät beschädigt werden kann und die Gewährleistung erlischt.

## HINWEIS

- ▶ Das Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, wenn das Stromkabel oder der Stecker beschädigt sind, wenn es nicht ordnungsgemäß funktioniert oder fallen gelassen oder beschädigt worden ist. Falls das Stromkabel oder der Stecker beschädigt worden sind, müssen diese durch den Hersteller oder dessen Servicebeauftragten ersetzt werden, um Gefahren vorzubeugen.
- ▶ Bei diesem Gerät handelt es sich um ein ISM-Gerät der Gruppe 2 Klasse B. Zu diesen Geräten zählen alle industriell, wissenschaftlich oder medizinisch genutzten Geräte, bei den absichtlich Hochfrequenzenergie als elektromagnetische Strahlung für die Behandlung von Materialien erzeugt oder benutzt wird, sowie Geräte mit einer funken-erodierenden Wirkung. Geräte der Klasse B sind für den Einsatz im Haushalt und mit einem Anschluss an eine Haushaltsstromversorgung sowie Niederspannungseinrichtungen in Gebäuden vorgesehen.
- ▶ Das Gerät ist mit der Rückseite gegen eine Wand aufzustellen.
- ▶ Das Mikrowellengerät ist nur für den Hausgebrauch und nicht für den gewerblichen Einsatz vorgesehen.
- ▶ Niemals die Abstandshalter auf der Rückseite oder an den Seiten des Gerätes entfernen, da diese den nötigen Mindestabstand für die Luftzirkulation gewährleisten.
- ▶ Bitte den Drehteller vor einem Transport sichern, um Schäden zu vermeiden.
- ▶ Das Mikrowellengerät ist nur zum Auftauen, Erhitzen und Garen von Nahrungsmitteln geeignet.
- ▶ Das Gerät darf nicht mit einem Dampfreiniger gereinigt werden.

---

## 2.3 Gefahrenquellen

### 2.3.1 Gefahr durch Mikrowellen

#### ⚠️ WARENUNG

**Die Einwirkung von Mikrowellen auf den menschlichen Körper kann zu Verletzungen führen.**

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, um sich oder andere nicht den Mikrowellen auszusetzen:

- ▶ Niemals das Gerät mit geöffneter Tür betreiben. Durch einen fehlerhaften oder manipulierten Sicherheitsschalter besteht die Gefahr sich direkt den Mikrowellen auszusetzen.
- ▶ Wenn die Tür oder die Türdichtung beschädigt sind, darf das Gerät nicht betrieben werden, bis es von autorisiertem Fachpersonal repariert wurde.
- ▶ **WARNUNG:** Wartungs- und Reparaturarbeiten, bei denen die Schutzabdeckung vor der Mikrowellenstrahlung entfernt wird, sind gefährlich für jeden und sollten nur durch eine Fachkraft vorgenommen werden. Dies gilt auch für den Austausch der Beleuchtung und des Stromversorgungskabels. Das Gerät ist hierzu an das Servicecenter einzuschicken.

### 2.3.2 Verbrennungsgefahr

#### ⚠️ WARENUNG

**Das in diesem Gerät erhitzte Kochgut sowie das verwendete Kochgeschirr sowie die Oberfläche des Gerätes können sehr heiß werden.**

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, um sich oder andere nicht zu verbrennen oder zu verbrühen:

- ▶ Beim Erhitzen von Getränken in der Mikrowelle können diese plötzlich zum Sieden kommen (Siedeverzug), daher sind die Behältnisse mit Vorsicht zu handhaben.

#### **⚠WARNING**

- ▶ Bitte keine Speisen im Ofen frittieren. Heißes Öl kann Geräteteile und Utensilien beschädigen und Verbrennungen verursachen.
- ▶ Insbesondere der Inhalt von Babyflaschen und Gläsern mit Kindernahrung muss umgerührt oder geschüttelt werden, und die Temperatur muss vor dem Verbrauch überprüft werden, um Verbrennungen zu vermeiden.
- ▶ Benutzen Sie beim Entnehmen der Speisen Topflappen oder Schutzhandschuhe.
- ▶ Kochgeräte können sich durch die Hitzeübertragung von den Nahrungsmitteln erhitzen. Als Schutz wird die Benutzung von Topflappen empfohlen.
- ▶ Die äußeren Oberflächen können sich bei Betrieb stark erhitzen. Die Tür und die äußeren Oberflächen können sich während des Betriebs stark erhitzen. Wenn das Gerät in Betrieb ist, können die berührbaren Oberflächen eine hohe Temperatur erreichen.
- ▶ Achtung! Beim Öffnen von Deckeln oder Abdeckfolien kann heißer Dampf austreten.

### **2.3.3 Brandgefahr**

#### **⚠WARNING**

**Bei nicht sachgemäßer Verwendung des Gerätes besteht Brandgefahr durch Entzündung des Inhaltes.** Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, um Brandgefahr zu vermeiden:

- ▶ Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt, wenn Sie Lebensmittel in Behältern aus Kunststoff, Papier oder anderen brennbaren Werkstoffen erhitzen oder garen.
- ▶ Verwenden Sie das Gerät niemals zum Aufbewahren oder Trocknen von entflammablen Materialien.
- ▶ Erhitzen Sie keinen Alkohol im unverdünnten Zustand.
- ▶ Das Gerät darf nicht in leerem Zustand betrieben werden.

#### **⚠WARNUNG**

- ▶ Einweg-Behälter aus Kunststoff müssen die unter "**Hinweise zum Mikrowellenkochgeschirr**" aufgeführten Eigenschaften aufweisen.
- ▶ Zur Reduzierung der Brandgefahr im Ofeninnenraum:
- ▶ a) Beim Erhitzen von Speisen in Plastik- oder Papierbehältnissen muss das Gerät wegen der bestehenden Entzündungsgefahr beaufsichtigt werden.
- ▶ b) Drahtverschlüsse von Papier- oder Plastikbeuteln sind vor dem Erhitzen zu entfernen.
- ▶ c) Wenn Rauch abgegeben wird, ist das Gerät abzuschalten oder der Stecker zu ziehen und die Tür geschlossen zu halten, um eventuell auftretende Flammen zu ersticken.
- ▶ d) Nichts im Ofeninnenraum aufbewahren. Wenn das Gerät nicht benutzt wird, darf es nicht zum Aufbewahren von Papiergegenständen, Kochgerätschaften oder Nahrungsmitteln verwendet werden.
- ▶ Das Mikrowellen Gerät ist ausschließlich für das Erhitzen von Speisen und Getränken bestimmt. Das Trocknen von Speisen oder Kleidung und das Erhitzen von Wärmekissen, Hausschuhen, Schwämmen, feuchten Tüchern oder ähnlichem birgt das Risiko von Verletzungen, Entzündungen oder Feuer.
- ▶ **Entfernen Sie grundsätzlich entstandene Fettrückstände im Gerät, da diese sich ansonsten entzünden könnten.**

### **2.3.4 Explosionsgefahr**

#### **⚠WARNUNG**

**Bei nicht sachgemäßer Verwendung des Gerätes besteht Explosionsgefahr durch entstehenden Überdruck.**

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, um die Explosionsgefahr zu vermeiden:

## **⚠WARNUNG**

- ▶ Flüssigkeiten und andere Lebensmittel dürfen nicht in verschlossenen Gefäßen erhitzt werden, da die Gefäße explodieren können.
- ▶ Eier in der Schale und ganze hart gekochte Eier nicht im Gerät erhitzen, da sie auch nach dem Ende der Mikrowellenbehandlung noch explodieren können.
- ▶ Nahrungsmittel mit dicken Schalen, z.B. Kartoffeln, ganze Kürbissteine, Äpfel oder Kastanien sind vor dem Garen im Gerät anzustechen.

### **2.3.5 Gefahr durch elektrischen Strom**

#### **⚠GEFAHR Lebensgefahr durch elektrischen Strom!**

Beim Kontakt mit unter Spannung stehenden Leitungen oder Bauteilen besteht Lebensgefahr! Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, um eine Gefährdung durch elektrischen Strom zu vermeiden:

- ▶ Das Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, wenn die Anschlussleitung oder der Stecker beschädigt sind, wenn es nicht ordnungsgemäß funktioniert oder fallen gelassen oder beschädigt worden ist. Bei Beschädigung der Anschlussleitung oder des Steckers müssen diese durch den Hersteller oder dessen Servicebeauftragten ersetzt werden, um Gefahren vorzubeugen.
- ▶ Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Gerätes. Werden spannungsführende Anschlüsse berührt und der elektrische und mechanische Aufbau verändert, besteht Stromschlaggefahr. Darüber hinaus können Funktionsstörungen am Gerät auftreten.
- ▶ **Vorsicht:** Wartungs- und Reparaturarbeiten, bei denen die Schutzabdeckung vor der Mikrowellenstrahlung entfernt wird, sind nur durch eine Fachkraft vorzunehmen. Dies gilt auch für den Austausch der Beleuchtung und des Stromversorgungskabels. Das Gerät ist hierzu an das Servicecenter einzuschicken.

## 3 Inbetriebnahme

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme des Gerätes. Beachten Sie die Hinweise, um Gefahren und Beschädigungen zu vermeiden.

### 3.1 Sicherheitshinweise

#### ⚠️ WARENUNG

- ▶ Verpackungsmaterialien dürfen nicht zum Spielen verwendet werden. Es besteht Erstickungsgefahr.
- ▶ Auf Grund des hohen Gewichtes des Gerätes den Transport sowie das Auspacken und Aufstellen mit zwei Personen durchführen.

### 3.2 Lieferumfang und Transportinspektion

Die Mikrowelle M20 electronic (pure white) wird standardmäßig mit folgenden Komponenten geliefert:

- Mikrowelle M20 electronic (pure white)
- Rollring
- Glasdrehsteller
- Bedienungsanleitung

#### HINWEIS

- ▶ Prüfen Sie die Lieferung auf Vollständigkeit und auf sichtbare Schäden.
- ▶ Melden Sie eine unvollständige Lieferung oder Schäden infolge mangelhafter Verpackung oder durch Transport sofort dem Spediteur, der Versicherung und dem Lieferanten.

### 3.3 Auspacken

Zum Auspacken des Gerätes gehen Sie wie folgt vor:

- Entnehmen Sie das Gerät aus dem Karton und entfernen Sie das Verpackungsmaterial.
- Entnehmen Sie das im Garraum befindliche Zubehör und entfernen Sie das Verpackungsmaterial.
- Entfernen Sie den roten Sicherheitsklebestreifen am Boden des Garraums.
- Entfernen Sie die blaue Schutzfolie am Gerät.

#### HINWEIS

- ▶ Entfernen Sie die blaue Schutzfolie erst kurz bevor das Gerät am Einsatzort aufgestellt wird, um Kratzer und Verschmutzungen zu vermeiden.
- ▶ Bitte die Schutzfolie an der Innenseite der Tür (sofern vorhanden) nicht entfernen, da diese der leichteren Reinigung des Gerätes dient.

## 3.4 Entsorgung der Verpackung

Die Verpackung schützt das Gerät vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien sind nach umweltverträglichen und entsorgungstechnischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recycelbar.

Die Rückführung der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Abfallaufkommen. Entsorgen Sie nicht mehr benötigte Verpackungsmaterialien an den Sammelstellen für das Verwertungssystem »Grüner Punkt«.

### HINWEIS



- Heben Sie wenn möglich die Originalverpackung während der Garantiezeit des Gerätes auf, um das Gerät im Garantiefall wieder ordnungsgemäß verpacken zu können.

## 3.5 Aufstellung

### 3.5.1 Anforderungen an den Aufstellort

Für einen sicheren und fehlerfreien Betrieb des Gerätes muss der Aufstellort folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Das Gerät muss auf einer festen, flachen, waagerechten und hitzebeständigen Unterlage mit einer ausreichenden Tragkraft für den Ofen und das erwartungsgemäß schwerste im Ofen zubereitete Kochgut aufgestellt werden.
- Wählen Sie den Aufstellort so, dass Kinder nicht an heiße Oberflächen des Gerätes gelangen können.
- Das Gerät ist nicht für den Einbau in einer Wand oder einem Einbauschrank vorgesehen.
- Stellen Sie das Gerät nicht in einer heißen, nassen oder sehr feuchten Umgebung oder in der Nähe von brennbarem Material auf.
- Das Gerät benötigt zum korrekten Betrieb eine ausreichende Luftströmung. Lassen Sie 20 cm Freiraum über dem Ofen, 10 cm an der Rückseite und 5 cm an beiden Seiten.
- Decken Sie keine Öffnungen am Gerät ab und blockieren Sie sie nicht.
- Entfernen Sie die Stellfüße des Gerätes nicht.
- Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, so dass das Stromkabel notfalls leicht abgezogen werden kann.
- Der Einbau und die Montage dieses Gerätes an nichtstationären Aufstellungsorten (z. B. Schiffen) dürfen nur von Fachbetrieben/Fachleuten durchgeführt werden, wenn sie die Voraussetzungen für den sicherheitsgerechten Gebrauch dieses Gerätes sicherstellen.

### 3.5.2 Vermeidung von Funkstörungen

Durch das Gerät können Störungen bei Radios, Fernsehern oder ähnlichen Geräten auftreten. Durch folgende Maßnahmen können Störungen beseitigt oder reduziert werden:

- Reinigen Sie die Tür und die Dichtungsüberflächen des Gerätes.
- Stellen Sie das Radio, den Fernseher etc. soweit wie möglich vom Gerät entfernt auf.

- 
- Schließen Sie das Gerät an einer anderen Steckdose an, so dass für das Gerät und den gestörten Empfänger unterschiedliche Stromkreise verwendet werden.
  - Verwenden Sie eine ordnungsgemäß installierte Antenne für den Empfänger, um einen guten Empfang sicherzustellen.

## 3.6 Montage des Zubehörs

### 3.6.1 Glasdrehteller

Den Glasdrehteller wie folgt montieren:

- Den Rollring einsetzen
- Den Glasdrehteller so einsetzen, dass die Nuten an der Unterseite des Glasdrehtellers in die Antriebswelle einrasten.

## 3.7 Elektrischer Anschluss

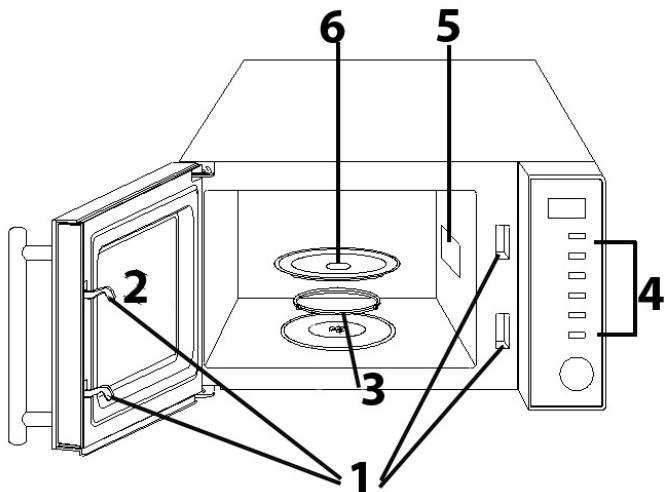
Für einen sicheren und fehlerfreien Betrieb des Gerätes sind beim elektrischen Anschluss folgende Hinweise zu beachten:

- Vergleichen Sie vor dem Anschließen des Gerätes die Anschlussdaten (Spannung und Frequenz) auf dem Typenschild mit denen Ihres Elekronetzes. Diese Daten müssen übereinstimmen, damit keine Schäden am Gerät auftreten.  
Im Zweifelsfall fragen Sie Ihre Elektro-Fachkraft.
- Die Steckdose muss über einen 16A-Sicherungsschutzschalter abgesichert sein.
- Der Anschluss des Gerätes an das Elektronetz darf maximal über ein 3 Meter langes, abgewickeltes Verlängerungskabel mit einem Querschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup> erfolgen. Die Verwendung von Mehrfachsteckern oder Steckdosenleisten ist wegen der damit verbundenen Brandgefahr verboten.
- Vergewissern Sie sich, dass das Stromkabel unbeschädigt ist und nicht unter dem Ofen oder über heiße oder scharfkantige Flächen verlegt wird.
- Die elektrische Sicherheit des Gerätes ist nur dann gewährleistet, wenn es an ein vorschriftsmäßig installiertes Schutzleitersystem angeschlossen wird. Der Betrieb an einer Steckdose ohne Schutzleiter ist verboten. Lassen Sie im Zweifelsfall die Hausinstallation durch eine Elektro-Fachkraft überprüfen.  
Der Hersteller kann nicht verantwortlich gemacht werden für Schäden, die durch einen fehlenden oder unterbrochenen Schutzleiter verursacht werden.

## 4 Aufbau und Funktion

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Hinweise zum Aufbau und Funktion des Gerätes.

## 4.1 Gesamtübersicht



- 1) Sicherheitstürverriegelung
- 2) Sichtfenster
- 3) Rollring
- 4) Bedienfeld
- 5) Ofenlüftungsöffnung (Folie / HF-Abdeckung nicht entfernen)
- 6) Glasdrehsteller

## 4.2 Bedienelemente und Anzeige

Die Abbildung zeigt das Bedienfeld des M20 electronic Mikrowellenofens. Oben links befindet sich ein digitaler Anzeigefeld, das die Zeit "02:00" zeigt. Rechts daneben ist eine Tastenleiste mit den folgenden Funktionstasten von oben nach unten: Power / Sound, Time, Defrost, Programs, Stop, Start / Quickstart. Unter diesen Tasten befindet sich ein großer Glasknopf mit einem Drehpfeil-Symbol, der als Zeit/Gewicht (Drehregler) dient. Pfeile auf dem Bild führen von den Beschreibungen auf der rechten Seite zu den entsprechenden Tasten und dem Glasknopf.

**Anzeigenfeld:** Garzeit, Leistung, Funktionsanzeige und aktuelle Zeit werden angezeigt.

**Leistung/Sound:** Zur Auswahl der Mikrowellenleistungsstufe oder zum An/Ausstellen des Sounds

**Zeit:** Zum Einstellen der Uhr

**Auftauen:** Zur Auswahl des Auftauprogramms

**Programme:** Zum Auswahl eines Automatikprogramms

**Stopp:** Zum Stoppen des Garprogramms (1x) oder zum Löschen aller vorherigen Einstellungen vor dem Start des Garvorgangs (2x)

**Start/Schnellstart:** Zum Starten des Garprogramms oder zum Einstellen des Schnellstart-Garprogramms

**Zeit/Gewicht (Drehregler):** Zum Einstellen der Garzeit oder des Gewichts des Kochgutes drehen.

## 4.3 Signaltöne

Das Gerät sendet zur akustischen Rückmeldung folgende Signaltöne aus:

- **Ein Signaltón:** Das Gerät hat die Eingabe akzeptiert
- **Zwei Signaltöne:** Das Gerät hat die Eingabe nicht akzeptiert. Die Eingabe prüfen und erneut versuchen.
- **Drei Signaltöne** Das Ende der Garzeit ist erreicht.

## 4.4 Sicherheitseinrichtungen

### 4.4.1 Warnhinweise am Gerät



#### AVORSICHT

##### Gefahr durch heiße Oberfläche!

An der hinteren oberen Gehäuseseite befindet sich ein Warnhinweis auf Gefahr durch heiße Oberflächen. Das Gerät kann an der Oberfläche sehr heiß werden.

- Die heiße Oberfläche des Gerätes nicht berühren. Verbrennungsgefahr!
- Stellen oder legen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.

### 4.4.2 Türverriegelung

In der Türverriegelung des Gerätes ist ein Sicherheitsschalter eingebaut, der den Betrieb des Gerätes bei geöffneter Tür verhindert.

#### AVORSICHT

##### Gefahr durch Mikrowellen!

Ist diese Sicherheitseinrichtung defekt oder wird diese Sicherheitseinrichtung umgangen, setzen Sie sich und andere direkt der Mikrowellenstrahlung aus.

- Das Gerät nicht betreiben, wenn der Sicherheitsschalter defekt ist.
- Diese Sicherheitseinrichtung nicht außer Kraft setzen.

### 4.4.3 Kindersicherung

Die Kindersicherung verhindert den unbeaufsichtigten Gebrauch des Gerätes durch Kinder.

#### ◆ Aktivieren der Kindersicherung:



Drücken Sie die Taste **Stopp** drei Sekunden lang, bis Sie einen Signalton hören und die Funktionsanzeige aufleuchtet. Im verriegelten Zustand sind alle Tasten deaktiviert.

#### ◆ Deaktivieren der Kindersicherung:



Drücken Sie die Taste **Stopp** drei Sekunden lang, bis Sie einen Signalton hören und die Funktionsanzeige erlischt. Im entriegelten Zustand sind alle Tasten wieder aktiviert.

## 4.5 Typenschild

Das Typenschild mit den Anschluss- und Leistungsdaten befindet sich an der Rückseite des Gerätes.

## 5 Bedienung und Betrieb

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Hinweise zur Bedienung des Gerätes. Beachten Sie die Hinweise, um Gefahren und Beschädigungen zu vermeiden.

### ⚠️ WARENUNG

- ▶ Das Gerät während des Betriebes nicht unbeaufsichtigt lassen, um bei Gefahren schnell eingreifen zu können.

### 5.1 Grundlagen des Mikrowellengarens

- Die zur Garung/Erhitzung des Kochguts erforderliche Leistung und Zeit hängt unter anderem von der Ausgangstemperatur, der Menge, und der Art und Beschaffenheit der Speise ab. Verwenden Sie die kürzeste angegebene Garzeit und verlängern Sie den Garvorgang nach Bedarf.
- Ordnen Sie das Kochgut sorgfältig an. Platzieren Sie die dicksten Bereiche am äußeren Schüsselrand.
- Decken Sie das Kochgut während des Garens ab. Deckel beugen gegen Spritzer vor und tragen zum gleichmäßigen Garen/Erhitzen bei.
- Während der Erhitzung sollten Sie das Kochgut mehrfach wenden, umschichten oder umrühren, um eine gleichmäßige Temperaturverteilung zu erhalten.
- Eventuell vorhandene Keime in den Speisen werden nur bei einer ausreichend hohen Temperatur ( $> 70^{\circ}\text{C}$ ) und bei einer ausreichend langen Zeit ( $> 10\text{ min}$ ) abgetötet.
- Lebensmittel mit fester Haut oder Schale, wie Tomaten, Würstchen, Pellkartoffeln, Auberginen, mehrmals anstechen bzw. einkerben, damit entstehender Dampf entweichen kann und die Lebensmittel nicht platzen.
- Eier ohne Schale dürfen Sie mit Mikrowellen nur dann garen, wenn die Haut des Eidotters vorher mehrmals angestochen wird. Das Eidotter kann sonst nach dem Garen mit Hochdruck herausspritzen.
- Schichten Sie Gerichte wie Fleischklöße nach der Hälfte der Garzeit von oben nach unten und von der Mitte zum äußeren Rand hin um.

### 5.2 Betriebsarten

Das Gerät kann in verschiedenen Betriebsarten betrieben werden. Die nachfolgende Auflistung veranschaulicht die möglichen Betriebsarten des Gerätes:

#### ◆ Betriebsart „Mikrowelle“

Diese Betriebsart eignet sich zum normalen Erhitzen von Kochgut.

### ◆ Betriebsart „Menü Garen“

Bei dieser Betriebsart kann das Garprogramm aus 8 verschiedenen Menüs ausgewählt werden.

### ◆ Auftauautomatik

Diese Betriebsart eignet sich zum Auftauen von gefrorenem Kochgut.

## 5.3 Hinweise zum Mikrowellenkochgeschirr

Das ideale Material für Mikrowellenkochgeschirr ist für Mikrowellen durchlässig und erlaubt der Energie, den Behälter zu durchdringen und das Kochgut aufzuwärmen.

Beachten Sie die folgenden Hinweise bei der Auswahl des richtigen Kochgeschirrs:

- ▶ Mikrowellen können Metall nicht durchdringen. Utensilien aus Metall und Kochgeschirr mit Metallverzierung sollten deshalb nicht verwendet werden.
- ▶ Verwenden Sie beim Mikrowellengaren keine Produkte aus Recycling-Papier, da sie kleine Metallfragmente enthalten können, die in einer Funkenbildung und/oder Feuer resultieren könnten.
- ▶ Verwenden Sie rundes oder ovales statt quadratisches oder rechteckiges Kochgeschirr, da das Kochgut in Ecken zum Überhitzen neigt.
- ▶ Verwenden Sie keine Aluminiumfolie bei der Nutzung der Mikrowelle.

Die folgende Tabelle dient als Anhaltspunkt zur Auswahl des richtigen Kochgeschirrs:

Kochgeschirr	Mikrowelle
Hitzefestes Glasgeschirr	✓
Nicht hitzefestes Glasgeschirr	✗
Hitzefestes Keramikgeschirr	✓
Mikrowellenfeste Kunststoffbehälter	✓
Küchenpapier	✓
Metallblech	✗
Metallgestell; Metallbehälter	✗
Aluminiumfolie und -behälter	✗

## 5.4 Tür öffnen/schließen

### ◆ Tür öffnen

Ziehen Sie mit einem sanften Ruck am Türgriff, um die Tür des Gerätes zu öffnen. Sollte das Gerät eingeschaltet sein, wird das aktuelle Garprogramm unterbrochen.

#### **HINWEIS**

- ▶ Lassen Sie die Tür einen Moment geöffnet, bevor Sie in den Garraum greifen, um die angestaute Hitze entweichen zu lassen.

## ◆ Tür schließen



Schließen Sie die Tür am Türgriff bis die Türverriegelung hörbar einrastet. Sollte ein laufendes Garprogramm durch Öffnen der Tür unterbrochen worden sein, wird das aktuelle Garprogramm nach Drücken der Taste **Start/Schnellstart** fortgesetzt.

## 5.5 Sound an/aus stellen



Drücken Sie die Taste **Leistung/Sound** drei Sekunden lang, um den Sound (Piepton) an oder aus zu stellen.

Beendigungsmeldungen der Programme und Warnsignale werden auch bei ausgestelltem Sound ertönen.

## 5.6 Einschalten nach Programmwahl



Drücken Sie nach erfolgter Programmwahl die Taste **Start/Schnellstart** am Gerät, um das eingestellte Garprogramm zu starten.

## 5.7 Schnellstart



Verwenden Sie diese Funktion, um den Ofen für das komfortable Garen bei 100 % Mikrowellenleistung zu programmieren.

Drücken Sie **Start/Schnellstart** in schneller Folge, um die Garzeit einzustellen.

Der Ofen startet nach zwei Sekunden automatisch.

Wenn das Ende der Garzeit erreicht ist, werden drei Signaltöne ausgegeben und in der Anzeige erscheint **END**.

## 5.8 Ausschalten

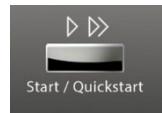


Um ein laufendes Garprogramm zu unterbrechen, können Sie wie folgt vorgehen:

- Drücken Sie die Taste **Stopp** einmal. Das laufende Garprogramm wird angehalten.
- Öffnen Sie die Tür des Gerätes. Das laufende Garprogramm wird angehalten.

### HINWEIS

- Um das unterbrochene Garprogramm fortzusetzen, drücken Sie nach dem Schließen der Tür die Taste **Start/Schnellstart**.



- Um das unterbrochene Programm zu beenden, drücken Sie die Taste **Stopp** ein zweites Mal.



- Vor Beginn eines anderen Garvorganges müssen Sie die Anzeige löschen und das System zurückstellen, indem Sie die Taste **Stopp** drücken.

## 5.9 Einstellen der Uhr

Um die Uhr des Gerätes einzustellen, gehen Sie wie folgt vor:

### ◆ Einstellmodus aktivieren



Drücken Sie die Taste **Zeit**.

Drücken Sie die Taste nochmals, um den Ofen vom 24- auf das 12-Stunden-System umzuschalten.



### ◆ Stunden einstellen

Drehen Sie den Drehregler **Zeit/Gewicht**, bis die korrekte Stunde angezeigt wird.

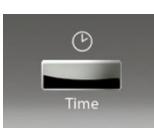


Drücken Sie die Taste **Zeit**, um die eingestellte Stunde zu speichern.



### ◆ Minuten einstellen

Drehen Sie den Drehregler **Zeit/Gewicht**, bis die korrekte Minute angezeigt wird.



Drücken Sie die Taste **Zeit**, um die eingestellte Zeit zu speichern.

## 5.10 Betriebsart "Mikrowelle"

Beim Mikrowellengaren können Sie die Leistungsstufe und die Garzeit anpassen. Die längste Garzeit beträgt 60 Minuten.

### ◆ Einstellen der Leistungsstufe



Wählen Sie die gewünschte Leistungsstufe, indem Sie die Taste **Leistung/Sound** entsprechend oft drücken (siehe Tabelle unten).



### ◆ Einstellen der Garzeit

Stellen Sie die Garzeit ein, indem Sie den Drehregler **Zeit/Gewicht** drehen.



### ◆ Garprogramm starten

Drücken Sie nach erfolgter Programmwahl die Taste **Start/Schnellstart** am Gerät, um das eingestellte Garprogramm zu starten.

### ◆ Ende des Garprogramms

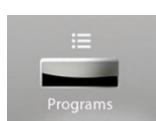
Wenn das Ende der Garzeit erreicht ist, gibt das System drei Signaltöne aus und in der Anzeige erscheint **END**.

Anzeige	Leistung		Anwendung
P800	100 % 800 Watt	Hoch	Schnelles Garen und Erhitzen

P640	80 % 640 Watt		Schonendes Garen und Erhitzen
P480	60 % 480 Watt	Mittel-hoch	Erwärmen kleiner Mengen und empfindlicher Speisen
P320	40 % 320 Watt	Mittel	Schwaches Fortkochen
P160	20 % 160 Watt	Mittel-niedrig/ Auftauen	Schonendes Auftauen empfindlicher Speisen
P0	Niedrig		Warmhalten

## 5.11 Betriebsart "Menü Garen"

Bei dieser Betriebsart kann das Garprogramm aus 8 verschiedenen Menüs ausgewählt werden. Nähere Informationen entnehmen Sie der Tabelle auf der nächsten Seite.



### ◆ Auswahl des Menüs

Wählen Sie das gewünschte Programm, indem Sie die Taste **Programme** entsprechend oft drücken (siehe Tabelle).



### ◆ Einstellen der Menge / des Gewichtes

Stellen Sie die gewünschte Anzahl der Serviereinheiten bzw. das Gewicht ein, indem Sie den Drehregler **Zeit/Gewicht** entsprechend drehen (siehe Tabelle).



### ◆ Garprogramm starten

Drücken Sie nach erfolgter Programmwahl die Taste **Start/Schnellstart**, um das eingestellte Garprogramm zu starten.

### ◆ Ende des Garprogramms

Wenn das Ende der Garzeit erreicht ist, gibt das System drei Signaltöne aus und in der Anzeige erscheint **END**.

Menüautomatik		Drehregler Zeit/Gewicht						
Prog.	Menü	1	2	3	4	5	6	7
1	Tee/Heißgetränke (200 ml/Tasse)	1	2	3				
2	Reis	150 g	300 g	450 g	600 g			
3	Pasta	100 g	200 g	300 g				
4	Kartoffel (je 230 g)	1	2	3				

5	Aufwärmen	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g	700 g	800 g
6	Fisch	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g		
7	Popcorn	100g – 3 Minuten						
8	Pizza aufwärmen	150 g	300 g	450 g				

#### HINWEIS

- Beim Garen müssen Sie das Kochgut ggf. nach der Hälfte der Garzeit umdrehen, um ein gleichmäßiges Garen zu gewährleisten.
- Bei manchen Menüs stoppt das Gerät nach der Hälfte der Garzeit, damit Sie das Kochgut umrühren können und es gleichmäßig gegart wird.  
Drücken Sie danach die Taste **Start/Schnellstart**, um den Betrieb fortzusetzen.



## 5.12 Betriebsart "Auftauautomatik"

Gehen Sie zum Einstellen der Auftauzeit wie folgt vor:

### ◆ Auswahl des Menüs



Wählen Sie die das Auftauprogramm, indem Sie die Taste **Auftauen** drücken.



### ◆ Einstellen der Menge / des Gewichtes

Stellen Sie die gewünschte Anzahl der Serviereinheiten bzw. das Gewicht ein, indem Sie die den Drehregler **Zeit/Gewicht** entsprechend drehen. Sie können das Gewicht von 100 g – 1.800 g einstellen.



### ◆ Auftauautomatik starten

Drücken Sie nach erfolgter Programmwahl die Taste **Start/Schnellstart**, um die Auftauautomatik zu starten.

### ◆ Ende des Garprogramms

Wenn das Ende der Garzeit erreicht ist, gibt das System drei Signaltöne aus und in der Anzeige erscheint **END**.

#### HINWEIS

- Stoppen Sie den Ofen gelegentlich, um aufgetautes Gefriergut herauszunehmen bzw. abzusondern. Wenn das Gefriergut nach der geschätzten Auftauzeit nicht aufgetaut ist, gehen Sie wie folgt vor
- Programmieren Sie den Ofen in 100g-Schritten, bis das Gefriergut vollständig aufgetaut ist.

## HINWEIS

- Bei Verwendung von Kunststoffbehältern aus der Tiefkühltruhe sollte der Auftauvorgang nur solange dauern, bis das Gefriergut aus dem Behälter genommen und in einen mikrowellenfesten Behälter gegeben werden kann.

# 6 Reinigung und Pflege

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Hinweise zur Reinigung und Pflege des Gerätes. Beachten Sie die Hinweise, um Beschädigungen durch falsche Reinigung des Gerätes zu vermeiden und den störungsfreien Betrieb sicherzustellen.

## 6.1 Sicherheitshinweise

### AVORSICHT

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, bevor Sie mit der Reinigung des Gerätes beginnen:

- Das Gerät muss regelmäßig gereinigt und Kochgutrückstände müssen entfernt werden. Mangelhafte Sauberkeit des Gerätes kann zu einer Zerstörung der Oberfläche führen, die ihrerseits die Lebensdauer des Geräts nachteilig beeinflusst und zu einem gefährlichen Gerätzustand sowie Pilz- und Bakterienbefall führen kann.
- Schalten Sie den Ofen vor dem Reinigen aus und ziehen Sie den Stecker aus der Wandsteckdose.
- Der Garraum ist nach dem Benutzen heiß. Es besteht Verbrennungsgefahr! Warten Sie, bis das Gerät abgekühlt ist.
- Reinigen Sie den Garraum nach der Verwendung, sobald er abgekühlt ist. Zu langes Warten erschwert die Reinigung unnötig und macht sie im Extremfall unmöglich. Zu starke Verschmutzungen können unter Umständen das Gerät beschädigen.
- Wenn Feuchtigkeit in das Gerät eindringt, können elektronische Bauteile beschädigt werden. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit durch die Lüftungsschlitzte in das Geräteinnere gelangt.
- Benutzen Sie keine aggressiven oder scheuernden Reinigungsmittel und keine Lösungsmittel.
- Kratzen Sie hartnäckige Verschmutzungen nicht mit harten Gegenständen ab.

## 6.2 Reinigung

### ◆ Garraum und Türinnenseite

- Halten Sie den Garraum des Ofens sauber. Wischen Sie an den Wänden des Garraums haftendes verspritztes oder verschüttetes Kochgut mit einem feuchten Tuch ab. Bei starker Verschmutzung des Ofens kann ein mildes Reinigungsmittel verwendet werden.
- Wischen Sie Tür, Fenster und die Türdichtungen mit einem feuchten Tuch ab, um Spritzer und verschüttetes Kochgut zu entfernen. Rückstände an der Türdichtung können dazu führen, dass die Tür nicht mehr richtig schließt und somit Mikrowellen austreten können.

- 
- Wischen Sie Dampf, der sich an der Ofentür niedergeschlagen hat, mit einem weichen Tuch ab. Dies kann der Fall sein, wenn das Gerät in einer sehr feuchten Umgebung verwendet wird und ist normal.
  - Gerüche lassen sich aus dem Ofen entfernen, indem Sie eine Tasse Wasser mit dem Saft und der Schale einer Zitrone mischen, in eine tiefe mikrowellenfeste Schüssel gießen und fünf Minuten im Mikrowellenbetrieb kochen. Wischen Sie den Ofen danach gründlich mit einem weichen Tuch trocken.
  - Lassen Sie nach der Reinigung des Innenraums die Ofentür offen, bis das Gerät innen getrocknet ist.

#### ◆ Gerät front und Bedienfeld

- Reinigen Sie die Gerät front und das Bedienfeld mit einem weichen angefeuchteten Tuch. Achten Sie darauf, dass das Bedienfeld nicht nass wird. Verwenden Sie zum Reinigen ein weiches, feuchtes Tuch.

#### HINWEIS

- Lassen Sie die Ofentür geöffnet, um ein versehentliches Einschalten des Gerätes zu verhindern.

#### ◆ Außengehäuse

- Die Außenflächen des Gerätes mit einem feuchten Tuch reinigen. Die Edelstahlflächen können mit einem handelsüblichen Edelstahlmittel gepflegt werden.

#### ◆ Drehteller, Rollring

- Die Glasdrehteller muss gelegentlich herausgenommen und gereinigt werden. Waschen Sie die Platte in einer warmen Seifenlösung oder im Geschirrspüler.
- Der Rollring sollte regelmäßig gereinigt werden, um einer übermäßigen Geräuschenwicklung oder einer Störung der Drehbewegung vorzubeugen. Der Rollring kann in einer milden Seifenlösung oder im Geschirrspüler gewaschen werden. Achten Sie darauf, den Rollring nach dem Reinigen wieder ordnungsgemäß einzulegen.
- Wischen Sie den Ofenboden mit einem milden Reinigungsmittel ab. Bei starker Verschmutzung des Ofenbodens kann ein mildes Reinigungsmittel verwendet werden.

## 7 Störungsbehebung

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Hinweise zur Störungslokalisierung und Störungsbehebung. Beachten Sie die Hinweise um Gefahren und Beschädigungen zu vermeiden.

### 7.1 Sicherheitshinweise

#### AVORSICHT

- Reparaturen an Elektrogeräten dürfen nur von Fachleuten durchgeführt werden, die vom Hersteller geschult sind.
- Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer und Schäden am Gerät entstehen.

## 7.2 Störungsursachen und –behebung

Die nachfolgende Tabelle hilft bei der Lokalisierung und Behebung kleinerer Störungen.

Fehler	Mögliche Ursache	Behebung
Das gewählte Programm lässt sich nicht starten.	Gerätetür nicht geschlossen	Gerätetür schließen
	Netzstecker nicht eingesteckt	Netzstecker einstecken
	Sicherung nicht eingeschaltet	Sicherung einschalten
Der Drehteller dreht sich ruckartig.	Verschmutzungen zwischen dem Drehteller und dem Garraumboden	Verschmutzungen beseitigen
	Verschmutzungen am Rollring	
	Gefäß zu groß	Anderes Gefäß verwenden
Speise nach Ablauf der eingestellten Zeit nicht genügend aufgetaut, erhitzt bzw. gegart.	Zeit bzw. Leistungsstufe falsch gewählt	Zeit und Leistungsstufe neu einstellen Vorgang wiederholen
Das Gerät funktioniert, aber die Garraumbeleuchtung nicht.	Garraumbeleuchtung defekt.	Garraumbeleuchtung vom Service instand setzen lassen.
Während des Mikrowellen-Betriebes sind unnormale Geräusche zu hören.	Speise mit Aluminiumfolie abgedeckt	Aluminiumfolie entfernen
	Das Kochgeschirr enthält Metall und es entstehen Funken im Garraum	Geschirrhinweise beachten
Die Zeit im Anzeigefeld stimmt nicht.	Stromausfall	Zeit neu einstellen

### HINWEIS

- Wenn Sie mit den oben genannten Schritten das Problem nicht lösen können, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.



## 7.3 Entsorgung des Altgerätes

Elektrische und elektronische Altgeräte enthalten vielfach noch wertvolle Materialien. Sie enthalten aber auch schädliche Stoffe, die für ihre Funktion und Sicherheit notwendig waren. Im Restmüll oder bei falscher Behandlung können diese der menschlichen Gesundheit und der Umwelt schaden. Geben Sie Ihr Altgerät deshalb auf keinen Fall in den Restmüll.

### HINWEIS

- Nutzen Sie die von Ihrem Wohnort eingerichtete Sammelstelle zur Rückgabe und Verwertung elektrischer und elektronischer Altgeräte. Informieren Sie sich gegebenenfalls bei Ihrem Rathaus, Ihrer Müllabfuhr oder bei Ihrem Händler.
- Sorgen Sie dafür, dass Ihr Altgerät bis zum Abtransport kindersicher aufbewahrt wird.

---

## 8 Garantie

Für dieses Produkt übernehmen wir beginnend vom Verkaufsdatum 24 Monate Garantie für Mängel, die auf Fertigungs- oder Werkstofffehler zurückzuführen sind. Unsere Garantie gilt für Deutschland, Österreich und die Niederlande. Für alle anderen Länder kontaktieren Sie uns bitte. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche nach §437 ff. BGB bleiben hiervon unberührt. Die Inanspruchnahme Ihrer gesetzlichen Mängelrechte ist für Sie unentgeltlich. In der Garantie nicht enthalten sind Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Einsatz entstanden sind, sowie Mängel, welche die Funktion oder den Wert des Gerätes nur geringfügig beeinflussen. Weitergehend sind Verschleißteile, Transportschäden, soweit wir dies nicht zu verantworten haben, sowie Schäden, die durch nicht von uns durchgeführte Reparaturen entstanden sind, vom Garantieanspruch ausgeschlossen. Dieses Gerät ist für den Gebrauch im privaten Bereich (Haushaltseinsatz) konstruiert und leistungsmäßig ausgelegt. Eine etwaige Nutzung im gewerblichen Einsatz fällt nur soweit unter die Garantie, wie es sich im Umfang mit der Beanspruchung einer privaten Nutzung vergleichen lässt. Es ist nicht für den weitergehenden, gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei berechtigten Reklamationen werden wir das mangelhafte Gerät nach unserer Wahl reparieren oder gegen ein mängelfreies Gerät austauschen. Offene Mängel sind innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung anzugeben. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen. Zur Geltendmachung eines Garantieanspruches setzen Sie sich bitte vor einer Rücksendung des Gerätes (immer mit Kaufbeleg!) mit uns in Verbindung. Unsere Kontaktdaten („Garantiegeber“) finden Sie am Beginn dieser Bedienungsanleitung.

## 9 Technische Daten

Gerät	Mikrowelle
Name	M20 electronic (pure white)
Artikel-Nr.	3315 (3312)
Anschlussdaten	230-240V; 50Hz
Leistungsaufnahme	1200 W (Mikrowelle) ≤ 1 W (Standby)
Mikrowellen-Nennausgangsleistung	800 W
Betriebsfrequenz	2450 MHz
Außenabmessungen (B/H/T)	455 x 255 x 400 mm
Garraumabmessungen (B/H/T)	290 x 180 x 290 mm
Ofenkapazität	Ca. 20 L
Nettogewicht	10,5 kg

---

# Original Operating Manual

## Microwave M20 electronic (pure white)



Item No. 3315, 3312

---

## 10 Operating Manual

### 10.1 General

Please read the information contained herein so that you can become familiar with your device quickly and take advantage of the full scope of its functions.

Your microwave will serve you for many years if you handle it and care for it properly.

We wish you a lot of pleasure in using it!

### 10.2 Information on this manual

These Operating Instructions are a component of the microwave (referred to hereafter as the Device) and provide you with important information for the initial commissioning, safety, intended use and care of the device. The Operating Instructions must be available at all times at the device. This Operating Manual must be read and applied by every person who is instructed to work with the device:

- Commissioning,
- Operation,
- Troubleshooting and/or
- Cleaning

Keep the Operating Manual in a safe place and pass it on to the subsequent owner along with the device.

### 10.3 Warning notices

The following warning notices are used in the Operating Manual concerned here.



#### DANGER

**A warning notice of this level of danger indicates a potentially dangerous situation.**

If the dangerous situation is not avoided, this can lead to death or serious injuries.

- Observe the instructions in this warning notice in order to avoid the danger of death or serious personal injuries.



#### WARNING

**A warning notice of this level of danger indicates a possible dangerous situation.**

If the dangerous situation is not avoided, this can lead to serious injuries.

- Observe the instructions in this warning notice in order to avoid the personal injuries.



#### ATTENTION

**A warning notice of this level of danger indicates a possible dangerous situation.**

If the dangerous situation is not avoided, this can lead to slight or moderate injuries.

- Observe the instructions in this warning notice in order to avoid the personal injuries.



#### PLEASE NOTE

A notice of this kind indicates additional information, which will simplify the handling of the machine.

## **10.4 Limitation of liability**

All the technical information, data and notices with regard to the installation, operation and care are completely up-to-date at the time of printing and are compiled to the best of our knowledge and belief, taking our past experience and findings into consideration.

No claims can be derived from the information provided, the illustrations or descriptions in this manual. The manufacturer does not assume any liability for damages arising as a result of the following:

- Non-observance of the manual              • Uses for non-intended purposes
- Improper repairs              • Technical alterations, modifications of the device
- Use of unauthorized spare parts

Modifications of the device are not recommended and are not covered by the guarantee.

All translations are carried out to the best of our knowledge. We do not assume any liability for translation errors, not even if the translation was carried out by us or on our instructions. The original German text remains solely binding.

## **10.5 Copyright protection**

This document is copyright protected. CASO GmbH reserves all the rights, including those for photomechanical reproduction, duplication and distribution using special processes (e.g. data processing, data carriers, data networks), even partially.

Subject to content and technical changes.

# **11 Safety**

This chapter provides you with important safety notices when handling the device.

The device corresponds with the required safety regulations. Improper use can result in personal or property damages.

## **11.1 Intended use**

This device is only intended for use in households in enclosed spaces for

- Defrosting,              • warming up              • cooking        foods and beverages.

This device is intended for use in the household and for similar applications such as:

- in kitchens for employees in shops, offices, and other commercial areas;
- in B&Bs,              • in agricultural estates;
- by customers in hotels, motels and other residential establishments.

Uses for a different purpose or for a purpose which exceeds this description are considered incompatible with the intended or designated use.

**⚠WARNING**

**WARNING**

**Danger due to unintended use! Dangers can emanate from the device if it is used for an unintended use and/or a different kind of use.**

- ▶ Use the device exclusively for its intended use.
- ▶ Observe the procedural methods described in this Operating Manual.

Claims of all kinds due to damages resulting from unintended uses are excluded.

The User bears the sole risk.

---

## 11.2 General Safety information

**HINWEIS**

Please note

**Please observe the following general safety notices with regard to the safe handling of the device.**

Read all these instructions before using the device.

- ▶ Examine the device for any visible external damages prior to using it. Never put a damaged device into operation.
- ▶ The device is not intended for drying, warming up or heating up living animals.
- ▶ This device may be used by children aged 8 and above, if they are supervised or have been instructed at to the safe use of the device and have understood the resulting hazards.
- ▶ Cleaning and maintenance by the user must not be performed by children unless they are at least 8 years old and are supervised.
- ▶ Children are not allowed to play with the device.
- ▶ The device and its connecting cable must be kept away from children who are less than 8 years old.
- ▶ The device may be used by individuals with reduced physical, sensory or mental capabilities or a lack of experience and / or knowledge of their use if they are supervised or have been instructed at to the safe use of the device and have understood the resulting hazards.
- ▶ Only customer service departments authorized by the manufacturer may carry out repairs on the device, as otherwise the guarantee entitlements will be null and void in the event of any subsequent damages. Improperly performed repairs can cause considerable dangers for the user.
- ▶ Defective components must always be replaced with original replacement parts. Only such parts will guarantee that the safety requirements are fulfilled.

**HINWEIS****Please note**

- ▶ Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens.
- ▶ Use this device only for its intended use as described in this manual. Do not use corrosive chemicals or vapors in this device. This type of oven is specifically designed to defrosting, warming up or cooking food. It is not designed for industrial or laboratory use.
- ▶ Do not operate this device if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly or if it has been damaged or dropped. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- ▶ Food thermometers are unsuitable to be used when the microwave is in operation.
- ▶ This product is a Group 2 Class B ISM equipment. The definition of Group 2 which contains all ISM (Industrial, Scientific and Medical) equipment in which radio-frequency energy is intentionally generated and/or used in the form of electromagnetic radiation for the treatment of material, and spark erosion equipment. For Class B equipment is equipment suitable for use in domestic establishments and in establishments directly connected to a low voltage power supply network which supplies buildings used for domestic purpose. for domestic purpose.
- ▶ The microwave oven is only used when it is freestanding.
- ▶ The microwave oven must not be placed in a cabinet.
- ▶ The device shall be placed against a wall.
- ▶ **Warning:** Do not install the oven over a range cooktop or other heat-producing device. If it is installed it could be damaged and the warranty would be void.
- ▶ The device is not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.

**HINWEIS****Please note**

- The microwave oven is for household use only and not for commercial use.
- Never remove the distance holder in the back or on the sides, as it ensures a minimum distance from the wall for air circulation.
- Please secure the turn table before you move the device to avoid damages.
- The microwave oven is intended for defrosting, warming up and cooking of food only.
- The device must not be cleaned with a steam cleaner.

## 11.3 Sources of danger

### 11.3.1 Danger due to microwaves

**⚠WARNING****Warning**

**Exposure to microwaves on the human body can result in injuries.** Please observe the following safety notices in order not to expose yourself or others to microwaves.

- Never operate the device when the door is open. Having a faulty or manipulated safety switch results in the danger of exposing oneself directly to the microwaves.
- If the door or door seals are damaged, the device must not be operated until it has been repaired by an authorized person.
- **WARNING:** It is hazardous for anyone other than a competent person to carry out any service or repair operation that involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy. This applies to changing the power cord or the lighting as well. Send the device in these cases to our service centre.

## **11.3.2 Danger of burns**

### **⚠WARNING** Warning

**The culinary items being heated up in this device as well as the cookware that being used and the surface of the device can become very hot.**

Please observe the following safety notices in order not to burn or scald yourself or others.

- ▶ Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling (boiling retardation), therefore care must be taken when handling the container.
- ▶ Do not fry food in the oven. Hot oil can damage oven parts and utensils and even result in skin burns.
- ▶ In particular, the contents of baby bottles and baby food jars must be stirred or shaken, and the temperature must be checked before consumption to prevent scalding.
- ▶ Cooking utensils may become hot because of heat transferred from the heated food. Potholders may be needed to handle the utensil.
- ▶ The door or the outer surface may get hot when the device is operating.
- ▶ The accessible surface may be hot during operation.
- ▶ The temperature of accessible surfaces may be high when the device is operating.
- ▶ Use gloves if you remove any heated food.
- ▶ Caution! Steam will escape, when opening lids or wrapping foil.

### **11.3.3 Danger of fire**

#### **⚠WARNUNG** Warning

**There is a danger of fire due to the ignition of the content in the event the device is not used properly.**

Observe the following safety notices to avoid dangers of fire:

- ▶ Never use the device to store or dry flammable materials.
- ▶ Do not warm up any alcohol in an undiluted state.
- ▶ Do not operate the oven when empty.
- ▶ To reduce the risk of fire in the oven cavity:
  - a) When heating food in plastic or paper container, keep an eye on the oven due to the possibility of ignition.
  - b) Remove wire twist-ties from paper or plastic bags before placing bag in oven.
  - c) If smoke is emitted turn off the device or unplug the device and keep the door closed to extinguish any flames.
  - d) Do not use the cavity for storage purposes. Do not leave paper products, cooking utensils or food in the cavity when not in use.
- ▶ Never leave the device unsupervised if you are warming up or cooking foods in disposable containers made of plastic, paper or other flammable materials.
- ▶ Disposable containers made of plastic must have the properties shown under the heading "**Notices on microwave cookware**".
- ▶ The microwave oven is intended for heating food and beverages. Drying of food or clothing and heating of warming pads, slippers, sponges, damp cloth and similar may lead to risk of injury, ignition or fire.
- ▶ **Always remove grease residues in the device, as these residues can otherwise ignite.**

### **11.3.4 Danger of explosion**

#### **⚠WARNING** Warning

**There is a danger of explosion due to excess pressure that is created in the event the device is not used properly.**

Observe the following safety notices to avoid dangers of an explosion:

- ▶ Liquids and other food must not be heated in closed vessels as these may explode.
- ▶ Do not cook eggs in the shell or extremely hard boiled eggs in the device as they can still explode, even after the microwave operation has been completed.
- ▶ Pierce foods with heavy skins such as potatoes, whole squashes, apples and chestnuts before cooking.

### **11.3.5 Dangers due to electrical power**

#### **⚠GEFAHR** Danger

**Mortal danger due to electrical power!**

Mortal danger exists when coming into contact with live wires or subassemblies! Observe the following safety notices to avoid dangers due to electrical power:

- ▶ Do not operate this device if it has a damaged cable or plug, if it is not working properly or if it has been damaged or dropped. If the power cable or plug are damaged, then they must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
- ▶ Do not open the housing on the device under any circumstances. There is a danger of an electrical shock if live connections are touched and the electrical or mechanical structure is altered. In addition, functional faults on the device can also occur.



## Danger

► **Caution:** It is dangerous to repair or maintain the device by anyone other than a specialist because under these circumstances the cover would have to be removed which ensures protection against microwave radiation. This applies to changing the power cord or the lighting as well. Send the device in these cases to our service center.

## 11.4 Commissioning

This chapter provides you with important safety notices during the initial commissioning of the device. Observe the following notices to avoid dangers and damages:

## 11.5 Safety information



### WARNING

► Packaging materials may not be used for playing. There is a danger of suffocation.  
► Transport, unpack and use two persons to set down the device because of the heavy weight of the device.

## 11.6 Delivery scope and transport inspection

As a rule, the Microwave M20 electronic (pure white) is delivered with the following components:

- Microwave M20 electronic (pure white)
- Rolling ring
- Glass turntable
- Operating Instructions



### Please note

► Examine the shipment for its completeness and for any visible damages.  
► Immediately notify the carrier, the insurance and the supplier about any incomplete shipment or damages as a result of inadequate packaging or due to transportation.

## 11.7 Unpacking

To unpack the device, proceed as follows: Remove the device out of the carton and remove the packaging material. Remove the accessories located in the cooking chamber and remove the packaging material. Remove the red coloured safety adhesive strip on the floor of the cooking chamber. Remove the blue protective film on the device itself.



### Please note

► Only remove the blue protective film shortly before setting up the device in the location where it will be used, to prevent scratches and dirt accumulations.  
► Please don't remove the protective film from the inside of the door (if equipped), since this makes the cleaning of the device easier.

## **11.8 Disposal of the packaging**

The packaging protects the device against damages during transit. The packaging materials are selected in accordance with environmentally compatible and recycling-related points of view and can therefore be recycled. Returning the packaging back to the material loop saves raw materials and reduces the quantities of accumulated waste. Take any packaging materials that are no longer required to "Green Dot" recycling collection points for disposal.



### **HINWEIS**

### **Please note**

- If possible, keep the original packaging for the device for the duration of the guarantee period of the device, in order that the device can be re-packaged properly in the event of a guarantee claim.

## **11.9 Setup**

### **11.9.1 Setup location requirements:**

In order to ensure the safe and trouble-free operation of the device, the setup location must fulfil the following prerequisites:

- The device must be set up on a firm, flat, horizontal and heat-resistant surface with sufficient load-bearing capacity for the oven and the maximum weight of the expected food that is to be prepared in the oven.
- Choose the setup location in such a way that children cannot reach any hot surfaces on the device.
- The device is not intended to be installed in a wall or a built-in cupboard.
- Do not set up the device in a hot, wet or extremely damp environment or near flammable material.
- The device requires an adequate flow of air in order to operate correctly. Leave a clearance of 20 cm above the oven, 10 cm around the back and 5 cm on both sides.
- Do not cover up any openings on the device and do not block these off.
- Do not remove the device's adjustable feet.
- The electrical socket must be easily accessible so that the power lead can be disconnected easily, in the case of an emergency.
- The installation and assembly of this device in non-stationary setup locations (e.g. on ships) must be carried out by specialist companies / electricians, provided they guarantee the prerequisites for the safe use of this device.

### **11.9.2 Avoiding radio interference**

The device can cause the occurrence of interference in radios, televisions or similar devices.

Such faults can be rectified or reduced as a result of employing the following measures:

- Clean the door and the sealing surfaces of the device.
- Set the radio, the television, etc as far as possible away from the device.

- 
- Connect the device to a different electrical outlet, so that various power circuits are used for the device and the receiver with the interference.
  - Use a properly installed antenna for the receiver, to ensure good reception.

## **11.10 Assembling the accessories**

### **11.10.1 Glass turntable**

Assemble the glass turntable as follows:

- Insert the rolling ring
- Insert the glass turntable so the groove on the underneath side of the glass turntable catch in the drive shaft.

## **11.11 Electrical connection**

In order to ensure the safe and trouble-free operation of the device, the following instructions must be observed for the electrical connection:

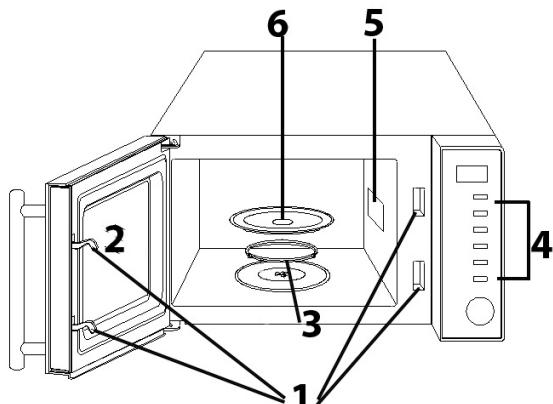
- Before connecting the device, compare the connection data (voltage and frequency) on the rating plate with those of your electrical network. This data must agree in order that no damages occur in the device  
If in doubt, ask your qualified electrician.
- The electrical outlet must be protected by a 16A safety cut-out switch.
- The connection between the device and the electrical network may employ a 3 meter long (max.) extension cable with a cross-section of 1.5 mm<sup>2</sup>. The use of multiple plugs or gangs is prohibited because of the danger of fire that is involved with this.
- Make sure that the power cable is undamaged and has not been installed under the oven or over hot or sharp surfaces.
- The electrical safety of the device is only guaranteed if the device is connected to a properly installed protective conductor system. Operations using an electrical outlet without a protective conductor are prohibited. If in doubt, have the house installation checked over by a qualified electrician.

The manufacturer cannot be made responsible for damages that are caused by a missing or damaged protective conductor.

## **12 Design and Function**

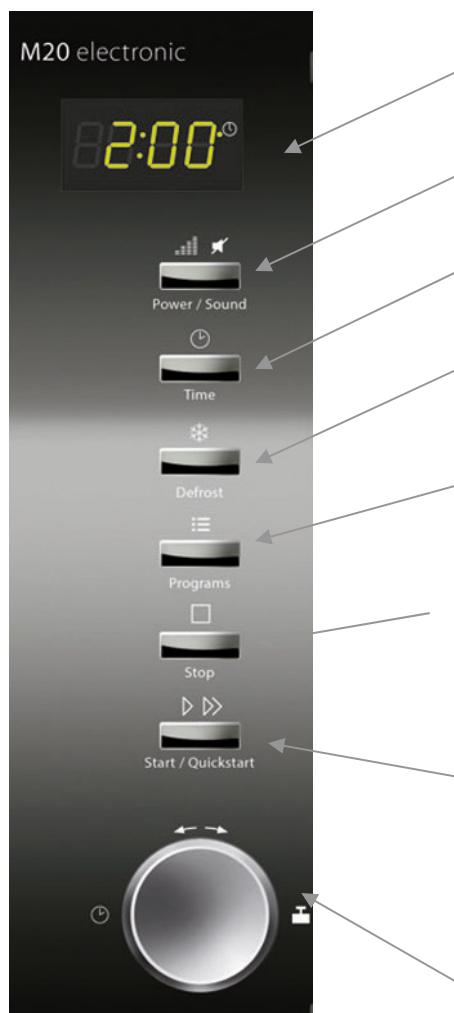
This chapter provides you with important safety notices on the design and function of the device.

## 12.1 Complete overview



- (1) Protective door latch
- (2) Oven window
- (3) Rolling ring
- (4) Operating panel
- (5) Oven ventilation opening (do not remove the film!)
- (6) Glass turntable

## 12.2 Operating elements and displays



**Display panel:** Cooking time, output, function display and actual time are displayed.

**Power/sound:** Press to set the power level of the microwave or to switch on/off the sound

**Time:** Press to set the clock.

**Defrost:** Press to choose the defrost program.

**Programs:** Press to choose an automatic program.

**Stop:** Press to stop the cooking program (1x) and to delete all previous settings prior to starting the cooking procedure (2x).

**Start/Quickstart:** Press to start the cooking programme or to set the Quick Start cooking programme.

**Time/weight (control dial):** Press to set the required cooking time or weight of the food.

## 12.3 Signal tones

The device transmits the following signal sounds as an acoustic feedback signal:

- **One signal tone:** The device has accepted the entry.
- **Two signal tones:** The device has not accepted the entry. Check the entry and try again.
- **Three signal tones:** The cooking time has ended.

## 12.4 Safety equipment

### 12.4.1 Warning notices on device

**AVORSICHT ATTENTION**



#### Danger due to hot surface!

There is a warning notice referring to dangers due to hot surfaces located on the back upper side of the housing. The surfaces of the device can become extremely hot.

- ▶ Do not touch the hot surfaces of the device. Danger of burns!
- ▶ Do not set or lay any items on the device.

### 12.4.2 Door latch

A safety switch is installed in the door latch of the device, which prevents the device from being operated when the door is open.

**AVORSICHT ATTENTION**

#### Danger due to microwaves!

If this safety device is defective or if this safety device is bypassed, you can directly expose yourself and others to microwave radiation.

- ▶ Do not operate the device if the safety switch is defective.
- ▶ Do not disable this safety device.

### 12.4.3 Child-proof lock

The child-proof lock prevents children from using the device without supervision.

#### ◆ Activating the child-proof lock:



Press the **Stop** button for three seconds until a signal tone is heard and the function display lights up. In the locked state, all the buttons are disabled.

#### ◆ De-activating the child-proof lock:



Press the **Stop** button for three seconds until a signal tone is heard and the illumination on the function display goes out. In the locked state, all the buttons are disabled.

## **12.5 Rating plate**

The rating plate with the connection and performance data can be founded on the back of the device.

# **13 Operation and Handing**

This chapter provides you with important notices with regard to operating the device. Observe the following notices to avoid dangers and damages:

### **⚠️ W&RNUNG    WARNING**

- ▶ Do not leave the device unsupervised when it is in operation, so that you can intervene quickly in the event of dangers.

## **13.1 Principles of microwave cooking**

- The power levels and time required for cooking / warming up food items depends on the starting time, the quantity and the type and consistency of the food, etc. Use the shortest indicated cooking time and extend the cooking procedure as necessary.
- Arrange the food carefully. Position the thickest areas on the external edge of the bowl.
- Cover the food while it is cooking. Lids protect against spatters and also contribute towards cooking/warming up the food evenly.
- During warming, the food should be turned, rearranged or stirred repeatedly, in order for the temperature to be distributed evenly.
- Any existing germs in the food are only killed off if the temperature is sufficiently high enough ( $> 70^{\circ}\text{C}$ ) and if the time used is sufficiently long enough ( $> 10 \text{ m in}$ ).
- Foods with a firm skin or shell, such as tomatoes, sausages, potatoes in the skin, eggplants must be pierced or punctured repeatedly so that any developing steam can escape and so that the food does not burst.
- Eggs without their shell may only be cooked in the microwave if the skin of the egg yoke has been pierced repeatedly first. Otherwise, the egg yoke can squirt out with excessive pressure after cooking.
- Rearrange layers of foods such as meat balls from top to the bottom and from the middle to the outside edge.

## **13.2 Operating modes:**

The unit is to be operated in various operating modes. The following list shows the operating modes that are possible with the device:

### **◆ “Microwave” mode**

This operating mode is suitable for the normal reheating of food.

### **◆ “Menu Cooking” mode**

In this operating mode, the cooking programme can be selected from 8 different menus.

### ◆ Automatic defrost

This operating mode is suitable for defrosting frozen food.

## 13.3 Information on microwave cookware

The ideal material for microwave cookware is permeable for microwaves and allows the energy to penetrate the container and warm up the food.

Please observe the following tips when selecting the correct cookware:

- ▶ Microwaves cannot penetrate metal. Therefore, you should not use utensils made of metal or cookware with metal trim.
- ▶ For microwave cooking, do not use any products made from recycled paper, as they could contain tiny metal fragments, which could cause sparks and/or result in fire.
- ▶ Use round or oval instead of square or rectangular cookware, as otherwise the food could tend to overheat in the corners.
- ▶ No aluminium foil must be used during operation of the microwave

The following table is intended as a basis for selecting the correct cookware:

Cookware	Microwave
Heat-resistant glass dishes	✓
Non heat-resistant glass dishes	✗
Heat-resistant ceramic dishes	✓
Microwave-resistant plastic container	✓
Kitchen roll	✓
Metal sheet	✗
Metal rack; metal container	✗
Aluminium foil and container	✗

## 13.4 Opening / closing door

### ◆ Open door

Pull the door handle with a slight tug to open the door of the device. If the device is switched on, the current cooking programme will be interrupted.

**HINWEIS**

### Please note

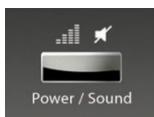
- ▶ Leave the door open for a moment before reaching into the cooking chamber, to allow the accumulated heat to escape.

## ◆ Close doors



Close the door using the door handle until the door latch audibly locks in place. If a current cooking programme was interrupted as a result of opening the door, the current cooking programme will be continued after pressing the button **Start/Quickstart**.

## 13.5 Switch on/off sound



Press the button **Power/Sound** for three seconds in order to switch on or off the sound (beep tone).

You can hear messages of the programme ending and warning signals even if the sound has been switched off.

## 13.6 Activation after selecting the programme



After selecting the program, press the button **Start/Quickstart**, to start the preset cooking programme.

## 13.7 Quick start



Utilise this function to programme the oven for comfortable cooking at 100% microwave performance.

Press the **Start/Quickstart** button in quick sequence to set the cooking time.

The oven starts automatically after 2 seconds.

Once the end of the cooking time is reached, three signal tones will be emitted and **END** will appear in the display.

## 13.8 De-activation:

In order to interrupt an ongoing cooking programme, you can proceed as follows:



- Press the **Stop** button once. The cooking programme that is in use will be stopped.
- Open the door of the device. The cooking programme that is in use will be stopped.



### HINWEIS

### Please note

- To continue the interrupted cooking program, press the button **Start/Quickstart** after closing the door.



- To terminate the interrupted program, press the button **Stop** a second time.



### HINWEIS

### Please note

Before beginning a different cooking process you must delete the display and reset the system by pressing the button **Stop**.

## 13.9 Setting the clock

To set the clock on the device, proceed as follows:

### ◆ Activating setup mode



Press the button **Time**.

Press the button once again to switch the oven from the 24 hour system to the 12 hour system.



### ◆ Setting the hours



Turn the control dial **Time/Weight** until the correct hour is displayed.

Press the **Time** button to save the set hour.



### ◆ Setting the minutes



Turn the control dial **Time/Weight** until the correct minute is displayed.



Press the **Time** button to save the set time.

## 13.10 "Microwave" mode

With microwave cooking, you can adapt the power level and cooking time. The longest cooking time is 60 minutes



### ◆ Setting the power level

Select the power level you want by pressing the **Power/Sound** button until you reach the level you require (see following table).



### ◆ Setting the cooking time

Set the cooking time by turning the **Time/Weight** control dial.



### ◆ Starting the cooking programme

After selecting the program, press the button **Start/Quickstart**, to start the preset cooking programme.



### ◆ End of the cooking programme

Once the end of the cooking time is reached, three signal tones will be emitted and **END** will appear in the display.

Display	Watt	Power level	
P800	800	100%	High / cooking and broiling
P640	640	80%	
P480	480	60%	Medium high / Cooking of small quantities
P320	320	40%	Medium / simmering

P160	160	20%	Medium low / Defrost
P0			Low / Keeping warm

### 13.11 “Menu Cooking” mode

In this operating mode, the cooking programme can be selected from 8 different menus. Please refer to the table on the next page for more detailed information.

#### ◆ Selecting the menu



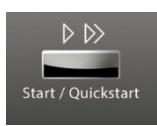
Select the required program by pressing the button **program** repeatedly (see table).

#### ◆ Setting the quantity / weight



Select the quantity/weight you require by turning the control dial **time/weight** until you reach the level you require (see table).

#### ◆ Starting the cooking programme



After selecting the program, press the button **Start/Quickstart**, to start the preset cooking programme.

#### ◆ End of the cooking programme

Once the end of the cooking time is reached, three signal tones will be emitted and **END** will appear in the display.

Automatic Menu		Control dial Time/Weight						
Prog.	Menu	1	2	3	4	5	6	7
1	Tea/ hot drinks (200 ml/cup)	1	2	3				
2	Rice	150 g	300 g	450 g	600 g			
3	Pasta	100 g	200 g	300 g				
4	Potatoe (each 230 g)	1	2	3				
5	Reheat	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g	700 g	800 g
6	Fish	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g		
7	Popcorn	100g – 3 minutes						
8	Pizza reheat	150 g	300 g	450 g				

#### HINWEIS

#### Please note

- When cooking you must turn the food, if necessary, after half of the cooking time in order to guarantee a uniform cooking.

## HINWEIS

## Please note

- With some menus, the device stops after half of the cooking time has elapsed, so that you can stir the food, so it will be evenly cooked.  
After selecting the temperature, press the button **Start/Quickstart**.



### 13.12 "Automatic defrost" mode

You can gently defrost frozen food with the help of the "Automatic defrost" menu.

To set the defrost time, proceed as follows:

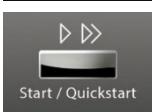


#### ◆ Selecting the menu

Select the defrosting program by pressing the button **Defrost**.



Select the quantity/weight you require by turning the control dial **time/weight** until you reach the level you require. You can set the weight from 100 g - 1.800 g.



#### ◆ Starting automatic defrost

After setting the defrost quantity, press the button **Start/Quickstart**, to start automatic defrosting.

#### ◆ End of the cooking programme

When the end of the cooking time is reached, the system emits three beeps and END appears in the display.

## HINWEIS

## Please note

- Stop the oven occasionally to remove the thawed frozen food or to separate it. If the frozen food has not been defrosted at the end of the estimated defrosting time, proceed as follows:
- Programme the oven in 100g increments, until the frozen food is completely defrosted.
- When using plastic containers out of the deep-freeze, the defrosting process should only last long enough to be able to remove the frozen food out of the container, after which it can be placed into a microwave-resistant container.

## 14 Cleaning and Maintenance

This chapter provides you with important notices with regard to cleaning and maintaining the device. Please observe the notices to prevent damages due to cleaning the device incorrectly and to ensure trouble-free operation.

### 14.1 Safety information

#### AVORSICHT

#### Attention

Please observe the following safety notices, before you commence with cleaning the device:

**AVORSICHT****Attention**

- The device must be cleaned regularly and any food residues must be removed. Insufficient cleanliness of the device can lead to the destruction of the surface, which for its part can have a negative impact upon the service life of the device and can lead to a dangerous condition of the device as well as fungal and bacterial contamination.
- Switch the oven off prior to cleaning it and unplug the plug from the wall power outlet.
- The cooking chamber is hot after it is used. There is a danger of burns! Wait until the device has cooled down.
- Clean the cooking chamber after use as soon as it has cooled down. Extended waiting unnecessarily complicates cleaning and can make it impossible in extreme cases. Excessive accumulations of dirt can even damage the device under certain circumstances.
- If dampness penetrates into the device, this can damage the electronic components. Please ensure that no liquid can enter the interior of the device through the ventilation slots.
- Do not use any aggressive or abrasive cleaning agents or solvents.
- Do not scrape off stubborn dirt with hard items.

## 14.2 Cleaning

**◆ Cooking chamber and inside of door**

- Keep the cooking chamber of the oven clean. Wipe off any spattered or spilt food from the walls of the cooking chamber with a damp cloth. If the oven is excessively dirty, you can use a mild cleaning agent.
- Wipe the door, window and the door gaskets with a damp cloth, to remove any spatters and spilt food. Residues on the door gasket can mean that the door does not close properly any more, which will cause the microwaves to escape.
- Wipe off any steam, which has settled on the oven door, with a soft cloth. This may be the case if the device is used in an extremely damp environment and is normal.
- Smells can be removed from the oven by mixing a cup of water with the juice and the skin of a lemon, pouring this into a deep microwave-proof bowl and allowing it to cook in Microwave mode for five minutes. Then, dry off the oven thoroughly with a soft cloth.
- After cleaning the interior space, leave the oven door open until the interior of the device is completely dry.

**◆ Front of device and operating panel**

- Clean the front of the device and the operating panel with a soft, slightly damp cloth.
- Please bear in mind that the operating panel does not get wet. Use a soft, damp cloth for cleaning.

**HINWEIS****Please note**

- Leave the oven door open to prevent the device from being re-started accidentally.

## ◆ Exterior housing

- Clean the exterior surfaces of the device with a damp cloth. The stainless steel surfaces can be cleaned with commonly available stainless steel cleaners.

## ◆ Rotating plate, rolling ring

- The glass turntable must be removed and cleaned occasionally. Wash the plate in a warm soapy solution or in the dishwasher.
- The rolling ring should be cleaned regularly to prevent excessive noise development or a rotational malfunctions.

The rolling ring can be washed in a mild soapy solution or in the dishwasher. Please remember to put the rolling ring back again properly after cleaning it.

- Wipe the bottom of the oven with a mild cleaning agent. If the floor of the oven is excessively dirty, you can use a mild cleaning agent.

# 15 Troubleshooting

This chapter provides you with important notices with regard to operating the device. Observe the following notices to avoid dangers and damages:

## 15.1 Safety notices

### AVORSICHT Attention

- Only qualified electricians, who have been trained by the manufacturer, may carry out any repairs on electrical equipment.
- Improperly performed repairs can cause considerable dangers for the user and damages to the device.

## 15.2 Causes and rectification of faults

The following table assists in localizing and rectifying minor faults.

Error	Possible cause	Action
The selected program will not start.	Device door is not closed	Close device door
	Power plug is not plugged in	Plug in mains plug!
	Fuse is not activated	Activate fuse
The turntable turns jerkily.	Dirt between the turntable and the base of cooking camber	Remove dirt
	Dirt on rolling ring	
	Cooking vessel too large	Use different cooking vessel
Food is not sufficiently defrosted, warmed up	Incorrectly selected time or power level	Re-set time and power level Repeat process

or cooked after preset time has elapsed.		
The device functions but the cooking chamber lighting does not work.	Defective cooking chamber light.	Have Service dept repair cooking chamber light.
Abnormal noises can be heard during operation of microwave.	Food is covered with aluminium foil	Remove aluminium foil
	The cookware contains metal and sparks are being created within the cooking chamber	Observe information on cookware!
The time in the display field is not correct.	Power failure	Re-set time

#### HINWEIS

#### Please note

- If you are unable to solve the problem with the steps shown above, please contact Customer Service.



## 16 Disposal of the Old Device

Old electric and electronic devices frequently still contain valuable materials. However, they also contain damaging substances, which were necessary for their functionality and safety.

If these were put in the non-recyclable waste or were handled incorrectly, they could be detrimental to human health and the environment. Therefore, do not put your old device into the non-recyclable waste under any circumstances.

#### HINWEIS

#### Please note

- Utilise the collection point, established in your town, to return and recycle old electric and electronic devices. If necessary, contact your town hall, local refuse collection service or your dealer for information.
- Ensure that your old device is stored safely away from children until it is taken away.

## 17 Guarantee

We provide a 24-month guarantee for defects caused by production or material faults, beginning on the date of purchase. Our guarantee is valid for Germany, Austria and the Netherlands. For all other countries, please contact us.

Your legal guarantee claims as per Art. 437 ff. German Civil Code (BGB) will remain unaffected by this. You may exercise your statutory guarantee rights free of charge. The guarantee does not cover damage caused by improper handling or use of the product or defects which have only a minor impact on the product's functionality or value. In addition to this, the guarantee also excludes parts which are subject to wear and tear; transport

---

damages insofar as we are not responsible for them and damages caused by repairs which were not carried out by us.

This product has been constructed for non-commercial use (domestic use) and its performance is designed to meet the corresponding needs. The guarantee only covers commercial use insofar as it is comparable to domestic use. The product is not intended for any other type of commercial use.

In the case of legitimate complaints we may either repair the defective product or replace it with a defect-free product at our discretion. Obvious defects must be notified to us within 14 days of the product's delivery. Any further claims are excluded.

When making a guarantee claim please contact us before you return the product (always with the purchase receipt!). Our contact details ("Guarantor") are provided at the beginning of this instruction manual.

## 18 Technical Data

Device	Microwave
Name	M20 electronic (pure white)
Item No.:	3315 (3312)
Mains data	230-240V; 50Hz
Power consumption	1200 W (Microwave) ≤ 1 W (Standby)
Nominal output of microwave	800 W
Operating frequency	2450 MHz
External measurements (W x H x D):	455 x 255 x 400 mm
Cooking chamber dimensions (W x H x D):	290 x 180 x 290 mm
Oven capacity	approx. 20 L
Net weight	10.5 kg

---

# Mode d'emploi original

## Micro-onde M20 electronic (pure white)



N°. d'art. 3315, 3312

## 19 Mode d'emploi : Généralités

Veuillez lire les indications de ce manuel afin de vous familiariser rapidement avec l'appareil et afin de pouvoir utiliser l'ensemble de ses fonctions.

Votre micro-onde vous sera fidèle de nombreuses années si vous l'utilisez et l'entretenez conformément. Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir lors de son utilisation.

### 19.1 Informations relatives à ce manuel

Ce mode d'emploi appartient au micro-onde (nommé par la suite l'appareil) et vous donne des indications importantes pour la mise en service, la sécurité, l'utilisation conforme et l'entretien de l'appareil. Le mode d'emploi doit être en permanence disponible près de l'appareil. Il doit être lu et mis en application par toute personne effectuant :

- sa mise en service,
- sa réparation et/ou
- son utilisation,
- son entretien.

Veuillez conserver ce mode d'emploi, et le transmettre au propriétaire suivant de l'appareil.

### 19.2 Avertissements de danger

Dans le présent mode d'emploi vous pourrez trouver les avertissements suivants :



#### Danger

**Un avertissement à ce niveau de danger signale un risque de situation dangereuse.**

Si cette situation dangereuse n'est pas évitée, elle peut entraîner la mort ou des blessures dangereuses.

- Il faut suivre les instructions données dans cet avertissement afin de prévenir tout danger de mort ou de blessures graves pour les personnes.



#### Attention

**Ce niveau de risque indique la présence possible d'une situation de danger.**

Si cette situation dangereuse n'est pas évitée, elle peut entraîner des blessures graves.

- Il faut suivre les instructions données dans cet avertissement afin de prévenir tout danger de blessures graves.



#### Prudence

**Ce niveau de risque indique la présence possible d'une situation de danger.**

Si cette situation dangereuse n'est pas évitée, elle peut entraîner des blessures légères ou superficielles.

- Il faut suivre les instructions données dans cet avertissement afin de prévenir les blessures de personnes.



#### Remarque

Cette indication est accompagnée d'informations complémentaires pour faciliter l'utilisation de l'appareil.

## **19.3 Limite de responsabilités**

Tous les renseignements techniques, données et instructions d'installation, de fonctionnement et d'entretien contenus dans ce manuel sont parfaitement actuels au moment de la publication et tiennent compte de notre expérience réalisée jusqu'ici et de nos connaissances actuelles en toute bonne foi. Les indications, illustrations et descriptions contenues dans ce manuel ne peuvent donner lieu à aucun recours.

Le constructeur décline toute responsabilité pour les dommages causés par :

- le non respect du mode d'emploi              • l'utilisation non conforme
- des réparations non professionnelles
- des modifications techniques, modifications de l'appareil
- l'utilisation de pièces non autorisées

Les modifications de l'appareil ne sont pas recommandées et ne sont pas couvertes par la garantie. Les traductions ont été réalisées avec la meilleure fidélité possible. Nous déclinons toute responsabilité pour les erreurs de traduction, même si la traduction a été réalisée par nos soins ou sur notre demande. Seul le texte original en allemand fait force de loi.

## **19.4 Protection intellectuelle**

Cette documentation est protégée par la loi sur la propriété intellectuelle.

Tous droits de reproduction aussi photomécaniques, de multiplication et de diffusion du texte, dans sa totalité ou en partie, au moyen de processus spéciaux (par exemple informatique, sur support électronique ou en réseau), sont réservés à la Sté. CASO GmbH. Modifications techniques et de contenu réservées.

## **20 Sécurité**

Ce chapitre vous indiquera des consignes de sécurité importantes pour l'utilisation de cet appareil. Cet appareil répond aux directives de sécurité prescrites. Une utilisation non conforme peut toutefois entraîner des dommages sur les personnes et matériels.

### **20.1 Utilisation conforme**

Cet appareil est conçu uniquement pour une utilisation ménagère à l'intérieur de locaux, afin de              • décongeler              • réchauffer              • cuire  
des denrées alimentaires et des boissons.

Cet appareil est destiné à être utilisé dans un cadre domestique et dans des utilisations similaires, comme par exemple :

- dans les cuisines destinées aux collaborateurs dans les magasins, bureaux et autres établissements professionnels
- dans les exploitations agricoles ;
- par les clients des hôtels, motels et autres établissements d'hébergement ;
- dans les pensions proposant des petits déjeuners.

Toute autre utilisation est considérée comme non conforme.



## AVERTISSEMENT

**Danger en cas d'utilisation non conforme !** En cas d'usage non conforme et/ou non approprié l'appareil peut devenir une source de danger.

- ▶ Utiliser l'appareil uniquement de façon conforme.
- ▶ Respecter les procédures décrites dans ce mode d'emploi.

Tout recours en garantie est supprimé en cas de dommages causés par une utilisation non conforme. L'utilisateur est entièrement responsable des risques encourus.

## 20.2 Consignes générales de sécurité

### HINWEIS

### Remarque

**Pour manipuler l'appareil en sécurité, respectez les consignes de sécurité suivantes :**

- ▶ Lire soigneusement les consignes d'utilisation avant de se servir de l'appareil.
- ▶ Avant d'utiliser l'appareil, vérifiez qu'il ne présente pas de détériorations extérieures visibles. Ne mettez pas un appareil endommagé en marche.
- ▶ Cet appareil n'est pas destiné à sécher, chauffer ou réchauffer des animaux vivants.
- ▶ N'utilisez que des ustensiles de cuisine et des objets compatibles avec les appareils à micro-ondes.
- ▶ Les thermomètres alimentaires ne peuvent pas être mis dans ce micro-ondes.
- ▶ Cet appareil peut être utilisé par les enfants à partir de 8 ans et plus s'ils sont surveillés ou s'ils ont été informés de la manière d'utiliser l'appareil en sécurité et ont compris les risques en résultant.
- ▶ Le nettoyage et l'entretien assuré par l'utilisateur ne doit pas être effectué par des enfants à moins qu'ils ne soient âgés de 8 ans ou plus et surveillés. Ne pas laisser les enfants jouer avec l'appareil.
- ▶ L'appareil et son câble de branchement doivent être tenus à l'écart des enfants de moins de 8 ans.

**HINWEIS****Remarque**

- ▶ L'appareil peut être utilisé par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont amoindries ou manquant d'expérience et/ou de connaissance si elles sont surveillées ou ont été informées de la manière d'utiliser l'appareil en sécurité et ont compris les risques en résultant.
- ▶ Les réparations doivent être effectuées uniquement par un service après-vente agréé par le constructeur, sinon en cas de dommages le recours en garantie est supprimé. Des réparations incorrectes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur.
- ▶ Les pièces défectueuses doivent être remplacées uniquement par des rechanges d'origine. Ces pièces sont seules capables de répondre aux exigences de sécurité.
- ▶ L'appareil ne doit être utilisé que pour la destination précisée dans ce mode d'emploi. Ne pas utiliser de vapeurs ou produits chimiques corrosifs. Cet appareil a été mis au point particulièrement pour réchauffer, cuire et sécher des plats et non pas pour un usage à des fins industrielles ou en laboratoire.
- ▶ L'appareil ne doit pas être mis en marche si le câble électrique ou la prise sont endommagés, s'il ne fonctionne pas correctement ou est tombé ou a été endommagé. Si le câble électrique ou la prise ont été endommagés, ceux-ci doivent être changés par le fabricant ou son service après-vente afin de prévenir tout danger.
- ▶ Cet appareil n'est pas prévu pour être actionné par un temporisateur externe ou une télécommande.

**HINWEIS****Remarque**

- ▶ Cet appareil est un appareil ISM du groupe 2, classe B. Cette classe recouvre tous les appareils utilisés dans les domaines industriel, scientifique ou médical dans lesquels de l'énergie à haute fréquence est générée ou utilisée délibérément comme rayonnement électromagnétique pour traiter des matériaux, de même que les appareils ayant un effet d'électroérosion. Les appareils de classe B sont destinés à un usage domestique et dans des bâtiments avec branchement à une alimentation électrique domestique et des systèmes de basse tension.
- ▶ Cet appareil à micro-ondes ne doit être utilisé qu'indépendamment.
- ▶ **Attention :** Cet appareil ne doit pas être posé sur une surface de cuisson ou une autre source de chaleur car ceci pourrait l'endommager et provoquer l'extinction de la garantie.
- ▶ Cet appareil à micro-ondes ne doit pas être utilisé dans un placard.
- ▶ L'appareil doit être posé par sa face arrière contre un mur.
- ▶ Cet appareil à micro-ondes n'est destiné qu'à un usage domestique et non pas professionnel.
- ▶ Ne jamais enlever les écarteurs situés à l'arrière ou sur le côté de l'appareil car ceux-ci garantissent la distance minimale nécessaire à la circulation de l'air.
- ▶ Fixer le plateau tournant avant tout transport afin d'éviter sa détérioration.
- ▶ Cet appareil à micro-ondes est adapté pour cuire, décongeler et étuver des aliments.
- ▶ L'appareil ne doit pas être nettoyé avec un nettoyeur à vapeur.

## **20.3 Sources de danger**

### **20.3.1 Danger émanant des micro-ondes**

#### **⚠WARNUNG AVERTISSEMENT**

**L'effet des micro-ondes sur l'organisme peut provoquer des lésions.**

Respectez les consignes de sécurité suivantes pour ne pas vous exposer ou exposer d'autres personnes aux micro-ondes.

- ▶ Ne jamais utiliser l'appareil avec la porte ouverte. Un interrupteur de sécurité défectueux fait courir un risque d'exposition directe aux micro-ondes.
- ▶ AVERTISSEMENT : Les travaux d'entretien et de réparation nécessitant le retrait du capot de protection contre les micro-ondes sont dangereux pour toute personne et ne doivent être effectués que par un technicien spécialisé. Ceci est valable également pour le changement de l'éclairage et du câble d'alimentation électrique. Pour ce faire, il faut envoyer l'appareil au centre de SAV.
- ▶ Si la porte ou les joints de la porte sont endommagés, l'appareil ne doit pas être exploité, jusqu'à ce qu'il ait été réparé par une personne qualifiée.

### **20.3.2 Risque de brûlure**

#### **⚠WARNUNG AVERTISSEMENT**

**Les aliments chauffés dans cet appareil, de même que le plat de cuisson utilisé et la surface de l'appareil peuvent chauffer très fort.**

Respectez les consignes de sécurité suivantes pour ne pas vous brûler ou vous ébouillanter et faire courir ce risque à d'autres personnes.

- ▶ Les surfaces extérieures peuvent chauffer fortement en cours de fonctionnement.

**⚠WARNUNG****AVERTISSEMENT**

- ▶ En cas de réchauffement de boissons dans le micro-onde (retard à l'ébullition), ces dernières peuvent bouillir soudainement et il faut donc manier les récipients avec précaution.
- ▶ Ne pas faire frire d'aliments dans le four. L'huile brûlante peut endommager les pièces de l'appareil et les ustensiles et provoquer des brûlures.
- ▶ Le contenu des biberons et des pots d'aliments pour bébés doit être mélangé ou secoué et il faut vérifier la température avant leur consommation pour éviter les brûlures.
- ▶ Les plats de cuisson peuvent chauffer suite à la chaleur transmise par les aliments. Il est conseillé d'utiliser des maniques pour se protéger.
- ▶ La porte et les surfaces extérieurs peuvent chauffer fortement en cours de fonctionnement.
- ▶ Quand l'appareil fonctionne, les surfaces accessibles peuvent atteindre une température élevée.
- ▶ Utilisez des maniques ou des gants à four pour sortir les plats.
- ▶ Attention ! De la vapeur chaude peut s'échapper quand vous ouvrez les couvercles ou les opercules.

**20.3.3 Danger d'incendie****⚠WARNUNG****AVERTISSEMENT**

**En cas d'utilisation incorrecte de l'appareil, il y a un risque d'incendie par inflammation du contenu.**

Respectez les consignes de sécurité suivantes pour éviter tout risque d'incendie :

**⚠WARNUNG****AVERTISSEMENT**

- ▶ Ne pas laisser l'appareil sans surveillance lorsque vous échauffez ou cuisez des aliments en emballage perdus en plastique, papier ou d'autres matériaux inflammables.
- ▶ N'utilisez jamais l'appareil pour ranger ou sécher des matériaux inflammables.
- ▶ Ne chauffez pas d'alcool non dilué.
- ▶ L'appareil ne doit pas être utilisé à vide.
- ▶ Pour réduire le risque d'incendie à l'intérieur du four :
  - a) Pour réchauffer des plats contenus dans des récipients en plastique ou en papier, il faut surveiller l'appareil en raison du risque d'incendie existant.
  - b) Enlever les fixations métalliques des sachets en papier ou en plastique avant de les chauffer.
  - c) Si de la fumée se dégage, il faut arrêter l'appareil ou débrancher la prise et maintenir la porte fermée pour étouffer les éventuelles flammes.
  - d) Ne rien conserver à l'intérieur du four. Quand l'appareil n'est pas utilisé, il ne doit pas être utilisé pour ranger des objets en papier, des ustensiles de cuisine ou des aliments.
- ▶ Pour tous les ustensiles et récipients, il faut vérifier leur compatibilité avec une utilisation dans les appareils à micro-ondes.
- ▶ Les récipients à usage unique doivent avoir les caractéristiques précisées sous «**Indications sur la vaisselle pour micro-ondes**».
- ▶ En cas de dégagement de fumée, arrêter l'appareil, débrancher la prise électrique et garder la porte fermée (pour étouffer les éventuelles flammes).
- ▶ **Eliminez en principe dans l'appareil les résidus graisseux qui risqueraient de s'enflammer.**



## AVERTISSEMENT

- Cet appareil à micro-ondes est destiné exclusivement à réchauffer des aliments et des boissons. Le séchage d'aliments ou de vêtements et le réchauffement de coussins chauffants, pantoufles, éponges, linges humides ou autres fait courir des risques de blessures, d'inflammation ou d'incendie.

### 20.3.4 Risque d'explosion



## AVERTISSEMENT

**En cas d'utilisation incorrecte de l'appareil, il y a un risque d'explosion suite à la surpression générée.**

Respectez les consignes de sécurité suivantes pour éviter tout danger d'explosion :

- Les liquides et autres aliments ne doivent pas être chauffés dans des récipients fermés qui pourraient exploser.
- Ne pas chauffer dans l'appareil les œufs dans leur coquille car ils peuvent exploser même après le traitement aux micro-ondes.
- Les aliments à peaux épaisses, par exemple les pommes de terre, les courges entières, les pommes ou les châtaignes doivent être piqués avant de les faire cuire dans l'appareil.

### 20.3.5 Danger lié au courant électrique



Danger de mort par électrocution !

**Il y a danger de mort en cas de contact avec des câbles ou des composants sous tension !**

Respectez les consignes de sécurité suivantes pour éviter tout danger lié au courant électrique :

- L'appareil ne doit pas être mis en marche si le câble électrique ou la prise sont endommagés, s'il ne fonctionne pas correctement ou est tombé ou a été endommagé. Si le câble électrique ou la prise ont été endommagés, ceux-ci doivent être changés par le fabricant ou son service après-vente afin de prévenir tout danger.



## Danger

- ▶ N'ouvrez en aucun cas le caisson de l'appareil. Il y a danger d'électrocution si on touche des raccords conducteurs électriques et si on modifie la structure électrique et mécanique. Cela peut aussi provoquer des dysfonctionnements de l'appareil.
- ▶ **Prudence :** Les opérations d'entretien et de réparation nécessitant le retrait du capot protecteur contre le rayonnement des micro-ondes ne doivent être effectuées que par un technicien. Ceci est valable également pour le changement de l'éclairage et du câble d'alimentation électrique. Pour ce faire, il faut envoyer l'appareil au centre de SAV.

## 21 Mise en service

Ce chapitre est consacré à des indications importantes concernant la mise en service de l'appareil. Observez les indications pour éviter les dangers et les détériorations.

### 21.1 Consignes de sécurité

#### ⚠WARNING Attention

- ▶ Ne pas utiliser les matériaux d'emballage pour jouer. Danger d'étouffement.
- ▶ En raison du poids important de l'appareil il faut le transporter, le déballer et le mettre en place par deux personnes.

### 21.2 Inventaire et contrôle de transport

Le four à micro-onde M20 electronic (pure white) est livré de façon standard avec les composants suivants :

- Four à micro-onde M20 electronic (pure white)
- Anneau à roulettes
- Plateau tournant en verre
- Mode d'emploi

#### HINWEIS

#### Remarque

- ▶ Vérifier l'intégralité de la livraison et les éventuels défauts visuels.
- ▶ En cas de livraison incomplète ou de dégâts en raison d'un emballage insuffisant ou du transport veuillez en avertir immédiatement l'expéditeur, l'assurance et le livreur.

### 21.3 Déballage

Pour déballer l'appareil procédez comme suit :

- Retirer l'appareil du carton et éliminez les matériaux d'emballage.
- Retirez les accessoires qui se trouvent dans la chambre de cuisson et enlevez les matériaux d'emballage.
- Retirez la bande collante de sécurité rouge à la surface de la plaque de fond.
- Retirez la feuille de protection bleue sur l'appareil.

**HINWEIS****Remarque**

- Retirez la feuille de protection bleue juste avant de mettre en place l'appareil sur l'emplacement d'utilisation, afin d'éviter les rayures et les salissures.
- Ne retirez pas le film protecteur de l'intérieur de la porte (le cas échéant), parce que celui-ci facilite le nettoyage de l'appareil.

**21.4 Elimination des emballages**

L'emballage protège l'appareil contre les dégâts de transport. Les matériaux d'emballage ont été choisis selon des critères environnementaux et de techniques d'élimination, c'est pourquoi ils sont recyclables.

Le retour des emballages dans le circuit des matières épargne les matières premières et restreint le volume des déchets. Eliminez les emballages inutiles dans les points de collecte destinés au système de recyclage avec le logo «Point vert».

**HINWEIS****Remarque**

- Veuillez si possible conserver l'emballage original pendant la durée de la garantie de l'appareil afin de pouvoir emballer correctement l'appareil en cas de recours en garantie.

**21.5 Mise en place****21.5.1 Exigences pour l'emplacement d'utilisation**

Pour un fonctionnement sûr et sans problème de l'appareil, son emplacement d'utilisation doit être choisi selon les critères suivants :

- L'appareil doit être disposé sur un support solide, plat, à niveau et résistant à la chaleur dont la capacité de charge est suffisante pour le four et pour les choses les plus lourdes devant être cuites dans le four.
- Choisir un emplacement de sorte que les enfants ne puissent pas accéder aux surfaces chaudes de l'appareil.
- L'appareil n'est pas prévu pour une installation dans une niche de mur ou dans un élément de cuisine.
- Ne disposez pas l'appareil dans un environnement chaud, mouillé ou très humide ou à proximité de matériaux inflammables.
- Pour un fonctionnement correct l'appareil nécessite un flux d'air suffisant. Laissez un espace de 20 cm au-dessus du four, de 10 cm à l'arrière et de 5 cm des deux côtés.
- Ne couvrez pas et ne bloquez aucune ouverture de l'appareil.
- Ne pas démonter les pieds d'appui de l'appareil.
- La prise de courant doit être facilement accessible, de sorte à pouvoir débrancher facilement le câble en cas d'urgence.
- L'installation et le montage de cet appareil sur des emplacements mobiles (par exemple un bateau) doivent être exécutés uniquement par des entreprises / personnes professionnels qui garantissent les exigences de sécurité d'utilisation de cet appareil.

---

### **21.5.2 Pour éviter le parasitage radio**

L'appareil peut provoquer un parasitage de radios, télévisions ou des appareils semblables. On peut éliminer ou réduire ce parasitage en observant les points suivants :

- Nettoyer la porte et les surfaces de joints de l'appareil.
- Disposez la radio, la télévision, etc., aussi loin que possible de l'appareil.
- Branchez l'appareil dans une autre prise, de sorte que l'appareil et le récepteur parasité utilisent des circuits électriques différents.
- Utilisez, pour le récepteur, une antenne installée correctement, afin d'obtenir une bonne réception.

## **21.6 Montage des accessoires**

### **21.6.1 Plateau tournant en verre**

Monter le plateau tournant de la manière suivante :

- Disposer l'anneau à roulettes
- Disposer le plateau tournant de telle sorte que les rainures sous le plateau tournant s'encliquètent dans l'arbre d'entraînement.

## **21.7 Raccordement électrique**

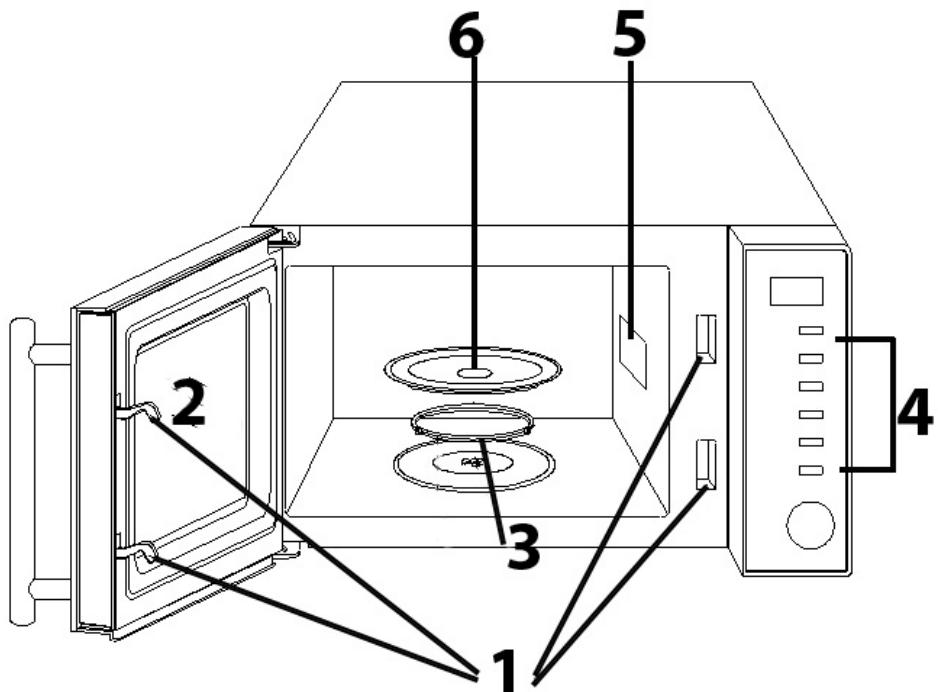
Pour une utilisation de l'appareil sûre et sans panne, il faut observer les indications suivantes pour le raccordement électrique :

- Avant de brancher l'appareil il faut comparer les données de raccordement (tension et fréquence) de la plaque signalétique avec celles de votre réseau. Ces données doivent correspondre, afin de ne pas exposer l'appareil à des dégradations.  
En cas de doute renseignez-vous auprès d'un électricien.
- La prise de réseau doit être protégée par une protection de 16A.
- Le branchement de l'appareil doit être raccordé au réseau électrique par un câble d'un maximum de 3 mètres avec des conducteurs d'une section de 1,5 mm<sup>2</sup>. Il est interdit d'utiliser des multiprises ou des barrettes de prises multiples en raison des dangers potentiels.
- Assurez-vous que le câble électrique est en parfait état et qu'il n'est pas disposé sous le four ou des surfaces chaudes ou des bords coupants.
- La sécurité électrique de l'appareil est garantie uniquement lorsqu'il est raccordé à un circuit électrique avec un système de protection installé en toute conformité. Il est interdit de l'utiliser avec une prise non protégée. En cas de doute faites vérifier l'ensemble de l'installation électrique par un électricien.  
Le constructeur ne peut pas être tenu responsable pour les dégâts causés par un conducteur de masse absent ou interrompu.

## 22 Structure et fonctionnement

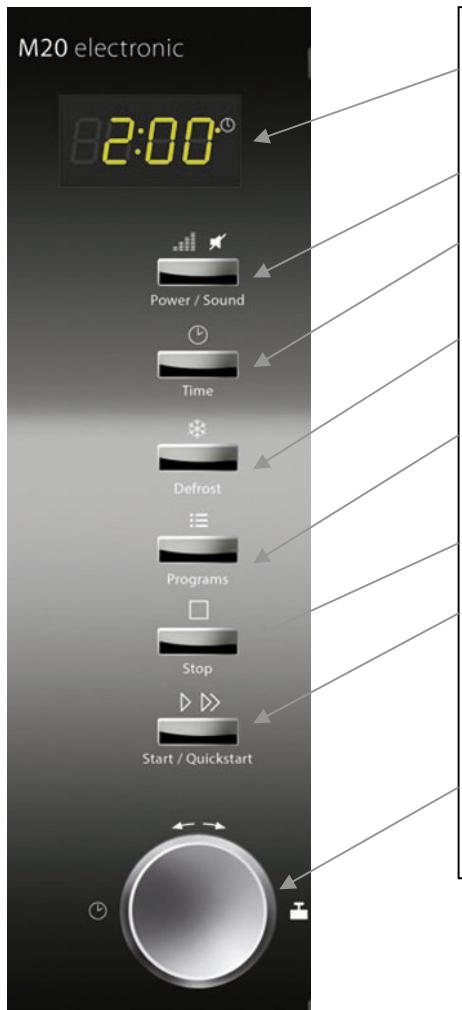
Ce chapitre est consacré à des indications importantes sur la structure et le fonctionnement de l'appareil.

### 22.1 Vue d'ensemble



- (1) Verrouillage de sécurité porte
- (2) Fenêtre du four
- (3) Anneau roulant
- (4) Champ de commande
- (5) Ouverture de ventilation (Ne retirez la feuille !)
- (6) Plateau tournant

## 22.2 Eléments de commande et d'affichage



**Champ d'affichage :** durée de cuisson, puissance, affichage de fonction et de délai actuel.

**Niveau/son:** Pressez pour définir le niveau de puissance du micro-ondes ou pour allumer ou couper le son.

**Temps:** Appuyez pour mettre l'horloge à l'heure.

**Décongeler:** Appuyez pour sélectionner le programme "décongélation".

**Programmes:** Appuyez pour sélectionner un programme automatique.

**Stop:** appuyer pour arrêter le programme de cuisson (1x) ou pour effacer tous les réglages précédents avant le démarrage de la cuisson (2x).

**Démarrage/démarrage rapide:** appuyer pour démarrer le programme de cuisson ou pour régler le programme de cuisson rapide.

**Temps/poids (selecteur tournant):** Appuyez pour sélectionner le temps nécessaire pour la cuisson ou poids de la nourriture.

## 22.3 Signaux sonores

L'appareil confirme les messages reçus à l'aide des signaux sonores suivants :

- **Un bip:** l'appareil a accepté le réglage
- **Deux bips:** l'appareil n'a pas accepté la commande. Vérifier la commande demandée et répéter l'opération.
- **Trois bips:** fin de la cuisson.

## 22.4 Dispositifs de sécurité



### 22.4.1 Avertissements sur l'appareil

#### **AVORSICHT** Prudence

##### Danger, surfaces très chaudes !

En haut à l'arrière du carter se trouve un avertissement indiquant la présence de surfaces très chaudes. La surface de l'appareil peut devenir très chaude à cet endroit.

- ▶ Ne pas toucher la surface chaude de l'appareil. Risque de brûlure !
- ▶ Ne pas disposer ou ranger des objets sur l'appareil.

### 22.4.2 Verrouillage de porte

Dans le verrouillage de la porte de l'appareil se trouve un interrupteur de sécurité qui empêche le fonctionnement de l'appareil quand la porte est ouverte.

#### **AVORSICHT** Prudence

##### Danger, micro-ondes !

Si ce dispositif de sécurité est défectueux ou détourné de sa fonction, vous vous exposez et vous exposez les autres directement aux micro-ondes.

- ▶ Ne jamais faire fonctionner l'appareil quand l'interrupteur de sécurité est défectueux.
- ▶ Ne jamais mettre ce dispositif de sécurité hors service.

### 22.4.3 Sécurité enfant

La sécurité enfant empêche une utilisation de l'appareil par les enfants sans surveillance.

#### ◆ Activer la sécurité enfant :



Appuyer pendant trois secondes la touche **Stop**, jusqu'à entendre un bip sonore et que l'affichage de fonction s'allume. A l'état verrouillé toutes les touches sont neutralisées.

#### ◆ Désactiver la sécurité enfant :



Appuyer pendant trois secondes la touche **Stop**, jusqu'à entendre un bip sonore et que l'affichage de fonction s'éteint. A l'état déverrouillé toutes les touches sont de nouveau actives.

## 22.5 Plaque signalétique

La plaque signalétique indiquant les données de raccordement et de puissance se trouve à l'arrière de l'appareil.

## 23 Commande et fonctionnement

Ce chapitre est consacré à des indications importantes sur la commande de l'appareil. Pour éviter tout risque et dégradations veuillez observer les indications.

### **⚠WARNUNG AVERTISSEMENT**

- Pendant son fonctionnement ne pas l'laisser l'appareil sans surveillance, afin de pouvoir intervenir rapidement en cas de danger.

### 23.1 Fondamentaux de la cuisson aux micro-ondes

- La puissance et la durée nécessaire pour la cuisson/l'échauffement des aliments dépendent entre autres de la température de départ, de la quantité et du type et de la consistance des aliments. Utiliser la durée de cuisson indiquée la plus courte et prolonger la durée si nécessaire.
- Disposer soigneusement les aliments. Disposer les morceaux les plus épais vers le bord du plat.
- Couvrir les aliments pendant la cuisson. Le couvercle protège contre les projections et procure une cuisson/un échauffement plus réguliers.
- Pendant l'échauffement il est conseillé de retourner, désagréger ou de tourner plusieurs fois les aliments, afin d'obtenir une répartition régulière de la température.
- Les éventuels germes présents dans les aliments ne seront détruits que par une température suffisamment élevée ( $> 70^{\circ}\text{C}$ ) et par une durée suffisamment importante ( $> 10$  min).
- Piquer ou entailler plusieurs fois les aliments possédant une peau ou une enveloppe solide comme les tomates, saucisses, pommes de terre, aubergines, afin que la vapeur qui se produit puisse s'échapper et que les produits n'éclatent pas.
- On peut cuire les œufs sans coquille dans le micro-onde uniquement après avoir piqué plusieurs fois le jaune. Le jaune d'œuf peut sinon éclater après la cuisson et répandre des projections.
- Après la moitié de la durée de temps de cuisson retourner et déplacer du centre vers les bords les mets comme les boulettes de viande.

### 23.2 Modes de fonctionnement

L'appareil peut être utilisé avec différents modes de fonctionnement. La liste ci-dessous donne un aperçu des différents modes possibles :

#### ◆ Mode «Micro-onde»

Ce mode sert à l'échauffement normal des aliments.

#### ◆ Mode «Menu cuisson»

Ce mode permet de sélectionner le programme de cuisson parmi 8 menus différents.

#### ◆ Décongélation automatique

Ce mode permet la décongélation d'aliments congelés.

### 23.3 Indications sur la vaisselle pour micro-onde

Le matériaux de vaisselle idéal pour micro-onde doit être perméable aux micro-ondes et permet à l'énergie des ondes de pénétrer dans le récipient pour échauffer les aliments.

Dans le choix de la vaisselle idéale pour micro-onde veuillez observer les conseils suivants :

- Les micro-ondes ne peuvent pas traverser le métal. C'est pourquoi il ne faut pas utiliser des ustensiles métalliques et de la vaisselle comportant des ornements métalliques.
- Pour la cuisson au micro-onde n'utilisez pas de produits en papier recyclé car ils peuvent comporter des petits fragments de métaux capables de provoquer des étincelles et/ou de s'enflammer.
- Dans le micro-onde utilisez des récipients ronds ou ovales plutôt que des récipients carrés ou rectangulaires, car dans les coins les aliments ont tendance à surchauffer.
- N'utilisez pas de feuilles d'aluminium lors du fonctionnement du four à micro-ondes

Le tableau suivant est une référence pour l'utilisation de la vaisselle de cuisson adaptée :

Vaisselle	Microonde
Verre résistant à la chaleur	✓
Verre non résistant à la chaleur	✗
Céramique résistante à la chaleur	✓
Plastique résistant aux micro-ondes	✓
Papier de cuisine	✓
Tôle métallique	✗
Plat métallique, récipient en métal	✗
Barquettes et feuilles d'aluminium	✗

### 23.4 Ouvrir et fermer la porte

#### ◆ Ouvrir la porte

Pour ouvrir la porte de l'appareil tirer doucement la poignée. Si l'appareil était en marche, le programme de cuisson actuel sera interrompu.

#### HINWEIS

#### Remarque

- Laisser la porte ouverte un instant avant d'introduire les mains dans le four afin que la chaleur accumulée puisse s'échapper.

#### ◆ Fermer la porte



Fermer la porte à l'aide de la poignée jusqu'à entendre le clic du verrouillage. Si un programme de cuisson avait été interrompu par l'ouverture de la porte, il pourra être continué en pressant la touche **Démarrage/Démarrage rapide**.

## 23.5 Allumer/couper le son



Pressez le bouton pour définir le niveau de puissance/son pour trois secondes pour allumer ou couper le son (signal sonore).

Vous pouvez écouter les messages du programme fini et des signaux d'avertissement, même lorsque le son a été coupé.

## 23.6 Mise en route après sélection d'un programme



Après avoir sélectionné le programme presser la touche **Démarrage/Démarrage rapide**, afin de démarrer le programme de cuisson.

## 23.7 Démarrage rapide



Utiliser cette fonction pour programmer le four pour une cuisson confortable avec une puissance micro-onde à 100 %.

Presser la touche **Démarrage/Démarrage rapide** e à répétitions rapides afin de régler la durée de cuisson. Le four démarre automatiquement après deux secondes.

Quand le temps de cuisson est achevé, le four émet trois bips sonores et l'affichage indique **FIN**.

## 23.8 Arrêt

Pour interrompre le programme de cuisson en cours, on peut opérer comme suit :



- Exercer une pression unique sur la touche **Stop**. Le programme en cours sera stoppé.
- Ouvrir la porte de l'appareil. Le programme en cours sera stoppé.



### HINWEIS

### Remarque

► Pour continuer le programme de cuisson interrompu, presser la touche **Démarrage/Démarrage rapide** après avoir refermé la porte.

- Pour arrêter le programme interrompu, presser à nouveau la touche **Stop**.



### HINWEIS

### Remarque

Avant le début d'un autre programme de cuisson il faut effacer l'affichage et remettre le système à zéro en pressant la touche **Stop**.



## 23.9 Réglage de la montre

Pour régler la montre de l'appareil procéder comme suit :

### ◆ Activer le mode de réglage



Presser la touche **Temps**.

Pour changer le système d'affichage de 24h à 12h, il faut presser la touche de nouveau.



### ◆ Réglage des heures

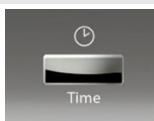
Tourner le sélecteur tournant **Temps/poids** jusqu'à obtenir le nombre d'heures correct.

Presser la touche **Temps** afin de mémoriser l'heure réglée.



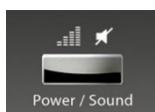
### ◆ Réglage des minutes

Tourner le sélecteur tournant **Temps/poids** jusqu'à obtenir le nombre de minutes correct. Presser la touche **Temps** afin de mémoriser l'heure réglée.



## 23.10 Mode «micro-onde»

Pour la cuisson au micro-onde on peut régler le niveau de puissance et la durée de cuisson.



### ◆ Réglage du niveau de puissance

Sélectionner le niveau de puissance souhaité en pressant à répétition la touche **Niveau/son** (voir tableau ci-dessous).



### ◆ Réglage de la durée de cuisson

Régler la durée de cuisson en tournant le sélecteur **Temps/poids**.



### ◆ Démarrer le programme de cuisson

Après avoir sélectionné le programme presser la touche **Démarrage/Démarrage rapide**, afin de démarrer le programme de cuisson.

### ◆ Fin du programme de cuisson

Quand le temps de cuisson est achevé, le four émet trois bips sonores et l'affichage indique **FIN**.

Affichage	Watts	Puissance	
P800	800	100 %	Elevée
P640	640	80 %	
P480	480	60 %	Mi-elevée
P320	320	40 %	Moyenne
P160	160	20 %	Mi-faible/Décongeler
P0	Faible		

## 23.11 Mode «Menu cuisson»

Dans ce mode de cuisson on peut sélectionner le programme parmi 8 menus différents. Pour plus de renseignement consulter le tableau de la page suivante.

### ◆ Sélection du menu



Sélectionnez le programme nécessaire en frappant plusieurs fois le bouton **programmes** (voir tableau).

## ◆ Réglage de la quantité / du poids



Sélectionnez le nombre d'unités à cuire ou le poids en tournant à répétition la touche **temps/poids** (voir tableau).

## ◆ Démarrer le programme de cuisson

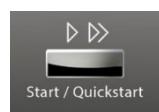
Après avoir sélectionné le programme presser la touche **Démarrage/Démarrage rapide**, afin de démarrer le programme de cuisson.

## ◆ Fin du programme de cuisson

Quand le temps de cuisson est achevé, le four émet trois bips sonores et l'affichage indique **END [FIN]**.

Menu automatique		sélecteur tournant temps/poids						
Prog.	Menu	1	2	3	4	5	6	7
1	Thé/boissons chaudes (tasse de 200 ml)	1	2	3				
2	Riz	150 g	300 g	450 g	600 g			
3	Pâtes	100 g	200 g	300 g				
4	Pomme de terre (chaque 230 g)	1	2	3				
5	Réchauffer	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g	700 g	800 g
6	Poisson	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g		
7	Pop-corn	100g – 3 minutes						
8	Pizza Réchauffer	150 g	300 g	450 g				

- Lorsque vous cuisez, vous devez retourner l'aliment, si nécessaire, après une demi-heure de la cuisson pour obtenir une cuisson uniforme.
- Dans certains menus l'appareil s'arrête à la moitié du temps de cuisson afin de pouvoir tourner les aliments pour qu'ils soient cuits régulièrement.  
Ensuite il faut presser le sélecteur tournant (touche **Démarrage/Démarrage rapide**), pour poursuivre la cuisson.



## 23.12 Mode «Décongélation automatique»

Le menu «Décongélation automatique» permet de décongeler avec précaution les aliments congelés.

Pour régler le temps de décongélation procéder comme suit :



## ◆ Sélection du menu

Sélectionnez le programme "décongélation" en appuyant le bouton "décongélation"



### ◆ Réglage de la quantité / du poids

Sélectionnez le nombre d'unités à cuire ou le poids en tournant à répétition la touche **temps/poids**. Vous pouvez définir le poids de 100 g - 1.800 g.



### ◆ Démarrer la décongélation automatique

Après avoir régler la durée de décongélation presser la touche **Démarrage/Démarrage rapide**, afin de démarrer la décongélation.

#### HINWEIS

#### Remarque

- ▶ De temps à autre arrêter l'appareil pour sortir ou séparer les aliments décongelés. Si les aliments ne sont pas décongelés après la durée estimée,
- ▶ programmer l'appareil par étapes de 100g jusqu'à ce que les aliments soient complètement décongelés.
- ▶ Si l'on utilise des récipients en plastique sortant du congélateur, la décongélation devrait durer jusqu'à ce qu'il soit possible de sortir les aliments du récipient pour les mettre ensuite dans un récipient adapté pour le micro-onde.

## 24 Nettoyage et entretien

Ce chapitre est consacré à des indications importantes sur le nettoyage et l'entretien de l'appareil. Pour éviter la dégradation de l'appareil par un nettoyage incorrect et pour son bon fonctionnement veuillez observer les conseils ci-dessous.

### 24.1 Consignes de sécurité

#### AVORSICHT

#### Prudence

Avant de commencer le nettoyage de l'appareil veuillez observer les consignes de sécurité suivantes :

- ▶ L'appareil doit être régulièrement nettoyé et il faut toujours vider les restes d'aliments qu'il contient. Un manque de propreté de l'appareil peut entraîner un endommagement de la surface qui nuira à la durabilité de l'appareil et peut rendre l'appareil dangereux et provoquer une infection par des champignons et des bactéries.
- ▶ Avant le nettoyage arrêter l'appareil et retirer le connecteur de la prise murale.
- ▶ Après son utilisation la chambre du four est chaude. Attention, risques de brûlures ! Attendre que l'appareil soit froid.
- ▶ Nettoyer la chambre du four après utilisation quand le four est refroidi. Ne pas attendre trop longtemps car cela rend le nettoyage plus difficile, et éventuellement impossible. Un encrassement trop important peut le cas échéant dégrader l'appareil.
- ▶ La pénétration d'humidité dans l'appareil peut détériorer les composants électroniques. Faire attention qu'aucun liquide ne pénètre à l'intérieur de l'appareil par les ouvertures de ventilation.
- ▶ Ne pas utiliser de produits nettoyants agressifs ou abrasifs et aucun solvant.
- ▶ Ne pas gratter les salissures résistantes avec des objets acérés.

## 24.2 Nettoyage

### ◆ Chambre du four et intérieur de la porte

- Maintenir la chambre du four propre. Essuyer à l'aide d'un chiffon humide les restes d'aliments collés, aspergés ou tombés sur les parois du four. Quand le four est fortement encrassé on peut utiliser un produit nettoyant doux.
- Essuyer la porte, la fenêtre et les joints de porte à l'aide d'un chiffon humide, afin d'éliminer les taches et les restes d'aliments. Les restes sur le joint de la porte peuvent empêcher celle-ci de se refermer complètement et permettre ainsi des fuites de micro-ondes.
- Essuyer la vapeur qui s'est déposée sur la porte du four à l'aide d'un chiffon humide. Cela peut se produire quand l'appareil est utilisé dans un environnement humide, et c'est tout à fait normal.
- On peut éliminer les odeurs désagréables dans le four en y déposant un saladier adapté au micro-onde contenant de l'eau à laquelle on a mélangé le jus et la peau d'un citron, et en cuisant cinq minutes en mode micro-onde. Sécher ensuite le four à fond à l'aide d'un chiffon doux.
- Après le nettoyage de l'intérieur du four laisser la porte ouverte jusqu'à ce l'appareil soit sec à l'intérieur.

Face frontale de l'appareil et champ de commande

- Nettoyer la face frontale et le champ de commande à l'aide d'un chiffon doux humidifié.
- S'assurer de ne pas trop mouiller le champ de commande. Pour le nettoyage utiliser un chiffon doux humide.

#### HINWEIS

#### Remarque

- Laisser la porte du four ouverte afin d'éviter une mise en marche involontaire de l'appareil.

### ◆ Habillage externe

- Nettoyer les surfaces externes de l'appareil à l'aide d'un chiffon humide.
- Les surfaces en inox peuvent être nettoyées à l'aide d'un nettoyant pour inox habituel.

### ◆ Plateau tournant, anneau roulant

- Il faut de temps en temps retirer la plaque de verre et la nettoyer. Nettoyer cette plaque à l'aide d'une solution d'eau chaude et de savon ou dans le lave-vaisselle.
- Il faudrait aussi nettoyer régulièrement l'anneau roulant afin de prévenir le développement de bruits trop importants ou une entrave au mouvement de rotation. L'anneau roulant peut être lavé dans solution de savon doux ou dans le lave-vaisselle. Après le nettoyage faire attention de bien remettre en place correctement l'anneau roulant.
- Nettoyer le fond du four à l'aide d'un nettoyant doux. En cas d'encrassement important on peut utiliser un produit nettoyant non agressif.

## 25 Réparation des pannes

Ce chapitre est consacré à des indications importantes sur la localisation des pannes et leur réparation. Pour éviter les dangers et les dégradations il faut observer les indications.

### 25.1 Consignes de sécurité

#### **AVORSICHT** Prudence

- Les réparations sur les appareils électriques doivent être effectuées uniquement par des spécialistes agréés par le constructeur.
- Les réparations non professionnelles peuvent provoquer de graves dangers pour l'utilisateur et des dégâts sur l'appareil.

### 25.2 Origine et remède des incidents

Le tableau suivant aide à la localisation et à la réparation des petits incidents.

Incident	Cause possible	Remède
Le programme sélectionné ne veut pas démarrer.	Porte du four pas fermée	Fermer la porte
	Cordon secteur pas branché	Brancher le câble
	Fusible pas enclenché	Enclencher le fusible
Le plateau tournant tourne par à-coups.	Salissures entre le plateau tournant et le fond du four	Eliminer les salissures
	Salissures sur l'anneau roulant	
	Récipient trop grand	Utiliser un autre récipient
Aliments pas assez décongelés, cuits ou chauds après le temps écoulé.	Temps ou puissance mal réglé	Régler de nouveau le temps ou la puissance Répéter l'opération
L'appareil fonctionne mais le four ne s'allume pas.	Eclairage du four défectueux.	Faire réparer l'éclairage par le service AV.
Bruit anormaux pendant la marche du micro-onde.	Aliments recouverts de feuille d'aluminium	Retirer la feuille d'aluminium
	Le récipient contient du métal et on peut voir des étincelles dans le four	Observer les indications sur la vaisselle à utiliser
L'heure de l'affichage n'est pas correcte.	Panne de courant	Nouveau réglage de l'heure

#### **HINWEIS**

#### Remarque

- Si vous ne pouvez pas résoudre le problème à l'aide du tableau ci-dessus, adressez-vous au service après vente.



## 26 Elimination des appareils usés

Les appareils électriques et électroniques contiennent de nombreux matériaux recyclables. Mais ils contiennent également des produits nocifs qui sont indispensables au fonctionnement et à la sécurité.

Ces derniers peuvent être nocifs pour les personnes ou pour l'environnement en cas d'élimination dans les ordures ménagères ou de traitement incorrect. Ne jamais jeter les anciens appareils avec les ordures ménagères.

### HINWEIS

### Remarque

- Portez les vieux appareils électriques et électroniques dans les points de collecte et de recyclage près de chez vous. Le cas échéant informez-vous auprès de la mairie, des services des ordures ou de votre concessionnaire.
- Assurez-vous que votre ancien appareil reste hors de portée des enfants jusqu'à son transport définitif.

## 27 Garantie

Pour ce produit, nous accordons une garantie de 24 mois, à compter de la date d'achat, pour les défauts provenant d'erreurs de fabrication ou de matériel. Notre garantie s'applique à l'Allemagne, l'Autriche et les Pays-Bas. Pour tous les autres pays, veuillez nous contacter.

Vos droits de garantie légaux selon §437 ss BGB (Code civil allemand) restent inchangés. En cas de défaut de produit, le recours à vos droits légaux est gratuit pour vous. La garantie n'inclut pas les dommages causés par une mauvaise manipulation ou utilisation ni les défauts qui n'affectent que légèrement le fonctionnement ou la valeur de l'appareil. De plus, les pièces d'usure, les dommages de transport, dans la mesure où nous n'en sommes pas responsables, ainsi que les dommages causés par des réparations que nous n'avons pas effectuées, sont exclus de la garantie.

Cet appareil est destiné à un usage privé (usage domestique) et conçu pour un bon fonctionnement. Toute utilisation commerciale n'est couverte par la garantie que dans la mesure où elle peut être assimilée à une utilisation privée. Cet appareil n'est pas destiné à un usage commercial plus intensif.

En cas de réclamations justifiées, nous réparerons, à notre discrétion, l'appareil défectueux ou l'échangerons contre un appareil exempt de défauts. Les défauts apparents doivent être signalés dans les 14 jours suivant la livraison. D'autres réclamations sont exclues.

Pour faire valoir une demande de garantie, veuillez nous contacter avant de retourner l'appareil (toujours avec une preuve d'achat !). Vous trouverez nos coordonnées (« émetteurs de la garantie ») au début de ce mode d'emploi.

---

## 28 Caractéristiques techniques

Appareil	Four à micro-ondes
Nom	M20 electronic (pure white)
N°. d'article	3315 (3312)
Données de raccordement	230-240V; 50Hz
Puissance consommée	1200 W (micro-onde)
	≤ 1 W (Standby)
Puissance de sortie des micro-ondes	800 W
Fréquence de fonctionnement	2450 MHz
Dimensions externes (l/h/p)	455 x 255 x 400 mm
Dimensions du four (l/h/p)	290 x 180 x 290 mm
Capacité du four	Ca. 20 L
Poids net	10,5 kg

---

# Istruzioni d'uso originali

## Microonde M20 electronic (pure white)



Articolo-N. 3315, 3312

## **29 Istruzioni d'uso**

### **29.1 In generale**

Legga le informazioni qui contenute, affinché acquisti rapidamente familiarità con il suo apparecchio e affinché possa utilizzare appieno le sue funzioni.

Il Suo forno a microonde le renderà un buon servizio per molti anni, se lo tratterà e lo curerà in modo adeguato. Ci auguriamo che il suo utilizzo Le procuri molta gioia.

### **29.2 Informazioni su queste istruzioni d'uso**

Queste istruzioni d'uso sono una componente del forno a microonde (di seguito chiamato l'apparecchio) e Le fornirà importanti indicazioni per la messa in funzione, la sicurezza, un utilizzo conforme alle disposizioni e per la cura dell'apparecchio.

Le istruzioni d'uso devono trovarsi sempre nelle vicinanze dell'apparecchio. Dovranno essere lette ed utilizzate da qualsiasi persona, incaricata con la:

- messa in funzione,
- l'utilizzo,
- l'eliminazione di malfunzionamenti e/o
- la pulizia

dell'apparecchio.

Conservi queste istruzioni d'uso e le passi insieme all'apparecchio al successivo proprietario.

### **29.3 Indicazioni d'avvertenza**

Nelle presenti istruzioni d'uso vengono utilizzate le seguenti indicazioni d'avvertenza:



#### **Pericolo**

**Un'indicazione d'avvertimento di questo livello di pericolo contrassegna una situazione di pericolo imminente.**

Se tale situazione pericolosa non viene evitata, le conseguenze saranno la morte o gravi lesioni.

- Osservare le indicazioni in queste avvertenze, per evitare il pericolo di morte o gravi lesioni di persone.



#### **Avviso**

**Un'indicazione d'avvertimento di questo livello di pericolo contrassegna una situazione di pericolo potenziale.**

Se tale situazione pericolosa non viene evitata, le conseguenze potranno essere la morte o gravi lesioni.

- Osservare le indicazioni in queste avvertenze, per evitare le lesioni di persone.

## **AVORSICHT**

## **Attenzione**

**Un'indicazione d'avvertimento di questo livello di pericolo contrassegna una situazione di pericolo potenziale.**

Se tale situazione pericolosa non viene evitata, le conseguenze potranno essere lesioni leggere o di media entità.

► Osservare le indicazioni in queste avvertenze, per evitare il lesioni di persone.

## **HINWEIS**

## **Indicazione**

Un indicazione contrassegna inoltre delle informazioni, che facilitano l'utilizzo della macchina.

## **29.4 Limitazione della responsabilità**

Tutte le informazioni tecniche, tutti i dati e le indicazioni per l'installazione, il funzionamento e la cura, contenute in queste istruzioni d'uso, corrispondono all'ultimo stato dell'arte al momento della messa in stampa e sono forniti in considerazione delle nostre attuali esperienze e conoscenze, secondo scienza e coscienza.

Dalle indicazioni, le figure e le descrizioni in queste istruzioni d'uso non possono derivare pretese di nessun tipo.

Il produttore non assume alcuna responsabilità per danni dovuti:

- Alla mancata osservanza delle istruzioni d'uso
- All'utilizzo non conforme alle disposizioni
- A riparazioni inadeguate
- A modifiche tecniche, modifiche dell'apparecchio
- All'utilizzo di pezzi di ricambio non autorizzati

Non è consigliabile apportare modifiche dell'apparecchio, le quali non sono coperte da garanzia.

Le traduzioni avvengono secondo scienza e coscienza. Non assumiamo alcuna responsabilità per errori nella traduzione, nemmeno in quei casi in cui la traduzione è stata effettuata da noi o su nostro incarico. Soltanto il testo originale in tedesco sarà vincolante.

## **29.5 Tutela dei diritti d'autore**

Questo documento è coperto dalla tutela per i diritti d'autore.

La CASO GmbH si riserva tutti i diritti, anche quelli della riproduzione fotomeccanica, della riproduzione e diffusione mediante particolari procedure (per esempio mediante l'elaborazione dati, supporto dati e reti di dati) anche parziale.

Ci si riserva il diritto di effettuare modifiche tecniche e nel contenuto.

## 30 Sicurezza

In questo capitolo riceverà importanti indicazioni sulla sicurezza nell'utilizzo dell'apparecchio. Questo apparecchio corrisponde alle disposizioni di sicurezza prescritte. Un utilizzo inadeguato può però provocare danni a persone e cose.

### 30.1 Utilizzo conforme alle disposizioni

Questo apparecchio è previsto solo per l'utilizzo in un ambiente domestico, al chiuso per

Scongelare • riscaldare • cuocere prodotti alimentari e bevande.

Questo apparecchio è destinato per l'suso domestico e in simili applicazioni, come ad esempio: • nelle cucine per impiegati in negozi, uffici e altre aree commerciali;

- nelle proprietà agricole; • nelle pensioni bed and breakfast,
- dai clienti in alberghi, motel e altri stabilimenti residenziali.

Un altro utilizzo o un utilizzo che vada oltre a ciò è da considerarsi inadeguato.



#### Avviso

##### Pericolo per un utilizzo non conforme alle disposizioni!

Dall'apparecchio possono derivare pericoli, nel caso di un utilizzo non conforme alle disposizioni e/o nel caso di un utilizzo differente.

- Utilizzare l'apparecchio esclusivamente in conformità alle disposizioni.
- Rispettare le procedure descritte in queste istruzioni d'uso.

Pretese di qualsiasi genere, per danni dovuti ad un utilizzo non conforme alle disposizioni, sono escluse. L'utilizzo avviene a rischio esclusivo dell'operatore.

### 30.2 Avvertenze generali di sicurezza



#### Indicazione

##### Osservare le seguenti avvertenze generali di sicurezza per un utilizzo sicuro dell'apparecchio:

- Prima dell'utilizzo dell'apparecchio, leggere attentamente le istruzioni per l'uso.
- Controllare prima dell'utilizzo, che l'apparecchio non presenti danni esterni. Non mettere in funzione un apparecchio danneggiato.
- L'apparecchio non è previsto per asciugare, riscaldare o cuocere animali viventi.
- Utilizzare solo utensili da cucina e oggetti che sono idonei per l'uso nei forni a microonde.

**HINWEIS****Indicazione**

- Termometri per alimentari non sono adatti per il funzionamento in un forno a microonde.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni, se sono sorvegliati o istruiti sull'uso sicuro dell'apparecchio e hanno compreso i rischi che ne derivano. Non fare giocare i bambini con l'apparecchio.
- La pulizia e la manutenzione utente non devono essere eseguite da bambini, eccetto questi hanno l'età di 8 anni o maggiore e che vengano sorvegliati.
- Tenere lontano dai bambini di età inferiore a 8 anni l'apparecchio e il suo cavo di alimentazione.
- L'apparecchio può essere utilizzato da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o mancanza di esperienza e/o conoscenza se sono sorvegliate o istruite sull'uso sicuro dell'apparecchiatura e hanno compreso i rischi che ne derivano.
- Una riparazione dell'apparecchio dovrà essere effettuata soltanto da un servizio Clienti autorizzato dal produttore, altrimenti decade ogni diritto di garanzia per danni che ne conseguono. Con riparazioni inadeguate possono verificarsi pericoli per l'utilizzatore.
- Componenti difettosi dovranno essere sostituiti soltanto da pezzi di ricambio originali. Solo con questi pezzi vi è la garanzia, che i requisiti di sicurezza siano soddisfatti.
- L'apparecchio va utilizzato solo allo scopo descritto nelle presenti istruzioni per l'uso. Non impiegare prodotti chimici irritanti o vapori. Questo apparecchio è stato sviluppato per riscaldare, cuocere e asciugare cibi e non per scopi industriali o per l'impiego in laboratorio.

## HINWEIS

## Indicazione

- ▶ Non mettere in funzione l'apparecchio quando il cavo elettrico o la spina sono danneggiati, se non funziona correttamente oppure è stato fatto cadere o è danneggiato. Nel caso il cavo elettrico o la spina sono stati danneggiati, questi vanno sostituiti solo dal fabbricante oppure dal suo incaricato al Servizio, per evitare pericoli.
- ▶ L'apparecchio non è previsto per essere utilizzato con un timer esterno o un telecomando.
- ▶ Questo apparecchio è un apparecchio ISM del Gruppo 2 Classe B. A questo tipo di apparecchio fanno parte tutti gli apparecchi utilizzati a scopo industriale, scientifico o medico, per il quale viene generata o utilizzata volontariamente energia d'alta frequenza come radiazione elettromagnetica, nonché apparecchi con effetto di scintille erosive. Apparecchi della Classe B sono previsti per l'impiego domestico e collegati ad un'alimentazione elettrica domestica nonché a impianti di bassa tensione in edifici.
- ▶ Il forno a microonde può essere messo in funzione solo se posizionato autonomamente.
- ▶ **Attenzione:** Non mettere l'apparecchio sopra un piano di cottura o su un'altra fonte di calore, poiché con ciò l'apparecchio può essere danneggiato e la garanzia viene annullata.
- ▶ Non mettere in funzione il forno a microonde dentro un armadio.
- ▶ Piazzare l'apparecchio con il suo retro contro una parete.
- ▶ Il forno a microonde è previsto solo per l'impiego domestico e non per un impiego commerciale o professionale.
- ▶ Mai rimuovere i distanziatori sul retro o ai lati dell'apparecchio, poiché questi garantiscono la distanza minima necessaria per la circolazione dell'aria.
- ▶ Per evitare danni, bloccare il piatto rotante prima di trasportare l'apparecchio.

**HINWEIS****Indicazione**

- Il forno a microonde è idoneo solo per cucinare, scongelare e vaporizzare generi alimentari.
- Non pulire l'apparecchio con un idropulitore a vapore.

### 30.3 Fonti di pericolo

#### 30.3.1 Pericolo dovuto a microonde

**⚠WARNUNG****Avviso**

**L'effetto di microonde sul corpo umano può provocare lesioni.** Osservare le seguenti avvertenze di sicurezza, per non esporre se stessi o altri alle microonde:

- Non fare mai funzionare l'apparecchio a porta aperta. Con un interruttore di sicurezza difettoso o manipolato sussiste il pericolo di esporsi direttamente alle microonde.
- AVVISO: I lavori di manutenzione e riparazione, per la quale va rimossa la copertura di protezione posta davanti alla radiazione microonde sono pericolosi per tutti e devono essere eseguiti solo da un tecnico specializzato. Questo vale anche per la sostituzione dell'illuminazione e del cavo di alimentazione elettrico. A tal proposito, l'apparecchio va inviato al Centro di servizio.
- Non fare funzionare l'apparecchio fino a quando non è stato riparato da personale specializzato autorizzato, se la porta o le guarnizioni della porta sono danneggiate.

#### 30.3.2 Pericolo di ustioni

**⚠WARNUNG****Avviso**

**Il preparato da cuocere cotto all'interno dell'apparecchio e le stoviglie utilizzate per la cottura, così come le superfici dell'apparecchio possono scaldarsi molto.**

Osservare le seguenti avvertenze di sicurezza, per non scottare o ustionare se stessi o altri:

- Le superfici esterne possono fortemente riscaldarsi durante il funzionamento del forno.

## **⚠WARNUNG** Avviso

- ▶ Durante il riscaldamento di bevande nel forno a microonde (ritardo di ebollizione), queste potrebbero all'improvviso bollire, quindi fare attenzione con tali recipienti.
- ▶ Non friggere cibi nel forno a microonde. Dell'olio caldo può danneggiare parti dell'apparecchio e stoviglie e può causare bruciature.
- ▶ In particolare, occorre che il contenuto dei biberon e i vasetti di alimenti per bambini venga mescolato o agitato e che la temperatura venga controllata prima del consumo per evitare ustioni.
- ▶ Apparecchiature per la cottura potrebbero riscaldarsi troppo attraverso la trasmissione di calore dai generi alimentari. Come protezione si consiglia di usare dei panni per pentole.
- ▶ La porta e le superfici esterne possono fortemente riscaldarsi durante il funzionamento del forno.
- ▶ Usare panni per pentole o guanti di protezione quando si prelevano i cibi dal forno.
- ▶ Quando l'apparecchio è in funzione, le superfici che possono essere toccate potrebbero raggiungere alte temperature.
- ▶ Attenzione! Aprendo dei coperchi o delle pellicole protettive potrebbe fuoriuscire vapore scottante.

### **30.3.3 Pericolo d'incendio**

## **⚠WARNUNG** Avviso

**In caso di utilizzo inadeguato dell'apparecchio, sussiste pericolo d'incendio mediante l'incendiarsi del contenuto.**

Osservare le avvertenze di sicurezza per evitare il pericolo d'incendio:

- ▶ Non scaldare mai dell'alcool non diluito.
- ▶ Non utilizzare mai l'apparecchio per conservare o asciugare materiali infiammabili.
- ▶ Non fare funzionare l'apparecchio a vuoto.



## Avviso

- Per ridurre il pericolo d'incendio all'interno del forno:
  - a) Al riscaldamento di cibi contenuti in recipienti di plastica o di carta, è assolutamente necessario sorvegliare l'apparecchio per il sussistente pericolo d'incendio.
  - b) Rimuovere le chiusure di filo di ferro di sacchetti di carta o di plastica prima di riscaldare.
  - c) Se viene emesso del fumo, spegnere l'apparecchio o staccare la spina elettrica e tenere la porta chiusa per spegnere eventuali fiamme.
  - d) Non conservare niente dentro il vano interno del forno. Se l'apparecchio non viene utilizzato, allora non conservarci dentro oggetti di carta, utensili per la cottura o generi alimentari.
- Non lasci incustodito l'apparecchio, se riscalda o cuoce prodotti alimentari in serbatoio in materiale plastico, carta o altri materiali infiammabili.
- L'apparecchio a microonde è destinato esclusivamente per il riscaldamento di cibi e bevande. L'asciugamento di cibi o vestiti e il riscaldamento di cuscini termici, pantofole, spugne, panni umidi o simili nasconde il rischio di lesioni, accensioni o del fuoco.
- Per tutti gli utensili di cottura e recipienti deve essere sempre verificato se questi sono idonei per l'utilizzo nel forno a microonde.
- Contenitori monouso in materiale plastico devono presentare le caratteristiche elencate sotto "**Indicazioni sulle stoviglie per microonde**".
- Spegnere l'apparecchio in caso si sviluppi del fumo e staccare la spina. La porta deve rimanere chiusa per soffocare eventualmente le fiamme.
- **Rimuovere principalmente sempre i residui di grasso dall'apparecchio, altrimenti questi possono prendere fuoco.**

### **30.3.4 Pericolo d'esplosione**

#### **⚠WARNUNG Avviso**

**In caso di utilizzo inadeguato dell'apparecchio, sussiste pericolo d'esplosione mediante la formazione di sovrappressione.**

Osservare le avvertenze di sicurezza per evitare il pericolo d'esplosione:

- ▶ Non riscaldare liquidi e altri generi alimentari in contenitori chiusi, perché questi possono esplodere.
- ▶ Non scaldi uova in guscio e uova molto cotte nell'apparecchio, visto che anche dopo il trattamento nel forno a microonde possono ancora esplodere.
- ▶ Generi alimentari con buccia spessa, ad esempio le patate, cetrioli, mele o castagne prima di essere cotti nell'apparecchio vanno perforati.

### **30.3.5 Pericolo dovuto a corrente elettrica**

#### **⚠GEFAHR Pericolo di morte dovuto a corrente elettrica!**

In caso di contatto con cavi o componenti sotto tensione, sussiste pericolo di morte!

Osservare le avvertenze di sicurezza seguenti per evitare il pericolo dovuto dalla corrente elettrica:

- ▶ Non mettere in funzione l'apparecchio quando il cavo elettrico o la spina sono danneggiati, se non funziona correttamente oppure è stato fatto cadere o è danneggiato. Nel caso il cavo elettrico o la spina sono stati danneggiati, questi vanno sostituiti solo dal fabbricante oppure dal suo incaricato al Servizio, per evitare pericoli.
- ▶ Non aprire in nessun caso la scatola dell'apparecchio. Se si toccano connessioni sotto tensione e se viene modificata la struttura elettrica e meccanica, sussiste il pericolo di scossa elettrica. Inoltre possono verificarsi malfunzionamenti dell'apparecchio.



## Pericolo

► **Attenzione:** Fare eseguire i lavori di manutenzione e riparazione, per i quali va rimossa la copertura di protezione posta davanti alla radiazione microonde, solo da un tecnico specializzato. Questo vale anche per la sostituzione dell'illuminazione e del cavo di alimentazione elettrico. L'apparecchio a tal proposito, va inviato al Centro di servizio.

## 31 Messa in funzione

In questo capitolo riceverà indicazioni importanti sulla messa in funzione dell'apparecchio. Osservi le indicazioni per evitare pericoli e danni.

### 31.1 Indicazioni di sicurezza



#### Avviso

- Materiali d'imballaggio non dovranno essere utilizzati come giocattoli. Sussiste il pericolo di soffocamento.
- A causa dell'elevato peso dell'apparecchio, si consiglia di effettuare in due persone il trasporto, il disimballaggio ed il posizionamento.

### 31.2 Insieme della fornitura ed ispezione trasporto

Il microonde M20 electronic (pure white) viene fornito standard con le seguenti componenti:

- Microonde M20 electronic (pure white)
- Anello rotante

- Piatto rotante in vetro
- Istruzioni d'uso



#### Indicazione

- Controlli che la fornitura sia completa e non presenti danni visibili.
- Segnali immediatamente al spedizioniere, all'assicurazione e al fornitore una fornitura incompleta o danni dovuti ad un imballaggio insufficiente o al trasporto.

### 31.3 Disimballaggio

Per il disimballaggio dell'apparecchio, proceda come segue:

- Estragga l'apparecchio dal cartone e tolga il materiale d'imballaggio.
- Estragga gli accessori che si trovano nel vano cottura e tolga il materiale d'imballaggio.
- Tolga il nastro adesivo di sicurezza sul fondo del vano cottura.
- Tolga la pellicola protettiva blu sull'apparecchio.



#### Indicazione

- Tolga la pellicola protettiva blu solo poco prima che l'apparecchio venga posizionato nel luogo di posizionamento, per evitare graffi e sporco.
- Il film protettivo sulla parte interna della porta (se presente) non rimuovere, in quanto ciò consente di pulire facilmente il dispositivo.

## 31.4 Smaltimento dell'involucro

L'involucro protegge l'apparecchio da danni dovuti al trasporto. I materiali per l'imballaggio sono stati selezionati in considerazione dell'ambiente e della tecnica di smaltimento e sono quindi riciclabili.

Ricondurre l'imballaggio nel circuito materiali permette di risparmiare sulle materie prime e riduce la produzione di rifiuti. Smaltisca i materiali per l'imballaggio, che non sono più necessari, nei punti di raccolta presso le "aree ecologiche" per il sistema di riciclo.



### HINWEIS

### Indicazione

- Conservi, se possibile, l'imballaggio originale durante il periodo di garanzia, per poter reimballare adeguatamente l'apparecchio, in caso di necessità.

## 31.5 Posizionamento

### 31.5.1 Requisiti del luogo di posizionamento

Per un funzionamento sicuro privo di errori dell'apparecchio, il punto di posizionamento dovrà soddisfare i seguenti presupposti:

- L'apparecchio deve essere posizionato su una superficie solida, piatta, orizzontale e resistente al calore, con una portata sufficiente per il forno ed il preparato da cuocere presumibilmente più pesante, che possa essere preparato.
- Scelga il luogo di posizionamento in modo tale, che i bambini non possano raggiungere le superfici calde dell'apparecchio.
- L'apparecchio non è previsto per il montaggio in una parete o in un armadio a muro.
- Non posizioni l'apparecchio in un ambiente caldo, bagnato o molto umido o nelle vicinanze di materiale infiammabile.
- L'apparecchio necessita una sufficiente aerazione per un funzionamento corretto. Lasci 20 cm di spazio libero sopra il forno, 10 cm dietro al forno e 5 cm su entrambi i lati.
- Non copra alcuna apertura sull'apparecchio e non le blocchi.
- Non elimini i piedini dell'apparecchio.
- La presa dovrà essere facilmente accessibile, in modo tale che il cavo elettrico possa essere facilmente estratto, in casi d'emergenza.
- Il montaggio di questo apparecchio in luoghi di posizionamento non stazionari (per esempio navi) dovrà essere effettuato esclusivamente da aziende/persone specializzate, se i presupposti per un utilizzo conforme alla sicurezza dell'apparecchio sono dati.

### 31.5.2 A scanso di malfunzionamenti

A causa dell'apparecchio possono verificarsi malfunzionamenti in radio, televisori o apparecchi simili.

Con i seguenti provvedimenti si possono eliminare o ridurre malfunzionamenti:

- Pulisca la porta e la superficie di tenuta dell'apparecchio.

- 
- Posiziona la radio, il televisore, ecc. il più lontano possibile dall'apparecchio.
  - Collega l'apparecchio ad un'altra presa, in modo che vengano utilizzati circuiti elettrici differenti per l'apparecchio e per l'apparecchio ricevente disturbato.
  - Utilizza un'antenna installata in modo adeguato per l'apparecchio ricevente, per assicurare una buona ricezione.

## 31.6 Montaggio degli accessori

### 31.6.1 Piatto rotante in vetro

Montare il piatto rotante in vetro come segue:

- Inserire l'anello rotante
- Posizionare il piatto rotante in vetro in modo tale, che le scanalature sotto di esso entrino nella trasmissione del movimento.

## 31.7 Connessione elettrica

Per un funzionamento sicuro e privo di errori dell'apparecchio, bisognerà considerare le seguenti indicazioni durante la connessione elettrica.

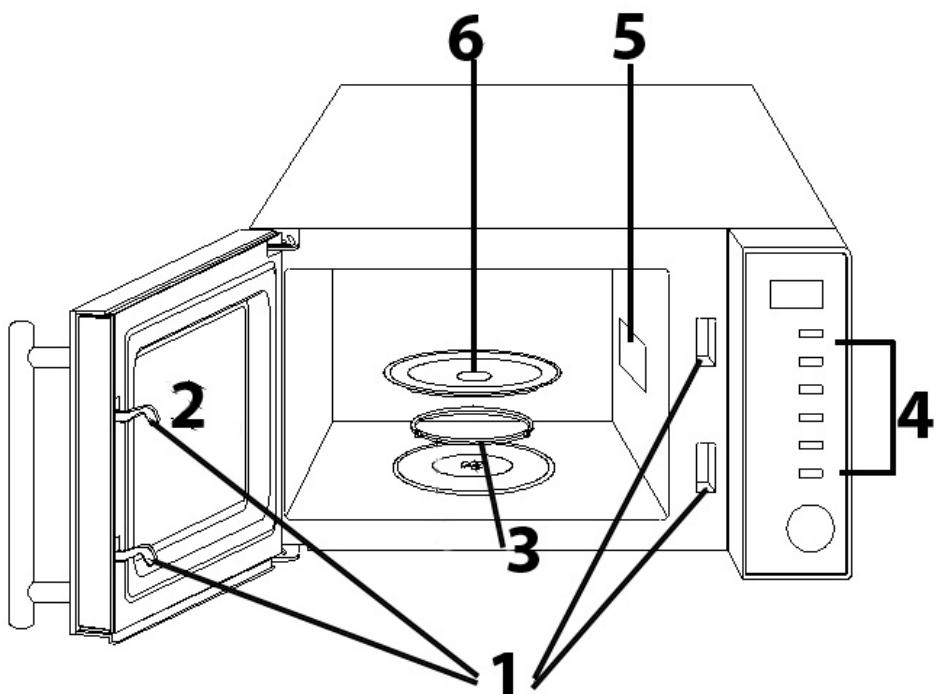
- Prima di connettere l'apparecchio, confronti i dati di connessione (tensione e frequenza) sulla targhetta di omologazione con quelli della rete elettrica. Questi dati dovranno corrispondere, affinché non si verifichino danni sull'apparecchio.  
In caso di dubbi, chieda il suo tecnico elettricista specializzato.
- La spina dovrà essere assicurata mediante un interruttore di protezione 16°.
- La connessione dell'apparecchio alla rete elettrica dovrà avvenire al con una prolunga lunga al massimo 3 metri, srotolata con una sezione di 1,5 mm<sup>2</sup>. L'utilizzo di prese multiple o di ciabatte è vietato a causa del pericolo d'incendio collegato all'uso di queste.
- Ci si assicuri che il cavo elettrico non sia danneggiato e che non venga posato sotto il forno o sopra superfici calde o dai bordi taglienti.
- La sicurezza elettrica dell'apparecchio viene garantita solo se ci si connette ad un conduttore di terra installato in conformità alle disposizioni. Il funzionamento con una presa senza conduttore di terra è vietato. In caso di dubbio, faccia controllare l'installazione di casa mediante un tecnico elettricista specializzato.  
Il produttore non può essere considerato responsabile per danni, provocati da una conduttrice di terra mancante o interrotta.

## 32 Costruzione e funzione

In questo capitolo riceverà indicazioni importanti sulla costruzione e sulla funzione dell'apparecchio.

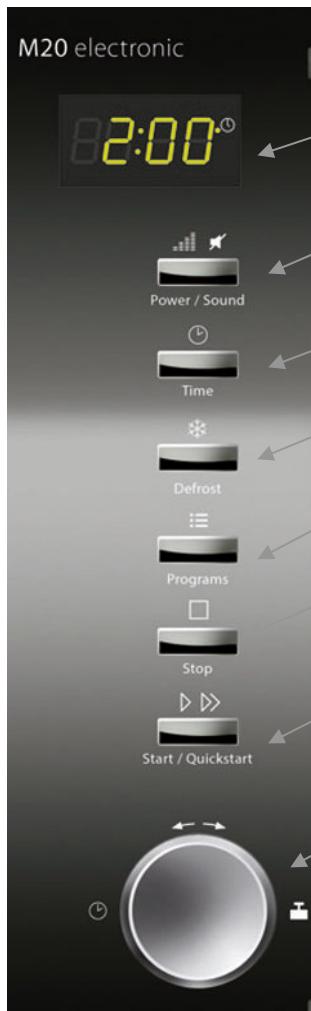
---

### 32.1 Panoramica complessiva



- (1) Chiusura porta di sicurezza
- (2) Finestra del forno
- (3) Anello rotante
- (4) Comandi
- (5) Apertura aerazione forno (Non tolga il nastro adesivo)
- (6) Piatto rotante in vetro

## 32.2 Comandi e display



**Campo display:** Vengono indicati tempo di cottura, rendimento, indicazione funzione e tempo attuale.

**Potenza/Suono:** Premere per selezionare il livello di potenza del microonde o per attivare/disattivare il suono.

**Tempo:** Premere per impostare l'ora.

**Scongelamento:** Premere per selezionare il programma di scongelamento.

**Programmi:** Premere per selezionare un programma automatico.

**Stop:** Premere per arrestare il programma di cottura (1x) e per cancellare tutte le impostazioni effettuate prima di avviare la procedura di cottura (2x).

**Start/Start rapido:** Premere per l'avvio del programma di cottura o per impostare l'avvio rapido del programma di cottura.

**Tempo/Peso (regolatore a rotella).** Girare per regolare il tempo di cottura o il peso della pietanza.

## 32.3 Suoni di segnalazione

L'apparecchio emette i seguenti suoni di segnalazione per dare degli avvisi acustici:

- **Un suono** di segnalazione: L'apparecchio ha accettato l'inserimento
- **Due suoni** di segnalazione: L'apparecchio non ha accettato l'inserimento. Controllare l'inserimento e ritentare.
- **Tre suoni** di segnalazione: La fine del tempo di cottura è stata raggiunta.

## 32.4 Impostazioni di sicurezza

### 32.4.1 Segnalazione d'avviso sull'apparecchio



#### **AVORSICHT** Attenzione

##### **Pericolo dovuto ad una superficie calda!**

Sul lato posteriore dell'involtino si trova un avviso, che rimanda al pericolo dovuto alle superfici calde. L'apparecchio può scaldarsi notevolmente sulla superficie.

- ▶ Non toccare la superficie calda dell'apparecchio. Pericolo di ustioni!
- ▶ Non appoggi o posizioni oggetti sull'apparecchio.

### 32.4.2 Chiusura porte

Nella chiusura della porta dell'apparecchio è integrato un interruttore di sicurezza, che impedisce il funzionamento dell'apparecchio a porta aperta.

#### **AVORSICHT** Attenzione

##### **Pericolo dovuto a microonde!**

Se questo dispositivo di sicurezza è difettoso o se viene aggirato, esporrà se stesso o altri direttamente ai raggi del microonde.

- ▶ Non utilizzare l'apparecchio, se l'interruttore di sicurezza è difettoso.
- ▶ Non disattivare questo dispositivo di sicurezza.

### 32.4.3 Sicura per bambini

La sicura per bambini impedisce, che l'apparecchio venga utilizzato da bambini, senza una supervisione.

#### ◆ Attivazione della sicura per bambini:



Prema il tasto **Stop** per tre secondi, fino a quando sente un suono di segnalazione e si accende il display funzioni. In condizione bloccata, tutti i tasti sono disattivati.

#### ◆ Disattivazione della sicura per bambini:



Prema il tasto **Stop** per tre secondi, fino a quando sente un suono di segnalazione e si spegne il display funzioni. In condizione sbloccata, tutti i tasti sono nuovamente stati attivati.

## 32.5 Targhetta di omologazione

La targhetta di omologazione con i dati di connessione e di potenza, si trova sul lato posteriore dell'apparecchio.

## 33 Utilizzo e funzionamento

In questo capitolo riceverà indicazioni importanti sull'utilizzo dell'apparecchio. Osservi le indicazioni per evitare pericoli e danni.

### ⚠️ **WARNUNG** Avviso

- Non lasci l'apparecchio incustodito durante il suo funzionamento, per poter agire rapidamente, in caso di pericoli.

### 33.1 Fondamenti della cottura a microonde

- La potenza ed il tempo necessari per la cottura/riscaldamento del preparato di cottura dipende tra l'altro dalla temperatura di partenza, dalla quantità e dalla qualità dei cibi. Utilizzi il tempo di cottura indicato più basso e allunghi la procedura, se necessario.
- Distribuisca accuratamente il preparato da cuocere. Piazzи le parti più spesse sul bordo più esterno della scodella.
- Copra il preparato da cuocere durante la cottura. Coperchi proteggono da spruzzi e contribuiscono alla cottura/al riscaldamento omogeneo.
- Durante il riscaldamento, il preparato da cuocere andrebbe girato, disposto diversamente o rimestato diverse volte per ottenere una distribuzione omogenea della temperatura.
- Eventuali germi nei cibi verranno repressi solo con una temperatura sufficientemente elevata ( $> 70^{\circ}\text{C}$ ) e con un tempo sufficientemente lungo ( $> 10$  min).
- Prodotti alimentari con una pelle o con una buccia consistente, come pomodori, salsicce, patate e melanzane dovranno essere forate diverse volte oppure intagliate, affinché il vapore, che si crea, possa fuoriuscire, senza che i prodotti alimentari scoppino.
- Le uova senza guscio potranno essere cotte nel forno a microonde, solo se la pelle del tuorlo è stata preventivamente forata diverse volte. Altrimenti il tuorlo potrebbe spruzzare fuori con un'elevata pressione, al termine della cottura.
- Dopo metà cottura giri i cibi come le polpettine in modo tale che la parte inferiore venga rivolta verso l'alto e la parte centrale venga a trovarsi al bordo, e viceversa.

### 33.2 Modalità di funzionamento

L'apparecchio può essere fatto funzionare in diverse modalità di funzionamento. La seguente lista visualizza le possibili modalità di funzionamento dell'apparecchio:

#### ◆ **Modalità di funzionamento, "microonde"**

Questa modalità di funzionamento è adatta ad un riscaldamento normale del preparato da cuocere.

## ◆ Modalità di funzionamento, "menu cottura"

Con questa modalità di funzionamento il programma di cottura può essere selezionato tra 8 diversi menu.

## ◆ Scongelamento automatico

Questa modalità di funzionamento è adatta allo scongelamento di preparato da cuocere surgelato.

### 33.3 Indicazioni sulle stoviglie per microonde

Il materiale ideale per stoviglie per microonde fa passare le microonde e permette all'energia di penetrare il contenitore per riscaldare il preparato da cuocere.

Osservi le seguenti indicazioni nella scelta delle stoviglie di cottura corrette:

- ▶ Microonde non possono attraversare metalli. Utensili in metallo e stoviglie per la cottura con ornamenti metallici, non andrebbero quindi utilizzati.
- ▶ Nella cottura con il microonde, non utilizzi prodotti in carta riciclata, visto che possono contenere piccoli frammenti metallici, che possono provocare scintille e/o un incendio.
- ▶ Utilizzi stoviglie rotonde o ovali, invece di contenitori quadrati o rettangolari, visto che il composto da cuocere tende a surriscaldarsi negli angoli.
- ▶ Non utilizzare nessun foglio d'alluminio usando il microonde.

La seguente tabella serve come riferimento, nella scelta delle stoviglie corrette:

Stoviglie	Microonde
Stoviglie di vetro, resistenti al calore	✓
Stoviglie di vetro non resistenti al calore	✗
Stoviglie di ceramica, resistenti al calore	✓
Contenitori in materiale plastico adatto al microonde	✓
Carta da cucina	✓
Teglia metallica	✗
Supporto metallico, contenitore di metallo	✗
Foglio e contenitore in alluminio	✗

### 33.4 Aprire/Chiudere la porta

## ◆ Aprire la porta

Apre la porta con un leggero strattone alla maniglia della porta, per aprire la porta dell'apparecchio. Se l'apparecchio dovesse essere acceso, il programma di cottura attuale viene interrotto.

#### HINWEIS

#### Indicazione

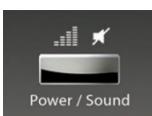
- ▶ Lasci aperta la porta per un momento, prima di inserire le mani nel vano cottura, per lasciar evacuare il calore accumulato.

## ◆ Chiudere la porta



Chiuda la porta mediante la maniglia della porta, fino a quando si sente scattare il bloccaggio della porta. Se un programma di cottura dovesse essere stato interrotto dall'apertura della porta, il programma di cottura attuale continua, quando si preme il tasto **Start/Start rapido**.

## 33.5 Attiva/disattiva il suono



Premere il tasto **Potenza/Suono** per tre secondi, per attivare o disattivare il suono (segnaletica acustica).

Messaggi di termine programma e segnali di avviso suoneranno anche con suono disattivato.

## 33.6 Accensione dopo la selezione del programma



Prema il selettore sull'apparecchio, dopo aver premuto il tasto **Start/Start rapido**, per avviare il programma di cottura impostato.

## 33.7 Start rapido



Utilizzzi questa funzione per programmare il forno per una cottura confortevole, con un funzionamento microonde al 100%.

Prema **Start/Start rapido** in rapida successione, per impostare il tempo di cottura.

Il forno parte automaticamente dopo due secondi.

Quando viene raggiunta la fine del tempo di cottura, vengono emessi tre toni di segnalazione e sul display compare **END**.

## 33.8 Spegnimento

Per interrompere un programma di cottura in corso, potrà procedere come segue:



Prema una volta il tasto **Stop**. Il programma in corso viene arrestato.

Apre la porta dell'apparecchio. Il programma in corso viene arrestato.



### HINWEIS

### Indicazione

- Per continuare il programma di cottura interrotto, prema il tasto **Start/Start rapido** dopo aver chiuso la porta.



Per terminare il programma interrotto, prema una seconda volta il tasto **Stop**.



### HINWEIS

### Indicazione

- Prima della fine di un'altra procedura di cottura, dovrà cancellare ciò che c'è sul display e resettare il sistema, premendo il tasto **Stop**.

### 33.9 Impostazione dell'orologio

Per impostare l'orologio dell'apparecchio, proceda come segue:

#### ◆ Attivare la modalità impostazione



Tenga premuto il tasto **Tempo**.

Riprema il tasto, per commutare il forno dal sistema 24 ore al sistema 12 ore.

#### ◆ Impostazione delle ore

Ruoti il selettore **Tempo/Peso**, fino a quando sarà visualizzata l'ora corretta.



Prema il tasto **Tempo**, per memorizzare l'ora impostata.



#### ◆ Impostazione dei minuti

Ruoti il selettore **Tempo/Peso**, fino a quando saranno visualizzati i minuti corretti.

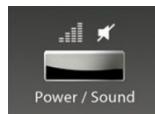
Prema il tasto **Tempo**, per memorizzare l'ora impostata.



### 33.10 Modalità di funzionamento, "microonde"

Nella cottura microonde potrà adattare il livello di potenza ed il tempo di cottura.

#### ◆ Impostazione della potenza



Selezioni la potenza desiderata, premendo un rispettivo numero di volte il tasto **Potenza/Suono** (veda la tabella in basso).



#### ◆ Impostazione del tempo di cottura

Imposti il tempo di cottura, ruotando il selettore **Tempo/Peso**.



#### ◆ Avviare il programma di cottura

Prema il selettore sull'apparecchio, dopo aver il tasto **Start/start rapido**, per avviare il programma di cottura impostato.

#### ◆ Fine del programma di cottura

Quando viene raggiunta la fine del tempo di cottura, vengono emessi tre toni di segnalazione e sul display compare **END**.

Display	Potenza		
P800	100 %	800 Watt	Elevata
P640	80 %	640 Watt	
P480	60 %	480 Watt	Medio alta
P320	40 %	320 Watt	Media
P160	20 %	160 Watt	Medio bassa/Scongelamento
P0	Bassa		

### 33.11 Modalità di funzionamento, "menu cottura"

Con questa modalità di funzionamento il programma di cottura può essere selezionato tra 8 diversi menu. Potrà ottenere ulteriori informazioni, consultando la tabella sulla prossima pagina.



#### ◆ Selezione del menu

Selezionare il programma desiderato premendo il tasto **Programmi** il numero di volte necessario (vedere tabella).

#### ◆ Impostazione della quantità / del peso

Programmare il numero desiderato di porzioni oppure il peso girando la rotella **Tempo/Peso** in modo corrispondente (vedere tabella).



#### ◆ Avviare il programma di cottura

Prema il selettore sull'apparecchio, dopo aver il tasto **Start/start rapido**, per avviare il programma di cottura impostato.

#### ◆ Fine del programma di cottura

Quando viene raggiunta la fine del tempo di cottura, vengono emessi tre toni di segnalazione e sul display compare **END**.

Automenù		regolatore a rotella Tempo/Peso						
Prog.	Menu	1	2	3	4	5	6	7
1	Tè/bevande calde (tazza da 200 ml)	1	2	3				
2	Riso	150 g	300 g	450 g	600 g			
3	Pasta	100 g	200 g	300 g				
4	Patata (ogni 230 g)	1	2	3				
5	Riscaldamento	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g	700 g	800 g
6	Pesce	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g		
7	Popcorn	100g – 3 minuti						
8	Pizza riscaldamento	150 g	300 g	450 g				

#### HINWEIS

#### Indicazione

- Durante la cottura girare eventualmente la pietanza a metà cottura, per garantire una cottura omogenea.
- In alcuni menu, l'apparecchio si ferma a metà cottura, affinché possa rimestare adeguatamente il composto da cuocere e affinché venga cotto in modo omogeneo. Di seguito prema il selettore sull'apparecchio (tasto **Start/start rapido**), per continuare con il funzionamento.

### **33.12 Modalità di funzionamento, "Scongelamento automatico"**

Con l'ausilio del menu "Scongelamento automatico" potrà scongelare delicatamente preparati per la cottura surgelati.



#### **◆ Selezione del menu**

Selezionare il programma di scongelamento premendo il tasto **Scongelamento**.



#### **◆ Impostazione della quantità / del peso**

Programmare il numero desiderato di porzioni oppure il peso girando la rotella **Tempo/Peso** in modo corrispondente.

Potete regolare il peso di 100 g – 1.800 g.



#### **◆ Avviare lo scongelamento automatico**

Prema il selettori sull'apparecchio, dopo aver il tasto **Start/start rapido**, per avviare il tempo di scongelamento.

#### **HINWEIS**

#### **Indicazione**

- Fermi di tanto in tanto il forno, per estrarre del composto scongelato o per dividerlo. Se il composto surgelato non si è scongelato nel tempo di scongelamento stimato.
- Programmi il forno in passi da 100g, fino a quando il bene surgelato è completamente scongelato.
- Con l'utilizzo di contenitori in plastica, provenienti dal freezer, la procedura di scongelamento dovrebbe durare giusto il tempo che ci vuole per poter estrarre il composto dal contenitore, per inserirlo in un contenitore adatto al microonde.

## **34 Pulizia e cura**

In questo capitolo riceverà indicazioni importanti sulla pulizia e la cura dell'apparecchio. Osservi le indicazioni per evitare danni dovuti ad una erronea pulizia dell'apparecchio e per assicurare un funzionamento senza inconvenienti.

### **34.1 Indicazioni di sicurezza**

#### **AVORSICHT**

#### **Attenzione**

Osservi le seguenti indicazioni di sicurezza, prima di procedere con la pulizia dell'apparecchio:

- L'apparecchio deve essere pulito regolarmente e i residui del cibo cotto vanno sempre rimossi. La pulizia carente dell'apparecchio può causare la distruzione della superficie, che a sua volta influisce negativamente sulla durata utile dell'apparecchio. Le condizioni dell'apparecchio potranno risultare pericolose e comportare un'infestazione di funghi e di batteri.
- Spenga il forno prima della pulizia ed estragga la spina dalla presa a muro.
- Il vano di cottura scotta dopo l'utilizzo. Sussiste il pericolo di ustioni! Attenda che l'apparecchio si sia raffreddato.

## **AVORSICHT** Attenzione

- Pulisca il vano di cottura dopo l'utilizzo, non appena si è raffreddato. Attendere troppo, rende inutilmente difficile la pulizia e la rende impossibile in casi estremi. Un eccesso di sporcizia può, in alcune situazioni, danneggiare l'apparecchio.
- Se penetra dell'umidità nell'apparecchio, possono danneggiarsi componenti elettriche. Osservi che non penetrino liquidi nell'interno dell'apparecchio, attraverso le fessure d'aerazione.
- Non utilizzi detersivi aggressivi o abrasivi e non utilizzi solventi.
- Non utilizzi oggetti duri per grattare via i residui incrostanti.

## 34.2 La pulizia

### ◆ Vano cottura ed interno porta

- Tenga pulito il vano cottura del forno. Passi un panno umido su resti spruzzati o rovesciati di composto da cuocere sulle pareti del vano cottura.  
In caso di un elevato grado di sporcizia del forno, si potrà utilizzare un detersivo delicato. Passi un panno umido sulla porta, sulla finestra e sulle guarnizioni della porta, per rimuovere spruzzi o composti da cuocere rovesciati. Resti sulle guarnizioni della porta possono aver l'effetto, che la porta non riesca più a chiudersi in maniera adeguata e che possano fuoriuscire microonde.
- Passi un panno morbido sul vapore, che si è depositato sulla porta del forno. Ciò può essere necessario, quando l'apparecchio viene utilizzato in un ambiente molto umido, ed è normale.
- Odori possono essere eliminati dal forno, mischiando una tazza d'acqua con il succo e la buccia di un limone, versando il tutto in un contenitore adatto al microonde e riscaldandolo per cinque minuti in modalità microonde. Di seguito passi accuratamente un panno asciutto e morbido.
- Dopo la pulizia del vano interno lasci aperta la porta del forno, fino a quando l'apparecchio non si sia asciugato all'interno.

### ◆ Parte frontale dell'apparecchio e comandi

- Pulisca la parte frontale ed i comandi con un panno umido e morbido.
- Si assicuri che i comandi non si bagnino. Utilizzi un panno morbido ed umido per eseguire le pulizie.

## HINWEIS

### Indicazione

- Lasci aperta la porta del forno, per evitare che l'apparecchio venga acceso involontariamente.

### ◆ Involucro esterno

- Pulire la superficie esterna dell'apparecchio con un panno umido.
- Le superfici in acciaio Inox possono essere curate con un prodotto comunemente commercializzato per la cura dell'acciaio INOX.

## ◆ Piatto, anello rotanti

- Il piatto di vetro deve essere estratto e lavato di tanto in tanto. Lavi il piatto in una soluzione calda a base di sapone o nella lavastoviglie.
- L'anello rotante va regolarmente pulito, per evitare che si producano rumori eccessivi o che si verifichino malfunzionamenti nel movimento rotatorio.  
L'anello rotante può essere lavato con una delicata soluzione a base di sapone o nella lavastoviglie. Si ricordi di reinserire adeguatamente l'anello rotante dopo la pulizia.
- Passi un panno con del detersivo delicato sul fondo del forno. In caso di un elevato grado di sporcizia del fondo del forno, si potrà utilizzare un detersivo delicato.

## 35 Eliminazione malfunzionamenti

In questo capitolo riceverà indicazioni importanti sulla localizzazione di malfunzionamenti e sulla loro eliminazione. Osservi le indicazioni per evitare pericoli e danni.

### 35.1 Indicazioni di sicurezza

#### AVORSICHT Attenzione

- Riparazioni su apparecchi elettrici dovranno essere eseguiti soltanto da personale specializzato, addestrato dal produttore.
- Con riparazioni inadeguate possono verificarsi gravi pericoli per l'utilizzatore e danni sull'apparecchio.

### 35.2 Cause malfunzionamenti e risoluzione

La seguente tabella aiuta a localizzare e a risolvere malfunzionamenti più lievi.

Malfunzionamento	Possibile causa	Risoluzione
Il programma selezionato non può essere avviato.	La porta dell'apparecchio non è chiusa	► Chiudere la porta dell'apparecchio
	Non è stata inserita la spina	► Inserire la spina
	L'interruttore di sicurezza non è stato attivato	► Attivare l'interruttore di sicurezza
Il piatto rotante si muove a strappi	Sporcizia tra il piatto rotante ed il fondo del vano di cottura	► Rimuovere la sporcizia
	Sporcizia sull'anello rotante	
	Contenitore troppo grande	► Utilizzare un altro contenitore
Il cibo non è sufficientemente scongelato, riscaldato ossia cotto allo scadere del tempo impostato.	Il tempo oppure la potenza sono stati selezionati male	► Reimpostare il tempo e la potenza ► Ripetere la procedura

L'apparecchio funziona, l'illuminazione del vano cottura invece no	L'illuminazione del vano cottura è difettosa.	► Far riparare l'illuminazione del vano cottura dal servizio Clienti.
Durante il funzionamento in modalità microonde si sentono rumori non normali.	Il cibo è stato coperto con carta stagnola	► Togliere la carta stagnola
	Le stoviglie contengono metallo e vengono a crearsi scintille nel vano cottura	► Osservare le indicazioni sulle stoviglie
L'ora sul display è errata.	Interruzione della corrente	► Impostare nuovamente l'ora

**HINWEIS****Indicazione**

- Se non riesce a risolvere il problema con i passi sopra descritti, la preghiamo di rivolgersi al servizio Clienti.

**36 Smaltimento dell'apparecchio obsoleto**

Apparecchi elettrici ed elettronici obsoleti contengono spesso ancora materiali preziosi. Essi contengono però anche sostanze nocive, che erano necessarie per il loro funzionamento e la loro sicurezza.

Questi possono nuocere alla salute umana o all'ambiente se vengono gettati tra i rifiuti non riciclabili o in caso di un trattamento errato. Per questo eviti assolutamente di gettare il suo apparecchio obsoleto nella spazzatura non riciclabile.

**HINWEIS****Indicazione**

- Si serva dell'area ecologica realizzata nel suo comune di residenza, per la consegna ed il riciclo di apparecchi elettrici o elettronici obsoleti. Si informi eventualmente presso il Suo comune, il Suo servizio di nettezza urbana o presso il suo rivenditore.
- Si assicuri, che il suo apparecchio obsoleto venga stoccato a prova di bambini, fino al momento della sua rimozione.

**37 Garanzia**

Per questo prodotto può contare su una garanzia di 24 mesi a partire dalla data di acquisto per vizi relativi a errori di produzione o difetti del materiale. La nostra garanzia è valida per la Germania, l'Austria e l'Olanda. Per tutti gli altri Paesi la invitiamo a contattarci.

È fatto salvo il suo diritto di avvalersi della garanzia ai sensi del §437 e seguenti del codice civile (BGB). Per l'esercizio dei diritti di garanzia previsti per legge lei non dovrà sostenere alcun costo. La garanzia non copre i danni derivanti dal trattamento o dall'utilizzo non appropriato e vizi che influiscono in modo minimo sul funzionamento o sul valore dell'apparecchio. Inoltre, sono esclusi dalla garanzia le parti soggette a usura, i danni

---

dovuti al trasporto, nella misura in cui non siamo chiamati a risponderne, e i danni derivanti da riparazioni non da noi effettuate.

Questo apparecchio è costruito ed è idoneo, anche dal punto di vista delle prestazioni, all'uso privato (domestico). L'utilizzo a scopo commerciale è contemplato ai termini di garanzia, se per entità è paragonabile all'utilizzo a scopo privato. Non è altrimenti destinato all'uso commerciale.

Una volta accolto il reclamo, decideremo a nostra scelta se riparare l'apparecchio oppure sostituirlo. I vizi devono essere segnalati entro 14 giorni dalla consegna. Sono escluse ulteriori pretese.

Per far valere il suo diritto a usufruire della garanzia, la invitiamo a contattarci prima di rispedire l'apparecchio (sempre con lo scontrino di acquisto). I nostri dati di contatto ("Garante") sono indicati all'inizio delle istruzioni d'uso.

## 38 Dati tecnici

Apparecchio	Microonde
Nome	M20 electronic (pure white)
N. articolo	3315 (3312)
Dati connessione	230-240V; 50Hz
Potenza assorbita	1200 W (microonde) ≤ 1 W (Standby)
Potenza di partenza nominale microonde	800 W
Frequenza di funzionamento	2450 MHz
Misure esterne (A/L/P)	455 x 255 x 400 mm
Misure vano cottura (A/L/P)	290 x 180 x 290 mm
Capacità del forno	Ca. 20 L
Peso netto	10,5 kg

---

# Manual del usuario

## Microondas

### M20 electronic (pure white)



Ref. 3315, 3312

## **39 Manual del usuario**

### **39.1 Generalidades**

Lea atentamente la información contenida en este manual para familiarizarse rápidamente con el aparato y poder utilizar sus funciones en toda su capacidad.

Su microondas le servirá durante muchos años si lo trata y conserva adecuadamente.

Le deseamos una gran satisfacción durante el uso.

### **39.2 Información acerca de este manual**

El manual de instrucciones forma parte integrante del microondas (en lo sucesivo denominado aparato) y le proporciona instrucciones importantes para la puesta en marcha, la seguridad, el uso previsto y la conservación del aparato.

El manual del usuario debe guardarse siempre a mano, cerca del aparato. Debe ser leído y utilizado por la persona encargada de:

- la puesta en marcha,     • operación,   • resolución de fallos y/o   • limpieza

del aparato. Guarde este manual de instrucciones en un lugar seguro y facilítelo a las tercera personas que vayan a utilizarlo en el futuro.

### **39.3 Advertencias**

En el presente manual se utilizan las siguientes advertencias:



#### **Peligro**

**Una advertencia de este nivel de peligro designa una situación peligrosa.**

Si la situación peligrosa no se evita, puede causar la muerte o lesiones graves.

- Siga las instrucciones que indica esta advertencia para evitar el peligro de muerte o de lesiones graves a personas.



#### **Advertencia**

**Una advertencia de este nivel de peligro designa una posible situación peligrosa.**

Si la situación de peligro no se evita, puede conducir a lesiones graves.

- Siga las instrucciones que indica esta advertencia para evitar lesiones a personas.



#### **Precaución**

**Una advertencia de este nivel de peligro designa una posible situación peligrosa.**

Si la situación de peligro no se evita, puede conducir a lesiones de gravedad moderada a leve.

- Siga las instrucciones que indica esta advertencia para evitar lesiones a personas.

Esta indicación designa información adicional que facilitará el manejo del aparato.

### **39.4 Limitación de responsabilidad**

La información técnica contenida, datos e indicaciones contenidos en el presente manual para la instalación, operación y conservación se corresponden con los últimos avances técnicos en el momento de la impresión y se publican teniendo en cuenta nuestra experiencia y conocimientos hasta ese momento.

Por este motivo no nos hacemos responsables de las indicaciones, ilustraciones o descripciones contenidas en el presente manual del usuario.

El fabricante no se hace responsable de los daños causados por:

- desobedecimiento de las instrucciones
- uso indebido
- reparaciones indebidas
- modificaciones técnicas, modificaciones del aparato
- uso de piezas de repuesto no autorizadas

No se recomienda realizar modificaciones en el aparato y no están cubiertas por la garantía.

Las traducciones se realizan a nuestro buen saber y entender. No nos hacemos responsables de ningún error de traducción, incluso si la traducción hubiera sido realizada por nosotros o por orden nuestra. Por tanto, sólo el texto original en alemán tendrá carácter vinculante.

### **39.5 Derechos de autor (copyright)**

Esta documentación está protegida por los derechos de autor.

CASO GmbH se reserva todos los derechos, incluida la reproducción fotomecánica, la publicación y distribución mediante procedimientos especiales (p.ej. procesamiento de datos, soporte de datos y redes de datos), ya sea en su totalidad o en parte.

Válido salvo errores de contenido y modificaciones técnicas

## **40 Seguridad**

En este capítulo obtendrá importantes instrucciones de seguridad sobre la manipulación del aparato.

Este aparato cumple la normativa de seguridad vigente. No obstante, el uso indebido puede causar lesiones a personas y daños materiales.

## **40.1 Uso previsto**

Este aparato está previsto únicamente para el uso doméstico en habitaciones cerradas, para • Descongelar • Calor • Cocine

alimentos y bebidas. Este aparato ha sido diseñado para su uso doméstico o para usos similares, como por ejemplo, en cocinas para empleados de tiendas, oficinas u otros ámbitos comerciales, en explotaciones agrícolas, por clientes de hoteles, moteles u otras instalaciones residenciales, en pensiones con desayuno.

Cualquier otro uso distinto al aquí previsto se considera un uso indebido del aparato.



### **Advertencia**

**Peligro ante el uso no conforme a lo previsto.**

El uso indebido del aparato o cualquier uso distinto al uso previsto puede entrañar peligro.

- Utilice el aparato exclusivamente para su uso previsto
- Los procedimientos descritos en el manual de instrucciones deben obedecerse.

Queda excluida cualquier reclamación de garantía debido a daños derivados del uso no conforme a lo previsto. La responsabilidad recae exclusivamente en el usuario.

## **40.2 Instrucciones generales de seguridad**



### **Nota**

**Para una manipulación segura del aparato, observe las siguientes instrucciones generales de seguridad:**

- Antes de utilizar el aparto debe leer atentamente las instrucciones de uso.
- Antes de utilizar el aparato debe revisarlo para detectar posibles daños. Si el aparato presenta daños, no lo ponga en marcha.
- El aparato no debe utilizarse para secar, calentar o dar calor a animales vivos.
- Los termómetros para alimentos no son adecuados para el microondas.
- Este aparato puede ser utilizado por niños de a partir de 8 años si estos reciben la supervisión correspondiente o reciben instrucciones sobre el uso seguro del aparato y los peligros resultantes de ello.
- El aparato y su cable de alimentación deben mantenerse fuera del alcance de los niños menores de 8 años.

**HINWEIS****Nota**

- La limpieza y mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños, a menos que estos tengan 8 o más años de edad y lleven a cabo dicho uso bajo supervisión de un adulto. Los niños no deben jugar con el aparato.
- El aparato puede utilizarse por personas con merma en sus capacidades físicas, sensoriales o mentales o falta de experiencia o conocimientos si lo hacen bajo supervisión o se les instruye previamente del uso seguro del aparato y comprenden los peligros resultantes.
- Utilice exclusivamente aparatos de cocina y objetos aptos para su uso en microondas.
- La reparación del aparato sólo debe ser realizada por el servicio técnico autorizado por el fabricante. De lo contrario, la garantía quedará anulada en caso de sufrir daños. Las reparaciones incorrectas pueden causar riesgos significativos para el usuario.
- Los componentes defectuosos solo deben ser sustituidos por piezas de repuesto originales. Sólo en este tipo de componentes se asegura el cumplimiento de los requisitos de seguridad.
- El aparato únicamente debe utilizarse conforme al uso previsto en el presente manual. No deben utilizarse sustancias químicas ni vapor. Este aparato ha sido diseñado para calentar, cocinar y secar alimentos, y no está previsto para su uso industrial ni en laboratorio.
- El aparato no puede utilizarse si el cable de alimentación o el enchufe presentan daños, si no funciona correctamente o se ha caído y sufrido daños. Si el cable de alimentación o el enchufe resultan dañados, éstos deben ser sustituidos por el fabricante o su distribuidor, con el fin de evitar daños.
- El microondas debe ponerse en marcha sin contacto con otros elementos.

- **Advertencia:** El aparato no debe colocarse sobre una cocina u otra fuente de calor, ya que así resultaría dañado y la garantía quedaría anulada.
- El microondas no debe encenderse en el interior de un armario.
- El aparato debe colocarse con el panel trasero contra una pared.
- El aparato no está previsto para su uso mediante un temporizador o control remoto externo.
- Este aparato es un aparato ISM de grupo 2, clase B. A esta clasificación de aparatos pertenecen todos los aparatos de uso industrial, científico o médico, en lo que se genera o emplea intencionadamente energía de alta frecuencia en forma de radiación electromagnética para el tratamiento de materiales, así como los aparatos con efecto de electroerosión. Los aparatos de clase B son aptos para su uso doméstico y con una conexión a la toma eléctrica doméstica, así como a dispositivos de baja tensión en edificios.
- El microondas está previsto exclusivamente para el uso doméstico y no para el uso comercial.
- Nunca retire el separador del panel trasero o lateral del aparato, ya que estos elementos aseguran que se cumpla la distancia mínima necesaria para la circulación del aire.
- Antes de transportar el microondas, fije el plato giratorio para evitar daños.
- El microondas es apto exclusivamente para cocinar, descongelar y asar al vapor alimentos.
- El aparato no debe limpiarse con un limpiador de vapor.

## **40.3 Fuentes de peligro**

### **40.3.1 Peligro por microondas**

**⚠WARNUNG**

**ADVERTENCIA**

**La penetración de las microondas en el cuerpo humano puede causar lesiones.**

Observe las siguientes instrucciones de seguridad para evitar exponerse a usted o a otras personas a las microondas:

- ▶ Nunca opera el aparato con la puerta abierta. Si el interruptor de seguridad está defectuoso o manipulado existe el riesgo de exposición directa a las microondas.
- ▶ **ATENCIÓN:** Los trabajos de mantenimiento y reparación en los que deba retirarse la cubierta de protección antes de la radiación de ondas microondas, son peligrosos y solo deberían ser realizados por un técnico autorizado. Esto también se considera válido para la sustitución de la iluminación y del cable de alimentación eléctrica. El aparato debe enviarse en este caso al centro de servicio técnico.
- ▶ Si la puerta o su junta presentan daños, no debe seguir utilizando el aparato hasta que haya sido reparado por un técnico autorizado.

### **40.3.2 ¡Peligro de quemaduras!**

**⚠WARNUNG**

**ADVERTENCIA**

**Los alimentos o piezas de vajilla calentados en este aparato, así como la superficie del mismo, pueden calentarse mucho.**

Tenga presentes las siguientes instrucciones de seguridad para no quemarse o escaldarse usted o a otras personas.

- ▶ Al calentar bebidas en el microondas, éstas pueden hervir de forma repentina (retardo de ebullición), por lo que se recomienda manipular con cuidado los recipientes.
- ▶ No fría alimentos en el horno. El aceite caliente puede dañar los componentes del aparato y los utensilios de cocina y causar quemaduras.

**⚠WARNUNG****ADVERTENCIA**

- En particular el contenido de biberones y potitos de alimentación infantil deberá removerse o agitarse y su temperatura deberá comprobarse previamente para evitar quemaduras.
- Los equipos de cocina pueden calentarse debido a la conducción térmica de los alimentos. Como protección se recomienda el uso de paños de cocina.
- La superficie exterior puede calentarse mucho durante el uso.
- La puerta y superficie exterior puede calentarse mucho durante el funcionamiento.
- Si el aparato está en marcha, la superficie de contacto puede alcanzar una temperatura elevada. • Para retirar los alimentos, utilice paños o guantes de cocina.
- ¡Atención! Al abrir tapas o láminas de recubrimiento puede salir vapor.

#### **40.3.3 Peligro de incendio**

**⚠WARNUNG****ADVERTENCIA**

**El uso indebido del aparato implica un peligro de inflamación del contenido.**

Tenga presentes las siguientes instrucciones de seguridad para evitar el peligro de incendio:

- Nunca debe utilizar el aparato para guardar o secar materiales inflamables.
- No deje el aparato sin vigilancia cuando caliente o cocine alimentos en recipientes de plástico de un solo uso, de papel u otros materiales combustibles.
- No caliente alcohol en estado no diluido.
- El aparato no puede utilizarse estando vacío.
- En todos los aparatos de cocina y recipientes debe comprobarse si son aptos para su uso en microondas.

**⚠WARNUNG****ADVERTENCIA**

- Para reducir el peligro de incendio en el interior del horno:
  - a) Al calentar alimentos en recipientes de plástico o de cartón, el aparato debe vigilarse debido a que existe peligro de inflamación.
  - b) Los alambres de las bolsas de papel y plástico deben retirarse antes de calentarlas.
  - c) Cuando se emita humo deberá apagarse el aparato o desconectarse su enchufe y mantener cerrada la puerta para apagar cualquier posible llama generada.
  - d) No guarde ningún objeto en el interior del horno. Si no tiene previsto utilizar el aparato, no debe utilizarlo para guardar objetos de papel, utensilios de cocina ni alimentos.
- Los recipientes desechables de plástico deben presentar las propiedades que se indican en el apartado "**Consejos acerca de la vajilla para microondas**".
- Si se genera humo, debe apagar el aparato, desconectar el enchufe de alimentación y mantener cerrada la puerta (para evitar la intoxicación por cualquier tipo de llama).
- El aparato microondas está únicamente previsto para calentar alimentos y bebidas. El secado de alimentos o ropa y el calentamiento de bolsas de agua caliente, zapatillas, paños de cocina, paños mojados o similares implica un riesgo de lesiones, inflamaciones o incendio.
- **Retire siempre los restos de grasa del aparato, ya que podrían inflamarse.**

#### **40.3.4 Peligro de explosión**

**⚠WARNUNG****ADVERTENCIA**

**El uso indebido del aparato implica peligro de explosión por la sobrepresión generada.**

Tenga presentes las siguientes instrucciones de seguridad para evitar el peligro de explosión:



## ADVERTENCIA

- Los líquidos y otros alimentos no deben calentarse en envases cerrados, ya que podrían explotar.
- No caliente huevos en su cáscara, ni crudos ni duros, ya que se corre el riesgo de que exploten incluso después de sacarlos del microondas.
- Los alimentos de piel gruesa, como por ejemplo, las patatas, calabazas enteras, manzanas o castañas deben pincharse con un cuchillo previamente a la cocción en el aparato.

### 40.3.5 Peligro de electrocución



#### Peligro de muerte por electrocución

El contacto con cables o componentes energizados implica peligro de muerte.

Tenga presentes las siguientes instrucciones de seguridad para evitar el peligro de electrocución:

- El aparato no puede utilizarse si el cable de alimentación o el enchufe presentan daños, si no funciona correctamente o se ha caído y sufrido daños. Si el cable de alimentación o el enchufe resultan dañados, éstos deben ser sustituidos por el fabricante o su distribuidor, con el fin de evitar daños.
- Nunca abra la carcasa del aparato. Si toca cualquier conexión energizada y cambia la disposición del cableado eléctrico o el diseño mecánico existe peligro de electrocución. Además, pueden producirse fallos de funcionamiento en el aparato.
- **Precaución:** Las tareas de mantenimiento y reparación en las que se retira la cubierta de protección frente a la radiación de microondas deben ser realizadas por un técnico autorizado. Esto también se considera válido para la sustitución de la iluminación y del cable de alimentación eléctrica. El aparato debe enviarse en este caso al centro de servicio técnico.

## 41 Puesta en marcha

Este capítulo incluye algunos consejos importantes acerca de la puesta en marcha del aparato. Observe dichos consejos para evitar peligros y daños.

### 41.1 Instrucciones de seguridad

#### **WARNUNG** Advertencia

- Los materiales de embalaje no deben utilizarse como juguetes. Peligro de asfixia.
- Debido al elevado peso del aparato, el transporte y el desembalaje y colocación debe ser realizado entre dos personas.

### 41.2 Ámbito de suministro e inspección de transporte

El microondas M20 electronic (pure white) incluye los siguientes componentes de fábrica:

- Microondas M20 electronic (pure white)
- Anillo deslizante
- Plato giratorio de cristal
- Manual del usuario

#### **HINWEIS**

#### Nota

- Verifique la integridad del suministro y revíselo para detectar daños visibles.
- Si detectara cualquier falta o daños en el suministro debidos a un embalaje defectuoso o al transporte debe informar de inmediato al transportista, a la aseguradora y al proveedor.

### 41.3 Desembalaje

Para desembalar el aparato realice los siguientes pasos:

- Saque el aparato de la caja y retire el material de embalaje.
- Saque los accesorios del interior del aparato y retire el material de embalaje.
- Retire las tiras adhesivas de seguridad de la parte inferior del espacio de cocción.
- Extraiga la lámina de protección azul del aparato.

#### **HINWEIS**

#### Nota

- Retire la lámina de protección azul sólo justo antes de colocar el aparato en el lugar de utilización, a fin de evitar araños y acumulación de suciedad.
- La película protectora en el interior de la puerta (si está disponible) no eliminar, ya que esto permite limpiar fácilmente el dispositivo.

## 41.4 Eliminación del embalaje



El embalaje protege al aparato frente a daños ocasionados por el transporte. Los materiales de embalaje han sido seleccionados con una filosofía respetuosa con el medio ambiente e idónea a efectos de una correcta eliminación y, por tanto, son reciclables.

La devolución del embalaje al ciclo de material ahorra materia prima y reduce la generación de residuos. Por tanto, deposite los materiales de embalaje que no necesite en los puntos de recogida "punto verde".

### HINWEIS

### Nota

- Si fuera posible, conserve el embalaje original durante el periodo de garantía para poder embalar el aparato adecuadamente en caso de que requiera hacer uso de la garantía.

## 41.5 Colocación

### 41.5.1 Requisitos que debe reunir el lugar de montaje

Para garantizar el funcionamiento seguro y correcto del aparato, el lugar de colocación debe cumplir los siguientes requisitos:

- El aparato debe colocarse sobre una superficie sólida, plana, horizontal y resistente al calor, con suficiente capacidad portante para el microondas y los alimentos más pesados que podrían ser preparados en él.
- El lugar de colocación debe quedar fuera del alcance de los niños, para que no puedan tocar la superficie caliente del aparato.
- El aparato no es apto para su encastre en una pared o en un armario empotrado.
- No coloque el aparato en un lugar demasiado cálido, húmedo o con presencia de agua ni cerca de materiales inflamables.
- El aparato necesita suficiente ventilación para un funcionamiento correcto. Deje 20 cm de espacio libre por encima del horno, 10 cm en la parte trasera y 5 cm en cada lado.
- No tape las aperturas del aparato ni las obstruya.
- No retire las patas de regulación del aparato.
- La toma de alimentación debe estar fácilmente accesible para poder desconectar el cable de alimentación rápidamente, si fuera preciso.
- La colocación y montaje del presente aparato en lugares no estacionarios (p.ej. barcos) debe ser realizado por personal técnico autorizado, con el fin de asegurar el cumplimiento de los requisitos para el uso seguro de este aparato.

### 41.5.2 Cómo evitar radioperturbaciones

El aparato puede generar perturbaciones en radios, televisores u otros aparatos similares. Las siguientes medidas permiten eliminar o reducir las perturbaciones.

- Limpie la puerta y las juntas del aparato.

- 
- Siempre que sea posible, coloque la radio, el televisor, etc. lo más alejados del aparato posible.
  - Conecte el aparato a otra toma de alimentación eléctrica, de forma que para el aparato y los receptores con perturbación se utilice circuitos de alimentación distintos.
  - Utilice una antena instalada conforme a la normativa vigente para el receptor, con el fin de asegurar la buena recepción.

## 41.6 Colocación de los accesorios

### 41.6.1 Plato giratorio de cristal

Coloque el plato giratorio de cristal del siguiente modo:

- Coloque el anillo de deslizamiento
- Utilice el plato giratorio de cristal de forma que las ranuras de la parte inferior del plato queden enclavadas en el eje de accionamiento.

## 41.7 Conexión eléctrica

Para que el aparato funcione con seguridad y correctamente debe observar las siguientes indicaciones al establecer la conexión eléctrica:

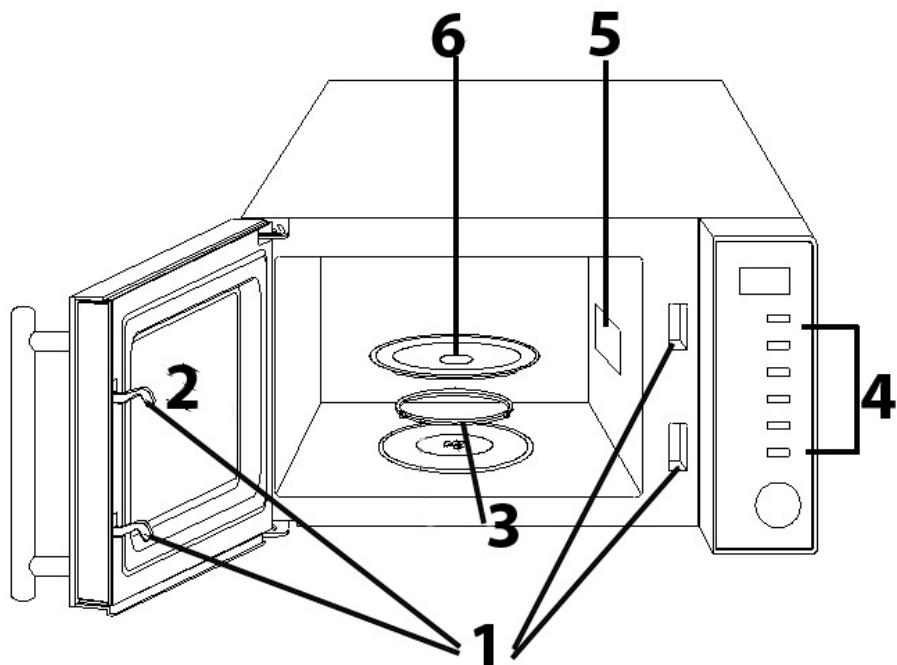
- Antes de conectar el aparato, compare los datos de conexión (tensión y frecuencia) de la placa de especificaciones con las de la red eléctrica doméstica. Estos datos deben coincidir para evitar daños en el aparato.
- En caso de duda, consulte a su servicio técnico eléctrico.
- La toma de alimentación debe estar provista de un fusible protector de 16A.
- La conexión del aparato a la red eléctrica debe realizarse mediante un cable alargador arrollado, de 3 metros de longitud como máximo y una sección recta de 1,5 mm<sup>2</sup>. El uso de regletas de conexiones o ladrones con varias tomas está prohibido, por el peligro de incendio.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no resulta dañado y que no se tiende bajo el aparato ni sobre superficies calientes o de bordes afilados.
- La seguridad eléctrica del aparato solo se asegurará si se conecta un sistema de protección frente a sobrecargas. Está prohibido conectar el aparato a una toma de alimentación desprotegida. En caso de duda, avise al electricista autorizado para que revise la instalación doméstica. El fabricante no se hace responsable de los daños ocasionados por falta de protección o protección interrumpida.

## 42 Estructura y funciones

Este capítulo incluye algunos consejos importantes acerca de la estructura y el funcionamiento del aparato.

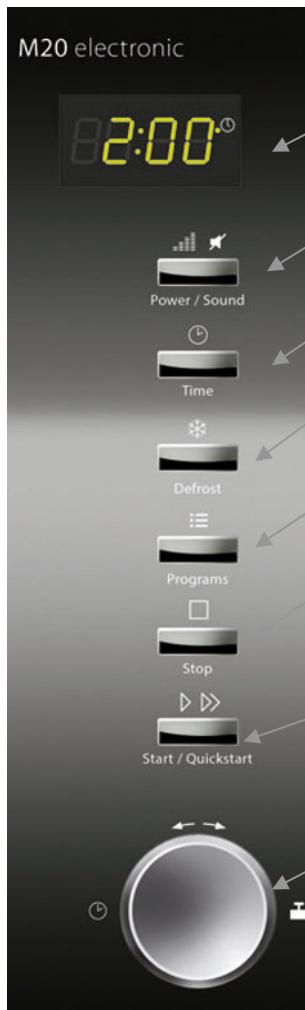
---

## 42.1 Descripción general



- 1) Bloqueo de seguridad de la puerta
- 2) Ventanilla del microondas
- 3) Anillo deslizante
- 4) Cuadro de operación
- 5) Ranura de ventilación del horno (¡No quite la película protectora)
- 6) Plato de cristal

## 42.2 Mandos e indicadores



**Pantalla de indicación:** Tiempo de cocción, potencia, indicación de funcionamiento y hora actual.

**Potencia/Sonido:** pulsar para elegir el nivel de potencia de microondas o encender/apagar el sonido.

**Tiempo:** Pulsar para ajustar el reloj.

**Descongelado:** Pulsar para elegir el programa de descongelado deseado.

**Programas:** Pulsar para elegir un programa automático.

**Stop:** Presionar 1 vez para detener el programa de cocción o 2 veces para borrar todos los ajustes realizados hasta el momento antes de iniciar el proceso de cocción.

**Comienzo/de inicio rápido:** Presionar para iniciar el proceso de cocción o ajustar un programa de cocción de arranque rápido.

**Tiempo/peso (selector giratorio)** Girar para ajustar el tiempo de cocción o el peso del alimento que desea cocinar.

## 42.3 Señales acústicas

El aparato emite en respuesta las siguientes señales acústicas:

- **Un pitido:** El aparato ha aceptado el ajuste realizado.
- **Dos pitidos:** El aparato no ha aceptado el ajuste realizado. Compruebe el ajuste e inténtelo de nuevo.
- **Tres pitidos:** Se ha alcanzado el fin del tiempo de cocción

## 42.4 Dispositivos de seguridad



### 42.4.1 Advertencias en el aparato

#### **AVORSICHT** Precaución

##### Peligro por superficies calientes

La parte superior trasera de la carcasa presenta una advertencia de peligro por superficies calientes. El aparato puede calentarse mucho en ese lugar.

- No toque la superficie caliente del aparato. ¡Peligro de quemaduras!
- No coloque ni pose objetos sobre el aparato

### 42.4.2 Bloqueo de puerta

En el bloqueo de la puerta del aparato hay un interruptor de seguridad integrado que evita el funcionamiento del aparato con la puerta abierta.

#### **AVORSICHT** Precaución

##### Peligro por microondas

Si el dispositivo de seguridad está defectuoso o si se ha manipulado, no se exponga usted ni a otras personas a la radiación directa de las microondas.

- No utilice el aparato si el interruptor de seguridad está defectuoso.
- No desactive este dispositivo de seguridad.

### 42.4.3 Bloqueo para niños

El bloqueo para niños evita el uso accidental del aparato por niños.

#### ◆ Activación del bloqueo para niños:



Pulse el botón **Stop** durante tres segundos, hasta que escuche una señal acústica y se ilumine un indicador de funcionamiento. Cuando el bloqueo está activado, el resto de los botones estarán desactivados.



#### ◆ Desactivación del bloqueo para niños:

Pulse el botón **Stop** durante tres segundos, hasta que escuche una señal acústica y se apague un indicador de funcionamiento. Cuando el bloqueo está desactivado, el resto de los botones vuelven a activarse.

## 42.5 Placa de especificaciones

La placa de especificaciones con los datos de conexión y de potencia se encuentra en la parte trasera del aparato.

## 43 Operación y funcionamiento

Este capítulo incluye algunos consejos importantes acerca de la operación y el funcionamiento del aparato. Observe dichos consejos para evitar peligros y daños.



### Advertencia

- No deje el aparato sin vigilancia durante el funcionamiento para poder reaccionar rápidamente ante los peligros.

#### 43.1 Principios de cocción con microondas

- La potencia y el tiempo necesarios para la cocción/el calentamiento del alimento depende, entre otros motivos, de la temperatura de salida, de la cantidad y del tipo y características del propio alimento. Utilice el tiempo de cocción más corto especificado y alargue el proceso de cocción según sea necesario.
- Coloque el alimento adecuadamente. Las partes más densas o espesas del alimento deben colocarse en el borde exterior de la fuente.
- Cubra el alimento durante el cocinado. Incline la tapa para evitar salpicaduras y procure una cocción/calentamiento uniforme.
- Durante el calentamiento debería remover o voltear el alimento varias veces, para obtener una distribución de la temperatura uniforme.
- Los posibles gérmenes presentes en los alimentos sólo morirán al alcanzar una temperatura suficientemente alta ( $> 70^{\circ}\text{C}$ ) y ser calentados durante un tiempo suficiente ( $> 10$  min).
- Los alimentos con piel firme o cáscara, como tomates, salchichas, patatas, berenjenas deben pincharse varias veces o hacer finos cortes en ellos para que el vapor que se forma pueda disiparse y no exploten.
- Los huevos sin cáscara sólo pueden cocerse en el microondas si la yema del huevo se ha pinchado varias veces. De lo contrario, la yema podría salpicar a alta presión tras la cocción.
- En el caso de platos, como las albóndigas de carne, hacia la mitad de la cocción deben removverse de arriba abajo y desde el centro hacia el borde exterior.

#### 43.2 Modos de funcionamiento

El aparato puede utilizarse en distintos modos de funcionamiento. La siguiente lista indica los posibles modos de funcionamiento del aparato:

##### ◆ Modo "microondas"

Este modo de funcionamiento sirve para calentar alimentos.

##### ◆ Modo "menú cocción"

En este modo de funcionamiento es posible seleccionar el programa de cocción a partir de 8 menús distintos.

## ◆ Descongelado automático

Este modo de funcionamiento sirve para descongelar alimentos congelados.

### 43.3 Consejos sobre la vajilla para microondas

El material ideal de la vajilla de microondas es permeable a las microondas y permite que la energía penetre a través del recipiente y caliente el alimento.

Observe las siguientes instrucciones al seleccionar la vajilla adecuada:

- Las microondas no pueden penetrar el metal. Por este motivo, los utensilios de metal y vajilla con adornos metálicos no deben utilizarse.
- Al preparar alimentos en microondas no debe utilizar productos de papel reciclado, ya que podrían contener pequeños fragmentos de metal que podrían generar chispas y/o fuego.
- Utilice una vajilla redonda u ovalada, en lugar de cuadrada o rectangular, ya que el alimento tiende a sobrecalentarse en las esquinas.
- No introduzca lámina de aluminio en el microondas.

La siguiente tabla sirve de referencia para elegir la vajilla de cocción correcta:

Vajilla de cocción	Microondas
Vajilla de cristal termoresistente	✓
Vajilla de cristal no termoresistente	✗
Vajilla de cerámica termoresistente	✓
Recipiente de plástico para microondas	✓
Papel de cocina	✓
Chapa de metal	✗
Bastidor de metal, recipiente de metal	✗
Lámina y recipiente de aluminio	✗

### 43.4 Abrir/cerrar la puerta

## ◆ Abrir la puerta

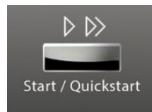
Tire suavemente del asa de la puerta para abrirla. Si el aparato estuviera encendido, el programa de cocción actual se interrumpirá.

## HINWEIS

## Nota

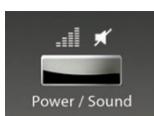
- Deje la puerta abierta un momento, antes de introducir la mano en el interior del aparato, hasta que el calor acumulado se disipe.

## ◆ Cerrar la puerta



Cierre la puerta utilizando el asa, hasta que la puerta se cierre haciendo clic. Si un programa de cocción en marcha se interrumpe al abrir la puerta, el programa de cocción actual se reanudará tras pulsar el botón **Comienzo/de inicio rápido**.

## 43.5 Encender/apagar sonido



Pulse el botón **Potencia/sonido** durante tres horas para encender o apagar el sonido (pitido).

Los avisos de finalización de los programas y señales de aviso también sonarán incluso con el sonido apagado.

## 43.6 Encender tras elegir programa



Tras efectuar la selección de programa, pulse el botón **Comienzo/de inicio rápido** en el aparato para iniciar el programa de cocción ajustado.

## 43.7 Arranque rápido



Esta función sirve para programar el horno para una cocción cómoda al 100% de potencia de microondas.

Presione **Comienzo/de inicio rápido** en secuencia rápida para ajustar el tiempo de cocción. El horno arranca automáticamente dos segundos después.

Una vez finalizado el tiempo de cocción se emitirán tres pitidos y en la pantalla se mostrará el mensaje **END [FIN]**.

## 43.8 Apagar

Para interrumpir un programa de cocción en curso siga los pasos que se describen a continuación:



Pulse el botón **Stopuna** vez. Se detendrá el programa de cocción en curso.  
Abra la puerta del aparato. Se detendrá el programa de cocción en curso.



### HINWEIS

### Nota

- Para reanudar el programa de cocción interrumpido, pulse después de cerrar la puerta el botón **Comienzo/de inicio rápido**.



Para finalizar el programa interrumpido, pulse el botón **Stopuna** segunda vez.



### HINWEIS

- Antes de iniciar otro proceso de cocción debe borrar el mensaje que aparece en pantalla y restaurar el sistema pulsando el botón **Stopuna**.

## 43.9 Ajuste del reloj

Para ajustar el reloj del aparato, proceda de la siguiente forma.

### ◆ Desactivación del modo de ajuste



Pulse el botón **Tiempo**.

Pulse el botón nuevamente para cambiar el reloj del modo 24 horas al de 12 horas o viceversa.

### ◆ Ajuste de las horas

Gire el selector giratorio **Tiempo/Peso**, hasta que se muestre la hora correcta.



Pulse el botón **Tiempo** para guardar la hora ajustada.



### ◆ Ajuste de los minutos

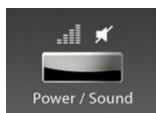
Gire el selector giratorio **Tiempo/Peso**, hasta que se muestre la indicación de minutos correcta.



Pulse el botón **Tiempo** para guardar el tiempo ajustado.

## 43.10 Modo "microondas"

Al realizar la cocción por microondas puede adaptar el nivel de potencia y el tiempo de cocción. El tiempo de cocción máximo es de 60 minutos.



### ◆ Ajuste del nivel de potencia

Seleccione el programa deseado pulsando el botón **Potencia/Sonido** el número de veces preciso (consulte tabla).



### ◆ Ajuste del tiempo de cocción

Ajuste el número de servicios deseado o bien, el peso del alimento o alimentos que desea cocinar girando el selector giratorio **Tiempo/peso** en el ajuste deseado (consulte tabla).



### ◆ Arranque del programa de cocción

Tras efectuar la selección de programa, pulse el botón **Comienzo/de inicio rápido** en el aparato para iniciar el programa de cocción ajustado

### ◆ Fin del programa de cocción

Una vez finalizado el tiempo de cocción se emitirán tres pitidos y en la pantalla se mostrará el mensaje **END [FIN]**.

Indicación	Potencia			Aplicación
P800	100 %	800 Watt	alta	Cocer y calentar rápidamente
P640	80 %	640 Watt		Cocer y calentar suavemente

P480	60 %	480 Watt	Media-alta	Calentar pequeñas cantidades y alimentos delicados
P320	40 %	320 Watt	media	Cocer a fuego lento
P160	20 %	160 Watt	Media-baja/descongelado	Descongelar alimentos delicados
P0	Baja		Mantener caliente	

### 43.11 Modo "menú cocción"

En este modo de funcionamiento es posible seleccionar el programa de cocción a partir de 8 menús distintos. Para más información, consulte la tabla de la página siguiente.

#### ◆ Selección del menú



Seleccione el programa deseado pulsando el botón **Programas** el número de veces preciso (consulte tabla).

#### ◆ Ajuste de la cantidad / del peso



Ajuste el número de servicios deseado o bien, el peso del alimento o alimentos que desea cocinar girando el selector giratorio **Tiempo/peso** en el ajuste deseado (consulte tabla).

#### ◆ Arranque del programa de cocción



Después de realizar la selección de programa, pulse el botón **Comienzo/de inicio rápido** para iniciar el programa de cocción ajustado.

#### ◆ Fin del programa de cocción

Una vez finalizado el tiempo de cocción se emitirán tres pitidos y en la pantalla se mostrará el mensaje **END [FIN]**

Programación de menú		Selector giratorio tiempo/peso						
Prog.	Menú	1	2	3	4	5	6	7
1	Té/bebida caliente (200 ml/taza)	1	2	3				
2	Arroz	150 g	300 g	450 g	600 g			
3	Pasta	100 g	200 g	300 g				
4	Cada (papa 230 g)	1	2	3				
5	Calentamiento	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g	700 g	800 g

6	Pescado	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g		
7	Palomitas de maíz	100g – 3 Minutos						
8	Pizza calentamiento	150 g	300 g	450 g				

#### HINWEIS

#### Nota

- Durante el cocinado puede ser necesario remover el alimento a la mitad del tiempo de cocinado, para asegurarse de que el alimento se cocine uniformemente.
- En algunos menús, el aparato se detiene hacia la mitad del tiempo de cocción para poder remover el alimento y que éste se cueza uniformemente.
- A continuación, pulse el botón **Comienzo/de inicio rápido**, para reanudar el funcionamiento.



#### 43.11.1 Modo "descongelado automático"

Con ayuda del menú "Descongelado automático" puede descongelar los alimentos suavemente.



#### ◆ Selección del menú

Seleccione el programa de descongelado pulsando el botón **Descongelado**.



#### ◆ Ajuste de la cantidad / del peso

Ajuste el número de servicios deseado o bien, el peso del alimento o alimentos que desea cocinar girando el selector giratorio **Tiempo/peso** en el ajuste deseado. Puede ajustar el peso de 100 gr a 1.800 gr.



#### ◆ Inicio del descongelado automático

Después de ajustar el tiempo de descongelado, pulse el botón **Comienzo/de inicio rápido** para iniciar el descongelado rápido

#### HINWEIS

#### Nota

- Apague el aparato de vez en cuando para retirar o reservar los alimentos descongelados, en caso de que el alimento no se haya descongelado una vez transcurrido el tiempo de descongelado estimado.
- Programe el aparato en pasos de 100gr., hasta que el alimento congelado se haya descongelado por completo.
- Si se utilizan recipientes de plástico del congelador, sólo debería descongelarse el alimento fuera del recipiente; el alimento puede depositarse en un recipiente apto para microondas.

## 44 Limpieza y conservación

Este capítulo incluye algunos consejos importantes acerca de la limpieza y la conservación del aparato. Tenga presentes las instrucciones y daños por limpieza incorrecta del aparato y asegúrese de que el aparato funciona sin errores.

### 44.1 Instrucciones de seguridad

#### **AVORSICHT** Precaución

Tenga presentes las siguientes instrucciones de seguridad antes de comenzar a limpiar el aparato:

- El aparato debe limpiarse periódicamente y los restos de comida cocinada deben eliminarse. La falta de higiene del aparato puede destruir la superficie que, a su vez, puede mermar la vida útil del aparato y hacer peligrar el funcionamiento del aparato, así como generar una acumulación de hongos y bacterias.
- Antes de limpiar el microondas debe apagarlo y desconectarlo de la toma de alimentación eléctrica.
- El espacio de cocción se calienta mucho después del uso. Peligro de quemaduras. Espere hasta que el aparato enfríe.
- Despues del uso debe limpiar el espacio de cocción en cuanto enfríe. Si espera demasiado, será más difícil llevar a cabo la limpieza e incluso, la hará imposible. Si se acumula demasiada suciedad el aparato podría sufrir daños.
- Si la humedad penetra en el aparato, sus componentes electrónicos pueden resultar dañados. Evite que caiga líquido en el interior del aparato, a través de las ranuras de ventilación.
- No utilice limpiadores agresivos ni disolventes.
- No elimine la suciedad incrustada mediante la fuerza, utilizando objetos duros.

### 44.2 Limpieza

#### ◆ Espacio de cocción y cara interior de la puerta

- Mantenga la cámara de cocción del horno limpia. Elimine de las paredes de la cámara las salpicaduras o derrames de alimento con un trapo húmedo. Para la suciedad más difícil puede utilizar un producto de limpieza suave.
- Limpie la puerta, la ventana y las juntas de la puerta con un trapo húmedo para eliminar salpicaduras y derrames de alimentos. Los restos de alimentos en las juntas de la puerta pueden provocar que ésta no cierre correctamente y con ello la salida de microondas.
- Limpie el vapor acumulado en la puerta del microondas utilizando un trapo suave. Esto puede suceder si el aparato se utiliza en un entorno muy húmedo y se considera normal.
- Los olores del aparato se eliminan mezclando una taza de agua con el zumo y la piel de un limón, vertiéndolos en un recipiente apto para microondas y dejándolo cocer durante cinco minutos en modo microondas. A continuación, limpie el horno a fondo utilizando un trapo suave.
- Despues de la limpieza del interior ,abra la puerta del microondas, hasta que el aparato esté seco en su interior.

## ◆ Frente del aparato y cuadro de mando

- Limpie el frente del aparato y el cuadro de mando utilizando un trapo suave húmedo.
- Evite que el cuadro de mando se moje. Para limpiar el aparato utilice un trapo suave húmedo.

### HINWEIS

### Nota

► Deje la puerta del microondas abierta para evitar el encendido accidental del aparato.

## ◆ Carcasa exterior

- El exterior del aparato debe limpiarse con un trapo húmedo.
- Las superficies de acero inoxidable pueden conservarse con un limpiador normal para acero inoxidable.

## ◆ Plato giratorio, anillo deslizante

- El plato de cristal deben retirarse de vez en cuando y limpiarse. Lave el plato en una solución jabonosa caliente o en el lavavajillas.
- El anillo deslizante debe limpiarse periódicamente para evitar la sobreintensidad de ruido o un fallo en el movimiento giratorio. El anillo deslizante puede lavarse en una solución jabonosa suave o en el lavavajillas. No olvide volver a insertar el anillo deslizante correctamente después de la limpieza.
- Limpie la base del microondas con un limpiador suave. Si la suciedad de la base del aparato es acusada puede utilizarse un limpiador suave.

## 45 Resolución de fallos

Este capítulo incluye algunos consejos importantes acerca de la localización y resolución de fallos del aparato. Observe dichos consejos para evitar peligros y daños.

### 45.1 Instrucciones de seguridad

#### AVORSICHT

#### Precaución

- Las reparaciones de aparatos eléctricos y electrónicos solo deben realizarse por personal técnico autorizado e instruido por el fabricante.
- Una reparación indebida podría poner en grave peligro al usuario y causar daños en el aparato.

### 45.2 Causas y resolución de fallos

La siguiente tabla proporciona ayuda durante la localización y reparación de pequeños fallos.

Fallo	Possible causa	Solución
No es posible activar el programa seleccionado.	La puerta del aparato está abierta	Cierre la puerta del aparato.

	El enchufe no está conectado.	Conecte el enchufe a la toma de alimentación eléctrica
	El fusible no está conectado	Conecte el fusible
El plato giratorio gira en la dirección incorrecta	Suciedad entre el plato giratorio y la base del espacio de cocción	Limpie la suciedad
	Suciedad en el anillo de deslizamiento	
	Recipiente demasiado grande	Utilice otro recipiente
La comida no descongela, se calienta o se cocina una vez transcurrido el tiempo ajustado	El tiempo o el nivel de potencia es incorrecto.	Ajuste de nuevo el tiempo y el nivel de potencia Repita el proceso
El aparato funciona, pero la iluminación del espacio de cocción no funciona.	Iluminación del espacio de cocción defectuosa	Avise al servicio técnico para que repare la iluminación del espacio de cocción
Durante el modo microondas se escuchan sonidos anómalos.	Los alimentos están cubiertos con lámina de aluminio.	Retire la lamina de aluminio.
	La vajilla de cocción contiene metal y se forman chispas en el espacio de cocción.	Tenga presentes las instrucciones de la vajilla.
La hora/el tiempo que figura en la pantalla indicadora no es correcto.	Corte de alimentación	Ajuste de nuevo el tiempo

**HINWEIS****Nota**

- Si con los pasos que se indican más arriba no consigue solucionar el problema, diríjase al servicio de atención al cliente.

**Eliminación del aparato usado**

Los productos eléctricos y electrónicos usados contienen materiales reutilizables. No obstante, también contienen materiales nocivos, necesarios para su funcionamiento y seguridad.



En la basura doméstica, o ante la manipulación indebida, puede ponerse en peligro la salud humana y el medio ambiente. Por tanto, no debe depositar su aparato usado en ningún caso junto con la basura doméstica

**HINWEIS****Nota**

- Utilice el puesto de recogida más cercano para devolver y reciclar los aparatos electrónicos usados. Infórmese, si fuera preciso, en su ayuntamiento, en el servicio de recogida de basura o en su distribuidor.
- Guarde su aparato usado, protegido frente al acceso de los niños, para su eliminación.

---

## 46 Garantía

Para este producto, ofrecemos a partir de la fecha de compra una garantía de 24 meses por defectos atribuibles a errores de fabricación o materiales. Nuestra garantía tiene validez en Alemania, Austria y los Países Bajos. Para todos los demás países, por favor contáctenos.

Sus derechos de garantía legales según el art. 437 ss. CC no se verán afectados. La reclamación de sus derechos legales por defectos no entraña costes para usted. La garantía no incluye daños causados por manejo o uso inadecuado del dispositivo, o defectos que solo afecten levemente la función o el valor del mismo. Además, quedan excluidos de la garantía las piezas de desgaste, los daños de transporte, en la medida en que no seamos responsables de ellos, así como los daños causados por reparaciones no realizadas por nosotros.

En términos de rendimiento, este dispositivo está diseñado y concebido para uso no profesional (uso doméstico). Cualquier uso profesional solo está cubierto por la garantía en la medida en que sea equiparable a un uso no profesional. No está destinado a un uso profesional más amplio.

En el caso de reclamaciones justificadas, a nuestra discreción, repararemos el dispositivo defectuoso o lo cambiaremos por uno nuevo. Los defectos evidentes deben comunicarse dentro de los 14 días posteriores a la entrega. Queda excluido cualquier otro tipo de reclamación.

Para hacer uso de su derecho de garantía, le rogamos que nos contacte antes de devolver el dispositivo (¡siempre con el comprobante de compra!). Encontrará nuestros datos de contacto ("garantes") al principio de estas instrucciones de uso.

## 47 Datos técnicos

Aparato	Microondas
Denominación	M20 electronic (pure white)
Nº de art.	3315 (3312)
Conexión	230-240V; 50Hz
Consumo de potencia	1200 W (microondas) ≤ 1 W (Standby)
Potencia nominal de salida del microondas	800 W
Frecuencia de funcionamiento	2450 MHz
Dimensiones exteriores (An/H/P)	455 x 255 x 400 mm
Dimensiones del espacio de cocción (An/H/P)	290 x 180 x 290 mm
Capacidad del horno	Ca. 20 L
Peso neto	10,5 kg

---

# **Originele Gebruiksaanwijzing**

## **Magnetron M20 electronic (pure white)**



Artikelnummer. 3315, 3312

## 48 Gebruiksaanwijzing

### 48.1 Algemeen

Lees de hier vermelde informatie, zodat u snel vertrouwd raakt met uw apparaat en al zijn functies in volle omvang kunt gebruiken. U heeft jaren lang plezier van uw magnetron als u hem vakkundig behandelt en onderhoudt. Wij wensen u veel plezier met het gebruik.

### 48.2 Informatie over deze gebruiksaanwijzing

Deze gebruiksaanwijzing is onderdeel van de magnetron (vanaf hier ‘apparaat’ genoemd) en geeft u belangrijke aanwijzingen voor de ingebruikname, de veiligheid, het doelgerichte gebruik en het onderhoud van het apparaat. De gebruiksaanwijzing moet altijd bij het apparaat vorhanden zijn en voor iedereen te lezen en te gebruiken die met de

- Ingebruikname    • bediening    • oplossing van een storing en/of                         • reiniging

van het apparaat belast is. Bewaar deze gebruiksaanwijzing en geef hem samen met het apparaat door aan een eventuele volgende eigenaar.

### 48.3 Waarschuwingsinstructies

In deze gebruiksaanwijzing worden de volgende waarschuwingsinstructies gebruikt:



#### GEVAAR

**Een waarschuwing van dit gevarenniveau duidt op een dreigende, gevaarlijke situatie.** Indien de gevaarlijke situatie niet vermeden wordt, leidt deze tot de dood of zware verwondingen.

- De aanwijzingen van deze waarschuwingsinstructie opvolgen om het gevaar van dood of zware verwondingen bij personen te voorkomen.



#### WAARSCHUWING

Een waarschuwing van dit gevarenniveau duidt op een mogelijk gevaarlijke situatie.

Indien de gevaarlijke situatie niet vermeden wordt, kan dit tot zware verwondingen leiden.

- De aanwijzingen van deze waarschuwingsinstructie opvolgen om verwondingen bij personen te voorkomen.



#### Voorzichtig

Een waarschuwing van dit gevarenniveau duidt op een mogelijk gevaarlijke situatie.

Indien de gevaarlijke situatie niet vermeden wordt, kan dit tot lichte of matige verwondingen leiden.

- De aanwijzingen van deze waarschuwingsinstructie opvolgen om verwondingen bij personen te voorkomen.



#### Tip

Een tip duidt op extra informatie, die de omgang met het apparaat lichter maakt.

---

## **48.4 Aansprakelijkheid**

Alle in deze gebruiksaanwijzing aanwezige technische informatie, gegevens en instructies voor installatie, ingebruikname en onderhoud beantwoorden aan de laatste stand bij het in druk gaan en vinden plaats met inachtneming van onze tot nu toe opgedane ervaringen en kennis naar eer en geweten. Aan de informatie, afbeeldingen en beschrijvingen in deze gebruiksaanwijzingen kunnen geen rechten worden ontleend.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schaden op grond van:

- Niet-naleving van de gebruiksaanwijzing
- Niet volgens de voorschriften geldend gebruik
- Ondeskundige reparaties
- Technische veranderingen, modificaties van het apparaat
- Toepassing van niet goedgekeurde onderdelen

Modificaties van het apparaat worden niet aanbevolen en vallen niet onder de garantie.

Vertalingen worden naar beste weten uitgevoerd. Wij zijn niet verantwoordelijk voor vertaalfouten, ook niet in het geval dat de vertaling door ons of in opdracht van ons is gemaakt. Bindend blijft alleen de oorspronkelijke Duitse tekst.

## **48.5 Auteurswet**

Dit documentatiemateriaal is auteursrechtelijk beschermd.

Alle rechten, ook die van de fotomechanische reproductie, de verveelvoudiging en de verbreiding door bijzondere handelswijzen (bijvoorbeeld gegevensverwerking, informatiedragers en datanetwerken), ook ten dele, zijn de firma CASO GmbH voorbehouden.

Inhoudelijke en technische veranderingen voorbehouden.

## **49 Veiligheid**

In dit hoofdstuk krijgt u belangrijke veiligheidsinstructies betreffende de omgang met het apparaat.

Dit apparaat beantwoordt aan de voorgeschreven veiligheidsvoorschriften. Een ondeskundig gebruik kan echter tot materiële schade en schade aan personen leiden.

### **49.1 Gebruik volgens de voorschriften**

Dit apparaat is alleen voor het gebruik in het huishouden in een gesloten ruimte ter

- Ontdooien            • Verwarmen            • Koken

van levensmiddelen en dranken bestemd. Dit apparaat is bedoeld voor het huishouden en in soortgelijke toepassingen zoals bijvoorbeeld:       • in keukens voor medewerkers in winkels, kantoren en andere commerciële toepassingen;       • op boerderijen;

- door klanten in hotels, motels en dergelijke;       • in pensions met ontbijt.

Een ander of er van afwijkend gebruik geldt als niet volgens de voorschriften.



## WAARSCHUWING

### Gevaar door gebruik niet volgens de voorschriften!

Bij onreglementair gebruik van het apparaat en/of gebruik op een andere wijze kunnen gevaren ontstaan. Het apparaat uitsluitend volgens de voorschriften gebruiken.

- De in deze gebruiksaanwijzing beschreven handelswijzen in acht nemen.

Aanspraken van welke aard dan ook wegens niet reglementair gebruik zijn uitgesloten. Het risico draagt alleen de gebruiker.

## 49.2 Algemene veiligheidsaanwijzingen

### HINWEIS

### Tip

### Neem voor een veiligere omgang met het apparaat de volgende algemene veiligheidsaanwijzingen in acht:

- Vóór het gebruik van het apparaat moeten de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig worden gelezen.
- Controleer het apparaat voor het gebruik op zichtbare schade. Gebruik een beschadigd apparaat niet.
- Het apparaat is niet geschikt voor het drogen, opwarmen of verhitten van levende dieren.
- Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder, mits ze onder toezicht staan of wanneer hun de veilige gebruik van het apparaat is uitgelegd en ze de mogelijke gevaren hebben begrepen.
- Reiniging en onderhoud mag niet door kinderen worden uitgevoerd, tenzij ze 8 jaar of ouder zijn en ze onder toezicht staan. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
- Het apparaat en zijn aansluiting moet buiten het bereik blijven van kinderen jonger dan 8 jaar.
- Het apparaat kan door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens of gebrek aan ervaring en/of kennis worden gebruikt, wanneer ze onder toezicht staan of hen het veilige gebruik van het apparaat is uitgelegd en ze de mogelijke gevaren hebben begrepen.
- Gebruik uitsluitend keukenapparaten en voorwerpen, die in een magnetron kunnen worden gebruikt.
- Voedingsthermometers zijn niet geschikt voor de magnetron.

**HINWEIS****Tip**

- Een reparatie van het apparaat mag alleen door een door de fabrikant geautoriseerde servicedienst uitgevoerd worden, anders vervalt bij een volgende schade de aanspraak op garantie. Door ondeskundige reparaties kunnen aanzienlijke gevaren voor de gebruiker ontstaan.
- Defecte onderdelen mogen alleen tegen originele vervangende onderdelen omgewisseld worden. Alleen bij die onderdelen is gegarandeerd dat ze aan de veiligheidseisen voldoen.
- Het apparaat moet alleen voor het in deze bedieningshandleiding beschreven doel worden gebruikt. Bijtende chemicaliën of dampen mogen niet worden gebruikt. Dit apparaat is speciaal ontwikkeld voor het verhitten, koken en drogen van voedingsmiddelen en niet voor industriële doeleinden of het gebruik in een laboratorium.
- Het apparaat mag niet in gebruik worden genomen, als de netkabel of de stekker beschadigd is, als het niet volgens de voorschriften werkt, op de grond is gevallen of beschadigd is. Indien de netkabel of de stekker beschadigd is, moet deze door de fabrikant of servicepersoneel dat daar opdracht toe heeft van de fabrikant worden vervangen om gevaren te voorkomen.
- Thermometers voor gerechten zijn niet geschikt voor magnetrongebruik.
- De magnetron mag alleen vrijstaand in gebruik worden genomen.
- **Let op:** Het apparaat mag niet boven een kookplaat of andere warmtebron worden geplaatst, omdat het anders kan worden beschadigd en de garantie dan vervalt.
- De magnetron mag niet in een kast worden gebruikt.

**HINWEIS****Tip**

- Dit apparaat is een ISM-apparaat van de groep 2 klasse B. Bij deze apparaten horen alle industriële, wetenschappelijke of medisch gebruikte apparaten waarbij met opzet hogefrequentie-energie als elektromagnetische straling voor de behandeling van materialen geproduceerd of gebruikt wordt, zoals apparaten met een vonkeroderende werking. Apparaten van de klasse B zijn geschikt voor gebruik in het huishouden en voor gebruik met een aansluiting op een huishoudelijke stroomvoorziening, zoals laagspanningsinrichtingen in gebouwen.
- Het apparaat moet met de achterkant tegen een wand worden geplaatst.
- Het apparaat is niet geschikt voor gebruik via een externe tijdschakelaar of afstandsbediening.
- De magnetron is alleen geschikt voor huishoudelijk gebruik, niet voor industrieel gebruik.
- Nooit de afstandshouders aan de achterzijde of de zijkanten van het apparaat verwijderen, omdat deze de nodige minimale afstand voor de luchtcirculatie garanderen.
- De toerenteller vóór het transport beveiligen om schade te voorkomen.
- De magnetron is alleen geschikt voor koken, ontdooien en verdampen van voedingsmiddelen.
- Het apparaat mag niet met een stoomreiniger worden gereinigd.

## 49.3 Bronnen van gevaar

### 49.3.1 Gevaar door microgolven

**⚠WARNUNG****Waarschuwing**

**De inwerking van microgolven op het menselijk lichaam kan tot lichamelijk letsel leiden.**

Neem de volgende veiligheidsinstructies in acht om uzelf en anderen niet bloot te stellen aan microgolven.

**⚠WARNUNG****Waarschuwing**

- ▶ Het apparaat nooit met open deur laten werken. Door een foutief of gemanipuleerde veiligheidsschakelaar bestaat het gevaar dat u zich direct aan microgolven blootstelt.
- ▶ **WAARSCHUWING:** onderhouds- en reparatiewerkzaamheden waarbij de beschermkap voor de straling van microgolven wordt verwijderd, kunnen gevaar opleveren voor iedereen en mogen alleen door vakmensen worden uitgevoerd.
- ▶ Dit geldt ook voor de vervanging van de verlichting en de netkabels. Het apparaat moet hiervoor naar het servicecenter worden gestuurd.
- ▶ Wanneer de deur of de deurafdichting beschadigd zijn, mag het apparaat niet worden bediend, totdat het door een geautoriseerde vakkracht is gerepareerd.

### 49.3.2 Verbrandingsgevaar

**⚠WARNUNG****Waarschuwing**

**Het in dit apparaat verwarmde voedingsmiddel, het gebruikte keukengerei en de oppervlakken van het apparaat, kunnen heel heet worden.**

Raadpleeg de volgende veiligheidsaanwijzingen om uzelf of anderen niet te verbranden.

- ▶ Bij het verhitten van dranken in de magnetron kunnen deze plotseling gaan koken (kookvertraging), daarom moeten de bakken voorzichtig worden vastgepakt.
- ▶ Geen voedingsmiddelen in de oven frituren. Hete olie kan onderdelen van apparaten en keukengerei beschadigen en verbrandingen veroorzaken.
- ▶ Vooral de inhoud van babyflesjes en potjes met babyvoedesel moet worden doorgeroerd of geschud, en de temperatuur moet voor het gebruik worden gecontroleerd, om verbrandingen te voorkomen.
- ▶ De buitenvlakken kunnen bij het gebruik heel heet worden.

**⚠WARNUNG****Waarschuwing**

- ▶ Kooktoestellen kunnen door hitteoverdraging van de voedingsmiddelen heet worden. Als bescherming wordt het gebruik van pannenlappen aangeraden.
- ▶ De deur en de buitenoppervlakken kunnen tijdens het gebruik heel heet worden.
- ▶ Als het apparaat in gebruik is, kunnen de aanraakvlakken een hoge temperatuur bereiken.
- ▶ Gebruik voor het eruit halen van voedingsmiddelen pannenlappen of keukenhandschoenen.
- ▶ Let op! Bij het openen van deksels of afdekfolie kan hete damp ontsnappen.

### 49.3.3 Brandgevaar

**⚠WARNUNG****Waarschuwing**

**Bij ondeskundig gebruik van het apparaat bestaat brandgevaar omdat de inhoud kan gaan branden.**

Neem de volgende veiligheidsmaatregelen in acht om brandgevaar te vermijden:

- ▶ Laat het apparaat niet onbeheerd als u levensmiddelen in bak uit kunststof, papier of andere brandbare materialen verwarmt of gaar wil laten worden.
- ▶ Bij rookontwikkeling moet het apparaat worden uitgeschakeld, de netstekker uitgetrokken en de deur (voor het smoren van eventuele vlammen) gesloten blijven.
- ▶ Gebruik het apparaat nooit voor het bewaren of drogen van ontvlambare materialen.
- ▶ Wegwerpbakken van kunststof moeten voldoen aan de onder **"Aanwijzingen voor keukengerei"** aangegeven eigenschappen.
- ▶ Verhit geen alcohol in onverdunde toestand.
- ▶ Het apparaat mag niet in lege toestand gebruikt worden.

**⚠WARNUNG****Waarschuwing**

- Bij alle keukenapparaten en bakken moet worden gecontroleerd of die voor het gebruik in magnetrons geschikt zijn.
- Voor de beperking van brandgevaar in de oven:
  - a) Bij het verwarmen van voedingsmiddelen in plastic en papieren bakken moet het apparaat bewaakt worden omdat er brandgevaar bestaat.
  - b) Afsluitclips van plastic of papieren zakken moeten voor het verwarmen worden verwijderd.
  - c) Wanneer er sprake is van rookontwikkeling moet het apparaat worden uitgeschakeld of de stekker uit het stopcontact worden getrokken en de deur gesloten, om eventueel optredende vlammen te verstikken.
  - d) Niets bewaren in de oven. Als het apparaat niet wordt gebruikt, mag het niet worden gebruikt voor het bewaren van papieren voorwerpen, keukengerei of voedingsmiddelen.
- De magnetron is uitsluitend bestemd voor het verwarmen van gerechten en dranken. Het drogen van gerechten en kleding en het verwarmen van warmtekussens, pantoffels, sponzen, vochtige doeken en dergelijke loopt het risico lichamelijk letsel, ontstekingen of brand te veroorzaken.
- **Verwijder altijd vetresten uit het apparaat, omdat deze licht ontvlambaar zijn.**

#### **49.3.4 Ontploffingsgevaar**

**⚠WARNUNG****Waarschuwing**

**Bij ondeskundig gebruik van het apparaat bestaat ontploffingsgevaar door ontstane overdruk.**

Neem de volgende veiligheidsmaatregelen in acht om explosiegevaar te vermijden:

- Vloeistoffen en andere voedingsmiddelen mogen niet in afgesloten potten worden verhit, omdat deze kunnen exploderen.

**⚠WARNUNG****Waarschuwing**

- ▶ Eieren met schaal en hele hard gekookte eieren niet in het apparaat opwarmen, omdat ze ook na de behandeling in de magnetron nog exploderen kunnen.
- ▶ Voedingsmiddelen met dikke schillen bijv. aardappelen, hele pompoenen, appels of kastanjes moeten voor het garen in het apparaat worden ingeprikt.

### 49.3.5 Gevaar door elektrische stroom

**⚠GEFAHR****Gevaar**

#### Levensgevaar door elektrische spanning!

Het contact met leidingen of onderdelen die onder spanning staan kan levensgevaarlijk zijn!

Neem de volgende veiligheidsaanwijzingen in acht om gevaar door elektrische stroom te voorkomen.

- ▶ Het apparaat mag niet in gebruik worden genomen, als de aansluiting of de stekker beschadigd is, als het niet volgens de voorschriften werkt, op de grond is gevallen of beschadigd is. Indien de aansluiting of de stekker beschadigd is, moet deze door de fabrikant of servicepersoneel dat daar opdracht toe heeft van de fabrikant worden vervangen om gevaren te voorkomen.
- ▶ Open in geen geval de behuizing van het apparaat. Als aansluitingen die onder stroom staan worden aangeraakt en de elektrische of mechanische opbouw veranderd, bestaat gevaar voor elektrische schokken. Daarnaast kunnen functionele storingen in het apparaat optreden.
- ▶ **Opgelet:** Onderhouds- en reparatiewerkzaamheden waarbij de beschermende afdekking tegen microgolven wordt verwijderd, moeten alleen door een vakman worden uitgevoerd. Dit geldt ook voor de vervanging van de verlichting en de netkabels. Het apparaat moet hiervoor naar het servicecenter worden gestuurd.

## 50 Ingebruikname

In dit hoofdstuk krijgt u belangrijke informatie omtrent de ingebruikname van het apparaat. Neem de aanwijzingen in acht om gevaren en beschadigingen te voorkomen.

### 50.1 Veiligheidsvoorschriften

#### **WAARSCHUWING**

- Verpakkingsmateriaal mag niet als speelgoed gebruikt worden. Er bestaat kans op verstikking.
- Vanwege het hoge gewicht van het apparaat het transport als ook het uitpakken en plaatsen met twee personen uitvoeren.

### 50.2 Leveringsomvang en transportinspectie

De magnetron M20 electronic (pure white) wordt standaard met de volgende onderdelen geleverd:

- Magnetron M20 electronic (pure white)
- Glazen draaiplateau
- Draairing
- Gebruiksaanwijzing

#### **HINWEIS**

#### Tip

- Controleer de levering op volledigheid en op zichtbare beschadigingen.
- Waarschuw de expediteur, de verzekering en de leverancier bij een onvolledige levering of bij beschadiging als gevolg van gebrekkige verpakking of als gevolg van het transport.

### 50.3 Uitpakken

Bij het uitpakken van het apparaat gaat u als volgt te werk:

- Neem het apparaat uit de doos en verwijder het verpakkingsmateriaal.
- Neem de accessoires uit de binnenkant van het apparaat en verwijder het verpakkingsmateriaal.
- Verwijder het rode veiligheidsplakband op de bodem van de binnenkant.
- Verwijder niet de folie van de afzuigopening!
- Verwijder de blauwe beschermfolie van het apparaat

#### **HINWEIS**

#### Tip

- Verwijder de blauwe beschermfolie pas kort voordat het apparaat op de werkplek wordt neergezet, om zo krassen en vervuiling te voorkomen.
- De beschermende film op de binnenkant van de deur (indien aanwezig) niet verwijderd, aangezien dit een eenvoudig reinigen apparaat.

## 50.4 Verwijderen van de verpakking



De verpakking beschermt het apparaat tegen transportschade. De verpakkingsmaterialen zijn uitgezocht vanuit milieuvriendelijke en verwijderingstechnische gezichtspunten en daarom recyclebaar. Het terugbrengen van de verpakking in de materiaalkringloop bespaart grondstoffen en verkleint de afvalhoop. Lever niet meer benodigd verpakkingsmateriaal in bij een afvalbrengstation, dat zorgdraagt voor de recycling.

### HINWEIS

### Tip

- Bewaar indien mogelijk het originele verpakkingsmateriaal gedurende de garantieperiode, zodat u het apparaat indien nodig weer volgens de voorschriften kunt inpakken.

## 50.5 Plaatsen

### 50.5.1 Eisen aan de plek van plaatsing

Voor een veilig en foutloos functioneren van het apparaat moet de plek waar het apparaat komt te staan aan de volgende eisen voldoen:

- Het apparaat moet op een vaste, vlakke, horizontale (waterpas) en hittebestendige ondergrond met voldoende draagkracht voor de oven en het volgens de verwachtingen zwaarste in de oven bereidde gerecht neergezet worden.
- Kies de plek dusdanig dat kinderen hete oppervlakken van het apparaat niet kunnen aanraken.
- Het apparaat is niet geschikt voor inbouw in een wand of in een inbouwkast.
- Plaatst u het apparaat niet in een hete, natte of zeer vochtige omgeving of in de buurt van brandbare materialen.
- Het apparaat heeft voor een correcte werking voldoende luchtstroming nodig. Laat u 20 cm. vrije ruimte boven de apparaat, 10 cm. aan de achterkant en 5 cm. aan beide zijden.
- Dek geen openingen van het apparaat af en blokkeer de openingen niet.
- Verwijder de pootjes van het apparaat niet.
- Het stopcontact moet makkelijk toegankelijk zijn, zodat de voedingskabel er in geval van nood ongecompliceerd uitgehaald kan worden.
- De inbouw en montage van dit apparaat op niet stationaire plekken (bijvoorbeeld schepen) mogen alleen door vakzaken/vakmensen uitgevoerd worden, als ze de voorwaarden voor een veilig gebruik van dit apparaat garanderen.

### 50.5.2 Voorkomen van frequentiestoring

Door het apparaat kunnen storingen bij radio's, televisies of soortgelijke apparaten optreden.

Door de volgende maatregelen kunnen storingen weggenomen of gereduceerd worden:

- Reinig de deur en de afdichtingen van het apparaat.
- Plaats de radio, de televisie, etc. op een zo groot mogelijke afstand van het apparaat.

- 
- Gebruik voor het apparaat een ander stopcontact, zodat het apparaat en de gestoorde ontvanger van verschillende stroomketens gebruik maken.
  - Gebruik een volgens de voorschriften geïnstalleerde antenne voor de ontvanger, om zo zeker te zijn van een goede ontvangst.

## 50.6 Montage van onderdelen

### 50.6.1 Glazen draaiplateau

Het glazen draaiplateau als volgt monteren:

- De draairing plaatsen
- Het glazen draaiplateau zo plaatsen, dat de gleufjes aan de onderkant van het glazen draaiplateau in de aandrijfas samenvallen.

## 50.7 Elektrische aansluiting

Voor een veilig en feilloos gebruik van het apparaat moeten bij de elektrische aansluiting de volgende aanwijzingen in acht genomen worden:

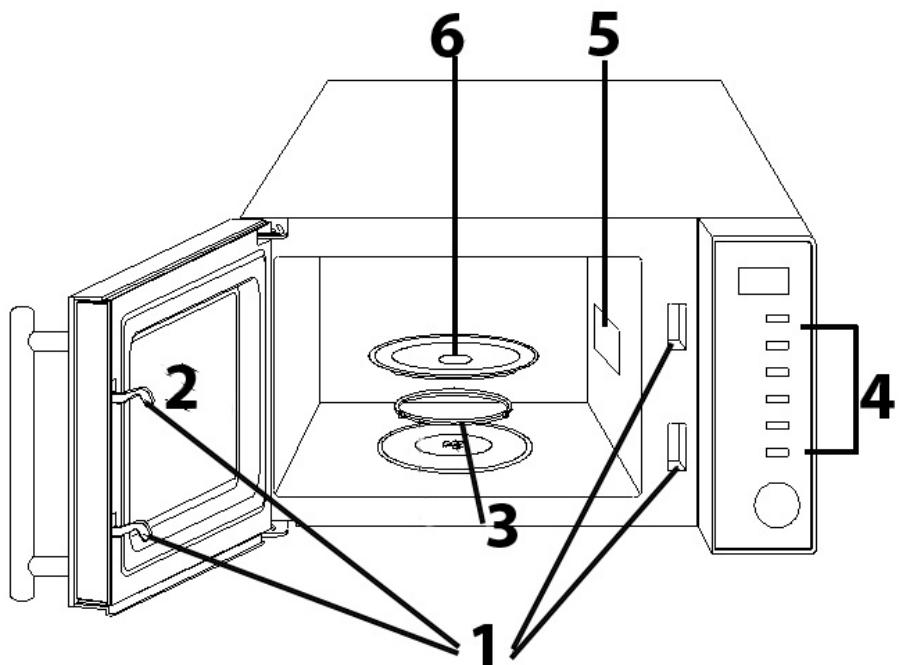
- Controleer voor het aansluiten van het apparaat de aansluitingsgegevens (spanning en frequentie) op het typeplaatje met de gegevens van uw stroomnet. Deze gegevens moeten overeenkomen, zodat het apparaat niet beschadigd kan raken. In geval van twijfel vraagt u een vakkundige elektricien.
- Het stopcontact moet beschermd zijn met een zekering of automatische schakelaar van 16 ampère.
- Bij gebruik van een verlengsnoer mag voor aansluiting van het apparaat op het stroomnet alleen een uitgerold verlengsnoer van maximaal 3 meter lengte en een doorsnede van 1,5 mm<sup>2</sup> gebruikt worden. Het gebruik van een stekker of stekkerdoos met meerdere aansluitingen is vanwege het daarmee verbonden brandgevaar verboden.
- Vergewis u er van dat de voedingskabel onbeschadigd is en niet onder de oven of over hete of scherpe oppervlakten gelegd is.
- De elektrische veiligheid van het apparaat is alleen dan gegarandeerd wanneer het is aangesloten aan een reglementair geïnstalleerd systeem met aardkabels en veiligheidsschakelaars. Het in werking stellen via een stopcontact zonder veiligheidsschakelaar is verboden. Laat u in geval van twijfel de huisinstallatie controleren door een erkende elektricien.  
De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schaden, die door een gebrekkige of onderbroken aardingskabel veroorzaakt worden.

## 51 Opbouw en functie

In dit hoofdstuk krijgt u belangrijke aanwijzingen m.b.t. de opbouw en het functioneren van het apparaat.

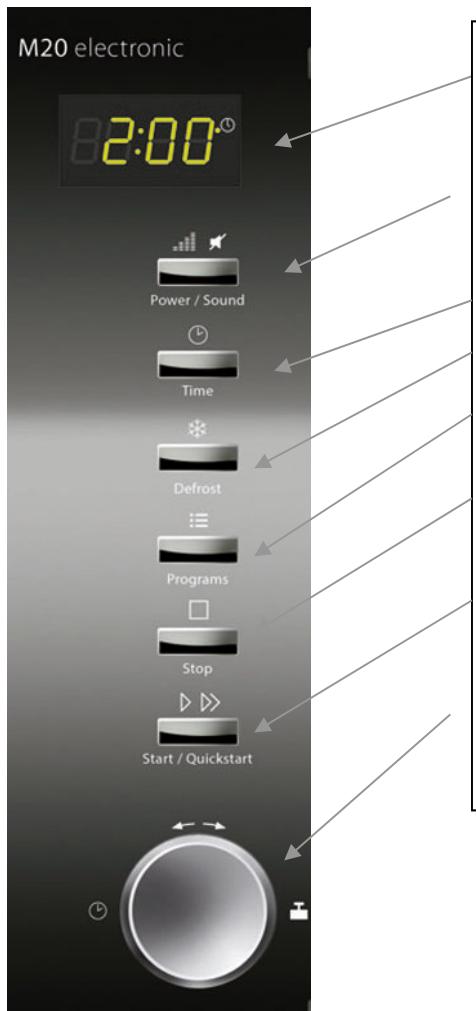
---

## 51.1 Algemeen overzicht



- 1) Veiligheidsvergrendeling
- 2) Ovenraam
- 3) Draairing
- 4) Bedieningspaneel
- 5) Ventilatieopening  
(Folie niet verwijderen!)
- 6) Glazen draaiplateau

## 51.2 Bedieningspaneel en display



**Display:** Kooktijd, vermogen, functie en de actuele tijd worden hier getoond.

**Vermogen/Sound:** naar keuze de vermogenstand van de magnetron of voor in-/uitschakelen van de sound indrukken.

**Tijd:** Drukken om de klok in te stellen.

**Ontdooien:** Drukken om het ondooiprogramma te gebruiken.

**Programma's:** Drukken om een automatisch programma uit te kiezen.

**Stop:** Om het kookprogramma tijdelijk te stoppen (1x) of om alle eerdere instellingen te verwijderen (2x).

**Start/snelstart** Indrukken om het kookprogramma te starten of om het snelstart-kookprogramma in te schakelen.

**Tijd/Gewicht (draairegelaar):** Draaien om de kooktijd of het gewicht van het voedsel in te stellen.

## 51.3 Pieptonen

Het apparaat geeft ter kennisgeving de volgende akoestische signalen af:

- **Eén piepton:** Het apparaat heeft de input geaccepteerd.
- **Twee pieptonen:** Het apparaat heeft de input niet geaccepteerd. De input checken en opnieuw proberen.
- **Dree pieptonen:** Het einde van de kooktijd is bereikt.

## 51.4 Veiligheidsvoorzieningen

### 51.4.1 Waarschuwingsinstructies op apparaat



#### AVORSICHT Voorzichtig

Gevaar door hete oppervlakte!

Boven aan de achterkant bevindt zich een waarschuwing voor het gevaar door hete oppervlakten. De oppervlakte van het apparaat kan zeer heet worden.

- De hete oppervlakte van het apparaat niet aanraken.  
Brandgevaar!
- Zet of leg geen voorwerpen op het apparaat.

### 51.4.2 Deurvergrendeling

In de deurvergrendeling van het apparaat is een veiligheidsschakelaar ingebouwd, die de werking van het apparaat bij een openstaande deur verhindert.

#### AVORSICHT Voorzichtig

Gevaar door microgolven!

Is deze veiligheidsinrichting defect of wordt deze veiligheidsinrichting vermeden, dan bent u en zijn ook anderen blootgesteld aan microgolven

- Het apparaat niet gebruiken als de veiligheidsschakelaar defect is.
- Deze veiligheidsinrichting niet buiten werking stellen.

### 51.4.3 Kinderslot

Het kinderslot verhindert gebruik van het apparaat door kinderen zonder toezicht.

#### ◆ Activeren van het kinderslot



Drukt u de knop **Stop** drie seconden lang in, totdat u een piepton hoor en de functie zichtbaar is in het display. In vergrendelde toestand zijn alle knoppen gedeactiveerd.

#### ◆ Deactiveren van het kinderslot



Drukt u de knop **Stop** lang in, totdat u een piepton hoor en de functie zichtbaar is in het display. In ontgrendelde stand zijn alle knoppen weer geactiveerd.

## 51.5 Typeplaatje

Het typeplaatje met de aansluit- en vermogensgegevens bevindt zich aan de achterkant van het apparaat.

## **52 Bediening en gebruik**

In dit hoofdstuk krijgt u belangrijke aanwijzingen m.b.t. de bediening van het apparaat. Neem de aanwijzingen in acht om gevaren en beschadigingen te voorkomen.

### **WAARSCHUWING**

### **WAARSCHUWING**

- Het apparaat tijdens gebruik niet uit het oog verliezen, zodat er bij gevaren snel ingegrepen kan worden.

#### **52.1 Basis van het magnetron koken**

- De voor de verwarming van de gerechten benodigde tijd en het vermogen hangt onder andere af van de eindtemperatuur, de hoeveelheid en de soort en toestand van het gerecht. Gebruik de kortst aangegeven kooktijd en verleng de tijd naar behoeftte.
- Sorteer de te bereiden etenswaren zorgvuldig. Plaats de dikste stukken op de rand van de vorm.
- Dek het gerecht tijdens het koken af. Een deksel verhindert spatten en draagt bij tot een gelijkmatig garen/verhitten.
- Tijdens het verwarmen dient u het gerecht meermaals om te draaien, anders te leggen of om te roeren, zodat uw een gelijkmatige temperatuurverdeling krijgt.
- Eventueel aanwezige kiemen in het gerecht worden alleen bij een voldoende hoge temperatuur ( $>70^{\circ}\text{C}$ ) en bij een voldoende lange tijd ( $>10$  min.) gedood.
- Levensmiddelen met vaste huid of schaal zoals tomaten, worsten, schilaardappelen en aubergines meermaals prikken ofwel inkerven, zodat ontstane damp ontsnappen kan en de levensmiddelen niet uit elkaar spatten.
- Eieren zonder schaal mogen alleen dan in de magnetron opgewarmd worden, wanneer er in het vel van de eierdooier van tevoren meermaals geprikt is. De eierdooier kan anders na het verwarmen met hoge druk naar buiten sputten.
- Verleg gerechten zoals gehaktballetjes na de helft van de kooktijd van boven naar beneden en van het midden tot aan de uiterste rand.

#### **52.2 Soorten gebruik**

Het apparaat kan op verschillende manier gebruikt worden. De volgende opsomming geeft de mogelijkheden van gebruik van het apparaat aan:

##### **◆ Gebruik "Magnetron"**

Dit gebruik is geschikt voor normaal verhitten van gerechten.

##### **◆ Gebruik "Kookprogramma"**

Bij dit gebruik kan het kookprogramma uit 8 verschillende menu's uitgekozen worden.

##### **◆ Automatisch ontdooien**

Dit gebruik is geschikt voor het ontdooien van bevroren gerechten.

## 52.3 Aanwijzingen magnetron kookgerei

Het ideale materiaal voor magnetronkookgerei is dusdanig gemaakt, dat de microgolven doorgelaten worden en de energie kan doordringen in de vormen, zodat de gerechten opwarmen. Neem de volgende aanwijzingen in acht bij de keuze van passend kookgerei:

### HINWEIS

### Tip

Neem de volgende aanwijzingen in acht bij de keuze van passend kookgerei:

- ▶ Microgolven kunnen niet door metaal. Gereedschap uit metaal en kookgerei met metalen ornamenten dienen daarom niet gebruikt te worden.
- ▶ Gebruik bij het koken in de magnetron geen producten uit recycling papier, omdat hierin kleine metaalfragmenten kunnen zitten, die vonken en/of brand kunnen veroorzaken.
- ▶ Gebruik bij voorkeur rond of ovaal kookgerei in plaats van vierkant of rechthoekig, omdat voedsel in de hoeken er toe neigt oververhit te raken.
- ▶ Gebruik geen aluminiumfolie in de magnetron.

De volgende tabel dient als houvast bij de keuze van het juiste kookgerei:

Kookgerei	Magnetron
Hittebestendig glasservies	✓
Niet hittebestendig glasservies	✗
Hittebestendig keramisch servies	✓
Magnetronbestendige kunststofvormen	✓
Keukenpapier	✓
Metaalblik	✗
Voetstuk uit metaal, metalen bak	✗
Aluminiumfolie en - vormen	✗

## 52.4 Deur openen/sluiten

### ◆ Deur openen

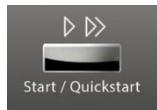
Trek met de handgreep de deur open om de deur van het apparaat te openen. Mocht het apparaat ingeschakeld zijn, dan wordt het actuele kookprogramma onderbroken

### HINWEIS

### Tip

- ▶ Laat de deur een moment open voordat u in de binnenruimte tast, om zo de opgehoede hitte te laten ontsnappen.

### ◆ Deur sluiten



Sluit de deur totdat de deurvergrendeling hoorbaar sluit. Mocht een lopend programma door het openen van de deur onderbroken zijn, dan wordt het actuele kookprogramma na drukken op de knop **Start/Snelstart** voortgezet.

## 52.5 Sound aan-/uitzetten



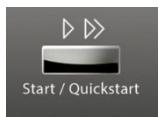
Druk 3 seconden op de knop **Vermogen/Sound** om de Sound (pieptoon) in of uit te schakelen. Beëindigingsberichten van de programma's en waarschuwingsignalen klinken ook bij uitgeschakelde sound.

## 52.6 Inschakelen naar programmakeuze



Druk na de gemaakte programmakeuze met de draairegelaar op de knop **Start/Snelstart** om het ingestelde kookprogramma te starten.

## 52.7 Snelstart



Gebruik deze functie om de oven voor het comfortabele koken bij 100% magnetron gebruik te programmeren. Druk snel achter elkaar op de **Start** knop om de kooktijd in te stellen.

De oven start na twee seconden automatisch.

Wanneer het einde van de kooktijd is bereikt, volgen drie geluidssignalen en verschijnt in het display **END**.

## 52.8 Uitschakelen

Om een lopend kookprogramma te onderbreken kunt u als volgt te werk gaan:



Druk eenmaal op de knop **Stop**. Het lopende kookprogramma wordt onderbroken.

Open de deur van het apparaat. Het lopende kookprogramma wordt onderbroken.



### HINWEIS

### Tip

- Om het onderbroken kookprogramma voort te zetten, drukt u na het sluiten van de deur op de knop **Start/Snelstart**.

Om het onderbroken programma te beëindigen, drukt u voor de tweede keer op de knop **Stop**.



### HINWEIS

### Tip

- Bij aanvang van een ander kookprogramma drukt u op de knop **Stop** waarbij de aanwijzing op het display verdwijnt en het systeem wordt teruggezet.

## 52.9 Instellen van de klok

Om de klok van het apparaat in te stellen, gaat u als volgt te werk:



### ◆ Instelstand activeren

Druk op de knop **Tijd**.



Druk op de knop **Tijd** om de oven van het 24- op het 12-uur systeem om te zetten.

#### ◆ Uren instellen



Draai aan de draaiknop **Tijd/Gewicht**, totdat het juiste uur verschijnt.



Druk op de knop **Tijd** om het gekozen uur te bewaren.

#### ◆ Minuten instellen



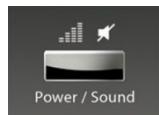
Draai aan de draaiknop **Tijd/Gewicht**, totdat de juiste minuut verschijnt.

Druk op de knop **Tijd** om de gekozen tijd te bewaren.

## 52.10 Gebruik "Magnetron"

Bij het koken met de magnetron kunt u het vermogen en de kooktijd (maximaal 60 minuten) aanpassen.

#### ◆ Instellen van het vermogen



Kies de gewenste vermogensstand, waarbij u de knop **Vermogen/Sound** overeenkomstig vaak indrukt (zie tabel onder).

#### ◆ Instellen van de kooktijd

Stel de kooktijd in door aan de draaiknop **Tijd/Gewicht** te draaien.



#### ◆ Kookprogramma starten



Druk na de programmakeuze op de knop **Start/Snelstart** om het ingestelde kookprogramma te starten.

#### ◆ Einde van het kookprogramma

Wanneer het einde van de kooktijd is bereikt, volgen drie geluidssignalen en verschijnt in het display END.

Watt	Vermogen			Toepassing
P800	100 %	800 Watt	Hoog	Snel koken en opwarmen
P640	80 %	640 Watt		Zuinig koken en verwarmen
P480	60 %	480 Watt	Gemiddeld hoog	Verwarmen kleine porties en fijne gerechten
P320	40 %	320 Watt	Gemiddeld	Zwak doorkoken
P160	20 %	160 Watt	Gemiddeld-laag/ontdooien	Zuinig ontdooien fijne gerechten
P0	Laag			Warmhouden

## 52.11 Gebruik "Kookprogramma"

Bij gebruik van dit kookprogramma kunt u uit 8 verschillende menu's kiezen. Meer informatie vindt u in de tabel.

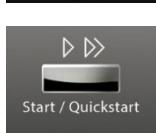
### ◆ Keuze van het programma



Kies het gewenste programma uit, door een aantal keer op de knop **Programma's** te drukken (zie tabel).



### ◆ Instellen van de hoeveelheid / gewicht



Stel het gewenste aantal porties of het gewicht in, door aan de draairegelaar **tijd/gewicht** te draaien (zie tabel).

### ◆ Kookprogramma starten

Druk na de programmakeuze op de knop **Start/Snelstart** om het ingestelde kookprogramma te starten.

### ◆ Einde van het kookprogramma

Wenn das Ende der Garzeit erreicht ist, gibt das System drie Wanneer het einde van de kooktijd is bereikt, volgen drie geluidssignalen en verschijnt in het display **END**.

Kookprogramma		Draairegelaar tijd/gewicht						
Prog.	Menü	1	2	3	4	5	6	7
1	Hete dranken (200 ml/cup)	1	2	3				
2	Rijst	150 g	300 g	450 g	600 g			
3	Pasta	100 g	200 g	300 g				
4	Aardappel (elk 230 g)	1	2	3				
5	Opwarmen	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g	700 g	800 g
6	Vis	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g		
7	Popcorn	100g – 3 Minuten						
8	Pizza Opwarmen	150 g	300 g	450 g				

### HINWEIS

### Tip

- Tijdens het koken moet het voedsel eventueel na de helft van de kooktijd omdraaien, om ervoor te zorgen dat het gelijkmatig gaar wordt.
- Bij sommige menu's stopt het apparaat na de helft van de kooktijd, zodat u de etenswaren kunt roeren en alles gelijkmatig gaar wordt. Druk daarna op de knop **Start/Snelstart**, om de bereiding voort te zetten.



## 52.12 Gebruik "Automatisch ontgooien"

Met behulp van het menu "Automatisch ontgooien" kunt u bevroren gerechten ontgooien.



### ◆ Keuze van "Automatisch ontgooien"

Kies het ontgooiprogramma door op de knop **ontgroeien** te drukken.



### ◆ Instellen van de hoeveelheid / gewicht

Stel het gewenste aantal porties of het gewicht in, door aan de draairegelaar **tijd/gewicht** te draaien. U kunt het gewicht instellen van 100 g – 1.800 g.



### ◆ "Automatisch ontgroeien" starten

Druk na de programmakeuze op de knop **Start/Snelstart** om het programma "Automatisch ontgroeien" te starten.

#### HINWEIS

#### Tip

- Stop af en toe om het ontgroeide gerecht eruit te nemen ofwel apart te zetten als het na de geschatte ontgootijd niet is ontgroeid.
- Programmeer de oven in stappen van 1 minuut, totdat het diepvriesgerecht volledig is ontgroeid.
- Bij het gebruik van kunststof bakjes uit de vriezer moet de ontgootijd zo lang duren totdat het gerecht uit het bakje genomen kan worden en daarna in een magnetronbestendige vorm gedaan kan worden.

## 53 Reiniging en onderhoud

In dit hoofdstuk krijgt u belangrijke informatie m.b.t de reiniging en het onderhoud van het apparaat. Neem de aanwijzingen in acht om beschadigingen door verkeerde reiniging van het apparaat te voorkomen en een storingvrij gebruik te waarborgen.

### 53.1 Veiligheidsvoorschriften

#### AVORSICHT

#### Voorzichtig

Schenkt u eerst aandacht aan de volgende veiligheidsvoorschriften voordat u met de reiniging van het apparaat begint:

- Het apparaat moet regelmatig worden gereinigd en restanten van voedsel moeten worden verwijderd. Wanneer het apparaat niet schoon wordt gehouden kan het oppervlak beschadigd raken, wat kan leiden tot een kortere levensduur van het apparaat, gevaar voor de gebruiker en schimmel- en bacteriële infecties.
- Schakelt u de oven vóór het reinigen uit en trek de stekker uit het stopcontact.
- De binnenkant van de oven is na gebruik heet. Er is daardoor kans op verbranden! Wacht u totdat het apparaat is afgekoeld.
- Reinigt u de binnenkant na gebruik, zodra hij is afgekoeld. Te lang wachten verzwaart de reiniging onnodig en maakt het in extreme gevallen onmogelijk. Te sterke verontreinigingen kunnen onder omstandigheden het apparaat beschadigen.

## **AVORSICHT**

## Voorzichtig

- Als er vloeistof het apparaat binnendringt, kunnen elektronische componenten beschadigd raken. Let u er op dat er geen vloeistof door de ventilatiegleuven in het binnenste van het apparaat terecht komt.
- Gebruik geen agressieve of schurende reinigingsmiddelen en geen oplosmiddelen.
- Kras niet met een hard voorwerp over hardnekkige verontreinigingen.

## 53.2 Reiniging

### ◆ Binnenkant en binnenkant deur

- Houd de binnenkant van de oven schoon. Veeg gemorste en door spetteren ontstane maaltijdresten met een vochtige doek van de wanden aan de binnenkant. Bij sterke vervuiling van de oven kan een mild reinigingsmiddel gebruikt worden.
- Veeg de deur, het raam en de deurdichtingen met een vochtige doek af, om zo door spetteren en morsen ontstane maaltijdresten te verwijderen. Maaltijdresten aan de deurdichting kunnen er toe leiden dat de deur niet meer goed sluit en dat daardoor microgolven vrijkomen.
- Veeg de neergeslagen damp op de ovendeur met een vochtige doek af. Dit kan het geval zijn als het apparaat in een zeer vochtige omgeving gebruikt is en is normaal.
- Luchtjes kunt u uit de oven verwijderen door een kopje water te vullen met sap en schil van een citroen, het vervolgens in een magnetronbestendige schotel te gieten en dan vijf minuten in de magnetron stand te koken. Veeg de oven daarna grondig met een zachte doek droog.
- Laat na reiniging de binnenkant van de ovendeur open, totdat het apparaat droog is.

### ◆ Voorkant en bedieningspaneel

- Reinig de voorkant van het apparaat en het bedieningspaneel met een zachte, licht vochtige doek.
- Let er op dat het bedieningspaneel niet nat wordt. Gebruik om het te reinigen een zachte, vochtige doek.

## HINWEIS

## Tip

- Laat de ovendeur open om te voorkomen dat het apparaat per vergissing wordt ingeschakeld.

### ◆ Buitenkant

- De oppervlakte aan de buitenkant van het apparaat met een vochtige doek reinigen.
- De roestvrijstalen oppervlakken kunnen met een in de handel gebruikelijk r.v.s. reinigingsmiddel onderhouden worden.

### ◆ Glazen draaiplateau, draairing

- De glasplaat moet zo nu en dan uit het apparaat genomen worden en gereinigd worden. Wast u de plaat in een warme zeepoplossing of in de vaatwasser.

- De draairing moet regelmatig schoongemaakt worden om te veel geluidsgeweld of een storing van de draaibeweging te voorkomen.  
De draairing kan in een milde zeepoplossing of in een vaatwasser schoongemaakt worden. Let u er op dat de draairing na het reinigen weer volgens voorschrift wordt teruggelegd.
- Veegt u de bodem van de oven met een mild reinigingsmiddel af. Bij sterke vervuiling van de ovenbodem kan een mild reinigingsmiddel gebruikt worden.

## 54 Storingen verhelpen

In dit hoofdstuk krijgt u belangrijke informatie m.b.t. het lokaliseren van storingen en het verhelpen van storingen. Let u op de aanwijzingen om gevaren en beschadigingen te voorkomen.

### 54.1 Veiligheidsvoorschriften

#### **AVORSICHT** Voorzichtig

- Reparaties aan elektrische apparaten mogen alleen uitgevoerd worden door gekwalificeerd vakpersoneel dat door de fabrikant is geschoold.
- Door ondeskundige reparaties kunnen aanzienlijke gevaren voor de gebruiker ontstaan, evenals schaden aan het apparaat.

### 54.2 Oorzaken van de storingen en het verhelpen

De volgende tabel helpt bij het lokaliseren en het verhelpen van kleinere storingen

Storing	Mogelijke oorzaak	Verhelpen
Het gekozen programma start niet	Apparaatdeur niet gesloten	Apparaatdeur sluiten
	Stekker niet in stopcontact	Stekker in stopcontact doen
	Zekering niet ingeschakeld	Zekering inschakelen
Het draaiplateau draait schoksgewijs	Vuil tussen het draaiplateau en de bodem van het apparaat	Verontreinigingen verwijderen
	Vuilresten aan draairing	
	Schaal te groot	Ander vaartuig gebruik
Gerecht na afloop van de ingestelde tijd niet genoeg ontdooied, verwarmd ofwel gaan geworden.	Tijd ofwel vermogen verkeerd gekozen	Tijd en vermogen opnieuw instellen Het gebeuren herhalen
Het apparaat functioneert, maar de binnenverlichting niet	Binnenverlichting kapot	Binnenverlichting door Servicedienst laten repareren

Tijdens inschakeling van de magnetron ontstaan niet normale geluiden	Gerechten met aluminium afgedekt Het servies bevat metaal en er ontstaan vonken	Aluminiumfolie verwijderen Adviezen gebruik servies lezen
De tijd in het display klop niet	Stroomuitval	Tijd opnieuw instellen

**HINWEIS****Tip**

- Als u met de bovengenoemde stappen het probleem niet kunt verhelpen, neem dan contact op met de klantendienst.

**55 Afvoer van het oude apparaat**

Oude elektrische en elektronische apparaten bevatten vaak nog waardevolle materialen. Ze bevatten echter ook schadelijke stoffen, die voor hun functioneren en veiligheid noodzakelijk waren.

In het huishoudelijk afval of bij verkeerde behandeling kunnen deze stoffen de menselijke gezondheid en het milieu schade aanbrengen. Zet uw oude apparaat daarom nooit bij het gewone huishoudelijk vuil.

**HINWEIS****Tip**

- Maak gebruik van de in uw woonplaats voorhanden zijnde inzamelplek voor teruggegeven en verwerking van oude elektrische en elektronische apparaten. Haal eventueel informatie bij uw gemeentehuis, de vuilnisophaldienst of bij uw winkelier.
- Zorg ervoor dat uw oude apparaat tot het moment van transport op een kinderveilige plek wordt bewaard.

**56 Garantie**

Voor dit product geven wij beginnend op de koopdatum 24 maanden garantie voor gebreken die terug te voeren zijn op productie- of materiaalfouten. Onze garantie geldt voor Duitsland, Oostenrijk en Nederland. Neem voor alle andere landen a.u.b. contact met ons op.

Uw wettelijke aanspraken op waarborg volgens §437 ff. BGB (= Duitse Burgerlijk Wetboek) blijven hiervan onaangeroerd. De gebruikmaking van uw wettelijke rechten bij gebreken is voor u kosteloos. Niet in de garantie inbegrepen zijn schaden, die ontstaan zijn door een ondeskundige behandeling of inzet, evenals gebreken, die de functie of de waarde van het apparaat slechts weinig beïnvloeden. Verder zijn slijtageonderdelen, transportschaden, voor zover deze niet door ons te verantwoorden zijn, evenals schaden, die ontstaan zijn door niet door ons uitgevoerde reparaties, uitgesloten van de aanspraak op garantie.

---

Dit apparaat is geconstrueerd voor het gebruik in de particuliere sfeer (huishoudelijk gebruik) en komt overeen met de te leveren prestaties. Een eventueel gebruik in de commerciële inzet valt alleen voor zover onder de garantie, als het in de omvang te vergelijken is met de belasting van een particulier gebruik. Het is niet bestemd voor een verdergaand, commercieel gebruik.

Bij terechte klachten zullen wij het gebrekkige apparaat naar onze keuze repareren of omruilen voor een apparaat zonder gebreken. Open gebreken moeten binnen 14 dagen na de levering aangegeven worden. Andere aanspraken zijn uitgesloten.

Neem voor het indienen van een aanspraak op garantie a.u.b. voor het terugzenden van het apparaat (altijd met bewijs van aankoop) contact met ons op. Onze contactgegevens („garantiegever“) vindt u aan het begin van deze bedieningshandleiding.

## 57 Technische gegevens

Apparaat	Magnetron
Naam	M20 electronic (pure white)
Artikel nr.	3315 (3312)
Aansluitgegevens	230-240V; 50Hz
Vermogensopname	1200 W (Magnetron) ≤ 1 W (Standby)
Magnetron uitgangsvermogen	800 W
Optimale frequentie	2450 MHz
Afmetingen buitenkant	455 x 255 x 400 mm
Afmetingen binnenkant	290 x 180 x 290 mm
Oven capaciteit	Ca. 20 L
Netto gewicht	10,5 kg

---

**Руководство по эксплуатации**  
**Микроволновая печь**  
**M20 electronic (pure white)**



Артикул 3315, 3312

## **58 Руководство по эксплуатации**

### **58.1 Общие указания**

Прочтите информацию, содержащуюся в данном Руководстве по эксплуатации, чтобы быстро ознакомиться с прибором и в полном объеме использовать все его функции. Ваша микроволновая печь прослужит Вам долгие годы при надлежащем использовании и уходе. Желаем вам много удовольствия от использования!

### **58.2 Информация о данном руководстве**

Данное Руководство по эксплуатации является составной частью микроволновой печи (в дальнейшем именуемой «прибор») и содержит важные указания по вводу в эксплуатацию, технике безопасности, использованию по назначению, а также уходу за прибором.

Руководство по эксплуатации должно всегда находиться вблизи прибора. Его необходимо прочесть всем лицам, осуществляющим:

- ввод в эксплуатацию,
- обслуживание,
- устранение неисправностей и/или
- очистку прибора.

Сохраните данное Руководство по эксплуатации, при передаче прибора другому лицу передайте вместе с ним Руководство по эксплуатации.

### **58.3 Предупредительные указания**

В данном Руководстве по эксплуатации используются следующие предупредительные указания:

#### **▲GEFAHR ОПАСНОСТЬ**

**Предупредительное указание этой степени опасности обозначает угрозу опасной ситуации.** Если опасная ситуация не будет предотвращена, это может привести к смерти или тяжелым травмам.

► Во избежание опасности смерти или тяжелых травм людей необходимо следовать инструкциям в данном предупредительном указании.

#### **▲WARNUNG ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**Предупредительное указание этой степени опасности обозначает возможность опасной ситуации.** Если опасная ситуация не будет предотвращена, это может привести к тяжелым травмам.

► Во избежание опасности травм людей необходимо следовать инструкциям в данном предупредительном указании.

#### **▲VORSICHT ОСТОРОЖНО**

**Предупредительное указание этой степени опасности обозначает возможность опасной ситуации.**

**AVORSICHT**

## ОСТОРОЖНО

Если опасная ситуация не будет предотвращена, это может привести к легким или умеренно тяжелым травмам.

- Во избежание опасности травм людей необходимо следовать инструкциям в данном предупредительном указании.

**HINWEIS**

## ПРИМЕЧАНИЕ

Примечание обозначает дополнительную информацию, облегчающую обращение с прибором.

### 58.4 Ограничение ответственности

Вся содержащаяся в данном Руководстве по эксплуатации техническая информация, данные и указания по установке, эксплуатации и уходу за прибором соответствуют актуальному уровню наших знаний на момент печати и учитывают весь наш опыт и знания.

Сведения, рисунки и описания, содержащиеся в данном Руководстве по эксплуатации, не могут являться основанием для заявления каких-либо претензий.

Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший вследствие:

- несоблюдения указаний, содержащихся в Руководстве по эксплуатации;
- использования прибора не по назначению;
- неквалифицированного ремонта;
- технических изменений, модификаций прибора;
- использования не разрешенных запчастей.

Мы не рекомендуем осуществлять какие-либо модификации прибора, в случае модификаций гарантия становится недействительной.

Перевод осуществляется самым добросовестным образом. Однако мы не несем ответственности за ошибки в переводе, даже если перевод был выполнен нами или по нашему заказу. Наши обязательства ограничиваются только оригинальным немецким текстом.

### 58.5 Защита авторского права

Данная документация защищена авторским правом. CASO GmbH сохраняет за собой все права, в том числе право на фотомеханическое воспроизведение, копирование и распространение посредством особых способов (например, обработка данных, носители данных, сети передачи данных), в том числе частичное. Мы оставляем за собой право на внесение содержательных и технических изменений.

## 59 Безопасность

В этой главе Вы получите важные указания по безопасности при обращении с прибором. Данный прибор соответствует установленным правилам техники безопасности. Однако ненадлежащая эксплуатация прибора может привести к травмам людей и причинению материального ущерба.

## **59.1 Использование по назначению**

Данный прибор предназначен для использования в домашнем хозяйстве в закрытых помещениях для:

- размораживания
- подогревания
- приготовления продуктов питания и напитков.

Данный прибор предназначен также для использования:

- на кухне для сотрудников магазинов, офисов и других коммерческих организаций;
- в мини-гостиницах типа B&Bs;
- в фермерских хозяйствах;
- клиентами в гостиницах, отелях и других жилых учреждениях.

Другое использование или использование, выходящие за рамки вышеуказанного, является использованием не по назначению.

### **⚠️ WARNUNG ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**Опасность вследствие использования не по назначению!**

**Опасность может исходить от прибора, если оно используется не по назначению и / или использовании отличном от указанного в Руководстве.**

- ▶ Использовать прибор только по назначению.
- ▶ Соблюдать принципы и методы, описанные в данном Руководстве по эксплуатации.

Претензии и требования любого рода в связи с ущербом, причиненным вследствие использования прибора не по назначению, исключены. Все риски несет пользователь.

## **59.2 Общие требования техники безопасности**

### **HINWEIS**

### **Примечание**

**В целях обеспечения безопасного обращения с прибором следуйте нижеприведенным общим требованиям техники безопасности:**

**Прочтите все эти инструкции перед использованием прибора.**

- ▶ Перед использованием проверяйте прибор на предмет видимых внешних повреждений. Если прибор поврежден, не используйте его.
- ▶ Прибор не предназначен для сушки, подогрева или обогрева живых животных.

**HINWEIS****Примечание**

- ▶ Этот прибор могут использовать дети в возрасте 8 лет и старше, если они находятся под присмотром или были проинструктированы о безопасном использовании прибора и понимают возможные опасности.
- ▶ Дети должны чистить и обслуживать прибор только в возрасте старше 8 лет и под присмотром взрослых.
- ▶ Не позволяйте детям играть с прибором.
- ▶ Храните прибор и его соединительный кабель в недоступном месте для детей в возрасте до 8 лет.
- ▶ Прибор могут использовать люди с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с отсутствием опыта и / или знаний об их использовании, если они находятся под присмотром или были проинструктированы по безопасному использованию прибора и понимают возникающие опасности.
- ▶ Только авторизованные сервисные центры могут выполнять ремонт прибора, в противном случае гарантийные обязательства будут аннулированы в случае любых последующих повреждений. Неправильно выполненный ремонт может представлять серьезную опасность для пользователя.
- ▶ Неисправные детали всегда следует заменять оригинальными запчастями. Только такие детали гарантируют соблюдение требований безопасности.
- ▶ Используйте только ту посуду, которая подходит для использования в микроволновых печах.
- ▶ Используйте этот прибор только по прямому назначению, как описано в данном руководстве. Не используйте в этом приборе едкие химические вещества или пары. Этот тип прибора специально разработан для нагрева,

**HINWEIS****Примечание**

приготовления или сушки пищи. Он не предназначен для промышленного или лабораторного использования.

- Не используйте этот прибор, если у него поврежден шнур или вилка, если он не работает должным образом или если он был повреждено или упал. Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен производителем, его сервисным агентом или лицом с аналогичной квалификацией, чтобы избежать опасности.
- Пищевые термометры нельзя использовать во время работы микроволновой печи.
- Прибор представляет собой ISM-прибор группы 2 класса В. К приборам данной категории относятся все приборы промышленного, научного и медицинского использования, в которых для обработки материалов намеренно производится или используется высокочастотное излучение, например, электромагнитное излучение, а также приборы с электроэррозионным действием. Приборы класса В предназначены для использования в домашнем хозяйстве и рассчитаны на подключение к системе бытового электроснабжения и низковольтным устройствам в зданиях.
- Микроволновая печь должна стоять отдельно.
- Микроволновую печь нельзя использовать в шкафу.
- Прибор следует устанавливать задней стороной к стене.
- **Внимание:** Прибор нельзя устанавливать над варочной поверхностью или над другим источником высоких температур, так как это может привести к повреждениям прибора и аннулированию гарантии.

**HINWEIS****Примечание**

- ▶ Прибор не предназначен для использования с внешним таймером или отдельным прибором дистанционного управления.
- ▶ Прибор предназначен исключительно для домашнего, а не для промышленного пользования.
- ▶ Ни в коем случае не снимайте фиксаторы, расположенные на задней стороне и по бокам прибора, так как они обеспечивают необходимое минимальное расстояние для циркуляции воздуха.
- ▶ Во избежание повреждений прибора перед транспортировкой необходимо надежно зафиксировать вращающуюся тарелку.
- ▶ Микроволновая печь предназначена исключительно для размораживания, приготовления и варки продуктов на пару.
- ▶ Прибор нельзя чистить пароочистителем.

## 59.3 Источники опасности

### 59.3.1 Опасность, исходящая от микроволн

**WARNUNG****Предупреждение**

**Воздействие микроволн на человеческое тело может привести к травмам.**

**Чтобы оградить себя и третьих лиц от воздействия микроволнового излучения, следуйте нижеприведенным правилам техники безопасности.**

- ▶ Ни в коем случае не используйте прибор с открытой дверцей. Неисправный или измененный выключатель безопасности может привести к опасностям, исходящим от микроволновой печи.

## **⚠WARNING** Предупреждение

- Если дверь или дверные уплотнения повреждены, запрещается эксплуатировать прибор до тех пор, пока оно не будет отремонтировано уполномоченным лицом.
- **Осторожно:** В связи со связанными с этим опасностями ремонт и операции по техническому обслуживанию прибора, при которых необходимо снимать покрытие, защищающее от воздействия облучения, разрешается выполнять только квалифицированным специалистам. Это также относится к замене шнура питания или освещения.

### 59.3.2 Опасность ожога

## **⚠WARNING** Предупреждение

**Продукт, нагреваемый с помощью данного прибора, а также используемая кухонная посуда и поверхность прибора могут сильно нагреваться.**

Чтобы не обжечься и не обжечь других, следуйте нижеприведенным указаниям по безопасности.

- При нагревании напитков в микроволновой печи они могут внезапно вскипеть, поэтому необходимо обращаться с содержащими их емкостями осторожно.
- Не используйте печь для жарки во фритюре. Горячее масло может привести к повреждениям деталей печи и кухонной посуды, а также к ожогам.
- Содержимое бутылочек или стаканчиков для малышей во избежание ожогов после разогревания необходимо перемешать и проверить его температуру, прежде чем давать ребенку.
- Кухонные приборы могут нагреваться вследствие передачи тепла от продуктов. Мы рекомендуем использовать в качестве защиты прихватки.

**⚠WARNING** Предупреждение

- Дверца и наружные поверхности прибора могут сильно нагреваться во время его эксплуатации.
- Во время работы прибора его доступные поверхности могут нагреваться до высоких температур.
- Извлекая продукты из печи, используйте кухонные прихватки или защитные перчатки.
- **Внимание!** При открывании крышек или снятии защитных пленок может выходить горячий пар.

### 59.3.3 Опасность пожара

**⚠WARNING** Предупреждение

**При неправильном использовании прибора существует опасность пожара вследствие воспламенения содержимого.**

Во избежание опасности пожара следуйте нижеприведенным указаниям по безопасности:

- Ни в коем случае не используйте прибор для хранения или сушки воспламеняющихся материалов.
- Не подогревайте спирт в неразведенном состоянии.
- Пустой прибор нельзя использовать.
- Для снижения опасности пожара во внутреннем пространстве печи:

a) Не оставляйте прибор без присмотра, если Вы разогреваете или готовите продукты в одноразовых емкостях из пластика, бумаги или других воспламеняющихся материалов.

b) Удалите проволочные застежки с бумажных или пластиковых пакетов перед тем, как поместить пакет в прибор.

**⚠WARNING** Предупреждение

- c) Если Вы почувствовали дым, чтобы погасить пламя, выключите прибор или отсоедините его от сети и не открывайте дверцу.
- d) Не храните ничего внутри печи. Когда прибор не работает, его нельзя использовать для хранения бумажных предметов, кухонной утвари или продуктов.
- Никогда не оставляйте прибор без присмотра, если вы разогреваете или готовите пищу в одноразовых контейнерах из пластика, бумаги или других легковоспламеняющихся материалов.
- Одноразовые емкости из пластика должны иметь свойства, перечисленные в разделе «**Примечания касательно посуды, используемой в микроволновой печи**».
- Микроволновая печь предназначена для подогрева блюд и напитков. Сушка продуктов питания или одежды и нагревание грелок, тапочек, губок, влажной ткани и т. п. могут привести к травмам или возгоранию.
- Всегда удаляйте остатки продуктов с прибора, иначе они могут воспламениться.

#### 59.3.4 Опасность взрыва

**⚠WARNING** Предупреждение

При неправильном использовании прибора существует опасность взрыва вследствие возникновения избыточного давления.

Во избежание опасности взрыва следуйте нижеприведенным указаниям по безопасности:



## Предупреждение

- ▶ Никогда не разогревайте продукты и напитки в закрытых емкостях, так как эти емкости могут взорваться.
- ▶ Не подогревайте внутри прибора яйца в скорлупе или яйца, сваренные вскруты, так как они могут взорваться и после завершения тепловой обработки в микроволновой печи.
- ▶ В продуктах с толстой кожурой, например, картофеле, целых тыквах, яблоках или каштанах перед приготовлением в приборе необходимо сделать проколы.

### 59.3.5 Опасность электрического тока



#### Опасность

**Опасность для жизни вследствие электрического тока!** Контакт с проводами или деталями прибора, находящимися под напряжением, опасен для жизни!

Во избежание опасности вследствие электрического тока следуйте нижеприведенным указаниям по безопасности:

- ▶ Прибор нельзя использовать, если его кабель или штекер повреждены, если прибор работает со сбоями, упал или получил повреждения. Во избежание опасности в случае повреждения кабеля или штекера прибора его замена должна осуществляться производителем или его уполномоченным представителем по техническому обслуживанию.
- ▶ Ни в коем случае не открывайте корпус прибора. При контакте с разъемами и соединительными элементами, находящимися под напряжением, а также при изменении электрической и механической конструкции существует опасность электрического удара. Кроме того, это может привести к сбоям в работе прибора.



## Опасность

► **Осторожно:** Работы по техническому обслуживанию и ремонту, при выполнении которых снимается защита от микроволнового излучения, должны выполняться специалистом, как и замена освещения и кабеля прибора. Для этого прибор необходимо отправить в сервисный центр.

## 59.4 Ввод в эксплуатацию

В данной главе Вы получите важные указания по вводу прибора в эксплуатацию. Во избежание опасностей и повреждений следуйте данным указаниям.

## 59.5 Указания по безопасности



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не позволяйте детям играть с упаковочными материалами. Опасность удушья!
- По причине тяжести прибора транспортировка, а также распаковка и установка прибора должны осуществляться двумя лицами.

## 59.6 Объем поставки и проверка после транспортировки

В стандартной комплектации в объем поставки микроволновой печи M20 electronic (pure white) входят следующие компоненты:

- Микроволновая печь M20 electronic (pure white)
- Стеклянная вращающаяся тарелка
- Роликовое кольцо
- Руководство по эксплуатации



### Примечание

- Проверьте поставку на предмет комплектности и видимых повреждений.
- В случае неполной поставки или повреждений вследствие ненадлежащей упаковки или транспортировки необходимо немедленно уведомить экспедитора, страховую компанию и поставщика.

## 59.7 Распаковка

Чтобы распаковать прибор, действуйте следующим образом. Выньте прибор из коробки и удалите упаковочный материал. Снимите аксессуары и удалите упаковочный материал. Удалите защитную клейкую ленту красного цвета с дна. Снимите синюю защитную пленку на самом приборе.



### Примечание

- Во избежание царапин и загрязнений защитную пленку снимите непосредственно перед установкой прибора в месте использования.
- Не снимайте защитную пленку на внутренней стороне дверцы (при наличии), так как она служит для более легкой очистки прибора.

## 59.8 Утилизация упаковки

Упаковка защищает прибор от повреждений во время транспортировки. Упаковочные материалы выбраны таким образом, чтобы они не загрязняли окружающую среду и легко утилизировались, поэтому они пригодны для переработки с целью повторного использования. Вторичное использование упаковки экономит сырьевые материалы и уменьшает образование отходов. Ненужные упаковочные материалы сдайте в пункт сбора системы вторичной переработки «Зеленая точка».



### HINWEIS

### Примечание

- По возможности сохраняйте оригинальную упаковку в течение гарантийного срока, чтобы в случае заявления гарантийной претензии вновь упаковать прибор соответствующим образом.

## 59.9 Установка

### 59.9.1 Требования к месту установки:

Для безопасной и безотказной работы прибора место его установки должно отвечать следующим требованиям:

- Прибор должен быть установлен на твердом, плоском, горизонтальном, теплостойком основании с достаточной несущей способностью для самой печи и максимально тяжелого блюда, приготавливаемого в ней.
- Выбирайте место для установки таким образом, чтобы дети не могли достать до горячих поверхностей прибора. Прибор не предназначен для встраивания в стену или во встроенный шкаф.
- Не устанавливайте прибор в горячем, мокром либо очень влажном месте или вблизи легковоспламеняющегося материала.
- Для бесперебойной работы прибора необходимо обеспечить достаточный приток воздуха. Оставьте 20 см свободного пространства над печью, 10 см позади нее, а также по 5 см с обеих сторон.
- Не закрывайте и не блокируйте отверстия на приборе.
- Не снимайте регулируемые ножки прибора.
- Необходимо обеспечить свободный доступ к розетке, чтобы в случае необходимости легко было отсоединить прибор от сети.
- Установку и монтаж прибора на подвижных местах установки (например, кораблях) разрешается выполнять только специализированным предприятиям/специалистам, если они смогут обеспечить необходимые условия для безопасного использования прибора.

### 59.9.2 Избегание радиопомех

Прибор может привести к возникновению помех радиоприемников, телевизоров и тому подобных приборов.

Нижеперечисленные меры помогут устраниТЬ или минимизировать помехи:

- Выполните очистку двери и уплотнительных поверхностей прибора.
- Устанавливайте радиоприемники, телевизоры и т.д. как можно дальше от прибора.

- 
- Подключите прибор к другой розетке, чтобы для прибора и для приемника, на котором возникают помехи, использовались разные электрические контуры.
  - Для обеспечения хорошего приема используйте правильно установленную антенну для приемника.

## 59.10 Монтаж аксессуаров

### 59.10.1 Вращающаяся стеклянная тарелка

Монтируйте вращающуюся тарелку следующим образом:

- Установите роликовое кольцо.
- Установите вращающуюся тарелку таким образом, чтобы пазы на нижней стороне вращающейся тарелки сцепились с рабочим валиком.

## 59.11 Подключение к сети

Для обеспечения безопасной работы прибора без сбоев при подключении к сети необходимо соблюдать нижеперечисленные указания:

- Прежде чем подключить прибор к сети, сравните технические параметры подключения (напряжение и частоту) на заводской табличке прибора с техническими параметрами Вашей сети. Во избежание повреждений прибора эти параметры должны совпадать. В случае сомнений проконсультируйтесь с Вашим специалистом по электрике.
- Розетка должна иметь предохранитель не менее 16А.
- Подключение прибора к электросети должно выполняться с помощью максимум 3-метрового, размотанного удлинительного кабеля с поперечным сечением 1,5 мм<sup>2</sup>. Использование многоконтактных штепсельных разъемов или сетевых разветвителей запрещено по причине связанной с этим опасности пожара.
- Удостоверьтесь, что соединительный провод не поврежден и не переброшен через горячие и/или остроконечные поверхности.
- Электрическая безопасность прибора может быть обеспечена только в том случае, если он подключен к цепи защиты, установленной в соответствии с действующими предписаниями. Питание от розетки без заземления запрещено. В случае сомнений пригласите квалифицированного электрика, который проверит Вашу внутреннюю проводку.

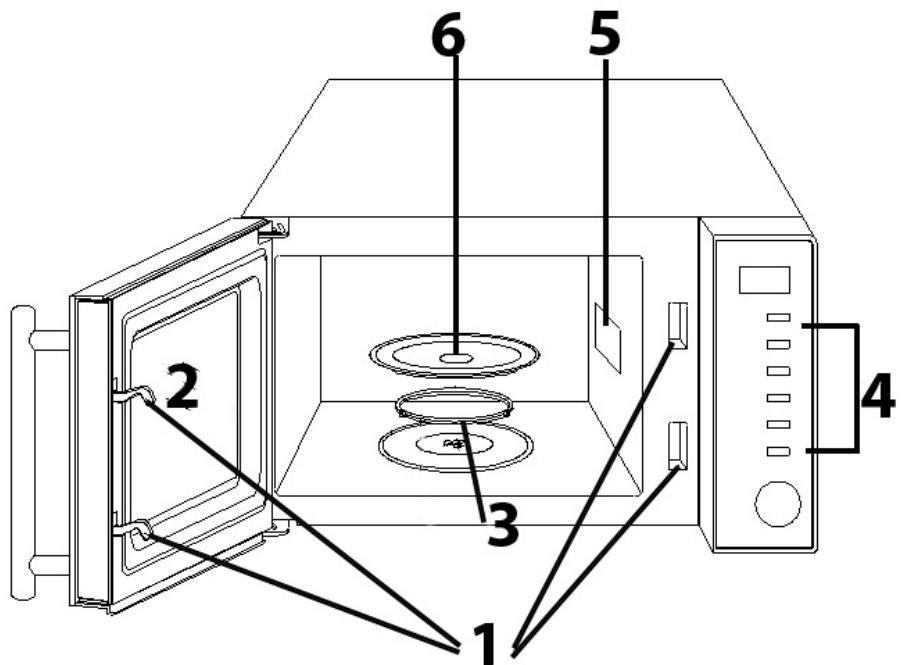
Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный по причине отсутствия или разрыва заземляющего провода.

## 60 Дизайн и функции

В этой главе Вы получите важные указания по дизайну и функциям прибора.

---

## 60.1 Описание



- (1) Защитный фиксатор дверцы
- (2) Окошко печи
- (3) Роликовое кольцо
- (4) Панель управления
- (5) Вентиляционное отверстие печи (пленку не снимать)
- (6) Стеклянная вращающаяся тарелка

## 60.2 Элементы управления и индикация



## 60.3 Звуковые сигналы

Для акустической обратной связи прибор издает следующие звуковые сигналы:

- **Один звуковой сигнал:** Прибор принял настройку.
- **Два звуковых сигнала:** Прибор не принял настройку. Проверьте настройку и попробуйте еще раз.
- **Три звуковых сигнала:** Конец времени приготовления.

## 60.4 Техника безопасности

### 60.4.1 Предупреждающие надписи на приборе



#### **AVORSICHT ОСТОРОЖНО**

##### **Опасность вследствие горячей поверхности!**

На задней верхней поверхности находится предупредительное указание об опасности вследствие горячих поверхностей. Поверхности прибора могут очень сильно нагреваться.

- ▶ Не прикасайтесь к горячим поверхностям прибора. Опасность ожога!
- ▶ Не ставьте и не кладите на прибор никакие предметы.

### 60.4.2 Фиксатор дверцы

В фиксатор дверцы прибора встроен предохранительный выключатель, препятствующий работе прибора при открытой дверце.

#### **AVORSICHT ОСТОРОЖНО**

##### **Опасность, исходящая от микроволн!**

При неисправности данного предохранительного устройства или отказе от его использования Вы подвергаете себя и третьих лиц непосредственному воздействию микроволнового излучения.

- ▶ Не используйте прибор, если его предохранительный выключатель поврежден.
- ▶ Не выводите предохранительное устройство из действия

### 60.4.3 Блокировка от использования детьми

Блокировка от использования детьми позволяет предотвратить использование прибора детьми без контроля со стороны взрослых.

#### **◆ Активация блокировки от использования детьми:**



Нажмайте кнопку Stop (Стоп) в течение трех секунд, пока не услышите звуковой сигнал и не загорится функциональный дисплей. В заблокированном состоянии все кнопки отключены.

#### **◆ Деактивация блокировки от использования детьми:**



Нажмайте кнопку «Стоп» в течение трех секунд, пока не раздастся звуковой сигнал и не погаснет подсветка функционального дисплея. В разблокированном состоянии все кнопки включены.

## 60.5 Паспортная табличка

Паспортная табличка с параметрами подключения и мощности находится на задней стороне прибора.

# 61 Эксплуатация и функционирование

В этой главе Вы получите важные указания по эксплуатации прибора. Во избежание опасностей и повреждений следуйте указаниям.

## ⚠️ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Не оставляйте прибор без присмотра во время работы, чтобы можно было быстро отреагировать в случае опасности.

### 61.1 Принципы приготовления в микроволновой печи

- Мощность и время, необходимые для приготовления/ разогревания блюда в микроволновой печи, зависят от исходной температуры, количества, вида и характеристик блюда. Используйте минимальное время приготовления, продлевайте процесс приготовления по необходимости.
- Тщательно распределите приготавливаемый продукт. Наиболее толстые части располагайте у внешнего края емкости.
- Закройте приготавливаемый продукт на время приготовления. Крышка позволяет предотвратить разбрызгивание и способствует равномерному приготовлению/ разогреванию.
- Во время разогревания для поддержания равномерного распределения температуры продукт необходимо многократно переворачивать, перераспределять или перемешивать.
- Микроны, которые могут содержаться в блюдах, погибают только при достаточно высоких температурах ( $> 70^{\circ}\text{C}$ ) и при достаточно продолжительном времени приготовления ( $> 10$  мин).
- Продукты с твердой кожурой или оболочкой, например, томаты, сосиски, картофель в мундире, баклажаны, необходимо надколоть в нескольких местах или надрезать, чтобы через сделанные проколы/ надрезы мог выходить пар и продукты не взрывались.
- Яйца без скорлупы можно готовить в микроволновой печи только в том случае, если в яичном желтке предварительно были сделаны проколы. В противном случае яичный желток может разбрызгаться с высоким давлением после приготовления.
- Блюда типа мясных фрикаделек по прошествии половины времени приготовления необходимо перекладывать сверху вниз и от центра к внешнему краю.

### 61.2 Режимы работы:

Прибор можно использовать в разных режимах работы. Нижеприведенное перечисление наглядно представляет возможные режимы работы прибора:

#### ◆ **Режим «Микроволны»**

Этот режим подходит для обычного разогревания продуктов.

#### ◆ **Режим «Приготовление по меню»**

В этом режиме можно выбрать одну из 8 программ приготовления из меню.

## ◆ Автоматическое размораживание

Этот режим подходит для размораживания замороженных продуктов.

## 61.3 Информация о посуде для микроволновой печи

Идеальный материал для посуды, используемой в микроволновой печи, является проницаемым и позволяет энергии проходить сквозь емкость и разогревать продукт, находящийся в ней.

При выборе посуды обратите внимание на следующие моменты:

- Микроволны не могут проходить сквозь металл, поэтому металлическую посуду и посуду с металлическим покрытием не следует использовать в микроволновой печи.
- При приготовлении в микроволновой печи не используйте продукты из вторичной бумаги, так как они могут содержать фрагменты металлов, которые могут привести к образованию искр и/или огня.
- Используйте только круглую или овальную посуду, не пользуйтесь квадратной или прямоугольной посудой, так как приготавливаемые продукты склонны перегреваться в углах.
- Не используйте алюминиевую фольгу при использовании режима «Микроволны».

Нижеприведенная таблица содержит исходные данные в части выбора правильной посуды для микроволновой печи:

Кухонная посуда	Микроволны
Жаропрочная стеклянная посуда	✓
Не жаропрочная стеклянная посуда	✗
Жаропрочная керамическая посуда	✓
Пластиковые емкости, устойчивые к действию микроволнового излучения	✓
Бумажные полотенца	✓
Металлический противень	✗
Металлический каркас	✗
Алюминиевая фольга и алюминиевые емкости	✗

## 61.4 Открывание / закрывание дверцы

### ◆ Открывание дверцы

Чтобы открыть дверцу микроволновой печи, лёгонько потяните за ручку дверцы. Если прибор включен, программа приготовления прервётся.

**HINWEIS**

**Примечание**

- Чтобы тепло, накопившееся внутри варочной камеры, могло выйти, оставьте дверцу на несколько секунд открытой, прежде чем вставить руку в камеру.

## ◆ Закрывание дверцы



Закройте дверцу до щелчка фиксатора дверцы. Если при открывании дверцы была прервана программа приготовления, то она продолжится после нажатия кнопки **Start/Quickstart** (Пуск/Быстрый пуск).

## 61.5 Включение / выключение звука



Чтобы включить или выключить звук (звуковой сигнал), в течение трех секунд нажмите кнопку **Power/Sound** (Мощность/Звук).

Сообщения о завершении программ и предупредительные сигналы будут раздаваться и при выключенном звуке.

## 61.6 Включение после выбора программы



Чтобы запустить выбранную программу, после выбора программы нажмите кнопку **Start/Quickstart** (Пуск/Быстрый пуск).

## 61.7 Быстрый пуск



Используйте эту функцию, чтобы запрограммировать печь на удобное приготовление при 100 % мощности микроволновой печи.

Чтобы настроить время приготовления, нажмите кнопку **Start/ Quickstart** (Пуск/Быстрый пуск) в быстрой последовательности.

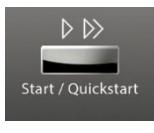
Печь автоматически начнет работу через две секунды. По окончании времени приготовления микроволновая печь издаст три звуковых сигнала, на дисплее появится надпись **END (КОНЕЦ)**.

## 61.8 Выключение:



Чтобы прервать выполняемую программу приготовления, действуйте следующим образом:

- Нажмите кнопку **Stop (Стоп)** один раз. Выполняемая программа будет остановлена.
- Откройте дверцу прибора. Выполняемая программа будет остановлена.



### HINWEIS

### Примечание

► Чтобы продолжить выполнение прерванной программы приготовления, после закрывания дверцы нажмите кнопку **Start/ Quickstart** (Пуск/Быстрый пуск).



- Чтобы закончить прерванную программу, нажмите кнопку **Stop (Стоп)** еще раз.



## HINWEIS

## Примечание

- ▶ Чтобы начать другую программу приготовления, необходимо стереть индикацию и выполнить сброс, нажав кнопку **Stop (Стоп)**.

## 61.9 Настройка часов

Чтобы настроить часы, действуйте следующим образом:

### ◆ Активация режима настройки



Нажмите кнопку **Time (Время)**. Чтобы перевести печь из 24-часовой системы в 12-часовую систему, нажмите кнопку еще раз.

### ◆ Настройка часов



Поворачивайте регулятор **Время/ Вес**, пока не будет показано правильное значение часов.



Чтобы сохранить настроенное значение, нажмите кнопку **Time (Время)**.

### ◆ Настройка минут



Поворачивайте регулятор **Время/ Вес**, пока не будет показано правильное значение минут.



Чтобы сохранить настроенное значение, нажмите кнопку **Time (Время)**.

## 61.10 Режим «Микроволны»

При приготовлении в микроволновой печи вы можете регулировать уровень мощности и время приготовления.



### ◆ Настройка мощности

Выберите желаемую мощность, нажимая кнопку **Power/Sound (Мощность/Звук)** соответствующее количество раз (см. таблицу ниже).



### ◆ Настройка времени приготовления

Настройте время приготовления, поворачивая регулятор **Время/ Вес**.



### ◆ Пуск программы приготовления

Чтобы запустить выбранную программу, после выбора программы нажмите кнопку **Start/Quickstart (Пуск/Быстрый пуск)**.

### ◆ Конец программы приготовления

По окончании времени приготовления микроволновая печь издаст три звуковых сигнала, на дисплее появится надпись **END (КОНЕЦ)**.

Индикация	Ватт	Уровень мощности	
P800	800	100%	Высокая / Приготовление и разогревание
P640	640	80%	
P480	480	60%	Средне-высокая / Приготовление небольшого количества
P320	320	40%	Средний / Варка на медленном огне
P160	160	20%	Средне-низкий / Размораживание
P0			Низкий / Сохранение температуры

## 61.11 Режим «Программа приготовления из меню»

В этом режиме можно выбрать одну из 8 программ приготовления из меню. Более подробную информацию смотрите в таблице.

### ◆ Выбор меню



Чтобы выбрать желаемую программу, нажмите кнопку **Programs** (Программы) соответствующее количество раз (см. таблицу).

### ◆ Настройка количества\веса



Задайте желаемое количество порций или вес, поворачивая регулятор **Время\Вес** соответствующим образом (см. таблицу).

### ◆ Пуск программы приготовления



Чтобы запустить выбранную программу, после выбора программы нажмите кнопку **Start/Quickstart** (Пуск/Быстрый пуск).

### ◆ Конец программы приготовления

По окончании времени приготовления микроволновая печь издаст три звуковых сигнала, на дисплее появится надпись **END (КОНЕЦ)**.

Автоматическое меню		Регулятор Время\Вес						
Прог.	Меню	1	2	3	4	5	6	7
1	Чай\горячие напитки (200 мл/чашка)	1	2	3				
2	Рис	150 г	300 г	450 г	600 г			
3	Макароны	100 г	200 г	300 г				
4	Картофель (230 г)	1	2	3				
5	Подогревание	200 г	300 г	400 г	500 г	600 г	700 г	800 г
6	Рыба	200 г	300 г	400 г	500 г	600 г		

7	Попкорн	100г – 3 минуты				
8	Подогревание пиццы	150 г	300 г	450 г		

### HINWEIS

### Примечание

- При приготовлении по прошествии половины времени приготовления необходимо перевернуть продукт, чтобы обеспечить равномерное приготовление.
- В некоторых программах прибор автоматически останавливается по прошествии половины времени приготовления, чтобы можно было перевернуть продукт для его равномерного приготовления. Чтобы продолжить выполнение программы, нажмите **Start/ Quickstart** (Пуск/ Быстрый пуск).



## 61.12 Режим «Автоматическое размораживание»

Вы можете аккуратно разморозить замороженные продукты с помощью режима «Автоматическое размораживание».

Чтобы установить время размораживания, действуйте следующим образом:



#### ◆ Выбор меню

Чтобы выбрать программу размораживания, нажмите кнопку **Defrost** (Размораживание).



#### ◆ Настройка количества \ веса

Задайте желаемое количество порций или вес, поворачивая регулятор **Время/Вес** соответствующим образом. Вес можно выбирать в диапазоне 100 г - 1800 г.



#### ◆ Пуск программы размораживания

Чтобы запустить выбранную программу, после выбора программы нажмите кнопку **Start/Quickstart** (Пуск/Быстрый пуск).

### HINWEIS

### Примечание

- Вы можете периодически останавливать работу печи, чтобы достать или разделить размораживаемый продукт, если он не разморозился по прошествии заданного времени размораживания.
- Программируйте печь, увеличивая вес на 100 г, пока замороженный продукт полностью не разморозится.
- При использовании пластиковых емкостей из холодильника процесс размораживания должен продолжаться лишь до тех пор, пока продукт можно будет извлечь из емкостей и переложить в емкость, устойчивую к воздействию микроволнового излучения.

## 62 Очистка и уход

В этой главе Вы получите важные указания по очистке прибора и уходу за ним. Следуйте этим указаниям во избежание повреждений по причине неправильной очистки прибора и для обеспечения безотказной эксплуатации.

### 62.1 Указания по безопасности



#### Осторожно

Прежде чем приступить к очистке прибора, примите к сведению нижеприведенные указания по безопасности:

- ▶ Микроволновую печь необходимо регулярно очищать и убирать остатки продуктов. Если Вы не будете содержать микроволновую печь в чистоте, это отрицательно скажется на сроке ее эксплуатации и может привести к опасному состоянию прибора, а также к поражению грибками и бактериями.
- ▶ Перед очисткой выключите микроволновую печь и отсоедините ее от сети.
- ▶ Варочная камера после использования может быть горячей. Опасность ожога! Подождите, пока прибор остынет.
- ▶ Выполните очистку варочной камеры после использования, как только она остынет. Слишком долгое ожидание приводит к ненужному усложнению процесса очистки, а в крайних случаях делает очистку невозможной. Слишком сильные загрязнения в определенных обстоятельствах могут привести к повреждению прибора.
- ▶ При попадании влаги внутрь прибора возможно повреждение электронных деталей. Следите за тем, чтобы через отверстие для вентилирования внутрь прибора не попала жидкость.
- ▶ Не используйте агрессивные или абразивные чистящие средства и растворители.
- ▶ Не пытайтесь оттирать стойкие загрязнения твердыми предметами.

### 62.2 Очистка

#### ◆ Варочная камера и внутренняя часть дверцы

- Содержите варочную камеру микроволновой печи в чистоте. Вытирайте прилипший к стенкам разбрзгиваемый или пролившийся продукт влажной салфеткой. При сильном загрязнении микроволновой печи можно использовать мягкое чистящее средство.
- Чтобы удалить брызги продукта с дверцы, окошка и уплотнения дверцы, используйте влажную салфетку. Скопление остатков продукта на уплотнении дверцы может привести к тому, что дверца перестанет плотно закрываться, вследствие чего микроволны могут исходить от печи.
- Пар, оседающий на дверце печи, вытирайте сухой салфеткой. Образование пара возможно при установке прибора в месте с повышенной влажностью, это нормально. После очистки внутреннего пространства печи оставьте дверцу печи открытой, пока прибор не высохнет.

- Чтобы удалить запахи из микроволновой печи, смешайте сок и цедру одного лимона с чашкой воды, вылейте смесь в глубокую емкость, устойчивую к воздействию микроволнового излучения, и на пять минут включите режим «Микроволны». Затем тщательно протрите микроволновую печь мягкой салфеткой насухо.
- После очистки внутреннего пространства печи оставьте дверцу печи открытой, пока прибор не высохнет.

#### ◆ Передняя часть прибора и панель управления

- Очистите переднюю часть прибора и панель управления мягкой, слегка влажной тканью.
- Помните, что панель управления не должна намокнуть. Для очистки используйте мягкую влажную ткань.

**HINWEIS**

#### Примечание

- Во избежание случайного включения прибора оставляйте дверцу прибора открытой.

#### ◆ Внешний корпус

- Очистите внешние поверхности прибора влажной тканью. Поверхности из нержавеющей стали можно очищать обычными средствами для чистки нержавеющей стали.

#### ◆ Вращающаяся тарелка, роликовое кольцо

- Стеклянную вращающуюся тарелку необходимо время от времени извлекать и очищать. Мойте вращающуюся тарелку в теплом мыльном растворе или в посудомоечной машине.
- Во избежание чрезмерного шума или нарушения вращательного движения, необходимо регулярно очищать роликовое кольцо. Роликовое кольцо можно мыть в мягком мыльном растворе или в посудомоечной машине. Удостоверьтесь, что роликовое кольцо после очистки правильно установлено.
- Дно печи очищайте мягким чистящим средством. При сильном загрязнении дна печи можно использовать мягкое чистящее средство.

## 63 Устранение неисправностей

В этой главе Вы получите важные указания по локализации и устранению неисправностей. Следуйте данным указаниям во избежание опасностей и повреждений.

### 63.1 Указания по безопасности

**AVORSICHT**

#### Осторожно

- Ремонт электроприборов разрешено осуществлять только квалифицированным специалистам, прошедшим обучение у производителя.
- Неквалифицированный ремонт может привести к серьезным опасностям для пользователя.

## 63.2 Причины и способы устранения неисправностей

Нижеприведенная таблица поможет при локализации и устранении мелких неисправностей.

Ошибка	Возможная причина	Способ устранения
Выбранная программа не запускается	Дверца прибора не закрыта	Закрыть дверцу прибора
	Вилка питания не вставлена	Включить прибор в сеть!
	Предохранитель не сработал	Включить предохранитель
Вращающаяся тарелка поворачивается рывками	Загрязнения между вращающейся тарелкой и дном варочной камеры	Удалить загрязнения
	Загрязнения на роликовом кольце	
	Слишком большая емкость	Использовать другую емкость
По истечении заданного времени блюдо не разморозилось, не разогрелось или не приготовилось в достаточной степени	Неправильно выбрано время или мощность	Задать другое время и мощность  Повторить процедуру
Прибор работает, а освещение варочной камеры не работает	Неисправность освещения варочной камеры	Обратиться в сервисную службу для ремонта освещения варочной камеры
Во время работы микроволновой печи слышны странные звуки	Блюдо накрыто алюминиевой фольгой	Снять алюминиевую фольгу
	Используемая посуда содержит металл, и в варочной камере возникают искры	Соблюдать указания в отношении используемой посуды!
Время на панели индикации не соответствует действительности	Сбой питания	Настроить время заново

### HINWEIS

### Примечание

- Если после вышеуказанных мероприятий проблема не будет устранена, обратитесь в сервисную службу.

## 64 Утилизация отслужившего прибора

Отслужившие электрические и электронные приборы содержат ценные материалы. Однако они также содержат вредные материалы, которые были необходимы для их функционирования и безопасности.



В остаточных отходах или при неправильном обращении они могут быть опасны для здоровья людей и окружающей среды. Поэтому ни в коем случае не выбрасывайте отслуживший прибор в остаточные отходы.

### HINWEIS

### Примечание

- Для утилизации отслуживших электрических и электронных приборов воспользуйтесь услугами пункта сбора, организованного в месте Вашего жительства. При необходимости соответствующую информацию можно получить в городском муниципалитете, службе вывоза мусора или у продавца.
- Позаботьтесь о безопасном хранении Вашего отслужившего прибора в недоступном для детей месте до его вывоза.

## 65 Гарантия

Мы предоставляем на данный прибор гарантию сроком 24 месяца с момента покупки, которая распространяется на дефекты материалов и производственные дефекты. Данная гарантия действительна для таких стран как Германия, Австрия и Нидерланды. Для получения гарантии в других странах, пожалуйста, свяжитесь с нами. Ваши права гарантированы соответствии со ст. 437 и далее. При этом останется в силе Гражданский кодекс Германии (BGB). Вы бесплатно можете воспользоваться своими законными гарантийными правами. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате неправильного обращения или использования прибора, а также на неисправности, которые оказывают незначительное влияние на функции или стоимость прибора. Кроме того, гарантия не распространяется на детали, подверженные стандартному износу, на повреждения, возникшие при транспортировке (поскольку мы не несем за нее ответственности), а также повреждения, вызванные ремонтом, выполненным сторонними организациями.

Данный прибор был разработан для некоммерческого (бытового) использования и его характеристики предназначены для удовлетворения соответствующих потребностей. Гарантийные обязательства распространяются на коммерческое использование прибора только в том случае, если оно сравнимо с домашним использованием. Данный прибор не предназначен для любого иного коммерческого использования. В случае возникновения законных жалоб мы можем отремонтировать поврежденный прибор либо заменить его на аналогичный исправный прибор по нашему усмотрению. О явных дефектах и повреждениях следует сообщить нам в течение 14 дней с момента доставки товара. Любые дальнейшие претензии исключены. При предъявлении претензии по гарантии, пожалуйста, свяжитесь с нами, прежде чем вернуть товар (наличие чека, подтверждающего факт покупки, обязательно!). Наши контактные данные («Гарант») указаны в начале настоящего Руководства по эксплуатации.

---

## 66 Технические характеристики

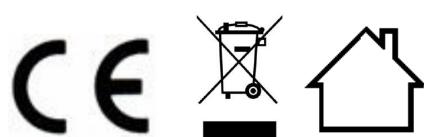
Прибор	Микроволновая печь
Название	M20 electronic (pure white)
Артикул	3315 (3312)
Параметры подключения	230-240В; 50Гц
Потребляемая мощность	1200 Вт (при работе)
	≤ 1 Вт (в режиме ожидания)
Номинальная мощность	800 Вт
Рабочая частота	2450 МГц
Внешние размеры (Ш/В/Г):	455 x 255 x 400 мм
Размеры варочной камеры (Ш/В/Г):	290 x 180 x 290 мм
Емкость	Са. 20 Л
Вес	10,5 кг

---

# Original bruksanvisning

## Mikrovågsugn

### M20 electronic (pure white)



Artikel-nr. 3315, 3312

## **67Original bruksanvisning**

### **67.1 Allmänt**

Läs informationen i denna text, så att du snabbt lär känna din apparat och kan utnyttja dess funktioner i full utsträckning. Du kommer att ha nytta av din apparat under många år, om du hanterar och sköter den på rätt sätt. Vi önskar mycket nöje vid användningen.

### **67.2 Information om denna bruksanvisning**

Denna bruksanvisning utgör en del av M20 electronic/M20 electronic pure white (här nedan kallad apparaten) och ger dig viktiga anvisningar för drift, säkerhet, avsedd användning och skötsel av apparaten.

Bruksanvisningen måste alltid finnas till hands vid apparaten och ska läsas och tillämpas av alla som arbetar med:

- idrifttagning,
- åtgärdande av störningar och/eller
- manövrering,
- rengöring

av apparaten. Förvara denna bruksanvisning väl och lämna den vidare till nästa ägare tillsammans med apparaten.

### **67.3 Varningstexter**

I denna bruksanvisning används följande varningstexter:

**GEFAHR**

**FARA**

**En varningstext i denna riskklass, markerar en hotande farlig situation.**

Om den farliga situationen inte undviks, leder denna till dödsfall eller svåra personskador.

► Anvisningarna under denna varningstext måste följas, för att undvika faran för dödsfall eller allvarliga personskador.

**WARNUNG**

**VARNING**

**En varningstext i denna riskklass, markerar en eventuellt farlig situation.**

Om den farliga situationen inte undviks, kan den leda till allvarliga skador.

► Anvisningarna under denna varningstext måste följas, för att undvika personskador.

**VORSICHT**

**FÖRSIKTIGHET**

**En varningstext i denna riskklass, markerar en eventuellt farlig situation.**

Om den farliga situationen inte undviks, kan den leda till lätta eller medelsvåra skador.

► Anvisningarna under denna varningstext måste följas, för att undvika personskador.

**HINWEIS**

**OBS**

En OBS-text ger ytterligare information, som underlättar arbetet med apparaten.

## 67.4 Ansvarsbegränsning

All teknisk information i denna bruksanvisning, liksom data och anvisningar för installation, drift och skötsel svarar mot aktuell nivå vid pressläggningen och lämnas mot bakgrund av våra hittillsvarande erfarenheter och kunskaper. Inga anspråk kan ställas med anledning av uppgifterna, bilderna och beskrivningarna i denna anvisning.

Tillverkaren påtar sig inget ansvar för skador till följd av:

- att anvisningarna inte följs              • att användning sker på icke avsett sätt
- icke fackmässiga reparationer
- tekniska förändringar, modifieringar av apparaten
- användning av otillåtna reservdelar

Modifieringar av apparaten rekommenderas inte och omfattas inte av garantin.

Översättningar görs i god tro. Vi tar inget ansvar för översättningsfel, även när översättningen är gjord av oss eller för vår räkning. Bindande återstår bara den tyska originaltexten.

## 67.5 Upphovsmannarättsskydd

Denna dokumentation är upphovsmannarättsligt skyddad. Alla rättigheter, även avseende fotomekanisk reproduktion, mångfaldigande och spridning via speciella metoder (t.ex. databearbetning, datamedium och datanät), även delvis, är förbehållda CASO GmbH. Med reservation för innehållsmässiga och tekniska ändringar.

## 68 Säkerhet

I detta avsnitt får du viktiga säkerhetsanvisningar för arbetet med apparaten.

Denna apparat svarar mot föreskrivna säkerhetsbestämmelser. En felaktig användning kan emellertid leda till person- och egendomsskador.

### 68.1 Avsedd användning

Denna apparat är enbart avsedd att användas inomhus i hushållet för

- Upptining      • uppvärmning      • matlagning      av livsmedel och drycker.

Denna apparat är avsedd att användas i hushållet och liknande tillämpningar, exempelvis:

- i kök för personal i butiker, på kontor och andra yrkesmässiga omgivningar;
- i lantbruksmiljöer;
- av kunder på hotell, motell och andra logianordningar;
- på frukostpensionat.

All annan eller därutöver gående användning räknas som inte avsedd.



### VARNING:

#### Fara genom icke avsedd användning!

Apparaten kan ge upphov till fara i samband med icke avsedd användning och/eller annat bruk.

- Apparaten får uteslutande användas på avsett sätt.

**WARNING****VARNING**

- De i denna bruksanvisning beskrivna metoderna ska följas.

Anspråk av alla former på grund av skador till följd av icke avsedd användning är uteslutna. Enbart användaren står då ensam för risken.

## 68.2 Allmänna säkerhetsanvisningar

**HINWEIS****OBS**

### Följ nedanstående allmänna säkerhetsanvisningar för säker användning av apparaten:

- Innan apparaten används, ska bruksanvisningarna läsas noggrant.
- Kontrollera apparaten före användning med avseende på utifrån synliga skador. Ta inte en skadad apparat i drift.
- Apparaten är inte avsedd för att torka, värma eller hetta upp levande djur.
- Stektermometrar passar inte för användning med mikrovågor.
- Reparationer får enbart utföras av kompetent fackpersonal, som utbildats av tillverkaren. Allvarliga risker för användaren kan uppkomma genom icke fackmässiga reparationer.
- En reparation av apparaten under garantitiden får enbart utföras hos av tillverkaren auktoriserad kundservice, annars föreligger inte längre något garantiåtagande för efterföljande skador.
- Defekta komponenter får enbart bytas ut mot originalreservdelar. Enbart med sådana delar, garanteras att säkerhetskraven uppfylls.
- Denna apparat kan användas av barn som är 8 år och äldre, om de hålls under uppsikt eller har instruerats om säker användning av apparaten och har förstått de risker som detta medför.

- Rengöring och skötsel från användarens sida får inte utföras av barn, såvida de inte är 8 år eller äldre och hålls under uppsikt.
- Barn får inte leka med apparaten.
- Apparaten och dess nätkabel måste hållas på avstånd från barn yngre än 8 år.
- Apparaten kan användas av personer med reducerad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och/eller kunnande, om de hålls under uppsikt eller har instruerats avseende säkert bruk av apparaten och förstått de risker som detta medför.
- Apparaten får enbart användas för ändamål som beskrivs i denna bruksanvisning. Frätande kemikalier eller ångor får inte användas. Denna apparat har tagits fram speciellt för upphettning, tillagning och torkning av livsmedel, och inte för industriella syften eller för användning i laboratorier.
- Kör inte denna apparat, om dess elkabel eller väggkontakt är skadad, om den inte fungerar på föreskrivet sätt eller om den har tappats eller skadats. Om strömkabeln eller väggkontakten har skadats, måste den bytas ut av tillverkaren eller dennes serviceombud, för att undvika faror.
- När det gäller denna apparat, rör det sig om en ISM-enhet i grupp 2, klass B. Till dessa enheter räknas alla industriellt, vetenskapligt eller medicinskt använda apparater, där avsiktligt högfrekvent energi i form av elektromagnetisk strålning alstras eller används för behandling av material, liksom apparater med en gnisteroderande verkan.
- Apparater i klass B är avsedda för användning i hushållet och med en anslutning till ett hushållselnät samt lågspänningssanordningar i byggnader.

**HINWEIS****OBS**

- Mikrovågsenheten får enbart tas i drift fristående.
- OBS: Apparaten får inte ställas upp ovanpå en kokplatta eller annan värmekälla, eftersom den därigenom kan skadas och garantin upphöra att gälla.
- Mikrovågsenheten får inte tas i drift i ett skåp.
- Apparaten ska ställas upp med baksidan mot en vägg.
- Apparaten är inte avsedd för drift via ett externt tidur eller fjärrstyrning.
- Mikrovågsenheten är enbart avsedd för privat bruk och inte för yrkesmässig användning.
- Avlägsna aldrig distanserna på apparatens baksida eller sidor, eftersom dessa säkerställer det erforderliga minimiavståndet för luftcirkulationen.
- Lås den roterande tallriken före en transport, för att undvika skador.
- Mikrovågsenheten är enbart lämplig för tillagning, upptining och ångberedning av livsmedel.
- Apparaten får inte rengöras med ångtvättar

## 68.3 Riskkällor

### 68.3.1 Risker genom mikrovågor

**⚠WARNUNG****VARNING**

**Mikrovågors inverkan på människokroppen kan leda till skador.**

Följ nedanstående säkerhetsanvisningar för att inte utsätta dig själv eller andra för mikrovågor:

## **⚠WARNING**    **VARNING**

- ▶ Använd aldrig apparaten med öppnad lucka. Till följd av en defekt eller manipulerad säkerhetsbrytare, föreligger risk för att direkt utsätta sig för mikrovågor.
- ▶ **VARNING:** Underhålls- och reparationsarbeten, där skyddsskärmen mot mikrovågsstrålning avlägsnas, utgör en allmän fara och får enbart utföras av fackman.
- ▶ **VARNING:** Om luckan eller dess packningar är skadade, får apparaten inte tas i drift, förrän fackpersonal utfört motsvarande reparationsåtgärder.

### **68.3.2 Risk för brännskador**

## **⚠WARNING**    **VARNING**

**Såväl i denna apparat upphettade livsmedel som använda tillagningskärl samt apparatens yta kan bli mycket heta.**

Följ nedanstående säkerhetsanvisningar för att inte utsätta dig själv eller andra för brännskador eller skällning:

- ▶ I samband med uppvärmning av drycker i mikrovågsugnen kan dessa plötsligt sjuda upp (fördröjd sjudning), och därför ska kärlen hanteras med försiktighet.
- ▶ Fritera inte livsmedel i ugnen. Het olja kan skada apparatens delar och tillbehör och orsaka brännskador.
- ▶ I synnerhet innehållet i nappflaskor och glasburkar med barnmat måste röras om eller skakas och temperaturen måste kontrolleras före användningen för att undvika brännskador.
- ▶ De utvärdiga ytorna kan bli mycket varma under drift.
- ▶ Tillagningskärl kan hettas upp genom värmeöverföring från livsmedlen. Som skydd rekommenderas användning av grytlappar.
- ▶ Luckan och de utvärdiga ytorna kan bli mycket varma under drift.

## **⚠WARNING**    **VARNING**

- När apparaten är i drift, kan de ytor, som går att vidröra, uppnå hög temperatur.
- Använd grytlappar eller skyddshandskar när livsmedlen tas ut.
- OBS: När lock eller folie tas av kan heta ångor komma ut.

### **68.3.3 Brandrisk**

## **⚠WARNING**    **VARNING**

**Vid felaktig användning av apparaten föreligger risk för brand genom antändning av innehållet.**

**Följ nedanstående säkerhetsanvisningar för att undvika brandrisk:**

- Använd aldrig apparaten för förvaring eller torkning av lättantändliga material.
- Hetta inte upp alkohol i outspätt tillstånd.
- Apparaten får aldrig köras tom.
- För att minska brandrisk inne i ugnen:
  - a) Lämna inte apparaten utan tillsyn, när du värmer eller tillagar livsmedel i behållare av plast, papper eller andra brännbara material.
  - b) avlägsna trådförslutningar från pappers- eller plastpåsar före uppvärmning.
  - c) Om rök uppträder, ska apparaten stängas av eller nätkontakten dras ur och luckan hållas stängd för att kväva eventuellt förekommande lågor.
  - d) förvara ingenting i ugnen. När apparaten inte används, får den inte användas som förvaringsplats för pappersprodukter, kokkärl eller livsmedel.
- Använd enbart köksutrustning och föremål som är avsedda för användning i mikrovågsapparater.

## **⚠WARNUNG**    **VARNING**

- ▶ Engångsbehållare av plast måste uppvisa de egenskaper som anges under "Anvisningar för tillagningskärl för mikrovågor".
- ▶ Mikrovågsugnen är uteslutande avsedd för uppvärming av mat och drycker. Torkning av livsmedel eller kläder, liksom uppvärming av värmekuddar, tofflor, svampar, fuktiga trasor eller liknande medför risk för skador, antändning eller brand.
- ▶ **Avlägsna i princip alla fettrester, som uppkommer i apparaten, eftersom dessa annars skulle kunna antändas.**

### **68.3.4 Explosionsrisk**

## **⚠WARNUNG**    **VARNING**

**Om apparaten används på felaktigt sätt föreligger explosionsrisk till följd av uppkommende övertryck.**

Följ nedanstående säkerhetsanvisningar för att undvika explosionsrisk:

- ▶ **VARNING:** Vätskor och andra livsmedel får inte värmas upp i slutna behållare, eftersom dessa lätt kan explodera.
- ▶ Oskalade eller hela hårdkokta ägg, ska inte hettas upp i en mikrovågsugn, eftersom de kan explodera även efter tillagningstiden.
- ▶ Livsmedel med tjocka skal, t.ex. potatis, hela pumpor, äpplen eller kastanjer, ska prickas med hål före tillagning i apparaten.

### **68.3.5 Risker genom elektrisk ström**

## **⚠GEFAHR**    **FARA**

**Livsfara genom elektrisk ström!**

Vid kontakt med spänningssförande ledningar eller komponenter föreligger livsfara! Följ nedanstående säkerhetsanvisningar för att undvika risker orsakade av elektrisk ström:

## **▲GEFAHR**

## **FARA**

- Apparatens hölje får under inga omständigheter öppnas. Om spänningssförande anslutningar vidröras och den elektriska och mekaniska konstruktionen förändras, föreligger risk för elektriska stötar. Därutöver kan funktionsstörningar uppkomma i apparaten.
- Kör inte denna apparat, om dess elkabel eller väggkontakt är skadad, om den inte fungerar på föreskrivet sätt eller om den har tappats eller skadats. Om strömkabeln eller väggkontakten har skadats, måste den bytas ut av tillverkaren eller dennes serviceombud, för att undvika faror.
- Försiktighet: Underhålls- och reparationsarbeten, där skyddskåpan mot mikrovågsstrålning avlägsnas, får enbart utföras av fackpersonal. Detta gäller även för utbyte av belysningen och strömkabeln. För detta ska apparaten lämnas in till Servicecenter.

## **69 Idrifttagning**

I detta avsnitt finns viktiga anvisningar för idrifttagning av apparaten. Följ anvisningarna för att undvika risker och skador.

### **69.1 Säkerhetsanvisningar**

#### **▲WARNUNG**

#### **VARNING**

**I samband med idrifttagning av apparaten kan person- och egendomsskador uppkomma!**

Följ nedanstående säkerhetsanvisningar för att undvika risker:

- Förpackningsmaterialen är inga leksaker. Risk för kvävning.
- Till följd av enhetens höga vikt, ska såväl transport som uppackning och uppställning utföras av två personer.

### **69.2 Leveransomfattning och transportinspektion**

Mikrovågsugnen electronic (pure white) levereras som standard med följande komponenter:

- Mikrovågsugn M20 electronic (pure white)
- roterande glastallrik
- rullring
- bruksanvisning

**HINWEIS****OBS**

- Kontrollera att leveransen är komplett och med avseende på synliga skador.
- Rapportera omedelbart ofullständig leverans eller skador till följd av bristfällig förpackning eller genom transporten till speditören, försäkringsbolaget och leverantören.

### 69.3 Uppackning

Apparaten packas upp enligt följande:

- Ta ut apparaten ur kartongen och avlägsna förpackningsmaterialet.
- Ta ut tillbehören ur ugnsutrymmet och avlägsna förpackningsmaterialet.
- Ta bort den röda säkerhetstejpremsan från botten av ugnsutrymmet.
- Ta inte bort folien över ugnens utloppsöppning!
- Ta bort den blå skyddsfolien från apparaten.

**HINWEIS****OBS**

► Avlägsna inte den blå skyddsfolien förrän alldeles innan apparaten ställs upp på användningsplatsen, för att undvika repor och nedsmutsning.

► Ta inte bort skyddsfolien på insidan av luckan (i förekommande fall), eftersom den är avsedd att underlätta rengöringen.



### 69.4 Avfallshantering av emballaget

Emballaget skyddar apparaten mot transportskador.

Förpackningsmaterialen har valts efter miljövänliga och avfallshanteringstekniska aspekter och är därför återvinningsbara.

Återvinning av förpackningen i materialkretsloppet sparar råmaterial och minskar avfallsberget.

Lämna förpackningsmaterial som inte längre behövs till ett uppsamlingsställe på din ort.

**HINWEIS****OBS**

- Behåll om möjligt originalförpackningen under apparatens garantitid, för att vid ett garantifall på föreskrivet sätt åter kunna förpacka apparaten.

### 69.5 Uppställning

#### 69.5.1 Krav på uppställningsplatsen

För säker och felfri drift av apparaten, måste uppställningsplatsen uppfylla följande förutsättningar:

- Apparaten måste ställas upp på en fast, jämn, horisontell och värmebeständig yta med tillräcklig bärformåga för ugnen och den tyngsta maträtten som förväntas bli tillagad i ugnen.
- Välj uppställningsplatsen så, att barn inte kommer åt heta ytor på apparaten.

- 
- Apparaten är inte avsedd för inbyggnad i vägg eller placering i inbyggt skåp.
  - Ställ inte apparaten i en het, våt eller mycket fuktig omgivning eller i närheten av brännbara material.
  - För korrekt funktion behöver apparaten ett tillräckligt luftflöde. Lämna fritt utrymme 20 cm ovanför ugnen, 10 cm på baksidan och 5 cm på båda sidor.
  - Täck inte för, eller blockera några öppningar på apparaten.
  - Avlägsna inte apparatens ställbara fötter.
  - Eluttaget måste vara lätt åtkomligt, så att det i en nödsituation går lätt att dra ur nätsladden.
  - Uppställning av apparaten på icke-stationära uppställningsplatser (t.ex. fartyg) får enbart utföras av fackföretag/fackpersonal, om de säkerställer förutsättningar för säkerhetsmässigt korrekt användning av denna apparat.

### **69.5.2 Undvikande av radiostörningar**

Genom enheten kan störningar uppstå i radio- och TV-mottagare eller liknande apparater.

- Störningar kan åtgärdas eller minskas genom följande åtgärder:
- Rengör apparatens lucka och tätningsytor.
- Ställ radion, TV:n etc så långt som möjligt från apparaten.
- Anslut enheten till ett annat vägguttag, så att skilda strömkretsar används för enheten och den störda mottagaren.
- Använd en föreskriftsenligt installerad antenn till mottagaren, för att säkerställa god mottagning.

## **69.6 Montering av tillbehör**

### **69.6.1 Roterande glastallrik**

Montera den roterande glastallriken enligt följande:

- Lägg in rullringen
- Placera in den roterande glastallriken så, att spåren på tallrikens undersida passar in på drivaxeln.

## **69.7 Elektrisk anslutning**

För säker och felfri drift av apparaten, ska följande anvisningar iakttas i samband med den elektriska anslutningen:

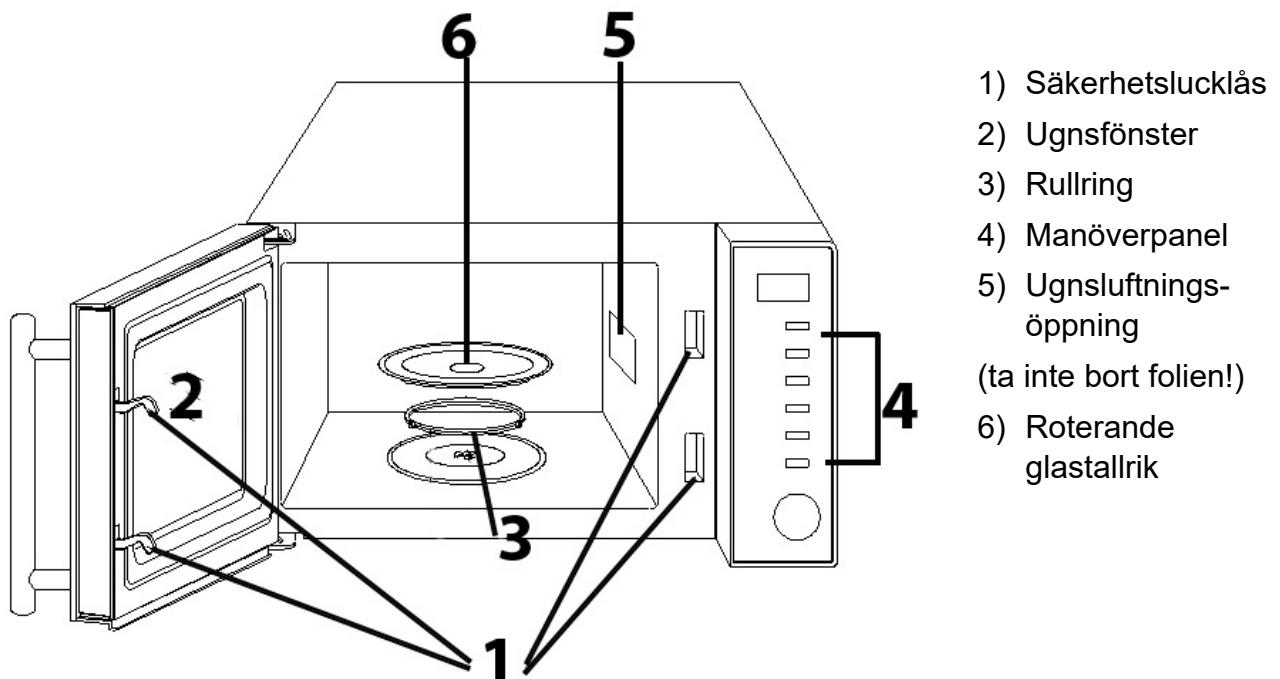
- Innan apparaten ansluts, ska anslutningsdata (spänning och frekvens) på märkskylden jämföras med ditt elnät. Dessa data måste överensstämma, för att apparaten inte ska skadas.  
Rådfråga din elektriker, om du är tveksam.
- Eluttaget måste vara säkrat med en 16A säkring.

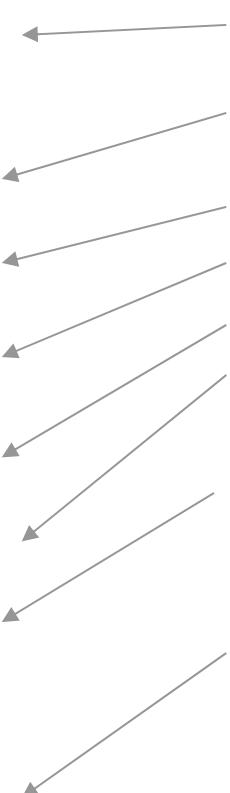
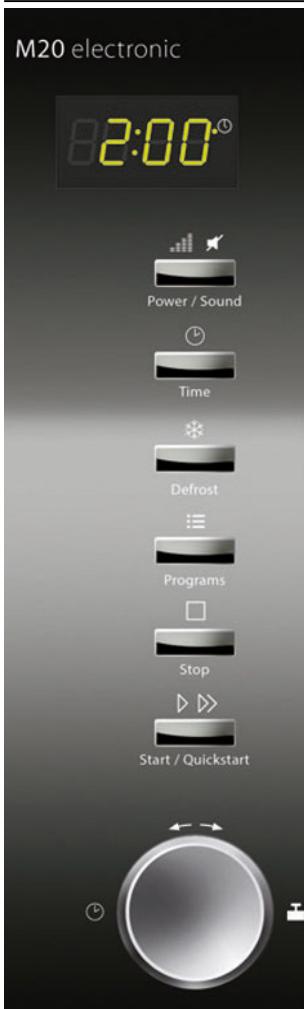
- Anslutning av apparaten till elnätet, får maximalt ske via en 3 meter lång, utrullad skarvsladd med en area om minst  $1,5 \text{ mm}^2$ . Användning av grenuttag eller -dosor är förbjudet på grund av den därmed förknippade brandfaran.
- Försäkra dig om att elkabeln är oskadad och inte dras över eller under apparaten eller över ytor som är heta och/eller har vassa kanter.
- Apparatens elektriska säkerhet garanteras enbart, om den ansluts till ett på föreskriftenligt sätt monterat jordningssystem. Det är förbjudet att använda apparaten via ett ojordat uttag. Låt en behörig elektriker kontrollera installationen i ditt hem, om du är tveksam.  
Tillverkaren ansvarar inte för skador, förorsakade genom saknad eller trasig jordledare.

## 70 Uppbyggnad och funktion

I detta avsnitt ges viktig information om apparatens uppbyggnad och funktion.

### 70.1 Totalöversikt





**Displayfält:** tillagningstid, effekt, funktion och aktuell tid visas.

**Effekt/ljud:** tryck för val av mikrovågseffektnivå eller för att sätta på/stänga av ljudet.

**Tid:** Tryck för att ställa in tid.

**Upptining:** Tryck för att välja upptiningsprogram.

**Program:** Tryck för att välja automatikprogram.

**Stopp:** Tryck för att stoppa tillagningsprogrammet (1x) eller för att radera alla tidigare inställningar, innan ett tillagningsförlopp startas (2x).

**Start/snabbstart:** tryck för att starta tillagningsprogrammet eller för inställning av snabbstarttillagningsprogrammet.

**Tid/vikt (vridreglage)** Vrid för att ställa in tillagningstid eller vikt på det som ska tillagas.

## 70.2 Piptoner

Som akustisk information avger apparaten följande piptoner:

- **En pipton:** Apparaten har accepterat indata
- **Två piptoner:** Apparaten har inte accepterat indata. Kontrollera angivna indata och försök på nytt.
- **Tre piptoner:** Slutet på tillagningstiden har uppnåtts.

## 70.3 Säkerhetsanordningar

### 70.3.1 Varningsanvisningar på apparaten



#### AVORSICHT FÖRSIKTIGHET

##### Fara genom heta ytor!

Baktill på höljets ovansida finns en varningsanvisning för fara genom heta ytor.  
Apparatens yta kan bli mycket het.

- Vidrör inte den heta apparatytan. Risk för brännskador!
- Ställ eller lägg inga föremål på apparaten.

### 70.3.2 Lucklåsning

I apparatens lucklås finns en inbyggd säkerhetsbrytare, som förhindrar drift av apparaten med öppen lucka.

#### **AVORSICHT FÖRSIKTIGHET**

##### **Fara genom mikrovågor!**

Om denna säkerhetsanordning är defekt eller förbikopplad, utsätter du dig själv och andra för direkt mikrovågsstrålning.

- Kör inte apparaten, om säkerhetsbrytaren är defekt.
- Sätt inte denna säkerhetsanordning ur funktion.

### 70.3.3 Barnspärr

Barnspärren hindrar barn från att använda apparaten utan tillsyn.

#### **◆ Aktivering av barnspärren:**



Tryck in knappen **Stopp** i tre sekunder tills en pipton ljuder och funktionsdisplayen "Lock" tänds. I låst tillstånd är alla knappar avaktiverade.

#### **◆ Avaktivering av barnspärren:**



Tryck in knappen **Stopp** i tre sekunder tills en pipton ljuder och funktionsdisplayen släcks. I frikopplat tillstånd är alla knappar åter aktiverade.

## 70.4 Märkskylt

Märkskylen med anslutnings- och effektdata finns på apparatens baksida.

## 71 Manövrering och drift

I detta avsnitt får du viktig information kring manövreringen av apparaten. Följ dessa anvisningar för att undvika risker och skador.

#### **AWARNUNG WARNING**

- För att du snabbt ska kunna ingripa vid fara, får apparaten inte lämnas utan tillsyn under drift.

### 71.1 Principer för tillagning med mikrovågor

- Den för tillagning/upphettning av det som ska tillagas erforderliga effekten och tiden beror bl a på råvarornas utgångstemperatur, mängd, typ och beskaffenhet. Använd kortaste angivna tillagningstid och förläng tillagningen efter behov.
- Arrangera det som ska tillagas omsorgsfullt. Placera de tjockaste bitarna vid ytterkanten på skålen.
- Täck över det som ska tillagas under tillagningen. Lock förebygger stänk och bidrar till en jämn tillagning/upphettning.

- För att få en jämn temperaturfördelning, ska du under upphettningen flera gånger vända, blanda om eller röra om det som ska tillagas.
- Desinficering av eventuellt förekommande bakterier i maten sker bara vid en tillräckligt hög temperatur ( $> 70^{\circ}\text{C}$ ) och med tillräckligt lång tid ( $> 10$  min).
- Gör flera hål resp skåror i livsmedel med fast skinn eller skal, t ex tomater, korv, oskalad potatis och auberginer, så att den ånga som bildas kan släppas ut och livsmedlet inte brister.
- Ägg utan skal får enbart tillagas i mikrovågsugnen, om dessförinnan flera hål stuckits i hinnan på äggulan. Annars kan äggulan spruta ut under högt tryck efter tillagningen.
- Blanda om rätter som köttbullar uppifrån och nedåt och från mitten mot ytterkanten efter halva tillagningstiden.

## 71.2 Driftarter

Apparaten kan köras i olika driftarter. Nedanstående uppräkning åskådliggör apparatens möjliga driftarter:

### ◆ Driftart "Mikrovågor"

Denna driftart passar för normal upphettning av det som ska tillagas.

### ◆ Driftart "Meny tillagning"

I denna driftart, går det att välja tillagningsprogram från 8 olika menyer.

### ◆ Upptiningsautomatik

Denna driftart passar för upptining av djupfrysta matvaror.

## 71.3 Anvisningar om matlagningskärl för mikrovågsugn

Det idealiska materialet för matlagningskärl för mikrovågsugn släpper igenom mikrovågor och låter energin tränga igenom kärlet och värma upp råvarorna.

Tänk på följande anvisningar vid val av rätta matlagningskärl:

- Mikrovågor kan inte tränga igenom metall. Redskap av metall och kärl med metalldekor ska därför inte användas.
- Använd inga produkter av återvunnet papper vid tillagning i mikrovågsugn, eftersom de kan innehålla små metallfragment, vilka kan resultera i gnistbildning och/eller brand.
- Använd runda eller ovala istället för kvadratiska eller fyrkantiga kärl, eftersom råvarorna har en tendens att överhettas i hörn.
- Använd ingen aluminiumfolie i samband med utnyttjande av mikrovågor eller kombinationer med mikrovågor.

Nedanstående tabell tjänar som utgångspunkt för val av rätta matlagningskärl:

Matlagningskärl	Mikrovågor
Eldfasta glaskärl	✓
Ej eldfasta glaskärl	✗
Eldfasta keramikkärl	✓

Mikrovågsbeständiga plastkärl	✓
Hushållspapper	✓
Metallplåt	✗
Metallstativ, Metallbehållare	✗
Aluminiumfolie och -behållare	✗

## 71.4 Öppna/stänga luckan

### ◆ Öppna luckan

Dra med mjukt ryck i handtaget, för att öppna ugnsluckan.

Om apparaten är igång, avbryts det aktuella tillagningsprogrammet.

#### HINWEIS

#### OBS

- Låt luckan stå öppen en kort stund för att släppa ut den instängda hettan, innan du tar ut något ur ugnen.

### ◆ Stäng luckan



Stäng luckan, så att du hör att låset slår igen. Om ett pågående tillagningsprogram avbrutits genom att luckan öppnats, fortsätts det aktuella programmet efter tryckning på knappen **Start/snabbstart**.

## 71.5 Sätta på/stänga av ljud



Tryck på knappen **Effekt/ljud** i tre sekunder, för att sätta på eller stänga av ljudet (pipton).

Avslutningsmeddelanden för program och varningssignaler ljuder även när ljudet är avstängt.

## 71.6 Aktivering efter programval



Efter utfört programval, tryck på knappen **Start/snabbstart** på apparaten, för att starta inställt tillagningsprogram.

## 71.7 Snabbstart



Använd denna funktion, för att programmera ugnen för bekväm tillagning med 100 % mikrovågseffekt.

Tryck i snabb följd på **Start/snabbstart**, för att ställa in tillagningstiden.

Efter två sekunder startar ugnen automatiskt.

När slutet på tillagningstiden uppnåtts, ljuder tre piptoner och på displayen visas **END**.

## 71.8 Frånkoppling



För att kunna avbryta ett pågående tillagningsprogram, kan du göra enligt följande:

Tryck en gång på knappen **Stopp**. Det pågående tillagningsprogrammet stoppas.

Öppna apparatens lucka. Det pågående tillagningsprogrammet stoppas.



### HINWEIS OBS

- För att fortsätta det avbrutna tillagningsprogrammet, tryck på knappen **Start/snabbstart** sedan luckan stängts.

För att avsluta det avbrutna programmet, tryck en andra gång på knappen **Stopp**.



### HINWEIS OBS

- Innan ett annat tillagningsförlöpp påbörjas, måste du släcka displayen och återställa systemet genom att trycka på knappen **Stopp**.



## 71.9 Inställning av klockan

Gör på följande sätt, för att ställa in apparatens klocka:

### ◆ Aktivera inställningsläge



Tryck på knappen **Tid**.



Tryck på knappen en gång till, för att växla tidvisning från 24- till 12-timmarssystem.

### ◆ Ställa in timmar



Vrid på reglaget **Tid/vikt**, tills rätt timme visas.



Tryck på knappen **Tid** för att spara den inställda timmen.

### ◆ Ställa in minuter



Vrid på reglaget **Tid/vikt**, tills rätt minut visas.



Tryck på knappen **Tid** för att spara den inställda tiden.



## 71.10 Driftart "Mikrovågor"

Vid mikrovågstillagning, går det att anpassa effektnivå och tillagningstid. Den längsta tillagningstiden är 60 minuter.



### ◆ Inställning av effektnivå

Välj önskad effektnivå genom att tillräckligt många gånger trycka på knappen **Effekt/ljud** (se tabell nedan).



### ◆ Ställa in tillagningstid

Vrid på reglaget **Tid/vikt**, för att ställa in tillagningstiden.



### ◆ Starta tillagningsprogrammet

Efter utfört programval, tryck på knappen **Start/snabbstart** på apparaten, för att starta inställt tillagningsprogram.

### ◆ Tillagningsprogrammets slut

När slutet på tillagningstiden uppnåtts, ljuder tre piptoner och på displayen visas END.

Display	Effekt		Användning
P800	100 % 800 Watt	Hög	Snabb tillagning och upphettning
P640	80 % 640 Watt		Skonsam tillagning och upphettning
P480	60 % 480 Watt	Medelhög	Uppvärmning av mindre mängder och känsliga matvaror
P320	40 % 320 Watt	Mellan	Långsam vidaretillagning
P160	20 % 160 Watt	Medellåg/ upptining	Skonsam upptining av känsliga matvaror
P0	Låg		Varmhållning

## 7.1.11 Driftart "Meny tillagning"

I denna driftart, går det att välja tillagningsprogram från 8 olika menyer. Detaljerad information finns i tabellen på nästa sida.



### ◆ Välja meny

Välj önskat program, genom att trycka motsvarande antal gånger på knappen **Program** (se tabell).



### ◆ Ställa in mängd/vikt

Ställ in önskat antal portioner respektive vikten, genom att vrida motsvarande på reglaget **Tid/vikt** (se tabell).



### ◆ Starta tillagningsprogrammet

Efter utfört programval, tryck på knappen **Start/snabbstart** på apparaten, för att starta inställt tillagningsprogram.

### ◆ Tillagningsprogrammets slut

När slutet på tillagningsstiden uppnåtts, ljuder tre piptoner och på displayen visas END.

Program		Vridreglage tid/vikt						
Prog.	Menü	1	2	3	4	5	6	7
1	Te/Varm dryck (per 200 ml)	1	2	3				
2	Ris	150 g	300 g	450 g	600 g			
3	Pasta	100 g	200 g	300 g				

4	Potatis (per 230 g)	1	2	3				
5	Upphettning (g)	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g	700 g	800 g
6	Fisk	200 g	300 g	400 g	500 g	600 g		
7	Popcorn	100g – 3 minuter						
8	Värmlning av pizza	150 g	300 g	450 g				

### HINWEIS

► I samband med tillagningen, måste det som tillagas, i vissa fall, vändas efter halva tiden, för att säkerställa en jämn tillagning.



► I många menyer stoppar apparaten efter halva tillagningstiden, så att du kan röra om i råvarorna och få en jämn tillagning.  
Tryck därefter på knappen **Start/snabbstart**, för att fortsätta förlöpet.

## 7.1.12 Driftart "Upptiningsautomatik"

För inställning av upptiningstid:

### ◆ Välja meny



Välj upptiningsprogram genom att trycka på knappen **Upptining**.

### ◆ Ställa in mängd/vikt



Ställ in önskat antal portioner respektive vikt, genom att vrida motsvarande på reglaget **Tid/vikt**.

Vikten kan ställas in från 100– 1800 g.

### ◆ Starta tillagningsprogrammet



Efter utfört programval, tryck på knappen **Start/snabbstart** på apparaten, för att starta inställt tillagningsprogram.

### ◆ Tillagningsprogrammets slut

När slutet på tillagningstiden uppnåtts, ljuder tre piptoner och på displayen visas END.

### HINWEIS

### OBS

- Stoppa ugnen då och då för att ta ut resp avlägsna redan upptinade frysta råvaror. Om de frysta produkterna inte är upptinade efter den uppskattade upptiningstiden.
- Programera ugnen i steg om 100 g, tills det frysta livsmedlet är helt upptinat.
- Vid användning av plastkärl från frysboxen ska upptiningen bara pågå till dess att det går att ta ut de frysta råvarorna ur detta kärl och lägga över dem i ett mikrovågsbeständigt kärl.

## 72 Rengöring och skötsel

I detta avsnitt får du viktiga anvisningar om rengöring och skötsel av apparaten. Följ anvisningarna för att undvika skador på apparaten till följd av felaktig rengöring.

### 72.1 Säkerhetsanvisningar

#### **AVORSICHT FÖRSIKTIGHET**

Tänk på följande säkerhetsanvisningar innan du påbörjar rengöring av apparaten:

- ▶ Apparaten måste rengöras regelbundet och matrester avlägsnas. Bristfällig renlighet i apparaten kan leda till att dess yta förstörs, vilket i sin tur negativt påverkar apparatens livslängd och kan leda till såväl ett farligt skick för apparaten som svamp- och bakterieangrepp.
- ▶ Stäng av ugnen före rengöring och dra kontakten ur vägguttaget.
- ▶ Ugnen är het efter användning. Risik för brännskador föreligger! Vänta tills apparaten har svalnat.
- ▶ Rengör ugnen efter användning, så snart som den har svalnat. Väntar du för länge försvåras rengöringen i onödan och kan i extrema fall bli omöjlig. Alltför kraftig nedsmutsning kan i vissa fall skada apparaten.
- ▶ Om fukt tränger in i apparaten, kan elektroniska komponenter skadas. Se noga till att ingen vätska kommer in i apparaten genom ventilationsöppningarna.
- ▶ Använd inga aggressiva eller slipande rengöringsmedel och inga lösningsmedel.
- ▶ Skrapa inte bort hårt sittande föroreningar med hårdare föremål.

### 72.2 Rengöring

#### ◆ Ugnsutrymmet och luckans insida

#### **AWARNUNG Brandfara**

- ▶ Avlägsna i princip alla fettrester, som uppkommer i apparaten, eftersom dessa annars skulle kunna antändas.

Håll ugnen ren invändigt. Torka bort råvaror som stänkt eller kastats ut på ugnens väggar med en fuktig trasa. Använd ett milt rengöringsmedel, om ugnen är kraftigt nedsmutsad.

Torka av lucka, fönster och lucktätningarna med en fuktig trasa, för att avlägsna stänk och råvaror som kastats ut. Rester på lucktätningen kan leda till, att luckan inte längre sluter tätt och att mikrovågor därmed kan tränga ut. Torka bort ånga, som avsatt sig på ugnsluckan, med en mjuk trasa. Detta kan vara fallet, om apparaten används i en mycket fuktig omgivning och är normalt.

Du kan ta bort lukt ur ugnen genom att blanda en kopp vatten med saften och skalet från en citron, hälla detta i en djup mikrovågsbeständig skål och köra mikrovågsdrift i fem minuter. Torka därefter ugnen ordentligt torr med en mjuk trasa.

Låt ugnsluckan stå öppen efter rengöringen tills apparaten har torkat invändigt.

## ◆ Apparatens framsida och manöverpanel

Rengör apparatens framsida och manöverpanelen med en mjuk, lätt fuktad trasa.

Se noga till att manöverpanelen inte blir våt. Använd en mjuk, fuktad trasa för rengöringen.

### HINWEIS

### OBS

- Låt ugnsluckan stå öppen, för att förhindra oavsiktlig igångsättning av apparaten.

## ◆ Ytterhölje

Rengör apparaten utväntigt med en fuktig trasa.

## ◆ Roterande tallrik och rullring

Glastallriken måste då och då tas ut och rengöras. Tvätta tallriken i varm tvållösning eller i diskmaskinen. Rullringen bör rengöras regelbundet, för att förebygga uppkomsten av alltför kraftigt ljud eller störning i rotationsrörelsen.

Det går att tvätta rullringen i en mild tvållösning eller i diskmaskinen. Var noga med att lägga tillbaka rullringen på föreskrivet sätt efter rengöringen.

Torka av ugnsbotten med ett milt rengöringsmedel. Använd ett milt rengöringsmedel, om ugnsbotten är kraftigt nedsmutsad.

## 73 Åtgärdande av störningar

I detta avsnitt får du viktiga anvisningar om lokalisering och åtgärdande av störningar. Följ anvisningarna för att undvika risker och skador.

### 73.1 Säkerhetsanvisningar

#### AVORSICHT

#### FÖRSIKTIGHET

- Elektriska apparater får enbart repareras av fackpersonal, som utbildats av tillverkaren.
- Genom felaktiga reparationer kan betydande risker uppstå för användaren och för skador på apparaten.

### 73.2 Orsaker till och åtgärdande av störningar

Nedanstående tabell utgör ett hjälpmittel för lokalisering och åtgärdande av mindre störningar.

Fel	Möjlig orsak	Åtgärd
Det går inte att starta valt program	Ugnsluckan inte stängd	Stäng ugnsluckan
	Väggkontakten inte isatt	Sätt i väggkontakten
	Säkringen inte aktiverad	Aktivera säkringen

Tallriken roterar ryckvis.	Smuts mellan den roterande tallriken och ugnsbotten	Avlägsna föroreningarna
	Smuts på rullringen	
	För stort kärl	Använd ett annat kärl
Maten inte tillräckligt upptinad, uppvärmd resp tillagad sedan inställd tid löpt ut.	Tid resp effektnivå felaktigt vald	Ställ in tid och effektnivå på nytt Upprepa förloppet
Apparaten fungerar men inte belysningen i ugnen.	Defekt ugnsbelysning.	Låt serviceställe reparera ugnsbelysningen.
Onormala ljud hörs under mikrovågsdrift.	Maten täckt med aluminiumfolie	Avlägsna aluminiumfolien
	Kokkärlet innehåller metall och gnistor bildas i ugnen	Följ kokkärlsanvisningarna
Tiden på displayen stämmer inte.	Strömvabrott	Ställ in tiden på nytt

## AVORSICHT

## FÖRSIKTIGHET

- Om du inte kan lösa problemet genom ovanstående steg, ber vi dig ta kontakt med vår kundtjänst.
- Om du inte kan lösa problemet genom ovanstående steg, ber vi dig ta kontakt med vår kundtjänst.



## 74 Avfallshantering av uttjänt apparat

Uttjänta elektriska och elektroniska apparater innehåller ofta alltjämt värdefulla material. De innehåller emellertid också skadliga ämnen, vilka varit nödvändiga för apparaternas funktion och säkerhet.

I hushållssoporna eller felaktigt hanterade kan dessa skada såväl den mänskliga hälsan som miljön. Under inga förhållanden får du kasta din uttjänta apparat i hushållssoporna.

### HINWEIS

### OBS

- Vänd dig till på din bostadsort anordnat uppsamlingsställe för återlämning och återvinning av uttjänt elektrisk och elektronisk apparatur. Information finns hos din kommun eller din handlare.
- Se till att din uttjänta apparat förvaras barnsäkert tills den forslas bort.

## 75 Garanti

Från och med försäljningsdagen ger vi för denna produkt en garanti på 24 månader för brister som kan härledas till tillverknings- eller materialfel. Vår garanti gäller för Tyskland, Österrike och Nederländerna. Vänligen kontakta oss när det gäller ett annat land.

Dina lagstadgade garantianspråk enligt tysk civilrättslag (§437 ff. BGB) påverkas inte. Ianspråktagandet av dina lagstadgade garantirättigheter är kostnadsfritt. Garantin omfattas inte av skador som har uppstått på grund av felaktig behandling eller användning samt brister som endast påverkar enhetens funktion eller värde marginellt. Dessutom är slitagedelar, transportskador, såvida vi inte kan hållas ansvariga för dessa, samt skador som har orsakats av reparationer som inte har genomförts av oss, uteslutna från garantin.

Denna enhet är konstruerad och prestandamässigt utformad för användning i privata områden (hushållsanvändning). En eventuell användning för kommersiella syften omfattas endast i den mån av garantin i vilken den kan likställas med en privat användning. Den är inte avsedd för en mer omfattande kommersiell användning.

Vid berättigade reklamationer kommer vi efter vår egen bedömning att antingen reparera den bristfälliga enheten eller byta ut den mot en felfri enhet. Uppenbara defekter skall reklameras inom 14 dagar efter leverans. Ytterligare anspråk är uteslutna.

För att kunna göra anspråk på garantin ber vi dig att kontakta oss innan du återsänder enheten till oss (alltid med kvitto resp. köpebevis!). Våra kontaktuppgifter ("garantigivare") finns i början på denna bruksanvisning.

## 76 Tekniska data

Apparat	Mikrovågsugn
Benämning	M20 electronic / M20 electronic pure white
Artikel-nr.	3315 (3312)
Anslutningsdata	230-240V; 50Hz
Effektbehov	1200 W (mikrovågor) ≤ 1 W (viloläge))
Mikrovågsmärkuteffekt	800 W
Driftsfrekvens	2450 MHz
Yttermått (BxHxD)	455 x 255 x 400 mm
Ugnens mått (BxHxD)	290 x 180 x 290 mm
Ugnsvolym	Ca. 20 L
Nettovikt	10,5 kg