

1 TECHNISCHE GEGEVENS

1.1 ALGEMEEN

Spanning	230 V / 50 Hz
Zekering	12 A / 250 V
Nominaal vermogen	1050 W
Uitgangsvermogen microgolven	800 W
Frequentie microgolven	2450 MHz
Buitenafmetingen apparaat (B×H×D)	480 × 305 × 315 mm
Afmetingen ovenruimte (B×H×D)	305 × 210 × 280 mm
Inhoud ovenruimte	18 ltr
Gewicht	21kg

1.2 MICROGOLFSTANDEN

De instelling van de microgolfstanden gebeurt door de aansluiting van de microgolven-generatorkring tijdens een variabel cyclisch tijdsinterval van 30 seconden. Een microgolfvermogen van 50% wordt bijvoorbeeld bereikt doordat de vermogenskring gedurende 15 seconden wordt ingeschakeld en de volgende 15 seconden wordt uitgeschakeld.

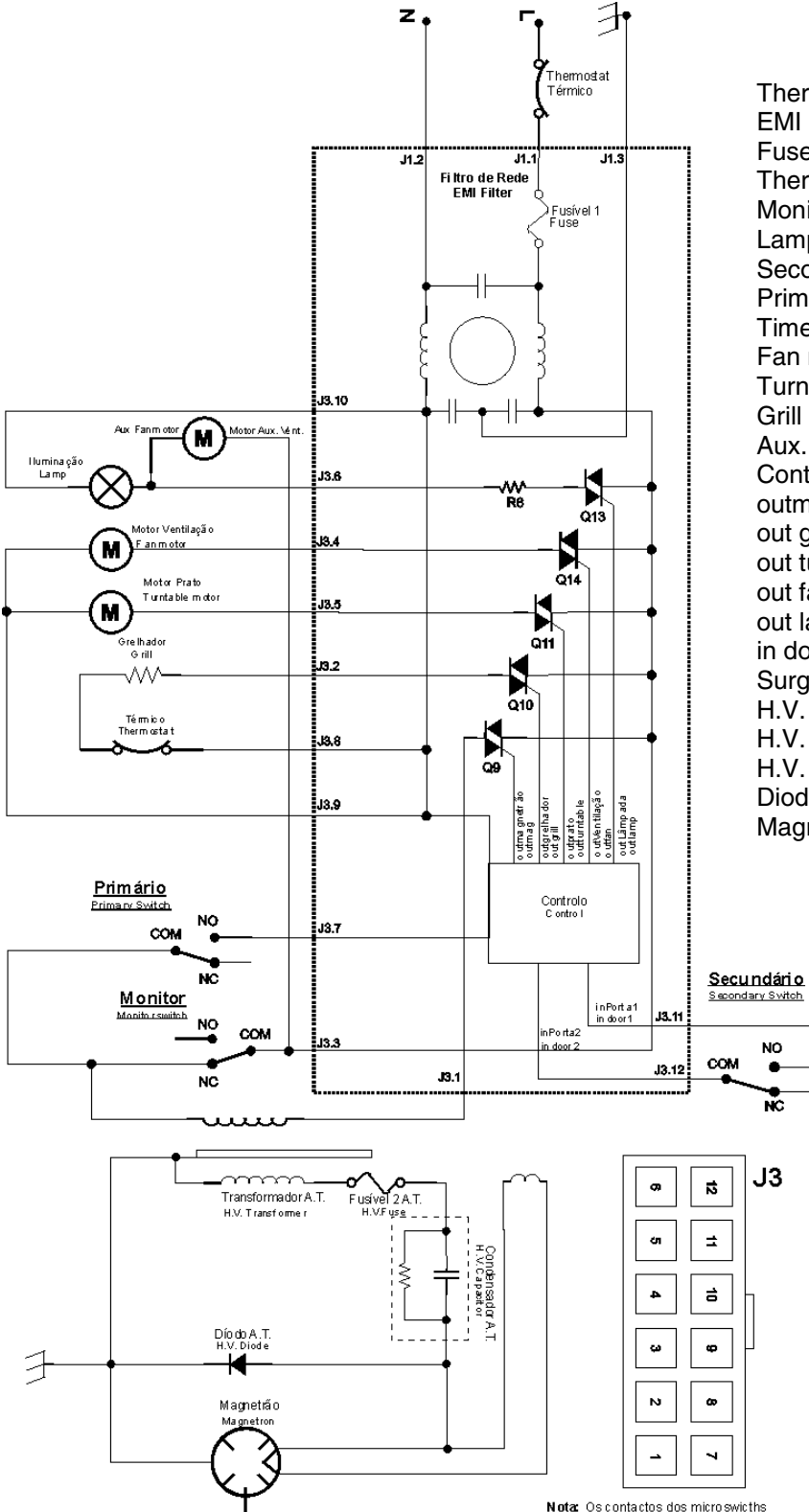
De volgende tabel toont verschillende vermogensstanden met de overeenkomstige positie van de energieregelaar.

Stand	P 01	P 02	P 03	P 04	P 05
Vermogen (W)	160	320	480	640	800
Inschakeltijd in sec.	6	12	18	24	30
Uitschakeltijd in sec.	24	18	12	6	0

EMWG 61.0 M

MAGNETRON

1.3 SCHAKELSHEMA



Termostat
 EMI Filter
 Fuse
 Thermal Cut-Out
 Monitor switch
 Lamp
 Secondary switch
 Primary switch
 Timer and Power
 Fan motor
 Turntable motor
 Grill
 Aux. Fan motor
 Control
 outmag
 out grill
 out turntable
 out fan
 out lamp
 in door 1/2
 Surge suppressor
 H.V. Transformer
 H.V. Fuse
 H.V. Capacitor
 Diode
 Magnetron

thermostaat
 netfilter
 zekering
 thermostaat
 bewakingschakelaar
 lamp
 hulpschakelaar
 hoofdschakelaar
 timer en vermogen
 ventilatormotor
 draaiplateaumotor
 grill
 hulpventilatormotor
 besturing
 uitgang magnetron
 uitgang grill
 uitgang draaiplateau
 uitgang ventilator
 uitgang lamp
 ingang deur 1/2
 storingsonderdrukker
 hoogspanningstransformator
 hoogspanningszekering
 hoogspanningscondensator
 diode
 magnetron

Nota: Os contactos dos microswitchs
 estão na situação de porta aberta.
Note: The microswitch are in open door situation.

microschakelaar in stand "deur open"