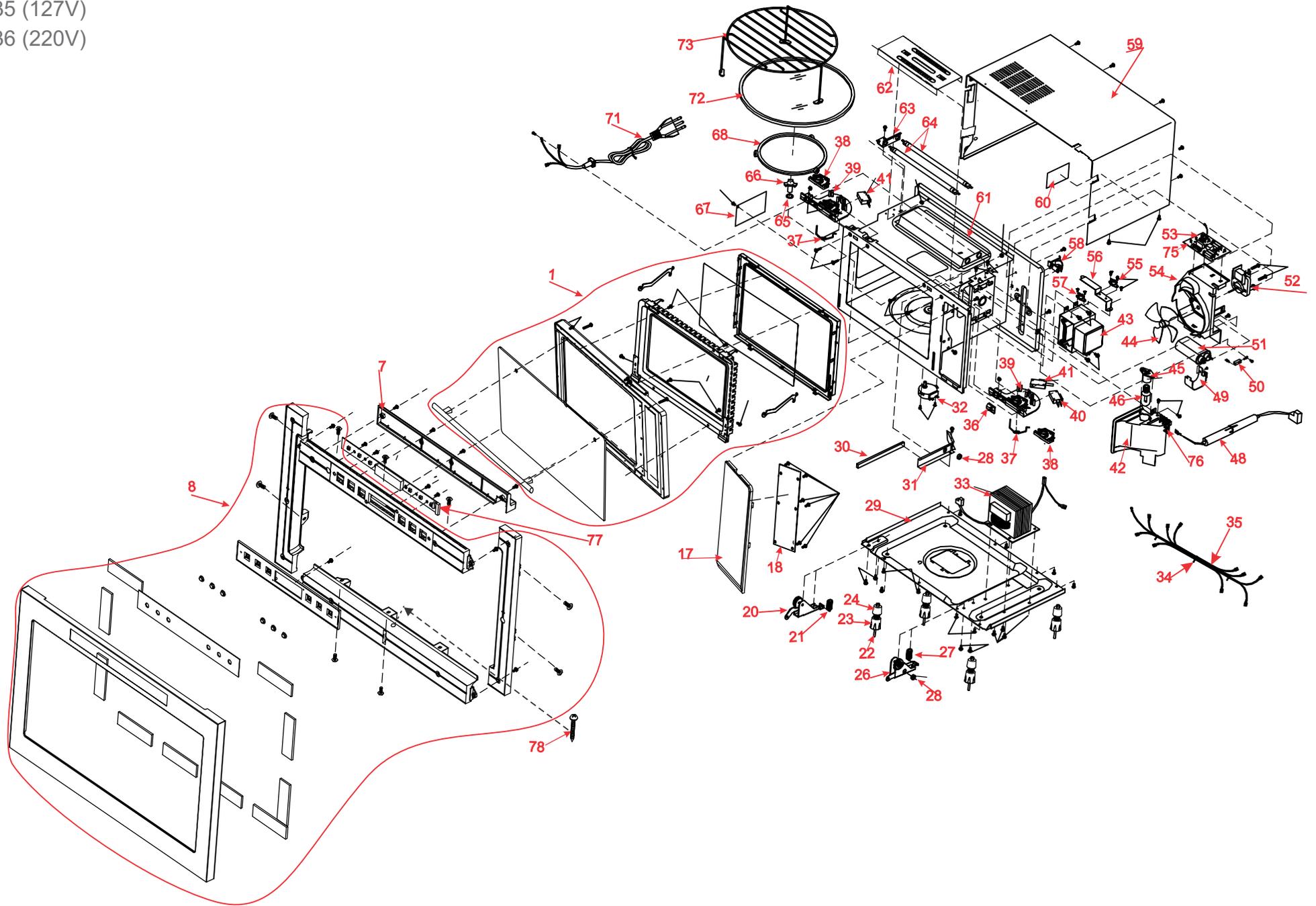


16786- FORNO MICRO-ONDAS FISCHER PRIME DE EMBUTIR 24L INOX COM DOURADOR



Forno de Micro-ondas Fischer Prime embutir 24L inox
16786-17935 (127V)
16786-17936 (220V)



| Pos. | Item | Descrição | QTD |
|------|-------|---|-----|
| 1 | 16866 | Conjunto da porta | 1 |
| 7 | 16890 | Tampa da placa da moldura | 1 |
| 8 | 16868 | Conjunto da moldura | 1 |
| 17 | 16869 | Suporte do painel de controle | 1 |
| 18 | 16870 | Placa do quadro 127/220V | 1 |
| 20 | 16872 | Suporte esquerdo da porta | 1 |
| 21 | 16873 | Mola grande da dobradiça | 1 |
| 22 | 16874 | Pino de fixação do pé | 4 |
| 23 | 16875 | Pé inferior | 4 |
| 24 | 16876 | Pé superior | 4 |
| 26 | 16878 | Suporte direito da porta | 1 |
| 27 | 16879 | Mola pequena da dobradiça | 1 |
| 28 | 16880 | Anel "o" micro-ondas prime | 1 |
| 29 | 16881 | Base do micro-ondas prime | 1 |
| 30 | 16882 | Espuma de vedação | 1 |
| 31 | 16883 | Borda de vedação | 1 |
| 32 | 7467 | Motor do prato giratório 220V | 1 |
| | 7673 | Motor do prato giratório 127V | 1 |
| 33 | 7472 | Transformador 220V | 1 |
| | 7674 | Transformador 127V | 1 |
| 34 | 64 | Abraçadeira nylon 2,5x100mm nat | 1 |
| 35 | 17057 | Conjunto da rede elétrica 127V | 1 |
| | 16885 | Conjunto da rede elétrica 220V | 1 |
| 36 | 16886 | Quadro pequeno | 2 |
| 37 | 16887 | Mola de retorno da trava da porta | 2 |
| 38 | 16888 | Braço giratorio | 2 |
| 39 | 16889 | Suporte da chave | 2 |
| 40 | 7475 | Micro interruptor modelo 61 C | 1 |
| 41 | 7474 | Micro interruptor modelo 63 A | 2 |
| 42 | 7479 | Tampa de entrada de ar | 1 |
| 43 | 16892 | Magnetron | 1 |
| 44 | 21441 | Hélice de ventilação | 1 |
| | 7485 | Hélice de ventilação | 1 |
| 45 | 7676 | Soquete da lâmpada | 1 |
| 46 | 7675 | Lâmpada 127V | 1 |
| | 7478 | Lâmpada 220V | 1 |
| 48 | 7481 | Fusível de alta voltagem | 1 |
| 49 | 7482 | Braçadeira do capacitor | 1 |
| 50 | 7483 | Diodos de proteção | 1 |
| 51 | 7484 | Capacitor de alta voltagem | 1 |
| 52 | 21439 | Motor 220V 18W 60HZ vent (WD900DI-H23A) eixo Ø 3,15 | 1 |
| | 7486 | Motor 220V 18W 60HZ vent (WD900DI-H23A) eixo Ø 2,50 | 1 |
| | 21443 | Motor 127V 18W 60HZ vent (WD900DI-H23A) eixo Ø 3,15 | 1 |
| | 7677 | Motor 127V 18W 60HZ vent (WD900DI-H23A) eixo Ø 2,50 | 1 |
| 53 | 21440 | Filtro de ruído 220V | 1 |
| | 7679 | Filtro de ruído 127 V | 1 |
| 54 | 10597 | Sup de fixação do mot de ventila | 1 |
| 55 | 7491 | Termostato 120°C | 1 |
| 56 | 10592 | Suporte termostado | 1 |
| 57 | 17056 | Termostato 160°C | 1 |
| 58 | 7490 | Braçadeira do cabo elétrico | 1 |
| 59 | 16896 | Cobertura | 1 |

| | | | |
|----|-------|--|---|
| 60 | 7494 | Película de isolamento | 1 |
| 61 | 16897 | Cavidade do corpo | 1 |
| 62 | 10594 | Proteção da resistência | 1 |
| 63 | 10593 | Suporte da resistência | 1 |
| 64 | 10595 | Resistência 220V | 2 |
| | 10596 | Resistência 127V | 2 |
| 65 | 7500 | Anel do conector do motor | 1 |
| 66 | 7501 | Conector do motor | 1 |
| 67 | 7498 | Vidro proteção da lampada | 1 |
| 68 | 7503 | Conjunto Anel de rotação e rodas | 1 |
| 71 | 16898 | cabo elétrico 220v | 1 |
| | 16899 | cabo elétrico 127v | 1 |
| 72 | 16900 | prato de vidro | 1 |
| 73 | 16901 | grade para dourador | 1 |
| 75 | 7488 | Fusível 20A 127V | 1 |
| | 21438 | Fusível 15A 220V | 1 |
| 76 | 7480 | Suporte dos fios | 1 |
| 77 | 16867 | Placa do painel da moldura 127/220V | 1 |
| 78 | 2963 | Paraf panela AA FS M4,2 X 38 ZB | 1 |
| | 17120 | Embalagem Micro-ondas Fischer Prime | 1 |
| | 19780 | Kit Fixação Micro-ondas Prime | 1 |
| | 19631 | Saco Plástico Micro-ondas | 1 |
| | 20459 | Etiqueta Certificacao BOPP INMETRO (127V) | 1 |
| | 20484 | Etiqueta Certificacao BOPP INMETRO (220V) | 1 |
| | 17122 | Calço EPS inferior | 1 |
| | 17121 | Calço EPS superior | 1 |
| | 17126 | Calço EPS prato de vidro | 1 |
| | 17125 | Gabarito Inst. Micro Fischer Prime | 1 |
| | 16766 | Manual de instruções Micro Fischer Prime | 1 |

Motor Ventilação 220V-127V / Hélice

Ao efetuar pedidos, verificar o \varnothing do eixo no motor de ventilação, antes de fazer o pedido. Seguir orientação abaixo

21439 - 220V
21443 - 127V



21441



7486 - 220V
7677 - 127V

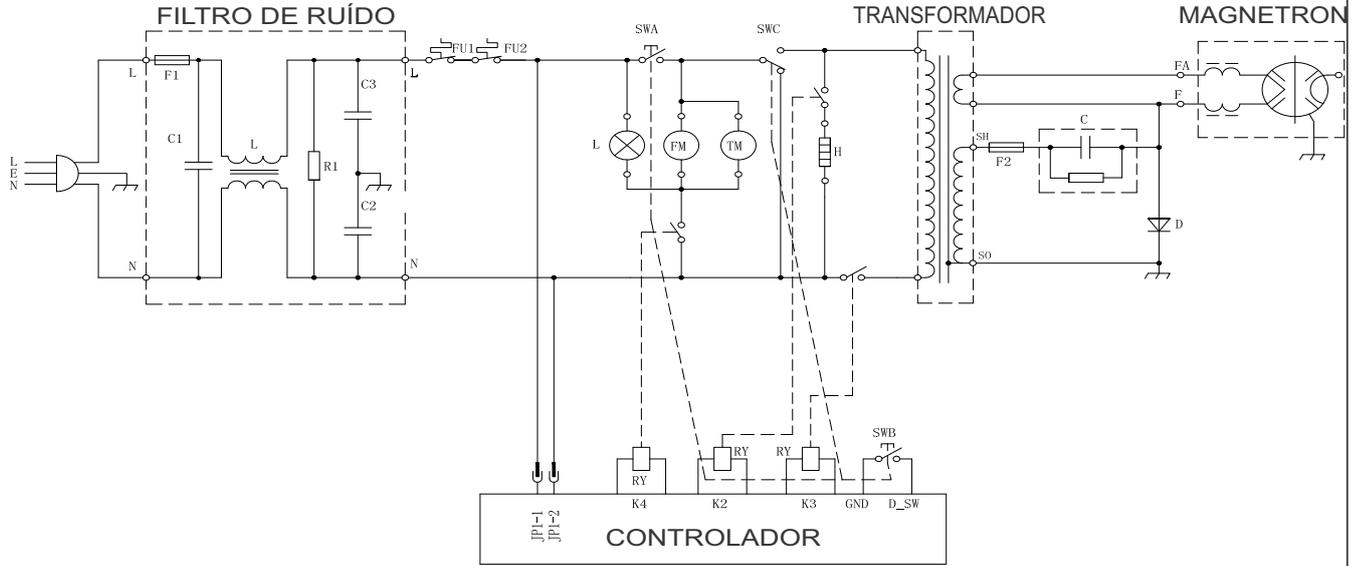


7485



127V

ESQUEMA ELÉTRICO (127V) (CONDIÇÕES DE PORTA ABERTA , FUNÇÕES DESLIGADAS)



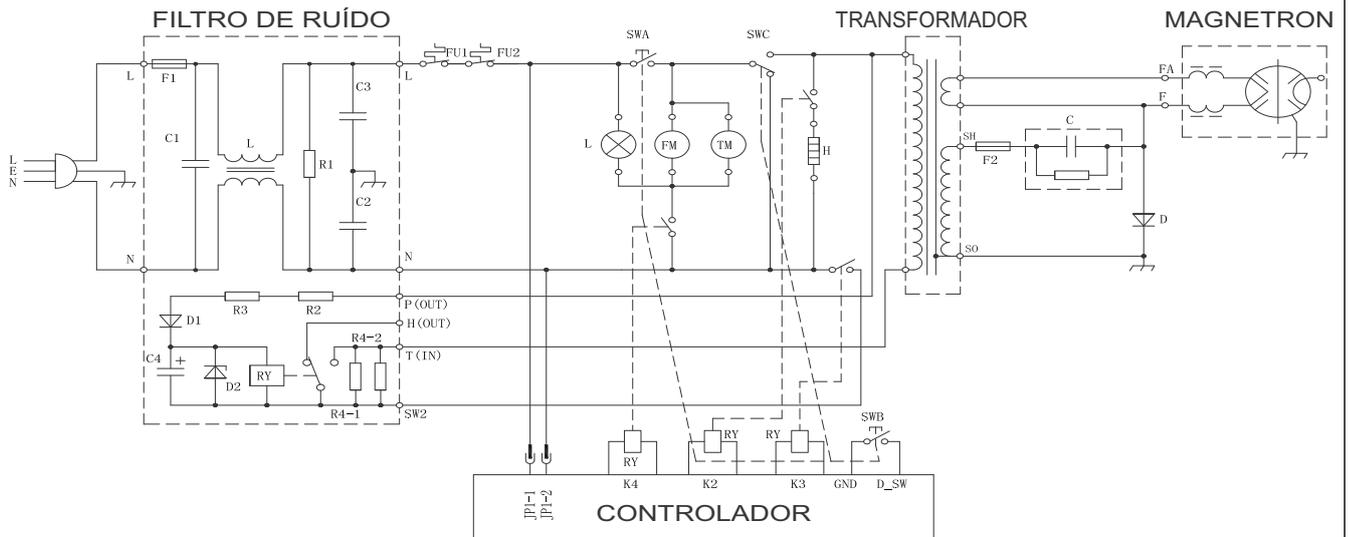
SWA: INTERRUPTOR PRIMÁRIO
SWB: INTERRUPTOR SECUNDÁRIO
SWC: INTERRUPTOR DE MONITORAMENTO

L: LÂMPADA
FM: MOTOR DO VENTILADOR
TM: MOTOR DO PRATO GIRATÓRIO
H: RESISTÊNCIA

*CIRCUITO SUJEITO A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO

220V

ESQUEMA ELÉTRICO (220V) (CONDIÇÕES DE PORTA ABERTA , FUNÇÕES DESLIGADAS)



SWA: INTERRUPTOR PRIMÁRIO
SWB: INTERRUPTOR SECUNDÁRIO
SWC: INTERRUPTOR DE MONITORAMENTO

L: LÂMPADA
FM: MOTOR DO VENTILADOR
TM: MOTOR DO PRATO GIRATÓRIO
H: RESISTÊNCIA

*CIRCUITO SUJEITO A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO

01 - DEFEITO: Micro-ondas não liga

CAUSA PROVÁVEL: 1. O fio do fusível está quebrado; 2. O transformador primário ou secundário está em curto; 3. Interrupção no Capacitor-para-terra ou no polar-para-polar; 4. A chave do monitor está desligada; 5. A chave interlock está ligada; 6. Perda da conexão entre o cabo de força e a saída; 7. Trava da porta está quebrada.

COMO CONSERTAR: 1. Substituir o fio do fusível; 2. Substituir o transformador de energia; 3. Substituir o capacitor; 4. Substituir a chave do monitor; 5. Substituir a chave interlock; 6. Ajustar a conexão ou substituí-la; 7. Substituir a trava da porta.

02 - DEFEITO: Micro-ondas está ligado, a lâmpada está ligada, a plataforma e a ventoinha funcionam, mas a comida não esquenta

CAUSA PROVÁVEL: 1. O transformador de energia primário ou secundário está desconectado, filamento está desconectado; 2. Filamento do magnetron está desconectado, o aço magnético do magnetron está quebrado ou existe fuga de ar no magnetron; 3. O timer não está funcionando; 4. O plug do magnetron ou do capacitor está desprendido.

COMO CONSERTAR: 1. Substituir o transformador de energia; 2. Substituir o magnetron; 3. Substituir o dispositivo de energia; 4. Substituir o plug ou capacitor de magnetron.

03 - DEFEITO: Micro-ondas esquenta mas a lâmpada não acende

CAUSA PROVÁVEL: 1. A lâmpada pode estar queimada; 2. O plug está frouxo.

COMO CONSERTAR: 1. Substituir a lâmpada; 2. Conectar o plug.

04 - DEFEITO: Micro-ondas esquenta mas a plataforma giratória não funciona

CAUSA PROVÁVEL: 1. Alguma coisa está errada com o motor; 2. Plug está solto; 3. A junta de conexão do eixo está quebrada.

COMO CONSERTAR: 1. Substituir o motor da plataforma; 2. Conectar o plug; 3. Substituir a junta de conexão do eixo.

05 - DEFEITO: Micro-ondas aquece em 2 ou 3 minutos, mas não aquece se exceder 4 minutos

CAUSA PROVÁVEL: 1. O motor da ventoinha está desconectado; 2. Ventoinha ou lâmina do motor estão desprendidos; 3. O plug da ventoinha está desprendido; 4. O eixo de rotação do motor e o rolamento se travam; 5. Passagem de ar frio está bloqueada.

COMO CONSERTAR: 1. Substituir o motor da ventoinha; 2. Substituir a lâmina da ventoinha; 3. Conectar o plug; 4. Fazer inspeção; 5. Fazer checagem.

06 - DEFEITO: Micro-ondas está ligado, emite som de funcionamento, mas não esquenta.

CAUSA PROVÁVEL: Diodo de alta voltagem está rompido.

COMO CONSERTAR: Substituir o diodo de alta voltagem.

07 - DEFEITO: Micro-ondas emite ruído alto

CAUSA PROVÁVEL: Núcleo do transformador de energia está desprendido.

COMO CONSERTAR: Substitua o transformador de energia.

08 - DEFEITO: Grande vazamento no micro-ondas

CAUSA PROVÁVEL: 1. Porta está deformada; 2. Presilha de metal da porta está quebrada; 3. Grande rachadura na porta; 4. O ponteamto soldado do corpo interno está frouxo; 5. O parafuso de fixação do magnetron está frouxo; 6. A conexão do guia de ondas está oxidado; 7. O anel de assentamento da fiação de cobre do magnetron e o conector do guia de ondas tem contato pobre com a terra.

COMO CONSERTAR: 1. Tocar a porta; 2. Ajustar o espaço entre as fendas da porta; 3. Trocar o corpo interno; 4. Parafusar o parafuso de fixação; 5. Raspar a camada oxidada e parafusar o parafuso; 6. Espessar o anel de assentamento de cobre.

09 - DEFEITO: A porta do micro-ondas não pode ser aberta.

CAUSA PROVÁVEL: 1. Espaço entre o eixo da porta e o eixo do furo se alarga e a porta inclina por conta do dano de longo tempo e corrosão.

COMO CONSERTAR: 1. Ajustar a dobradiça da porta para corrigir o problema; 2. Substituir a trava da porta

10 - DEFEITO: Botão solto

CAUSA PROVÁVEL: Pode ocorrer por danos causados pelo longo tempo de uso.

COMO CONSERTAR: Revisar ou substituir o botão.

11 - DEFEITO: Fuga elétrica do forno de micro-ondas

CAUSA PROVÁVEL: Resistência de isolamento do motor, transformador e terra é de menos do que 2 mgohm.

COMO CONSERTAR: Verificar o local de fuga elétrica com um megametro, reparar ou substituir os componentes com defeito.