

Módulo de termogravimetria marca Shimadzu modelo TGA-50 com as seguintes especificações:

- \* Faixa de temperatura ambiente a 1000°C.
- \* Saída analógica de sinais temperatura, peso diferenciado no tempo.
- \* Manutenção de temperatura: 0 a 999 min, 0 a 999 h infinito.
- \* Capacidade para até 100 programas de temperatura.
- \* Quantidade de amostra 1g incluindo taragem. 115-220V/60Hz.

Padrão de Oxalato de Cálcio 99,999%, marca Aldrich. Utilizado para verificação de perda de massa no DTG e TGA.

Padrão de Níquel (99,999% de pureza). Requer padrão magnético para verificação da temperatura (222-11064-91)

Padrão Magnético para verificação de temperatura da serie TGA-50/51.

Sistema de resfriamento modelo BLW-50. Utilizado para TGA e TMA, série 50

Controlador de fluxo modelo FC60A (uma unidade para cada módulo)

Software e interface para controle e aquisição de dados para até 4 módulos, modelo TA-60WS.