

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

AÑO 2026



HORNOS INDUSTRIALES Y
REFRACTARIOS

WWW.SAMOTHERMAL.COM | TELÉFONO: +593 984037254



SAMO
THERMAL

PROPÓSITO

“Hacer posible la transformación de la materia con soluciones térmicas eficientes”.

VALORES

- Innovación en soluciones térmicas.
- Respeto con el proceso y la transformación.
- Confianza y compromiso con las necesidades del cliente.
- Servicio personalizado.

CUENCA - ECUADOR

Hornos para **LABORATORIO**

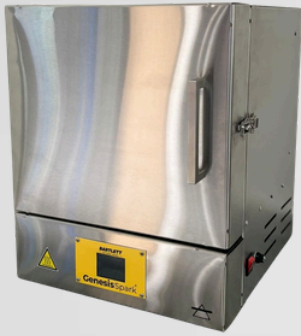
Aplicaciones:

**Mecánica dental - Análisis de
laboratorio - Orfebrería - Cerámica**

Temperatura: 30° a 1250°C



MODELOS Máxima temperatura: 1250°C



HORNO CF 5 LIT

Marca: Samo Thermal
Volumen: 5 litros
Dimensiones internas : 15 x 18 x 20 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone.
Exportación de de datos a PC



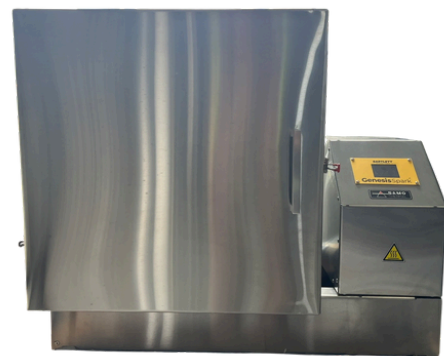
HORNO CF 15 LIT

Marca: Samo Thermal
Volumen: 15 litros
Dimensiones internas : 25 x 25 x 25 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone.
Exportación de de datos a PC



HORNO CF 25 LIT

Marca: Samo Thermal
Volumen: 25 litros
Dimensiones internas : 30 x 30 x 30 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone.
Exportación de de datos a PC



HORNO CF 25 LIT CL

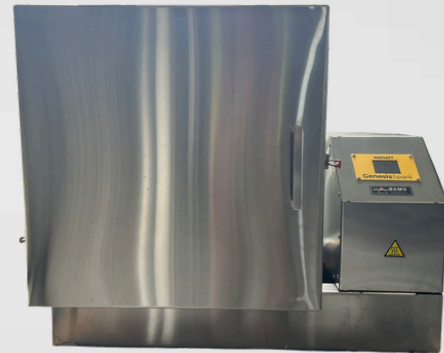
Marca: Samo Thermal
Volumen: 25 litros
Dimensiones internas : 30 x 30 x 30 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone.
Exportación de de datos a PC

MODELOS Máxima temperatura: 1250°C



HORNO CF 64 LIT

Marca: Samo Thermal
Volumen: 64 litros
Dimensiones internas : 40 x 40 x 40 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone. Exportación de de datos a PC



HORNO CF 64 LIT CL

Marca: Samo Thermal
Volumen: 64 litros
Dimensiones internas : 40 x 40 x 40 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone. Exportación de de datos a PC



HORNO CF 125 LIT

Marca: Samo Thermal
Volumen: 125 litros
Dimensiones internas : 50 x 50 x 50 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone. Exportación de de datos a PC

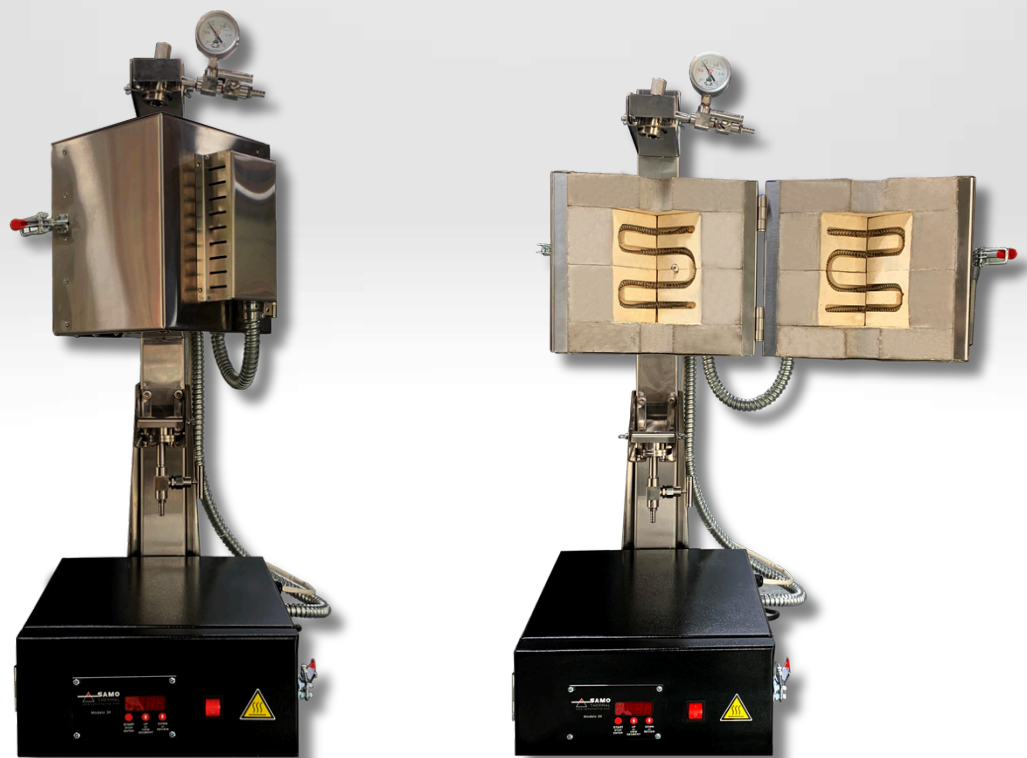


HORNO CALIBRACIÓN DE SENSORES

Marca: Samo Thermal
Diámetro de entrada : 5 cm
Profundidad : 25 cm
Controlador: PID - programable

MODELOS Máxima temperatura: 1250°C

HORNO CARGA FRONTAL VERTICAL



Posee una cámara de ladrillo refractario con resistencias de cable tipo Kanthal, carcasa de acero inoxidable con altura ajustable y control de temperatura por rampas para trabajar en el rango de 30 1100 °C.

Ideal para procesos de laboratorios en donde se utilice cristalería de cuarzo e inyección de gases.

Hornos para **LABORATORIO**

Aplicaciones:

Secado de muestras - Análisis de laboratorio - Deshidratadores

Temperatura: 30° a 300°C

MODELOS Máxima temperatura: 300°C



HORNO CF SECADO 100 LITROS

Marca: Samo Thermal
Volumen: 100 litros
Dimensiones internas : 45 x 45 x 55 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone. Exportación de de datos a PC



HORNO CF SECADO 200 LITROS

Marca: Samo Thermal
Volumen: 200 litros
Dimensiones internas : 45 x 45 x 100 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone. Exportación de de datos a PC



HORNO CF SECADO 300 LIT

Marca: Samo Thermal
Volumen: 300 litros
Dimensiones internas : 45 x 45 x 150 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone. Exportación de de datos a PC



HORNO CF SECADO 700 LIT

Marca: Samo Thermal
Volumen: 700 litros
Dimensiones internas : 55 x 65 x 200 cm
Controlador: pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone. Exportación de de datos a PC

MODELOS Máxima temperatura: 100°C



HORNO DESHIDRATADOR 700 LITROS

Marca: Samo Thermal

Volumen: 700 litros

Dimensiones internas : 55 x 65 x 200 cm

Capacidad: 20 bandejas

Controlador: opción de pantalla táctil - rampa-sostenido programable. Conexión WIFI a Smartphone. Exportación de de datos a PC

CABINA DE LABORATORIO
DE EXTRACCIÓN DE
VAPORES 1100 Y 308
LITROS



Cabina diseñada para proporcionar protección a la exposición de agentes peligrosos y productos químicos tóxicos en aplicaciones de laboratorio, la cabina de extracción de gases, cuenta con un ventilador de extracción resistente a los ácidos.

Utilizando un flujo de aire horizontal y vertical a través de la superficie de trabajo para garantizar una contención óptima.

La carcasa externa esta fabricada con acero inoxidable, la cámara interna cuenta con un revestimiento de polietileno resistente a los ácidos, posee puertas corredizas de vidrio con marco de aluminio e iluminación encapsulada tipo led interna.



“ SOLUCIONES
ENERGÉTICAS ”



SAMOTHERMAL.COM



+593 98 403 7254



AV. MEDIO EJIDO KM 4.5 SECTOR SAN JOAQUÍN



SAMOTHERMAL



SAMO.THERMAL.EC