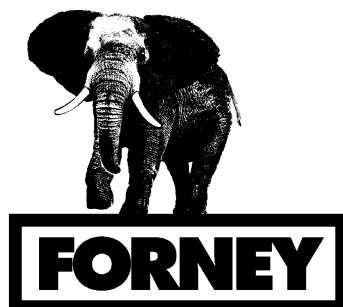




FICHA TECNICA DE HORNO DE MESA 198 L - ANALÓGICO
MODELO: LA-0886-87

1. DESCRIPCIÓN

El Horno de Mesa LA-0886-87 es un horno de aire forzado con capacidad de 7 pies cúbicos (198 litros), diseñado para trabajos de secado, acondicionamiento y ensayos de laboratorio que requieren control térmico uniforme.

Cuenta con termostato hidráulico con interruptor de potencia alta/baja, permitiendo controlar las tasas de calentamiento y recuperación. Su temperatura máxima es de 300°F (149°C) con uniformidad de $\pm 2.5^{\circ}\text{C}$.

Los elementos calefactores están revestidos de Incoloy con baja densidad de potencia y diámetro de 7/16", garantizando mayor durabilidad y estabilidad térmica.

Incluye dos estantes estándar y tiene capacidad para alojar hasta 11 estantes ajustables en centros de 1.5", cada uno con capacidad de 80 lb (36 kg).

2. CARACTERISTICAS GENERALES

- Sistema de aire forzado
- Elementos calefactores revestidos de Incoloy
- Interior de acero aluminizado
- Puerta con junta y manija de alto impacto tipo "cool touch"
- Bisagras tipo piano

- Interruptor de calor alto/bajo
- Cable de 6 pies (1.8 m) con conexión a tierra y enchufe
- Incluye 2 estantes (expandible hasta 11)

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN
Modelo	LA-0886-87
Capacidad	7 pies ³ (198 litros)
Tipo	Horno de aire forzado analógico
Temperatura máxima	300°F (149°C)
Uniformidad	±2.5°C
Dimensiones interiores	26 x 24 x 20" (66 x 61 x 51 cm)
Dimensiones exteriores	33 x 36 x 24" (84 x 91 x 61 cm)
Capacidad por estante	80 lb (36 kg)
Ajuste de estantes	Cada 1.5"
Alimentación eléctrica	230 V / 50–60 Hz
Peso	83.9 kg
Aplicación	Secado y acondicionamiento de muestras en laboratorio

4. USO / APLICACIÓN

- Secado de agregados
- Ensayos de humedad en suelos
- Laboratorios de materiales de construcción
- Control de calidad en concreto y asfaltos
- Procesos de secado en laboratorio industrial

5. ADVERTENCIA

Este producto puede exponer al usuario a sustancias químicas como el dietilhexil ftalato (DEHP), reconocido en el Estado de California como causante de cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos.

6. IMAGEN REFERENCIAL

