



GAMMALAB[®]

MUFLA DIGITAL MU-DT-3

FUNCIONAMIENTO



Las muflas digitales de laboratorio Gammalab están diseñados para procesos donde se requieren temperaturas hasta los 1100°C, utilizando calefactores de semiconductor tipo kanthal, un sistema de aislamiento de calor del tipo refractario liviano, que en conjunto con un robusto controlador, garantizan la calidad en procesos de carbonización, incineración y fundición.

Fabricadas en materiales resistentes a la corrosión y al trabajo continuo están diseñados para los trabajos más exigentes, cuentan con sistemas de calentamiento que permiten el ahorro de energía y cierres de seguridad para mantener la integridad de los usuarios.

ACCESORIOS

- Bandejas para muestras refractarias.
- Crisoles de alta temperatura.



APLICACIONES

- Pruebas de envejecimiento.
- Pruebas de carbonización.
- Incineración.
- Fundición de materiales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de temperatura	50°C a 1100 °C
Uniformidad	+/- 10 °C a 800°C
Precisión	+/- 5°C
Resolución	1 °C
Timer digital	180 min- 24 horas
Volumen	3L
Capacidad de calentamiento	1800 W 110V 
Control	PID (Panel Digital)
Sensor	termo par tipo K
Medidas camara de muestras (alto,ancho,profundo)	(12*15*17)cm 3 L
Terminados	Exterior cold rolled camara interna en aislante liviano U28
Medidas externas (alto,ancho,profundo)	(45*36*32)cm
peso de la unidad no embalada	22 Kg

www.gammalabcolombia.com

BOGOTA-COLOMBIA