

Disruptor celular Sonifier de Branson™

Sonda de temperatura

Generalidades

El accesorio de sonda de temperatura es imprescindible para controlar la temperatura de muestras sensibles. Simplemente conecte la sonda a la parte posterior de su Sonifier® y coloque la punta a la profundidad deseada dentro de la muestra.

Con el control de temperatura real exclusivo de Branson, los Sonifier serie SFX regularán automáticamente la longitud del pulso ultrasónico para mantener una temperatura dentro de un rango establecido. El usuario simplemente establece una temperatura de pulso (el límite inferior del rango de temperatura deseado) y una temperatura máxima (límite superior), y el Sonifier hará el resto. El experimento continuará según lo prescrito, pero podrá extenderse mediante pausas más largas o una disminución de la longitud del pulso ultrasónico para evitar que la muestra se sobrecaliente.



Características principales

- Compatible con SFX150, SFX250 y SFX550
- **Permite un control de temperatura real exclusivo en la industria:** La unidad regula automáticamente la longitud del pulso ultrasónico para mantener una temperatura dentro de un rango prescrito
- **Habilita el límite de temperatura máxima:** El experimento se detendrá automáticamente una vez que se alcance la temperatura máxima y se reanudará una vez que la temperatura haya bajado 3°
- **Permite el apagado por temperatura máxima:** El experimento finalizará automáticamente una vez que se alcance la temperatura máxima; el usuario simplemente deberá establecer un experimento sin tiempo y una temperatura máxima, y la unidad hará el resto

Para obtener más información:
www.Emerson.com/Branson

BRANSON™


EMERSON™

Disruptor celular Sonifier

Información para realizar pedidos

N.º de pieza 200-060-022R

Temperatura de pulso y temperatura máx.



Se muestra el modelo SFX250