

La nueva serie de equipos Roto-Therm de Benchmark ofrecen una amplia gama de capacidades de mezcla con control de temperatura. Los equipos son adecuados para una variedad de aplicaciones de laboratorio que incluyen resuspensión, unión a proteínas, purificación de ácidos nucleicos, histoquímica, hibridación, etc.

Existe disponibilidad de una gran variedad de soportes de tubos intercambiables para alojar todos los tamaños de tubos comunes de 0,5 ml a 50 ml. El movimiento se puede ajustar desde la mezcla vertical (de extremo a extremo) hasta la horizontal (estilo de rodadura o hibridación).

Para aplicaciones que requieren control de temperatura, la serie Roto-Therm puede programarse digitalmente para mantener temperaturas de cámara de 5 ° C por encima de la temperatura ambiente a 60 ° C e incluye una función de calibración "en laboratorio" para garantizar un control preciso de la temperatura.



### Características

- Mezclado con estricto control de la temperatura.
- Gran variedad de soportes para tubos.
- Velocidad de rotación variable.

### Especificaciones Técnicas

Rango de control de temperatura	Desde 5°C por encima de temperatura ambiente hasta 60°C.
Velocidad de agitación	5 a 70RPM
Modos de mezclado	Rotación, pausa, balanceo
Dimensiones	29.5 x 21.6 x 22.9cm
Peso	4,5 kg

### Accesorios incluidos

- Soporte para 11 tubos de 1,5 ó 2,0 ml.
- Soporte para 5 tubos de 5-7ml.
- Soporte para 5 tubos de 10-15ml.
- Soporte mixto para 6 tubos de 50ml y 24 tubos de 0,5ml.

### Accesorios opcionales no incluidos

- Cat.# R-2020-PCR      Soporte para placa de PCR 96 x 0,2ml
- Cat.# R-2020-RP      Soporte plano (Rocking)