

Baños maria con agitación

Adecuados cuando se necesitan temperaturas reproducibles con exactitud en tareas de agitación en incubaciones, fermentaciones, homogeneizaciones, reacciones químicas y bioquímicas, estudios enzimáticos y de tejidos.

Especificaciones y Características.

Regulación de la temperatura controlada por microprocesador aproximadamente desde temperatura ambiente +5°C hasta 99,99°C.

Constancia de temperatura (temporal) $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$.

Movimiento de vaivén, con interruptor on/off.

Amplitud de agitación 22 mm.

Serpentín de refrigeración de serie con conexión para agua corriente o a un refrigerador externo de circulación (opcional).

Monitorización electrónica del regulador de temperatura.

En caso de fallo, el motivo se muestra en la pantalla de LEDs.

Frecuencia de agitación de 10 a 250 minuto^{-1} con pantalla LED digital.

Dimensiones exteriores : 715x520x330 mm.

Dimensiones interiores : 450x300x160 mm.

Volumen útil del baño 20 litros aproximadamente.

Altura útil (tapa incluida) : 190 mm.

Nivel máximo de agua sobre la gradilla/bandeja de agitación 105/90 mm.

Protección contra el exceso de temperatura electrónica para 4°C, sobre la temperatura asignada, electromagnética para temperaturas superiores a 130°C.

Mecanismo agitación guiado por rodamientos de bolas anti-corrosión.

La bandeja de agitación se retira fácilmente. Interior del baño y bandeja de agitación de acero inoxidable.

Las gotas de condensado no caen en los recipientes, gracias a la doble tapa aislante convexa por dentro.

Grifo para vaciar el baño.

Modelo 1086.

Para voltaje de 230V,50/60 Hz. Potencia 1,5 Kw.

Código : 359-1086

Precio : 3.832,00 €



THERMOLAB, un baño de maria único y especial.

Agitación cuadrotérmica, **movimiento de vaivén**.

Cuenta con 4 cubetas separadas que pueden calentarse independientemente los unos de los otros. Igualmente permite que 4 usuarios diferentes realicen un trabajo simultáneo. De aplicación universal, incubaciones de reactivos y soluciones, ensayos inmunoenzimáticos, Western-Blots, Reverse Dot Blots, en hibridación a 4 temperaturas diferentes, para procesos de limpieza rigurosos a temperaturas variables, digestiones restrictivas, digestión por proteinasa-K, elusión de DNA, secuenciación por Sequenase T6, procesos de descongelación e incubaciones de cultivos o reacciones PCR.

Frecuencia de agitación : De 2 a 50 minutos^{-1} .

Para voltaje de 230V,50/60 Hz. Potencia 1,5 Kw.

Modelo 1070.

Código : 359-1070

Precio : 5.080,00 €



**Baños de maría con agitación GFL
Accesorios**

Regulador de nivel de agua 1919, ajustable.

Para mantener estable el nivel de agua y para refrigerar los Baños 1012 y 1013 (aproximadamente 3°C por encima de la temperatura del agua del grifo).

Código : 359-1919

**Bandeja de agitación 3960**

De acero inoxidable, con orificios para acoger pinzas para matraces erlenmeyers y otros accesorios. La bandeja tiene dos asas que sobresalen por encima del agua , para facilitar la introducción y retirada del baño.

Código : 359-3960

**Pinza para matraces erlemeyers, de acero inoxidable.**

Se atornillan en la bandeja 3960.

Incluyen material completo de fijación.

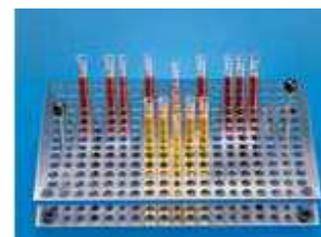
| Para matraces | Código |
|-----------------|--------------------------------|
| 25 ml (52) | 359-3983 |
| 50 ml (33) | 359-3984 |
| 100 ml (22) | 359-3985 |
| 200 ml (15) | 359-3986 |
| 250-300 ml (13) | 359-3987 |
| 500 ml (10) | 359-3988 |
| 1000 ml (6) | Requiere tapa CONSULTAR |



Entre paréntesis cantidad de pinza por bandeja.

Gradillas para tubos de ensayo, de acero inoxidable, con 2 asas que sobresalen por encima del agua para facilitar la introducción y la retirada de gradillas del baño.

| Número máximo de tubos | Código |
|--------------------------------------|-----------------|
| 243 tubos de 16/17 mm Øx180 mm long. | 359-3920 |
| 63 tubos de 31 mm Ø | 359-3921 |
| 372 tubos de 12 mm Øx180 mm long.max | 359-3922 |



Gradilla de acero inoxidable, con bandeja elevada, con seis bastidores para placas de ensayo.

Código : 359-3923



Soporte para 58 pocillos de reacción de 1,5-2,0 ml, con protección antiflotación.

De acero inoxidable. Pueden atornillarse a la bandeja 359-3960.

Máximo, tres soportes por bandeja.

Código : 359-3926



**Baños de maría con agitación GFL
Accesorios**

Gradillas para tubos de ensayo, en acero inoxidable. El soporte puede inclinarse a un ángulo de 90° y está equipado con muelles para una sujeción segura. Puede atornillarse en la bandeja 359-3960.

Para tubos Falcón de 15 ml, máximo 20 tubos de 12-17 mm Ø.

Máximo 4 gradillas.

Código : 359-3924

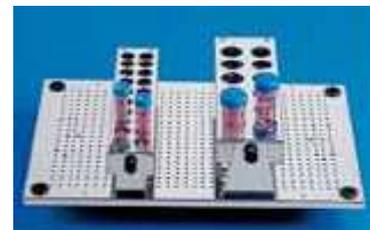
Precio : 114,75 €

Para tubos Falcón de 50 ml, máximo 12 tubos de 25-29 mm Ø.

Máximo 3 gradillas.

Código : 359-3925

Precio : 114,75 €

**Para THERMOLAB 1070
Accesorios****Gradillas**

Para tubos de ensayo de 50 ml.

Con 7 orificios de 31 mm Ø, cada uno.

Código : 359-1710

Precio : 95,63 €

Para tubos de ensayo de 15 ml.

Con 19 orificios de 17 mm Ø, cada uno.

Código : 359-1711

Precio : 95,63 €



Para pocillos de reacción de 1,5-2,0 ml.

Con 32 orificios de 12 mm Ø cada uno.

Código : 359-1712

Precio : 95,63 €

Agente protector del baño ProAgua Top.

Evita la aparición de algas, bacterias y moho.

Es biodegradable y atóxico.

Muy eficiente : solo se necesita 1 ml/litro agua.

La necesidad de cambiar el agua se manifiesta porque el tono azul del agua se difumina.

Frasco de 200 ml.

Código : 359-1910

Precio : 63,12 €

