

## Scheda tecnica Bagnomaria TW12



### Descrizione

Affidabili e sicuri, i bagnomaria della serie TW, dotati della tecnologia avanzata e dell'alta qualità che da sempre contraddistingue i prodotti Julabo, sono la soluzione ideale per la termostatazione di campioni all'interno della vasca.

La tecnologia a microprocessore PID garantisce un'elevata stabilità della temperatura di  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ . Il valore di set-point viene impostato tramite la tastiera antispruzzo ed è chiaramente visibile sul Display LED.

Le vasche, in acciaio inossidabile sono dotate di bordi inclinati per garantire che le gocce di condensa ricadano all'interno anche dopo l'apertura del coperchio. Il foro di scarico permette di vuotare comodamente il liquido del bagno. Rimuovendo la vite di scarico è possibile installare il set di raffreddamento/liquido costante (opzionale) che permette, collegandosi all'acqua di rete, operazioni di termostatazione vicino alla temperatura ambiente o di mantenere costante il livello del liquido nella vasca in operazioni vicine al punto di ebollizione. Il coperchio a sollevamento in Makrolon, con la sua forma a cupola, impedisce il gocciolamento della condensa sui campioni.

### Informazioni prodotto

**Modello:** TW12  
**No. Codice:** 9.550.112

Disponibile con  
alimentazione:  
230V/50-60Hz / 9A

### Vantaggi

- Tecnologia a microprocessore con controllo temperatura tipo PID
- Chiaro display LED con risoluzione 0,1°C
- Tastiera anti-spruzzo
- Segnale di allarme ottico e acustico per funzione spegnimento
- Foro di scarico per facile svuotamento della vasca
- Protezione da funzionamento a secco
- Facile da usare ed economico

### Informazioni & Supporto:

#### JULABO ITALIA Srl

Via Prestinari 2  
20158 – Milano (Mi)  
tel 02 39325483  
fax 02 39317064  
[www.julaboitalia.it](http://www.julaboitalia.it)  
[info@julaboitalia.it](mailto:info@julaboitalia.it)

### Specifiche tecniche

Gamma temperatura di lavoro	20...99,9°C
Controllo temperatura	PID
Stabilità temperatura	$\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
Risoluzione display	0,1°C
Capacità riscaldante	2000 W
Apertura vasca / profondità (LxLxP)	35 x 27 / 14 cm
Dimensioni	40 x 32 x 28 / 44 cm
Capacità inserimento rack portaprovette	3
Volume di riempimento	5...14 litri
Peso	10 Kg
Temperatura ambiente	5...40°C
Classificazione in accordo a DIN 12876-1	1 (NFL)

### Accessori

- JU 8.970.287 Coperchio a sollevamento in Makrolon trasparente (fino a 80°C)
- JU 8.970.267 Coperchio a sollevamento in acciaio inossidabile (fino a 100°C)
- JU 8.970.279 Coperchio piatto con set anelli concentrici – 6 aperture 92 mm diametro
- JU 8.970.380 Portaprovette in polipropilene per 60 provette diam. 16/17 mm (fino a 80°C)
- JU 8.970.381 Portaprovette in polipropilene per 90 provette diam. 12/13 mm (fino a 80°C)
- JU 8.970.382 Portaprovette in polipropilene per 90 microprovette diam. 11/12 mm (fino a 80°C)
- JU 8.970.383 Portaprovette in polipropilene per 21 provette diam. 30 mm (fino a 80°C)
- JU 8.970.344 Portaprovette in acciaio inossidabile per 50 provette diam. 16/17 mm (fino a 100°C)
- JU 8.970.345 Portaprovette in acciaio inossidabile per 90 provette diam. 12/13 mm (fino a 100°C)
- JU 8.970.346 Portaprovette in acciaio inossidabile per 90 microprovette diam. 11/12 mm (fino a 100°C)
- JU 8.970.347 Portaprovette in acciaio inossidabile per 21 provette diam. 30 mm (fino a 100°C)