

La bagnimaria JULABO, di comprovata qualità superiore, con le loro caratteristiche e l'ottimale rapporto prezzo-prestazioni, rappresentano un notevole vantaggio per VOI e il VOSTRO lavoro.

I bordi della vasca in acciaio inossidabile coibentata sono inclinati per garantire che le gocce di condensa ricadano all'interno della vasca, anche dopo l'apertura del coperchio.

**Caratteristiche del TW2**

- design salva-spazio, idoneo per campioni e fino a 24 provette

- per applicazioni dentali

**TW8, TW12, TW20 sono dotati di:**

- foro di scarico
- maniglie per facilitare lo spostamento

**Vantaggi:**

- Struttura con protezione antispruzzo
- Tastiera con interruttore principale protetto dall'acqua
- Operazioni semplici tramite tastiera, migliore riproducibilità dei valori impostati
- Chiaro display LED per indicazione temperatura attuale e setpoint
- Risoluzione display 0.1°C
- Protezione da funzionamento a secco
- Segnale di allarme acustico e indicazione ottica della funzione di spegnimento
- Fondo rimovibile per facilitare la pulizia

**MULTI-DISPLAY (LED)**



Interruttore principale integrato nella tastiera

Operazioni semplici tramite tastiera

**Applicazioni**

- Applicazioni di routine in laboratorio
- Coltivazione celle
- Test di temperatura su articoli alimentari o di lusso
- Controllo della temperatura di campioni
- Incubazione
- Test su materiali
- Test di corrosione

**Coperchi a sollevamento disponibili come opzione per tutti i modelli.**

Dettagli a pag. 59.



TW2, TW12 e TW20 sono illustrati con il coperchio a sollevamento in Makrolon®.

No. Cod. JULABO	Modello JULABO	Gamma temp. °C <sup>1)</sup>	Stabilità temperatura °C	Capac. riscald. kW <sup>2)</sup>	Apertura vasca / prof. L x L / P cm	Capacità di inserimento racks portaprovette 13 mm dia. 17 mm dia.	Vol. di riempim. litri	Dimensioni L x L x A cm	Peso kg
-----------------	----------------	------------------------------	--------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---	------------------------	-------------------------	---------

**Caratterist. tecniche**  
(vedi pag. pieghevole)



**Bagnimaria**

9 550 102	TW2	20 ... 99.9	±0.2	1 / 1	15 x 13 / 11	--	24	1...2	17 x 16 x 26/37	3.5
9 550 108	TW8	20 ... 99.9	±0.2	2 / 1	23 x 27 / 14	180	120	3...8	29 x 32 x 28/44	8.1
9 550 112	TW12	20 ... 99.9	±0.2	2 / 1	35 x 27 / 14	270	180	5...12	40 x 32 x 28/44	9.8
9 550 120	TW20	20 ... 99.9	±0.2	2 / 1	50 x 30 / 18	360	240	8...22	56 x 35 x 32/49	14.2

<sup>1)</sup> Per applicazioni di temperatura sotto la temperatura ambiente, refrigerazione secondaria con acqua di rete e set raffreddamento/livello liquido (accessori)

<sup>2)</sup> A 230 V/50-60 Hz o 115 V/60 Hz

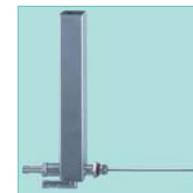
**Coperchi a sollevamento**

I coperchi a sollevamento in Makrolon o in acciaio inossidabile sono particolarmente raccomandati per operazioni a temperature superiori a +60°C, in particolare per evitare la rapida evaporazione dell'acqua o per proteggere i campioni da contaminazioni.

**Set raffreddamento/livello liquido**

Per continua fornitura d'acqua

- per mantenere costante il livello del liquido nella vasca durante applicazioni a temperatura elevata
- per refrigerazione secondaria durante applicazioni a temperatura vicino a quella dell'ambiente



Set raffreddamento/livello liquido

No. Cod. JULABO	Descrizione	per modello	Osservazioni
-----------------	-------------	-------------	--------------

**Coperchi sollevabili Makrolon® (a +80 °C)**

Dimensioni			
8 970 289	17 x 16 x 16 cm	TW2	Per prevenire l'evaporazione del liquido, per proteggere i campioni da contaminazioni
8 970 286	29 x 32 x 16 cm	TW8	
8 970 287	40 x 32 x 16 cm	TW12	
8 970 288	56 x 35 x 17 cm	TW20	

**Coperchi sollevabili, acciaio inossidabile (a +100 °C)**

8 970 259	Coperchio sollevabile	TW2	Per prevenire l'evaporazione del liquido, per proteggere i campioni da contaminazioni
8 970 266	Coperchio sollevabile	TW8	
8 970 267	Coperchio sollevabile	TW12	
8 970 268	Coperchio sollevabile	TW20	



Coperchio sollevabile Makrolon®

**Coperchi piatti (acciaio inossidabile) con set anelli**

8 970 270	con 1 apertura	190 mm diam.	TW8	Beakers o beute possono essere posizionati direttamente sopra la piastra a grata sul fondo della vasca
8 970 271	con 4 aperture	92 mm diam.	TW8	
8 970 278	con 6 aperture	92 mm diam.	TW12	
8 970 272	con 2 aperture	190 mm diam.	TW20	
8 970 273	con 6 aperture	115 mm diam.	TW20	



Coperchi piatti

**Raffreddamento/Fornitura d'acqua continua**

8 970 415	Set raffreddamento/livello liquido (vedi illustrazione sopra)	TW8, TW12, TW20	Per mantenere costante il livello del liquido e per refrigerazione secondaria
-----------	---	-----------------	---

**Portaprovette fino a +80 °C, Polipropilene®**

8 970 380	per 60 provette	16/17 mm dia.	TW8, TW12, TW20	Capacità di inserimento	TW8	TW12	TW20
8 970 381	per 90 provette	12/13 mm dia.					
8 970 382	per 90 micro-provette	1/12 mm dia.					
8 970 383	per 21 provette	30 mm dia.					
					2	3	4



Portaprovette in Polipropilene®

**Portaprovette fino a +100 °C, acciaio inossidabile**

8 970 330	per 24 provette	16/17 mm dia.	TW2	Capacità di inserimento	TW8	TW12	TW20	
8 970 344	per 50 provette	16/17 mm dia.	TW8, TW12, TW20					
8 970 345	per 90 provette	12/13 mm dia.						
8 970 346	per 90 micro-provette	11/12 mm dia.						
8 970 347	per 21 provette	30 mm dia.						
					1	2	3	4

**Accessori addizionali**

8 970 331	Supporto a sollevamento	TW2	TW2, TW8, TW12, TW20
8 970 339	Insero igienico, acciaio inoss.	TW2	
8 970 453	Tappo di scarico con tubo d.i. 8mm	TW8, TW12, TW20	
8 970 010	Sfere vuote, polipropilene®, 20 mm dia. (pacca da 1000)		



Portaprovette in acciaio inossidabile

**Liquido anti-alghe 'Aqua-Stabil'**

8 940 006	6 bottiglie da 100 ml	per prevenire contaminazioni/formazione di alghe in termostati a vasca aperta
8 940 012	12 bottiglie da 100 ml	