

**Termoblocco con agitazione ISTHB****Ohaus****Termoblocco con agitazione ISTHB**

I termoblocchi agitanti con riscaldamento e quelli con raffreddamento sono progettati per applicazioni che richiedono risultati coerenti e precisi. Con capacità di riscaldamento, raffreddamento e agitazione. Questi agitatori utilizzano blocchi intercambiabili per ospitare un'ampia varietà di provette e micropiastre. Il touchscreen LCD a colori da 4,3" facile da usare, consente all'utilizzatore di salvare e tracciare in modo visibile i progressi attraverso la barra di stato in tempo reale, per cinque programmi definiti dall'utilizzatore stesso, ciascuno con cinque passaggi individuali. L'elettronica avanzata dell'unità e i doppi sensori di temperatura forniscono impostazioni di temperatura accurate e affidabili nell'intervallo operativo.

- Il display touchscreen LCD a colori da 4,3" offre un'interfaccia intuitiva
- Rapido riscaldamento, raffreddamento e capacità di agitazione ad alta velocità
- La memoria interna memorizza cinque programmi separati in 5 passaggi, illimitati con USB
- Velocità della rampa di temperatura, incrementi di 0,5 °C
- Modalità di calibrazione a singolo punto
- Funzione modalità impulso
- Funzione di limitazione della temperatura massima
- Indicatore Hot Top (superficie calda)
- Allarme acustico



La fornitura include: Termoblocco con Blocco da 1,5 ml, rack trasparente e coperchio

Caratteristiche**Range temperatura:****Termoblocco riscaldante:**

4 °C sopra ambiente fino a 100 °C

Termoblocco raffreddante: 17 °C sotto ambiente fin a 100 °C

Accuratezza temperatura:

Termoblocco riscaldante: ± 1 °C da 20 °C a 45 °C

± 2 °C sopra 45 °C

Termoblocco raffreddante: $\pm 0,5$ °C da 20 °C a 45 °C

± 2 °C sotto 20 °C e sopra 45 °C



Velocità / Accuratezza: da 300 a 3000 rpm / ± 2 %

Timer: da 1 min a 99 h, 59 min

Orbita: 3 mm

Velocità di raffreddamento

sopra ambiente:

sotto ambiente:

2 to 3 °C/min

0.5 to 1.0 °C/min

Velocità riscaldamento: 5 °C/min

Temperatura ambiente ammessa: da 5 a 35 °C

Dimensioni (L x P x H): 260 × 248 × 132 mm

Peso: 5.4 kg

Alimentazione: 230 V, 50/60 Hz

Code	Description	Packaging
LLG04659482	Termoblocco LCTS	1 pz
LLG04659483	Termoblocco LHTS	1 pz





CARLO ERBA Reagents S.r.l.
VIA R. MERENDI, 22
20007 CORNAREDO (MI)
TEL. +39 02 93 99 190
FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

