

HettCube Inkubatoren

Hettich Orbitalschüttler HSM 10

NEU

Bei einer Vielzahl mikrobiologischer und immunologischer Applikationen laufen biochemische Prozesse durch Stoffaustausch ab. Mit Schütteln bzw. Mischen lassen sich diese Prozesse beschleunigen. Werden die Proben geschüttelt, wird ein konstanter und schnellerer Stoffaustausch erreicht. Der Inkubator erzeugt das erforderliche Mikroklima. Durch den gleichzeitigen Einsatz der beiden Geräte erfolgen die Reaktionen unter idealen Bedingungen und im optimalen Zeitrahmen.

EIN GERÄT, DREI PLATTFORMEN, VIELE MÖGLICHKEITEN

HSM 10 steht für Hettich Shaker Mikrobiologie mit einem maximalen Beladungsgewicht von 10 kg. Den HSM 10 gibt es in drei Sets, das heißt mit drei verschiedenen Plattformen für unterschiedliche mikrobiologische Anwendungen. Jede Kombination aus Schüttler und Plattform bildet eine komplette Einheit. Sie packen sie aus und beginnen sofort mit der Arbeit. Selbstverständlich können Sie den Schüttler auch außerhalb des Inkubators betreiben.



www.hettichlab.com



Hettich Orbitalschüttler HSM 10



Set 1

Orbitalschüttler HSM 10 mit Universal-Plattform inkl. 5 Spannwalzen für unterschiedliche Gefäße. Maße (B x T x H): 408 x 568 x 236 mm

Bestell-Nr. 60905



Set 2

Orbitalschüttler HSM 10 mit Plattform Antirutschmatte für verschiedenste Behälter. Maße (B x T x H): 408 x 568 x 152 mm

Bestell-Nr. 60906



Set 3

Orbitalschüttler HSM 10 mit Plattform für Erlenmeyerkolben inkl. 18 Klammern (für 5 x 50 ml, 4 x 100 ml, 4 x 250 ml, 3 x 500 ml, 1 x 1000 ml, 1 x 2000 ml). Maße (B x T x H): 408 x 568 x 144 mm

Bestell-Nr. 60907

DER ZUVERLÄSSIGE PARTNER EINES COOLEN HETTCUBE

bringt sich ein mit:

- Langer Lebensdauer durch robustes Metallgehäuse
- Hoher Temperaturbeständigkeit bis +65 °C
- Gut ablesbarem Display mit Zeitschaltuhr (zeigt Soll- und Ist-Werte direkt an)
- Sicherer Stabilität durch hohes Eigengewicht (13,5 kg)
- Optimalen Mischen in Erlenmeyerkolben und ähnlichen Gefäßen durch 10 mm Orbit

TECHNISCHE DATEN

- Schüttelfrequenz: 50 – 250 U/min
- Max. Beladung: 10 kg
- Zeitschaltuhr

Zusätzliche Klammern für Erlenmeyerkolben können einzeln bestellt werden.

| BESCHREIBUNG | Bestell-Nr. |
|--------------------------------------|--------------|
| Klammer für Erlenmeyerkolben 50 ml | 60913 |
| Klammer für Erlenmeyerkolben 100 ml | 60914 |
| Klammer für Erlenmeyerkolben 250 ml | 60915 |
| Klammer für Erlenmeyerkolben 500 ml | 60916 |
| Klammer für Erlenmeyerkolben 1000 ml | 60917 |
| Klammer für Erlenmeyerkolben 2000 ml | 60918 |

WICHTIG ZU WISSEN

Bitte verwenden Sie externe Geräte wie den HSM 10 nur in **gekühlten** Inkubatoren. In ungekühlten Brutschränken kann es zu Temperaturabweichungen kommen. Kühlbrutschränke hingegen kompensieren die eingebrachte Energie.

Bei Verwendung eines Schüttlers im Inkubator lässt sich mit der max. Geschwindigkeit von 250 U/min. arbeiten. Sind zwei Schüttler im Inkubator in Betrieb, dürfen 200 U/min. nicht überschritten werden. Die Schüttler sollten sich möglichst im unteren Bereich des Kühlbrutschanks befinden.



www.hettichlab.com



Hettich

LAB TECHNOLOGY