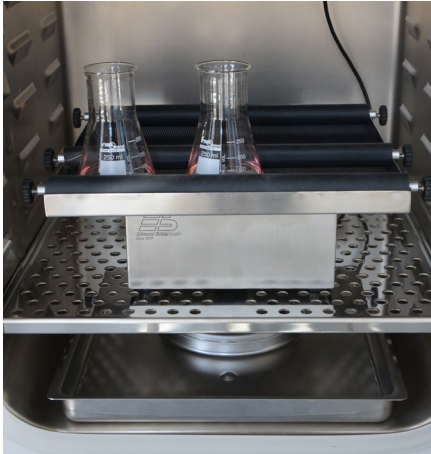


Schüttler für BINDER CO₂-Inkubatoren



Schüttler im BINDER CO₂-Inkubator CB 160

Für die Modelle CB 170 und CB 260 sowie CB-S 170 und CB-S 260

Der BINDER CO₂-Schüttler ist die neu entwickelte, hochwertige Lösung für die Bebrütung von Suspensions-Zellkulturen in CO₂-Inkubatoren. Durch die ausschließliche Verwendung von korrosionsbeständigen Bauteilen im Edelstahlgehäuse ist der CO₂-Schüttler speziell für Begasungsbrutschränke mit erhöhten CO₂-Konzentrationen und fast gesättigter Luftfeuchte geeignet. Mit einer minimalen Wärmeabgabe von nur 4 Watt wird die Temperaturregelung des CB-Inkubators nicht gestört und es bleibt die optimale Temperatur im gesamten Innenraum erhalten. Die externe Steuereinheit mit LCD-Anzeige ermöglicht eine komfortable und einfache Bedienung außerhalb des Inkubators. Die Version „Universal“ ist für alle CO₂-Inkubatoren ohne Durchführung geeignet während die Version „Professional“ speziell auf die Serie CB mit der Option Stromdurchführung abgestimmt ist. Undichtigkeiten und Betaugung werden bei dieser Lösung kompromisslos ausgeschlossen.

TECHNISCHE DATEN

Schüttelbewegung:	horizontal kreisend
Schüttelfläche (mm):	B 375 x T 375
Max. Beladung:	2 kg
Drehzahl:	5 – 220 min ⁻¹
Hub:	20 mm
Laufzeit:	1 s – 100 h oder Dauerbetrieb
LCD-Anzeige:	Drehzahl und Laufzeit
Zulässige CO ₂ - Konzentration:	bis 20 %
Zulässige Feuchte:	bis 95 %, nicht kondensierend
Umgebungstemperatur:	4 °C – 45 °C
Elektrischer Anschluss:	100 – 240 V, 50/60 Hz
Schutzart:	IP 21
Wärmeabgabe:	max. 4 W
Außenmaße (mm):	B 375 x T 375 x H 145
Probenfixierung:	3 Klemmleisten
Gewicht:	9,1 kg

MERKMALE:

- Zuverlässige Lösung, speziell geeignet für BINDER CO₂-Inkubatoren
- Korrosionsbeständige Bauteile im Edelstahlgehäuse
- Geringe Wärmeabgabe
- Externe Steuereinheit mit LCD-Anzeige

SCHÜTTLER „UNIVERSAL“

Schüttler und Steuerung mit Flachbandkabel verbunden, universell einsetzbar

Art.-Nr. 8012-1771

SCHÜTTLER „PROFESSIONAL“

Schüttler und Steuerung mit LEMO-Steckern ausgestattet, exklusiv für BINDER CB mit Stromdurchführung

Art.-Nr. 8012-1772



► Alle Extras online go2binder.com/de-Optionen