

Datenblatt KM CO₂

Bilder:



Merkmale:

Der Schüttler KM CO₂, das ist die neue und hochwertige Lösung für Ihre Anforderungen bei der Entwicklung von Zellkulturen.

Durch die ausschließliche Verwendung von hochwertigen Materialien und Edelstahlbauteilen ist der KM CO₂ speziell für Inkubationsschränke mit bis zu 20% CO₂-Konzentration und mit bis zu 95% Feuchte geeignet (nicht kondensierend).

Mit einer minimalen Wärmeabgabe von nur 4 Watt bleiben die Bedingungen im CO₂-Inkubator immer konstant, wodurch eine optimale Entwicklung Ihrer Zellkulturen garantiert wird. Der wartungsarme Direktantrieb ohne Antriebsriemen gewährleistet einen sanften Anlauf des Schüttlers und schont somit Ihre Zellen zusätzlich.

Die externe Steuereinheit mit LED-Anzeige ermöglicht eine komfortable und einfache Bedienung außerhalb des Inkubators.

Lieferumfang:

Basisgerät einschließlich Aufsatz mit Gummimatte (ohne Spannleisten)

Zubehör:

Bezeichnung	Artikelnummer
Universaltablar KM Mini	0052 119
Universaltablar KM	0052 030
Spannleisten KM	0052 115

Technische Daten:

Artikelnummer	6136 000
Schüttelbewegung	kreisend
Schüttelfläche	200 x 295 mm
Max. Beladung	2 kg
Drehzahl	30 - 220 min ⁻¹
Hub	20 mm
Laufzeit	0 – 99 h 59 min
LED-Anzeige	für Drehzahl und Laufzeit
CO ₂ - Konzentration	20 %
Zulässige Feuchte	~ 95% nicht kondensierend
Umgebungstemperatur	4°C - 45°C
Elektrischer Anschluss	230 V, 50/60 Hz
Schutzart	IP 21
Wärmeabgabe	max. 4 W
Außenmaße (B x T x H)	230 x 340 x 145 mm
Gewicht	7,6 kg

Merkmale	Sanftanlauf des Schüttlers
	Direktantrieb ohne Antriebsriemen
	Minimale Wärmeabgabe
	Edelstahlbauteile
	Externe Steuereinheit mit LED-Anzeige

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.