

CertoClav MultiControl

Ein PT100-Sensor und ein freies Programm: von einer Minute bis zu dreißig Tagen, von Raumtemperatur bis 140 °C.

CertoClav MultiControl ist ein PT100-Sensor gesteuerter Laborautoklav. Er wird mittels MC2 Steuerungseinheit bedient.



Technische Daten

Kammervolumen	12 L
Kammerdurchmesser	24 cm
Kammertiefe	26 cm
Kammermaterial	Aluminium 3103
Max. Betriebsdruck	2.7 bar
Temperatur	20 – 140 °C, einstellbar
Heizleistung	1900 W
Stromversorgung	230 V, 50/60 Hz
Nettogewicht	6,6 kg
Maße (B × T × H)	39.5 × 27.5 × 48 cm
Bauform	Stehend, von oben beladen
Steuerung	Programmierbar, mehrstufig
Fraktioniertes Vakuum	Nein
Flexibler Mediensensor	Nein
Schnittstellen	USB, RS232 - Druckeranschluss
Herkunftsland	Österreich

Freigegeben für

STERILISATION VON

- Unverpackte Feststoffe ohne Hohlkörper
- Flüssigkeiten
- Flaschen
- Instrumente
- Kunststoffe
- Gummi (105 °C)

AUFBEREITUNG VON

- Nährmedien und Agar

ABFALLENTSORGUNG

- Sterilisation von Abfall
- Abfall im Vernichtungsbeutel
- Biologisch gefährliches Material (S2)

PRÜFUNG UND PROGRAMME

- Materialprüfung
- Lange Zyklen, bis zu 7 Tage

FUNKTION

- Digitale Dokumentation
- Programmierbar

AUSSTATTUNG UND ANSCHLUSS

- Autark, kein Wasseranschluss nötig
- Einphasige Steckdose, kein Starkstrom

Verfügbare Ausführungen

AUSFÜHRUNG	ARTIKELNUMMER
12 L · programmierbar	8502312A
12 L · programmierbar · Set mit Drahtkorb	8502412

Beladungskapazität: Aluminiumreihe 12 L

Kammer Ø 240 mm, Höhe 260 mm, Nutzhöhe 220 mm.

BELADUNGSTRÄGER	ARTIKEL	H × Ø MM	MENGE
Instrumententray	1252203	41 × 225	1
Drahtkorb	8583010	170 × 230	1

FLASCHE	ML	H × Ø MM	FLASCHEN
DURAN® Original GL 45	1000	230 × 101	1*
DURAN® GLS 80	1000	218 × 101	1*
DURAN® Original GL 45	500	181 × 84	5
DURAN® Youtility	500	193 × 78	5
DURAN® GLS 80	500	148 × 101	3
DURAN® Original GL 45	250	143 × 70	7
DURAN® Youtility	250	158 × 66	8
DURAN® GLS 80	250	105 × 95	4
DURAN® Youtility	125	124 × 55	12
DURAN® Original GL 45	100	105 × 56	12

* 3 beim MultiControl.

Quelle: CertoClav-Beladungstabelle, 2021-04. DURAN® ist eine Marke von DWK Life Sciences.

Zubehör

ZUBEHÖR	ARTIKELNUMMER
Instrumentenplatte mit Füßen	1252203
Drahtkorb (EL, MultiControl)	8583010
Deckeldichtung	1260404
Serviceset 1	1250499
Wasserdestilliergerät	8500482
Abdampfbehälter mit Filter und Schlauch	8582010
Abdampfbehälter mit Schlauch	8582020
Abdampfschlauch	8582016

CE-gekennzeichnet. Entspricht 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie), 2014/30/EU (EMV-Richtlinie), 2011/65/EU (RoHS-Richtlinie). Angaben gelten für Artikel 8502312A; andere Ausführungen können abweichen. Werte mit „auf Anfrage“ sind in diesem Dokument nicht veröffentlicht.