

Tischautoklav HMT 230MA/260MA/300MA

HMC EUROPE

Merkmale



1. **Innovativ und vielseitig** mit kompaktem, elegantem Design, hoher Zuverlässigkeit und Sicherheit, intelligente Programmeinstellungen mit Vor- bzw. Trockenvakuum.
2. **24 Installierte Programme und besondere Programme für PRIONEN- Sterilisation.** Flüssigkeitssterilisation, BOWIE-DICK Test, Pumpen-Test-Programm.
3. **Vor-Vakuum:** Für ein sicheres Sterilisations-Ergebnis.
4. **Trocknungs-Vakuum:** Funktion: um ein perfekt getrocknetes Ergebnis zu erhalten.
5. **Mikroprozessor-Kontrolle-System:** Völlig automatische Kontrolle von Vorvakuum bis hin zum Trocknungsvakuum, 24 Programme für Ihre professionelle Auswahl.
6. **Automatisch Wassereinspeisung** in die Kammer nach der Vorvakuumphase.
7. **Doppelte Wassermangelsicherung:** Eine für den Wasser-Tank, eine für das Kammer-Wasser. Bei Unterschreiten des benötigten Wasserstandes leuchtet die „LOW-WATER“-Anzeige auf und ein akustisches Signal ertönt.
8. **Türverriegelung:** Druckkontrolle, außerdem kann, wenn die Tür nicht komplett geschlossen ist, keine Funktion ausgeführt werden.
9. **Zykluskontrolle:** Autocheck jeder einzelnen Arbeitsphase. Nach korrekter Beendigung des jeweiligen Zyklus leuchtet die „COMPLETE“-Anzeige.
10. **Vorheizung:** Mit Hilfe der eingebauten Heizung wird nicht nur die Kammer temperiert, sie wird auch zur Trocknung eingesetzt.
11. **Temperatur Kontrolle:** Temperaturkontrolle während der Sterilisation und Überhitzungsschutz
12. **Kammerdruck Überwachung:** über Sicherheitsventil und Druckschalter
13. **Not-Aus Schalter:** Drücken Sie den „EMERGENCY“-Schalter - es wird sofort die Stromzufuhr unterbrochen und die Kammer entlüftet.
14. **Flüssigkeitsprogramm:** Dies ist eine besondere Funktion für den Laborbedarf
15. **Besonderes PRIONEN Programm**
16. **BOWIE-DICK Test:** Die Benutzer können die korrekte Sterilisation mit dieser Einrichtung überwachen
17. **Fehler-Anzeige:** zur schnellen Fehlersuche für Service- und Bedienpersonal.

Technische Daten:

	HMT-230MA	HMT-260MA	HMT-300MA
Automatische Wassereinspeisung	JA		
Automatisch ablaufende Trocknungszeit wahlweise	0, 15, 30, 35, 40 Minuten		
Außenmaße (mm)	594(L) x 522(B) x 410(H)	655(L) x 533(B) x 442(H)	900(L) x 620(B) x 489(H)
Kammermaße (mm)	Ø 230 x 410 mm (D)	Ø 260 x 450 mm (D)	Ø 300 x 570 (T)
Wassertankvolumen (L)	4,2	4,2	7
Kammer-Kapazität (L)	16	24	40
Netto Gewicht (kg)	49	52	
Stromversorgung	230V 50/60 Hz		
Digitale Temperatur-Anzeige	JA		
Druck / Vakuum-Anzeige	JA		
Stromverbrauch	1,9KW / 8 Ampere	2,4KW / 11 Ampere	
Programme -Wahlmöglichkeiten	121°C / 135°C, offen/geschlossen nass/trocken, Flüssigkeit, PRIONEN- Programm, Bowie Dick Test, Pumpen-Prüfung,,		
Sicherheits-Einrichtungen:			
Sicherheits-Ventil und Überdruckregler	JA		
Überhitzungsschutz	JA		
Sicherung	16Amp.		
Türverriegelungsanzeige	JA		
Wasserstandsanzeige (Sensor)	JA		
Kammerwasser Zulauf-Sensor	JA		
Autom. Druck-Türverriegelung	JA		
Inklusiv:	Bodenplatte		
weiteres Zubehör:	JA Sterilisierbox; Stapelsystem mit Einschubblechen Entnahmehilfe Halterung für Kleinteile JA		



HMC
EUROPE

Kellerstr. 1
D-84577 Tüßling
Tel.: ++49(0)8633/50 520-0
Fax: ++49(0)8633/50 520-99
info@hmc-europe.com
www.hmc-europe.com