



Making Your Life Better.

BU Medical Equipment
Sede Legale ed Amministrativa
Headquarters
CEFLA s.c.
Via Selice Provinciale, 23/a
40026 Imola (BO) - Italy
Tel. +39 0542 653111
Fax +39 0542 653344

Stabilimento / Plant
Via Bicocca, 14/C
40026 Imola (BO) - Italy
Tel. +39 0542 653441
Fax +39 0542 653601
www.mocom.it
infomocom@mocom.it



easy, it's Mocom

Unsere Sichtweise.

Sicherheit, Zuverlässigkeit und Innovation sind seit über dreißig Jahren die Leitgedanken, auf die sich unser Engagement bei der Produktentwicklung und die Arbeit von Mocom als weltweit führendes Unternehmen in der Sterilisationsbranche stützen. Die besondere Sorgfalt bei der Auswahl der Werkstoffe und der Einsatz neuester Techniken, die Anwendung strenger Produktions- und Kontrollprotokolle und die Erfahrung unseres qualifizierten, auf die Entwicklung von Sterilisationssystemen spezialisierten Personals zeugen von Kompetenz und innovativem Denken. Mocom, sterilization first.

MANUFACTURED BY SMEG s.p.a.
DISTRIBUTED BY:

Die Fa. Mocom S.r.l. behält sich vor, ohne vorherige Ankündigung, Änderungen an den abgebildeten Produkten vorzunehmen.
05/2022 METTD191500
Den geltenden Bestimmungen gemäß könnten einige Produkte und/oder Merkmale außerhalb der EU anders verfügbar und spezifiziert sein. Wenden Sie sich bitte an den örtlichen Händler.

Thermodesinfektoren Tethys

Die große Thermodesinfektion





Thermodesinfektoren Tethys

Hygiene, ein absolutes Muss



Sicherheit

Die neue Serie Tethys ist gemäß der Norm EN 15883 entwickelt und hergestellt. Das bedeutet, dass sie den modernsten einschlägigen Anforderungen an Reinigungs- und Desinfektionsgeräte gerecht wird, die steuer-, überprüf- und wiederholbare Reinigungszyklen garantieren.



Zuverlässigkeit

Die Waschkammer und die Tür aus Edelstahl AISI 316L, die Dosiersteuerung der Reinigungsmittel anhand von Durchflusssensoren und Zeitgebern, die Vorbeugung vor einem Temperaturschock in der Kammer durch die „Soft-Start“-Funktion und die zahlreichen Filter zum Schutz vor Verunreinigungen machen Tethys zu einem Produkt, mit dem Sie absolut zufrieden sein können.



Rückverfolgbarkeit

Die Norm EN 15883 fordert eine komplette Überwachung der ausgeführten Thermodesinfektionszyklen. In diesem Zusammenhang können die Thermodesinfektoren Tethys durch Verbindung mit einem (optionalen) Drucker oder einem Computer ein detailliertes und vollständiges Protokoll für alle an den Reinigungszyklus gebundenen Parameter erstellen.



Technologie

Die Thermodesinfektoren Tethys sind mit einem fortgeschrittenen Steuersystem ausgestattet, das die Wassertemperatur konstant überwacht und innerhalb der vorgegebenen Grenzwerte hält. Die Wirksamkeit des Prozesses kann somit unter vollster Schonung des behandelten Materials gewährleistet werden.



Effizienz

Die großzügig bemessene Waschkammer, der doppelt vorhandene Basiskorb, der Dampfkondensator Eco Slim, die reichhaltige Auswahl an Reinigungsprogrammen, das praktische Bediendisplay sowie die optischen und akustischen Hinweise auf das Zyklusende tragen zur Gewährleistung eines bedienungsfreundlichen Gebrauchs und zu qualitativ hochwertigen Leistungen bei.



Wert

Die Automatisierung des Reinigungs- und die Desinfektionsprozesses, die Reduzierung des Kontaminationsrisikos, die Zeit- und Ressourcenersparnis sowie die große Auswahl an Zubehörteilen machen Tethys zu einer vorteilhaften und wertvollen Investition.

	M7E200041	Edelstahlkorb mit Griffen; Abmessungen 450 x 450 x 55 mm (Maschenweite 5 x 5 mm), nur für Tethys D60/T60
	M7E200042	Edelstahlkorb mit Griffen; Abmessungen 435 x 160 x 50 mm (Maschenweite 5 x 5 mm)
	M7E200043	Edelstahlkorb mit Griffen und Abdeckung; Abmessungen 130 x 225 x 50 mm (Maschenweite 3 x 3 mm), Abdeckung 5 x 5 mm
	M7E200044	Edelstahlkorb mit Griffen; Abmessungen 450 x 225 x 50 mm (Maschenweite 5 x 5 mm)
	M7E200046	Edelstahlkorb mit Griffen; Abmessungen 480 x 225 x 50 mm (Maschenweite 5 x 5 mm), nur für Tethys D60/T60
	M7E200047	Edelstahlkorb mit Mikromaschen mit Abdeckung. für kleine und/oder schmale Instrumente; Abmessungen 240 x 235 x 55 mm (Maschenweite 2 x 2 mm)
	M7E200048	Edelstahlkorb mit Mikromaschen mit Abdeckung. für kleine und/oder schmale Instrumente; Abmessungen 100 x 80 x 45 mm (Maschenweite 2 x 2 mm)
	M7E200049	Edelstahlkorb mit Mikromaschen mit Abdeckung. für kleine und/oder schmale Instrumente; Abmessungen 280 x 168 x 45 mm (Maschenweite 2 x 2 mm)
	M7E200050	Hoher Edelstahlkorb mit Griffen; Abmessungen 300 x 155 x 115 mm (Maschenweite 3 x 3 mm)
	M7E200051	Edelstahlhalter für 2 Körbe / IMS-Einheiten; Abmessungen 415 x 130 x 150 mm, auf dem oberen Basiskorb zu positionieren
	M7E200052	Edelstahlhalter für 3 Schalen / Körbe / IMS-Einheiten; Abmessungen 300 x 130 x 145 mm, auf dem unteren Basiskorb zu positionieren
	M7E200053	Edelstahlhalter für 8 Abdeckungen für Einsätze; Abmessungen 385 x 310 x 115 mm
	M7E200054	Edelstahlhalter für 8 Abdeckungen für Einsätze; Abmessungen 445 x 310 x 120 mm
	M7E200055	Edelstahlhalter für 6 ganze IMS-Einheiten / 12 halbe IMS-Einheiten; Abmessungen 445 x 230 x 155 mm
	M7E200056	Edelstahlhalter für 10 Einsätze / Wannen; Abmessungen 440 x 170 x 175 mm, auf dem unteren Basiskorb zu positionieren
	M7E200057	Edelstahlhalter für 11 Einsätze; Abmessungen 335 x 305 x 115 mm
	M7E200058	Edelstahlhalter für 16 Einsätze; Abmessungen 460 x 310 x 115 mm
	M7E200059	Vertikaler Edelstahlhalter für Instrumente verschiedenster Art
	M7E200060	Edelstahlhalter für Zangen; Abmessungen 305 x 150 x 135 mm, auf dem oberen Basiskorb zu positionieren

	M7E200030	Oberer Basiskorb für OP-Schuhe für Tethys D60/T60, es können 4 Standardschuhpaare untergebracht werden.
	M7E200031	Unterer Basiskorb für OP-Schuhe für Tethys D60/T60, es können 8 Standardschuhpaare untergebracht werden.
	M7E200032	Oberer Basiskorb für OP-Schuhe für Tethys T45, es können 3 Standardschuhpaare untergebracht werden.
	M7E200033	Unterer Basiskorb für OP-Schuhe für Tethys T45, es können 4 Standardschuhpaare untergebracht werden.

	M7E200034	Handstück-Reinigungshalter mit 8 Positionen für D60, am oberen Basiskorb zu installieren
	M7E200035	Handstück-Reinigungshalter mit 8 Positionen für T60, am oberen Basiskorb zu installieren
	M7E200036	Handstück-Reinigungshalter mit 6 Positionen für T45, am oberen Basiskorb zu installieren
	M7E200038	Handstück-Reinigungshalter mit 3 Positionen für T45, am oberen Basiskorb zu installieren
	M7E200039	Kanülen-Reinigungshalter (mit aus 24 Düsen bestehendem Satz, D = 3 mm) für Tethys D60/T60, am oberen Basiskorb zu installieren
	M7E200040	Kanülen-Reinigungshalter (mit aus 16 Düsen bestehendem Satz, D = 3 mm) für Tethys 45, am oberen Basiskorb zu installieren

	M7D200012	Serieller Thermodrucker - Punktmatrix
	M7E200061	Gestell aus Edelstahl mit Verschluss für Tethys D60/T60; ausgestattet mit Schublade für die Prozessmedien, dadurch Ladehöhe 70 cm vom Boden entfernt
	M7E200065	Füllstandmesser für Reinigungs- / Neutralisationsmittel zur Kontrolle der Menge im Behälter
	M7E200062	Obere Abdeckung bei Einbau als Unterbaugerät Tethys D60/T60 (H = 825 mm)
	M7E200063	Obere Abdeckung bei Einbau als Unterbaugerät Tethys T45 (H = 825 mm)
	M7E200064	Aquastop-Kit; verhindert Wasseraustritte im Gerät und blockiert das System, nur für Tethys D60/T60

Technische Eigenschaften	Tethys D60	Tethys T60	Tethys T45
Steuersystem	Elektronisch mit Mikroprozessor		
Verfügbare Programme	15 (davon 6 individuell einstellbar)		
Instrumentierung	Digitales Display mit „Softtouch“-Tastatur		
Innentemperatur der Kammer	Raumtemperatur bis zu 95 °C		
Temperaturfühler in der Kammer (2 Stk.)	Widerstandsthermometer PT 1000 Kl. B (IEC 60751)		
Dosiersystem für Reiniger und Neutralisator	Peristaltikpumpen		
Standensoren für Reiniger und Neutralisator	JA (optional bei Tethys T60/T45)		
Türverriegelungssystem	JA, elektromagnetisch mit automatischer Öffnung		
Rückverfolgbarkeit	Speicherung der auf die 100 zuletzt ausgeführten Programme bezogenen Daten		
Serielle Schnittstelle RS232	JA (mit PC- und Druckeranschluss)		
Archivierung der Zyklen	JA, mit dediziertem Programm		
Material der Waschkammer	Edelstahl AISI 316L		
Außenverkleidung	Edelstahl AISI 304		
Trocknungssystem	Zwangsbelüftung, mit Warmluftgenerator	Thermische Trocknung	
Vorfilter	JA (Klasse C 98%)	NEIN	
HEPA-Filter	JA (Klasse S 99,999%)	NEIN	
Wasseranschluss	Kaltes Leitungswasser (1,5 - 5 bar), demineralisiertes Wasser		Kaltes Leitungswasser (1,5 - 5 bar)
Integrierter Enthärter	JA, mit automatischer, volumetrisch gesteuerter Regeneration (bis zu 60 °F)		
Dampfkondensator	Hocheffizientes ECO SLIM-System		
Heizleistung des Wassers (mit elektronischer Steuerung)	2,3 kW (Einphasen-Version) 6,3 kW (Dreiphasen-Version)	3,0 kW	
Außenabmessungen (LxTxH)	600x605x850 (830*) mm	450x620x850 (830*) mm	
Kammerabmessungen (LxTxH)	520x515x545 mm	380x480x590 mm	
Gewicht	70 kg	50 kg	
Netzspannung und Nennleistung	1/N/PE 230V ~50Hz - 2,8 kW 3/N/PE 400V ~50Hz - 7,0 kW	1/N/PE 230V ~50Hz	
Lärmentwicklung	< 50 dB(A)		

* Einbauversion, mit optionaler oberer Abdeckung