



Making Your Life Better.

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

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



easy, it's Mocom

La nostra vision.

Sicurezza, affidabilità e innovazione sono i valori che da più di 30 anni guidano l'impegno progettuale e il lavoro di Mocom, leader nel mondo della sterilizzazione. L'attenzione rivolta alla scelta dei materiali e all'utilizzo di tecnologie innovative, l'adozione di rigorosi protocolli produttivi e di controllo, l'esperienza di personale qualificato e specializzato nella progettazione di sistemi di sterilizzazione, ci distinguono per competenza e innovazione. Mocom, sterilization first.

CeFla s.c. si riserva di effettuare modifiche sui prodotti illustrati in foto senza alcuna notifica. 05/2022 MTEITTT191500
Secondo le normative vigenti, nelle aree Extra UE alcuni prodotti e/o caratteristiche potrebbero avere disponibilità e specificità diverse. Vi invitiamo a contattare il distributore di zona.

Termodisinfettori Tethys

La grande termodisinfezione





Termodisinfettori Tethys

Igiene valore assoluto



Sicurezza

La nuova serie Tethys è stata progettata e realizzata in conformità alla normativa EN 15883. Ciò significa poter disporre di dispositivi dotati dei più moderni requisiti in materia di lavaggio e disinfezione, al fine di assicurare cicli di lavaggio controllabili, verificabili e ripetibili.



Affidabilità

La vasca di lavaggio e la porta realizzate in acciaio inox AISI 316L, il controllo del dosaggio dei detersivi mediante sensori di flusso e temporizzatore, la prevenzione dello shock termico in camera tramite funzione "soft start" e i numerosi filtri anti impurità rendono Tethys un prodotto di sicura soddisfazione.



Tracciabilità

La normativa EN 15883 richiede di effettuare un controllo completo sui processi di termidisinfezione eseguiti. In questo ambito, i termidisinfettori Tethys sono in grado di interfacciarsi con una stampante (opzionale) o un computer, al fine di fornire un rapporto dettagliato e completo di tutti i parametri inerenti il ciclo di lavaggio.



Tecnologia

I termidisinfettori Tethys sono dotati di un avanzato sistema di gestione che permette un costante controllo della temperatura dell'acqua e il suo mantenimento entro i valori previsti. Questo garantisce quindi l'efficacia del processo, nel pieno rispetto del materiale trattato.



Efficienza

L'ampia dimensione della camera di lavaggio, il doppio carrello, il condensatore di vapore eco-slim, l'estesa gamma di programmi di lavaggio, il pratico display di comando e gli avvisi ottici e acustici di fine ciclo contribuiscono a garantire un utilizzo semplice e prestazioni di elevata qualità.



Valore

L'automatizzazione del processo di lavaggio e disinfezione, la riduzione del rischio di contaminazione, il risparmio di tempo e di risorse e l'ampia disponibilità di accessori rendono Tethys un investimento vantaggioso e qualificante.

Tethys: accessori opzionali

	M7E200041	Cesto in acciaio inox con maniglie; dimensioni 450 x 450 x 55 mm (maglia 5 x 5 mm), solo per Tethys D60/T60
	M7E200042	Cesto in acciaio inox con maniglie; dimensioni 435 x 160 x 50 mm (maglia 5 x 5 mm)
	M7E200043	Cesto in acciaio inox con maniglie e coperchio; dimensioni 130 x 225 x 50 mm (maglia 3 x 3 mm; coperchio 5 x 5 mm)
	M7E200044	Cesto in acciaio inox con maniglie; dimensioni 450 x 225 x 50 mm (maglia 5 x 5 mm)
	M7E200046	Cesto in acciaio inox con maniglie; dimensioni 480 x 225 x 50 mm (maglia 5 x 5 mm), solo per Tethys D60/T60
	M7E200047	Cesto in micro-rete acciaio inox con coperchio, per strumenti piccoli e/o sottili; dimensioni 240 x 235 x 55 mm (maglia 2 x 2 mm)
	M7E200048	Cesto in micro-rete acciaio inox con coperchio, per strumenti piccoli e/o sottili; dimensioni 100 x 80 x 45 mm (maglia 2 x 2 mm)
	M7E200049	Cesto in micro-rete acciaio inox con coperchio, per strumenti piccoli e/o sottili; dimensioni 280 x 168 x 45 mm (maglia 2 x 2 mm)
	M7E200050	Cestino alto in acciaio inox con maniglie; dimensioni 300 x 155 x 115 mm (maglia 3 x 3 mm)
	M7E200051	Supporto in acciaio inox per 2 cesti / unità IMS; dimensioni 415 x 130 x 150 mm, da posizionare sul carrello superiore
	M7E200052	Supporto in acciaio inox per 3 bacinelle/cesti/unità IMS; dimensioni 300 x 130 x 145 mm, da posizionare sul carrello inferiore
	M7E200053	Supporto in acciaio inox per 8 coperchi per vassoi; dimensioni 385 x 310 x 115 mm
	M7E200054	Supporto in acciaio inox per 8 coperchi per vassoi; dimensioni 445 x 310 x 120 mm
	M7E200055	Supporto in acciaio inox per 6 unità / 12 mezze unità IMS; dimensioni 445 x 230 x 155 mm
	M7E200056	Supporto in acciaio inox per 10 vassoi/vaschette; dimensioni 440 x 170 x 175 mm, da posizionare sul carrello inferiore
	M7E200057	Supporto in acciaio inox per 11 vassoi; dimensioni 335 x 305 x 115 mm
	M7E200058	Supporto in acciaio inox per 16 vassoi; dimensioni 460 x 310 x 115 mm
	M7E200059	Supporto verticale in acciaio inox per strumentario vario
	M7E200060	Supporto in acciaio inox per pinze; dimensioni 305 x 150 x 135 mm, da posizionare sul carrello superiore
	M7E200030	Carrello superiore per calzature sala operatoria per Tethys D60/T60, alloggia 4 paia di calzature standard
	M7E200031	Carrello inferiore per calzature sala operatoria per Tethys D60/T60, alloggia 8 paia di calzature standard
	M7E200032	Carrello superiore per calzature sala operatoria per Tethys T45, alloggia 3 paia di calzature standard
	M7E200033	Carrello inferiore per calzature sala operatoria per Tethys T45, alloggia 4 paia di calzature standard

	M7E200034	Supporto lavamanipoli 8 posizioni per Tethys D60, da installare sul carrello superiore
	M7E200035	Supporto lavamanipoli 8 posizioni per Tethys T60, da installare sul carrello superiore
	M7E200036	Supporto lavamanipoli 6 posizioni per Tethys T45, da installare sul carrello superiore
	M7E200038	Supporto lavamanipoli 3 posizioni per Tethys T45, da installare sul carrello superiore
	M7E200039	Supporto lavacannule (con set 24 ugelli d=3 mm) per Tethys D60/T60, da installare sul carrello superiore
	M7E200040	Supporto lavacannule (con set 16 ugelli d=3 mm) per Tethys T45, da installare sul carrello superiore

	M7D200012	Stampante termica seriale a matrice di punti
	M7E200061	Basamento in acciaio inox con serratura per Tethys D60/T60; dotato di vano portadetergenti, porta il livello di carico a 70 cm da terra
	M7E200065	Sensore di livello per detergente o neutralizzante per controllare il livello del liquido chimico nella tanica
	M7E200062	Top chiusura per incasso sottobanco Tethys D60/T60 (h=825 mm)
	M7E200063	Top chiusura per incasso sottobanco Tethys T45 (h=825 mm)
	M7E200064	Kit AcquaStop; rileva perdite d'acqua nella macchina e blocca il sistema, solo per Tethys D60/T60

Caratteristiche tecniche	Tethys D60	Tethys T60	Tethys T45
Sistema di controllo	Elettronico con microprocessore		
Programmi disponibili	15 (di cui 6 personalizzabili)		
Strumentazione	Display digitale con tastiera "soft-touch"		
Temperatura interno vasca	Da temperatura ambiente fino a 95°C		
Sensori di temperatura in vasca (2x)	Termo-resistenze PT 1000 cl. B (IEC 60751)		
Sistema di dosaggio detergente e neutralizzante	Pompe peristaltiche		
Sensori di livello detergente e neutralizzante	SI	opzionali su T60 e T45	
Sistema di bloccaggio della porta	SI, elettromagnetico con apertura automatica		
Tracciabilità	Memorizzazione dei dati relativi agli ultimi 100 programmi eseguiti		
Porta seriale RS232	SI (per connessione a PC e stampante)		
Archiviazione cicli	SI, con programma dedicato		
Materiale vasca di lavaggio	Acciaio inossidabile AISI 316L		
Rivestimento esterno	Acciaio inossidabile AISI 304		
Sistema di asciugatura	Ventilazione forzata, con generatore di aria calda	Termica	
Pre-filtro	SI (classe C 98%)	NO	
Filtro HEPA	SI (classe S 99,999%)	NO	
Allacciamento idrico	Acqua di rete fredda (1,5 - 5 bar)	Acqua demineralizzata	Acqua di rete fredda (1,5 - 5 bar)
Addolcitore incorporato	SI, a rigenerazione volumetrica automatica (fino a 60°F)		
Condensatore di vapore	Sistema ECO SLIM ad alta efficienza		
Potenza riscaldamento dell'acqua (a controllo elettronico)	2,3 kW (versione monofase) 6,3 kW (versione trifase)	3,0 kW	
Dimensioni esterne (L x P x A)	600x605x850 (830*) mm		450x620x850 (830*) mm
Dimensioni vasca (L x P x A)	520x515x545 mm		380x480x590 mm
Peso	70 kg		50 kg
Tensione di rete e potenza nominale	1/N/PE 230V ~50Hz - 2,8 kW 3/N/PE 400V ~50Hz - 7,0 kW		1/N/PE 230V ~50Hz
Rumorosità	< 50 dB(A)		

* Versione da incasso, con top opzionale