



Seguridad, confiabilidad e innovación son los valores que desde hace más de 30 años guían el diseño y la fabricación de los productos Mocom, líder en el mundo de la esterilización. La atención dedicada a la selección de los materiales y a la aplicación de tecnologías innovadoras, la adopción de rigurosos protocolos de producción y control, y la experiencia de personal cualificado y especializado en el diseño de sistemas de esterilización hacen que nos distingamos por nuestra competencia y capacidad de innovación. Mocom, sterilization first.

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



Mocom S.r.l. se riserva el derecho a efectuar modificaciones en los productos ilustrados en las fotografías sin ninguna notificación. 05/2022 MTETSP191500
Según las normativas vigentes, en las áreas no comunitarias algunos productos o características pueden presentar disponibilidades y peculiaridades distintas. Te invitamos a contactar con el distribuidor local.

easy, it's Mocom

Nuestra visión.

Termodesinfectadoras Tethys

La gran termodesinfección





Termodesinfectadoras Tethys

Higiene, valor absoluto



Seguridad

La nueva serie Tethys ha sido diseñada y realizada en conformidad con la normativa EN 15883. Esto significa que sus dispositivos cumplen los más modernos requisitos en materia de lavado y desinfección a fin de asegurar ciclos de lavado controlables, verificables y repetibles.



Fiabilidad

La cuba de lavado y la puerta realizadas en acero inoxidable AISI 316L, el control de la dosificación de los detergentes mediante sensores de flujo y temporizador, la prevención contra el choque térmico en la cámara mediante la función «soft start» y los numerosos filtros antiimpurezas convierten a Tethys en un producto capaz de garantizar la máxima satisfacción.



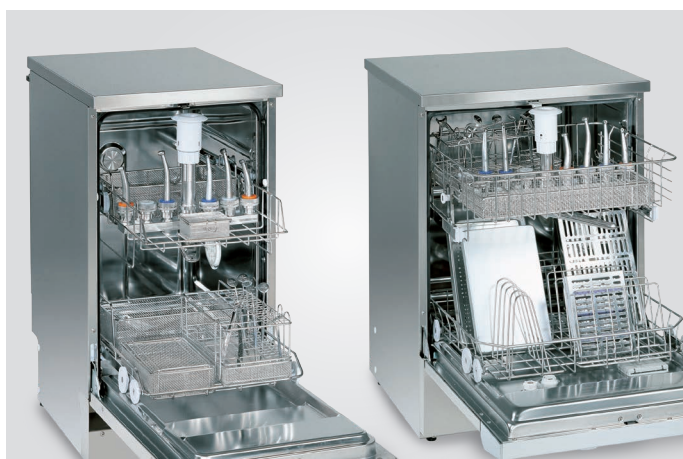
Trazabilidad

La normativa EN 15883 exige un control completo de los procesos de termodesinfección efectuados. En este ámbito, las termodesinfectadoras Tethys pueden conectarse a una impresora (opcional) o a un ordenador para proporcionar un informe detallado y completo de todos los parámetros inherentes al ciclo de lavado.



Tecnología

Las termodesinfectadoras Tethys están dotadas de un avanzado sistema de gestión que permite controlar constantemente la temperatura del agua y mantenerla dentro de los valores previstos. Esto garantiza por tanto la eficacia del proceso, respetando plenamente el material tratado.



Eficiencia

Las amplias dimensiones de la cámara de lavado, el doble carro, el condensador de vapor eco-slim, la amplia gama de programas de lavado, el práctico display de control y las alarmas ópticas y acústicas de final de ciclo contribuyen a garantizar un uso simple y prestaciones de alta calidad.




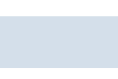







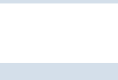
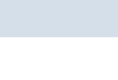

Valor

La automatización del proceso de lavado y desinfección, la reducción del riesgo de contaminación, el ahorro de tiempo y de recursos y la amplia disponibilidad de accesorios hacen que Tethys resulte siempre una inversión ventajosa y significativa.

	M7E200041	Cesta de acero inoxidable con asas; dimensiones 450 x 450 x 55 mm (malla 5 x 5 mm), solo para Tethys D60/T60
	M7E200042	Cesta de acero inoxidable con asas; dimensiones 435 x 160 x 50 mm (malla 5 x 5 mm)
	M7E200043	Cesta de acero inoxidable con asas y tapa; dimensiones 130 x 225 x 50 mm (malla 3 x 3 mm; tapa 5 x 5 mm)
	M7E200044	Cesta de acero inoxidable con asas; dimensiones 450 x 225 x 50 mm (malla 5 x 5 mm)
	M7E200046	Cesta de acero inoxidable con asas; dimensiones 480 x 225 x 50 mm (malla 5 x 5 mm), solo para Tethys D60/T60
	M7E200047	Cesta de microrred de acero inoxidable con tapa, para instrumentos pequeños o finos; dimensiones 240 x 235 x 55 mm (malla 2 x 2 mm)
	M7E200048	Cesta de microrred de acero inoxidable con tapa, para instrumentos pequeños o finos; dimensiones 100 x 80 x 45 mm (malla 2 x 2 mm)
	M7E200049	Cesta de microrred de acero inoxidable con tapa, para instrumentos pequeños o finos; dimensiones 280 x 168 x 45 mm (malla 2 x 2 mm)
	M7E200050	Cesta alta de acero inoxidable con asas; dimensiones 300 x 155 x 115 mm (malla 3 x 3 mm)
	M7E200051	Soporte de acero inoxidable para 2 cestas/ unidades IMS; dimensiones 415 x 130 x 150 mm, a colocar en el carro superior
	M7E200052	Soporte de acero inoxidable para 3 escupideras/cestas/unidades IMS; dimensiones 300 x 130 x 145 mm, a colocar en el carro inferior
	M7E200053	Soporte de acero inoxidable para 8 tapas para bandejas; dimensiones 385 x 310 x 115 mm
	M7E200054	Soporte de acero inoxidable para 8 tapas para bandejas; dimensiones 445 x 310 x 120 mm
	M7E200055	Soporte de acero inoxidable para 6 unidades /12 medias unidades IMS; dimensiones 445 x 230 x 155 mm
	M7E200056	Soporte de acero inoxidable para 10 bandejas/cubetas; dimensiones 440 x 170 x 175 mm, a colocar en el carro inferior
	M7E200057	Soporte de acero inoxidable para 11 bandejas; dimensiones 335 x 305 x 115 mm
	M7E200058	Soporte de acero inoxidable para 16 bandejas; dimensiones 460 x 310 x 115 mm
	M7E200059	Soporte vertical de acero inoxidable para instrumental de vario tipo
	M7E200060	Soporte de acero inoxidable para horquillas; dimensiones 305 x 150 x 135 mm, a colocar en el carro superior

	M7E200030	Carro superior para calzado de sala operatoria para Tethys D60/T60, capaz de alojar 4 pares de zapatos estándar
	M7E200031	Carro inferior para calzado de sala operatoria para Tethys D60/T60, capaz de alojar 8 pares de zapatos estándar
	M7E200032	Carro superior para calzado de sala operatoria para Tethys T45, capaz de alojar 3 pares de zapatos estándar
	M7E200033	Carro inferior para calzado de sala operatoria para Tethys T45, capaz de alojar 4 pares de zapatos estándar

	M7E200034	Soporte para lavado de piezas de mano 8 posiciones para Tethys D60, a instalar en el carro superior
	M7E200035	Soporte para lavado de piezas de mano 8 posiciones para Tethys T60, a instalar en el carro superior
	M7E200036	Soporte para lavado de piezas de mano 6 posiciones para Tethys T45, a instalar en el carro superior
	M7E200038	Soporte para lavado de piezas de mano 3 posiciones para Tethys T45, a instalar en el carro superior
	M7E200039	Soporte para lavado de cánulas (con juego de 24 boquillas ø=3 mm) para Tethys D60/T60, a instalar en el carro superior
	M7E200040	Soporte para lavado de cánulas (con juego de 16 boquillas ø=3 mm) para Tethys T45, a instalar en el carro superior

	M7D200012	Impresora térmica serial de matriz de puntos
	M7E200061	Estructura de acero inoxidable con cerradura para Tethys D60/T60; dotada de compartimento para detergentes, sitúa el nivel de carga a 70 cm del suelo
	M7E200065	Sensor de nivel para detergente o neutralizante para controlar el nivel del líquido químico en el depósito
	M7E200062	Encimera de cierre para instalación empotrada debajo de la bancada Tethys D60/T60 (H = 825 mm)
	M7E200063	Encimera de cierre para instalación empotrada debajo de la bancada Tethys T45 (H = 825 mm)
	M7E200064	Kit AcquaStop; detecta pérdidas de agua en la máquina y bloquea el sistema, solo para Tethys D60/T60

Características técnicas	Tethys D60	Tethys T60	Tethys T45
Sistema de control	Electrónico con microprocesador		
Programas disponibles	15 (de los cuales 6 personalizables)		
Instrumental	Display digital con teclado «soft-touch»		
Temperatura interior cuba	De temperatura ambiente hasta 95 °C		
Sensores de temperatura en cuba (2x)	Termorresistencias PT 1000 cl. B (IEC 60751)		
Sistema de dosificación detergente y neutralizador	Bombas peristálticas		
Sensores de nivel detergente y neutralizador	Sí (opcionales en Tethys T60 y T45)		
Sistema de bloqueo de la puerta	Sí, electromagnético con apertura automática		
Trazabilidad	Memorización de los datos relativos a los 100 últimos programas ejecutados		
Puerto serial RS232	Sí, (para conexión a PC e impresora)		
Archivo de ciclos	Sí, con programa específico		
Material cuba de lavado	Acero inoxidable AISI 316L		
Revestimiento externo	Acero inoxidable AISI 304		
Sistema de secado	Ventilación forzada, con generador de aire caliente	Térmica	
Prefiltro	Sí (clase C 98 %)	NO	
Filtro HEPA	Sí (clase S 99,999 %)	NO	
Conexión hídrica	Agua de la red fría (1,5 - 5 bar)	Agua desmineralizada	Agua de la red fría (1,5 - 5 bar)
Suavizador incorporado	Sí, con regeneración volumétrica automática (hasta 60 °F)		
Condensador de vapor	Sistema ECO SLIM de alta eficiencia		
Potencia calentamiento del agua (con control electrónico)	2,3 kW (versión monofásica) 6,3 kW (versión trifásica)		3,0 kW
Dimensiones externas (A x P x H)	600x605x850 (830*) mm		450x620x850 (830*) mm
Dimensiones cuba (A x P x H)	520x515x545 mm		380x480x590 mm
Peso	70 kg		50 kg
Tensión de red y potencia nominal	1/N/PE 230V ~50Hz - 2,8 kW 3/N/PE 400V ~50Hz - 7,0 kW		1/N/PE 230V ~50Hz
Nivel de ruido	< 50 dB(A)		

* Versión empotrable, con encimera opcional