

Tiva 500

Lavadoras- Desinfectadoras



tuttnauer

Sterilization & Infection Control Products

SISTEMA DE DESINFECCIÓN TÉRMICA DE INSTRUMENTOS Y OBJETOS DE VIDRIO PARA ESTABLECIMIENTOS MÉDICOS Y LABORATORIOS

La lavadora Tiva 500 es imprescindible para la limpieza y desinfección térmica de instrumental dental, laboratorio y hospitalario. Una lavadora concebida con diseño moderno y construida siguiendo las nuevas directivas europeas sobre seguridad e higiene. Los modelos Tiva 500MED y Tiva 500LAB son desinfectadoras térmicas que se caracterizan por el tratamiento brindado a instrumentos y objetos de vidrios en establecimientos médicos y laboratorios. Incorporan los procesos de lavado y desinfección en un solo ciclo. El ablandador de agua integrado es una característica estándar (el sistema de secado es opcional).



Garantizan:

- Una mayor flexibilidad y protección contra infecciones del personal;
- Lavado intenso por inyección para tubos, instrumental y sistemas huecos, tales como tubos anestésicos y MICs, seguido por fase de secado;
- Lavado intenso de instrumentos para anestesia en salas de operación, biberones, zapatos de goma y objetos de vidrio de laboratorio;
- Una preparación excelente del instrumental para la esterilización.

Programas de lavado:

- Controlados por microprocesadores programables de última generación, con interfase para conexión a PC e impresión de los parámetros del ciclo.
- Las temperaturas son registradas y verificadas por medio de dos sondas independientes.
- Problemas o fallas se muestran claramente en la pantalla del panel de control e indicadas por medio de señales acústicas.
- Hasta 40 combinaciones diferentes de programas de ciclo pueden ser archivados en la memoria del sistema.

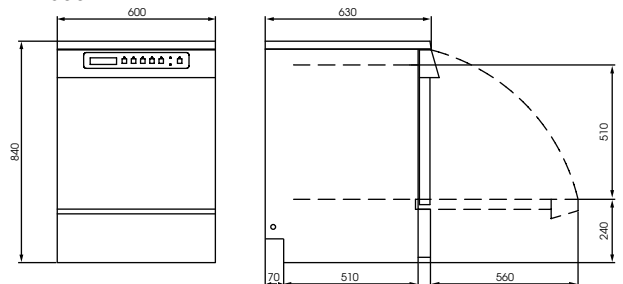
Las máquinas incluyen las características siguientes:

- Condensador de vapor y ablandador de agua integrados, con una poderosa bomba para lavado y drenaje
- Secado por medio de resistencias
- Bloqueo automático de la puerta durante todos los ciclos de lavado
- Conexión para agua caliente, fría y desmineralizada
- Dos compartimientos para detergentes y aditivos químicos
- Compartimiento de almacenaje para aditivo químico (sólo en Tiva 500D)
- Secado por medio aire caliente que comprende:
 - 1 pre-filtro con nivel de división al 98% DOP (100 horas)
 - Opcional - 1 filtro con nivel de división al 99.9% DOP (500 horas)

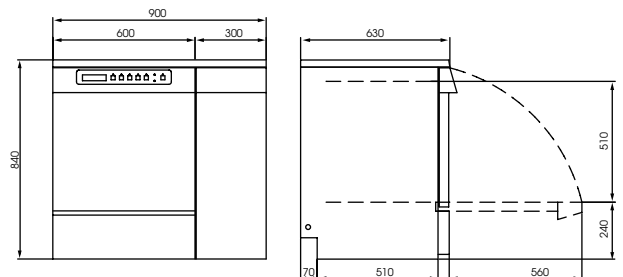
Construcción del sistema de lavado y desinfección térmica

- Nuestras máquinas están fabricadas totalmente de acero inoxidable, con cámara de doble pared para aislamiento termo-acústico.
- El interior del equipo, brazos de lavado y filtros están fabricados totalmente de acero inoxidable grado AISI 316, a prueba de aditivos químicos.

TIVA500



TIVA500D





ACCESORIOS MEDICOS TIVA 500D:

- C 15** Inserto inferior para 8 pares de zapatos de goma.
- C 16** Soporte para 18 biberones de 250 ml.
- C 17** Inserto para 18 tetinas / chupones.
- C 57** Carrito de inyección universal con función de secado
 - 6 boquillas para esferas y vasos de secreción
 - sistema en espiral de acero inoxidable
 - 6 boquillas para tubo de succión de longitud máxima 1.5 m
 - 10 boquillas para tubos Gudel y endotraqueales
 - 2 canastas normalizadas DIN 1/3
- C 51** Carrito superior con motor de impulsión giratorio integrado
 - carga 17 cm de altura
- C 52** Carrito inferior
 - apertura frontal
 - carga 32 cm de altura
- C 58** Carrito de inyección universal de dos niveles y función de secado
 - para instrumentos MIC con longitud máx. de 55 cm
 - equipado con 36 conexiones posibles
 - permite la inserción de canastas / contenedores / bandejas para lavar instrumentos

- C 78** Carrito de 4 niveles, con 2 brazos giratorios de lavado integrados, que pueden contener hasta 6 canastas DIN 1/1 y canastas DIN 1/3
 - medidas de la carga desde la parte inferior
 - 1º nivel: 11 cm altura • 2º nivel: 10 cm altura
 - 3º nivel: 9 cm altura • 4º nivel: 9 cm altura
- C 79** Inserto superior para 4 pares de zapatos de goma

ACCESORIOS de LABORATORIO TIVA 500:

- C 53** Carrito de inyección inferior para 12 frascos
- C 54** Carrito de inyección inferior para 42 frascos
- C 55** Carrito de inyección inferior para 42 frascos, con secado
- C 56** Carrito de inyección inferior para 58 frascos
- C 61** Inserto para frascos de laboratorio con 28 ganchos de resorte
- C 73** Carrito de inyección inferior, con secado, para lavar en conjunto 16 frascos y 18 pipetas
- C 74** Carrito de inyección inferior para 58 frascos, con secado



ACCESORIOS TIVA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES TIVA500

Ancho (Tiva500D)	600 mm. (900 mm.)
Profundidad	630 mm.
Altura	840 mm.
Peso neto	65 Kg.
Peso bruto	70 Kg.
Cámara de lavado de 151 litros	540x510x550 altura mm.

CONEXIONES

Conexión para desagüe	Diámetro 25 mm.
Conexión eléctrica	230V./3/50Hz. 400V./3+N/50Hz. 415V./3+N/50Hz.
Potencia total	5600 W.
Potencia de la bomba de lavado	500 W.
Conexión hidráulica para agua fría	3/4" GAS
Presión mín. /máx.	1.0 - 5.0 barios
Capacidad máxima	24 l/min. a 2 barios, presión dinámica
Temperatura mínima/máxima	10° - 15°C.
Conexión hidráulica para agua caliente	3/4" GAS
Presión mínima/máxima	1.0 - 5.0 barios
Capacidad máxima	24 l/min. a 2 barios, presión dinámica
Temperatura mínima/máxima	45° - 55°C.
Nivel de ruido	58 dB(A)
Temperatura ambiente permitida mín. /máx.	+5°C./+40°C.

tuttnauer

Sterilization & Infection Control Products

Tuttnauer Europe b.v.

Paardeweide 36, 4824 EH
P.O.B. 7191, 4800 GD
Breda, The Netherlands
Tel: +31 (0) 765423510
Fax: +31 (0) 765423540
E-mail: info@tuttnauer.nl

Tuttnauer USA Co.

25 Power Drive Hauppauge
NY, 11788, USA
Tel: (800) 624 5836,
(631) 737 4850
Fax: (631) 737 07 20
E-mail: info@tuttnauer.com

Distribuido por:

www.tuttnauer.com

Y&A

LTR231-0065-TV/SP-V.1/09.05