

T-Top Autoclave

Eficiencia con la máxima fiabilidad

Incluye el único *software* IoT diseñado para clínicas inteligentes, que conecta dispositivos de esterilización y se comunica *in situ* o a distancia.



Diseñado para satisfacer las necesidades
cotidianas de esterilización de su clínica médica

Asequible y fiable para la esterilización de clínicas médicas

Autoclave médico de sobremesa de clase B del principal fabricante del mundo



T-Top es una familia de autoclaves de sobremesa diseñados específicamente para clínicas médicas y dentales de tamaño pequeño a mediano. Desarrollados con simplicidad, eficiencia y rentabilidad, los dispositivos **T-Top** satisfacen las necesidades básicas de esterilización de los flujos de trabajo clínicos diarios, ayudando a aumentar la productividad y agilizar las operaciones rutinarias.

Disponible en múltiples configuraciones de cámara, **T-Top** ofrece la flexibilidad y la capacidad que las clínicas necesitan en una solución asequible y fiable para sus cargas de trabajo diarias de esterilización.

Combinando rendimiento, ergonomía, tecnología avanzada y facilidad de uso, **T-Top** ofrece una plataforma de autoclave robusta y bien equilibrada que cumple con los requisitos de las consultas médicas y dentales estándar.



Esterilizador de alto rendimiento

Solución completa para el reprocesamiento de instrumental clínico. **Hace el proceso más fácil, seguro y asequible.**

Tecnología avanzada y fácil de usar con conectividad Wi-Fi y pantallas táctiles de color intuitivas.



Plug and Play

No requiere conexiones de instalación especiales, solo una fuente de alimentación

- ◆ Pantalla táctil multicolor fácil de usar con iconos intuitivos
- ◆ Programas de fácil inicio y ejecución
- ◆ Compacto y ergonómico, diseñado para ajustarse a su espacio



Rendimiento fiable

Producto de calidad que hace todo lo que se necesita y se espera de él

- ◆ Fácil de manejar, mantener y usar
- ◆ Memoria interna: almacena hasta 500 ciclos
- ◆ Tecnología avanzada que proporciona longevidad y fiabilidad



Seguridad y normativas

Cumple los más estrictos estándares internacionales.



Trazabilidad y conectividad

Tecnología avanzada que proporciona inteligencia de datos en tiempo real

- ◆ 2 puertos USB
- ◆ Conexión Wi-Fi y *software* T-Connect
- ◆ Supervisión de los dispositivos a distancia y descarga de datos
- ◆ Acceso a distancia al historial de ciclos y recepción de notificaciones y alertas.
- ◆ Los técnicos y centros de servicio pueden analizar a distancia los autoclaves y diagnosticar y resolver problemas
- ◆ Documentación sin papel
- ◆ R.P.C.R



Innovación La mejor tecnología

- ◆ Funciones de programación y personalización
- ◆ Interfaz de usuario especialmente diseñada para acelerar y optimizar la carga diaria de trabajo
- ◆ Ajuste de ahorro de tiempo para configurar el inicio de ciclos de prueba y esterilización a cualquier hora

Diseñado para la facilidad de uso

Un combinación perfecta de rendimiento y funcionalidad para **una experiencia de usuario intuitiva y sin complicaciones.**

Esterilización con el clic de un botón

Simplemente seleccione el programa requerido y pulse «inicio»; una funcionalidad sencilla que acelera y optimiza la carga de trabajo de reprocesamiento de instrumental.



- ✦ La cámara, el rack y las bandejas son fabricadas en acero Inoxidable.
- ✦ La pantalla visualiza los parámetros del ciclo de esterilización (Presión, temperatura, tiempo)
- ✦ El equipo es seguro y no permite la apertura de la puerta estando con presión en la cámara.
- ✦ El equipo emite alarmas audibles y visibles.
- ✦ La tensión de alimentación 110V o 220V.
- ✦ El equipo cuenta con filtros bacterianos.

T-Top simplifica su proceso de esterilización



Documentación y trazabilidad



- ◆ Opciones avanzadas de documentación y trazabilidad, incluido un código de barras
- ◆ Nombre y contraseña de usuario personalizados

Impresión para guardar copias en papel (impresora opcional)

Capacidades sofisticadas de análisis de datos con el *software* R-PCR



Software sin papel basado en la nube

Los dispositivos T-Top incorporan la exclusiva y tecnológicamente avanzada T-Connect, una solución IoT basada en la nube para su central de esterilización.

Redefinición de centrales de esterilización y clínicas inteligentes

T-Connect es una solución IoT basada en la nube diseñada para su central de esterilización. El *software* proporciona a las clínicas inteligencia de datos en tiempo real, accesible desde cualquier lugar, en cualquier momento y de forma segura.

Conecte autoclaves, lavadoras y otros dispositivos con Wi-Fi o pasarela T-Connect y use el avanzado *software* de T-Connect para mejorar la eficiencia del flujo de trabajo y los resultados.

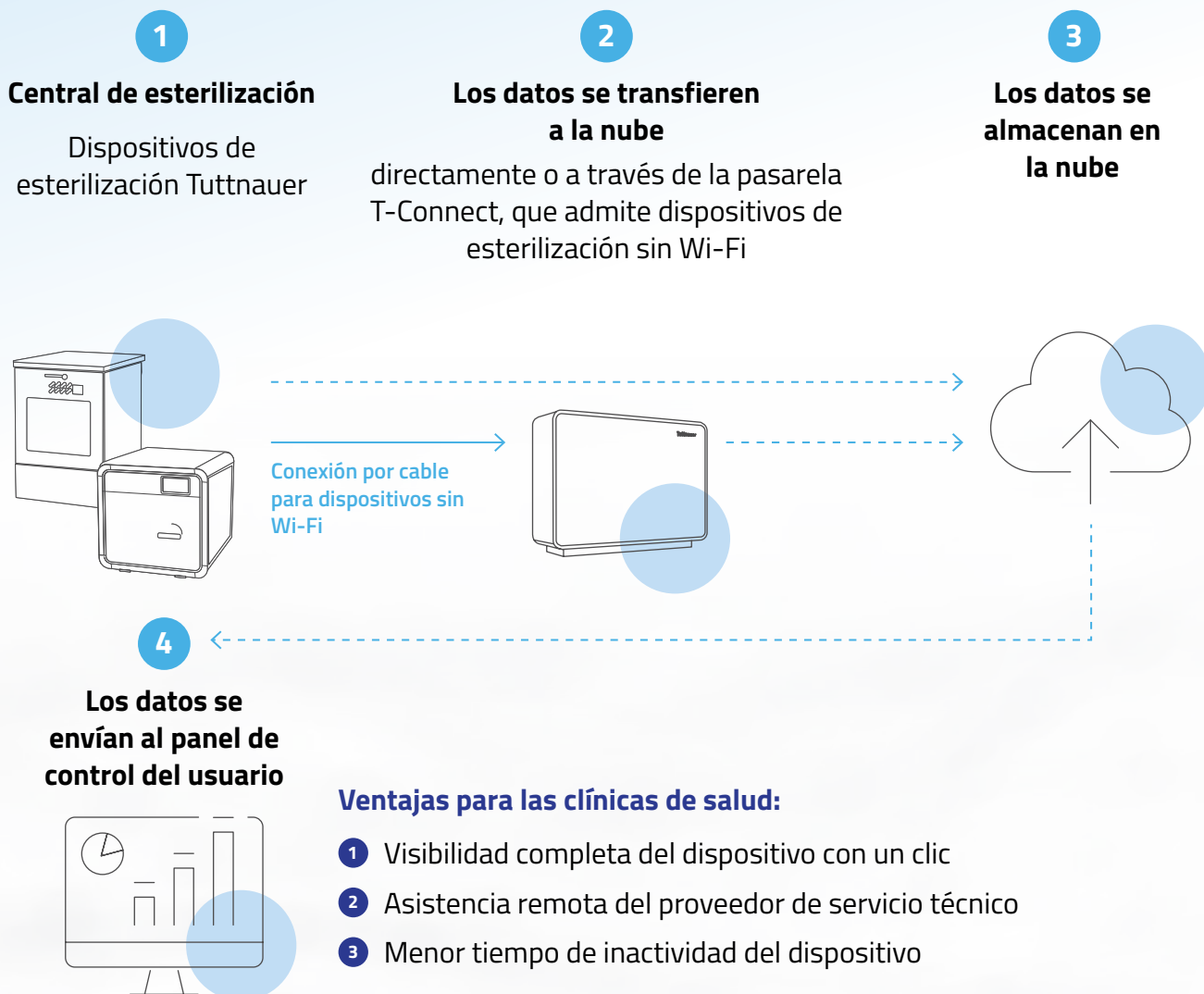
Saque partido de la documentación sin papel, el diagnóstico de dispositivos y la supervisión y solución de problemas. Saber dónde y cuáles son los fallos técnicos le permite disponer de un servicio técnico en menos tiempo, minimizando el tiempo de inactividad de sus dispositivos.

¿Por qué usar T-Connect?

Ofrece la posibilidad de conectar dispositivos en su central de esterilización y comunicarse *in situ* o a distancia. Al usar la solución de pasarela T-Connect, se conectará a cualquier dispositivo que no tenga Wi-Fi.



¿Qué hace T-Connect?



Ventajas para las clínicas de salud:

- 1 Visibilidad completa del dispositivo con un clic
- 2 Asistencia remota del proveedor de servicio técnico
- 3 Menor tiempo de inactividad del dispositivo

Conéctese al futuro de la esterilización con T-Connect

- ◆ Conectividad mediante PC, tableta y smartphone
- ◆ Acceso y descarga a distancia del historial de ciclos y recepción de notificaciones y alertas
- ◆ Los técnicos y centros de servicio pueden analizar a distancia los autoclaves, diagnosticar y resolver problemas
- ◆ Sugerencias para resolver el problema (vídeo/instrucciones)
- ◆ Notificación automática para reponer consumibles, diagnóstico a distancia
- ◆ Los datos están seguros
- ◆ Fácil de usar

T-Top

Programas de ciclos de esterilización

Icono	Nombre del programa	Tiempo de ciclo T-Top 10"	Tiempo de ciclo T-Top 11"	Tipo de carga	Tipo de uso
	Sin envolver 134 °C	24 min	38 min	Carga sólida / porosa	Para uso inmediato
	Envuelto 134 °C	52 min	66 min		Para almacenamiento
	Sin envolver 121 °C	34 min	46 min		Para uso inmediato
	Envuelto 121 °C	72 min	80 min		Para almacenamiento
	Envuelto 134 °C / 2 kg	42 min	48 min	Carga sólida / porosa	Para almacenamiento
	Ciclo prión	70 min	84 min	Carga sólida / porosa	Para almacenamiento
	Ciclo prión / 2 kg	56 min	64 min	Carga sólida / porosa	Para almacenamiento
Ciclos de prueba – Bowie & Dick / Helix / Prueba de vacío		Indicador químico en un dispositivo de prueba Pruebas periódicas conforme a la norma ISO 17665-1			

T-Top

Especificaciones técnicas

	T-Top 10"	T-Top 11"
Tamaño de la cámara	249 (Ø) x 450 (D) mm	280 (Ø) x 452 (D) mm
Volumen	21L	27L
Espacio útil de la cámara	75% (~17L)	75% (~21L)
Dimensiones totales	594 (D) x 462 (W) x 460 (H) mm	594 (D) x 495 (W) x 457 (H) mm
N.º máx. de bandejas	4	4
Dimensiones de las bandejas	2* 375mm x185mm x15mm+ 2* 375mm x213mm x17mm	4*375mm x213mm x17mm
Peso	45 kg	52 Kg
Conexiones	2 puertos USB, Wi-Fi	2 puertos USB, Wi-Fi
Llenado de agua	Manual	Manual / Automático

Consumibles de esterilización y desinfección

Tuttnauer ofrece una amplia variedad de indicadores de apoyo para su proceso de esterilización y desinfección. Dentro de nuestra amplia gama de productos, **tenemos el indicador biológico más rápido y asequible, que proporciona una respuesta en 20 minutos.**

Indicadores biológicos



VAPOR
WTL198-0072



VAPOR
WTL198-0058



VAPOR
WTL198-0067



INCUBADORA DE
FLUORESCENCIA
WTL198-0057



VAPOR
WTL198-0056



INCUBADORA
PLZ198-0005

Superlectura ultrarrápida de fluorescencia

Lectura convencional en 24 horas

Indicadores químicos



WTL198-0053

Cinta indicadora
de vapor



WTL198-0055

Indicador de vapor



WTL198-0068

Indicador de vapor



WTL 198-0062 (18 min)
WTL 198-0063 (3,5 min)

Indicadores para
vapor



WTL198-0087

Rollos planos para
esterilizar al vapor



WTL198-0113

Bolsas para esterilizar
al vapor

TUTTNAUER, LA VENTANA ÚNICA PARA TODAS SUS NECESIDADES DE CONTROL DE INFECCIONES.

Permítanos presentarle nuestra familia complementaria de productos de esterilización, que le garantizan un proceso de esterilización exhaustivo



Limpiador ultrasónico

Este limpiador silencioso, pero muy efectivo, emplea ondas de sonido para eliminar los depósitos duros del instrumental.



Máquina de sellado

Para garantizar una esterilización efectiva, de calidad y duradera hasta que vuelva a usarse el instrumental.



Destilador de agua

Lo suficientemente pequeño para caber en una mesa. Lo suficientemente inteligente para destilar el agua para esterilizar.



Lavadora TIVA2

Lavadora desinfectadora Tiva 2
Proporciona una solución flexible lista para su uso para el lavado, la desinfección y el secado de diversos instrumentos médicos, ofreciendo un ciclo de descontaminación completo.



Lavadora TIVA8

Lavadora desinfectadora Tiva 8
Diseñada para simplificar su trabajo mediante la eliminación del lavado manual y la reducción de mano de obra.



Limpieza T-System

Tabletas de limpieza T-System; compuestas por sustancias químicas específicamente diseñadas para limpiar y eliminar el óxido de los depósitos de agua y otros sedimentos en las tuberías y la cámara de los esterilizadores a vapor.

Estándares y regulaciones

T-Top cumple los siguientes estándares internacionales

CE MDR

Número de certificado 3903015CE01, válido hasta el 01/03/2028

Compatibilidad electromagnética

IEC 61326-1

Seguridad eléctrica

IEC 61010-1, 61010-2-040

Pruebas funcionales de verificación y validación

EN 13060

Validación de *software*

EN 62304, directrices FDA

Sistema de gestión de calidad

- ◆ ISO 9001:2015
- ◆ ISO 13485:2016

Vasos a presión

PED: 2014/68/EU



Tuttnauer Ltd. se estableció como fabricante especializado en esterilizadores a nivel mundial en 1925.

Presente en más de 140 países, Tuttnauer es líder del mercado en soluciones de esterilización y control de infecciones para autoclaves en diversos sectores, como hospitales, centros de investigación, clínicas y laboratorios. Todos los autoclaves sanitarios de Tuttnauer cumplen los estándares y normativas internacionales correspondientes.

Ventas y marketing internacional

Correo electrónico:
info@tuttnauer.com
www.tuttnauer.com

Tuttnauer Europe B.V.

Hoeksteen 11, 4815 PR
PO Box 7191, 4800 GD Breda
Países Bajos
Teléfono: +31 765 423 510
Fax: +31 765 423 540
Correo electrónico: info@tuttnauer.nl

Tuttnauer USA Co.

345 Oser Ave.
Hauppauge, NY 11788
Tel: +800 624 5836, +631 737 4850
Fax: +631 737 0720
Correo electrónico:
info@tuttnauerUSA.com

Distribuido por:


Tuttnauer
Innovation · Legacy · Partnership



**Benefíciense del conocimiento de
nuestros expertos**

Visite nuestro blog
tuttnauer.com/blog