

MultiSteril Fast  
Art. VM013ZVM



# Multisteril Fast

## Cubeta multifunción

Tecno-Gaz S.p.A. ha concebido un dispositivo, capaz de desarrollar automáticamente las principales fases de preparación para el ciclo de esterilización, como la desinfección, la limpieza, el enjuague y el secado, sin intervención humana, sin ningún riesgo profesional y con la reducción de tiempos globales. Un dispositivo único en el mundo indispensable en cualquier centro que lleva a cabo la esterilización.



Más información  
¡Encuadre y haga clic!

**Ciclo completado en solo 25 minutos.**  
**Ningún dispositivo es tan rápido como MultiSteril Fast.**



Duración estándar  
del ciclo, 25'

Ahorro de tiempo en  
comparación con un ciclo  
no automatizado, 35'

# Los aspectos que Multisteril Fast le ayuda a gestionar correctamente

## Tiempos de empleo de los auxiliares

Los auxiliares emplean mucho tiempo en la fase de preparación para la esterilización de los instrumentos, ya que los procedimientos manuales son múltiples y complejos.

**Multisteril Fast no requiere la presencia humana.**

## El factor riesgo

La manipulación de instrumentos y materiales potencialmente infectados es un factor muy importante que debe mantenerse bajo un estricto control, tanto para proteger a los operadores como para la responsabilidad del titular de la consulta.

**Multisteril Fast elimina este riesgo.**

## Gestión del protocolo

La esterilización tiene lugar si el procedimiento de preparación de los materiales se ejecuta correctamente, de lo contrario, todo el proceso es en vano.

**Multisteril Fast ejecuta correctamente todo el ciclo.**

## Desinfección certificada

El primer sistema certificado por la Universidad de Dresden que garantiza: **limpieza certificada, desinfección certificada, integridad instrumental.**

## Espacios

El espacio es otro problema importante. De hecho, a menudo las salas de esterilización tienen dimensiones limitadas y la racionalización de los espacios adquiere un valor considerable. **Multisteril Fast reduce todo a 40 cm<sup>3</sup>.**

## Costes globales

El coste es un componente importante, que debe mantenerse bajo control. **Multisteril Fast cuesta 2 euros por ciclo.**

## Multisteril CD. Líquido concentrado para la desinfección y la deterción.



Carga de líquidos detergentes/desinfectantes

Cubeta de 9 l

Descarga directa (por la parte posterior)

Panel de control

Conexión a la red hídrica



# MultiSteril Fast

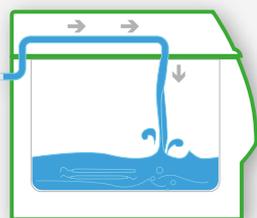
## El proceso automatizado

### Muy facil de usar



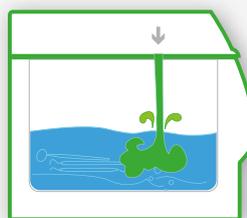
#### Fases de stand-by

Para mejorar la detersión, se ha creado una fase de stand-by inicial que permite el llenado de la cubeta con agua y líquido detergente/desinfectante para que el instrumental quede mejor asentado en la solución, **garantizando una perfecta limpieza incluso de los cementos bicomponentes.**



#### Remplissage de l'eau

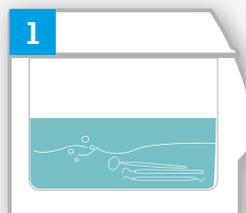
El agua entra en la cuba gracias a **la conexión directa a la red hídrica.**



#### Entrada del desinfectante/detergente y activación del líquido

Una adecuada bomba peristáltica presente en el interior del dispositivo, **introduce automáticamente la proporción de desinfectante/detergente previamente configurado en los parámetros del ciclo.**

#### Fases del proceso



#### Calentamiento

El dispositivo se encarga de calentar y de realizar una **primera decontaminación estática de los instrumentos.**



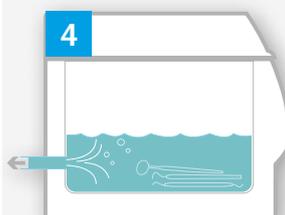
#### Desgasificación

**Este proceso elimina los gases disueltos en el agua,** evitando interferencias con los ultrasonidos y mejorando su eficiencia.



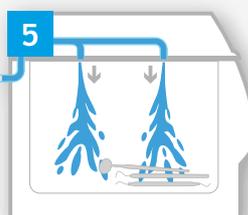
#### Lavado por ultrasonidos

Al finalizar la fase de desgasificación, se pone en marcha la detersión por ultrasonidos, iniciando la cavitación, que permite eliminar los residuos químicos y orgánicos presentes en los materiales sumergidos **en la cubeta, en la cubeta, y destruyé la carga bacteriana en un 95%. La duración de este procedimiento puede ser programada por el operador entre los 5 y los 30 minutos.**



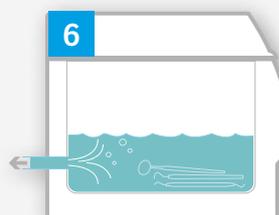
#### Descarga

Al finalizar la fase de detersión, **MultiSteril descarga automáticamente todos los líquidos presentes en la cuba.** Una vez que la cuba esté completamente vacía, empieza la siguiente fase de enjuague.



#### Enjuague

Para eliminar cualquier posible residuo químico presente en los instrumentos, **se activa la fase de enjuague, que tiene lugar mediante la introducción de agua a presión a través de las boquillas situadas en la tapa.** El agua introducida se descarga después automáticamente en la red. Al finalizar la descarga, se activa la fase de secado.



#### Descarga

Al finalizar la fase de detersión, **MultiSteril descarga automáticamente todos los líquidos presentes en la cuba.** Una vez que la cuba esté completamente vacía, empieza la siguiente fase de enjuague.



#### Secado

Para garantizar un correcto secado de los materiales, **La máquina genera un flujo de aire producido por un ventilador y una resistencia situada en la tapa del dispositivo que elimina la humedad.**

# MultiSteril Fast

## Suministro completo

www.tecnogaz.com

### Multisteril CD



Líquido concentrado para la desinfección y la detersión

#### Standard

Multisteril 1 unidad

#### Optional Art. DM401ALP

Multisteril 6 unidades

Eficacia probada contra Covid 19

### Accesorios



Art. SVMA069

Contenedor porta-instrumental



Art. DVMA072

Contenedor porta-fresas



Art. VM801ZVM

Soporte para 2 bandejas de cirugía (el código se refiere al soporte únicamente)

### Datos técnicos

#### Multisteril Fast Art. VM013ZVM

**Ancho** 415 mm

**Altura** 415 mm

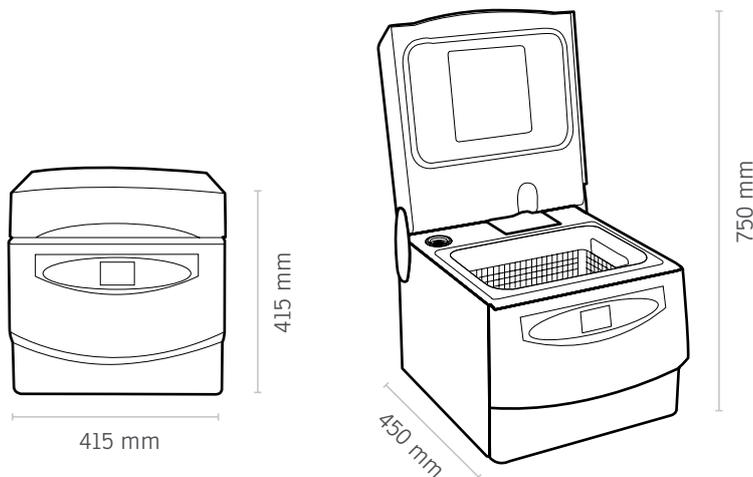
**Dimensión global puerta abierta** 750 mm

**Fondo puerta abierta** 415 mm

**Peso** 20 Kg

**Tensión** 220V-50/60 Hz

**Absorción** 1 KV



### Dimensiones de la cubeta

**Ancho** 332 mm

**Altura** 120 mm

**Fondo** 227 mm



Tecno-Gaz S.p.A. Strada Cavalli, 4 - 43038 - Sala Baganza - Parma - Italy

Ph. +39 0521 83.80 Fax +39 0521 83.33.91 - www.tecnogaz.com

Cap. Soc. € 280.000 i.v. C.F. e P.IVA/VAT IT00570950345 - R.E.A. PR 138927 Iscr. Reg. Impr. PR 10061

www.tecnogaz.com

Todos los derechos reservados a Tecno-Gaz S.p.A. Nos reservamos la posibilidad de modificar las imágenes o el contenido sin preaviso. Tecno-Gaz S.p.A., no se hace responsable de los daños originados por una ausencia o inexactitud de la información suministrada en el presente documento. Las imágenes del presente documento se muestran con fines exclusivamente ilustrativos.

