



Attest™

Soluciones de esterilización



Simplificar. Estandarizar. Optimizar.



**Haga suya la ventaja de la marca Attest™
para asegurar la esterilidad.**

Catálogo completo de la línea 2018

Tres veces más confiable.

Elija el sistema probado para el aseguramiento de la esterilidad en todas las modalidades: la ventaja de la marca 3M™ Attest™.

Tabla de contenidos



Esterilización con vapor

Indicadores biológicos para la esterilización con vapor.....	2-4
Incubadoras e incubadoras de lectura automática	5
Indicadores químicos.....	6-7
Cintas	8



Esterilización con VH2O2 vaporizado

Indicadores biológicos para la esterilización con peróxido de hidrógeno vaporizado (VH2O2)	10
Incubadora de lectura automática.....	10
Indicador químico	11
Cinta.....	11



Indicadores biológicos para la esterilización con óxido de etileno (OE)

Indicadores biológicos para la esterilización con óxido de etileno (OE) ...	13-14
Incubadora e incubadora de lectura automática	15
Indicador químico	15
Equipo de esterilización	16

Monitorización de la limpieza

Sistema de monitorización ATP Clean-Trace™ de 3M™	18
---	----

Esterilización con vapor

Tecnología líder en la industria para asegurar la esterilidad con vapor

- Control de carga
- Control de paquete
- Control de exposición
- Control de equipo





Indicadores biológicos — Super Rapid

Paquetes de prueba Súper Rápido 3M™ Attest™

Cada paquete de prueba contiene un indicador biológico súper rápido 3M™ Attest™. Estos cómodos paquetes de prueba desechables presentan el desafío indicado para el proceso de esterilización, equivalente al paquete de prueba con indicador biológico (IB) (dispositivo de prueba de procesos [Process Challenge Device, PDP] de toalla) recomendado por la Asociación para el Avance de la Instrumentación Médica (Association for the Advancement of Medical Instrumentation, AAMI). Resultados en 24 minutos.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Ciclo de esterilización	Contiene	Tiempo de resultado
Paquetes de prueba para vapor de lectura súper rápida 3M™ Attest™				
1496V	24 paquetes/caja 24 controles/caja (1 caja/embalaje)	Asistido por vacío: 132°C 4 min.	 1492V Indicador biológico súper rápido	 490 resultados en 24 minutos Incubadora de lectura automática
1496VF	24 paquetes/caja 5 controles/caja (1 caja/embalaje)	135°C 3 min.		

*Se debe utilizar junto con la Incubadora de lectura automática 490 de 3M™ Attest™. Consulte la página 5.

Indicadores biológicos de lectura súper rápida 3M™ Attest™

Los indicadores biológicos de lectura súper rápida entregan resultados de manera rápida (24 minutos). Cumplen con los requisitos de rendimiento de la Organización Internacional para la Estandarización (International Organization for Standardization, UNE EN ISO 11138-1 y UNE EN ISO 11138-3) y la Administración de Alimentos y Medicamentos (Food and Drug Administration, FDA) para indicadores biológicos.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Ciclo de esterilización	Tiempo de resultado
Indicador biológico de lectura súper rápida 3M™ Attest™ (Tapa azul)*			
1491	Caja/50 cada una (4 cajas/embalaje)	Gravedad: 132 °C 3 min y 10 min 135 °C 3 min y 10 min	 490 resultados en 24 minutos Incubadora de lectura automática
Indicador biológico de lectura súper rápida 3M™ Attest™ (tapa marrón)*			
1492V	50 each/box (4 boxes/case)	Asistido por vacío: 132°C (270°F) 4 min. 135°C (275°F) 3 min.	 490 resultados en 24 minutos Incubadora de lectura automática

*Se debe utilizar junto con la Incubadora de lectura automática 490 de 3M™ Attest™. Consulte la página 5.

Paquetes de prueba biológica rápida 3M™ Attest™

Cada paquete de prueba contiene un indicador biológico rápido 3M™ Attest™. Los paquetes de prueba presentan un desafío para el proceso de esterilización, equivalente al paquete de desafío recomendado por la AAMI. Resultados en tres horas.



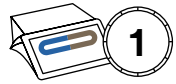
Número de catálogo	Embalaje (envío)	Ciclo de esterilización	Contiene	Tiempo de resultado
Paquetes de prueba de lectura rápida 3M™ Attest™*				
1296	25 paquetes/caja 25 controles/caja (1 caja/embalaje)	Gravedad: 121 °C ≥ 40 min	 1292 Indicador biológico rápido	 390 resultados en 3 horas Incubadora de lectura automática
1296F	25 paquetes/caja 5 controles/caja (1 caja/embalaje)	Asistido por vacío: 132 °C ≥ 4 min		

*Se debe utilizar junto con la incubadora de lectura automática 390 de 3M™ Attest™. Consulte la página 5.

Indicador biológico de lectura rápida 3M™ Attest™

Los indicadores biológicos rápidos son fáciles de usar e interpretar; se obtiene una lectura después de una hora para 1291 y tres horas para 1292.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Ciclo de esterilización	Tiempo de resultado
Indicador biológico de lectura rápida 3M™ Attest™ (Tapa azul)*			
1291	Caja/50 cada una (4 cajas/embalaje)	Gravedad: 132 °C	 390 resultados en 1 hora Incubadora de lectura automática



Indicador biológico de lectura rápida 3M™ Attest™ (Tapa marrón)*			
1292	Caja/50 cada una (4 cajas/embalaje)	Gravedad: 121 °C Asistido por vacío: 132 °C	 390 resultados en 3 horas Incubadora de lectura automática

*Se debe utilizar junto con la incubadora de lectura automática 390 de 3M™ Attest™. Consulte la página 5.

Paquetes de prueba biológica 3M™ Attest™

Cada paquete de prueba contiene un indicador biológico 3M™ Attest™. Los paquetes de prueba presentan un desafío para el proceso de esterilización, equivalente al paquete de desafío recomendado por la AAMI. Resultados en 48 horas.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Ciclo de esterilización	Contiene	Tiempo de resultado
Paquetes de prueba biológica* 3M™ Attest™				
1276	25 paquetes/caja 25 controles/caja (1 caja/embalaje)	Gravedad: 121 °C ≥ 30 min		
1276F	25 paquetes/caja 5 controles/caja (1 caja/embalaje)	Asistido por vacío: 132 °C ≥ 4 min	1262 Indicador biológico	116 resultados en 48 horas Incubadora

* Se debe utilizar junto con la incubadora para indicador biológico 116 3M™ Attest™. Consulte la página 5.

Indicadores biológicos 3M™ Attest™

Los viales de los indicadores biológicos son fáciles de usar e interpretar; se obtiene una lectura después 24 horas para 1261/1261P y 48 horas para 1262/1262P.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Ciclo de esterilización	Tiempo de resultado
Indicadores biológicos 3M™ Attest™ (Tapa azul)*			
1261	Caja/100 cada una (4 cajas/embalaje)	Gravedad: 132 °C	
1261P	Caja/25 cada una (4 cajas/embalaje)		116 resultados en 24 horas Incubadora



Indicadores biológicos 3M™ Attest™ (Tapa marrón)*			
1262	Caja/100 cada una (4 cajas/embalaje)	Gravedad: 121 °C	
1262P	Caja/25 cada una (4 cajas/embalaje)	Asistido por vacío: 132 °C	116 resultados en 48 horas Incubadora

* Se debe utilizar junto con la incubadora para indicador biológico 116 3M™ Attest™. Consulte la página 5.

Incubadoras de lectura automática 3M™ Attest™

Con pantalla inteligente y función de recuento de tiempo de espera para el resultado. La pantalla puede visualizarse de forma remota desde su ordenador o smartphone. Lleve el control de registros con una aplicación web y su ordenador conectado a Internet. Se conecta a sistemas informáticos de trazabilidad de esterilización; consulte a su representante de sistemas informáticos de trazabilidad para conocer los detalles.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Temperatura de incubación	Tiempo de resultados	
Lector automático 490 3M™ Attest™				
490	1 unidad/caja (1 caja/embalaje)	56°C	 24 IB 1491 Resultados en 24 minutos	 24 IB 1492V Resultados en 24 minutos
Lector automático 390 3M™ Attest™				
390	1 unidad/caja (1 caja/embalaje)	60°C	 1 IB 1291 Resultados en 1 hora	 3 IB 1292 Resultados en 3 horas

Incubadora para indicador biológico 3M™ Attest™

Ofrece condiciones óptimas para obtener una lectura precisa de los indicadores biológicos 3M™ Attest™. Fácil de usar, con una capacidad para 14 viales. Diseño de bloques preestablecido a la temperatura de incubación adecuada



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Temperatura de incubación	Tiempo de resultados	
Incubadora para indicador biológico 116 3M™ Attest™				
116	1 unidad/caja (1 caja/embalaje)	56°C	  IB 1261 Resultados en 24 horas	  IB 1262 Resultados en 48 horas



Indicadores químicos

Indicadores químicos 3M™ Comply™

Monitorización inmediata, precisa y fácil de leer de las condiciones de procesamiento de esterilización dentro de los paquetes para esterilizadores por vapor. Lecturas de indicaciones distintivas para obtener resultados instantáneos y de fácil interpretación.

Número de catálogo	Embalaje (envío)	Tamaño / Temperatura	Descripción
Indicador químico integrador para vapor (Tipo 5*) 3M™ Comply™ (SteriGage™)			
1243A	Bolsa/500 cada una (2 bolsas/embalaje)	5,1cm x 1,9cm	La tecnología de tinta de movimiento frontal tiene una lectura con la función “Accept” (Aceptar) o “Reject” (Rechazar) para obtener resultados instantáneos y de fácil interpretación
1243B	Bolsa/100 cada una (10 bolsas/embalaje)	121–135°C	
1243RE	Bolsa/1000 cada una (1 bolsa/embalaje)	22,9cm x 1,0cm	Indicador químico integrador Tipo 5 para vapor con extensión
Tira indicadora química para vapor (Tipo 4*) 3M™ Comply™			
1250	Caja/240 cada una (8 cajas/embalaje)	1,5cm x 20cm 121–132°C	- Cambio de color perceptible de blanquecino a marrón oscuro/negro - La tira de estilo perforado permite usarla por completo o a la mitad, según el tamaño del paquete.
Integradores de productos químicos para vapor (Tipo 5**) 3M™ Comply™ (Thermalog™)			
2134MM	paquete/250 cada uno (8 paquetes/embalaje)	10,16cm x 1,91cm 121–132°C	- Resultados “Safe” (Seguro) o “Unsafe” (No seguro) fáciles de leer - Se relaciona con un IB en tres oportunidades/temperaturas

*Como lo define la UNE EN/ISO 11140-1:2014.

**Como lo define la UNE EN/ISO 11140-1:2005 (R)2010.



Paquetes de pruebas y hojas Bowie-Dick 3M™ Comply™

Diseñado para esterilizadores con eliminación dinámica de aire para probar la eficiencia del sistema de vacío a fin de eliminar el aire de la cámara del esterilizador y detectar fugas en el sistema. Logre que las pruebas de penetración de vapor y eliminación de aire, así como la detección de filtraciones de aire, sean más fáciles de interpretar y menos costosas. El patrón de los indicadores es fácil de leer e interpretar.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Ciclo de esterilización	Descripción
Paquete de prueba Bowie-Dick Plus con Hoja de Advertencia Previa 3M™ Comply™ (ISO 11140-5)**			

00135LF	30 paquetes/caja (4 cajas/embalaje)	Asistido por vacío: 132–134 °C	Paquete de prueba Bowie-Dick Plus con Hoja de Advertencia previa
---------	-------------------------------------	-----------------------------------	--



Paquete de prueba tipo Bowie-Dick de 3M™ Comply™ (UNE EN ISO 11140-4)

1300	20 paquetes/caja	Asistido por vacío: 134 °C	Paquete de prueba tipo Bowie-Dick
------	------------------	-------------------------------	-----------------------------------



Paquete de prueba Bowie-Dick 3M™ Comply™ (UNE EN ISO 11140-4)

1301	20 paquetes/caja 4 cajas/embalaje	Asistido por vacío: 134 °C	Paquete de prueba tipo Bowie-Dick
------	--------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

*Como lo define la ANSI/AAMI/ISO 11140-1:2014.
** Tiene un rendimiento equivalente al paquete de toallas Bowie-Dick citado en ANSI/AAMI ST79.



Cintas indicadoras 3M™ Comply™

Estos monitores de exposición no solo sellan los paquetes con seguridad, sino que también ofrecen una confirmación a simple vista de que el paquete ha sido expuesto al proceso de esterilización por vapor. Se utiliza tinta libre de plomo, lo cual significa que no se producen desechos peligrosos. El uso de adhesivos seguros y de alta calidad junto con un refuerzo elástico evita que la cinta se suelte durante la esterilización.

Número de catálogo	Envío	Tamaño	Descripción
Cinta Indicadora sin Plomo para Vapor 3M™ Comply™ (Tipo 1*)			
1322-12MM	42 rollos/caja	12mm x 55m	• Para utilizarse con envolturas de papel y papel/plástico de material tejido sin tratar y no tejido desechable. • Las líneas indicadoras químicas presentarán un cambio de color perceptible de blanquecino a marrón oscuro/negro al ser expuestas a un proceso de esterilización por vapor
1322-18MM	28 rollos/caja	18mm x 55m	
1322-24MM	20 rollos/caja	24mm x 55m	
1322-48MM	10 rollos/caja	48mm x 55m	



Cinta Indicadora sin plomo para vapor para envoltorios desechables 3M™ Comply™ (Tipo 1*)			
1355-18MM	28 rollos/caja	18mm x 55m	• Presenta un adhesivo más fuerte que puede ser utilizado con envoltorios desechables • Las líneas indicadoras químicas presentarán un cambio de color perceptible de blanquecino a marrón oscuro/negro al ser expuestas a un proceso de esterilización por vapor
1355-24MM	20 rollos/caja	24mm x 55m	



*Como lo define la UNE EN/ISO 11140-1:2014. Vea el dispensador de cinta en la página 20.

Sin exposición	Exposición aceptable*

*La variación en las tiras de tinta indicadora está relacionada con la fórmula libre de solventes de la tinta y no afecta el rendimiento.

Esterilización con VH2O2

Permite que la monitorización de la carga sea fácil de realizar con los resultados del IB en solo 24 minutos

- Control de carga
- Control de paquete
- Control de exposición



Indicador biológico



Indicador biológico de lectura rápida 3M™ Attest™

Para esterilizadores STERRAD® y Amsco® VPRO®. Cumplen con los requisitos de rendimiento de la Organización Internacional para la Estandarización (International Organization for Standardization, ISO) y la Administración de Alimentos y Medicamentos (Food and Drug Administration, FDA) para indicadores biológicos.

Número de catálogo	Embalaje (envío)	Método de esterilización	Tiempo de resultado
Indicador biológico de lectura rápida 3M™ Attest™ (Tapa rosa)			
1295	bolsa/30 cada una 4 bolsas/embalaje	Peróxido de Hidrógeno Vaporizado (VH2O2)	 490H Resultados en 24 minutos* Incubadora de lectura automática

* Se debe usar junto con la incubadora de lectura automática 490H 3M™ Attest™ que tenga una versión de software 4.0.0 o superior. El tiempo de lectura para otras versiones del software es de 4 horas. Consulte en su lector automático. Para actualizar una incubadora de lectura automática 490H de 4 horas a 24 minutos, comuníquese con su representante de 3M.

Sin exposición	Rango de color para exposición aceptable**		
			

**Después de realizar el procesamiento, las tiras indicadoras se vuelven rosadas.

Incubadora de lectura automática

Incubadora de lectura automática 3M™ Attest™

Con pantalla inteligente y función de recuento de tiempo de espera para el resultado. La pantalla puede visualizarse de forma remota desde su ordenador o smartphone. Lleve el control de registros con una aplicación web y su ordenador conectado a Internet. Se conecta a sistemas informáticos de trazabilidad de esterilización; consulte a su representante de sistemas informáticos para conocer los detalles. Resultados en 24 minutos*.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Método de esterilización	Tiempo de resultado
Lector automático 490H Attest™ de 3M™			
490H	1 unidad/caja (1 caja/embalaje)	Peróxido de Hidrógeno Vaporizado (VH2O2)	 BI 1295* Resultados en 24 minutos

* Indicador biológico de lectura rápida 1295 3M™ Attest™ incubado en lector automático 490H 3M™ Attest™ con software versión 4.0.0 o superior. El tiempo de lectura para otras versiones del software es de 4 horas. Para actualizar un lector automático 490H de 4 horas a 24 minutos, comuníquese con su representante de 3M.

Tira indicadora química 3M™ Comply™

Un indicador químico interno para ser utilizado con esterilizadores STERRAD® y sistema de esterilización con baja temperatura Amsco® VPRO®



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Tamaño	Descripción
Cinta indicadora química para peróxido de hidrógeno 3M™ Comply™			
1248	bolsa/250 cada una (4 bolsas/embalaje)	2,0cm x 10cm	La reacción final del extremo se confirma comparando el color procesado con el color de referencia

Sin exposición	Rango de color para exposición aceptable**		

*Después del procesamiento, el indicador se vuelve color rosa o un tono aceptable de color rosa

Cinta indicadora 3M™ Comply™

Un indicador químico externo para ser utilizado con esterilizadores STERRAD® y sistema de esterilización con baja temperatura Amsco® VPRO®. Material de respaldo de plástico no celulósico con adhesivo sensible a la presión en un lado y cintas indicadoras químicas en el otro.



Número de catálogo	Envío	Tamaño	Descripción
Cinta indicadora química para peróxido de hidrógeno* 3M™ Comply™			
1228	24 rollos/caja	1,9cm x 55m	- Blanco con tiras azules - Las líneas del indicador químico cambian de azul a rosa al ser expuestas VH2O2

*Consulte los dispensadores de cinta en la página 20.

Sin exposición	Rango de color para exposición aceptable**		

* Después de realizar el procesamiento, las tiras indicadoras se vuelven rosadas

Esterilización por OE

Esterilización a baja temperatura segura y efectiva para instrumentos médicos sensibles al calor

- Control de carga
- Control de paquete
- Equipo de esterilización





Indicadores biológicos

Indicadores biológicos de lectura rápida en paquetes de prueba OE 3M™ Attest™

Cada paquete de prueba contiene un Indicador biológico rápido 1294 3M™ Attest™. Los paquetes de prueba fueron diseñados para ser tan resistentes como los paquetes de prueba de indicador biológico para OE de rutina recomendados por AAMI. Resultados en cuatro horas.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Método de esterilización	Contiene	Tiempo de resultado
Paquetes de prueba biológica de lectura rápida* 3M™ Attest™				
1298	25 paquetes/caja 25 controles/caja (2 cajas/embalaje)	Óxido de etileno (OE)		 4 Hour Results 390G Incubadora de lectura automática
1298F	25 paquetes/caja caja/5 controles (2 cajas/embalaje)		1294 Indicador biológico rápido	

*Se debe utilizar junto con la incubadora de lectura automática 390G de 3M™ Attest™. Consulte la página 15.

Indicador biológico de lectura rápida 3M™ Attest™

Los indicadores biológicos rápidos son fáciles de usar e interpretar; se obtiene una lectura después de cuatro horas.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Método de esterilización	Tiempo de resultado
3M™ Attest™ Rapid Readout Biological Indicator (Green cap)*			
1294	Caja/50 cada una (4 cajas/embalaje)	Óxido de etileno (EO)	 390G Resultados en 4 horas Incubadora de lectura automática

*Se debe utilizar junto con la incubadora de lectura automática 390G de 3M™ Attest™. Consulte la página 15.



Indicadores biológicos

Paquetes de pruebas biológicas 3M™ Attest™

Cada paquete de prueba contiene un Indicador biológico 1264 3M™ Attest™. Los paquetes de prueba fueron diseñados para ser tan resistentes como los paquetes de prueba de indicador biológico para OE de rutina recomendados por AAMI. Resultados en 48 horas.



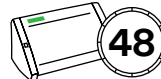
Número de catálogo	Embalaje (envío)	Método de esterilización	Contiene	Tiempo de resultado
Paquetes de prueba biológica* 3M™ Attest™				
1278	Caja/25 paquetes caja/25 controles (2 cajas/embalaje)	Óxido de etileno (EO)	 1264 Indicador biológico	 127 Resultados en 48 horas Incubadora
1278F	25 paquetes/Caja caja/5 controles (2 cajas/embalaje)			

*Se debe utilizar junto con la incubadora para indicador biológico 127 3M™ Attest™. Consulte la página 15.

Indicadores biológicos 3M™ Attest™

Los viales indicadores biológicos son fáciles de usar e interpretar; se obtiene una lectura visual de color después de 48 horas.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Método de esterilización	Tiempo de resultado
Indicador biológico 3M™ Attest™ (Tapa verde)*			
1264	Caja/100 cada una (4 cajas/embalaje)	Óxido de etileno (EO)	 127 Resultados en 48 horas Incubadora
1264P	Caja/25 cada una (4 cajas/embalaje)		

*Se debe utilizar junto con la incubadora para indicador biológico 127 3M™ Attest™. Consulte la página 15.



OE Indicador químico

Tira indicadora química 3M™ Comply™

La tira indicadora química Comply™ OE 1251 está diseñada para monitorizar la exposición a las condiciones de esterilización en ciclos de óxido de etileno 100 %, tanto para ciclos fríos como calientes.



Número de catálogo	Embalaje (envío)	Tamaño	Descripción
Tira indicadora química de óxido de etileno 3M™ Comply™			
1251	caja/240 cada una (1 caja/embalaje)	1,5cm x 20cm	- El color del indicador cambia de rojo a verde al ser expuesto a las condiciones de esterilización por óxido de etileno - La tira de estilo perforado permite usarla completa o a la mitad de acuerdo al tamaño del paquete.

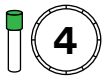


Incubadora e incubadora de lectura automática



Incubadora con lectura automática 3M™ Attest™

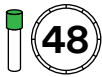
Con pantalla inteligente y función de recuento de tiempo de espera para el resultado. La pantalla puede visualizarse de forma remota desde su ordenador o smartphone. Lleve el control de registros con una aplicación web y su ordenador conectado a Internet. Se conecta a sistemas informáticos de trazabilidad de esterilización; consulte a su representante de sistemas informáticos para conocer los detalles. Resultados en cuatro horas.

Número de catálogo	Embalaje (envío)	Temperatura	Tiempo de resultado
3M™ Attest™ Auto-reader 390G			
390G	1 unidad/caja (1 caja/embalaje)	37°C	 IB 1294 Resultados en 4 horas



Incubadora para indicador biológico 3M™ Attest™

Ofrece condiciones óptimas para obtener una lectura precisa de los indicadores biológicos 3M™ Attest™. Conveniente, con una capacidad para 28 viales. Diseño de bloques preestablecido a la temperatura de incubación adecuada.

Número de catálogo	Embalaje (envío)	Temperatura de incubación	Tiempo de resultado
Incubadora para indicador biológico 127 3M™ Attest™			
127	1 unidad/caja (1 caja/embalaje)	37°C	 IB 1278 Resultados en 48 horas



Monitores personales de exposición

Monitores personales de exposición para Óxido de Etileno 3M™

Los monitores personales de exposición a Óxido de Etileno son ligeros y fueron diseñados para tomar muestras del personal o de las áreas de trabajo. Utiliza principios científicos probados de difusión. El monitor debe ser enviado a un laboratorio externo para su análisis. Se prende a la solapa o el bolsillo cerca de la zona de respiración para una monitorización pasiva del individuo durante el turno de trabajo.



Número de catálogo	Envío	Método de esterilización	Requerimientos de precisión OSHA	
3550	caja/5 cada una		 TWA 8 horas	 STEL 15 minutos



Equipo de esterilización



Esterilizadores/Aireadores 3M™ Steri-Vac™

Esterilizadores/aireadores por óxido de etileno 100 % con dos ciclos preprogramados: Ciclo caliente (55 °C) y Ciclo frío (38 °C). Los parámetros físicos del ciclo se muestran en una pantalla a color que permite la impresión. Con un diseño seguro, el cartucho monodosis 100 % de OE se perfora dentro de la cámara solo cuando se alcanzaron las condiciones de presión negativa adecuadas. El ciclo de aireación incorporado permite un solo proceso de cámara. Disponible en el diseño de una puerta o en el de dos puertas, que permite atravesarlo.

Número de catálogo	Embalaje (Envío)	Tamaño	Temperatura / Descripción
Esterilizadores/Aireadores GS8 3M™ Steri-Vac™			
GS8	(1 unidad/caja)	Exterior: 179 cm de alto x 94 cm de ancho x 109 cm de profundidad Cámara 224 l: 46 cm de alto x 51 cm de ancho x 97 cm de profundidad	• Ciclo caliente (55 °C) • Ciclo frío (38 °C).

Esterilizadores/Aireadores GS5 3M™ Steri-Vac™			
GS5	(1 unidad/caja)	Exterior: 71 cm de alto x 76 cm de ancho x 95 cm de profundidad Cámara 136 l: 38 cm de alto x 43 cm de ancho x 83 cm de profundidad	• Ciclo caliente (55 °C) • Ciclo frío (38 °C).

Cartuchos de gas OE 3M™ Steri-Gas™			
4-100	Caja/12 cada una (4 cajas/embalaje)	Cartucho de 100 gramos (3,5 oz.) para el equipo GS5	• Cartuchos monodosis, de diseño seguro • Uso preciso de OE sin desperdicios de agentes esterilizantes • No contiene CFC o HCFC (100 % OE)
8-170	Caja/12 cada una (4 cajas/embalaje)	Cartucho de 170 gramos (6 oz) para el equipo GS8	

Papel de impresión 3M™ Steri-Vac™			
1217	2 rollos/caja	79mm de ancho	• Recargas de papel de impresión para equipos GS8 y GS5

Catalizador de óxido de etileno (OE) 3M™

El catalizador elimina el gas OE sobrante de los esterilizadores y aireadoras 3M™ Steri-Vac™ y, mediante un proceso de catalización, lo convierte en CO₂ y en vapor de agua. En condiciones normales de temperatura y concentración (concentraciones de OE mayores a 100 ppm), la eficiencia es de ≥99,9%. La unidad viene completa, lista para la instalación y conexión a las líneas de servicio del edificio y el escape del esterilizador, para su funcionamiento automático con sistemas de esterilización.



Número de catálogo	Envío	Tamaño	Descripción
Abator de óxido de etileno (OE) 3M™			
Model 50 AN	1 unidad/caja	81 cm de alto x 92 cm de ancho x 107 cm de profundidad	• Cada uno puede ser utilizado con hasta dos Esterilizadores/Aireadores 3M™ Steri-Vac™ Modelo GS5 o GS8

Monitorización de la limpieza



- Pruebas desechables para el control de la limpieza de superficies e instrumental médico
- Luminómetro, instrumento para leer el resultado y capturar la información
- Gestor de información de control de calidad 3M™ para almacenar la información y generar informes automáticamente

Sistema de Monitorización ATP Clean-Trace™ de 3M™



Luminómetro LX25 3M™ Clean-Trace™

El luminómetro LX25 3M™ Clean-Trace™ es un instrumento portátil que mide y muestra los resultados de las pruebas ATP, que pueden luego ser cargados automáticamente a la base de datos del Gestor de información de control de calidad 3M™ a través de una conexión Wifi.

Número de catálogo	Embalaje (Envío)	Descripción	Para utilizarse con
Luminómetro LX25 3M™ Clean-Trace™			
LX25	1 unidad/caja (1 caja/embalaje)	Luminómetro LX25 3M™ Clean-Trace™	 Prueba ATP UXC
			 Prueba ATP H2O

Pruebas ATP 3M™ Clean-Trace™

Las pruebas ATP 3M™ Clean-Trace™ se utilizan para tomar una muestra de una superficie o una muestra de agua de instrumentos con lúmenes. Introdúzcala en el Luminómetro LX25 para obtener un resultado. Diseñado para su comodidad y facilidad de uso.

Número de catálogo	Embalaje (Envío)	Descripción
Prueba de superficie de ATP 3M™ Clean-Trace™, UXC		
UXC	10 pruebas/bolsa (10 bolsas/embalaje)	• Tome una muestra y mida los niveles de contaminación de la superficie
Prueba de agua ATP 3M™ Clean-Trace™, H2O		
H2O	10 pruebas/bolsa (10 bolsas/embalaje)	• Tome una muestra de agua y evalúe los niveles de contaminación



Gestor de datos de control de calidad (Quality Control Data Manager) 3M™

El gestor de datos de control de calidad (Quality Control Data Manager) 3M™ es un servicio en línea seguro ofrecido por 3M que proporciona análisis de datos avanzado con funciones de seguimiento y de informes de tendencias, incluyendo la generación automática de informes. El tablero fácil de interpretar brinda información del estado a simple vista. Las funciones avanzadas de análisis de datos permiten navegar de manera fácil por los resultados detallados de limpieza con una variedad de atributos, que incluye operador, ubicación, hora o instrumento.

3M le ofrece una estandarización de sus procesos para asegurar la garantía de esterilidad en las tres modalidades de esterilización

Modalidad de esterilización:

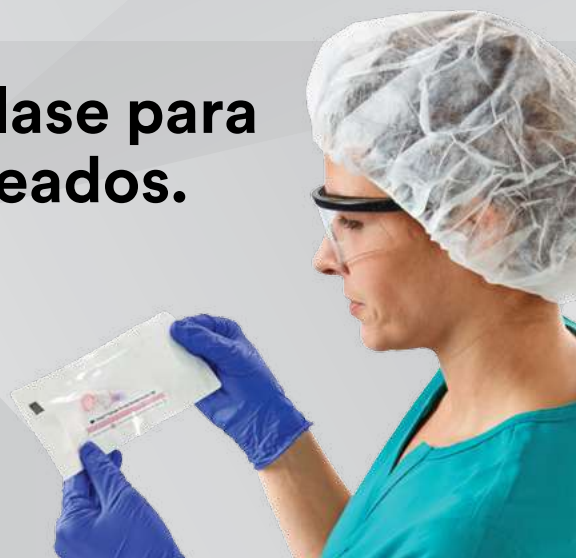
- Por vapor
- Peróxido de hidrógeno vaporizado (VH2O2)
- Óxido de etileno (EO)



Asistencia de primera clase para su programa y sus empleados.

3M es reconocido por la calidad y confiabilidad cuando se trata de responder preguntas sobre productos y compartir conocimientos técnicos. En 3M encontrará el apoyo de una compañía que le ayudará a solucionar problemas y responderá a sus preguntas técnicas sobre esterilización.

Póngase en contacto con su representante local si tiene preguntas relacionadas con un producto o acerca de prácticas de esterilización e información de estándares.



La ventaja de la marca 3M™ Attest™ contribuye a la excelencia de su equipo al garantizar la seguridad del paciente.



CONSISTENCIA EN EL ENTRENAMIENTO

Formando a su personal para realizar la lectura de la misma forma en todas las modalidades de esterilización, con una sola marca de incubadoras de lectura automática. Las interfaces de usuario idénticas simplifican la formación y contribuyen a garantizar lecturas confiables por parte del usuario en los resultados del indicador biológico.



CONSISTENCIA EN REGISTRO DE DATOS Y SEGUIMIENTO DE INSTRUMENTOS

El procesamiento y registro de los resultados del indicador biológico también es consistente y sencillo en la esterilización por vapor, VH2O2 y OE. Las incubadoras de lectura automática Attest™ pueden conectarse y compartir los resultados del indicador biológico con el software de trazabilidad.



ASISTENCIA PARA LOGRAR Y SUPERAR LOS PARÁMETROS RECOMENDADOS

La ventaja de la marca Attest™ ofrece algunos de los indicadores biológicos más rápidos del mercado y una cartera diversa de tecnología de indicadores biológicos para apoyar la práctica de Monitorización en Cada Carga. También ofrece una cartera de productos de control, como indicadores químicos y cintas indicadoras, con el respaldo de la ciencia y asistencia de 3M.



OPORTUNIDADES DE EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN

Aproveche las ventajas de la Health Care Academy de 3M™ para estar al tanto de las tendencias de la industria, obtener créditos de educación continua y mejorar las habilidades de su departamento.



Prevención de la Infección
3M España, S.L.
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid

Tel. 900 210 584
Web 3m.com/medical

Para obtener más información:

Póngase en contacto con el representante local de 3M, llame a 3M en el **900 210 584**, o visite **go.3M.com/3MAdvantage**.

3M, Attest, Clean-Trace, Comply, SteriGage, Steri-Gas, Steri-Vac y Thermalog son marcas registradas de 3M. Sterrad, 100NX y NX son marcas registradas de Advanced Sterilization Products, Division of Ethicon US, LLC. AMSCO y VPRO son marcas registradas de Steris Corporation. Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños. © 3M 2017. Todos los derechos reservados. Por Favor Recicle.