

La unidad de biodescontaminación VHP Victory de STERIS establece el estándar para la biodescontaminación de salas e instalaciones con su alto rendimiento y su breve duración del ciclo. Garantice una limpieza y seguridad superiores con esta unidad fácil de usar.



Unidad de biodescontaminación VHP Victory™

Fácil funcionamiento	<p>Seleccione el ciclo SMART o los ciclos de control de concentración para la biodescontaminación automática. O seleccione uno de los ciclos de biodescontaminación validados por el Cliente guardados.</p>
Productividad	<ul style="list-style-type: none"> • Descontamina espacios de 150-566 m³ (5.300-20.000 pies³) • La tasa de inyección y el flujo de aire máximos disponibles mejoran la duración del ciclo • El puerto USB permite la captura permanente de datos del ciclo electrónico
Escalabilidad	<p>Puede funcionar como unidad independiente o integrada con otro sistema de control mediante el protocolo OPC-UA estándar del sector y E/S discretas.¹</p> <p>Se conecta a otras unidades y accesorios Victory:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Red de hasta 10 unidades vía Ethernet. • Funcionamiento con software a distancia RealVNC opcional para la descontaminación sincronizada de múltiples salas y centros completos. • Conexión de hasta 3 sensores de tres escalas VHP TS1000™. • Conexión de hasta 2 aireadores VHP AR1200™.
Seguridad	<p>La seguridad electrónica de datos conforme a la norma 21 CFR, parte 11 es una opción disponible para el VHP Victory™. Esta función de software activa el seguimiento de auditoría, la captura de datos electrónicos, la administración de usuarios y otras funciones en cumplimiento de la norma 21 CFR, parte 11, de la FDA.</p>
Eficiencia	<p>El esterilizante de peróxido de hidrógeno patentado Vaprox™ minimiza el riesgo de daños en el equipo y se biodegrada de forma natural en vapor de agua y oxígeno².</p>
Trazabilidad	<p>La tecnología Vaprox Link RFID garantiza la trazabilidad de los lotes y el cumplimiento de las fechas de caducidad de los productos químicos</p>

¹ Integración con otros sistemas de control disponible en el modelo de seguridad de datos conforme a la norma 21CFR

² Consulte el prospecto y la etiqueta del envase del esterilizante de peróxido de hidrógeno Vaprox para obtener información adicional e instrucciones de aplicación.

- La unidad base incluye
- VHP Victory
 - B&R HMI/PLC
 - Documentación electrónica: manuales
 - Conexiones de granel Vaprox™

- Aplicaciones
- Descontaminación de salas
 - Descontaminación de centros

Especificaciones técnicas

Controlador	Potencia de entrada	Clase	Corriente de entrada en amperios	Rango de salida g/min	Dimensiones L x A x H mm (pulg.)	Peso neto kg (libras)
B&R	120 V/1Ph/50Hz/60Hz	UL CSA CE	15	5 – 25	988 x 539 x 1014 (38,9 x 21,21 x 39,94)	63,5 (140)
	230 V/1Ph/50Hz/60Hz		7,5			

Accesorios

Aireador VHP AR1200™

Unidad de catalización de vapor de peróxido de hidrógeno de alta capacidad y portátil que acorta los ciclos de biodescontaminación de salas y centros.

Sensor de tres escalas VHP TS1000™

Incrementa la eficiencia y la efectividad del sistema de biodescontaminación VHP Victory de salas y centros garantizando una distribución adecuada del vapor esterilizante de peróxido de hidrógeno.

Sensores Dräger® H₂O₂

Sensores de vapor de peróxido de hidrógeno disponibles para la instalación permanente y el funcionamiento portátil.

Deshumidificadores Munters

Unidades de deshumidificación disponibles para la instalación permanente y el funcionamiento portátil.

Productos consumibles STERIS

Esterilizante VHP

Esterizante de peróxido de hidrógeno Vaprox™

Solución acuosa estabilizada al 35 % de peróxido de hidrógeno diseñada para su uso con unidades de biodescontaminación VHP y accesorios (n.º de reg. EPA 58779-4).

Disponible en los siguientes volúmenes:

- Cartucho (950 ml)
- Granel (19 l)

Indicadores químicos Steraffirm™

PCC051

Indicador químico diseñado para utilizarse con la tecnología de procesos VHP de STERIS a concentraciones de vapor de peróxido de hidrógeno de bajas a intermedias.

PCC060

Indicador químico diseñado para utilizarse con la tecnología de procesos VHP de STERIS a concentraciones de vapor de peróxido de hidrógeno de intermedias a altas.

Indicadores biológicos Spordex™

NA333

Probeta de acero inoxidable en Tyvek® inoculada con E6 *Geobacillus stearothermophilus* (ATCC 12980) diseñada para usarse con tecnología del proceso VHP de STERIS.

NA117

Medios de cultivo diseñados para usarse con indicadores biológicos Spordex™.