

L'unità di biodecontaminazione STERIS VHP Victory stabilisce gli standard per la biodecontaminazione di ambienti e strutture grazie alla sua elevata produttività e ai tempi di ciclo brevi. Questa unità facile da usare garantisce la massima pulizia e sicurezza.



Unità di biodecontaminazione VHP Victory™

Facilità d'uso	Seleziona il ciclo SMART o i cicli di controllo della concentrazione per la biodecontaminazione automatica. Oppure seleziona uno qualsiasi dei cicli di biodecontaminazione salvati e convalidati dal cliente.
Produttività	<ul style="list-style-type: none"> • Decontamina spazi da 150 a 566 m³ (da 5.300 a 20.000 ft³) • La massima velocità di iniezione disponibile e il flusso d'aria migliorano il tempo di ciclo • La porta USB consente l'acquisizione elettronica permanente dei dati del ciclo
Scalabilità	<p>In grado di funzionare come unità autonoma o integrata con un altro sistema di controllo tramite il protocollo standard OPC-UA del settore e I/O discrete.¹</p> <p>Si collega ad altre unità e accessori Victory:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Network fino a 10 unità via Ethernet. • Funzionamento opzionale del software RealVNC da remoto per la decontaminazione sincronizzata di camere multiple e strutture complete. • Collegamento fino a 3 sensori VHP TS1000™ Tri-Scale. • Collegamento fino a 2 aeratori VHP AR1200™.
Sicurezza	Sicurezza dei dati elettronici secondo la normativa 21 CFR Parte 11 disponibile come opzione per VHP Victory™. Questa funzionalità software consente la tracciabilità dei dati, l'acquisizione elettronica dei dati, l'amministrazione degli utenti e altre funzioni per la conformità al Titolo 21 CFR Parte 11 dell'FDA.
Efficienza	Lo sterilizzante brevettato al perossido di idrogeno Vaprox™ riduce al minimo il rischio di danni alle apparecchiature e si biodegrada naturalmente in vapore acqueo e ossigeno ² .
Tracciabilità	La tecnologia RFID Vaprox Link garantisce la tracciabilità dei lotti e la conformità alle date di scadenza dei prodotti chimici.

¹ Integrazione con altri sistemi di controllo disponibili sul modello di sicurezza dei dati 21CFR

² Per ulteriori informazioni e per le istruzioni di applicazione, fare riferimento all'etichetta e al foglietto illustrativo del sistema al perossido d'idrogeno Vaprox.

L'unità base include	<ul style="list-style-type: none"> • VHP Victory • B&R HMI/PLC • Documentazione elettronica - Manuali • Conessioni Bulk Vaprox™
----------------------	---

Applicazioni	<ul style="list-style-type: none"> • Decontaminazione della stanza • Decontaminazione della struttura
--------------	---

Specifiche tecniche

Titolare del trattamento	Alimentazione in ingresso	Classe	Ampere di corrente in ingresso	Intervallo di uscita g/min	Dimensioni AxLxP mm (in)	Peso netto kg (lbs)
B&R	120V/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)
	230V/1Ph/50Hz/60Hz		7,5			

Accessori

VHP AR1200™ Aeratore

L'unità di catalizzazione di vapore di perossido di idrogeno portatile, ad alta capacità riduce i cicli di decontaminazione nelle camere e nelle strutture.

VHP TS1000™ Tri-Scale Sensor

Permette di aumentare l'efficienza del ciclo del sistema biodecontaminazione VHP Victory e l'efficacia della biodecontaminazione della camera e della struttura assicurando che lo sterilizzante a vapore di perossido di idrogeno venga ripartito in maniera adeguata.

Sensori Dräger® H₂O₂

I sensori per il vapore di perossido di idrogeno sono disponibili per l'installazione permanente e il funzionamento portatile.

Deumidificatori Munters

Unità di deumidificazione disponibili per l'installazione permanente e il funzionamento portatile.

Prodotti di consumo STERIS

Sterilizzante VHP

Vaprox™ Sterilizzante al perossido di idrogeno

Soluzione acquosa stabilizzata al 35% di perossido di idrogeno progettata per l'uso con unità di biodecontaminazione VHP e accessori (Numero di registrazione EPA 58779-4).

Disponibile nei seguenti volumi:

- Cartuccia (950 ml)
- Sfuso (19 L)

Steraffirm™ Indicatori chimici

PCC051

Indicatore chimico progettato per l'uso con la tecnologia di processo VHP di STERIS a concentrazioni di vapore di perossido di idrogeno da basse a intermedie.

PCC060

Indicatore chimico progettato per l'uso con la tecnologia di processo VHP di STERIS a concentrazioni di vapore di perossido di idrogeno da intermedie ad alte.

SpordeX™ Indicatori biologici

NA333

Coupon in acciaio inox inoculato con E6 Geobacillus stearothermophilus (ATCC 12980) in Tyvek® progettato per l'uso con la tecnologia di processo VHP di STERIS.

NA117

Terreni di coltura progettati per l'uso con gli indicatori biologici SpordeX™.