

# FILTRO BACTERIANO-VÍRICO E INTERCAMBIADOR DE CALOR Y HUMEDAD ESTÉRIL "INTER-THERM"

El rango de filtros bidireccionales y de un solo uso de Intersurgical, proporciona una alta y efectiva protección bacteriano-vírica a los pacientes, equipo médico, circuitos respiratorios y equipos de ventilación. Además, los HMEFs resultan altamente eficaces para reducir la pérdida de calor y humedad en las vías aéreas superiores del paciente.

## MATRIZ FILTRANTE HIDROFÓBICA ELECTROSTÁTICA

Proporciona una excelente eficacia de filtración.

## VALIDADO POR ORGANISMOS INDEPENDIENTES

Eficacia de filtración validada por Nelson Laboratories Inc. USA, según normativa ISO 23328 partes 1 y 2.

## CAPACIDAD DE HUMIDIFICACIÓN

Conforme a normativa ISO 9360-1.

## MECANISMO DE SEGURIDAD ANTI-OCCLUSIÓN

Previene de una total oclusión en contacto con líquidos para presiones superiores a 15cm H<sub>2</sub>O.

## TAPÓN DE SEGURIDAD INTEGRADO

Evita pérdidas accidentales.

## CARCASA DOBLE TRANSPARENTE

Aísla la matriz filtrante incrementando su eficacia. Permite la inspección visual de posibles secreciones.

## BORDES SUAVES Y REDONDEADOS

Minimiza el riesgo de lesiones al paciente.

## CONEXIONES ESTÁNDAR 22F/15M - 22M/15F



### DATOS TÉCNICOS

Eficacia de filtración bacteriana	>99.999%
Eficacia de filtración vírica	>99.998%
Retorno de humedad para un VT de 500ml	32.3mg H <sub>2</sub> O/L
Resistencia a 30L/min	1.6cm H <sub>2</sub> O
Resistencia a 60L/min	2.7cm H <sub>2</sub> O
Volumen compresible	57ml
Peso	31g
Volumen tidal mínimo	>180ml
Volumen tidal máximo	1500ml



Ref. I1341000S



Ref. I1341011S

REF.	DESCRIPCIÓN	UDS./CAJA
I1341000S	Filtro Humidificador "Inter-Therm" estéril con puerto de monitorización de CO <sub>2</sub>	50
I1341011S	Filtro Humidificador "Inter-Therm" estéril con puerto de monitorización de CO <sub>2</sub> y conexión paciente retráctil recta con memoria	50
I1341580S	Filtro Humidificador "Inter-Therm" estéril con puerto de monitorización de CO <sub>2</sub> y conexión paciente de alma lisa con codo de doble giro y tapón "Flip Top" de doble entrada	50