



SURTRON

unidades de electrocirugía



CE
0051

Solicita tu cotización  55 3047 9296

SURTRON® EVAC



SURTRON® EVAC es un sistema de evacuación y filtración de los humos producido durante los procedimientos electro quirúrgicos. Los humos, producidos durante los procedimientos electro quirúrgicos, tienen un olor desagradable, fuerte y duradero. Estos humos consisten principalmente en vapor acuoso, gases orgánicos, partículas sólidas visibles o invisibles y partículas virales. Una buena aspiración y filtración elimina entonces, los malos olores; reduce los riesgos bacteriológicos y/o virales, y resuelve el problema, particularmente molesto durante los procedimientos laparoscópicos, de la visión óptima de la parte en la cual se interviene.

Con SURTRON® EVAC la activación de la aspiración puede ser: automática, a través del sistema electrónico de detección de la activación a distancia de la unidad electro quirúrgica de alta frecuencia; manual, accionando directamente la unidad a través de un pedal de pie (opcional). El flujo de aspiración se puede ajustar para que pueda ser adaptado a las necesidades individuales. Para los procedimientos laparoscópicos, hay una función específica, rápidamente seleccionable.

SURTRON® EVAC tiene un control electrónico de la aspiración que indica el estado de desgaste los filtros.



Códigos	10200.10 (230 Vac) - 10200.10/115V (115 Vac)
Tensión de alimentación	230 Vac o 115 Vac
Frecuencia de alimentación	50 Hz
Absorbimientos	800 VA
Máxima aspiración (vacío)	2700 LPM (95 CFM)
Máxima aspiración estática	250 mbar (83 in H2O)
Tipo de filtro	ULPA con carbones activos
Eficiencia filtro	99,999X%
Diámetro partículas	0,3 micron
Dimensiones (L-A-P)	370x144x319
Peso	4 Kg

- FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO Y/O MANUAL
- REGULACIÓN FLUJO DE ASPIRACIÓN
- FUNCIÓN AUTOMÁTICA PARA LAPAROSCOPIA
- CONTROL E INDICACIÓN ESTADO DESGASTE DE LOS FILTROS
- RÁPIDA SUSTITUCIÓN DE LOS FILTROS
- DIVERSOS TIPOS DE FILTROS
- FILTROS A CARBONES ACTIVOS PARA LA ELIMINACIÓN DE LOS OLORES

FILTER BLUE

El filtro BLUE es el filtro estándar y se vende junto con la unidad, para un primero tiempo de funcionamiento.

FILTER RED

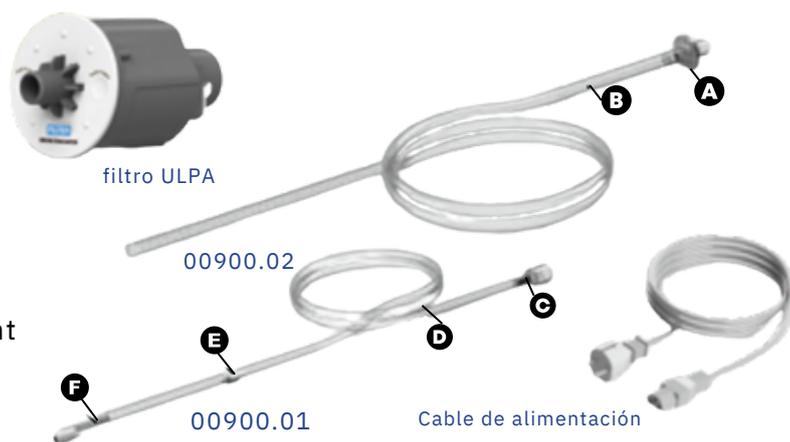
El filtro RED es el filtro de repuesto, ideal para un tiempo de utilizo alto.

Existen dos tipos de filtro, fácilmente reemplazables y son de tipo ULPA, con una parte de carbones activados para quitar los olores desagradables de los humos electroquirúrgicos y tienen un ataque de 22mm (7/8"). Control del estado de utilizo



Composición Estándar

- Cable de alimentación
- Filtro ULPA estandar (5h) AZUL
- Kit aspiración: **A** Filtro **B** Tubo dia. 22mm largura 2,4 mt
- Kit aspiración mango: **C** Adaptador 10mm/22mm **D** Tubo día. 10mm Largura 1,8 mt
- E** Clip para fisaje tubo sobre el mango **F** Adaptador para mango



Piezas de recambio

- Filtro ULPA (20h) - ROJO 00900.FU01
- Kit aspiración (6 ud.) 00900.02/06
- Kit aspiración pera el mango (12 ud.) 00900.01/12

Consulta nuestros métodos de compra



Las imágenes expuestas son con fines ilustrativos, el producto puede variar en diseño, características o configuración según el modelo y disponibilidad.