



SURTRON® EVAC

EVACUADOR DE HUMOS PARA ELECTROCIRUGIA



- FUNCIONAMIENTO AUTOMATICO Y/O MANUAL
- REGULACION FLUJO DE ASPIRACION
- FUNCION AUTOMATICA PARA LAPAROSCOPIA
- CONTROL E INDICACION ESTADO DESGASTE DE LOS FILTROS
- RAPIDA SOSTITUCION DE LOS FILTROS
- DIVERSOS TIPOS DE FILTROS
- FILTROS A CARBONES ACTIVOS PARA LA ELIMINACION DE LOS OLORES



LED SpA

PROGETTAZIONI E PRODUZIONI ELETTRONICHE

via Selciatella, 40 - 04011 Aprilia(LT) - Italy
www.led.it - info@led.it - www.surtron.com



SURTRON EVAC es un sistema de evacuación y filtración de los humos producidos durante los procedimientos electroquirúrgicos. Los humos, producidos durante los procedimientos electroquirúrgicos, 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 optimal 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 electroquirúrgica 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.



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 utilizzo

SURTRON® EVAC



Códigos

Tensión de alimentación
Frecuencia de alimentación
Absorbimientos
Máxima aspiración (vacío)
Máxima aspiración estática
Tipo de filtro
Eficiencia filtro
Diámetro partículas
Dimensiones (L-A-P)
Peso

10200.10 (230 Vac) - 10200.10/115V (115 Vac)
230 Vac o 115 Vac
50 Hz
800 VA
2700 LPM (95 CFM)
250 mbar (83 in H₂O)
ULPA con carbones activos
99,999X%
0,3 micron
370x144x319
4 Kg

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 utilizzo alto.

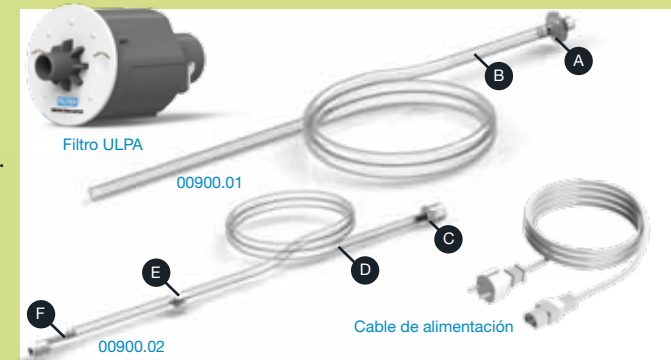
Composición Estándar

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

Piezas de recambio

- Filtro ULPA (20h) - ROJO
- Kit aspiración (6 ud.)
- Kit aspiración pera el mango (12 ud.)

00900.FU01
00900.02/06
00900.01/12



SURTRON y logo LED sono marcas registradas pro LED SpA