

ASPIRATORE DI FUMI



ASPIRATORE DI FUMI

Sistema di aspirazione e filtraggio dei fumi prodotti durante le procedure elettrochirurgiche.

I fumi generati durante le procedure elettrochirurgiche hanno un odore sgradevole, forte e persistente.

Questi fumi consistono principalmente in vapore acqueo, gas organici, particelle solide visibili o invisibili e particelle virali.

Una buona aspirazione e filtrazione elimina i cattivi odori, riduce i rischi batteriologici e/o virali e migliora la visione della zona d'intervento durante le procedure laparoscopiche.

L'aspirazione può essere attivata:

- automaticamente, mediante il sistema elettronico remoto di rilevamento automatico dell'attivazione di un'unità elettrochirurgica ad alta frequenza
- manualmente
- tramite un comando a pedale (opzionale)

- Il flusso di aspirazione può essere regolato in modo da essere adattato alle singole necessità.
- Per le procedure laparoscopiche è prevista una funzione specifica (L), rapidamente selezionabile.
- Dotato di un controllo elettronico dell'aspirazione con indicazione sullo stato di usura dei filtri.
- Sono disponibili due filtri di tipo ULPA rapidamente sostituibili, con carboni attivi: il filtro BLU è il filtro standard in dotazione all'unità, per un iniziale tempo di utilizzo (5 ore), il filtro ROSSO è un filtro di ricambio opzionale, ideale per un tempo di utilizzo lungo (20 ore).
- Dispongono di un attacco da 7/8".

Made in Italy.

Tensione di alimentazione: 230 V (115 V su richiesta)

Frequenza di rete: 50/60 Hz

Potenza max assorbita: 800 VA

Massima aspirazione vuoto (con carico): 299 LPM (10,59 CFM)

Massima aspirazione vuoto (senza carico):

Massima aspirazione statica:

1000 LPM (35 CFM)

250 mbar (83 in H₂O)

Tipo filtro: ULPA con carboni attivi

Efficienza filtro: 99,999%

Diametro particelle: 0,12 micron

Dimensioni - Peso: 370x144x319 mm - 4 kg