



Aspirateur de fumées Pour électrochirurgie



BLOC OPERATOIRE



Aspirateur de fumées

Pour électrochirurgie



Cod. **30450**

Système d'évacuation et de filtration des fumées produites lors des procédures d'électrochirurgie. Les fumées créées durant les procédures électrochirurgicales se caractérisent par une odeur désagréable, forte et durable. Ces fumées sont principalement composées de vapeur d'eau, gaz organiques, particules solides visibles ou invisibles et particules virales. Une bonne aspiration et filtration élimine les mauvaises odeurs tout en réduisant les risques bactériologiques et/ou viraux et permet une vision optimale de la zone d'intervention durant les procédures laparoscopiques.

L'aspiration peut être activée:

- **Automatiquement**, à travers le système électronique de détection automatique à distance de l'activation d'une unité électrochirurgicale à haute fréquence
- **Manuellement**, en agissant directement sur l'unité
- **À travers une commande à pédale (en option)**
Le flux d'aspiration peut être réglé afin de pouvoir être adapté à tous les besoins.

Une fonction spécifique est prévue pour les procédures laparoscopiques, rapidement sélectionnable. Le système dispose d'un contrôle électronique de l'aspiration avec indication de l'état d'usure des filtres. Deux types de filtres sont disponibles; ils peuvent être remplacés rapidement et la filtration est de type ULPA, aux charbons actifs: le filtre BLEU est le filtre standard livré avec l'unité pour une durée d'utilisation initiale (5 heures), le filtre ROUGE est un filtre de rechange en option, idéal pour une longue durée d'utilisation (20 heures). Ils disposent d'un raccord de 7/8".

Spécifications techniques

- Tension d'alimentation: 230V (115V sur demande)
- Fréquence du réseau: 50/60 Hz
- Puissance absorbée: max 800 VA
- Aspiration max. (vide): 1000 LPM (35CFM)
- Aspiration statique: max 250 mbar (83 in H2O)
- Type de filtre: ULPA avec charbons actifs
- Efficacité du filtre: 99.999%
- Diamètre des particules: 0.12 micron
- Dimensions: 370 x 144 x 319 mm
- Poids: 4 kg

Accessoires Standard

- Filtre ULPA (5h) - bleu
- Kit d'aspiration
 - filtre
 - tuyau Ø 22 mm, longueur 2.4 m
- Kit d'aspiration poignée
 - adaptateur 10/22mm
 - tuyau Ø 10 mm, longueur 1.8 m
 - clip
 - adaptateur pour poignée
- Câble d'alimentation

Câble d'alimentation



Kit d'aspiration



Filtre ULPA bleu



Kit d'aspiration manuel

Accessoires en option

- Cod. **30452** FILTRE ULPA (20 heures) ROUGE - de rechange
- Cod. **30453** KIT D'ASPIRATION - boîte de 6 unités
- Cod. **30454** KIT D'ASPIRATION POIGNÉE STÉRILE - boîte de 12 unités
- Cod. **30577** PÉDALE STANDARD ÉTANCHE- câble 2 m



Cod. **30452**



Cod. **30577**



ESSE3 srl, Via Garibaldi 30
14022 Castelnuovo D.B. (AT)
Tel +39 011 99 27 706
Fax +39 011 99 27 506
e-mail esse3@chierinet.it
web: www.esse3-medical.com

