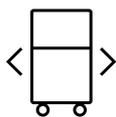


# Générateur de flux d'air laminaire



## UNE ALTERNATIVE POUR PRÉVENIR LA ZONE OPÉRATOIRE ET LES INSTRUMENTS DE TOUTE CONTAMINATION

L'**Operio** MOBILE a été spécialement conçu pour ces environnements de fonctionnement où les exigences en air stérile sont particulièrement élevées.



PORTABLE

Monté sur de roulettes,  
à frein indépendant



INTUITIF

Un seul panneau de contrôle,  
simple d'utilisation



EFFICACE

Capture les bactéries et virus en  
suspension dans l'air

## Spécifications techniques :

Caractéristiques de puissance	
Tension d'alimentation électrique	230 V - 50/60 Hz
Consommation électrique (avec ventilateur)	290 W
En mode veille	23 W
Dimensions appareil (hors tout)	
Longueur	45 cm
Largeur	60 cm
Hauteur	170 cm
Poids	42 kg
Dimensions table	
	<b>En option</b>
Longueur	40 cm      60 cm
largeur	45 cm
Ajustable en hauteur	de 80 à 120 cm
Charge maximum acceptée	5 kg max
Champs de travail	
Profondeur du champs de travail	120 cm
Filtration	
Filtre HEPA	Filtre classe H14 : filtre à particules haute efficacité Filtration des particules avec une efficacité de 99,995 % >3 µm MPPS (taille de particule la plus pénétrante)
Durée de vie	1 an ou 2 000 heures
Préfiltre	Treillis en nylon dans un cadre plastique situé devant l'arrivée d'air, permettant la filtration des plus grosses particules
Débit d'air	0,4 - 0,5 m/s - 400 m³/h
Zone opérationnelle de propreté d'air	Micrologie : <5 CFU/m³
Pointeur de la zone stérile	
Faisceau laser	Classe 3R ( 5 mW, lumière verte 520 nm)
Lecteur de Code-Barres	
Faisceau laser	Classe 2 ( 1 mW, lumière rouge 650 nm)
Conformité	
Normes	Conformes à la norme CE ainsi qu'à la Directive 93 / 42 / EEC relative aux dispositifs médicaux



L'air ambiant circule à travers un système de filtration HEPA qui supprime les particules dangereuses porteuses de bactéries, les empêchant ainsi d'entrer en contact avec la zone opérée et les instruments chirurgicaux. Le risque de contamination du patient lors de l'intervention est de fait significativement réduit. Les champs stériles à usage unique, contrôlés par un lecteur de code barres, garantissent un flux stérile à chaque intervention.



Equipé d'une table à instruments amovible, l'**Operio** MOBILE est réglable en hauteur depuis le pupitre de commande et peut être déplacé autour du patient, permettant un positionnement optimal. Il est simple à utiliser et à transporter entre les salles d'opération et/ou de préparation, indépendamment du système de ventilation.

