



bainternational.com

B.A. International **OPTIMA EOS 350**

OPTIMA EOS 350

Unité mobile
d'aspiration extra-oral





OPTIMA EOS 350

Le système d'aspiration extra-orale haute puissance OPTIMA EOS 350 BA International est conçu pour capturer efficacement les gouttelettes et les aérosols aéroportés produits à partir de traitements dentaire tout en assurant le confort du patient. Grâce à son filtre HEPA 14 et son système de désinfection aux ultraviolets, cet appareil purifiera efficacement l'air dans les salles de soins fermées.

Puissance d'aspiration ultra forte

Avec son puissant moteur d'aspiration de 1,2 kW et son volume d'aspiration à 3000 L / min, l'Optima EOS 350 capture efficacement les gouttelettes et aérosols produits à partir de traitements dentaires tout en assurant confort du patient.

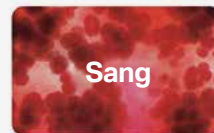


Flux d'air dynamique intelligent

Nettoie l'échappement d'air par le haut pour éviter la projection de poussières / bactéries / virus qui pourraient retomber sur la surface du sol. La grille d'aération est montée à l'arrière. Ainsi l'air propre s'échappe loin de la direction du dentiste et du patient. Maximise le confort pendant le traitement dentaire et faire circuler efficacement l'air propre dans la pièce. Un boîtier étanche empêche les contaminants de s'échapper et réduit le bruit.

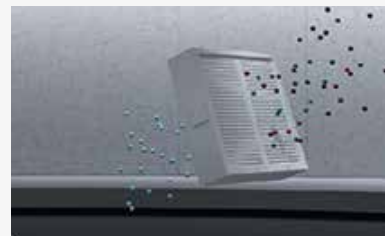


Élimine un volume élevé de gouttelettes et d'aérosols produits pendant le traitement



Système de filtration HEPA H14

Le système de filtration HEPA H14 emprisonne 99,995% des particules $\geq 0,3 \mu\text{m}$ (conformément à la norme européenne EN779-1993) avec une longue durée de vie de 1 an (ou 1000 heures).



Système de désinfection aux ultraviolets de qualité médicale

Les doubles lampes UVC positionnées avant le filtre HEPA inactivent les virus et bactéries qui sont piégés par le filtre. La désinfection aux UV est considérée comme plus sûre que désinfection au plasma. La durée de vie de ce système est $> 8\,000$ heures en utilisation continue.



Autres caractéristiques

- Boîtier étanche à l'air - empêche les contaminants de s'échapper et réduit le bruit
- Conception légère pour un déplacement facile entre les salles de soin grâce à des poignées de traction ergonomiques
- Fonctionnement silencieux à 58 dB (volume de climatisation) et roues silencieuses pour un minimum de bruit
- Panneau de commande intelligent avec indicateur numérique
- Rappel automatique pour le changement de Filtre HEPA
- Niveaux de puissance réglables
- Hauteur optimisée pour manipulation facile
- Facile à désinfecter



Caractéristiques	
Modèle	EOS350
Code article	BA183050
Tension	AC220-240V/50Hz
Puissance	1200W
Puissance maximale d'aspiration	28Kpa (10 niveaux d'ajustement)
Volume maximal	3000L/Min

Caractéristiques	
Système de contrôle	Système de filtration HEPA 14
Niveau sonore	58db
Poids net	28kg
Taille de l'unité	275 x 257 x 980mm
Poids total	30kg
Taille de l'emballage	370 x 360 x 1000mm

Nom et détails du distributeur:



Pour plus d'informations, merci de vous rapprocher de votre conseiller habituel ou de contacter le 02 47 68 90 00 / www.henryschein.fr

B.A. International se réserve le droit de corriger les omissions et les erreurs dans cette brochure. Toutes les photos de cette publication ne sont qu'à des fins d'illustration. Les conditions générales internationales s'appliquent.
© 2020 B.A. International, Unité 9, Kingsthorpe Business Centre, Studland Road, Kingsthorpe, Northampton NN2 6NE, Angleterre. E et O E.

B.A. International, Unité 7-10, Kingsthorpe Business Centre,
Studland Road, Kingsthorpe, Northampton NN2 6NE, Angleterre.

+44 (0)1604 777 700 | sales@bainternational.com | www.bainternational.com

