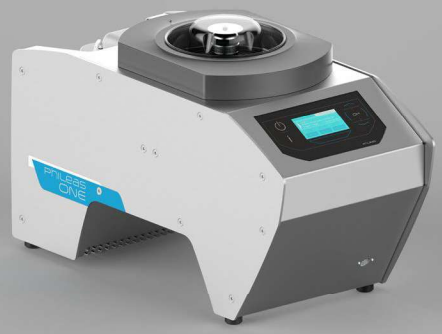
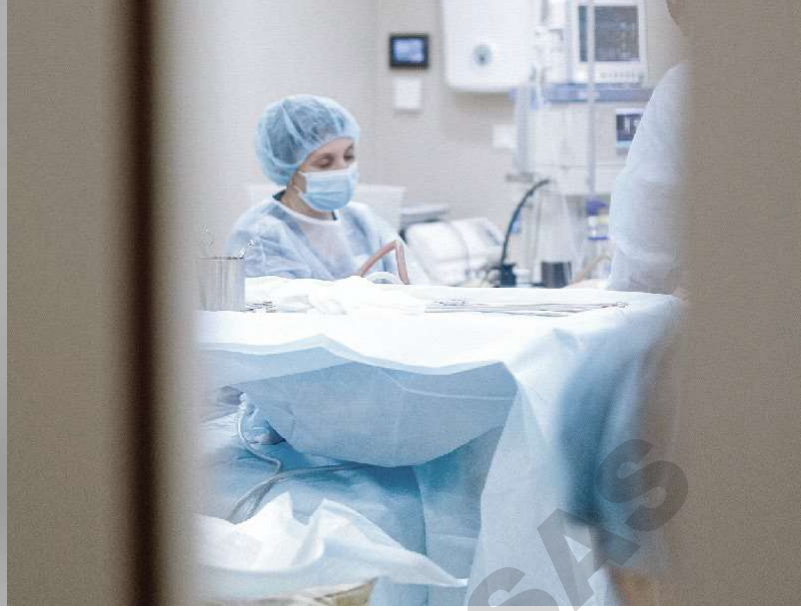
Phileas® ONE

Volume & mobilité





Unité autonome de Désinfection des Surfaces par Voie Aérienne (DSVA), par une technique unique de brouillard sec par centrifugation.
En conformité avec la norme EN 17-272. Autorisation de Mise sur le Marché N° AMM FR-2019-0071 obtenue avec le désinfectant O2SAFE7.4®.

Caractéristiques techniques

Volume traité : 10 à 165* m³

Débit de l'appareil : 1,2 L/h

Temps de diffusion : 30 min pour 50m³ à 12mL/m³ par exemple

Taille des gouttelettes : 5 à 10 µm

Jusqu'à 5 cycles de désinfection consécutifs

Notification de sécurité « Défaut arrivée liquide » si le réservoir de biocide est vide

Maintenance minimum, machine robuste

Réservoir biocide : 2 L

Puissance : 60W

Taille (L x l x h) : 300 x 220 x 480 mm

Poids : 8 kg

Matériaux compatibles avec O2SAFE7,4® et Phileasafe®

Conformité avec EN 17-272 et AMM

Fonctionne sur secteur

Alimentation : 100-240V, 50/60Hz, 1,8A

Indication : désinfection terminale après nettoyage de l'espace

La désinfection post-nettoyage en trois étapes

1- Diffusion

Microdrop Phase
Microdrop Technology®*: le biocide pulvérisé en un brouillard non-mouillant recouvre l'intégralité des surfaces

2- Temps de contact

Phase vapeur
- Les gouttelettes de petite taille permettent de réduire le temps d'évaporation
- Le biocide entre dans la cellule microbienne et la tue

3- Aération

Récupération après 20 volumes d'air frais

Performance, Sécurité, Simplicité & Rapidité pour les applications et secteurs suivants :


Secteur de la santé


Industrie agroalimentaire


Laboratoires de recherche


Secteur Vétérinaire

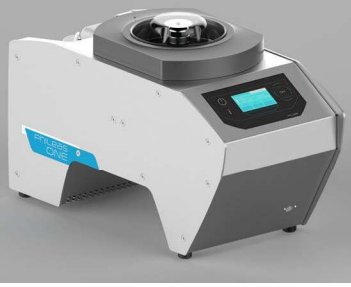
DOMINIQUE DUTSCHER SAS

devea

* Selon le calcul de la capacité du réservoir / dosage de 12mL/m³ (AMM)
** Microdrop Technology : micro-gouttelettes résultant de la technique de centrifugation

Phileas® ONE

Volume & mobilité





Performance

- Efficacité validée par l'Autorisation de Mise sur le Marché **N°FR-2019-0071** et en conformité avec la norme **EN 17-272**
- Réduction des microorganismes log_{10} 4, log_{10} 5, **log_{10} 6 en fonction des objectifs**
- Possibilité de lancer **jusqu'à 5 cycles successifs**
- Léger, robuste et puissant : **la machine parfaite pour les utilisations intensives**
- **Contrat de maintenance préventive :** l'assurance de la performance à chaque cycle

Rapidité

- Adaptation du protocole en fonction des **objectifs** de **désinfection à atteindre**
- **Lancement rapide** grâce à la mémorisation des différents programmes et zones (nom, volume, dose de biocide)
- **Microdrop Technology®**: technologie de brouillard sec et temps de contact optimisé

Sécurité

- **Contrôle à distance avec MyPhileas® :** pas de contact avec le biocide
- Notification rapide si le niveau de biocide est insuffisant
- Programmation facile et automatique, réduisant le risque d'erreurs
- **Gestion du niveau d'accréditation** : les paramètres des zones ne peuvent être modifiés que par l'administrateur (avec un mot de passe)
- Compatible avec O2SAFE7,4® (100% biodégradable, sans additifs et sans résidus) et Phileasafe®: concentration de H_2O_2 ≤7,4%, **sans danger pour les utilisateurs et non corrosif pour les équipements**

Pilotage, analyse des données et traçabilité

- **Programmation facile et autonomie totale** avec seulement deux critères : volume & concentration
- **Calcul automatique** du temps de diffusion
- **Fonction de mémorisation** des zones de traitement et des données variables
- Haut niveau de traçabilité avec l'application MyPhileas® :
  - Disponible sur **ordinateur (Android & Windows) ou tablette** (peut être fournie) connexion via Wifi
  - **Contrôle à distance** durant le cycle de désinfection
  - **Traçabilité des rapports de diffusion précédents** via MyPhileas®
  - Informations sur l'état de la machine



Les + Devea

- Expertise en biodécontamination reconnue dans les secteurs les plus exigeants et AMM délivrée
- L'offre Devea Services :
  - Accompagnement dans les protocoles & conseils personnalisés
  - Prestation de service de désinfection
  - Contrat de maintenance préventive annuelle
  - Fourniture d'indicateurs biologiques et chimiques
  - Service après-vente & diagnostic du matériel sous 48h
- Une gamme de produits adaptée à tous les espaces
- Conception, fabrication et maintenance en France (44)

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

P30325 - FT Phileas ONE – Mai 2024 - FR

devea 02 40 57 07 40 puminski@devea-environnement.com 34 Bld Maréchal Alphonse Juin 44100 Nantes