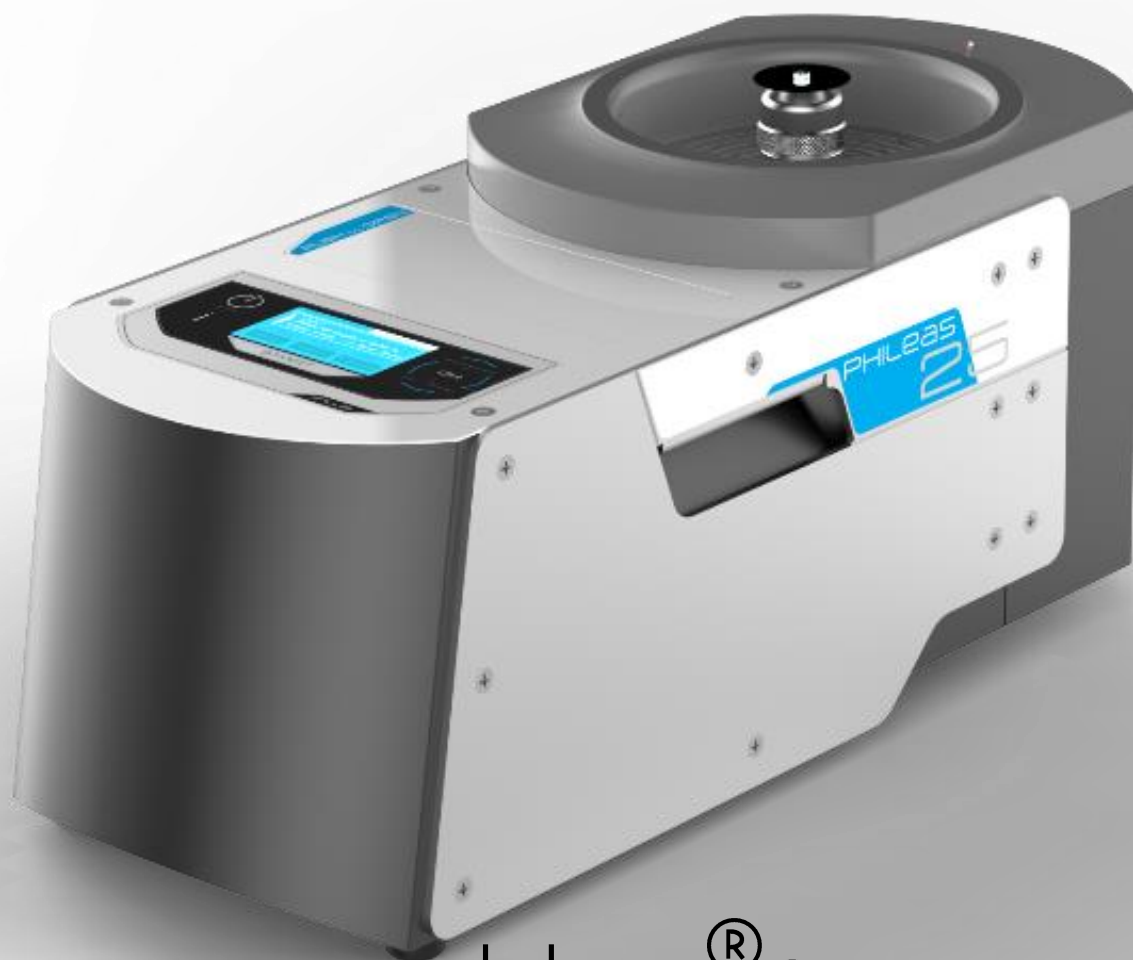


« Adapter la technologie du disque rotatif à la DSVa est une innovation comme on les aime : **simple et efficace**.

Ainsi est née la **Micro Drop Technology** qui utilise la force centrifuge pour projeter des gouttelettes de liquide parfaitement calibrées (5 à 10  $\mu\text{m}$ ) dans l'espace à traiter.

La nouvelle gamme Phileas **automatise la désinfection** de l'ensemble des surfaces, même les moins accessibles.

Le tout dans le plus grand **respect de l'environnement**. »



Phileas<sup>®</sup> 25  
La robustesse sans le poids

## La robustesse sans le poids

Phileas est **une unité autonome** de Désinfection des Surfaces par Voie Aérienne (DSVA) qui s'appuie sur un **système de nébulisation par centrifugation**. Compact et robuste, il a été testé selon la norme NF T 72-281 versions 2009 ou 2014 (en association avec les désinfectants O2 SAFE 7.4 et PHILEASAFE).

## Une réponse à votre stratégie de maîtrise des risques

La **complexité de la mise en œuvre d'une désinfection dans de petits volumes** nécessite l'usage de procédés précis et **performants** pour atteindre les microorganismes en tous points.

En effet, ceux-ci sont potentiellement présents sur les surfaces (cloisons, portoirs, plan de travail) mais aussi sur les équipements et le consommable.

Grâce à un fonctionnement mixte sur batterie (option) ou sur secteur, Phileas s'adapte à toutes vos configurations.



La programmation des cycles permet une désinfection optimisée en **totale autonomie**.

La désinfection peut être **tracée et pilotée à distance grâce à une tablette** (optionnelle).

## Un procédé compatible avec votre organisation...

Phileas® 25 se programme à l'avance et fonctionne sans nécessiter la présence d'un opérateur.

## ... et simple à mettre en œuvre :

Appareil nomade, Phileas® 25 se déplace aisément pour s'adapter aux petits volumes. Il est particulièrement dédié aux zones comprises entre 3 m<sup>3</sup> et 40 m<sup>3</sup>.

## Une gamme d'un usage économique...

Phileas® 25 utilise une puissance de 30 W. Pour la maintenance, seules doivent être changées la tête de diffusion toutes les 400 h et la cassette de pompe toutes les 150 h.

## ... et écologique :

Les désinfectants O2SAFE 7.4 et PHILEASAFE ne contiennent aucun adjuvant. Le cycle de désinfection se termine par la dégradation totale en oxygène libre et en eau, sans aucun résidu.

### Caractéristiques

**Grande performance** de la batterie NiMh avec une autonomie de 2h30  
Très **silencieux**  
**Maintenance et entretien minimum**  
**Volume maximal traité : 40 m<sup>3</sup>**  
Débit de l'appareil: 500 ml/h  
**Granulométrie**: 5 → 10 microns  
Réservoir : 500 ml  
Matériaux compatibles avec H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>  
Conformité **CE**

### Descriptif de l'appareil

Programmation du nombre de cycles, du temps retard et du volume de diffusion.  
**Calcul automatique du temps de diffusion**  
Sécurité absence de liquide  
Dimensions (L x l x h) :  
475 x 192 x 213 mm  
Portable (seulement 5 Kg)

### Secteurs d'application

Industries pharmaceutiques, cosmétiques & agroalimentaires  
Animaleries,  
Domaine de la santé,  
Ambulances, transports

Applications

Salles,  
Sas matériel,  
Chambres froides,  
Flux laminaires,  
Laboratoires,  
Chambres d'hôpital