



**AIR** by LUMOS



## PURIFICATION D'AIR

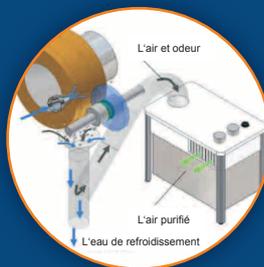
La solution pour l'élimination des poussières fines et odeurs désagréables

AIR élimine les odeurs et poussières fines de votre atelier et vos locaux de vente. Il n'existe pas d'alternative plus efficace pour éliminer les fortes odeurs et poussières dégagées lors de l'usinage des matières innovantes utilisées pour les verres de lunettes.

Deux tailles sont disponibles, en fonction de vos besoins. L'**AIR<sub>mini</sub>** à faible encombrement pour le montage dans l'armoire de distribution et l'**AIR<sub>maxi</sub>** pour le raccordement à deux machines. Les deux appareils sont disponibles à un rapport qualité/prix optimal et peuvent être raccordés à presque toutes les meuleuses. Votre santé et l'environnement bénéficieront grandement de l'utilisation de ces appareils.

**AIR** by LUMOS

- Petit, compact, puissant
- Installation simple
- Moyens d'exploitation économiques en abonnement





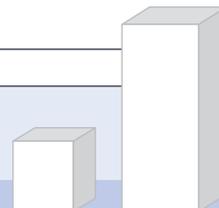
## AIR<sub>maxi</sub>

by LUMOS

Cet appareil de purification d'air particulièrement performant est destiné à des ateliers de meulage plus important et peut être raccordé à une ou deux machines. Grâce à sa grande capacité de filtration, l'appareil est également utilisable pour la purification d'air de l'atelier complet. Un traitement d'air intégré assure de plus le dosage précis de parfums d'ambiance. Les poussières grossières sont piégées directement dans le filtre à poussières. L'utilisation particulièrement conviviale et les éléments de filtre compacts garantissent une manipulation sans problèmes.

Contenu de la livraison	Appareil, filtre à poussières, cartouche de filtre avec filtre à poussières grossières, cartouches de parfum, gaine d'air de 1 m (sélectionner séparément le kit de raccordement)
Dimensions (l x h x p)	280 x 690 x 415 mm
Poids	11 kg
Alimentation électrique	230V / 50 Hz
Référence d'article	001.404

Rapport de tailles **AIR<sub>mini</sub>** – **AIR<sub>maxi</sub>**



## AIR<sub>mini</sub>

by LUMOS

Comme son «grand frère», l'**AIR<sub>mini</sub>** élimine également de l'atelier d'opticien les odeurs et poussières fines générées par le meulage de verres High Index, CR39, PC et Trivex. Il aspire l'air directement de la meuleuse et empêche ainsi que l'air pollué ne s'échappe. L'appareil est si petit, compact et silencieux, qu'il peut être installé dans l'armoire de distribution de la machine.

**AIR<sub>mini</sub>** est dimensionné pour l'aspiration d'une meuleuse de chants et comporte des matières de filtration hautes performances, qui éliminent plus de 90 % des odeurs et poussières fines. Un traitement d'air intégré permet le dosage de parfums d'ambiance. Ici aussi, l'utilisation conviviale et les éléments de filtre compacts garantissent une manipulation sans problèmes.

Contenu de la livraison	Appareil, cartouche de filtre, kit de feutres de filtration, cartouches de parfum, bloc d'alimentation, gaine d'air de 1 m (sélectionner séparément le kit de raccordement)
Dimensions (l x h x p)	220 x 260 x 315 mm
Poids	3 kg
Alimentation électrique	230V / 50 Hz
Référence d'article	001.549



# Accessoires pour *AIR<sub>maxi</sub>* et *AIR<sub>mini</sub>*

## Branchement pour 2 machines

### ► *AIR<sub>maxi</sub>*

L'adaptateur permet de raccorder simultanément 2 machines à l'*AIR<sub>maxi</sub>*. Le raccord est fixé par un assemblage vissé à l'*AIR<sub>maxi</sub>*. Le branchement d'air vers les machines est réalisé par des gaines d'air.

Référence d'article	000.294
---------------------	---------



## Kit de branchement pour flexibles d'évacuation d'eau de 32 m

### ► *AIR<sub>maxi</sub>* / *AIR<sub>mini</sub>*

Le kit de branchement pour WECO et d'autres machines dotées d'un flexible d'évacuation d'eau de 32 mm peut être utilisé en combinaison avec un réservoir d'eau ou un branchement d'eau direct (DN40).

Référence d'article	000.295
---------------------	---------



## Kit de branchement pour branchement direct à des machines NIDEK (LE9000/SE9090/ME1000)

### ► *AIR<sub>maxi</sub>* / *AIR<sub>mini</sub>*

Ce kit de branchement est conçu pour le branchement direct à l'espace de meulage des machines NIDEK (ME1000 et 9090).

Sur le type 9000, une plaque latérale spéciale supplémentaire est nécessaire.

Référence d'article	001.300
---------------------	---------



## Kit de branchement pour flexibles d'évacuation d'eau de 50/60/63/75 mm

### ► *AIR<sub>maxi</sub>* / *AIR<sub>mini</sub>*

Ce kit de branchement a été développé pour les machines dotées d'un flexible d'écoulement d'eau de 50, 60, 63 ou 75 mm et peut être utilisé conjointement à un réservoir d'eau ou un branchement d'eau direct (DN70), tel que par ex. sur les machines Schöne/INDO, TOPCON, NIDEK, Briot.

Référence d'article	000.802
---------------------	---------



## Kit de branchement pour flexibles d'évacuation d'eau de 100 mm

### ► *AIR<sub>maxi</sub>* / *AIR<sub>mini</sub>*

Nous proposons également un kit de branchement pour les machines dotées d'un flexible d'évacuation d'eau de 100 mm. Il est utilisable en combinaison avec un réservoir d'eau (« Cuve de trop-plein » Essilor) ou un branchement d'eau direct (DN100), tel que par ex. sur les machines Essilor, Briot.

Référence d'article	001.006 (avec couvercle pour le bassin à débordement) 001.800 (sans couvercle)
---------------------	---



### Cartouche de filtre

#### ► AIR<sub>maxi</sub>

Cette cartouche de filtre très robuste et de grand taille peut être remplacée en un tour de main. En fonction de l'utilisation, le filtre est remplacé tous les 6 à 12 mois environ. Les cartouches de filtre usagées sont reprises par nos soins.

Référence d'article	000.090	Contenu de la livraison	Cartouche de filtre avec filtre à poussières grossières
---------------------	---------	-------------------------	---



#### ► AIR<sub>mini</sub>

Ce filtre compact à plusieurs niveaux a été développé spécifiquement pour l'utilisation dans les ateliers d'opticien. Il élimine et lie les odeurs et poussières générées lors de l'usinage de matières High Index et en verre. En fonction de l'utilisation, le filtre est remplacé tous les 4 mois ou tous les 500 verres suivant que qui est atteint d'abord. Les feutres de filtration permettent d'obtenir une qualité de filtration encore meilleure et de prolonger la durée de vie des filtres.

Référence d'article	000.521
---------------------	---------



### Feutres de filtration

#### ► AIR<sub>mini</sub>

Les feutres de filtration ménagent le filtre principal et nous recommandons de toujours les utiliser lors de l'usinage de matières PC et Trivex. Les feutres de filtration sont réalisés en une matière de filtration ultra-efficace, qui permet d'obtenir des taux de filtration très élevés, même pour les poussières ultra-fines < 10 µm. En fonction du type de verre, ils doivent être remplacés chaque semaine ou tous les 50 verres environ.

Référence d'article	000.865	Contenu de la livraison	10 feutres de filtration
Référence d'article	001.143	Contenu de la livraison	75 feutres de filtration
Référence d'article	000.857	Contenu de la livraison	Jeu de feutres de filtration (joint + 3 feutres de filtration)

Feutres de filtration



Jeu de feutres de filtration



### Cartouches de parfum

#### ► AIR<sub>maxi</sub> / AIR<sub>mini</sub>

Les cartouches de parfum ajoutent une touche particulière à l'air ambiant. Elles permettent de doser des parfums d'ambiance dans l'air purifié par l'AIR. La cartouche de parfum Word est simplement insérée dans le logement, qui sert également à la régulation de l'intensité du parfum. Le parfum est de type « floral ».

Référence d'article	000.205
---------------------	---------

