



AIR by LUMOS



LUFTREINIGUNG

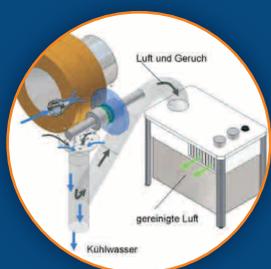
Die Lösung für die Beseitigung von Feinstäuben und üblen Gerüchen

Mit dem AIR machen Sie Werkstatt und Verkaufsraum frei von Gerüchen und Feinstäuben. Es gibt keine wirkungsvollere Alternative um die starken Staub- und Geruchsbelästigungen, die beim Bearbeiten neuer, innovativer Brillenglasmaterialien entstehen, zu beseitigen.

Ganz auf Ihren Bedarf abgestimmt, gibt es zwei verschiedene Größen. Den platzsparenden **AIR_{mini}** zum Einbau im Maschinenschrank oder den **AIR_{maxi}** für den Anschluss an zwei Maschinen. Beide Geräte erhalten Sie zum besten Preis-/Leistungsverhältnis und anschließbar an fast alle Schleifmaschinen. Mit dem Einsatz der Geräte tun Sie Gutes für Ihre Gesundheit und die Umwelt.

AIR by LUMOS

- ▶ Klein, kompakt, leistungsstark
- ▶ Einfache Installation
- ▶ Günstige Betriebsmittel im Abo



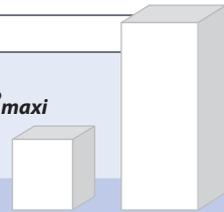


AIR_{maxi} by LUMOS

Dieses besonders leistungsstarke Luftreinigungsgerät ist für größere Einschleifwerkstätten und den Anschluss an bis zu zwei Maschinen konzipiert. Mit seiner großen Filterkapazität ist das Gerät auch für die Luftreinigung der gesamten Werkstatt einsetzbar. Ein integrierter Luftverbesserer sorgt zusätzlich für die dosierte Zugabe von Geruchsstoffen. Grober Staub wird direkt im Staubfang aufgefangen. Die besonders einfache Bedienung und die kompakten Filterelemente sorgen für eine problemlose Handhabung.

Lieferumfang	Gerät, Staubfang, Filterpatrone mit Grobstaubfilter, Geruchspatronen, 2m Luftschlauch (Anschluss-Set bitte separat wählen)
Maße (B x H x T)	280 x 690 x 415 mm
Gewicht	11 kg
Stromversorgung	230V / 50 Hz
Artikelnummer	001.404

Größenverhältnis **AIR_{mini}** – **AIR_{maxi}**



AIR_{mini} by LUMOS

Wie der „große Bruder“ befreit auch der **AIR_{mini}** die Luft in der Augentoptiker-Werkstatt von Gerüchen und Feinstäuben, die bei der Bearbeitung von High Index, CR39, PC und Trivex entstehen. Er saugt die Luft direkt aus der Schleifmaschine ab und verhindert so den Austritt der verunreinigten Luft. Das Gerät ist so klein, kompakt und leise, dass es im Maschinenschrank installiert werden kann.

AIR_{mini} ist ausgelegt auf die Absaugung eines Edgers und ausgerüstet mit Hochleistungs-Filtermaterialien, die über 90% der Gerüche und des Feinstaubes entfernen. Ein integrierter Luftverbesserer ermöglicht die Zugabe von Geruchsstoffen. Auch hier sorgt die einfache Bedienung und die kompakten Filterelemente für eine problemlose Handhabung.

Lieferumfang	Gerät, Filterpatrone, Filterpad-Set, Geruchspatronen, Netzteil, 1m Luftschlauch (Anschluss-Set bitte separat wählen)
Maße (B x H x T)	220 x 260 x 315 mm
Gewicht	3 kg
Stromversorgung	230V / 50 Hz
Artikelnummer	001.549



Zubehör für *AIR_{maxi}* und *AIR_{mini}*

Anschluss für 2 Maschinen

► *AIR_{maxi}*

Mit diesem Adapter können gleichzeitig zwei Maschinen an den *AIR_{maxi}* angeschlossen werden. Der Anschluss wird mit einer Schraubverbindung am *AIR_{maxi}* befestigt. Die Luftverbindung zu den Maschinen erfolgt mittels Luftschlauch.



Artikelnummer 000.294

Anschluss-Set für 32 mm Abwasserschlauch

► *AIR_{maxi}* / *AIR_{mini}*

Das Anschluss-Set für WECO und andere Maschinen mit einem 32 mm Abwasserschlauch ist einsetzbar zusammen mit einem Wasserkasten oder Direktwasseranschluss (DN40).



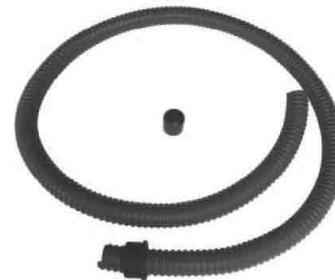
Artikelnummer 000.295

Anschluss-Set für den Direktanschluss an NIDEK Maschinen (LE9000/SE9090/ME1000)

► *AIR_{maxi}* / *AIR_{mini}*

Dieses Anschluss-Set ist für den direkten Anschluss an den Schleifraum von NIDEK-Maschinen (ME1000 und 9090) konzipiert.

Bei dem Typ 9000 wird zusätzlich eine spezielle Seitenplatte benötigt.



Artikelnummer 001.300

Anschluss-Set für 50/60/63/75 mm Abwasserschlauch

► *AIR_{maxi}* / *AIR_{mini}*

Dieses Anschluss-Set ist für Maschinen mit einem 50, 60, 63 oder 75 mm Abwasserschlauch entwickelt und einsetzbar zusammen mit einem Wasserkasten oder Direktwasseranschluss (DN70) wie z.B. bei Schöne/INDO, TOPCON, NIDEK, Briot.



Artikelnummer 000.802

Anschluss-Set für 100 mm Abwasserschlauch

► *AIR_{maxi}* / *AIR_{mini}*

Für Maschinen mit einem 100 mm Abwasserschlauch gibt es ebenfalls ein Anschluss-Set. Es ist einsetzbar zusammen mit einem Wasserkasten (Essilor „Überlaufbecken“) oder Direktwasseranschluss (DN100) wie z.B. bei Essilor, Briot.



Artikelnummer 001.006 (mit Abdeckplatte für Überlaufbecken)
001.800 (ohne Abdeckplatte)

Filterpatrone

► AIR_{maxi}

Diese großvolumige, sehr stabile Filterpatrone kann mit wenigen Handgriffen getauscht werden. Je nach Gebrauch erfolgt der Filterwechsel alle ca. 6 bis 12 Monate. Gebrauchte Filterpatronen werden von uns zurückgenommen.

Artikelnummer	000.090	Lieferumfang	Filterpatrone mit Grobstaubfilter
---------------	---------	--------------	-----------------------------------



Filterpatrone

► AIR_{mini}

Der mehrstufiger Kompaktfilter ist speziell auf den Einsatz in der Augenoptiker-Werkstatt ausgelegt. Er entfernt und bindet die bei der Bearbeitung von High Index und anderen Glasmaterialien entstehenden Gerüche und Stäube. Je nach Gebrauch erfolgt der Filterwechsel alle 4 Monate oder nach 500 Gläsern, je nachdem, was eher erreicht wird. Verwenden Sie Filterpads, um eine noch höhere Filtergüte sowie längere Standzeit zu erreichen.

Artikelnummer	000.521
---------------	---------



Filterpads

► AIR_{mini}

Filterpads schonen den Hauptfilter und sollten bei der Bearbeitung von PC und Trivex unbedingt eingesetzt werden. Filterpads werden aus einem hocheffizienten Filtermaterial hergestellt, das auch bei lungengängigen Stäuben < 10 µm sehr hohe Abscheideraten erreicht. Je nach Glasart sollten sie wöchentlich oder etwa alle 50 Gläser gewechselt werden, je nachdem, was eher erreicht wird.

Artikelnummer	000.865	Lieferumfang	10 Filterpads
Artikelnummer	001.143	Lieferumfang	75 Filterpads
Artikelnummer	000.857	Lieferumfang	Filterpad-Set (Dichtung + 3 Filterpads)

Filterpads



Filterpad-Set



Geruchspatronen

► AIR_{maxi} / AIR_{mini}

Geruchspatronen geben der Raumluft eine besondere Note. Mit ihrer Hilfe können Sie der vom AIR gereinigten Luft zusätzlich Duftstoffe zusetzen. Die Geruchspatrone wird einfach in die Aufnahmekammer gesteckt, die auch eine Regelung der Duftintensität ermöglicht. Die Geruchsrichtung ist „floral“.

Artikelnummer	000.205
---------------	---------

