# visioair

## Luftkanalreinigungsgerät mit Druckluft

VISIOAIR wurde entwickelt, um angesammelten Schmutz in Klima- und Lüftungssystemen schnell, sicher und effizient zu entfernen. Es ist bis zu 40 % schneller als herkömmliche Bürstensysteme zur Luftkanalreinigung.

Seine periphere Reinigungstechnologie erzeugt einen leistungsstarken Luftstrom, der im Inneren des Kanals wirkt und die Absaugung von Partikeln und Rückständen erleichtert. Das System ermöglicht es, den Reinigungsprozess in Echtzeit visuell zu überwachen, den Einsatz aufzuzeichnen und die ordnungsgemäße Durchführung der Reinigung zu überprüfen.

Es passt sich an alle Arten von Luftkanälen an, unabhängig von Größe, Form oder Material. Diese Vielseitigkeit macht es zu einer besonders geeigneten Lösung für Luftkanalreinigungsunternehmen, HVAC-Spezialisten und Facility-Services-Anbieter, die in großen Anlagen arbeiten und mehr Meter in kürzerer Zeit reinigen müssen.




## ANWENDUNGEN







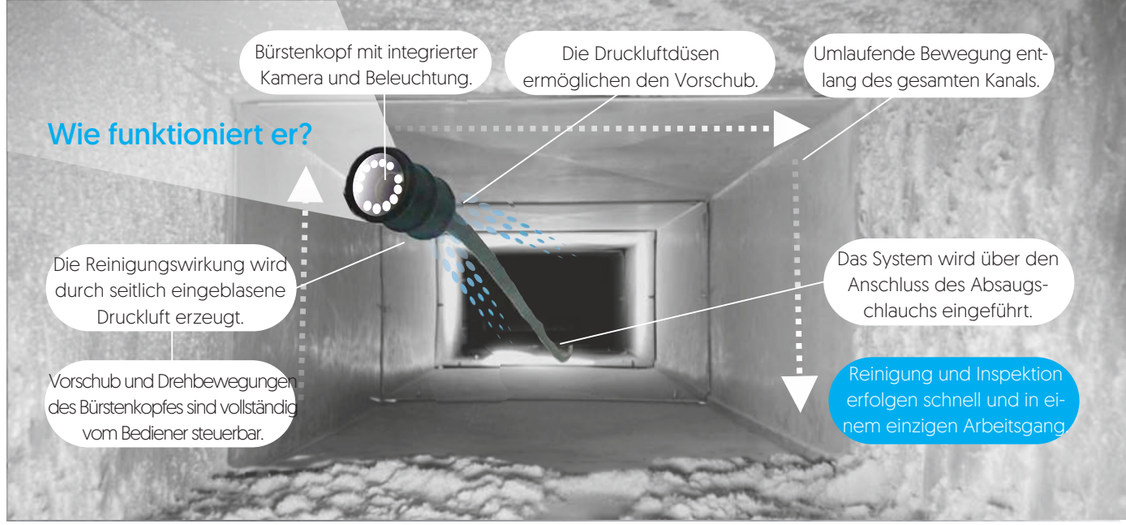


## HAUPTVORTEILE

| | |
|---|---|
| Höhere Arbeits-geschwindigkeit | Ermöglicht eine bis zu 40% schnellere Reinigung im Vergleich zu herkömmlichen Bürstensystemen. |
| Periphere Reinigung | Der leistungsstarke Luftstrom wirkt auf den inneren Umfang des Luftkanals. |
| Höhere Produktivität | Der Zugang zum Luftkanal erfolgt von derselben Position wie das Absauggerät, wodurch sich die Einsatzzeiten reduzieren.<br>Von diesem Punkt aus können 15 Meter Luftkanal nach links und 15 Meter nach rechts gereinigt werden, insgesamt 30 Meter. |
| Echtzeit-Visualisierung | **Integrierte HD-Kamera zur Überwachung des Reinigungsprozesses.** |
| Professionelle Dokumentation | Ermöglicht die Aufnahme von Bildern und Videos vor und nach der Reinigung. |
| Empfindliche Luftkanäle | Besonders geeignet für Luftkanäle aus Glasfaser. |
| Ein-Mann-Bedienung | **Ideal für Anlagen mit vielen Metern an Luftkanälen. Für den Betrieb ist nur ein Bediener erforderlich.** |
| Professioneller Einsatz | Entwickelt für spezialisierte Unternehmen und Großprojekte. |

**HEPAIR6000.** Absaug- und Filtersystem für Luftkanäle.
Erfasst sämtliche Verschmutzungen, die durch VISIOAIR gelöst werden.

**LUFTKOMPRESSOR AR100.**
Dreiphasiger Luftkompressor.
1050 Liter Luft/Minute




## ZUBEHÖR ENTHALTEN



FERNBEDIENUNG ERGONOMIC RF

AC3303122



OROFLEX FLACHLUFTSCHLAUCH
Ø20 mm | 15 m

AC3303110

## OPTIONALES ZUBEHÖR



OROFLEX FLACHLUFTSCHLAUCH
Ø20 mm | 30 m

AC3101207

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

| | |
|---|---|
| Stromversorgung | 230 V - 50Hz<br>110 V - 60 Hz |
| Druckluftzufuhr | 800 l/min (smarte Düse)<br>28,25 cfm |
| | 800 l/min (rotierende Düse) 28,25 cfm |
| Kontrolle | Manuell elektro-pneumatisch und ferngesteuert |
| Geräuschpegel | < 70 dB |
| Schlauchlänge (x2) | 15 m |
| Visualisierungssystem | Kamera HD |
| Struktureller Werkstoff | Rostfreier Stahl |
| Abmessungen (L x B x H) | 550 x 410 x 1190 mm<br>22 x 16,14 x 47 in |
| Gewicht | 45 kg \| 99 lb |