

# AirMex

## Absaugeinheit AirMex AM 10



**Absaugeinheit für Lötrauch, Laserrauch, Dämpfe, Gase  
und Feinstaub  
Für bis zu 5 Arbeitsplätze gleichzeitig!**

## Absauganlage AirMex AM 10 - flexible Absaugeinheit!



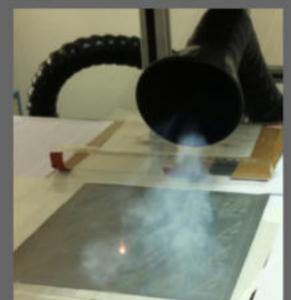
### Die Highlights des AirMex AM 10

**Branchen:** Elektronik, Medizin, Labore, Kunststoffverarbeitung, Metallbau, Industrie

**Anwendung:** Lötrauch, Laserrauch, Dämpfe, Gase, flüchtige organische Verbindungen, Feinstaub

Absaugung über Schlauchsystem + Absaugarme

Die angesaugte, belastete Luft wird im Plug & Play- Filtersystem bis zu 99,997% gereinigt und der Raumluft zurückgeführt.



## Absaugereinheit für bis zu 10 Arbeitsplätze gleichzeitig!



### Die Highlights des AirMex AM 10

Am Lufteinlass auf der Rückseite des AirMex AM 10 lässt sich ein stabiles Schlauchsystem installieren, welches durch den Arbeitsbereich gelegt wird.

Es können flexible Absaugarm-Verteilungsprofile überall am Rohrsystem angebracht werden.

Die Absaugarme werden je nach Anwendung mit verschiedenen Absaughauben ausgestattet.

**Vorteil:** Durch das intelligente AirMex Rohrsystem können Ansaugöffnungen an bis zu 5 Arbeitsplätzen **gleichzeitig**, mit nur einer einzigen AirMex AM 10 Absaugung generiert werden.

## Flexible Absaugung über Schlauchsystem



### Die Vielfalt des AirMex AM 10

Durch den Anschluss eines flexiblen AirMex Schlauches, kann die AM 10 direkt an Maschinen angeschlossen werden, in denen Rauch, Gas, Dampf, Feinstaub, o. Ä. entsteht. Die gereinigte Luft kann zurück in den Raum oder in den Kreislauf der Maschine geführt werden. Die Durchmesser der Schläuche sind frei anpassbar.

**Der große Vorteil unserer AM 10 ist, dass sie in verschiedensten Situationen, Prozessen und Anwendungsfällen verwendet werden kann. So flexibel wie Ihre Bedürfnisse!**

## Flexibles Filtersystem - schneller Filterwechsel!

Je nach Ihrer Anwendung, kann die AM 10 Absaugung mit verschiedenen Filtern ausgestattet werden. Werden ausschließlich Gas und Gerüche gefiltert, so können mehrere Aktivkohlefilter hintereinander eingesetzt werden. Rauchhaltige Luft, wie Löt Rauch oder Laserrauch, sollte mit dem zusätzlichen HEPA H13 Filter abgesaugt werden.



### Highlight: Butterfly-Verschlüsse

Der Filterwechsel gestaltet sich dank der Butterfly-Verschlüsse schnell und einfach: Die Filterklappe der AM 10 wird an den seitlichen Verschlüssen geöffnet. Anschließend können die bereits verwendeten Filter entnommen und die neuen Filter eingesetzt werden.



**Die nacheinander geschalteten Filterstufen, dienen der Schonung der folgenden feineren Filter. Dies dient der Langlebigkeit des frei wählbaren Plug & Play-Filtersystems.**

## Reichhaltige Extras der AirMex AM 10

### Zu den Vorteilen des AM 10 zählen:

- ✓ digitale Anzeige + Fernbedienung
- ✓ Filterwechselanzeige
- ✓ 10 Motor-Leistungsstufen
- ✓ Auslieferung: mobil auf Rollen
- ✓ auch stationär einsetzbar



Durch den Einsatz der Fernbedienung, kann die Absaugung problemlos aus der Entfernung angesteuert werden. Dies ist besonders bei unzugänglichen Bereichen ein Vorteil. Die digitale Filterwechselanzeige kennzeichnet frühzeitig verbrauchte Filter, was der Sicherheit und Gesundheit Ihrer Mitarbeiter\*innen dient. Die frei verstellbare Motorleistung bietet die Gelegenheit, die Leistung und Lautstärke der Absaugung auf angenehme Stufen einzustellen. So kann die Absaugereinheit in nächster Nähe der Arbeitskräfte eingesetzt werden.

**Lassen Sie sich gerne bei der Auswahl der passenden Absauglösung von unseren Expert\*innen beraten!**

**Jetzt Kontakt aufnehmen und unverbindliche Angebote erhalten!**

## Technische Daten der AirMex AM 10



### Technische Daten:

Gewicht (je nach Filtern):	55 - 60 kg
Abmessungen (H x B x T):	89 x 56 x 45 cm
Lautstärke:	max. 67 dB(A)
Luftumschlag:	700m <sup>3</sup> / Std.
Stromanschluss:	230 V 50 Hz
Motor:	450 W
Lufteinlass- und auslass:	Ø 90 mm

### Filter der Absaugung:

Funkenfang, Vorfilter, F8 Filter, H13 Filter, Aktivkohlefilter

Abscheidegrad feste Partikel:

F8 bis zu 99,97%,

H13 - bis zu 99,997%

Abscheidegrad Gase/ Gerüche:

Bis zu 98,1%

**Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:**

AirMex GmbH | Äußere Oberastr. 36/3 | D-83026 Rosenheim

Tel.: 0049 (0)8035-501 90-20 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: [info@airmex.org](mailto:info@airmex.org)

## Zubehör und Artikelnummern der AirMex AM 10

### Absaugarm-Sets

Jedes Set zur Arbeitsplatzabsaugung beinhaltet:

- Absaugarme (je 1,4m, Ø75mm)
- Absaughauben (je Ø75mm)
- Tischhalterungen (je 30-70 mm)
- Absaugschlauch (Ø75mm)
- Reduzierung Ansaugöffnung (Ø 90 auf 75mm)
- T-Stücke zur Verteilung der Absaugarme

- 2 Absaugarme + 3m Schlauch
- 3 Absaugarme + 4m Schlauch
- 4 Absaugarme + 5m Schlauch
- 5 Absaugarme + 6m Schlauch



### Absaugschläuche

Absaugschläuche mit Reduzierung:

- Absaugschlauch 5m, Ø75mm
- Absaugschlauch 10m, Ø75mm

### Ersatzfilter-Set

Komplettes Ersatzfilterset mit:

- Vorfilter
- F8-Filter (Poly-Propylen)
- H13-Filter (Glasfaser)
- Aktivkohlefilter

**Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:**

AirMex GmbH | Äußere Oberaust. 36/3 | D-83026 Rosenheim

Tel.: 0049 (0)8035-501 90-20 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: [info@airmex.org](mailto:info@airmex.org)

## Artikelnummern der AirMex AM 10

### Artikelnummern

- Absaugeinheit AM 10: Art.Nr.: AM-10
- Absaugarm-Set mit 2 Armen: Art.Nr.: AM-10-2
- Absaugarm-Set mit 3 Armen: Art.Nr.: AM-10-3
- Absaugarm-Set mit 4 Armen: Art.Nr.: AM-10-4
- Absaugarm-Set mit 5 Armen: Art.Nr.: AM-10-5
  
- Absaugschlauch 5m, Ø75mm: Art.Nr.: AM-10-A5
- Absaugschlauch 10m, Ø75mm: Art.Nr.: AM-10-A10
  
- Ersatzfilter-Set: Art.Nr.: AM-10-E

**Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:**

AirMex GmbH | Äußere Oberastr. 36/3 | D-83026 Rosenheim

Tel.: 0049 (0)8035-501 90-20 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: [info@airmex.org](mailto:info@airmex.org)