

BMAIR

SCHUTZBELÜFTUNGSANLAGE

MAO-7HC

LKW-SYSTEM



MERKMALE MAO-7HC

- Optimiertes Design für Dachmontage
- Hohe Leistung und Wirtschaftlichkeit
- Auf jedem Fahrzeug anwendbar
- Sehr konkurrenzfähig
- Patentierte Filtererkennung

*Alle Produkte wurden in einem externen Labor auf ihre Filterwirkung geprüft und sind durch den TÜV Rheinland EMC getestet.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht:	25 kg ohne Filter
Abmessungen:	828x725x210 mm (LxBxH)
Gasfilterung:	Aktivkohlefilter 14 kg
Staubfilterung:	Filter P1(F5)/P3(H13/HEPA)
K-Faktor:	3 bis 15
Filterkapazität:	46 Liter

Standard



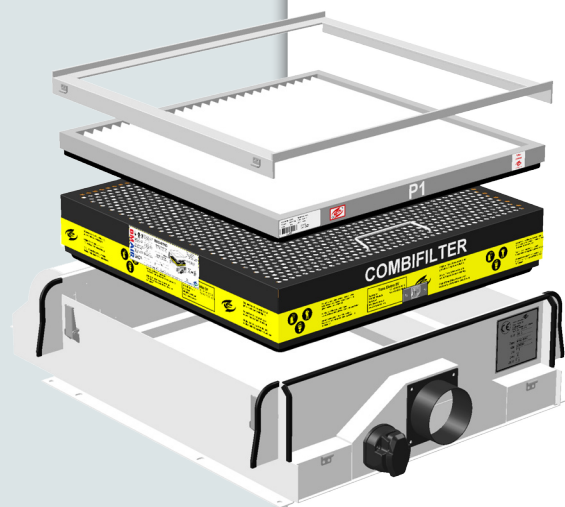
BAC(S)

Die BAC(S) Steuerung ist ein Basiskontrollsystem. Diese Steuerung ist speziell für das MAO-7HC LKW-System entwickelt worden und ist nur in Kombination mit einem BMAir MAO-7HC System erhältlich.

- Automatische Druckregelung
- Filtererkennung im Display
- Sicherheitsfilter ID
- Automatischer Start
- HC-sensor PPM (nur BACS)

Kombifilter

MAO-7HC



STAUB KOMBINATION:

Asbest

Toxische Feinpartikel, Asbest und Schwermetalle
Wirkungsgrad von > 99,95%

TYP

P3/H13

ART.-NR.

124720HC

AKTIVKOHLE KOMBINATIONEN:

Benzol

Lösungsmittel- und Kohlenwasserstoffdämpfe (z.B. Benzin)

P3-A

124710HC

Baggern

Partikel die bei der Schlammaufbereitung oder im Baggergut vorkommen (Bakterien, Asbest, Schwermetalle, etc.)

P3-ABE

124740HC

ABE/K

ABE/K kann als günstigere Alternative für den Typ ABEK verwendet werden (Nicht für Cyanide wie HCN geeignet!)

P3-ABE/K

124745HC

ABEK

Cocktail von giftigen Partikeln

P3-ABEK

124750HC

Ammoniak/Bioabfall

Dämpfe von Abfall und Kompostierung. Sporen, Bakterien, Viren, organische und Ammoniakdämpfe

P3-A/K

124760HC

AX

Dämpfe von organischen Lösungsmitteln, Dämpfe von Kohlenwasserstoffen mit einem Siedepunkt <65 °C

P3-AX

124770HC

Kombifilter in verschiedenen Ausführungen erleichtern Ihnen die Wartung und den Gebrauch Ihrer Schutzbelüftungsanlage.

Durch die Kommunikation über die Filtererkennung kann der Maschinist oder der Sicherheitsbeauftragte auf dem Display in der Kabine einfach kontrollieren, welche Filtertypen im System eingesetzt sind und wie viele Stunden diese noch verwendet werden können. Man muss die Schutzbelüftungsanlage nicht mehr öffnen und die verschmutzten Filter entnehmen, um zu erkennen, welche Filtertypen gerade verwendet werden. Sobald die voreingestellte Betriebsdauer erreicht ist, ändert sich die Farbe der entsprechenden LED-Anzeige auf dem Display. Dadurch können rechtzeitig neue Filter bestellt werden. Die Artikelnummer des Kombifilters kann im Display abgelesen werden.

Die maximierte Filterkapazität und die gespeicherte Nutzungsdauer der Kombifilter ermöglichen eine gezielte Verwendung bei mehreren gleichartigen Arbeiten. Auf Wunsch lassen sich, in Abstimmung mit dem Kunden, die Einsatzstunden der Kombifilter spezifisch einstellen und der Luftdurchsatz sowie die Filterzusammensetzung individuell berechnen, um eine möglichst hohe Leistung zu erzielen.

Kombifilter bestehen aus einem P3- und einem Aktivkohlefilter und werden standardmäßig mit einem passenden P1-Filter geliefert. P1-Filter können auch einzeln bestellt werden. Die Artikel-Nr. für Aktivkohle lautet 122004 und die Artikel-Nr. für Asbest ist 122005.

BMAIR
SCHUTZBELÜFTUNGSANLAGE

T : 040 600 385 2983

E : verkauf@bmair.de

W : www.bmair.de