

**MANN
FILTER**

Vom Weltmarktführer: Premium Lufttrockner-Kartuschen



Lufttrockner-Kartuschen in Erstausrüstungsqualität

Die Sicherheit von Lastwagen, Bussen und Traktoren hängt wesentlich von ihren Druckluftbremsanlagen ab. Damit diese einwandfrei funktionieren, halten **Lufttrockner-Kartuschen von MANN-FILTER die Druckluft trocken, sauber und ölfrei**. Auf diese Weise sorgen sie für eine optimale Bremsleistung und bieten **besten Schutz vor Korrosion, Vereisung und Verschleiß**.

Mit mehr als 100 Millionen produzierten Lufttrockner-Kartuschen ist MANN+HUMMEL absoluter Weltmarktführer. Dieses Know-how fließt seit mehr als 70 Jahren in seine Premiummarke MANN-FILTER, die das Synonym für **kompromisslose Erstausrüstungsqualität** und größte Expertise ist. **Vertrauen Sie darauf!**



1 Premiummarke des Weltmarktführers

Seit über 30 Jahren ist MANN+HUMMEL der weltweit größte Hersteller von Lufttrockner-Kartuschen. Er bündelt sein gesamtes Know-how in der Premiummarke MANN-FILTER.

2 Erstausrüstungsqualität

MANN+HUMMEL produziert Kartuschen in Serie für namhafte Systemlieferanten weltweit und damit für nahezu alle Truckhersteller (nach internationalen Produktions- und Teststandards).

3 Volle Gewährleistung & Garantie

Freie Wahl der Ersatzteile bei Wartung und Reparatur ohne Verlust von Ansprüchen aus Gewährleistung oder Garantien der Fahrzeughersteller.*

5 beste Gründe!

4 Starke Innovationskraft

Kunden profitieren von patentierten Technologien des weltweiten Filtrationsexperten und maßgeblichen Entwicklers von Lufttrockner-Kartuschen.

5 Alles aus einer Hand

Neben Lufttrockner-Kartuschen bietet MANN-FILTER mit Luft-, Öl-, Kraftstoff- und Innenraumfiltern die perfekte Lösung für nahezu jeden Filtrationsbedarf.

* Gruppenfreistellungsverordnung für den Kraftfahrzeugsektor („Aftermarket-GVO“) (EU) Nr. 461/2010 nebst Leitlinien, verlängert bis 31. Mai 2028 (Pkw/Nutzfahrzeuge)

Die neue Weiße!

Unsere kostengünstige Lösung für alle Anwendungsbereiche mit normaler Beanspruchung und geringem Druckluftbedarf: Die neue, weiße Lufttrockner-Kartusche für optimale Trocknungsleistung im dauerhaften Langstreckenbetrieb.

Die perfekte Erweiterung unseres Sortiments bietet jetzt für jeden Bedarf die richtige Lösung!



NEU!
Die kostengünstige Lösung für Langstreckenbetrieb

Vergleich Lufttrockner-Kartuschen

Weiß
Basic Performance

Schwarz
Standard Performance

Silber
Advanced Performance

Gold
Premium Performance



Vorteile	Weiß	Schwarz	Silber	Gold
Optimale Druck- und Pulsationsfestigkeit	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
Hohe Festigkeit und Stabilität des Premium-Trockenmittels	✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
Reduzierte Ausfallzeiten	✓	✓✓	✓✓	✓✓✓
Sicherheit und Zuverlässigkeit bei härtesten Einsatzbedingungen	✓	✓	✓✓	✓✓✓
Schutz für elektrische und mechanische Lufttrockner	✓	✓	✓✓	✓✓✓
Optimaler Schutz des Druckluftsystems vor Verschmutzung und Beschädigung		✓	✓✓	✓✓✓
Wirksame Trockenleistung, schnelle Regeneration und hohe Standzeit des Trockenmittels		✓	✓	✓✓✓
Mehr Trockenmittel als bei vergleichbaren Produkten		✓	✓	✓✓✓
Verbesserter Schutz des Druckluftsystems vor Korrosion und Vereisung			✓	✓✓✓
Höhere Lebensdauer im Fahrzeug durch Ölabscheidung mittels Koaleszenzfilter			✓	✓✓✓
Einfaches Nachrüsten			✓	✓✓✓

Übersicht



Anwendung		Weiß Basic Performance	Schwarz Standard Performance	Silber Advanced Performance	Gold Premium Performance
Langstreckenbetrieb (Lkw und Busse)		✓	✓	✓	✓
Verteilerverkehr (Linien- und Lieferverkehr, Baustellen- und landwirt. Fahrzeuge)				✓	✓
Kurzstrecke mit hohem Druckluftbedarf (Müll- und Straßenreinigungswagen, Schwertransporte)					✓
Leistungen					
Trocknungsleistung		✓✓	✓✓	✓✓✓	✓✓✓
Öl-Abscheidung			✓	✓✓	✓✓✓
Aerosol-Abscheidung				✓✓	✓✓✓
Details					
M 39x1,5		TB 1374/15	TB 1374/13	TB 1394/16	TB 1396
M 39x1,5 LH				TB 1394/17	TB 1396/5
M 39x1,5, SW 30				TB 1394/13	
M 41x1,5				TB 1394/6	TB 1396/6
M 41x1,5 short			TB 1364		
M 41x2				TB 1394/8	
M 42x1,5 (20 bar)			TB 1374/4		
G 1 ¼ SW 30			TB 1374/3	TB 1394/3	TB 1396/3
Wartungsintervall					
Unter normalen Betriebs- bedingungen gemäß Fahrzeughersteller bis zu:		1 Jahr	2 Jahre	2 Jahre	3 Jahre

Alle Kartuschen sind für mechanische und elektronische Lufttrockner geeignet.

Gültig ab April 2024