

Przegląd

NOWOŚĆ!
Ekonomiczne rozwiązanie do pracy na długich dystansach

Biały
Podstawowa wydajność



Czarny
Standardowa wydajność

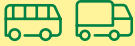
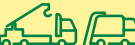


Srebrny
Zaawansowana wydajność



Złoto
Wydajność premium



Zastosowanie					
Eksploracja na długich dystansach (samochody ciężarowe i autobusy)		✓	✓	✓	✓
Transport dystrybucyjny (zwykle pojazdy użytkowe, pojazdy dostawcze, pojazdy budowlane i rolnicze)				✓	✓
Krótkie dystanse przy wysokim zapotrzebowaniu na sprężone powietrze (śmieciarki i pojazdy do czyszczenia ulic, transport ciężki)					✓
Wydajność					
Suszenie		✓✓	✓✓	✓✓✓	✓✓✓
Separacja oleju			✓	✓✓	✓✓✓
Separacja aerozoli				✓✓	✓✓✓
Wymagane parametry					
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
Odstępy między czynnościami konserwacyjnymi					
W normalnych warunkach eksploatacji według producenta pojazdu maksymalnie:		1 rok	2 lata	2 lata	3 lata

Wszystkie wkłady nadają się do mechanicznych i elektronicznych osuszaczy powietrza. Obowiązuje od kwietnia 2024 r.

Od światowego lidera rynku:
Wysokiej jakości wkłady
do osuszaczy powietrza



Doświadczenie
uzyskane w wyniku
produkcji ponad
100 milionów
wkładów!

Wkłady do osuszaczy powietrza o jakości oryginalnego wyposażenia

Bezpieczeństwo samochodów ciężarowych, autobusów i ciągników zależy w dużej mierze od ich pneumatycznych układów hamulcowych. **Osuszacze powietrza MANN-FILTER zapewniają suche, czyste i wolne od oleju sprężone powietrze**, dzięki czemu pojazdy te działają bez zarzutu. Zapewniają one optymalną skuteczność hamowania oraz **najlepszą ochronę przed korozją, oblodzeniem i ścieraniem**.

Dzięki ponad 100 milionom wyprodukowanych wkładów do osuszaczy powietrza, MANN+HUMMEL jest absolutnym liderem na światowym rynku. Od ponad 70 lat wiedza ta służy do tworzenia marki premium MANN-FILTER, która jest synonimem **bezkompromisowej jakości oryginalnego wyposażenia** i największej eksperckiej wiedzy. **Możesz być tego pewien!**



1 Marka premium od lidera światowego rynku

Od ponad 30 lat firma MANN+HUMMEL jest największym na świecie producentem wkładów do osuszaczy powietrza.

Firma wykorzystuje całą swoją wiedzę specjalistyczną w produktach marki premium MANN-FILTER.

2 Jakość oryginalnego wyposażenia

Firma MANN+HUMMEL produkuje serie wkładów dla znanych dostawców systemów na całym świecie, a w konsekwencji dla prawie wszystkich producentów samochodów ciężarowych (zgodnie z międzynarodowymi standardami produkcji i testów).

3 Pełna gwarancja i rękojmia

Bezpłatny wybór części zamiennych do konserwacji i napraw bez utraty praw wynikających z gwarancji lub rękojmi producenta pojazdu.*



4 Duża innowacyjność

Klienci korzystają z opatentowanych technologii globalnego eksperta w dziedzinie filtracji i wiodącego producenta wkładów do osuszaczy powietrza.

5 One single source

Oprócz wkładów do osuszaczy powietrza, firma MANN-FILTER dostarcza doskonałe rozwiązania dla niemal wszystkich potrzeb w zakresie filtracji powietrza, oleju i paliwa oraz kabinowych filtrów powietrza.

* Rozporządzenie (UE) nr 461/2010 w sprawie wyłączeń grupowych w sektorze pojazdów silnikowych (BER dla rynku wtórnego) i wytyczne przedłużone do 31 maja 2028 r. (samochody osobowe/pojazdy użytkowe)

Nowy biały wkład!

Nasze ekonomiczne rozwiązanie dla wszystkich zastosowań o normalnych wymaganiach i niskim zapotrzebowaniu na sprężone powietrze: Nowy, biały wkład do osuszacza powietrza zapewniający optymalną wydajność osuszania podczas ciągłej pracy na długich dystansach.

Doskonałe rozszerzenie naszej oferty, teraz zapewniające odpowiednie rozwiązanie dla każdej potrzeby!



Új!
Költséghatékony
megoldás
hosszú távú
útvonalakhoz

Porównanie wkładów do osuszaczy powietrza

	Biały Podstawowa wydajność	Czarny Standardowa wydajność	Srebrny Zaawansowana wydajność	Złoto Wydajność premium
Zalety				
Optymalne ciśnienie i odporność na pulsację	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
Mocny i wysoce odporny na nacisk środek osuszający	✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
Skrócenie czasu przestojów	✓	✓✓	✓✓	✓✓✓
Bezpieczeństwo i niezawodność w najtrudniejszych warunkach pracy	✓	✓	✓✓	✓✓✓
Ochrona elektrycznych i mechanicznych osuszaczy powietrza	✓	✓	✓✓	✓✓✓
Optymalna ochrona instalacji sprężonego powietrza przed zanieczyszczeniami i uszkodzeniami		✓	✓✓	✓✓✓
Wydajne suszenie, szybka regeneracja i długa żywotność środka suszącego		✓	✓	✓✓✓
Więcej środka suszącego niż w innych porównywalnych produktach		✓	✓	✓✓✓
Lepsza ochrona instalacji sprężonego powietrza przed korozją i oblodzeniem			✓	✓✓✓
Długa żywotność dzięki separacji oleju przez filtr koalescencyjny			✓	✓✓✓
Łatwa modernizacja			✓	✓✓✓