

EEN COMPLETE SERIE LUCHTDROOGPATRONEN DIE VOLGENS DE HOOGSTE NORMEN ZIJN ONTWERPEN EN GEFABRICEERD

WABCO-
LUCHTDROOGPATRONEN



TOEPASSING	AANTAL KM	LUCHTVERBRUIK	WABCO Recycling- patroon	WABCO Standard- patroon	WABCO Air System Protector	WABCO Air System Protector PLUS
	laag	laag	+		++	++
	hoog	laag	+	+	+	++
	laag	laag	+	+	++	++
	hoog	laag	+	+	++	++
	laag	gemiddeld	+	+	++	++
	hoog	gemiddeld	+	+	+	++
	laag	laag	+	+	++	++
	hoog	laag	+	+	++	++
	laag	hoog			+	++
	hoog	hoog			+	++
	laag	gemiddeld			+	++
	hoog	hoog			+	++
	laag	hoog			+	++
	hoog	hoog			+	++

PRESTATIES						
Droogprestaties			+	++	++	++
Oliescheidingsefficiëntie					+	++
Aerosolscheidingsefficiëntie					+	++

SPECIFICATIES					
Max. 13 bar. Schroefdraad M 39 x 1,5. Rechtse schroefdraad.	432 410 222 7				
Max. 13 bar. Schroefdraad G 1 1/4". Rechtse schroefdraad.	432 415 220 7				
Max. 13 bar. Schroefdraad M 39 x 1,5. Rechtse schroefdraad.		432 410 020 2			
Max. 20 bar. Schroefdraad M 42 x 1,5. Rechtse schroefdraad.		432 410 220 2			
Max. 13 bar. Schroefdraad G 1 1/4". Rechtse schroefdraad.Zeskantige kop SW 30.		432 410 927 2			
Max. 13 bar. Schroefdraad M 39 x 1,5. Rechtse schroefdraad.			432 901 223 2		
Max. 13 bar. Schroefdraad M 39 x 1,5. Linkse schroefdraad.			432 901 245 2		
Max. 13 bar. Schroefdraad M 41 x 1,5. Rechtse schroefdraad.			432 901 246 2		
Max. 13 bar. Schroefdraad G 1 1/4". Rechtse schroefdraad.Zeskantige kop SW 30.			432 901 228 2		
Max. 13 bar. Schroefdraad M 39 x 1,5. Rechtse schroefdraad.				432 410 244 2	

Vervangingsinterval (onder normale omstandigheden)	1 jaar	2 jaar	2 jaar	3 jaar
---	--------	--------	--------	--------

Alle patronen zijn van toepassing op mechanische en elektronische luchtdrogers. Wenst u meer informatie?
Neem contact op met uw WABCO-dealer of ga naar: www.wabco-auto.com/cartridges

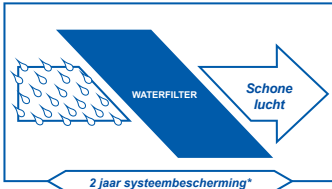
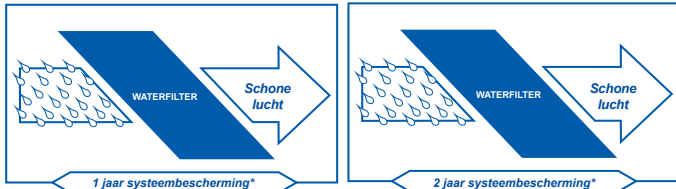
LUCHTKWALITEIT IS BELANGRIJK

Luchtdroogpatronen van WABCO bieden de hoogst mogelijke bescherming voor luchtremssystemen.

Originele WABCO-luchtdroogpatronen zijn in Duitsland ontworpen en worden volgens de hoogste kwaliteitsnormen gefabriceerd. Ze zijn ontworpen om luchtremssystemen optimaal te laten presteren en zorgen ervoor dat de voertuigen rijden in plaats van stilstaan in de werkplaats.

DE JUISTE PATROON DIE VOLDOET AAN UW EISEN

CONVENTIONELE TECHNOLOGIE



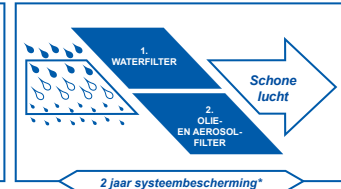
WABCO RECYCLING

Voor voertuigen met lage olieverontreiniging



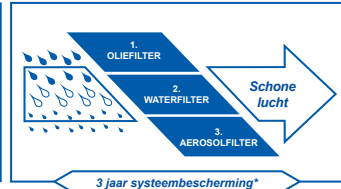
WABCO STANDARD

COALESCENTIETECHNOLOGIE



Air System Protector

Voor alle voertuigen met olie en aerosolverontreiniging



AIR SYSTEM PROTECTOR PLUS

Voor alle voertuigen met hoog luchtverbruik en hoge olieverontreiniging

KIES ORIGINELE WABCO-PATRONEN

Elk origineel WABCO-onderdeel wordt gemaakt van hoogwaardige materialen en wordt streng getest voordat het de fabriek verlaat. Elk product van WABCO is het resultaat van 150 jaar geschiedenis van innovatie en uitmuntend ontwerp.

Elke originele WABCO-patroon die aan vervangingsmarktklanten wordt geleverd, wordt volgens dezelfde hoge kwaliteitsnormen geproduceerd als de patronen die aan fabrikanten van bedrijfsvoertuigen worden geleverd.



WABCO

WABCO (NYSE: WBC) is wereldwijd één van de toonaangevende leveranciers van elektronische rem- en bedieningssystemen voor de veiligheid en het rendement van bedrijfsvoertuigen. WABCO verricht al bijna 150 jaar baanbrekend werk op het gebied van elektronische, mechanische en mechatronische technologieën voor elektronische rem-, stabiliteits-, luchtveer- en transmissie-regelsystemen voor de belangrijkste fabrikanten van trucks, trailers en bussen wereldwijd. In 2013 bedroeg de totale omzet US\$ 2,7 miljard, WABCO heeft het hoofdkantoor in Brussel, België. Voor meer informatie, bezoek onze website

www.wabco-auto.com

WABCO

PRODUCTAANBOD
WABCO-PATRONEN

HOOGWAARDIGE PATRONEN VOOR LUCHT MET HOGE KWALITEIT



WABCO

CONVENTIONELE TECHNOLOGIE



WABCO STANDARD

Prestatienormen

Al 20 jaar bewijst WABCO dat elke luchtdroogpatroon die nu geproduceerd wordt een uitstekende en betrouwbare bescherming tegen vochtigheid biedt.

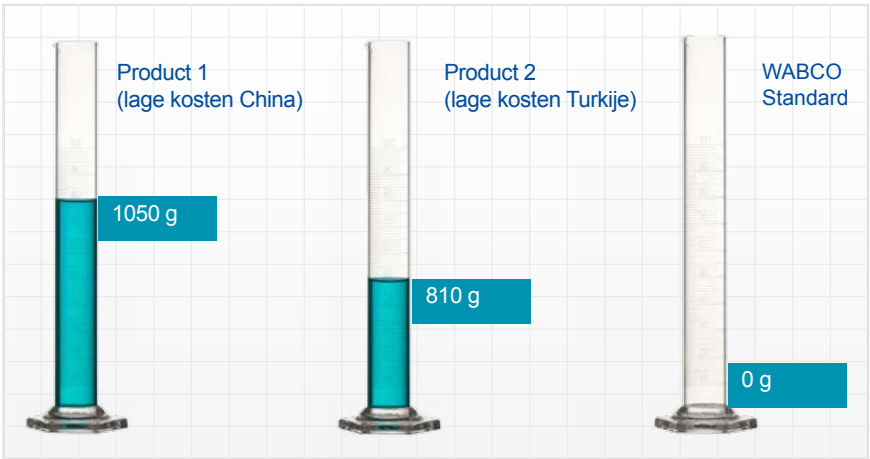
WABCO-luchtdroogpatronen hebben een droogmiddel dat voor uitstekende langdurige prestaties garant staat. Een originele WABCO-patroonbehuizing heeft een robuuste constructie, mede hierdoor hebben WABCO-units een lange levensduur van twee jaar. WABCO-patronen zijn de betrouwbaarste en meest kostenbesparende keuze op de markt en staan garant voor een optimale werking van het remsysteem en zorgen er zo voor dat voor de voertuigen kortere onderhoudstijden nodig zijn.

EEN DIRECTE PRESTATIEVERBETERING

Een WABCO Standard-patroon vormt de eerste verdedigingslijn in de bescherming van het luchtsysteem van een voertuig. WABCO Standard-patronen voorkomen dat vochtige lucht wordt doorgelaten in het systeem en beschermen het zo tegen corrosie en bevriezing. Het resultaat hiervan is dat het gehele luchtsysteem veilig werkt en topprestaties kan blijven leveren.

Testen in laboratoria hebben de superieure prestaties van originele WABCO Standard-patronen aangetoond in vergelijking met goedkopere producten van concurrenten.

Kies voor de WABCO STANDARD-patroon voor dagelijkse trajecten van grote afstanden en krijg waar voor uw geld.



WABCO-patronen scheiden 100% water

Testomstandigheden: Testopstelling voor droogprestaties volgens SAE J2384; 30 dagen, mechanische luchtdroger met regeneratietank van 6 liter, inschakeldruk: 11 bar, afschakeldruk: 12 bar



WABCO-RECYCLING

Vergroot de milieuvriendelijkheid

Alle WABCO-patronen kunnen volledig worden gerecycled, maar de recyclingpatroon gaat een stapje verder.

Patronen die bij WABCO worden ingeleverd, ondergaan een hightech recyclingsproces waarbij ongeveer 30 procent van de droogkorrels kan worden teruggewonnen. Dit proces past bij de hoge prestatienormen van WABCO en draagt ook bij aan een schoner milieu en helpt de bezitters van bedrijfsvoertuigen een milieucertificering te verkrijgen.

Kies de WABCO RECYCLING-patroon voor meer milieuvriendelijkheid zonder dat hieraan een hoog prijskaartje hangt.

COALESCENTIETECHNOLOGIE



WABCO AIR SYSTEM PROTECTOR

Oliedeeltjes opvangen zonder beïnvloeding van de rijprestaties

Vanaf de introductie in 2001 is de WABCO Air System Protector de toonaangevende patroon op de markt. De Air System Protector wordt dagelijks gebruikt in miljoenen auto's en is de standaardpatroon een stap voor doordat niet alleen lucht wordt gedroogd, maar ook olie en fijne aerosols worden afgescheiden. De Air System Protector scheidt 99,95 procent van alle verontreinigende deeltjes uit de luchtstroom en zorgt er zo voor dat luchtremssystemen hun optimale werking behouden gedurende de lange levensduur van de patroon.

SUPERIEUR ONTWERP

Doordat het coalescentiefilter in de basis van de patroon wordt geplaatst, kan de Air System Protector een zelfde hoeveelheid droogmiddel bevatten als het standaardmodel, waardoor dezelfde hoge beschermingsgraad wordt geboden tegen vochtigheid, maar wel met een extra beschermlaag.

TIEN JAAR MARKTLEIDERSCHAP EN BEPROEFDE PRESTATIES MAKEN DAT WIJ DE EERSTE KEUZE ZIJN VAN KLANTEN MET ORIGINEEL MATERIAAL

De WABCO Air System Protector is een vernuftige, efficiënte coalescentiepatroon die een uitstekende oliescheiding biedt en tegelijkertijd een zeer hoge droogcapaciteit bezit. Het overtreft de prestaties van concurrerende filters, zelfs aan het einde van de lange levensduur. De Air System Protector is de eerste keuze voor de meeste Europese fabrikanten van bedrijfsvoertuigen die deze voorkeur baseren op de bewezen prestaties in de afgelopen tien jaar.

DROOGPRESTATIES GEDURENDE DE LANGE LEVENSDUUR VAN DE PATROON

De WABCO Air System Protector bevat een vergelijkbaar niveau aan droogmiddel in vergelijking met een standaardpatroon en combineert een krachtige bescherming tegen olie met uitstekende droogprestaties. Zelfs tegen het einde van de lange levensduur biedt een WABCO Air System Protector-patroon veel betere droogprestaties dan nieuw geïnstalleerde patronen van concurrenten.

OLIESCHEIDINGSPRESTATIES

Testen die zijn uitgevoerd in laboratoriumomstandigheden hebben de prestatieverschillen aangetoond tussen WABCO-coalescentiepatronen en de patronen van alternatieve leveranciers. Alleen een hoogwaardige coalescentiepatroon is in staat om een luchtsysteem tegen de indringing van oliedeeltjes te beschermen.

In moderne voertuigen kunnen zelfs kleine oliehoeveelheden kleppen vernielen en voor systeemuitval en stilstand zorgen. Testen waarbij een jaar levensduur werden gesimuleerd, toonden aan hoeveel olie werd doorgelaten in patronen van concurrerende merken.

Kies voor de WABCO AIR SYSTEM PROTECTOR zodat voertuigen veilig en efficiënt functioneren onder veeleisende rijomstandigheden.



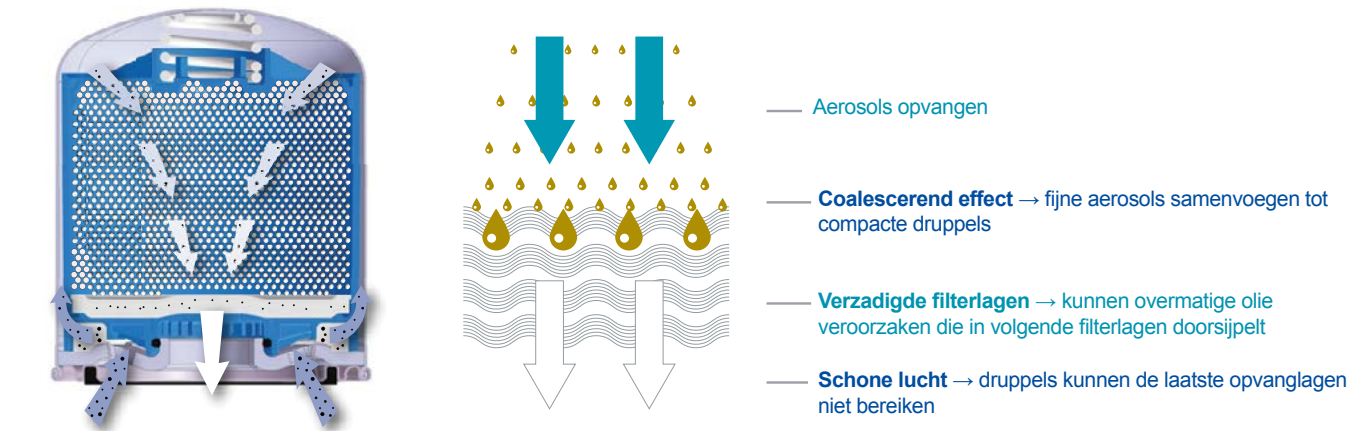
WABCO AIR SYSTEM PROTECTOR PLUS

De lat hoger leggen voor patroonprestaties

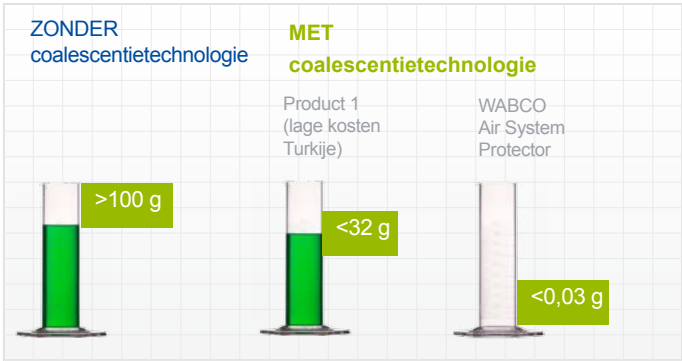
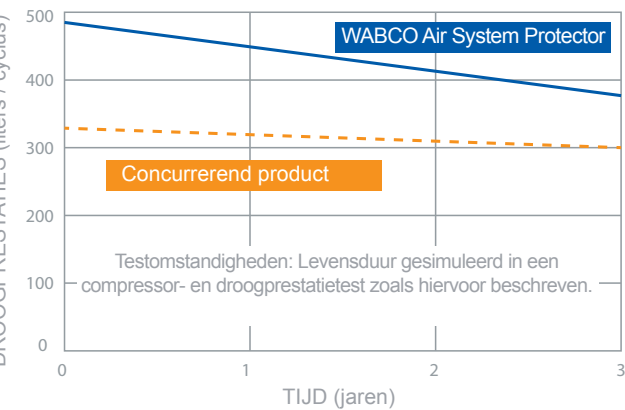
Na het enorme succes van de Air System Protector-patroon, tilt de nieuwste generatie patronen van WABCO luchtsysteembescherming naar een geheel nieuw niveau. De Air System Protector PLUS legt nieuwe prestatienormen vast voor de scheiding van olie en aerosols en overtreft elke andere verkrijgbare patroon. Het heeft bovendien onder normale omstandigheden een vervangingsinterval van drie jaar, wat het hoogste is van alle verkrijgbare patronen.

Kies de WABCO AIR SYSTEM PROTECTOR PLUS voor voertuigen die onder zware omstandigheden moeten opereren en waarvoor een bescherming tegen de uitval van het remsysteem tussen de uitgebreide service-intervallen vereist is.

COALESCENTIETECHNOLOGIE NADER TOEGELICHT

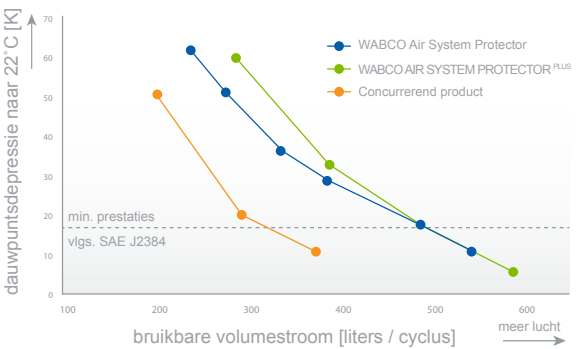
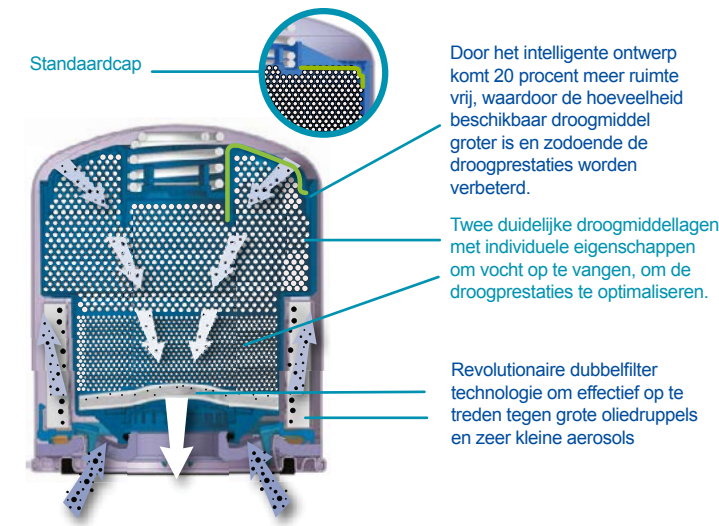


WABCO Air System Protector scheidt 99,95% van alle deeltjes



Testomstandigheden: 704 cm³-tweecilindercompressor op hoge temperatuurstelling, 12,5 bar en 50% bedrijfscyclus; berekening gebaseerd op aerosolmeting stroomafwaarts van de luchtdroger

VEEL TECHNOLOGIE IN EEN KLEINE RUIMTE



Testomstandigheden: Testopstelling voor droogprestaties van coalescentiepatronen volgens SAE J2384; mechanische luchtdroger met regeneratietank van 6 liter, inschakeldruk: 11 bar, afschakeldruk: 12 bar