

ETT KOMPLETT SORTIMENT AV LUFTTORKARFILTER AV MYCKET HÖG KVALITET

WABCO LUFTTORKARFILTER



Användningsområde	Körsträcka	Luftförbrukning	WABCO Recycling Cartridge	WABCO Standard Cartridge	WABCO Air System Protector	WABCO Air System Protector PLUS
	hög	hög	+	+	++	++
	hög	hög	+	+	+	++
	hög	hög	+	+	++	++
	hög	hög	+	+	++	++
	hög	medelhög	+	+	+	++
	hög	medelhög	+	+	+	++
	hög	hög	+	+	++	++
	hög	hög	+	+	++	++
	hög	hög	+	+	++	++
	hög	hög	+	+	++	++
	hög	hög	+	+	++	++
	hög	hög	+	+	++	++
	hög	hög	+	+	++	++

Kapacitet				
Torkkapacitet		+	++	+++
Oljeavskiljningsförmåga				++
Aerosolavskiljningsförmåga				++

Detaljer					
M 39x1,5	14 bar	432 410 222 7	432 410 020 2	432 901 223 2	432 410 244 2
M 39x1,5	14 bar			432 901 245 2	432 911 245 2
M 41x1,5	14 bar			432 901 246 2	432 911 246 2
M 42x1,5	20 bar		432 410 220 2		
G 1 1/2"	14 bar	432 415 220 7			
G 1 1/2" SW 30	14 bar		432 410 927 2	432 901 228 2	432 911 228 2

Rekommenderat serviceintervall (under normala förhållanden)	1 år	2 år	2 år	3 år

Alla tillgängliga patroner för mekaniska och elektroniska lufttorkare. Vill du veta mer? Fråga din WABCO-expert eller gå in på: www.wabco-auto.com/cartridges

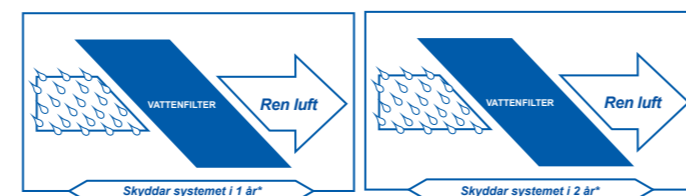
LUFTKVALITETEN GÖR SKILLNAD

Lufttorkarfilten från WABCO erbjuder det tillförlitligaste skyddet för luftbromssystem.

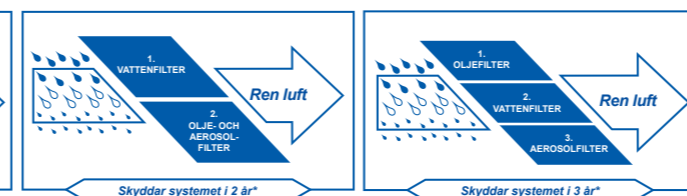
Äkta lufttorkarfilter från WABCO utvecklas och tillverkas i Tyskland och kvalitetskraven genom hela processen är mycket högt ställda. Filterpatronerna är utformade för att luftbromssystemen ska fungera optimalt så att fordonet hålls rullande och inte står inne på verkstaden för underhåll.

RÄTT FILTERPATRON FÖR DINA BEHOV

KONVENTIONELL TEKNIK



KOALESCERANDE TEKNIK



WABCO RECYCLING

För fordon med låga nivåer av oljeföreningar



WABCO STANDARD



AIR SYSTEM PROTECTOR

För alla fordon med olje- och aerosolföreningar



AIR SYSTEM PROTECTOR PLUS

För alla fordon med hög luftförbrukning och oljeföreningsnivå

VÄLJ ORIGINALPATRONER FRÅN WABCO

Varje äkta WABCO-del är tillverkad av material av hög kvalitet och noggrant testade innan de lämnar fabriken. Var och en av delarna är en produkt av WABCOS 150 år långa historia med nyskapande tänkande och utmärkt design.

Alla WABCO-patroner som säljs till kunder på eftermarknaden uppfyller samma högt ställda kvalitetskrav som de patroner vi levererar till tillverkare av kommersiella fordon.



a **WORLD** of
DIFFERENCE

WABCO

WABCO (NYSE: WBC) är en ledande innovatör och global leverantör av teknik som förbättrar säkerheten och effektiviteten hos kommersiella fordon. Grundat för nästan 150 år sedan, fortsätter WABCO att bana väg för banbrytande produkter och system för bromsar, stabilitet, fjädring, växellådsstyrning och aerodynamik. I dag är alla världsledande lastbils-, buss- och trailertillverkare utrustade med WABCOS teknologi. Dessutom förser WABCO branschen med avancerad fleet management-lösningar och eftermarknadstjänster. WABCO redovisade en försäljning på 2,9 miljarder US dollar 2014. Företaget har sitt huvudkontor i Bryssel, Belgien, och sysselsätter 11 000 anställda över hela världen. För mer information, besök

www.wabco-auto.com

WABCOS UTBUD AV FILTERPATRONER

UTMÄRKTA FILTERPATRONER FÖR UTMÄRKT LUFT



WABCO

WABCO

KONVENTIONELL TEKNIK



WABCO STANDARD

Ett verkligt föredöme

WABCOs lufttorkarfilter har tillhört de allra bästa i gott och väl 20 år och varenda patron som tillverkas idag ger ett utmärkt och tillförlitligt skydd mot fukt.

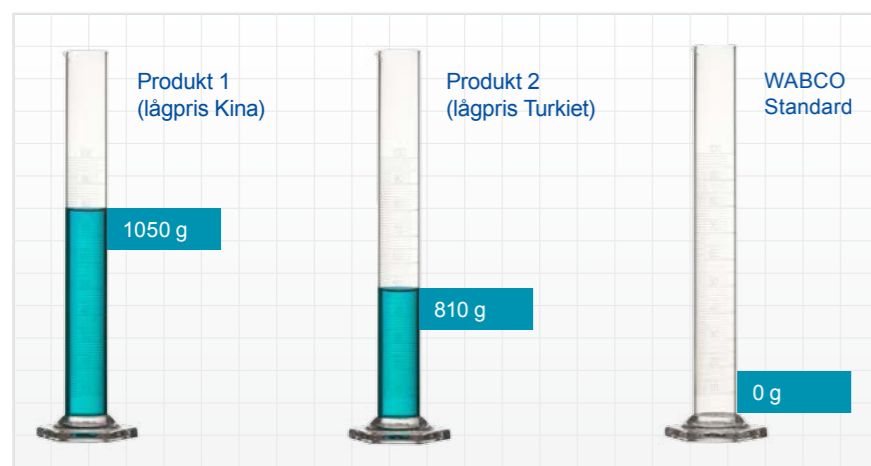
I WABCOs lufttorkarfilter används ett torkmedel av mycket hög kvalitet så att filtret fungerar utmärkt och varar länge. Tack vare den robusta patronkroppen har originalfilter från WABCO en rekommenderad livslängd på två år. WABCOs filterpatroner är det tillförlitligaste och kostnadseffektivaste alternativet på marknaden. De bidrar till att bromssystemet fungerar optimalt så att fordonet inte behöver plockas in för underhåll lika ofta.

OMEDELBAR FUNKTIONSFÖRBÄTTRING

WABCOs standardpatron är det främsta skyddet för fordonets luftsystem. WABCOs standardpatroner förhindrar att fuktig luft kommer in i systemet och skyddar mot korrosion och isbildning. Det gör att hela luftsystemet kan fungera säkert och optimalt.

Laboratorietester visar tydligt hur mycket effektivare en äkta WABCO standardpatron är jämfört med lågprisalternativ.

Använd WABCO standardpatron i applikationer som kräver utmärkt valuta för pengarna vid dagliga långkörningar.



WABCOs filterpatroner separerar 100 % av vattnet

Testförhållanden: Testrigg för testning av torkprestanda enl. SAE J2384. 30 dagar, mekanisk lufttorkare med återvinningstank på 6 liter, tillslagning: 11 bar, frånslagning: 12 bar



WABCO RECYCLING

Förbättra din miljöprofil

Alla filterpatroner från WABCO är helt återvinningsbara, men med Recycling-patronen går vi ett steg längre.

De filterpatroner som returneras till WABCO genomgår en kontrollerad återvinningsprocess som innebär att vi med hjälp av avancerad teknik tar tillvara på torkmaterialet. Tack vare detta består upp till 30 procent av torkkornen i våra Recycling-patroner av återvunnet material. De uppfyller WABCOs extremt höga kvalitetskrav, samtidigt som de bidrar till en renare miljö och underlättar för vagnparksägare att bli miljöcertifierade.

Välj WABCO RECYCLING-patron och förbättra din miljöprofil utan att det kostar skjortan.

KOALESCERANDE TEKNIK



WABCO AIR SYSTEM PROTECTOR

Fångar upp oljepartiklarna utan att påverka torkfunktionen

Ända sedan den lanserades 2001 har WABCO Air System Protector varit den ledande filterpatronen på marknaden. Idag används Air System Protector i miljoner fordon världen över. Air System Protector skiljer ut 99,95 procent av alla oönskade partiklar från luftflödet och bidrar till att bromsarna fungerar optimalt under hela patronens långa livslängd.

ÖVERLÄGSEN UTFORMNING

Eftersom vi har placerat koalescensfiltret i botten av patronen rymmer Air System Protector lika mycket torkmedel som standardmodellen och skyddar lika bra mot fukt, men den har ett extra skyddande lager.

VÄLBEPRÖVAD MARKNADSLEDARE I ÖVER TIO ÅR, OEM-KUNDERNAS FÖRSTAHANDSVAL

WABCO Air System Protector är en smart och effektiv patron med koalescensteknik som både ger utmärkt oljeavskiljning och enastående torkkapacitet. Till och med mot slutet av patronens rekommenderade livslängd överträffar den fortfarande konkurrerande filter. Air System Protector är förstahandsvalet för de flesta tillverkare av kommersiella fordon i Europa. När man frågar dem varför uppper de att det beror på att den under tio år gång på gång visat sig vara effektivast.

TORKPRESTANDA UNDER HELA PATRONENS LIVSLÄNGD

WABCO Air System Protector innehåller samma mängd torkmedel som en standardpatron, samtidigt som den ger ett stabilt skydd mot inträngande olja och erbjuder ett utmärkt torkresultat. Det har visat sig att WABCO Air System Protector till och med mot slutet av den rekommenderade livslängden har betydligt bättre torkprestanda än nyinstallerade konkurrerande patroner.

OLJEAVSKILJNING

Vid laborietester kan man tydligt se hur WABCOs koalescenspatroner är effektivare än filterpatroner från andra tillverkare. En koalescenspatron av hög kvalitet är det enda som skyddar ett luftsystem mot inträngande oljepartiklar.

I moderna fordon kan även en liten mängd olja förstöra ventilerna och göra att systemet går sönder och fordonet måste stå stilla för reparation. Tester där man simulerar ett års körning visar hur mycket olja som tar sig igenom vanliga konkurrerande patroner.

Välj WABCO AIR SYSTEM PROTECTOR när ditt fordon måste fungera säkert och effektivt under tuffa förhållanden.

WABCO AIR SYSTEM PROTECTOR PLUS

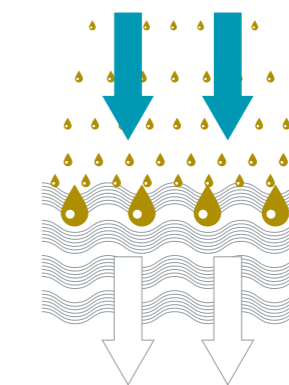
Ännu effektivare filterpatroner

Den senaste generationens filterpatroner från WABCO är en vidareutveckling av den mycket framgångsrika Air System Protector-patronen och erbjuder ett ännu bättre skydd för luftsystemet. I och med Air System Protector PLUS har vi tagit avskiljning av olja och aerosoler till en helt ny nivå, så att vi överglänser alla andra patroner på marknaden idag. Under normala körförhållanden är det rekommenderade bytesintervallet hela tre år – det längsta på marknaden.

Välj WABCO AIR SYSTEM PROTECTOR PLUS till fordon som används under tuffa förhållande för att skydda mot fel på bromsarna även när serviceintervallen är långa.

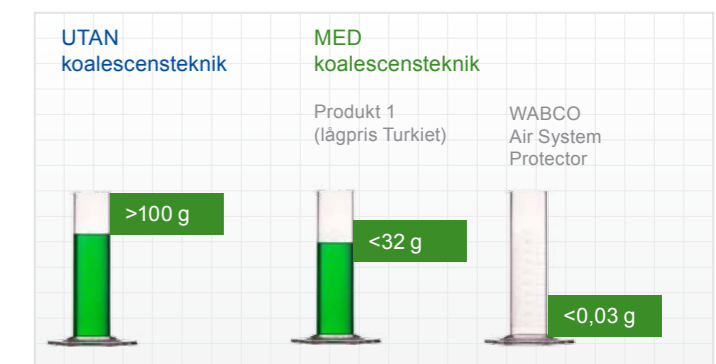
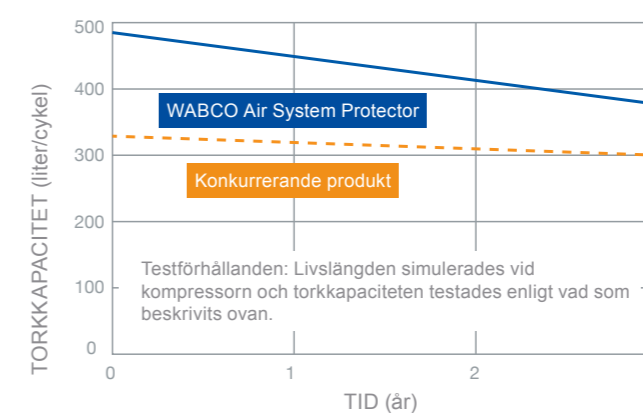


SÅ HÄR FUNGERAR KOALESCENSTEKNIKEN



- **Fångar upp aerosolpartiklarna**
- **Koalescenseffekten gör att de fina aerosolerna slås samman till större droppar**
- **Mättade filterskikt kan bidra till att olja sipprar igenom till efterföljande filterlager**
- **Ren luft dropparna hindras från att tränga igenom de sista spärrskikten**

WABCO Air System Protector skiljer ut ytterligare 99,95 procent av alla partiklar



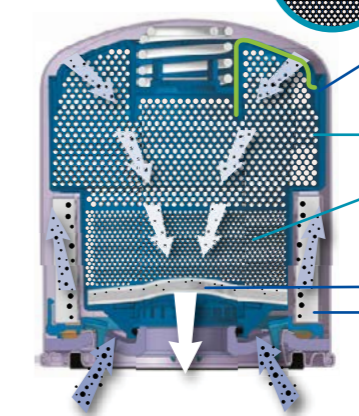
Testförhållanden: 704 cm² tvåcylindrig kompressor vid hög temperaturinställning, 12,5 bar och 50 % arbetscykel. Beräkningen utgår från aerosolmätning utförd nedströms från lufttorkaren

MASSOR AV TEKNIK PÅ LITEN YTA



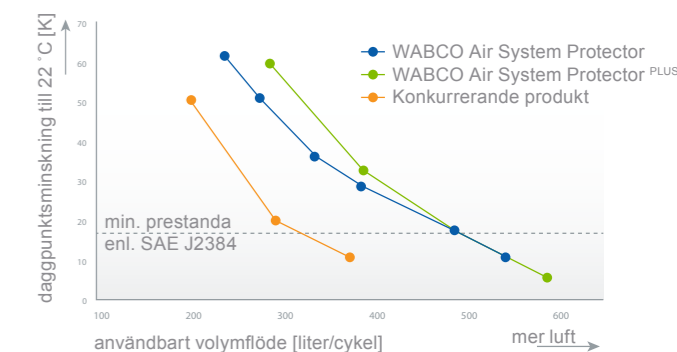
Standardhylsa

Den smarta utformningen frigör **20 procent större yta**. Det innebär att **mer torkmedel finns tillgängligt**, vilket i sin tur ger en högre torkkapacitet



Två skilda lager torkmedel med olika fuktighetsavskiljande egenskaper för optimal torkfunktion

Revolutionerande dubbelfilterteknik som effektivt tar hand om allt från stora oljedroppar till fina aerosolpartiklar



Testförhållanden: Testrigg för testning av torkprestanda med koalescenspatroner enl. SAE J2384; mekanisk lufttorkare med återvinningstank på 6 liter, tillslagning: 11 bar, frånslagning: 12 bar