

WIX[®]
FILTERS



AUTOMOTIVE



WIX
FILTERS

QUALITY FILTRATION SINCE 1939

WF8400
WIX FUEL

OE.....82 00 447 197
MANN.....WK 939/3
KNECHT.....KL469
PURFLUX.....FCS721
FRAM.....P10040
FILTRON.....PS 980/8



Фільтри WIX Filters створюють фахівці, які мають репутацію висококласних професіоналів, новаторів, що піклуються про кожну деталь. Для нас працюють найкращі інженери, технологи, оператори і кваліфіковані робітники. З моменту створення компанії і до сьогоднішнього дня ми з надзвичайною увагою дбаємо про якість нашої продукції. Власне тому нам довіряють найвідоміші виробники автомобілів, а ми протягом багатьох років розвиваємося в глобальному масштабі.

1939

в Гастонії (Північна Кароліна, США), Джек Уікс і Пол Кроушоу засновують **компанію WIX Filters**

1954

ми проектуємо і реєструємо патент на змінний **фільтр spin-on (фільтр, який нагвинчується)** – до сьогоднішнього дня це найпопулярніший тип масляного фільтра

1967

ми розпочинаємо тестування наших фільтрів в гоночних автомобілях, що беруть участь в змаганнях **NASCAR і Indy 500**. Екстремальні тести, що виконуються досвідченими водіями гоночних автомобілів, стають важливою частиною розвитку наших виробів.

1997

ми інвестуємо в **придбання заводу в м. Гостинь (Польща)**

2007

ми відкриваємо **завод в Україні**

2010

ми відкриваємо **торговий офіс в Росії**

2013

ми перетворюємо компанію EFL в Нортхемптон (Англія) в **WIX Filtration Ltd**, модернізуємо її і відкриваємо ще один логістичний центр

2015

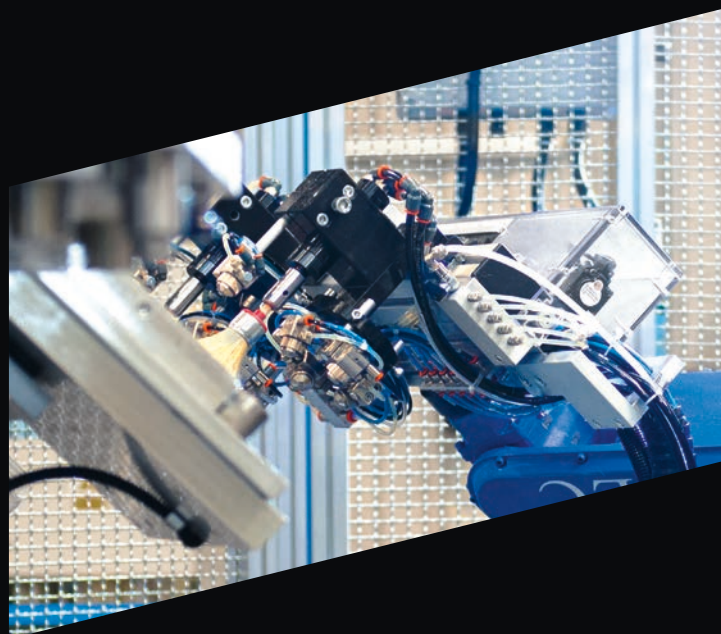
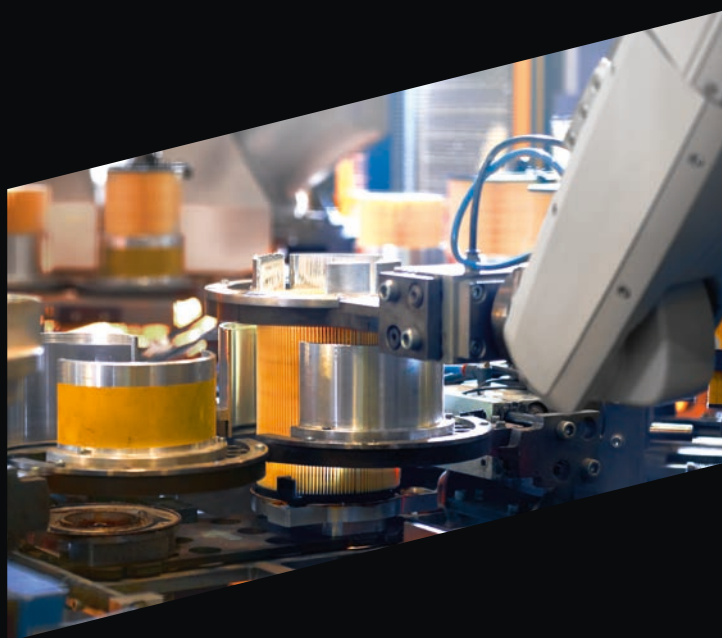
ми вводимо **нові упаковки** для усіх фільтрів марки WIX Filters

2016

ми приєднуємося до Групи **MANN+HUMMEL** і спільно створюємо найбільший концерн з виробництва фільтрів у світі

НАША КОМПЕТЕНТНІСТЬ

Високі вимоги виробників автомобілів зобов'язують нас постійно розвиватися, завдяки чому ми є сучасною і інноваційною компанією. Щоб отримати кращу якість нашої продукції, ми використовуємо тільки сировину від надійних постачальників, наші фільтри розробляються кращими інженерами, виробляються на найсучасніших виробничих лініях, все відповідно до системи менеджменту ISO/TS 19949: 2009. Про це знають як водії, механіки, так і виробники найвідоміших марок ТС в світі.



ШЛЯХ ДО ЯКОСТІ

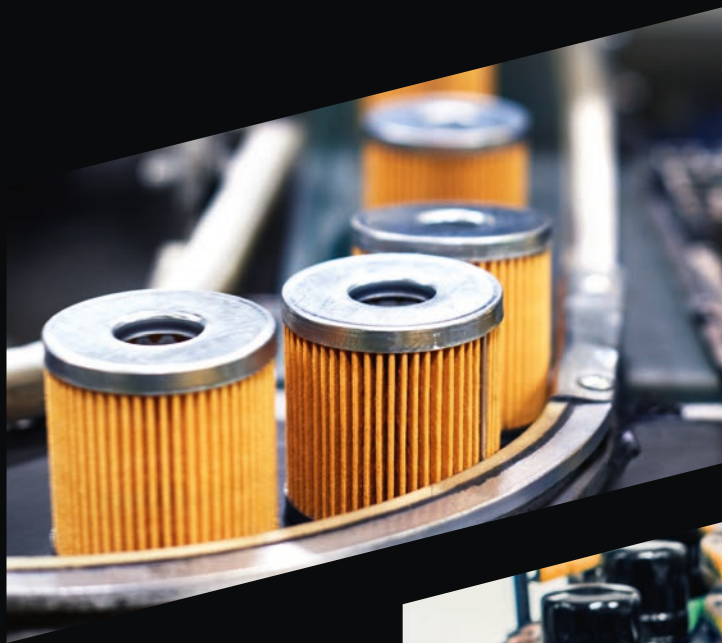
Відповідно до міжнародних стандартів, ми постійно контролюємо всі виробничі процеси. У наших лабораторіях в Польщі і Сполучених Штатах ми використовуємо понад 60 методів випробувань, щоб підтвердити ефективність і міцність наших механічних фільтрів. Крім того, ми проводжу випробування нашої продукції в зовнішньому, незалежних лабораторіях і регулярно проходить необхідні різних виробників автомобілів аудитів. Всі ці заходи гарантують, що ми забезпечуємо високу якість наших фільтрів і виконуємо вимоги норм виробників автомобілів.



ВІД КОСАРКИ ДО ВЕЛИКОГО КОРАБЛЯ

Ми виробляємо **210 мільйонів фільтрів на рік**. В області фільтрації ми комплексно обслуговуємо автомобільну і машинобудівну галузі.

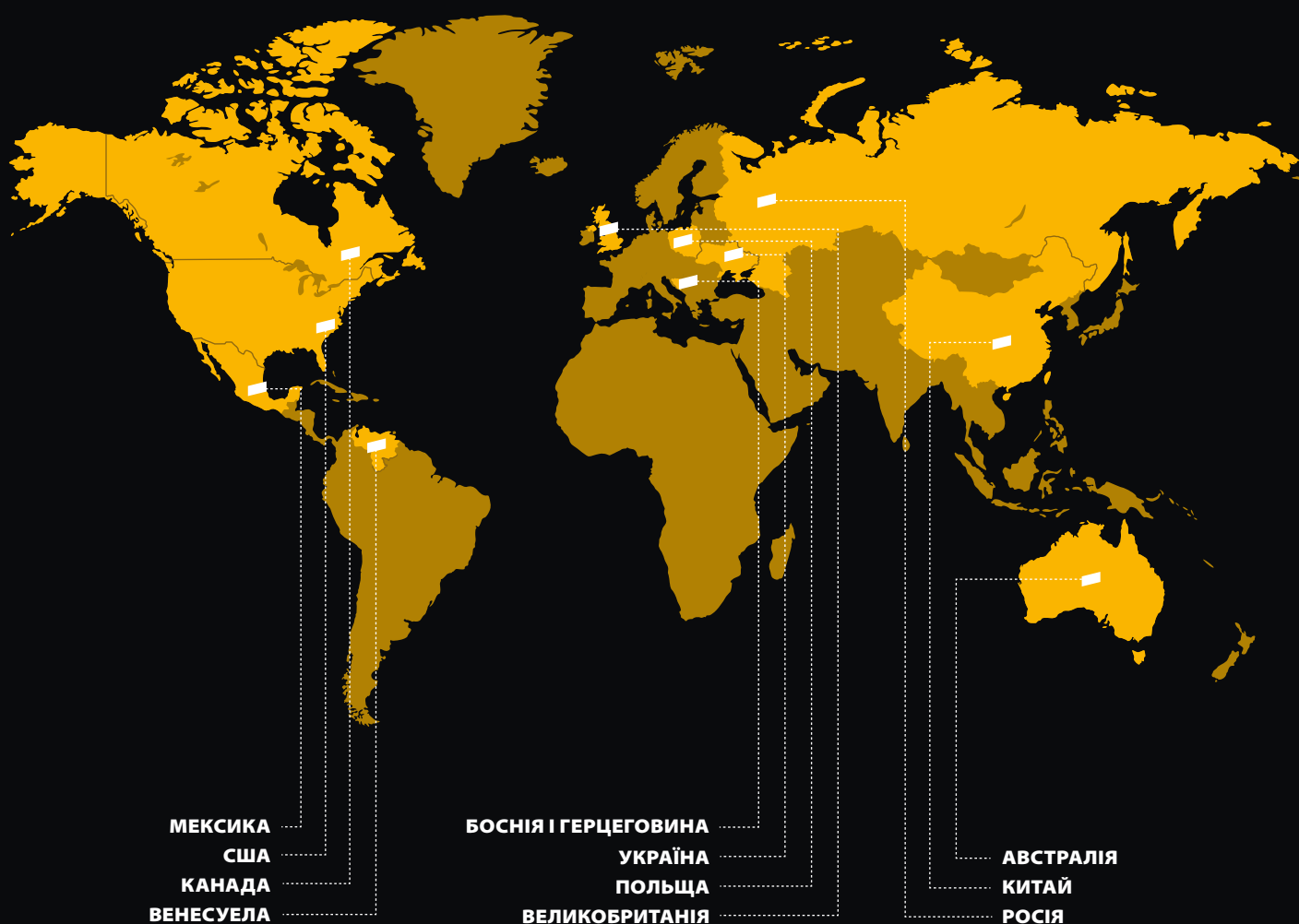
Ми виробляємо всі види фільтрів **для легкових, вантажних автомобілів і промислових машин.**



ГЛОБАЛЬНА МАРКА

Філії нашої компанії розташовані в **11 країнах на 5 континентах**.

Наші фільтри постачаються в більш ніж **80 країн**, і їх якості довіряють сотні тисяч механіків!





ПАЛИВНІ ФІЛЬТРИ



ПРОФЕСІЙНИЙ ЗАХИСТ ВАШОГО ДВИГУНА

Оптимізуйте роботу двигуна в автомобілі і запобіжить необхідності дорогого ремонту.
Як? Подбайте про відповідну фільтрацію палива, яка запобігає пошкодженню форсунок,
насосів та клапанів, які регулюють тиск палива.





ПАЛИВНІ ФІЛЬТРИ



WF8360

Застосування:
Citroën C3
Ford Fiesta IV, Ford Focus II Peugeot 307,
Peugeot 407

СЕКРЕТИ ЕФЕКТИВНОСТІ WIX FILTERS:

СТІЙКІСТЬ ДО БІОДОБАВОК

Ми не можемо дозволити собі, щоб ефективність наших фільтрів залежала від рівня вмісту біокомпонентів у паливі. Щоб цьому запобігти, ми підбираємо відповідні матеріали. Завдяки цьому фільтри WIX Filters не вступають в хімічну реакцію з паливом і працюють належним чином, незалежно від кількості біодобавок.

АБСОЛЮТНО ЧИСТЕ ПАЛИВО

У камеру згоряння двигуна повинно потрапляти тільки чисте паливо. Тому фільтри WIX Filters запобігають проходженню неочищеного палива, навіть коли вони втрачають свою прохідність. Через відсутність подачі палива двигун глухне, але не наражається на ризик пошкодження.

НЕЗМІННО НАДІЙНІ

З плином часу і розвитком нових технологій двигуни змінюються. Для того, щоб досягнути зниження витрат палива і викидів CO₂ в атмосферу, конструктори зменшують робочий об'єм двигунів.

З цього приводу виникає потреба виготовляти міцніші деталі. Одне залишається незмінним - надійність і ефективність фільтрів WIX Filters. Відкрийте для себе широкий спектр фільтрів, які відповідають найвищим стандартам якості і, в першу чергу, Вашим вимогам.

ЕФЕКТИВНІСТЬ НА НАЙВИЩОМУ РІВНІ

Довірте захист двигуна паливним фільтрам WIX Filters, які затримують тверді частинки розміром до 4 мкм. Фільтри WIX Filters ефективно вловлюють сажу, смолу і тверді мінеральні частинки, що утворюються в процесі переробки нафти, а також зберігання і транспортування палива. Фільтри, які застосовуються в сучасних паливних системах, працюють з ефективністю, що досягає 99%!

ШИРОКИЙ АСОРТИМЕНТ

В асортименті бренду WIX Filters Ви знайдете, зокрема:

- паливні фільтри типу spin-on,
- провідні прямоточні паливні фільтри,
- традиційні картриджі паливних фільтрів,
- сучасні картриджі паливних фільтрів ЕКО.

ЩО НАС ВІДРІЗНЯЄ?

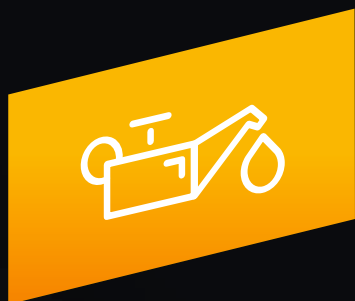
- надзвичайно висока ефективність фільтрації, що забезпечує ефективний захист двигуна,
- передові технології,
- відповідність вимогам виробників.

ВНУТРІШНЯ СИЛА

Багато моделей паливних фільтрів типу spin-on можуть бути схожими ззовні і мати різьбу, яка підходить до різних моделей двигунів. Таємниця криється в їх внутрішній будові. Ефект процесу фільтрації залежить від фільтраційного матеріалу, якого не видно. Тому, незважаючи на візуальну схожість, необхідно завжди перевіряти номер фільтра в каталозі. Слід переконатися, що даний фільтр призначений для даної моделі автомобіля.

МИ ЗАСЛУГОВУЄМО НА ДОВІРУ

Ми пишаємося тим, що нам довіряють найкращі. Наші фільтри встановлюються в якості оригінального обладнання на нові автомобілі таких престижних марок як Aston Martin, Rolls-Royce, Mercedes-Benz, Jaguar і багато інших.



МАСЛЯНІ ФІЛЬТРИ



БІЛЬШ ТРИВАЛА І БЕЗВІДМОВНА РОБОТА РУХОМИХ ЧАСТИН ДВИГУНА

Неякісне, брудне масло може призвести до прискореного зносу і пошкодження двигуна або інших важливих і не дешевих деталей, наприклад таких, як турбокомпресор. Щоб цьому запобігти, необхідно забезпечити захист від забруднень, що утворюються в процесі стирання взаємодіючих вузлів двигуна. Необхідно застосовувати масляний фільтр.





МАСЛЯНІ ФІЛЬТРИ



WL7476

*Застосування:
Audi A6 III, Seat Alhambra II, Leon II
Skoda Fabia II, Octavia II, Roomster, Superb II
Volkswagen Caddy IV, Sharan II*

СЕКРЕТИ ЕФЕКТИВНОСТІ WIX FILTERS:

ПОЛЕГШЕНЕ ПРОХОДЖЕННЯ МАСЛА

Є моменти, коли виникає ризик недостатнього змащення взаємодіючих деталей двигуна. Це відбувається, наприклад, в морозні дні, коли густе масло в автомобілі, який ми заводимо, потрапляє в фільтр. Проходження масла в цьому випадку ускладнене, тому більшість фільтрів WIX Filters оснащується переливним клапаном (клапаном байпас), що відкривається під дією надмірного підвищення тиску.

ДУЖЕ ВАЖЛИВО ПІДБРАТИ ПОТРІБНИЙ ФІЛЬТР

Номер на корпусі фільтра однозначно ідентифікує його властивості і призначення. Інформацію про застосування фільтрів можна знайти в каталогах - в друкованій версії, на сайті www.wixeuropa.com і в мобільному додатку WIX Filters Catalogue, доступному на App Store і Google Play. Перед установкою фільтра переконайтеся, що фільтр підібраний правильно, а його застосування рекомендується для даного року випуску і версії двигуна автомобіля.

ВИЗНАНА ЯКІСТЬ

Збереження високого рівня ефективності масляних фільтрів є нашим пріоритетом. Ми добре розуміємося в своїй роботі, будучи зіграною командою найкращих професіоналів у галузі. Ми використовуємо тільки найкращі, з точки зору якості, матеріали. Ми інвестуємо в нові більш досконалі технології і використовуємо автоматизовані виробничі лінії. Йдучи назустріч постійно зростаючим вимогам наших клієнтів, ми готові забезпечити реалізацію навіть найвимогливіших проектів. Ми тісно співпрацюємо з виробниками автомобілів і завжди точно реагуємо на їхні потреби.

ЕКОЛОГІЧНІ РІШЕННЯ

Пропоновані нами картриджі масляних фільтрів ЕКО не містять металевих частин і виготовлені із сучасних синтетичних матеріалів. Це дозволяє значно полегшити утилізацію картриджа і дотримуватися законів з охорони навколишнього середовища. Переваги цього рішення привели до впровадження в пропозицію бренду WIX Filters картриджів масляного фільтра ЕКО, призначених також для двигунів попередньої генерації, в яких оригінальним оснащенням є традиційні вкладиші з металевими елементами.

ШИРОКИЙ ВИБІР

Серед продуктів WIX Filters Ви знайдете:

- масляні фільтри типу spin-on,
- традиційні картриджі масляних фільтрів,
- картриджі масляних фільтрів ЕКО.

ЩО НАС ВІДРІЗНЯЄ?

- довгостроковий і ефективний захист двигуна,
- стійкість до корозії,
- міцність кришки фільтрів spin-on навіть при високому тиску,
- висока якість виробів, завдяки застосуванню найкращих матеріалів.

ІНДИКАТОР ТИСКУ МАСЛА

Якщо загорілась і не гасне контрольна лампочка тиску масла, це може вказувати на: занадто низький рівень масла або на факт установки фільтра низької якості. Застосування фільтра марки WIX Filters виключає другий варіант.

ЕКСТРЕМАЛЬНІ ТЕСТИ

Матеріали, з яких виготовляються наші фільтри, а також самі фільтри ми піддаємо найсуворішим тестам, проведеним в екстремальних умовах. Спеціально для цього ми створили спеціалізовані лабораторії, оснащені найсучаснішими вимірювальними приладами.



ПОВІТРЯНІ ФІЛЬТРИ



ГАРАНТІЯ ЧИСТОГО ПОВІТРЯ В КАМЕРІ ЗГОРЯННЯ

Щоб спалити один літр бензину в двигуні, необхідно приблизно 9 літрів повітря. Повітря, що надходить в камеру згоряння, не може містити сажу, пилок і пил. Необхідно встановити ефективний повітряний фільтр, який буде захищати від пошкодження поршневі кільця, вкладиші і циліндри. WIX Filters забезпечить для двигуна повітря без забруднюючих речовин.





ПОВІТРЯНІ ФІЛЬТРИ



WA9567

*Застосування:
Ford C-Max, C-Max II, Grand C-Max,
Focus Cabrio, Focus II, Focus III, Kuga
Mazda 5 (CW)
Volvo C30, S40 II, V50*

СЕКРЕТИ ЕФЕКТИВНОСТІ WIX FILTERS:

ВАЖЛИВО ТЕ, ЩО ВСЕРЕДИНІ ... АЛЕ НЕ ТІЛЬКИ!

Варто також звернути увагу на те, що ззовні, тобто на корпус, в який вставляється фільтр. Будь-які тріщини і пошкодження прокладок, гвинтів або затискачів можуть вплинути на ефективність фільтрації.

ЕФЕКТИВНА ПОДАЧА ПОВІТРЯ

Пластикові труби, що підводять повітря до впускного колектора, не можуть бути пошкоджені! Навіть невелике пошкодження труб може призвести до того, що забруднене повітря потрапить в двигун, обминаючи фільтр, у якого не буде можливості його очистити.

РЕТЕЛЬНОСТІ ФІЛЬТРАЦІЇ

Повітряні фільтри WIX Filters вловлюють частинки розміром кілька мікрометрів з ефективністю на рівні 99,9%. Як це можливо? Для виробництва наших фільтрів ми застосовуємо найкращі матеріали. Наші знання базуються на багаторічному досвіді в області проектування, тестування та виробництва фільтрів. Ми завжди відкриті для технологічних інновацій. Не дивно, що ми в змозі задовольнити потреби кожного виробника автомобілів і двигунів.

СТІЙКІСТЬ ДО ПОШИРЕННЯ ВОГНЮ

Для безпеки водія і пасажирів вкрай важливо, щоб моторний відсік був захищений від потенційної пожежі, тому в наших фільтрах ми використовуємо самозагасаючі і стійкі до полум'я фільтрувальні матеріали класу S1 або F1 (F1 acc. DIN 53438, S1 acc. BS152-01).

ГАРАНТОВАНА ЯКІСТЬ КОЖНОЇ КОНСТРУКЦІЇ

Конструкції і технології виготовлення повітряних фільтрів різноманітні і залежать від вимог виробника транспортного засобу або двигуна. Сучасні виробничі процеси, досвід виробництва оригінальних запчастин і підбір найкращих матеріалів забезпечують відповідність всіх фільтрів WIX Filters експлуатаційним вимогам, визначеним автомобільними концернами.

ЩО НАС ВІДРІЗНЯЄ?

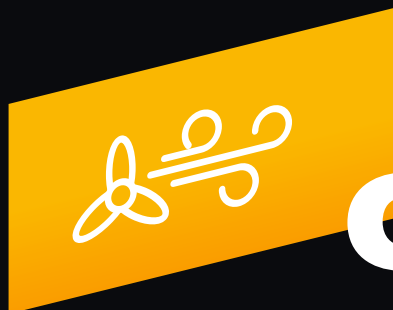
- ефективний захист двигуна і витратомірів,
- унікальне поглинання забруднюючих речовин,
- низький опір потоку,
- стабільність складок, забезпечена відповідним просоченням (імпрегнацією) фільтрувального матеріалу.

ЗАМІНА ВИКОРИСТАНОГО ФІЛЬТРА

Очищення використаного фільтра механічним способом або за допомогою стисненого повітря не відновить його вихідних параметрів, таких як ефективність і поглинаюча здатність. Такий фільтр збільшить опір потоку і тому його необхідно замінити.

ГЛОБАЛЬНА МАРКА

Ми працюємо по всьому світу. Ми виробляємо 210 мільйонів фільтрів на рік, які поставляються в більш ніж 80 країн на п'яти континентах. У будь-якому місці в світі нас відрізняє відмінна якість, тому ми впевнено і незмінно даємо гарантію на всі наші продукти.

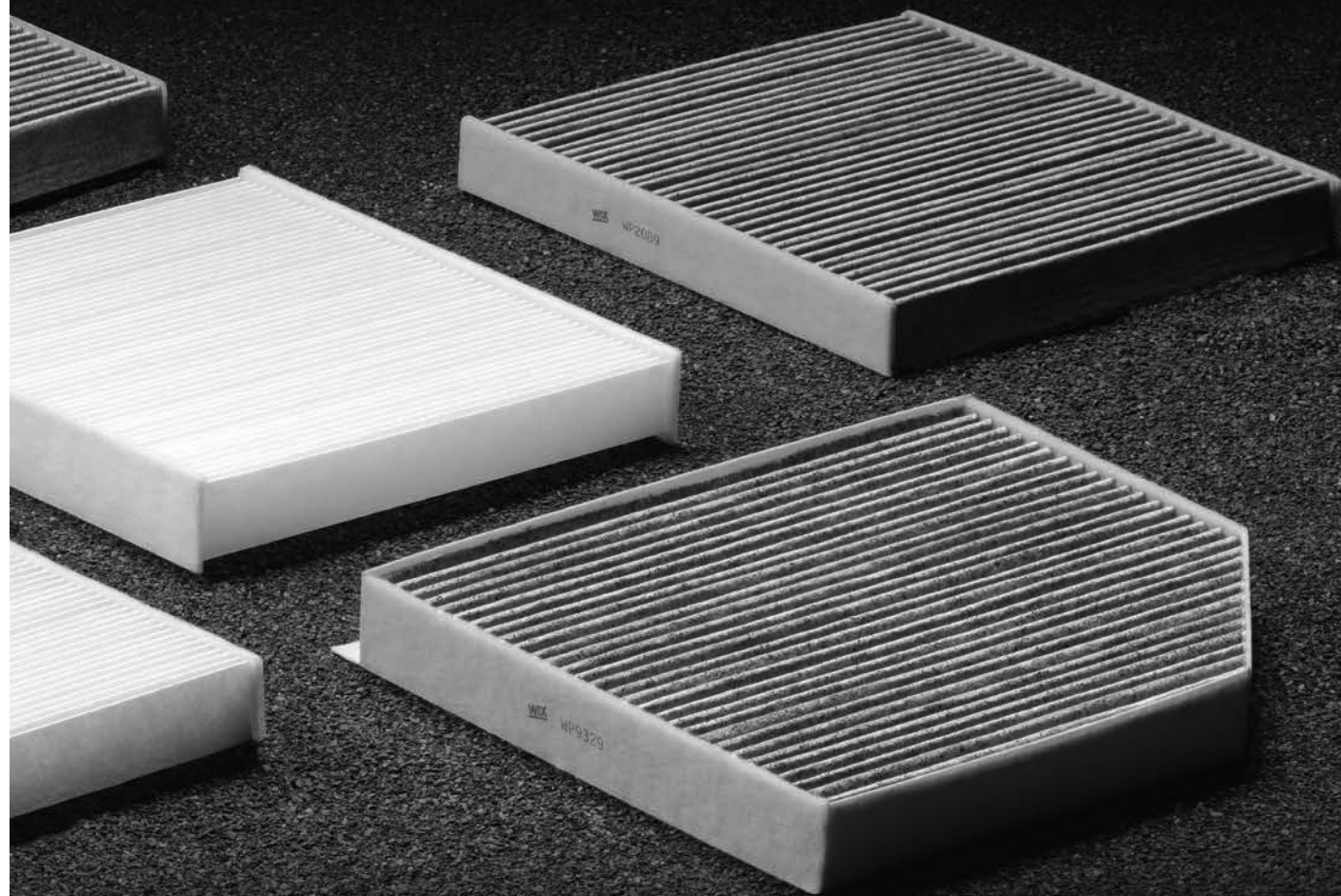


САЛОННІ ФІЛЬТРИ



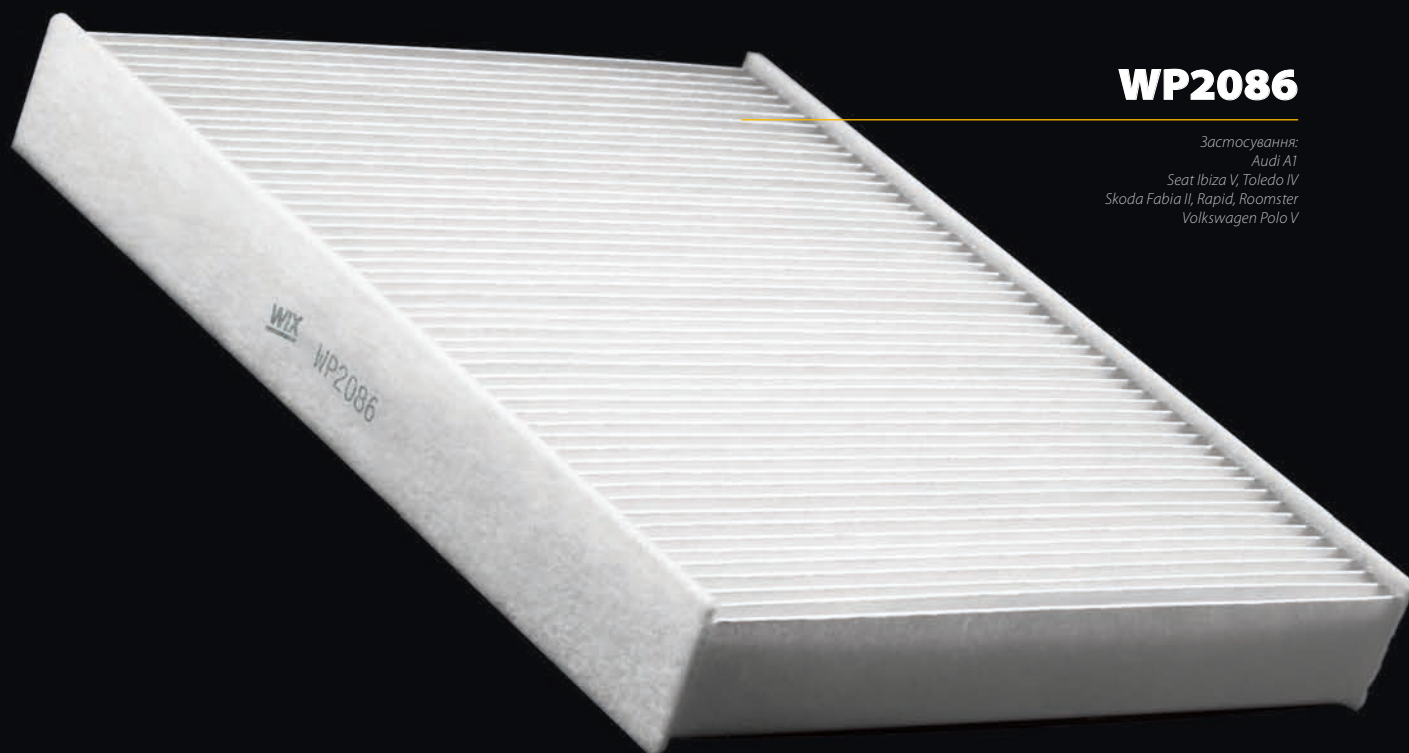
КОМФОРТНА ПОДОРОЖ З ЧИСТИМ ПОВІТР'ЯМ

Через систему кондиціонування повітря в салон автомобіля потрапляють ззовні забруднюючі речовини, а їх концентрація може бути в шість разів вища від концентрації в повітрі, яким ми дихаємо під час прогулянки. Наші клієнти можуть зітхнути з полегшенням. Салонні фільтри WIX Filters ефективно вловлюють навіть найменші забруднення!





САЛОННІ ФІЛЬТРИ



WP2086

Застосування:
Audi A1
Seat Ibiza V, Toledo IV
Skoda Fabia II, Rapid, Roomster
Volkswagen Polo V

СЕКРЕТИ ЕФЕКТИВНОСТІ WIX FILTERS:

ЗАМІНА ФІЛЬТРА

Механічне очищення салонного фільтра не усуне бактерії і спори цвілі. Фільтр повинен бути замінений новим, принаймні один раз на рік або після пробігу в 15 тис. кілометрів. Регулярна заміна гарантує ефективне усунення забруднюючих речовин, алергенів і бактерій.

ЗРУЧНІСТЬ ПОДОРОЖУВАННЯ

Запітнілі вікна, слюзотеча, поліноз, алергія, неприємні запахи і відчуття втоми - причина настільки різних симптомів може бути одна: нефільтроване повітря в салоні. Регулярна заміна салонного фільтра WIX Filters значно підвищує комфорт подорожування автомобілем.

АНТИБАКТЕРІЙНА СИСТЕМА

Забруднене повітря в салоні може викликати загострення симптомів алергії. Завдяки антибактерійній системі MICROBAN, яка застосовується у всіх салонних фільтрах WIX Filters, алергени і бактерії видаляються з повітря, а процес розвитку цвілі і грибків зупиняється.

ПРОСТА ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

До салонних фільтрів WIX Filters додаються детальні ілюстровані інструкції з монтажу, що дозволяють швидко і легко самостійно встановити відповідний фільтр.

ДОСТУПНІ МОДЕЛІ ФІЛЬТРІВ

Асортимент салонних фільтрів WIX Filters з системою MICROBAN включає:

- стандартні салонні фільтри,
- салонні фільтри з активованим вугіллям.

Варіант з активованим вугіллям усередині шарів нетканого фільтра усуває близько 90% шкідливих газів і інших хімічних сполук (зокрема, озон, вуглеводні, сполуки сірки та азоту).

ЩО НАС ВІДРІЗНЯЄ?

- ефективне очищення повітря від мікроскопічних твердих частинок (наприклад, пил, квітковий пилок)
- усунення майже 100% бактерій і алергенів,
- запобігання утворенню цвілі і грибків,
- в разі використання вугільних фільтрів - усунення неприємних запахів.

ЕФЕКТИВНІСТЬ, ЯКУ ВИДНО

НЕОЗБРОЄНИМ ОКОМ

Використаний фільтр можна розглянути під час його заміни. Почуття полегшення зростає при усвідомленні того, що бруд, який скупчився на його поверхні, не потрапив в легені пасажирів. Салонні фільтри WIX Filters дозволяють дихати чистим повітрям.

ЛІДЕР ФІЛЬТРАЦІЙНОГО РИНКУ

Ми є частиною найбільшого в світі фільтраційного концерну, в нашому багатому асортименті понад 7000 типів фільтрів. Бренд WIX Filters добре відомий механікам з усього світу.



MANN+HUMMEL Filtration
TECHNOLOGY UKRAINE LLC
1A Schaslyva st.
31000 Krasyliv, Ukraine
www.wix.com www.wixeuropa.com