

# ZOOM



## ОРИГІНАЛЬНІ ГІДРАВЛІЧНІ ФІЛЬТРИ ЗАХИСТ І ЕФЕКТИВНІСТЬ

CASE IH ВІДРІЗНЯЄТЬСЯ ВІД ІНШИХ.  
ДАВАЙТЕ ПОДИВИМОСЬ, ЯК.

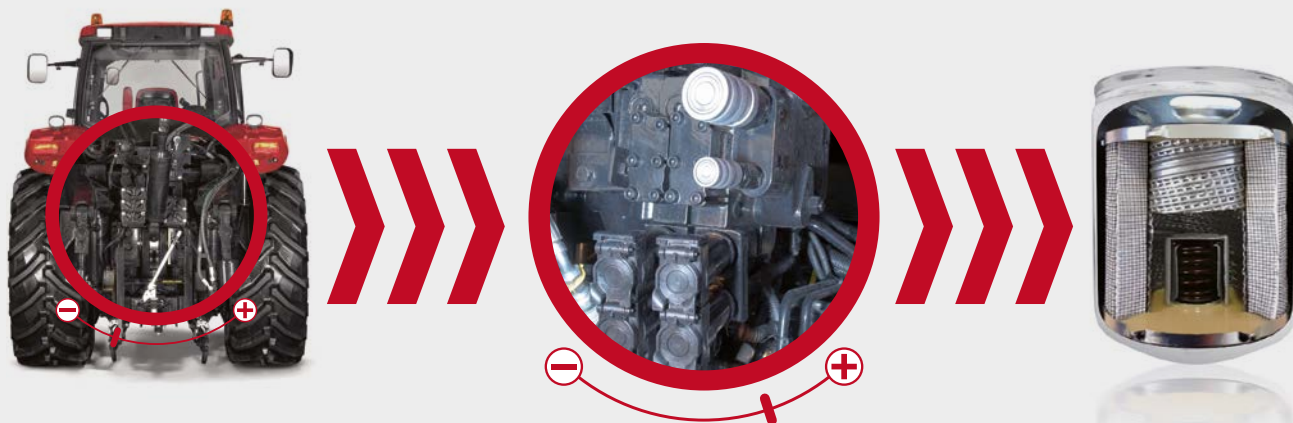


**GENUINEPARTS**  
HIGH PERFORMANCE

**CASE IH**

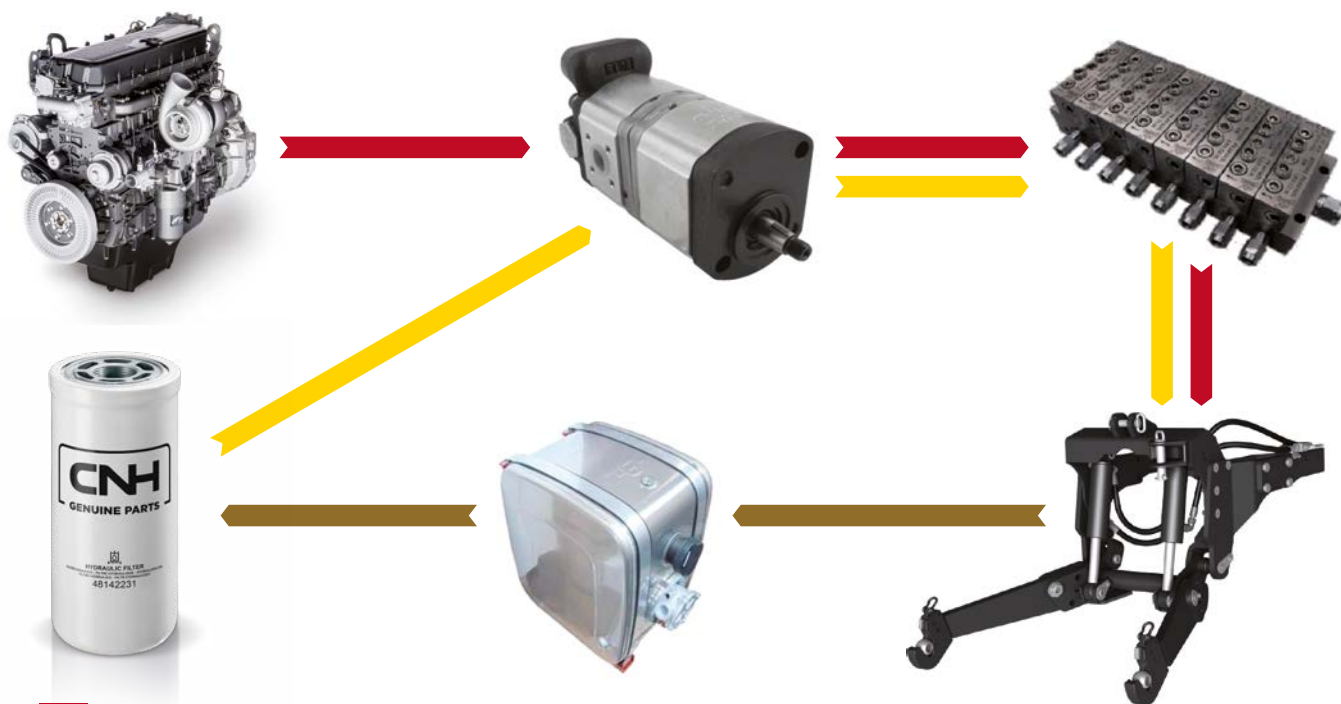
# Основна роль гідравлічного фільтра.

Гідравлічні системи постійно розвиваються. Все більший тиск та більш короткі цикли збільшують вимоги до компонентів. Вони зношуються, збільшуючи при цьому рівень шкідливих забруднень в оливі, що може спричинити несправність системи. **Для того щоб олива зберігала свої якості протягом тривалого часу, гарантуючи при цьому тривалий строк експлуатації та ефективність гідравлічної системи, система фільтрації повинна бути ефективною та абсолютно надійною.**



Основна функція фільтра полягає в тому, щоб **затримувати всі частки, які є абразивними** для компонентів гідравлічної системи, такі як насос, регульовальні клапани, циліндри та гідромотор.

## ЗАГАЛЬНА СХЕМА ГІДРАВЛІЧНОЇ СИСТЕМИ



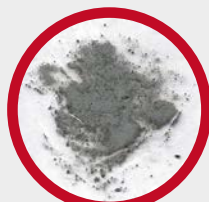
- Передача потужності
- Очищена гідравлічна олива повертається в насос
- Відпрацьована гідравлічна олива

## ТИПИ ЧАСТОК

Також фільтр повинен бути здатним **зберігати всі частки, які накопичуються, до наступної заміни оливи.** Існує два типи часток:



ВІДХОДИ  
ЗНОШЕННЯ



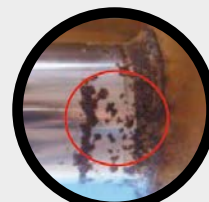
ПИЛ



ПОШКОДЖЕННЯ  
ПОРШНЯ НАСОСА



ЗНОШЕННЯ  
КЛАПАНА



ЗАБИТІ  
ЦИЛІНДРИ

## ВПЛИВ ПОГАНОЇ ФІЛЬТРАЦІЇ НА ГІДРАВЛІЧНУ СИСТЕМУ:

# Чому варто обирати оригінальні гідравлічні фільтри CASE IH?

ВАЖЛИВІ ЯКОСТІ ФІЛЬТРА. ОРИГІНАЛЬНИЙ ГІДРАВЛІЧНИЙ ФІЛЬТР CASE IH ЗАБЕЗПЕЧУЄ ДВІ КЛЮЧОВІ ПЕРЕВАГИ:

## ОПТИМАЛЬНА ФІЛЬТРАЦІЯ

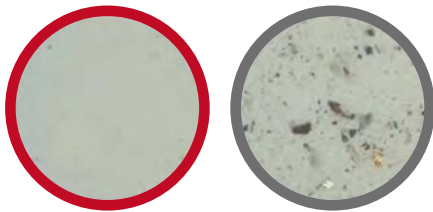
### ВИСОКИЙ РІВЕНЬ ЕФЕКТИВНОСТІ

Продуктивність фільтрації оригінального фільтра CASE IH у **60 разів** більше продуктивності альтернативного фільтра.

Розмір часток	Кількість часток/мл у фільтрованій оливі	
	ОРИГІНАЛЬНИЙ ФІЛЬТР CASE IH	АЛЬТЕРНАТИВНИЙ ФІЛЬТР
>= 4 μm	320 < x <= 640	10000 < x <= 20000
>= 6 μm	80 < x <= 160	2500 < x <= 5000
>= 14 μm	10 < x <= 20	640 < x <= 1300

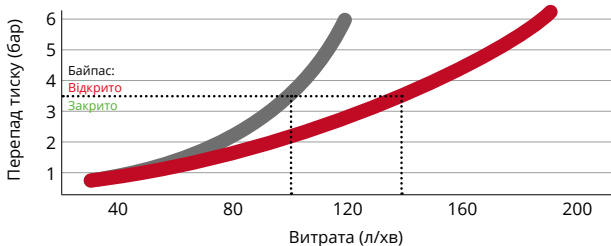
Чистота фільтрованої оливи відповідає стандарту ISO 4406.

**У 60  
РАЗІВ  
БІЛЬШЕ**



### МІНІМАЛЬНИЙ ПЕРЕПАД ТИСКУ

При рівному перепаді тиску витрата оливи в оригінальному фільтрі CASE IH більше. **Забезпечуються наступні переваги:** покращення холодного пуску, кращий захист гідравлічної системи та відсутність надмірної витрати.



— Оригінальний фільтр CASE IH  
— Альтернативний фільтр

## УНІКАЛЬНА КОНСТРУКЦІЯ

### ІДЕАЛЬНА ГЕРМЕТИЧНІСТЬ

Герметичність гарантується **нахиленою прокладкою та заглушкою, що забезпечує надійне кріплення.**



## КЕРОВАНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Прагнучи захистити довкілля та скоротити час обслуговування, **компанія CASE IH створила оригінальну систему тримача та фільтрувального елемента:**



ФІЛЬТРУВАЛЬНИЙ ЕЛЕМЕНТ



ТРИМАЧ

Під час обслуговування необхідно замінити лише фільтрувальний елемент. Це робиться просто та чисто, завдяки тримачу, в який збирається олива. **Безпечно для довкілля та економічно.**

КОМБІНАЦІЯ ЦИХ КЛЮЧОВИХ ПЕРЕВАГ ОЗНАЧАЄ, ЩО ХАРАКТЕРИСТИКИ ОРИГІНАЛЬНИХ ФІЛЬТРІВ ПЕРЕВЕРШУЮТЬ ХАРАКТЕРИСТИКИ АЛЬТЕРНАТИВНИХ ФІЛЬТРІВ.

	ОРИГІНАЛЬНИЙ ФІЛЬТР CASE IH	АЛЬТЕРНАТИВНИЙ ФІЛЬТР
Місткість (г)	65	45,75
Розмір фільтрованих часток для фільтрувальної здатності 99%	8,04	11,71
Перепад тиску (бар)	3	4

## ОРИГІНАЛЬНИЙ ФІЛЬТР CASE IH МАЄ:

- » більшу місткість протягом більш тривалого терміну експлуатації
- » Більш тонка фільтрація забезпечує кращий захист
- » Мінімальний перепад тиску для підвищення ефективності\*

\*Перепад тиску має бути якомога більш низьким.



# Рекомендації з використання.

## ІНТЕРВАЛИ ОБСЛУГОВУВАННЯ.

ЩОБ ГАРАНТУВАТИ НАЙКРАЩУ ЕФЕКТИВНІСТЬ ВАШОЇ ГІДРАВЛІЧНОЇ СИСТЕМИ ДО НАСТУПНОГО СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ, ВАМ ПОТРІБНО НАСТУПНЕ:

ОЛИВА ГІДРАВЛІЧНОЇ СИСТЕМИ  
З ВИСОКИМ ІНДЕКСОМ В'ЯЗКОСТІ.

# AKCELA®

ОРИГІНАЛЬНИЙ ГІДРАВЛІЧНИЙ ФІЛЬТР.



ОРИГІНАЛЬНІ ГІДРАВЛІЧНІ ОЛИВНІ ФІЛЬТРИ ІДЕАЛЬНО ПІДХОДЯТЬ ДЛЯ ІНТЕРВАЛІВ ОБСЛУГОВУВАННЯ, ВИЗНАЧЕНИХ КОМПАНІЄЮ CASE IH:

ТРАКТОР PUMA 230 CVX



1.200 годин\*

ЗЕРНОЗБИРАЛЬНИЙ КОМБАЙН AF9120



1.200 годин\*

QUADTRAC 620



1500 годин\*

\*Тривалість, яка зазвичай дотримується; додаткову інформацію див. в інструкції з обслуговування вашої машини або в буклеті фільтра.

РЕКОМЕНДУЄТЬСЯ МІНЯТИ ОЛИВУ ГІДРАВЛІЧНОЇ СИСТЕМИ. Додаткову інформацію дивіться в інструкції з обслуговування вашої машини.

НЕДОТРИМАННЯ ІНТЕРВАЛІВ ОБСЛУГОВУВАННЯ МОЖЕ ЗБІЛЬШИТИ ПРОСТІЙ ВАШОЇ МАШИНИ, ЗНИЗИТИ ЇЇ ПРОДУКТИВНІСТЬ І ПРИЗВЕСТИ ДО ВИСОКИХ ВИТРАТ НА ОБСЛУГОВУВАННЯ.



caseih.com