

ZOOM



ORYGINALNE FILTRY HYDRAULICZNE

OCHRONA I WYDAJNOŚĆ



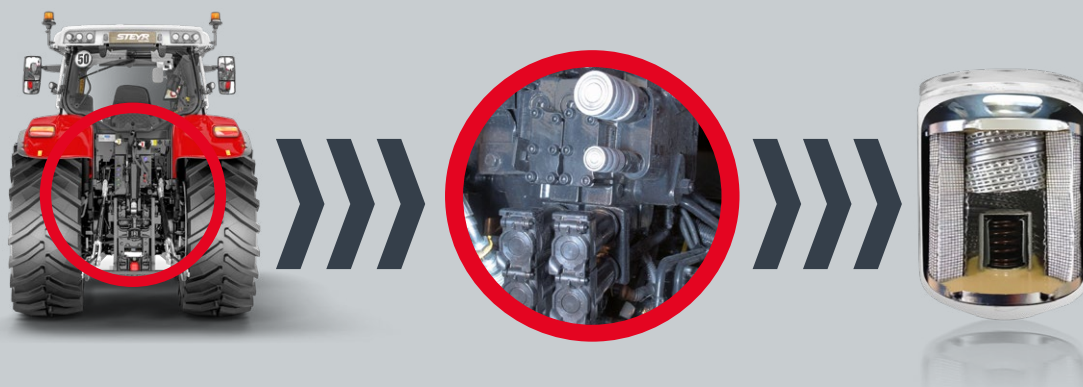
» MARKA STEYR WYRÓŻNIA SIĘ,
SPRAWDŹMY DLACZEGO

STEYR Genuine Parts

STEYR
TRAKTOREN

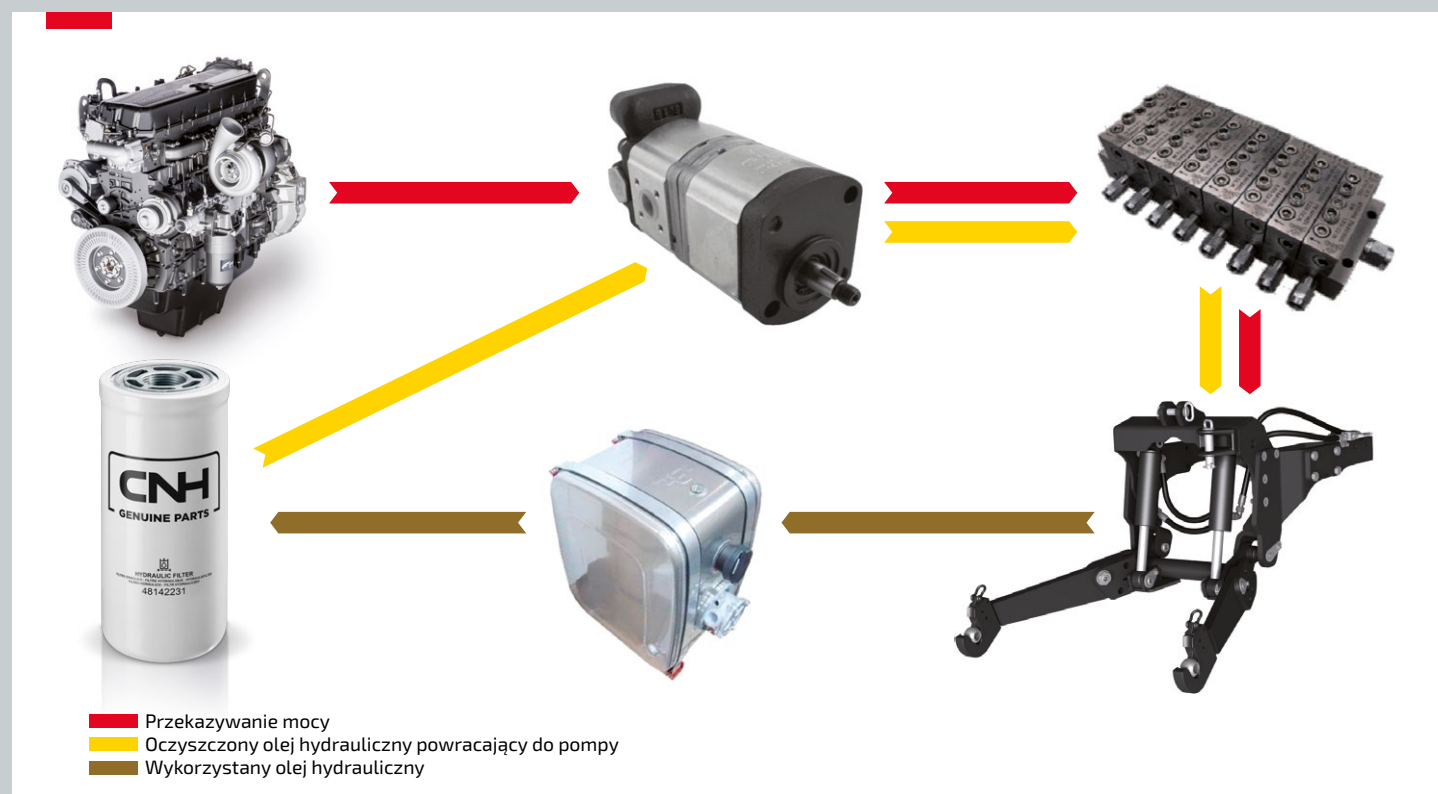
KLUCZOWA ROLA FILTRÓW HYDRAULICZNYCH.

Układy hydrauliczne stale się rozwijają. Coraz wyższe ciśnienie i coraz krótsze cykle zwiększają obciążenia elementów. Zużywają się one, zwiększając tym samym poziom szkodliwych zanieczyszczeń w oleju, które mogą powodować nieprawidłowe działanie układu. **Aby zapewnić zachowanie wszystkich właściwości oleju przez długi czas, gwarantując tym samym długą żywotność i wydajność układu hydraulicznego, układ filtracji musi być wydajny i niezawodny.**



Podstawową funkcją filtra jest **wychwytywanie wszystkich cząstek, które mają działanie ściernie** na elementy układu hydraulicznego, takie jak pompa, zawory sterujące, siłowniki i silnik hydrauliczny.

OGÓLNY SCHEMAT UKŁADU HYDRAULICZNEGO.

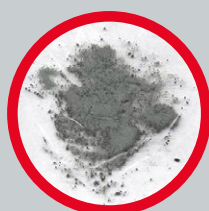


RODZAJE CZĄSTEK

Filtr musi być w stanie **przechować wszystkie nagromadzone cząstki do następnej wymiany oleju**. Są dwa rodzaje cząstek:



POZOSTAŁOŚCI
BĘDĄCE SKUTKIEM
ZUŻYCIA



PYŁ



USZKODZENIE
TŁOKA
POMPY



ZUŻYCIE
ZAWORU



ZAPCHANE
SIŁOWNIKI

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ ORYGINALNE FILTRY HYDRAULICZNE STEYR?

PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI FILTRA. ORYGINALNY FILTR HYDRAULICZNY STEYR MA DWIE KLUCZOWE ZALETY:

OPTYMALNA FILTRACJA NAJWYŻSZY STOPIEŃ WYDAJNOŚCI

Wydajność filtracji w oryginalnych filtrach STEYR jest do **60X** większa niż w zamiennikach.

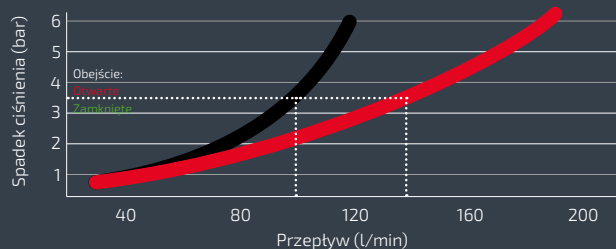
Rozmiar cząstki	Liczba cząstek/ml obecnych w przefiltrowanym oleju	
	ORYGINALNY FILTR STEYR	ZAMIENNIK
$\geq 4 \mu\text{m}$	$320 < x \leq 640$	$10.000 < x \leq 20.000$
$\geq 6 \mu\text{m}$	$80 < x \leq 160$	$2.500 < x \leq 5.000$
$\geq 14 \mu\text{m}$	$10 < x \leq 20$	$640 < x \leq 1.300$

Czystość przefiltrowanego oleju zgodna z normą ISO 4406.

**60X
LEPSZY**

MINIMALNY SPADEK CIŚNIENIA

Przy takim samym spadku ciśnienia oryginalny filtr STEYR ma wyższą wartość przepływu oleju. **Korzyści są następujące:** lepszy rozruch na zimnym silniku, lepsza ochrona układu hydraulicznego i brak nadmiernego zużycia.

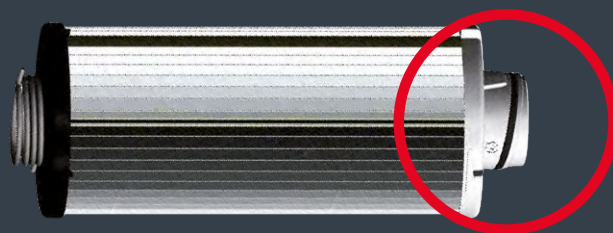


■ Oryginalny filtr STEYR
■ Zamiennik

UNIKALNY DESIGN

IDEALNE DOPASOWANIE

Dopasowanie zagwarantowane przez **nachyloną uszczelkę** oraz **szczelność umożliwiającą bezpieczny montaż**.



PROGRAM KONSERWACJI

Firma STEYR, dążąc do ochrony środowiska i ograniczenia okresów serwisowych, **stworzyła unikalny system oryginalnych obudów i wkładów**:



WKŁAD



OBUDOWA

Podczas konserwacji, wymiany wymaga jedynie wkład. Odbyna się to w prosty i czysty sposób dzięki obudowie, która umożliwia zbieranie oleju. **Rozwiązanie to jest przyjazne dla środowiska i ekonomiczne.**

POŁĄCZENIE TYCH KLUCZOWYCH KORZYŚCI SPRAWIA, ŻE FILTRY ORYGINALNE MAJĄ LEPSZE WŁAŚCIWOŚCI NIŻ ZAMIENNIKI.

	ORYGINALNY FILTR STEYR	ZAMIENNIK
Zdolność przechowywania zatrzymanych cząstek (g)	65	45,75
Rozmiar cząstek przefiltrowanych przy wydajności filtrowania wynoszącej 99%	8,04	11,71
Spadek ciśnienia (bar)	3	4

ORYGINALNY FILTR HYDRAULICZNY STEYR POSIADA:

- » Wyższą zdolność przechowywania zatrzymanych cząstek przez dłuższy czas
- » Dokładniejszą filtrację zapewniającą lepszą ochronę
- » Minimalny spadek ciśnienia dla lepszej wydajności*

*Spadek ciśnienia musi być jak najniższy.

ZALECENIA DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA.

CZĘSTOTLIWOŚĆ PRZEGLĄDÓW.

ABY ZAGWARANTOWAĆ NAJLEPSZĄ WYDAJNOŚĆ UKŁADU HYDRAULICZNEGO DO NASTĘPNEGO PRZEGLĄDU, WYMAGANY JEST:

OLEJ HYDRAULICZNY O WYSOKIM WSKAŹNIKU LEPKOŚCI.

The logo for AKCELA, featuring the brand name in a bold, black, sans-serif font with a registered trademark symbol.

ORYGINALNY FILTR HYDRAULICZNY.



ORYGINALNE FILTRY OLEJU HYDRAULICZNEGO SĄ DOSKONAŁE DOSTOSOWANE DO CZĘSTOTLIWOŚCI PRZEGLĄDÓW ZALECANEJ PRZEZ STEYR:

ZALECA SIĘ **WYMIANĘ OLEJU UKŁADU HYDRAULICZNEGO**. W celu uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z instrukcją obsługi maszyny.

NIEPRZESTRZEGANIE ZALECEŃ SERWISOWYCH DOTYCZĄCYCH OKRESÓW KONSERWACJI **MOŻE SPOWODOWAĆ WYDŁUŻENIE CZASU PRZESTOJU MASZINY, OBNIŻENIE JEJ WYDAJNOŚCI I PONIESIENIE WYSOKICH KOSZTÓW.**



POZOSTAŃMY W KONTAKCIE

