

# ELEMAX™ ZE STRATAPORE™

WYMIENNE WKŁADY DO PROCESORA PALIWO/WODA MARKI FLEETGUARD

Wymienny wkład  
o maksymalnej  
żywności

**EleMax™**



- Zawór nadmiarowy ciśnienia oparów paliwa w połączeniu z częściową opaską na zewnątrz wkładu, tworzą unikalną technologię „Seeing is believing®” („Zobaczyć to znaczy Przekonać się”)
- Wydłuża okresy między przeglądami i zwiększa żywotność filtra
- Najlepsza dostępna separacja paliwa/wody
- Szybsza, czystsza i bezpieczniejsza obsługa
- Wykorzystuje wiodący w przemyśle, wielowarstwowy materiał filtracyjny StrataPore
- Poziom separacji paliwa/wody pozostaje niezmienny w czasie
- Pasuje do każdego Procesora FuelPro® i wielu Procesorów DieselPro® i IndustrialPro®

Żywotność wkładu filtra zależy od skuteczności materiału filtracyjnego, jak również od paliwa i warunków eksploatacji. Technologia Fleetguard EleMax umożliwia wykorzystanie zasady „Seeing is Believing” („Zobaczyć to znaczy Przekonać się”). Zastosowanie opatentowanego zaworu nadmiarowego w połączeniu z unikalną, częściową opaską zewnętrzną, pozwala maksymalnie wydłużyć żywotność filtra i zmniejszyć częstotliwość obsługi. Właściwości EleMax, umożliwiają maksymalne wykorzystanie pojemności wielowarstwowego materiału filtracyjnego StrataPore, w zakresie zatrzymywania zanieczyszczeń. Zastosowanie technologii EleMax w połączeniu z przezroczystą górną pokrywą Procesora nowej generacji firmy Fleetguard, pozwala stwierdzić kiedy NIE MA konieczności wymiany filtra. W rezultacie częstotliwość wymiany filtra jest dwa razy mniejsza w porównaniu z

tradycyjnymi modelami wkładów.

#### **Zasada EleMax:**

Opaska zewnętrzna współpracująca z zaworem nadmiarowym wymusza znacznie wolniejsze podnoszenie się poziomu paliwa.

Opary obecne w paliwie są akumulowane w zamkniętej przestrzeni między przezroczystą górną pokrywą procesora, a opaską zewnętrzną wkładu EleMax. W momencie gdy ciśnienie oparów osiągnie wartość równą nastawie zaworu, zawór nadmiarowy otwiera się uwalniając nagromadzone opary, a poziom paliwa stopniowo podnosi się do osiągnięcia czerwonej strefy w górnej części wkładu. Konieczność wymiany wkładu zachodzi tylko wtedy, gdy poziom paliwa osiągnie czerwoną strefę. Dzięki technologii „Seeing is Believing” nareszcie możesz zrealizować prawdziwy program oszczędnościowy związany z wymianą filtrów!

*Dodatkowe informacje możecie  
Państwo uzyskać*

*Belgia +32 15 28 93 11*

*Francja +33 298 76 49 49*

*Anglia +44 1455 542 222*

*RPA +27 33 355 5815*

## Seeing is believing



### Nowy filtr

Początkowo poziom paliwa w Fuel Pro znajduje się poniżej dolnej krawędzi opaski filtra. Filtr stawia minimalny opór dla przepływu paliwa. W trakcie użytkowania, zanieczyszczenia gromadzą się na powierzchni filtra, zanieczyszczając go stopniowo od dołu do góry. Poziom paliwa podnosi się, pokazując pozostały zapas żywotności filtra.



### Poziom paliwa utrzymuje się poniżej dolnej krawędzi opaski.

W miarę zatrzymywania zanieczyszczeń przez filtr, poziom paliwa podnosi się ponad obszar zanieczyszczony, a paliwo przepływa przez niezanieczyszczony materiał filtracyjny, zachowując ciągle niskie opory przepływu.



### Opory przepływu pozostają w konsekwencji niskie.

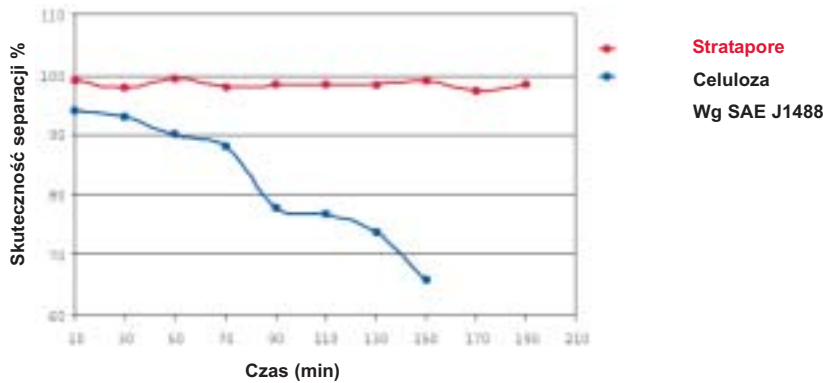
Podczas gdy poziom paliwa pozostaje blisko dolnej krawędzi opaski, paliwo dalej przepływa przez niezanieczyszczony, nowy materiał filtracyjny.



### Gotowy do wymiany

Filtr jest całkowicie zanurzony w paliwie i cała jego powierzchnia pozostaje aktywna. Opory przepływu zaczynają wzrastać i filtr należy wymienić podczas następnej planowanej obsługi.

## Skuteczność separowania zemulsyfikowanej wody z paliwa, w zależności od czasu



## Dostępne wymienne wkłady

Poziom mikronowy	Materiał	Obudowa	Nr części
2µm (plus size*)	StrataPore	FH230, FH234	FS19766
2µm (regular size)	StrataPore	FH230, FH233	FS19761
7µm (plus size*)	StrataPore	FH230, FH234	FS19763
7µm (regular size)	StrataPore	FH230, FH233	FS19624
10µm (plus size*)	StrataPore	FH230	FS19764
10µm (regular size)	StrataPore	FH230, FH233	FS19727
25µm (plus size*)	StrataPore	FH230, FH234	FS19765
25µm (regular size)	StrataPore	FH230, FH233	FS19728
50µm (regular size)	Cellulose	FH230, FH233	FS19729

**Filtry EleMax stosowane w aplikacjach Bio Diesel** wymagają dodatkowego zestawu uszczelek 'Bio Diesel Gasket Pack'. Właściwe numery części znajdują się w odpowiednich Kartach Produktu (Fuel Pro, Diesel Pro and Industrial Pro).

**Filtry typu \*Plus size\*** charakteryzują się większą średnicą zewnętrzną niż elementy o standardowych rozmiarach, oferując tym samym większą pojemność dla zatrzymywania zanieczyszczeń.

