

# Elemax™ со StrataPore™

Картриджи фильтров Fleetguard для топливных процессоров

Фильтрующий элемент  
для достижения  
максимального срока  
службы.

**EleMax™**



- Предохранительный клапан сброса пара с частично закрытой внешней оболочкой для уникальной технологии 'Seeing is believing®'
- Поддерживает увеличенные интервалы обслуживания и повышенный срок службы фильтра
- Самая лучшая система отделения топливо/вода
- Более быстрое, чистое и безопасное обслуживание
- Включает ведущий в отрасли многослойный материал StrataPore
- Сохраняет эффективность отделения топливо / вода на всем протяжении срока службы
- Подходит для всех процессоров FuelPro® и для множества процессоров DieselPro® и IndustrialPro®

Срок службы фильтрующего элемента зависит от эффективности фильтрующего материала, а также от топлива и условий эксплуатации. Технология EleMax компании Fleetguard воплощает технологию 'Seeing is Believing' в реальность. Запатентованный предохранительный клапан в сочетании с уникальной частично закрытой внешней оболочкой предоставляет оптимальное решение для максимального увеличения срока службы фильтра и увеличения интервалов его обслуживания. Технология EleMax обеспечивает оптимальную вместимость по грязи благодаря применению синтетического многослойного материала StrataPore. В сочетании с прозрачной верхней крышкой нового поколения топливных систем Fleetguard, технология EleMax позволяет увидеть, когда НЕТ необходимости менять фильтр. Это позволяет увеличить интервалы обслуживания почти в два раза по сравнению с сепараторами обычной конструкции.

#### Принцип EleMax:

Внешняя оболочка в сочетании с предохранительным клапаном заставляя топливо подниматься значительно медленнее паров.

Пары, присутствующие в топливе, изолируются в закрытом пространстве между прозрачной верхней крышкой топливного процессора и внешней оболочкой фильтрующего картриджа EleMax. При установленном значении клапан управления открывается для удаления скопившихся паров, и уровень топлива поднимается до красной зоны в верхней части картриджа.

После того как уровень топлива достигнет красной зоны и только после того следует заменять картридж для обеспечения бесперебойной работы. Система экономии расходов 'Seeing is Believing' действительно начала экономить Ваши деньги!

#### Дополнительная информация:

Бельгия	+32 15 28 93 11
Франция	+33 298 76 49 49
Великобритания	+44 1455 542 222
Южная Африка	+27 33 355 5815

## Seeing is believing



Новый фильтр

Уровень топлива в Fuel Pro первоначально устанавливается ниже нижней половины фильтрующего элемента. Фильтр создает минимальное сопротивление. По мере работы загрязнение забивает фильтр, заполняя сначала нижнюю часть. Уровень топлива поднимается в фильтре, показывая оставшийся срок его службы.



Уровень топлива остается на уровне ниже половины фильтрующего элемента

По мере улавливания загрязнения фильтром, уровень топлива поднимается над уровнем собранной грязи и топливо протекает через чистый фильтрующий материал, что обеспечивает низкое сопротивление для проходящего потока дизеля.



Сопротивление для проходящего потока дизеля постоянно остается низким

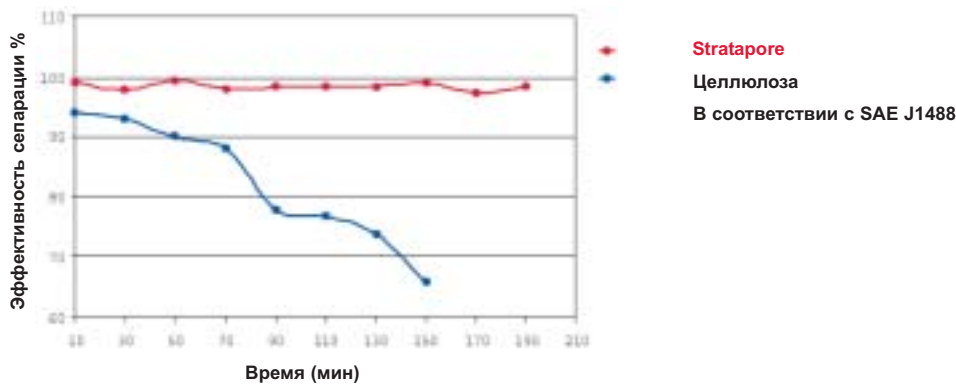
В то время как уровень топлива в фильтре остается в нижней половине фильтрующего элемента, топливо все еще проходит через чистый, новый фильтрующий материал.



Готовность к замене

Фильтрующий элемент полностью покрыт топливом и для фильтрации используется вся поверхность фильтра. Сопротивление для проходящего потока дизеля только начинает увеличиваться и фильтр следует заменить во время следующего планового обслуживания.

## Эффективность отделения эмульсированной воды от топлива в зависимости от времени



## Доступны фильтрующие элементы

Микронный уровень	Материал	Корпус	Кат. №
2 мкм (увеличенный размер)	StrataPore	FH230, FH234	FS19766
2 мкм (обычный размер)	StrataPore	FH230, FH233	FS19761
7 мкм (увеличенный размер)	StrataPore	FH230, FH234	FS19763
7 мкм (обычный размер)	StrataPore	FH230, FH233	FS19624
10 мкм (увеличенный размер)	StrataPore	FH230	FS19764
10 мкм (обычный размер)	StrataPore	FH230, FH233	FS19727
25 мкм (увеличенный размер)	StrataPore	FH230, FH234	FS19765
25 мкм (обычный размер)	StrataPore	FH230, FH233	FS19728
50 мкм (обычный размер)	Целлюлоза	FH230, FH233	FS19729

**Примечание:** фильтрующие элементы EleMax, используемые для работы с био-дизелем, требуют дополнительной установки "Комплекта прокладок для био-дизеля". Соответствующие номера деталей можно найти в паспортах данных продуктов (Fuel Pro, Diesel Pro и Industrial Pro).

