



HTX 805 5W-50

100% синтетическое масло для спортивных двигателей



ПРИМЕНЕНИЕ

- **ELF HTX 805** – универсальный смазывающий материал, разработанный специально для 4-тактных бензиновых двигателей, работающих в широких температурных диапазонах.
- **ELF HTX 805** обеспечивает высокий уровень защиты благодаря вязкости 5W-50, а также улучшает рабочие показатели, благодаря усовершенствованной формуле.
- **ELF HTX 805** используется в 4-тактных бензиновых двигателях в независимости от оснащения турбонаддувом.
- **ELF HTX 805** прекрасно подходит для спортивных соревнований средней продолжительности:
 - Кольцевые гонки
 - Ралли

ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Типичные значения	Единицы измерения	Методы
Плотность при 15°C	0.854	г/мл	ASTM D-1298
Вязкость при 40°C	117	мм ² /с	ASTM D-445
Вязкость при 100°C	19.3	мм ² /с	ASTM D-445
Вязкость НТНС	4.6	мПа·с	ASTM D-4741
Температура вспышки	222	°C	ASTM D-92

ELF HTX 8xx

ELF HTX 805 смешиваем в любой пропорции с ELF HTX 825 (10W-60), ELF HTX 835(15W-40), ELF HTX 3821 (0W-30) и ELF HTX 3825 (0W-20).

Если пользователь удовлетворён результатами ELF HTX 805 в плане механического износа, советуем использовать ELF HTX 835 для ещё большего улучшения показателей.

Если пользователь планирует перейти к более тяжёлым условиям эксплуатации, советуем использовать ELF HTX 825 для большей надёжности

СВОЙСТВА

ХАРАКТЕРИСТИКА	→	ФУНКЦИЯ	→	ПРЕИМУЩЕСТВО ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ
Высокая вязкость (5W-50) для обширного диапазона рабочих температур	→	Отличное смазывание частей двигателя в независимости от температуры	→	Отличная защита подвижных частей
Наличие сополимерной синтетической реверсивной присадки	→	Снижение вязкости с увеличением скорости сдвига	→	Увеличение мощности при высокой скорости
Органно-металлическая противоизносная присадка	→	Адсорбируясь на металлических поверхностях, формирует защитную плёнку, выдерживающую высочайшие давления в кулачковом механизме, на поверхностях толкателей, в подшипниках	→	Улучшение защиты двигателя. Безупречная надёжность.
Диспергирующая поверхностно-активная присадка	→	Сажа поддерживается в масле в суспензии, не допускается комкование→	→	Сокращает засорения и образование осадка на длительный период
Не содержит минеральной основы	→	Увеличение термостойкости	→	Увеличение надёжности

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Совместимость с материалами контура смазки:
 - Несовместимости по сей день не обнаружено
 - В особенности совместимость с силиконовыми, фторсодержащими, акриловыми и нитриловыми прокладками
- Кроме удаления предыдущего смазочного материала и замены масляного фильтра, специфических мер при первом использовании ELF HTX 805 не требуется.
- Не рекомендуется использовать дополнительные присадки (например,

ХРАНЕНИЕ

Для сохранения оригинальных свойств необходимо хранить и использовать ELF HTX 805 не при экстремальных погодных условиях. Емкость должна быть тщательно закрыта после каждого использования.

ТЕРМИНОЛОГИЯ

100% синтетика:

В отличие от некоторых смазочных материалов с этикеткой «Синтетика», ELF HTX 805 действительно не содержит минеральной основы.

Сдвиг:

Изменение свойств смазочного материала при высокой скорости и нагрузке.

HTHS вязкость (высокая температура/высокая скорость сдвига):

Индекс вязкости при высокой температуре (150°C) и высокой скорости сдвига (106 с-1).