



A brand of TOTAL

# ELF HTX 840 0W-40

100% синтетическое моторное масло для автоспорта



## Применение

- **ELF HTX 840** - это универсальное всесезонное масло, специально разработанное для 4-тактных бензиновых двигателей.
- **ELF HTX 840** предназначено для увеличения производительности двигателя на гонках на короткие и средние дистанции.
- **ELF HTX 840** эффективно снижает износ движущихся механических частей.
- Предназначено для использования в следующих типах бензиновых двигателей:
  - 4-тактные атмосферные двигатели
  - 4-тактные турбированные двигатели
- **ELF HTX 840** идеально подходит для гонок на короткие и средние дистанции:
  - ралли
  - кольцевые гонки
  - скоростной подъём

## Характеристики

	Ед. изм.	ELF HTX 840	Стандарт
Плотность	кг/л при 15 <sup>0</sup> С	0,8517	NF EN ISO 12185
Вязкость при 40 <sup>0</sup> С	мм <sup>2</sup> /с	74,88	ASTM D-445
Вязкость при 100 <sup>0</sup> С	мм <sup>2</sup> /с	13,28	ASTM D-445
Сдвиговая вязкость (HTHS)	мПа.с	3,66	CEC L-036
Температура вспышки	°С	242	NF EN ISO 2592



A brand of TOTAL

# ELF HTX 840 0W-40

100% синтетическое моторное масло для автоспорта

## Свойства

Характеристики масла	→	Технические показатели	→	Преимущества для двигателя
Относительно высокий уровень <b>вязкости (0W-40)</b>	→	Эффективное смазывание частей двигателя Превосходный отвод тепла	→	Эффективная защита движущихся частей Превосходное охлаждение поршней
Высокая <b>сдвиговая вязкость (HTHS)</b>	→	Снижение потерь энергии благодаря вязкому трению	→	Высокая производительность и мощность на высоких и очень высоких оборотах
Оптимально подобранная <b>рецептура</b>	→	Эффективная деаэрация	→	Превосходное смазывание механических деталей Прекрасная совместимость с системами смазки с сухим картером (dry sump)
Особо эффективные <b>модификаторы трения</b>	→	Превосходное смазывание на высоких и очень высоких оборотах двигателя	→	Непрерывное эффективное смазывание и максимальная производительность двигателя на высоких и очень высоких оборотах
<b>Моющая</b> присадка	→	Очищает и сохраняет в чистоте гильзы цилиндра, поршни и другие детали	→	Сохранение первоначальной мощности и производительности двигателя
<b>Противоизносная</b> присадка	→	Адсорбция на металлических поверхностях, подверженных воздействию очень высокого давления (толкатели, кулачки, подшипники)	→	Эффективная и надежная защита двигателя
<b>Дисперсия</b> поверхностно-активных веществ	→	Углеродистые вещества остаются во взвешенном состоянии	→	Масляные фильтры медленнее засоряются
<b>100% синтетический</b> состав	→	Высокая термостойкость	→	Стабильная работа даже при экстремальных нагрузках и высоких температурах



A brand of **TOTAL**

# ELF HTX 840 0W-40

100% синтетическое моторное масло для автоспорта

## Рекомендации

- **ELF HTX 840** может смешиваться в любых пропорциях с любыми моторными маслами серии **ELF HTX 8xx** и **ELF HTX 38xx**.
- **ELF HTX 840** по своим показателям производительности и эффективности является одним из лучших моторных масел серии ELF HTX 8xx.
- Для использования на коротких и очень коротких дистанциях мы также рекомендуем моторное масло **ELF HTX 830 (0W-30)**.
- **ELF HTX 840** эффективно выполняет свои функции в широком диапазоне оборотов двигателя (вплоть до 13 000 об/мин).
- **ELF HTX 840** полностью совместимо со всеми материалами контура смазки, в частности с силиконовыми, фторовыми, акриловыми, нитриловыми прокладками и уплотнителями.
- При первичном применении **ELF HTX 840** рекомендуется полностью слить старое масло и заменить масляный фильтр.
- Добавка в **ELF HTX 840** каких-либо масляных присадок (например, реметаллизантов и пр.) не рекомендуется.

## Хранение

Для длительного сохранения оригинальных свойств **ELF HTX 840** рекомендуется хранить в плотно закрытой таре в местах, защищенных от неблагоприятных погодных условий.