



A brand of TOTAL

ELF HTX 3830 0W-30

100% синтетическое моторное масло для автоспорта



По мнению многих профессиональных гонщиков, моторные масла серии ELF HTX 38xx являются одними из самых лучших масел для автоспорта в мире.

Применение

- **ELF HTX 3830** - это универсальное всесезонное масло для 4-тактных бензиновых двигателей, специально разработанное с целью извлечь максимальную мощность из двигателя на коротких и ультракоротких дистанциях.
- Предназначено для использования в следующих типах бензиновых двигателей:
 - 4-тактные атмосферные двигатели
 - 4-тактные турбированные двигатели
- **ELF HTX 3830** эффективно выполняет свои функции на высоких и очень высоких оборотах двигателя (вплоть до 19 000 об/мин).
- **ELF HTX 3830** особенно рекомендуется для таких гонок, как:
 - MotoGP
 - Superbike
 - Super Sport
 - квалификационные заезды
 - скоростной подъём

Характеристики

	Ед. изм.	ELF HTX 3830	Стандарт
Плотность	кг/л при 15 ⁰ С	0,8476	NF EN ISO 12185
Вязкость при 40 ⁰ С	мм ² /с	53,52	ASTM D-445
Вязкость при 100 ⁰ С	мм ² /с	10,13	ASTM D-445
Сдвиговая вязкость (HTHS)	МПа.с	2,98	CEC L-036
Температура вспышки	°С	230	NF EN ISO 2592



A brand of TOTAL

ELF HTX 3830 0W-30

100% синтетическое моторное масло для автоспорта

Свойства

Характеристики масла	→	Технические показатели	→	Преимущества для двигателя
Очень низкий уровень вязкости (0W-30)	→	Существенное снижение потерь на трение	→	Максимальная мощность во всем диапазоне оборотов
Высокая сдвиговая вязкость (HTHS)	→	Снижение потерь энергии благодаря вязкому трению	→	Высокая производительность и мощность на высоких и очень высоких оборотах
Оптимально подобранная рецептура	→	Эффективная деаэрация	→	Превосходное смазывание механических деталей Прекрасная совместимость с системами смазки с сухим картером (dry sump)
Особо эффективные модификаторы трения	→	Превосходное смазывание на высоких и очень высоких оборотах двигателя	→	Непрерывное эффективное смазывание и максимальная производительность двигателя на высоких и очень высоких оборотах
Моющая присадка	→	Очищает и сохраняет в чистоте гильзы цилиндра, поршни и другие детали	→	Сохранение первоначальной мощности и производительности двигателя
Противоизносная присадка	→	Адсорбция на металлических поверхностях, подверженных воздействию очень высокого давления (толкатели, кулачки, подшипники)	→	Эффективная и надежная защита двигателя
Дисперсия поверхностно-активных веществ	→	Углеродистые вещества остаются во взвешенном состоянии	→	Масляные фильтры медленнее засоряются
100% синтетический состав	→	Высокая термостойкость	→	Стабильная работа даже при экстремальных нагрузках и высоких температурах



A brand of **TOTAL**

ELF HTX 3830 0W-30

100% синтетическое моторное масло для автоспорта

Рекомендации

- **ELF HTX 3830** может смешиваться в любых пропорциях с любыми моторными маслами серии **ELF HTX 38xx** и **ELF HTX 8xx**.
- **ELF HTX 3830** эффективно выполняет свои функции в широком диапазоне оборотов двигателя (вплоть до 19 000 об/мин).
- Рецепт и свойства **ELF HTX 3830** оптимизированы для достижения наивысшей производительности двигателя на коротких и ультракоротких дистанциях, где время гонок обычно не превышает 4 часа. Вследствие этого рекомендуется производить замену масла после каждой гонки.
- **ELF HTX 3830** полностью совместимо со всеми материалами контура смазки, в частности с силиконовыми, фторовыми, акриловыми и нитриловыми прокладками и уплотнителями.
- При первичном применении **ELF HTX 3830** рекомендуется полностью слить старое масло и заменить масляный фильтр.
- Добавка в **ELF HTX 3830** каких-либо масляных присадок (например, реметаллизантов и пр.) не рекомендуется.
- Для гонок на длинные дистанции мы рекомендуем моторные масла серии **ELF HTX 8xx**.

Хранение

Для длительного сохранения оригинальных свойств **ELF HTX 3830** рекомендуется хранить в плотно закрытой таре в местах, защищенных от неблагоприятных погодных условий.