BELAZ G-Profi Trans 85W-140

Масло трансмиссионное всесезонное

Описание продукта

BELAZ G-Profi Trans 85W-140 – высокоэффективное всесезонное трансмиссионное масло, предназначенное для использования в редукторах мотор-колёс и прочих зубчатых передачах, включая гипоидные, карьерной, специальной и дорожно-строительной техники БЕЛАЗ, работающей в наиболее тяжелых условиях эксплуатации, где рекомендованы к применению трансмиссионные масла уровня API GL-5. Всесезонное трансмиссионное масло BELAZ G-Profi Trans 85W-140 обеспечивает стабильную масляную пленку на деталях трансмиссии, что предотвращает повышенное изнашивание трущихся поверхностей в тяжёлых условиях эксплуатации (в том числе при ударных нагрузках и повышенных температурах).

- Продукт разработан в сотрудничестве с техническими специалистами ОАО «БЕЛАЗ» с учетом тяжелых условий эксплуатации и режимов работы силовых агрегатов техники БЕЛАЗ.
- **Масло BELAZ G-Profi Trans 85W-140 рекомендовано для применения в трансмиссии техники БЕЛАЗ при эксплуатации в гарантийный и постгарантийный период.**

Преимущества

BELAZ G-Profi Trans 85W-140 предоставляет следующие преимущества организациям, эксплуатирующим тяжелонагруженную карьерную технику:

- Высокая термическая стабильность препятствует образованию отложений на парах трения при повышении температуры.
- Улучшенные противоизносные свойства позволяют снизить износ трущихся поверхностей за счет образования стойкой пленки в точке контакта, увеличить ресурс узла.
- Превосходная совместимость с материалами уплотнений.

Применение

BELAZ G-Profi Trans 85W-140 применяется в редукторах мотор-колёс техники БЕЛАЗ, а также в механических трансмиссиях, передних и задних дифференциалах, раздаточных коробках и прочих зубчатых передачах, включая гипоидные, где рекомендовано использование трансмиссионного масла API GL-5.

Спецификации, одобрения и рекомендации

- **ОАО «БЕЛАЗ»**
- **API GL-5**
- DAF Axle
- Iveco
- Volvo 97310
- ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 16D, 21A

Физико-химические характеристики

В Таблице 1 представлены типичные значения физико-химических показателей

Таблица 1.

Наименование показателя	**BELAZ G-Profi Trans 85W-140**
Вязкость кинематическая: при 40 °С, мм^2/с при 100 °С, мм^2/с	 370 26
Индекс вязкости	93
Вязкость динамическая при -12 °С, мПа•с	60 000
Температура вспышки в открытом тигле, °С	225
Температура застывания , °С	-24
Плотность при 15 °С кг/м^3	910

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масло BELAZ G-Profi Trans 85W-140 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными рукавицами/перчатками. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

Защита окружающей среды

Отработанное масло, остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаются в пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоёмы.