

GRACE GYP FS 75W-90

Масло для механических трансмиссий, мостов и дифференциалов



Соответствия требованиям

API GL-5

MAN 342 Type S1/S2;
MB-Approval 235.8;
Scania STO 1:0;
Volvo 97312;
ZF TE-ML 05B/07A/08/12B/16F/17B/19C/21A

Описание продукта

GRACE GYP FS 75W-90 – полностью синтетическое всесезонное топливосберегающее трансмиссионное масло с высокими рабочими характеристиками для тяжелонагруженных механических коробок передач и осей грузовых автомобилей со сверхдлинными интервалами замены масла. Производится с использованием синтетического базового масла и новейшего высокоэффективного пакета присадок.

GRACE GYP FS 75W-90 - предназначено для эксплуатации в широком температурном диапазоне в условиях сверхвысоких давлений и ударных нагрузок.

GRACE GYP FS 75W-90 - не рекомендуется применять в автоматических и полуавтоматических трансмиссиях, где рекомендованы масла для автоматических трансмиссий.

Применение

Для применения в тяжелонагруженных ручных трансмиссиях и осях легковых и грузовых автомобилей, включая внедорожные, где требуется уровень эксплуатационных свойств API GL-5.

Фасовка



GRACE GYP FS 75W-90

Масло для механических трансмиссий, мостов и дифференциалов



Преимущества для потребителя

- Отличная стойкость к окислению обеспечивает продление интервалов замены масла, особенно в грузовых автомобилях
- Высокотехнологичные противоизносные и антикоррозионные присадки образуют прочную и стабильную смазочную пленку, способствуя увеличению срока службы трансмиссии
- Улучшенные антифрикционные свойства обеспечивают экономию топлива и плавность переключения
- Отличная текучесть при низких температурах облегчает запуск даже в арктических условиях
- Полная совместимость с обычно применяемыми уплотнительными элементами и прокладками

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	75W-90
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ASTM D 445	16,8
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм ² /с	ASTM D 445	115
Индекс вязкости	ASTM D 2270	160
Плотность при 20 °C, г/см ³	ASTM D 4052	0,870
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	220
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-48
Индекс задира (Из), Н (кгс)	ASTM D 2596	568(60)
Нагрузка сваривания (Рс), Н (кгс)	ASTM D 2596	3283(335)
Вязкость динамическая, мПа.с (сП), при -40 °C	ASTM D 2602	58 000

Вышеуказанные значения являются типовыми для стандартного производства и могут изменяться в пределах требований нормативной документации

Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности.

- * Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании "Грейс Лубрикантс".
E-mail: info@grace-oil.com.



Сертификат соответствия системы
менеджмента качества ISO
9001:2015



Декларация о соответствии ЕАЭС

Ренессанс®
страхование

Полис Страхования ответственности
за качество товаров, работ (услуг)



8-800-234-50-17

ООО «Грейс Лубрикантс» г. Москва, Локомотивный проезд, д.21

www.grace-oil.com, e-mail: zakaz@grace-oil.com