



ALPHA OIL TRANSMISSION S-SYNT GL-4/GL-5 SAE 75W-90

масло трансмиссионное полусинтетическое всесезонное

ОПИСАНИЕ

Масло трансмиссионное всесезонное разработано на основе синтетического и минерального базовых масел, и современного пакета присадок, обеспечивающего улучшенные эксплуатационные, противоизносные и противозадирные свойства. ALPHA OIL TRANSMISSION S-SYNT GL-4/GL-5 SAE 75W-90, по сравнению с традиционным минеральным маслом, обеспечивает высокие низкотемпературные свойства и увеличенный срок службы. Масло эффективно защищает рабочие поверхности шестерен и синхронизаторов в тяжелых условиях эксплуатации в широком диапазоне температур.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендовано для применения в механических трансмиссиях с любыми типами зубчатых передач, включая гипоидные (ведущие мосты, раздаточные коробки и др.) легковых и грузовых автомобилей. Применяется в горнодобывающей технике, согласно требованиям производителя карьерных самосвалов. Уровень эксплуатационных свойств API GL-4 / GL-5.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- обеспечивает превосходные низкотемпературные свойства
- увеличивает ресурс масла в условиях повышенных температур
- создает прочную смазывающую пленку на деталях трансмиссии, что предотвращает процесс сухого граничного трения в условиях ударных нагрузок
- сохраняет эксплуатационные свойства на всем межсервисном интервале замены
- защищает трансмиссию от коррозионной активности и износа
- минимизирует формирование отложения на зубьях шестерней и синхронизаторах

СООТВЕТСТВИЯ ▪ СПЕЦИФИКАЦИИ ▪ УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

- API GL-4/GL-5 ▪ ПАО «Автоваз» ▪ MAN 342 Type M1/M2 ▪ Scania STO 1:0 ▪ ZF TE-ML 05A/07A/08/16B/17B/21A ▪ IVECO
- Volvo 97305

ВИДЫ УПАКОВКИ

- бочка 175 кг
- канистра 17,5 кг

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

наименование показателя	метод испытания	ALPHA OIL TRANSMISSION S-SYNT GL-4/GL-5 SAE 75W-90
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371-2018	191
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	13,2
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333-2021	192
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287-91	-45
Плотность при 20°C, кг/м ³	ASTM D 4052	850
Коррозионное воздействие на медь марки М-2 по ГОСТ 859 в течение 3 часов при 100°C, баллы	ГОСТ 2917-76	1b
Трибологические характеристики при 20°C на ЧШМ:	ГОСТ 9490-75	3479(355) 461(47)
Нагрузка сваривания (Pc), Н		
Индекс задира (Iz), Н		

Типовые характеристики являются усредненными значениями и могут иметь отклонение в ограниченных пределах.

ООО «ПТК Завод имени Шаумяна»

192177, Санкт-Петербург, 3-й Рыбацкий проезд, дом 3, литер Р

E-mail: info@alpha-oil.ru www.alpha-oil.ru

Получите консультацию по применению смазочных материалов ALPHA OIL: тел.: +7 (812) 209-39-89