



PAKMAS

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ
СТАНДАРТЫ:**

API GL-5 LS

СПЕЦИФИКАЦИИ:

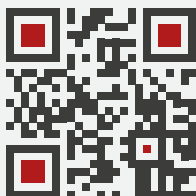
ZF TE-ML 07A / 16B / 16C /
16D / 17B / 19B / 19B / 21A /
05C / 12C / 16E / 21C

Произведено по заказу
ООО «Либхерр-Русланд»,
которое является правообладателем
товарного знака «PAKMAS»

Адрес местонахождения: Россия,
121059 г. Москва,
ул. 1-я Бородинская д.5

PAKMAS

info@pakmas.com



www.pakmas.com

Трансмиссионное масло

PAKMAS Gear Basic LS

SAE 80W-90

PAKMAS Gear Basic LS 80W-90 – высокоэффективное трансмиссионное масло на основе минерального базового масла высокой степени очистки с применением пакета противоизносных и противозадирных присадок последнего поколения. Разработано для мостов с самоблокирующимся дифференциалом ограниченного трения и нагруженными гипоидными передачами, класса API GL-5, вязкостью SAE 80W-90. Обладает противозадирными и антиокислительными свойствами, снижает шум и вибрацию, увеличивая эффективность и срок эксплуатации.

Применение

- Самоблокирующиеся дифференциалы, Limited Slip Differential (LSD);
- Бортовые редуктора, коробки отбора мощности, раздаточные коробки с требованиями использования масел категории API GL-5.
- Может применяться в открытых дифференциалах и иных зубчатых передачах неоснащённых блокировками, если применение масел LS не запрещено производителем агрегата.

Преимущества:

- Базовые масла и присадки премиум-класса обеспечивает отличную защиту дифференциального механизма от износа, при тяжелых условиях эксплуатации;
- Обеспечивает чистоту дисков ограниченного трения, установленных в мостах;
- Устраняет проскальзывания блокировок трансмиссии;
- Способствуют снижению шума и вибрации при интенсивной работе;
- Защищают от коррозии, окисления, вспенивания и отложений;
- Увеличивают срок службы тяжело нагруженных передач и механизмов, подвергающихся ударным нагрузкам

Техническая спецификация*

PAKMAS Gear Basic LS 80W-90

Показатель	Ед. измерения	Метод испытания	Значение
Вязкость кинематическая при 100°C	мм ² /с	ASTM D 445	14,65
Вязкость кинематическая при 40°C	мм ² /с	ASTM D 445	152
Индекс вязкости		ASTM D 2270	95
Плотность при 15°C	кг/м ³	ASTM D 4052	895,5
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	213
Температура застывания	°C	ASTM D 97	-30
Вязкость по Брукфильду при -26°C	мПа·с	ASTM D 2983	77700
Содержание фосфора	ppm	ICP	2350

* Предоставленные характеристики могут незначительно отличаться от товарных образцов. Не является производственной спецификацией.

Артикулы для заказа

Наименование продукта	20 л (канистра)	208 л (бочка)
Трансмиссионное масло PAKMAS Gear Basic LS 80W90	10330296P12453	10285702P12453