

AUTOGEAR POWER SYN LS 75W-90

Полностью синтетическое масло для механической трансмиссии с самоблокирующимся дифференциалом

AUTOGEAR POWER SYN LS 75W-90 - полностью синтетическое высокоэффективное многофункциональное трансмиссионное масло, разработанное для обеспечения эффективной смазки в современных легковых и спортивных внедорожных автомобилях, фургонах, и небольших грузовых транспортных средствах, оборудованных самоблокирующимся дифференциалом "Limited Slip".

Специальный модификатор трения, используемый в этом масле, помогает уменьшить вибрацию, улучшает сцепление и обеспечивает сохранение функциональных свойств масла на протяжении всего срока службы.

Благодаря сочетанию высококачественного синтетического базового масла и специального комплекса присадок, AUTOGEAR POWER SYN LS 75W-90 обладает следующими свойствами:

- Уникальная технология присадок позволяет использовать одну смазку в задних мостах, синхронизированных и несинхронизированных механических коробках передач и, следовательно, помогает рационализировать использование продуктов.
- Исключительная термоокислительная стабильность и несущие характеристики помогают продлить срок службы компонентов трансмиссии и масла.
- Эффективная защита от ржавчины и коррозии, защита от окисления, особенно для меди и ее сплавов, снижает износ, продлевает срок службы синхронизаторов и улучшает характеристики переключения.
- Превосходная текучесть при низких температурах снижает износ при запуске и обеспечивает более плавное переключение при низких температурах окружающей среды..
- Исключительная устойчивость к сдвигу помогает сохранить вязкость и прочность пленки для защиты от износа даже в тяжелых условиях эксплуатации.
- Превосходные фрикционные свойства обеспечивают экономию топлива.
- Превосходные характеристики уменьшают вибрацию и улучшают сцепление.

AUTOGEAR POWER SYN LS 75W-90 превышает следующие критерии качества:

API: GL-5 (LS);
Scania STO 1:0;

MIL-PRF-2105-E;
ZF TE-ML 05D/21D;

SAE J2360;
Ford M2C192-A.

MACK GO-J;

Стандартный анализ

Характеристики	Единица	Метод	Ст. значение
Класс SAE		SAE J306	75W-90
Плотность при 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	880
Кинематическая вязкость при 40°C	mm ² /s	ASTM D7042	96
Кинематическая вязкость при 100°C	mm ² /s	ASTM D7042	15.3
Индекс вязкости		ASTM D2270	170
Вязкость по Брукфилду при -40°C		ASTM D2983	150000
Точка вспышки	°C	ASTM D92	>210
Точка застывания	°C	ASTM D7346	-36

