



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ НА ПРОДУКТА:

AUTOGEAR OIL SYN 75W-90

Продуктово Описание

AUTOGEAR OIL SYN 75W-90 е висококачествено, осигуряващо икономия на гориво, напълно синтетично трансмисионно масло, предназначено за леки, лекотоварни и тежкотоварни пътни превозни средства, както и извънпътна техника, работещи при най-тежки условия. Уникалната технология от присадки позволява използването на един смазочен продукт в задните мостове, в синхронизираните и несинхронизираните ръчни трансмисии.

AUTOGEAR OIL SYN 75W-90 е формулирано със синтетични базови масла в комбинация със специален пакет присадки, за да отговори на следните характеристики:

- Уникалната технология присадки позволява работата на един смазочен продукт в задни мостове, синхронизирани и несинхронизирани ръчни трансмисии и по този начин помага за унифицирането на използваните продукти.
- Изключителната окислителна стабилност и товароносимост спомагат за удължаване живота на компонентите на предаването, както и на маслото.
- Ефективната защита срещу ръжда и корозия, особено на мед и нейните сплави, намалява износването, удължава живота на синхронизаторите и подобрява ефективността при превключване на предавките.
- Изключителната течливост при ниски температури намалява износването при стартиране и осигурява по-плавно превключване на скоростите при ниски температури на околната среда.
- Изключителната стабилност на механична деструкция спомага за запазване на вискозитета и здравината на масления филм, като осигурява ефективна защита от износване дори при тежки условия на работа.
- Превъзходните фрикционни свойства осигуряват подобрена икономия на гориво и възможност за по-плавна смяна на предавките.

AUTOGEAR OIL SYN 75W-90 надхвърля следните спецификации:

API GL-4/5, MT-1
SAE J2360
MB 235.0/235.8
Scania STO 1:0

MACK GO-J
MAN M3343S
MAN 342-M3
MAN 341-E2

Продуктов №: 4310

Версия:
18-02-2016

Заменя версия:
08-08-2011

Ревизия №: 3

MAN 341-Z2
MIL-PRF-2105E
Arvin Meritor 0-76-N

ZF TE-ML 02B/05B/07A/
12B/12N/16F/17B/19C/21B

Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Типични стойности
Вискозитетен клас съгласно SAE		SAE J306	75W-90
Плътност при 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	879
Кинематичен вискозитет при 40°C	mm ² /s	ASTM D7042	94
Кинематичен вискозитет при 100°C	mm ² /s	ASTM D7042	15.2
Вискозитет (Brookfield) при температура минус 40°C	cP	ASTM D2983	<150 000
Вискозитетен индекс		ASTM D2270	171
Пламна температура, СОС	°C	ASTM D92	>201
Температура на течливост	°C	ASTM D97	-36