



ZF-Ecofluid M

Синтетическое масло для коробок передач SAE 75W-80

Описание продукта:

ZF-Ecofluid M - масло с высокой производительностью, произведенное по технологии гидрокрекинга, было специально разработано для механических коробок передач ZF. Специально подобранный для него инновативный набор присадок обеспечивает также и при высоких нагрузках прекрасные смазочные и фрикционные свойства и гарантирует экономию топлива до 1% на протяжении всего срока применения.

Применение:

ZF-Ecofluid M является синтетическим трансмиссионным маслом, которое было разработано специально для использования в коробках передач с ручным управлением и автоматических коробках передач для грузовых автомобилей, автобусов, малотоннажных автомобилей и микроавтобусов.

ZF-Ecofluid M выполняет требования классов смазочных материалов TE-ML 01E, 02E, 16P и делает возможными очень долгие интервалы смены масла (до 540.000 км или 3 лет)

Преимущества:

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Меньше времени простоев - Ниже расходы на техническое обслуживание | <p>Вследствие долгих интервалов смены масла, обусловленных отличной термостабильностью и устойчивостью к окислению.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - Снижение расхода топлива до 1,0 % по сравнению с минеральными трансмиссионными маслами | <p>Вследствие снижения потерь на трение и расплескивание.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - Высокая надежность - Долгий срок службы коробки передач | <p>Вследствие высококачественной защиты всех компонентов коробок передач, прежде всего синхронизаторов и зубчатых зацеплений.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - Улучшенный комфорт переключения | <p>Вследствие оптимального согласования вязкости и фрикционных свойств.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - Использование во всех климатических зонах, в особенности в горячих и холодных регионах | <p>Вследствие особо ровной характеристики вязкости</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - Не загрязняет окружающую среду | <p>Вследствие долгих интервалов смены масла и экономии топлива</p> |



ZF-Ecofluid M

Синтетическое масло для коробок передач SAE 75W-80

| | | |
|---|-------------------------------|-----------------|
| Номер продукта | | |
| Канистра | 20 л | 0671 090 384 |
| Бочка | 208 л | 0671 090 385 |
| Контейнер | 1000 л | 0671 090 386 |
| Характеристики (типичные значения) | | |
| Плотность при 15 °С | кг/м ³ | 858 |
| Вязкость при 40 °С | мм ² /с | 54 |
| Вязкость при 100 °С | мм ² /с | 9.3 |
| Индекс вязкости | - | 157 |
| Вязкость по Брукфильду при -40 °С | мПа.с | 42.400 |
| Температура воспламенения (СОС) | °С | 240 |
| FZG A/8,3/90 | Степень нагрузки до задира | >12 |
| FZG A10/16,6R/90 | Степень нагрузки до задира | 10 |
| Другие спецификации | | MAN 341 тип Z-5 |

ZF Friedrichshafen AG

Сервисная служба

D-88038 Friedrichshafen, Германия

Телефон: +49 (0) 7541 / 77-0

www.zf.com