

Трансмиссиялык май RAVENOL ATF ZMS

Синтетикалык



1 L

Продукт коду:
1211102-001



4 L

Продукт коду:
1211102-004



10 L

Продукт коду:
1211102-010
Продукт коду:
1211102-010-01-999
Штрихкод:
4014835844032



20 L

Продукт коду:
1211102-020
Продукт коду:
1211102-020-01-999
Штрихкод:
4014835844056



20 L, ecobox

Продукт коду:
1211102-B20



60 L

Продукт коду:
1211102-060



208 L

Продукт коду:
1211102-208



**208 L, басылган
баррель**

Продукт коду:
1211102-D28
Продукт коду:
1211102-D28-01-888
Штрихкод:
4014835853072



1 000 L

Продукт коду:

1211102-700

RAVENOL ATF ZMS – полиальфаолефин (ПАО) негизиндеги синтетикалык трансмиссиялык май, автоматтык берүүлөр кутусу үчүн атайын ингибиторлор жана кошумча заттар комплексинин негизинде даярдалган. Жогорку термикалык туруктуулукту, кычкылданууга каршылыкты жана туруктуу сүрүлүү коэффициентин камсыздайт. Трансмиссиянын үзгүлтүксүз иштешин камсыз кылат жана төмөнкү температурада да жакшы агымдуулукка ээ.

ZF компаниясынын заманбап жүк ташуучу автоунааларына арналган автоматтык берүүлөр кутусунун (ATF) майы. Жогорку натыйжалуулук жана эскирүүдөн коргоо кепилдигин берет. Майды алмаштыруу интервалында 150 000 кмге чейин же эң көп дегенде 3 жылга чейин коргоону камсыздайт.

ZF трансмиссияларынын, анын ичинде мурдагы муундагы үлгүлөрүнүн, ишенимдүүлүгүн жана натыйжалуулугун жогорулатат, вибрацияны азайтат, ылдамдыктын жылма өтүшүн жана айдоонун ыңгайлуулугун камсыз кылат, сүрүлүүнү минималдаштырат.

Кеңейген алмаштыруу аралыктарынын аркасында өндүрүштүк жана эксплуатациялык чыгымдарды азайтат. ZF спецификациясынын талаптарына ылайык, 80°C – 110°C температурадагы май ваннасында колдонууга өзгөчө сунушталат.

Колдонуу:

RAVENOL ATF ZMS — ZF тарабынан өндүрүлгөн күч келүүчү жүктөмү жогору автоматтык берүүлөр кутусуна арналган. Жүк ташуучу автоунааларга жана оор техникаларга орнотулат. Экстремалдуу жүктөм шарттарында, оор жолдордо, «старт-стоп» режиминде жана тез-тез тормоз колдонууда иштөөнү камсыз кылат.

RAVENOL ATF ZMS ZF TE-ML 04D спецификациясына ээ бардык түрдөгү ATF майлары менен аралашат.

- Май жана фильтрди алмаштыруу интервалдары: Ecomat автобустары үчүн трансмиссиялар: 150 000 кмге же 3 жылга чейин
- Жүк ташуучу автоунаалар, курулуш техникасы жана башка оор жабдуулар үчүн Ecomat трансмиссиялары (нормалдуу шартта): 2000 мотосааттан кийин же 2 жылда бир
- Оор шарттагы эксплуатация (мисалы, таштандыларды чыгаруучу жүк ташуучулар, жолсуз шарттагы автоунаалар): 1500 мотосааттан кийин же 1 жылда бир

ATF ZMS колдонуу төмөнкүлөрдү камсыздайт:

- Кыш мезгилинде төмөнкү температурада мыкты майлоочу касиеттер
- Туруктуу жогорку илешкектүүлүк индекси
- Кычкылданууга туруктуулуктун жогорку деңгээли
- Коррозияга жана эскирүүгө, каптама пайда болушуна каршы коргоо
- Сүрүлүүнүн туруктуу коэффициенти
- Жогорку термикалык жана кычкылданууга туруктуулук
- Мыкты муздатуучу касиеттер

Мүнөздөмөлөрү

аты	Мааниси	Аудит
Талаптарга жооп берет	MAN 339 Type Z3, MAN 339 Type Z4, ZF TE-ML 04D, ZF TE-ML 14E, ZF TE-ML 16N, ZF TE-ML 16Q, ZF TE-ML 20F	
Тыгыздык 20°Сде	843 g/cm³	EN ISO 12185
Түсү	Көк	визуалдык
Муздоо температурасы	-51 °C	DIN ISO 3016
Сунуштар	MAN 339 Z3, MAN 339 Z4, ZF 0671 072 120, ZF 0671 072 130, ZF TE-ML 04D, ZF TE-ML 14E, ZF TE-ML 16N, ZF TE-ML 16Q, ZF TE-ML 20F	

ОЕМ аналогдору

MAN

09110030517

ZF

0671072120, 0671072130, 0671072140, 0671700270, 0671700280, 0671072180, 0671700290

Токтотулган таңгактоо

Таңгактоо	Продукт коду	Штрихкод
1 L	1211102-001-01-999	
4 L	1211102-004-01-999	
60 L	1211102-060-01-999	
208 L	1211102-208-01-888 1211102-208-01-999	