



MANNOL TG-2 Hypoid 75W-90 GL-4/GL-5 **8112**

Универсальное энергосберегающее всесезонное трансмиссионное полностью синтетическое масло последнего поколения, соответствующее последним мировым стандартам. Подходит для всех типов МКПП с синхронизаторами и без (в особенности тяжелонагруженных), раздаточных коробках и главных передачах с гипоидными шестернями. Разработано на основании требований европейских и американских производителей грузовиков.

Свойства продукта:

- Синтетическая основа последнего поколения высочайшего качества, обладающая идеальной вязкостью в широком диапазоне температур, с добавлением новейшего пакета присадок, в высокой концентрации (до 7%) обеспечивают непревзойдённые антифрикционные и противозадирные свойства, что обеспечивает существенную экономию топлива и очень плавное переключение передач;
- За счёт своего уникального состава обеспечивает отличные противоизносные и противозадирные свойства, что значительно продлевает ресурс техники на всех, даже самых экстремальных, режимах работы в широком диапазоне температур окружающей среды. Обладает повышенной стойкостью масляной пленки к повышенным давлениям;
- Обеспечивает отличные низкотемпературные свойства, что обеспечивает легкий запуск, надежное смазывание, а также легкое и точное переключение передач при любых температурах окружающей среды (до -45 °C) и при любых условиях эксплуатации;
- Обладает уникальной термоокислительной стабильностью и превосходной стойкостью к высокотемпературной термической деградации, что позволяет увеличить интервал замены масла и снизить затраты на обслуживание техники. Сохраняет свои свойства при длительном хранении;
- Эффективно защищает от шлама и абразивных отложений, разрушающих сальники;
- За счёт применения ингибиторов коррозии последнего поколения, эффективно защищает металлические детали от всех видов коррозии;
- Обеспечивает превосходную совместимость с материалами уплотнений, предотвращает их разбухание, затвердевание и усадку, что позволяет снизить затраты на запчасти и предотвращает утечки;
- Снижает шум.

Рекомендовано для использования в высоконагруженных агрегатах трансмиссии шоссейной (магистральные тягачи, автобусы и т.д.),

внедорожной (строительная, горнодобывающая, сельскохозяйственная) и специальной техники европейских, американских и азиатских производителей, где необходим уровень эксплуатационных свойств (MIL-PRF-2105E). Соблюдайте предписания производителя, указанные в руководстве по эксплуатации.

Specifications

SAE 75W-90

Approval

Recommendation

SAE J2360

API GL-4/GL-5

API MT-1

MIL L 2105 D/PRF 2105 E

EATON Europe

MAN 341 Z2

MAN 341 S1

MB 235.8

MERITOR O-76-N

SCANIA STO 1:0

VOLVO 97312

ZF TE-ML 02B

ZF TE-ML 05A

ZF TE-ML 12L

ZF TE-ML 12N

ZF TE-ML 16F

ZF TE-ML 17B

ZF TE-ML 19C

ZF TE-ML 21A

PACKAGING

10L	MN8112-10	Plastic
1000L	MN8112-IBC	Pallet tank
208L	MN8112-DR	Drum
60L	MN8112-60	Drum
20L	MN8112-20	Plastic