

TMS OIL 970 SERIES

Высокоэффективные трансмиссионные масла для транспортных средств повышенной проходимости

Описание

Высокоэффективные трансмиссионные масла, разработанные для использования в трансмиссиях внедорожных автомобилей, оборудованных мокрыми тормозами и гидротрансформаторами и эксплуатируемых в тяжелых условиях. Обеспечивают отличную защиту от микропиттинга.

Области применения

Масла рекомендованы для использования в трансмиссиях строительных машин, требующих соответствия спецификациям CAT TO-4, GM Allison C4 и Komatsu Micro-Clutch.

Преимущества

- Увеличивают срок службы оборудования.
- Обеспечивают превосходные эксплуатационные характеристики в широких диапазонах нагрузок и скоростей и благодаря высокой несущей способности поддерживают надежную защиту от избыточного трения.
- Уменьшают шум и предотвращают износ.
- Благодаря широкому диапазону вязкости способствуют подбору необходимого продукта для любого оборудования.
- Совместимы со всеми типами сплавов.
- Обеспечивают отличную защиту от окисления и коррозии.

Спецификации и одобрения

GM Allison C-4, Caterpillar TO-4, Komatsu Micro-Clutch, API CF-2, Caterpillar 1M-PC, ZF TE-ML 01/03.

Типовые характеристики*

МАСЛО TMS		971	973	975
Класс вязкости по SAE		10W	30	50
Плотность при 15 °C, кг/л	ASTM D4052	0,880	0,900	0,910
Температура вспышки в открытом тигле по Кливленду, °C	ASTM D92	230	250	250
Вязкость при 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	40	109	217,7
Вязкость при 100 °C, мм ² /с		6,30	11,70	18,50
Индекс вязкости	ASTM D2270	105	96	94
Температура застывания, °C	ASTM D97	-33	-15	-12

* Указанные значения могут отличаться в зависимости от реальных условий эксплуатации.



Petrol Ofisi