

TMS OIL 970 SERIES

Высококачественные трансмиссионные масла для строительных машин

Описание

Высококачественные трансмиссионные масла, разработанные для использования в трансмиссиях строительных машин, оборудованных мокрыми тормозами и гидротрансформаторами, эксплуатируемыми в тяжёлых условиях. Обеспечивают отличную защиту от микропиттинга.

Применение

Масла рекомендованы для использования в трансмиссиях строительных машин, требующих наличия спецификаций 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;
- Высокая несущая способность поддерживает надёжную защиту от избыточного трения;
- Уменьшают шум и предотвращают износ;
- Широкий диапазон вязкостей позволяет подобрать необходимый продукт 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

TMS OIL		971	973	975
Класс вязкости по SAE		10W	30	50
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	0,880	0,900	0,910
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	230	250	250
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	40	109	217,7
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с		6,3	11,7	18,5
Индекс вязкости	ASTM D 2270	105	96	94
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-33	-15	-12

Редакция от 01.11.2022