

TRANSMISIONES TO-4 10W, 30 и 50



ТРАНСМИССИИ И КПП

Смазочные
материалы

Описание

Смазочное масло специально разработано для удовлетворения требования спецификаций CATERPILLAR, ALLISON и KOMATSU, применяется в трансмиссиях типа power-shift, сцеплениях и тормозах, а также в конечных передачах, коронках и дифференциалах (в зависимости от класса по SAE). Может также использоваться для некоторых применений в качестве гидравлической жидкости, как в случае с сортом SAE 10W.

Свойства

- Предотвращает проскальзывание трансмиссий.
- Отличная способность выдерживать высокие нагрузки и защита от износа.
- Повышает срок эксплуатации дисков сцепления и плавное функционирование тормозов.
- Позволяет увеличить силу нагрузки при работе машин при перетаскивании.
- Совместимо с материалами уплотнителей.
- Превосходные антикоррозийные свойства.
- Нельзя использовать в качестве моторного масла.

Уровни качества

- CATERPILLAR TO-4
- ALLISON C-4 (SAE 10W и 30)
- KOMATSU KES 07.868.1

Технические характеристики

| | ЕД.ИЗМ. | МЕТОД | ЗНАЧЕНИЕ | | |
|---------------------------------------|----------|-------------|------------|----------|-----------|
| SAE класс | | | 10W | 30 | 50 |
| Плотность при 15 °C | г/мл | ASTM D 4052 | 0.880 | 0.894 | 0.910 |
| Вязкость при 100 °C | сСт | ASTM D 445 | 5.5 | 11.4 | 17.4 |
| Вязкость при 40 °C | сСт | ASTM D 445 | 32 | 105 | 200 |
| Вязкость при -25 °C | сП | ASTM D 2270 | 7000 макс. | - | - |
| Индекс вязкости | - | ASTM D 2270 | 105 мин. | 96 мин. | 95 мин. |
| Температура вспышки, в открытом тигле | °C | ASTM D 92 | 190 мин. | 230 мин. | 240 мин. |
| Температура замерзания | °C | ASTM D 97 | -27 | -21 | -18 макс. |
| TBN | мг КОН/г | ASTM D 2896 | 11 | 11 | 11 |

Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

repsol.com
+34 901 111 999

Техническое описание смазочных материалов. Версия 6. Апрель 2016 г.