

HIGHTEC TF-TO4 SAE 30

Высокопроизводительное многофункциональное масло (UTTO) для переключаемых под нагрузкой коробок передач, обычных коробок передач и гидросистем строительных и рабочих машин.

Описание

HIGHTEC TF-TO4 SAE 30 представляет собой высокопроизводительное тракторное трансмиссионное масло (UTTO), изготовленное на основе отборных базовых масел и специальных присадок. Оно было специально разработано в соответствии с требованиями спецификации Caterpillar TO-4.

Применение

HIGHTEC TF-TO4 SAE 30 представляет собой многоцелевое масло для строительных, рабочих и сельскохозяйственных машин. Согласно предписаниям производителя оно используется в переключаемых под нагрузкой коробках передач, раздаточных коробках, концевых передачах, а также гидравлических установках. HIGHTEC TF-TO4 SAE 30 может смешиваться и является совместимым с более ранними маслами CAT-TO 2, а также обычными гидравлическими и моторными маслами. Благодаря этому обеспечивается бесперебойный переход на новый сорт.

Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- API CF/GL4
- Allison C-4/TES-439
- Caterpillar TO-4
- Dana Powershift Transmissions
- Komatsu KES 07.868.1
- ZF TE-ML 03C, 07F

Преимущества

- Возможность смешивания и отличная совместимость с CAT-TO2, а также традиционными гидравлическими и моторными маслами
- Первоклассные противоположные характеристики
- Высокая стабильность коэффициента трения для неизменной тормозной мощности
- Отличная защита коробок передач и гидросистем от износа
- Многоцелевое использование в переключаемых под нагрузкой коробках передач, раздаточных коробках, концевых передачах, а также гидравлических установках
- Хорошие температурно-вязкостные характеристики и высокая устойчивость к сдвигу
- Стабильная смазочная пленка и наилучшая защита от износа даже при горячем масле и экстремальных нагрузках
- Эффективная защита от окисления за счет отборных базовых масел и специальных присадок
- Возможность смешивания и отличная совместимость с традиционными, а также синтетическими многофункциональными маслами. Однако для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами HIGHTEC TF-TO4 SAE 30, рекомендуется провести полную замену масла.

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.896
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	98,0
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	11,2
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	100
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	258
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-25
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	7,6
Кислотное число	-	mgKOH/g	< 1

НАСТОЯЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ ТИПИЧНЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА. ДАННЫЕ НЕ СОДЕРЖАТ ГАРАНТИИ СВОЙСТВ ИЛИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОСОБОГО СЛУЧАЯ ПРИМЕНЕНИЯ. ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ПРЕДПИСАНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ОБРАЩЕНИЯ С ПРОДУКТОМ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ, ДОЛЖНЫ СОБЛЮДАТЬСЯ САМИМ ПОЛУЧАТЕЛЕМ НАШИХ ПРОДУКТОВ. ПРОДУКТЫ ROWE БЕСПЕРЕРЫВНО СОВЕРШЕНСТВУЮТСЯ. ПОЭТОМУ ROWE ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО, ИЗМЕНЯТЬ ЛЮБЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ В НАСТОЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКТЕ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ДЛЯ ВСЕХ, БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ, ПОСТАВОК ДЕЙСТВУЮТ НАШИ АКТУАЛЬНЫЕ ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ПОСТАВОК И ПЛАТЕЖЕЙ (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Какое масло подходит для вашего транспортного средства? Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.