

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Высокопроизводительное многофункциональное масло (UTTO) для обычных коробок передач и переключаемых под нагрузкой коробок передач, гидросистем и концевых передач с системами торможения с увлажненными колодками и без в строительных и рабочих машинах.

Описание

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30 представляет собой высокопроизводительное тракторное трансмиссионное масло (UTTO), изготовленное на основе отборных базовых масел и специальных присадок.

Применение

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30 представляет собой многоцелевое масло для строительных, рабочих и сельскохозяйственных машин. Согласно предписаниям производителям оно используется в переключаемых под нагрузкой коробках передач, раздаточных коробках, концевых передачах, а также гидравлических установках.

Имеет равноценное качество в соответствии с законодательством ЕС согласно

- Allison C-4
- API GL-4
- AGCO Powerfluid 821 XL
- AGCO Q-186 (Whitefarm)
- Case MS 1230, 1210, 1209, 1207, 1206, 1204
- CAT TO-2
- CNH MAT 3540, 3525, 3526, 3509, 3506, 3505
- Denison: (Pump only) HF-(0 thru 2)
- FNHA-2-C-200.00/-201.00
- Ford M2C 48 C3/M2C86-B/-C/M2C134-D
- John Deere J20C, J20D

Кроме того, этот продукт рекомендуется, если требуется соблюдение следующих предписаний по заливке:

- Case MS 1216
- Ford M2C 134-A/-C
- I.H.C: B5 & B-6 Hydran
- JCMAS HK P-041 & -P042
- Kubota UDT
- Massey Ferguson CMS 1145 (1135/1141/1143), MF 1127A/B
- New Holland 82948718
- NH 410B, 420A
- Sauer Sunstrand/Danfoss: Hydro Static Trans Fluid
- Sperry Vickers/Eaton: I-280-S & M2950S
- Valtra G2-08, G2-B10
- Volvo WB 101
- ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F

Преимущества

- Отличный универсальный сорт масла для многофункционального использования
- Первоклассные противопенные 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 UTTO SAE 10W-30, рекомендуется провести полную замену масла.



Основные характеристики

| Характеристика | Метод | Единица | Значение |
|---|-----------------------------|--------------------|----------|
| Плотность при 15 °С | ASTM D-7042 | g/ml | 0.882 |
| Кинематическая вязкость KV 100 | ASTM D-7042 | mm ² /s | 11,9 |
| Кинематическая вязкость KV 40 | ASTM D-7042 | mm ² /s | 69,2 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | - | 169 |
| Температура вспышки | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °С | 240 |
| Температура застывания | ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016 | °С | -36 |
| Общее щелочное число | DIN 51639-1 | mgKOH/g | 8,6 |
| Пенообразование при 24°С | ASTM D 892 | ml/ml | 5/0 |
| Пенообразование при 93,5°С | ASTM D 892 | ml/ml | 0/0 |
| Пенообразование при 24°С (после 93,5°С) | ASTM D 892 | ml/ml | 10/0 |

Эти характеристики являются типичными для текущего производства. Данные не являются гарантией наличия определенных свойств или пригодности для конкретной области применения. Ответственность за соблюдение действующих положений законодательства и нормативных документов, регламентирующих использование продукции, возлагается на получателя наших продуктов. Компания ROWE постоянно совершенствует свою продукцию. Поэтому компания ROWE сохраняет за собой право в любое время и без предварительного уведомления вносить изменения в технические характеристики, приведенные в данной информации о продукте. На все поставки распространяется действие наших актуальных Общих условий поставок и платежей (www.rowe-oil.com).

