



Девон УТТО

Линейка универсальных тракторных трансмиссионно-гидравлических жидкостей класса УТТО (Universal Tractor Transmission Oil)

Линейка трансмиссионно-гидравлических масел Devon УТТО разработана на основе высококачественных базовых масел и многофункционального пакета присадок. Devon УТТО обладает отличными эксплуатационными свойствами для обеспечения эффективной работы тяжело нагруженной техники в широком диапазоне температур.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

API GL-4 • DIN 51524 p.III • Allison C4 • Caterpillar TO-2 • John Deere J20A, J20B, J20C, J20D • New Holland CNH MAT 3525 Massey Ferguson CMS M1143, M1135 • FORD M2C-134D, M2C-86B,C • Volvo 97303 (WB 101)

ВЫГОДЫ:

Универсальность. Одно масло применимо в различных узлах сельскохозяйственной и внедорожной техники

Эффективная защита металлических деталей от продуктов окисления **снижает дополнительные затраты на запчасти**

Превосходные эксплуатационные свойства **обеспечивают надежную работу оборудования в тяжелых условиях эксплуатации**

Термоокислительная стабильность демонстрирует **увеличенные интервалы замены и сокращение расходов на смазочный материал**

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Превосходные противозадирные и противоизносные свойства защищают трансмиссии и гидросистемы от износа
- Совместимость с резиновыми уплотнениями предотвращает утечки масла
- Сохранение стабильных вязкостно-температурных свойств в условиях тяжелых нагрузок и перепадов температур
- Отличные фрикционные характеристики обеспечивают стабильную и плавную работу тормозов и сцепления
- Эффективная защита от коррозии деталей трансмиссий и гидросистемы
- Хорошие антипенные свойства предотвращают перегрев и повреждение оборудования
- Высокая термоокислительная стабильность противостоит выпадению осадка, образованию отложений

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Современная сельскохозяйственная техника и вспомогательное оборудование
- Дорожно-строительная и внедорожная техника, для которой требуются масла класса УТТО
- Рекомендовано для смазки гидромеханических трансмиссий, гидравлических систем, маслонагруженных тормозов (мокрых тормозов) ведущих мостов, силовых коробок передач
- Возможно применение в бортовых редукторах, дифференциалах, коробках отбора мощности

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	5W-20	5W-30	10W-30
Индекс вязкости	ASTM D 2270	167	160	152
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 100 °С	ASTM D 445	7.2	11.5	10.3
при 40 °С		36.3	69.6	62.5
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	210	212	220
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-45	-41	-37
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	9.5	9.8	10.3
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	872	878	880