

Универсальное тракторное трансмиссионное масло









Универсальное тракторное трансмиссионное





НАЗНАЧЕНИЕ

Масло ТНК Trans UTTO рекомендуется для всесезонного применения в маслосистемах современной тракторной техники ведущих мировых производителей - John Deere, Massey Ferguson, Ford-New Holland, а также Case (если в руководству по эксплуатации указано, что требуются жидкости, отвечающие требованиям MS 1207). Масло предназначено для механических трансмиссий, гидравлических систем, систем «мокрых» тормозов и сцепления, а также приводов навесных агрегатов и механизированных сцепных устройств сельскохозяйственной, строительной, лесозаготовительной и дорожно-строительный техники.

ВНИМАНИЕ: Не рекомендуется к применению в технике Caterpillar. Здесь, как правило, требуются масла серии ТНК Catran.

УНИВЕРСАЛЬНОЕ ТРАКТОРНОЕ ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО

THK Trans UTTO — универсальное всесезонное тракторное трансмиссионное масло типа UTTO — Universal Tractor Transmission Oil (Универсальное Тракторное Трансмиссионное Масло). Масла данного типа предназначены для современной внедорожной техники преимущественно иностранных производителей.

Масло ТНК Trans UTTO 10W-30 – минеральное масло, производимое на основе высококачественных минеральных базовых масел глубокой очистки и современных композиций импортных функциональных присадок. Масло обладает улучшенными вязкостно-температурными свойствами класса 10W-30, обеспечивающими легкий запуск и надежную работу техники при окружающей температуре до минус 25 °C. Масло ТНК Trans UTTO 10W-30 обладает стабильными характеристиками и полностью соответствует требованиям ведущих мировых производителей колесной внедорожной техники.



ПРЕИМУЩЕСТВА

Масло ТНК Trans UTTO 10W-30 имеет следующие преимущества:

- Благодаря современной специализированной рецептуре идеально подходит для гидравлических систем тракторов и навесных агрегатов, обладает хорошей текучестью при низких температурах и эффективно защищает от повышенного износа даже в самых жестких условиях эксплуатации
- Улучшенные противоизносные и противозадирные свойства увеличивают срок службы трансмиссии, «мокрых» тормозов и гидроприводов сцеплений
- Сбалансированный состав обеспечивает высокую фильтруемость в гидросистемах, что удлиняет срок службы рабочих поверхностей гидравлических цилиндров и сальников (уплотнений) подвижных узлов гидросистем
- Улучшенные антипенные свойства предотвращают образование большого количества пены в циркулирующем масле и преждевременный износ рабочих поверхностей при вспенивании масла
- Активный антикоррозионный компонент пакета функциональных присадок обеспечивает эффективную защиту компонентов гидросистем, трансмиссий, тормозных систем от коррозии при работе даже в наиболее неблагоприятных климатических условиях и при высокой загрязненности рабочего пространства
- Масло отлично совместимо с материалами уплотнений (сальников) и не склонно к утечкам даже при наиболее высоких нагрузках

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КЛАССЫ И ОДОБРЕНИЯ

- Эксплуатационный класс по классификации API GL-4
- Эксплуатационный класс по классификации DIN 51524 (часть 3) HVLP 68
- Macлo THK Trans UTTO соответствует требованиям Ford-New Holland M2C-134D, John Deere JDM-20A & C, Massey-Ferguson M1143, Volvo WB101

ФАСОВКА

Масло выпускается в канистрах объемом 20 л, бочках 180 кг и кубах 850 кг.

Типичные характеристики	THK Trans UTTO 10W-30
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм²/с	10,4
Индекс вязкости	145
Плотность при 15 °C, кг/м³	0,885
Коррозия медной пластинки при температуре 120 °C (в теч. 3 час.) балл	16
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	8,2
Температура вспышки в открытом тигле, °С	220
Температура застывания, °С	-39