

TRACTAGRI HDX SYN 10W-40



Высококачественное полусинтетическое всесезонное масло, специально разработанное для применения в современных дизельных двигателях тракторов и сельскохозяйственной техники.

ПРИМЕНЕНИЕ

Сельскохозяйственная техника

Все двигатели, отвечающие стандартам TIER 1, TIER 2 & TIER 3

Всесезонное применение

- Предназначено для смазывания двигателей сельхозтехники, особенно последнего поколения, удовлетворяющих требованиям по эмиссии Европейского- Europe Stage IIIa или Американского US EPA TIER 3 (2006) стандартов.
- Может применяться во всех двигателях тракторов как не снабженных системами каталитического дожигания выхлопных газов, так и соответствующих стандартам TIER 1 (1999) или TIER 2 (2002) по эмиссии.
- Особенно рекомендуется для высокомоментных двигателей или работающих в тяжелых условиях, особенно в уборочных машинах и комбайнах, а также тракторах во время вспашки.
- Может также применяться в дизельных и бензиновых двигателях, в том числе легковых автомобилей.

СПЕЦИФИКАЦИИ

ACEA E7-04

ACEA E5-02

API CI-4

Все производители сельхозтехники

- Превосходит требования последних международных спецификаций: ACEA E7 / E5 , ACEA A3 / B3 / B4 , API CI-4 / CH-4 / SL
- Удовлетворяет последним требованиям следующих производителей техники: CASE NEW HOLLAND , DEERE , VALMET , SAME , IVECO , PERKINS , SISU.
- А также следующим стандартам производителей:
 - DAIMLER: MB-Approval 228.3
 - CUMMINS: CES 20078 (20077 / 20076)
 - DEUTZ: DQC III-05
 - CATERPILLAR: ECF-1a (ECF-1).

ПРЕИМУЩЕСТВА

Абсолютная надежность

Увеличенный интервал замены

Легкий запуск

Применяется в двигателях и гидравлических системах

- Отличная термическая стабильность, обеспечивающая высокую стойкость масла при эксплуатации в тяжелых условиях даже летом.
- Превосходная стойкость к окислению, гарантирует долгий срок службы масла даже при удлиненных интервалах замены.
- Хорошая текучесть при низких температурах облегчает запуск двигателя.
- Может применяться для всех типов двигателей, включая модели предыдущих лет (без систем каталитической обработки выхлопных газов), а также двигатели последних поколений, удовлетворяющих Европейскому стандарту 2006 года – Europe Phase IIIA.
- Низкотемпературный класс вязкости (10W) позволяет использовать масло в независимых гидравлических контурах.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL TRACTAGRI HDX SYN 10W-40	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Вязкость при 40°C	ASTM D445	мм ² /с	94
Вязкость при 100°C	ASTM D445	мм ² /с	14.3
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	156
Температура застывания	ASTM D97	°C	-39

