



TRACTAGRI HDX 15W-40



Высококачественное масло, предназначенное для атмосферных и турбированных двигателей тракторов и сельскохозяйственной техники.

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

Международные спецификации

ACEA E7/E5 API CI-4/CH-4/SL

Одобрения производителей

- ✓ Cummins CES 20078/20077/20076
- ✓ Deutz DQC III-10
- ✓ MB-Approval 228.3

Подходит для следующих двигателей:

- ✓ FENDT, MASSEY-FERGUNSON, PERKINS, SAME, SISU, VALTRA...

Отвечает требованиям

- ✓ Caterpillar ECF-2/ECF-1a
- ✓ Case MS 1121
- ✓ CNH MAT 3507
- ✓ New Holland NH 330H

Может использоваться, когда рекомендуются следующие спецификации:

- ✓ John Deere JDQ 78A

ПРИМЕНЕНИЕ

Масло TOTAL TRACTAGRI HDX 15W-40 разработано специально для двигателей сельскохозяйственной техники экологического класса European standard Stage IIIA (2006) и американских моторов класса American standard EPA Tier 3. Также подходит для всех дизельных двигателей тракторов без систем каталитического дожига или отвечающих стандартам TIER 1 или TIER 2.

TOTAL TRACTAGRI HDX 15W-40 подходит для всех турбированных или атмосферных дизельных двигателей сельхозтехники, а также бензиновых двигателей вспомогательной техники.

Масло специально адаптировано для двигателей, работающих в тяжелых условиях уборочных машин.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

TOTAL TRACTAGRI HDX 15W-40 демонстрирует превосходную термическую стабильность, обеспечивая надежную смазку горячих деталей двигателя в сложных и длительных условиях работы даже в летний период.

Превосходная стойкость к окислению гарантирует отличную смазку на протяжении всего срока службы масла, особенно в двигателях последних поколений с продленными интервалами замены масла.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

TOTAL TRACTAGRI HDX 15W-40

Плотность при 15°C	кг/м ³	ASTM D1298	887
Кинематическая вязкость при 40 °C	мм ² /с	ASTM D445	100
Кинематическая вязкость при 100 °C	мм ² /с	ASTM D445	13.8
Индекс вязкости	-	ASTM D2270	139
Температура застывания	°C	ASTM D97	-30
Щелочное число	мг KOH/г	ASTM D2896	11
Зольность	% масс.	ASTM D874	1.45

*Приведены средние значения, не являющиеся спецификацией.

TOTAL LUBRIFIANTS

562, avenue du Parc de l'île
92029 Nanterre cedex
FRANCE

TOTAL TRACTAGRI HDX 15W-40

Обновление 04/2018

www.lubricants.total.com



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем или на сайте www.quickfds.com