



RUBIA WORKS 2000 FE 10W-30



Специальное малозольное масло (Low SAPS), обладающее топливосберегающими свойствами, для двигателей строительной, карьерной и горной техники.

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

Международные спецификации

ACEA E9/E7/E5 API CJ-4/CI-4 plus/CI-4/SM
JASO DH-2 (Approved D033TOL604)

Соответствует требованиям

- ✓ Cummins CES 20081
- ✓ Deutz DQC III-10 LA
- ✓ MTU Category 2.1
- ✓ Volvo VDS-4
- ✓ Detroit Diesel DDC Power Guard 93K218
- ✓ MAN M3575
- ✓ MB-Approval 228.31
- ✓ Renault RLD-3

Отвечает требованиям

- ✓ Caterpillar ECF-3/ECF-2/ECF-1a



PRODUCT MEETING: JASO M 355
COMPANY GUARANTEEING THIS PERFORMANCE:
TOTAL LUBRICANTS

Подходит для следующих двигателей:

CASE NEW HOLLAND, DEERE, HITACHI, ISUZU, JCB,
KOMATSU, LIEBHERR, MITSUBISHI, PERKINS...

ПРИМЕНЕНИЕ

- Моторное масло TOTAL RUBIA WORKS 2000 FE 10W-30 особенно подходит для двигателей землеройной техники (карьерной, строительной, горной и т.д.)
- Данный смазочный материал имеет расширенные интервалы замены и способен работать в экстремальных условиях: высокие нагрузки, запыленность, нагрев.
- TOTAL RUBIA WORKS 2000 FE 10W-30 рекомендуется для моторов последнего поколения экологического класса European standard Stage IV и американских моторов класса American standard EPA Tier 4 final.
- TOTAL RUBIA WORKS 2000 FE 10W-30 подходит для американских, европейских и японских моторов.
- Благодаря низкой зольности (пониженное содержание сульфатной золы, фосфора и серы) масло TOTAL RUBIA WORKS 2000 FE 10W-30 подходит для дизельных двигателей последних поколений, оборудованных системами доочистки выхлопных газов, такими как сажевый фильтр.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

- TOTAL RUBIA WORKS 2000 FE 10W-30 позволяет обеспечить надежную смазку горячих деталей двигателя в жестких условиях работы и при продленных интервалах замены.
- Продвинутая формула Low SAPS препятствует блокировке сажевого фильтра в процессе работы и продлевает срок его службы.
- Позволяет экономить топливо.
- Подходит для моторов любых производителей и всех типов, в том числе предыдущих поколений.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

TOTAL RUBIA WORKS 2000 FE 10W-30

Кинематическая вязкость при 40 °C	мм ² /с	ASTM D445	77.5
Кинематическая вязкость при 100 °C	мм ² /с	ASTM D445	11.8
Индекс вязкости	-	ASTM D2270	146
Температура застывания	°C	ASTM D97	-42
Щелочное число	мг КОН/г	ASTM D2896	8.6
Зольность	% масс.	ASTM D874	0.9

*Приведены средние значения, не являющиеся спецификацией.

TOTAL LUBRIFIANTS
562, avenue du Parc de l'Île
92029 Nanterre cedex
FRANCE

TOTAL RUBIA WORKS 2000 FE 10W-30

Обновление 02/2016

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