



# RUBIA WORKS 2000 10W-40



**Специальное малозольное масло (Low SAPS) 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 (Одобрение D033TOL606)

### Одобрения производителей

Cummins CES 20081  
Deutz DQC III-10 LA  
Mack EO-O Premium Plus  
MAN M 3575  
MB 228.31  
MTU Категория 2.1  
Renault RLD-3  
Volvo VDS-4



### Соответствует требованиям

CATERPILLAR ECF 1-3/ECF-2/ECF-1a  
Komatsu KES 07-0851-2

### Подходит для следующих моторов:

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

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Моторное масло TOTAL RUBIA WORKS 2500 10W-40 разработано для специальной техники (карьерной, строительной, горной и т.д.).
- Данный смазочный материал предназначен для экстремально увеличенных интервалов замены и экстремальных условий работы: высокие нагрузки, запыленность, высокие температуры окружающей среды.
- TOTAL RUBIA WORKS 2500 10W-40 особенно рекомендуется для моторов последнего поколения экологического класса European standard Stage IV и американских моторов класса American standard EPA Tier 4 final, для которых требуются масла ACEA E4 или E6.
- Подходит для моторов американского, европейского и японского производства.
- TOTAL RUBIA WORKS 2500 10W-40 предназначено для моторов последних поколений, оборудованных системами доочистки выхлопных газов, такими как сажевый фильтр.

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

- TOTAL RUBIA WORKS 2500 10W-40 обладает прекрасной окислительной стабильностью, что позволяет обеспечить надежную защиту горячих деталей двигателя при жестких условиях работы и при продленных интервалах замены.
- Высокая рабочая вязкость позволяет выдерживать высокие нагрузки и выдерживает небольшое разбавление топливом.
- Технология Low SAPS препятствует блокировке сажевого фильтра в процессе работы и продлевает срок его службы.
- Подходит для моторов любых производителей и всех типов, в том числе предыдущих поколений.

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

TOTAL RUBIA WORKS 2000 10W-40  
Обновление 10/2014  
[www.lubricants.total.com](http://www.lubricants.total.com)



**ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ\***

Кинематическая вязкость при 40 °С	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	109
Кинематическая вязкость при 100 °С	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	15.5
Индекс вязкости	-	ASTM D 2270	150
Температура застывания	°С	ASTM D 97	-36
Щелочное число	мг КОН/г	ASTM D 2896	10.5
Зольность	% масс.	ASTM D 874	1

\* приведены средние значения, не являющиеся спецификацией