



**RW**  
REAL WAHL

**Oil**

**motor**  
Lubricants Antifreeze  
Industrial Marine

## RW DRIVE FORCE UNIVERSAL 10W-40

### ОПИСАНИЕ

RW Drive Force Universal 10W-40 – прогрессивное универсальное масло для тракторов (STOU), на основе полусинтетического базового масла с высоким индексом вязкости и пакета присадок.

RW Drive Force Universal 10W-40 обладает отличными рабочими характеристиками в двигателях, трансмиссиях и гидравлических системах разнообразной сельскохозяйственной техники.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- **Универсальный продукт**  
Подходит для большинства видов дизельных и бензиновых двигателей сельскохозяйственной техники (где требуются масла уровня API CF-4 и ниже), трансмиссий тракторов, гидравлических систем и маслоохлаждаемых тормозов.
- **Также подходит для большинства других областей фермерского хозяйства, включая:**
  - маслопогруженные тормоза;
  - системы отбора мощности;
  - гидравлические системы;
  - гидроусилители рулевого управления;
  - гидростатические трансмиссии;
  - обычные механические трансмиссии.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Практично, удобно и многофункционально**  
RW Drive Force Universal 10W-40 – высокоэффективное универсальное масло для всех систем сельскохозяйственной техники.  
Высокие рабочие характеристики. Отличные эксплуатационные характеристики масла RW Drive Force Universal 10W-40 может существенно продлить ресурс всех агрегатов благодаря наличию в его составе специальных базовых масел и устойчивых к сдвигу присадок, сохраняющих стабильную вязкость. Масло RW Drive Force Universal 10W-40 помогает предотвратить усталость металла и преждевременное изнашивание рабочих деталей.
- **Чистота двигателя**  
Применение RW Drive Force Universal 10W-40 значительно улучшает чистоту двигателя, что в свою очередь, увеличивает срок службы двигателя и его эффективность.
- **Отличные низкотемпературные свойства**  
Более жидкое и подвижное при низких температурах, чем масла классов вязкости 15W-30, 15W-40 и 20W-30. Обеспечивает отличную круглогодичную эксплуатацию.
- **Быстрый холодный старт**  
Хорошая низкотемпературная текучесть в условиях холодного пуска означает меньшее изнашивание деталей и улучшенный отклик гидравлических систем.
- **Низкая испаряемость**  
Отвечает самым жестким требованиям к испаряемости современных моторных масел. В результате низкой испаряемости снижается расход масла на угар.
- **Хорошая экономия топлива**  
Низкая вязкость масла RW Drive Force Universal 10W-40 может обеспечить экономию топлива, не снижая защиту двигателя и не увеличивая расхода масла.

- **Отличная защита зубчатых передач**  
Прекрасная защита для всех трансмиссий, зубчатых передач и подшипников.
- **Хорошая окислительная стабильность**  
Антиокислительные присадки защищают от окисления и образования отложений, что способствует продлению ресурса масла и оборудования.
- **Отличные антикоррозионные свойства**  
Отличная защита всех рабочих деталей.

## СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

API SF/CG-4/GL-4; ACEA E5-02 (соответствует требованиям по уровню отложений) Ford M2C134-B; MF M1143/M1144/M1145; ZF TE-ML-06B/07B; Allison C-4; John Deere J20C; MB 227.1

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя компании Real Wahl.

## ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения RW Drive Force Universal 10W-40 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте попадания на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

## БЕРЕГИТЕ ПРИРОДУ

Отходы должны утилизироваться в соответствии с Директивами ЕС 91/156, 91/689 и 94/62. Использованный продукт и тара должны утилизироваться уполномоченной организацией. Не сливайте продукт в канализацию, почву и водоемы.

## ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW Drive Force Universal
Класс вязкости по SAE	SAE J 306	10W-40
Кинематическая вязкость, мПа·с при -25°C	ASTM D5293	6600
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104	89,6
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104	13,6
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ISO 12185	866
Индекс вязкости	ISO 2909	154
Температура вспышки, °C	ISO 2592	216
Температура замерзания, °C	ISO 3016	-40

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций Real Wahl.