

ПОЛНОСТЬЮ СИНТЕТИЧЕСКОЕ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО

WINDIGO Synth RS 5W-40 PLUS

Синтетическое, высоколегированное, энергосберегающее моторное масло высоких эксплуатационных характеристик для бензиновых и дизельных двигателей, включая двигатели с турбонаддувом и непосредственным впрыском.

WINDIGO Synth RS 5W-40 PLUS представляет собой надёжное полностью синтетическое (Full-SAPS) энергосберегающее моторное масло высоких эксплуатационных характеристик, соответствующее требовательному уровню качества ACEA A3/B4. Его высоколегированный состав обеспечивает значительный запас присадок и моющих компонентов, благодаря чему масло подходит для широкого спектра бензиновых и дизельных двигателей, включая двигатели с турбонаддувом и непосредственным впрыском, при любых условиях эксплуатации: от повседневной езды до высоких термических и механических нагрузок.

Отличные энергосберегающие свойства снижают потери на трение и расход топлива, а сильное диспергирующее и моющее действие в сочетании с высокой стойкостью к окислению и термической стабильностью поддерживает чистоту двигателя и позволяет увеличивать интервалы замены масла.

Усилено пакетом **ECO Universal Oil Package** для дополнительной защиты от износа и снижения потерь на трение.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Бензиновые и дизельные двигатели легковых автомобилей
- Двигатели с наддувом и без (турбо/компрессор/и т. д.)
- Двигатели с непосредственным впрыском
- Подходит для всех условий эксплуатации

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходные энергосберегающие свойства
- Сниженные потери на трение
- Повышенная мощность двигателя
- Сниженный расход топлива
- Очень хорошее диспергирующее и моющее действие
- Максимальная чистота двигателя
- Высокая стойкость к окислению и термическая стабильность
- Хорошее вязкостно-температурное поведение
- Защита от износа при всех условиях эксплуатации

СПЕЦИФИКАЦИИ / ТРЕБОВАНИЯ

API	SP
ACEA	A3/B4
BMW	Longlife-01 / LL98
Fiat	9.55535 M2
Mercedes-Benz	226.5 / 229.5
Opel	GM-LL-B-025
Porsche	A40
PSA	B71 2296
Renault	RN 0700 / RN 0710
Volkswagen	502 00 / 505 00 (дополнительно 501 01)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - WINDIGO SYNTH RS 5W-40 PLUS

Показатель	Метод испытания	Значение
Класс SAE	SAE J300	SAE 5W-40
Плотность при 15 °C	DIN 51757	0,854 г/см³
Кинематическая вязкость при 40 °C	DIN EN ISO 3104	86,9 мм²/с
Кинематическая вязкость при 100 °C	DIN EN ISO 3104	14,2 мм²/с
Индекс вязкости	DIN ISO 2909	168
Щелочное число (TBN)	DIN ISO 3771	11,3 мг KOH/г
Сульфатная зольность	DIN 51575	1,3 г/100 г
Динамическая вязкость при -30 °C (CCS)	ASTM D5293	6000 мПа·с
Температура вспышки COC	DIN ISO 2592	236 °C
Температура застывания	DIN ISO 3016	-42 °C

Сведения, приведённые в настоящем описании, соответствуют текущему уровню наших знаний и предназначены для предоставления технически подготовленному пользователю указаний о возможных областях применения. Гарантии свойств и гарантийные обязательства исключаются без предварительного согласования конкретной цели применения и условий эксплуатации. Возможны изменения в рамках технического развития.