



51004T 10W-50

Высокотехнологичное моторное масло для мотоциклов

Technosynthese® - на основе сложных эфиров (эстеров)

ПРИМЕНЕНИЕ

Дорожные и внедорожные мотоциклы, эндуро, триал, оснащенные 4-х тактными двигателями с интегрированной и не интегрированной коробкой переключения передач, а также сцеплением в масляной ванне или сухим сцеплением. Предназначено для двигателей, отвечающих требованиям норм Euro 2, 3, 4 или 5, оснащенных системой очистки выхлопных газов: каталитические нейтрализаторы, подвод воздуха в выпускной тракт...

Рекомендовано для специфических двигателей KTM, HUSQVARNA, требующих масла с классом вязкости SAE 10W-50.

Прочее применение: мотоциклы без каталитических нейтрализаторов, скутеры, мотовездеходы ATV, UTV...

УРОВЕНЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ

СТАНДАРТЫ API SM / SL / SJ / SH / SG

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ СПЕЦИФИКАЦИЙ JASO MA2 от N° M033MOT157

Защита

Моторное масло Technosynthese® усилено эстеровой (сложноэфирной) основой, для обеспечения гарантированно высоких противоизносных свойств, защиты и долговечности коробки переключения передач.

Улучшенная стойкость масляной пленки при высоких температурах.

Низкотемпературный класс вязкости SAE 10W обеспечивает защиту от износов при холодном пуске двигателя.

Высокотемпературный класс вязкости SAE 50 рекомендуется для двигателей большого объема с воздушным охлаждением, в т.ч. для двигателей V-twin.

Оптимальное содержание фосфора и серы (менее 1200 ppm в соответствии со стандартом JASO MA2) обеспечивает правильное функционирование систем нейтрализации отработавших газов.

Превосходная защита коробки передач обеспечивается благодаря инновационному пакету противоизносных присадок. Предельная нагрузка до разрушения FLS14 в соответствии с тестом FZG – научно-исследовательского центра зубчатых колес и передач (Forschungsstelle für Zahnrad und Getriebebau). Тест определяет смазывающие и противоизносные свойства путем нагружения зубчатых колес.

Комфорт

Классификация JASO (Японская организация автомобильных стандартов) предлагает особый стандарт для мотоциклов с 4-х тактным двигателем — JASO T 903, подразделяющийся на три категории MA, MA1 и MA2.

JASO MA2 отличается максимально эффективным уровнем коэффициентов трения, что обеспечивает четкость работы сцепления при трогании, разгоне и движении с постоянной скоростью.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Интервал замены моторного масла выбирается согласно рекомендации производителя техники и может быть изменен исходя из условий эксплуатации транспортного средства.

При необходимости может смешиваться с маслами на минеральной и синтетической основе.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Цвет	Визуально	Янтарный
Класс вязкости	SAE J 300	10W-50
Плотность при 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.873
Вязкость при 40°C (104°F)	ASTM D445	118.3 мм ² /с
Вязкость при 100°C (212°F)	ASTM D445	17.73 мм ² /с
Индекс вязкости	ASTM D2270	168
Температура застывания	ASTM D97	-39°C / -38°F
Температура вспышки	ASTM D92	218°C / 424°F
Щелочное число	ASTM D2896	8.2 мг КОН/г