

# MOTO 4 PRO TECH



Гидрокрекинговое моторное масло для 4-тактных мотоциклетных двигателей последнего поколения.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Мотоциклы

Условия эксплуатации

Рекомендации

- MOTO 4 PRO TECH рекомендуется для всех мотоциклов с 4-тактными двигателями.
- MOTO 4 PRO TECH подходит для езды по городу, бездорожью и трассам.
- Рецепт MOTO 4 PRO TECH защищает каталитические системы дожига выхлопных газов благодаря использованию специальных присадок. Интервалы замены масла и класс вязкости необходимо выбирать в соответствии с рекомендациями производителя техники. Масло совместимо с неэтилированным топливом.

## СПЕЦИФИКАЦИИ

100% гидрокрекинговое масло по технологии ELF

Класс вязкости 5W-40

JASO MA 1

Система предотвращения пробуксовки сцепления

API SL

- MOTO 4 PRO TECH производится с использованием гидрокрекингового базового масла, что позволяет сохранять двигатель в чистоте. Масло адаптировано для оптимального смазывания при различных режимах работы двигателя, позволяет развивать двигателю максимальную мощность и обеспечивает надежную защиту двигателя.
- MOTO 4 PRO TECH всесезонное масло. Вязкость масла позволяет эксплуатировать двигатель от -25°C (холодный пуск) до +330°C (температура верхнего поршневого кольца). Гарантирует быструю циркуляцию масла для защиты наиболее чувствительных компонентов.
- Инновационная рецептура соответствует требованиям стандарта JASO M1 (Japanese Automobile Standards Association- Японская Ассоциация Автомобильных Стандартов) для корректной работы погружных сцеплений 4-тактных мотоциклетных двигателей. Адаптированные коэффициент трения позволяет защищать диск сцепления от залипания и износа.
- MOTO 4 PRO TECH соответствует требованиям стандарта API SL (American Petroleum Institute- Американский Нефтяной Институт), как требуют международные производители мотоциклов.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

ELF MOTO 4 PRO TECH	Стандарт	Единицы измерения	Значение
Плотность при 15°C		кг/м <sup>3</sup>	853
Вязкость при 40°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	85
Вязкость при 100°C	ASTM 445	мм <sup>2</sup> /с	14
Температура застывания	ASTM D97	°C	-39
Температура вспышки	ASTM D92	°C	228

TOTAL LUBRIFIANTS  
562 Avenue du Parc de l'ILE  
92000 Nanterre

MOTO 4 PRO TECH  
Обновление:  
Sticker reference:



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.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

**Хорошая термическая стабильность**

**Стойкость к окислению**

**Высокая смазывающая способность**

**Сохранение мощности**

**Высокие противоизносные свойства**

**Мягкое переключение передач**

**Снижение расхода масла**

**Защита сцепления от пробуксовки**

- MOTO 4 PRO TECH успешно прошло очень сложный тест на окислительную стабильность. Это высококачественное масло демонстрирует очень высокую термостабильность, сохраняя текучесть и смазывающие свойства в широком диапазоне температур.
- Присадки и базовые масла используемые в MOTO 4 PRO TECH препятствуют образованию отложений и обеспечивают надежное гидродинамическое смазывание компонентов двигателя при высоких скоростях вращения. MOTO 4 PRO TECH обеспечивает немедленный отклик на изменяющийся режим работы двигателя: быстрое ускорение, езда на максимальных оборотах.
- Высокотемпературная вязкость HTHS (High Temperature High Shear) MOTO 4 PRO TECH обеспечивает оптимальную защиту двигателя при высоких нагрузках. Вязкость масла при рабочих температурах защищает двигатель благодаря высоким противоизносным свойствам и толщине масляной пленки. Молекулярная структура масла выдерживает экстремально высокие давления, которые существуют в узлах трансмиссий.
- Специальный пакет присадок обеспечивает комфортное переключение передач, снижает шум в работе механических трансмиссий и защищает компоненты трансмиссий от контакта.
- Базовое масло образует надежную масляную пленку, защищая сцепление от пробуксовки и износа.

**TOTAL LUBRIFIANTS**  
562 Avenue du Parc de l'ILE  
92000 Nanterre

**MOTO 4 PRO TECH**  
Обновление:  
Sticker reference:

