



LUBRICANTS

Моторное масло Injex® TC-W3® 2-Cycle

Двухтактное беззольное моторное масло Phillips 66® Injex TC-W3 высшего качества специально разработано для использования в двухтактных двигателях с водяным и воздушным охлаждением. Обеспечивает защиту, эквивалентную многим маслам для 2-тактных двигателей, выпускаемых OEM-брендами. Продукт прошел сертификацию Ассоциации Производителей Лодочных Моторов (NMMA), соответствует стандарту TC-W3 и превосходит требования API TC, JASO FB. Масло подходит для использования в двигателях с прямым впрыском масла, а также с системами предварительного смешивания.

Injex TC-W3 разработан для предотвращения пригорания поршневых колец, противостоит образованию отложений в выхлопном отверстии, способствуя увеличению выходной мощности, надежно защищает от образования царапин на поверхности цилиндров и поршней. Масло предотвращает появление нагара на свечах зажигания, способствуя стабильному запуску двигателя, обеспечивает надежную защиту от образования коррозии в различных режимах работы двигателя, а также содержит растворитель с высокой температурой вспышки, способствующий быстрому смешиванию с топливом при низких температурах. Содержание синтетического полимера помогает снизить количество выхлопных газов.

Применение

- Морские двигатели
- Подвесные лодочные двигатели
- Катера
- Мотоциклы, скутеры и вездеходы
- Снегоходы
- Цепные пилы с низкой мощностью
- Газонное оборудование (косилки, культиваторы, машины для удаления листьев)

Injex TC-W3 удовлетворяет следующим спецификациям:

- NMMA TC-W3® (Номер сертификата No. RL-01371R)

Injex TC-W3 2-Cycle соответствует и превышает требования:

- API Service TC
- JASO FB
- NMMA TC-WII®, TC-W® (устаревшие спецификации)

Особенности и преимущества

- Специальная формула позволяет маслу иметь такой же уровень защиты, как и масла, произведенные брендами OEM
- Превышает гарантийные требования основных производителей подвесных двигателей
- Беззольный состав с мощными компонентами способствует минимизации преждевременного зажигания и образования отложений

Беззольное
моторное масло
премиум класса
для 2-тактных
двигателей NMMA
TC-W3®



KEEPING THE
WORLD
RUNNING
SMOOTHLY.





- Предотвращает пригорание поршневых колец, противостоит образованию отложений в выхлопном тракте
- Надежно защищает от образования царапин на поверхности цилиндров и поршней
- Прекрасные смазочные свойства подходят для использования в мощных подвесных двигателях
- Предотвращает образование нагара на свечах зажигания
- Защищает от появления коррозии
- Способствует чистоте деталей двигателя
- Быстро смешивается с топливом при низких температурах
- Окрашено для лучшей видимости при смешивании с топливом
- Подходит для использования в двигателях с прямым впрыском масла, а также с системами предварительного смешивания

Примечание: Для двигателей с предварительной системой смешивания следуйте рекомендациям производителя для выбора необходимой пропорции смешивания топлива и масла.

Injex® TC-W3® 2-Cycle

Стандартные показатели	
Удельный вес @ 60°F	0.865
Плотность, фунт/галлон @ 60°F	7.20
Цвет ASTM D1500	Синий
Температура вспышки (СОС), °C (°F)	108 (226)
Температура вспышки (PMCC), °C (°F)	81 (178)
Температура потери текучести, °C (°F)	-44 (-47)
Вязкость по методу Брукфилда, сР @ -25°C	6,200
Кинематическая вязкость	
сSt @ 40°C	40.7
сSt @ 100°C	7.1
Индекс вязкости	132
Сульфатная зольность, ASTM D874, wt %	< 0.001

Информация по здоровью и безопасности

Для рекомендаций по безопасному обращению и использованию данного продукта смотрите листы безопасности на сайте <http://www.phillips66.com/EN/products/Pages/MSDS.aspx>.