

MOL GMO Energy 40

масло для газовых двигателей



MOL GMO Energy 40 – это низкотемпературное универсальное масло премиального качества для газовых двигателей, произведенное из гидрокрекинговых базовых масел, которые обладают превосходными свойствами по сравнению с традиционными минеральными маслами. Оно содержит комплексный пакет присадок, предоставляя современную высокую производительность в стационарных газовых двигателях с турбонаддувом.

Применение



Стационарные газовые двигатели с турбонаддувом, работающие на природном газе, метане, биогазе или СУГ и оснащенные катализатором.

Четырехтактные газовые двигатели с искровым зажиганием

Четырехтактные экономичные газовые двигатели, работающие при высоких температурах

Двигатели, работающие на газе с низким содержанием серы и хлора

Средне- и высокоскоростные четырехтактные газовые двигатели, безнаддувные и с турбонаддувом

Особенности и преимущества

Улучшенная защита от коррозии

Предотвращает вредное влияние кислотных продуктов сгорания

Хорошая термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Надежная работа, что снижает эксплуатационные расходы

Защита от нитрации

Предотвращает образование отстоя и отложений

Система добавок, не содержащих фосфор и цинк

Надежная работа и длительный ресурс катализатора

Низкая летучесть

Снижение расхода моторного масла и уменьшение выделения вредных веществ
Экономичная работа

Превосходная защита от износа

Улучшает надежность двигателя и обеспечивает защиту критически важных деталей двигателя

Чрезвычайно длительный срок службы масла

Частота простоев, эксплуатационные расходы и влияние на окружающую среду могут быть уменьшены

Исключительные свойства очистителя-дисперсанта

Сохраняет в чистоте двигатель в течение длительного времени и предотвращает осаждение твердых загрязняющих веществ

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: SAE 40

MWM - Bio Gas

GE Jenbacher Type 2, Type 3, Type 4 (versions A&B), Type 6 (versions C&E) Natural Gas (Class A)

GE Jenbacher Type 2, Type 3, Type 4 (versions A&B), Type 6 (versions C&E) Bio Gas (Class B)

MWM - Natural Gas

MOL GMO Energy 40

масло для газовых двигателей



Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm ³]	0,877
Кинематическая вязкость при 40°C ASTM D 445-15a [мм ² /с]	123,4
Кинематическая вязкость при 100°C ASTM D 445-15a [мм ² /с]	13,6
Температура застывания ASTM D 97-16 [°C]	-18
Температура вспышки (по Кливленду) ASTM D 92-16 [°C]	260
Сульфатная зола ASTM D 874-13a [% масс.]	0,5
Щелочное число ASTM D 2896-15 [мг KOH/г]	5,4

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 60 месяцев
Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C