

Q8 Mahler MA SAE 40

Описание

Высокоэффективное малозольное моторное масло для стационарных газовых двигателей нового поколения.

Применение

- Высококачественное моторное масло для стационарных газовых двигателей, работающих на природном газе как в умеренных, так и в тяжелых условиях.
- Q8 Mahler MA рекомендуется для смазывания поршневых компрессоров, в которых компримируется природный газ, и давления не превышают 10 000 кПа. Применение Q8 Mahler MA в газовых двигателях и газовом компрессоре позволяет упростить инвентаризацию и ассортимент масел.

Спецификации

Официальные одобрения:

- GE Waukesha for VGF, VHP, 275GL/GL+ and APG
- Deutz AG, 913, 914 and 2015
- Caterpillar Energy Solutions GmbH, CG132, CG170 and CG260
- MAN Truck & Bus AG, M 3271-2 (Natural gas)
- MTU Onsite Energy GmbH, 400 series
- Perkins, 4006 and 4008 series
- Caterpillar Energy Solutions GmbH (prev. MWM GmbH), all MWM

Превосходит требования широкого круга производителей оборудования и рекомендуется для использования в:

- GE Waukesha, GE Jenbacher, Caterpillar Energy Solutions (CAT and MWM engines), Deutz, Guascor Power, MAN Truck & Bus, MTU Onsite Energy, Wärtsilä, Perkins, Liebherr, 2G and Cummins

Преимущества

- Увеличенный интервал замены благодаря улучшенным антиокислительным свойствам и II группе базового масла
- Обеспечивает надёжную защиту от образования отложений
- Нейтрализует все кислоты, образующиеся во время работы двигателя
- Улучшенные диспергирующие свойства обеспечивают повышенную устойчивость к образованию осадков и шламов
- Улучшенная моющая способность обеспечивает чистоту элементов двигателя
- Улучшенные охлаждающие свойства благодаря оптимальным вязкостно-температурным характеристикам масла
- Отличная стойкость против нитрования
- Защищает от износа клапана
- Гарантированная защита от ржавления и коррозии

Показатели	Метод испытаний	Единица измерения	Значение
Класс вязкости			SAE 40
Плотность при 15 °C	D 1298	кг/м ³	891
Кинематическая вязкость, 40 °C	D 445	мм ² /с	115,8
Кинематическая вязкость, 100 °C	D 445	мм ² /с	13,05
Индекс вязкости	D 2270	-	107
Сульфатная зольность	D 874	% масс	0,5
Температура вспышки, СОС	D 92	°C	254
Температура застывания	D 97	°C	-12
Щелочное число	D 2896	мг КОН/г	5,5
Коррозия меди	D 130	классификация	1

Значения выше не являются спецификацией. Это типичные значения, полученные в рамках производственных допусков.

