



205 л

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

C.N.R.G.
Энергия притяжения



STANDARD GEO 40

Моторные масла для стационарных газовых двигателей

C.N.R.G. Standard GEO 40 – высококачественное минеральное моторное масло для современных стационарных атмосферных и турбированных газопоршневых двигателей, работающих на природном газе, попутном нефтяном и других видах газа и требующих использования смазочных материалов с низкой зольностью. Производится на основе высокоочищенных минеральных базовых масел и сбалансированного малозольного пакета присадок (Low SAPS).

Применение

Стационарные четырехтактные газопоршневые двигатели, в том числе оборудованные турбоагрегатами импортного и отечественного производства, работающие при высоких нагрузках.

Преимущества

- ⊕ Повышенная защита от износа, продление срока службы высокомоментных двигателей, работающих на природном газе, и их узлов
- ⊕ Повышенная термическая и антиокислительная стабильность масла уменьшает образование отложений на деталях двигателя и увеличивает срок его службы
- ⊕ Превосходно нейтрализует продукты окисления и нитрования, образующиеся в процессе работы двигателя
- ⊕ Длительный срок службы масла, уменьшение внеплановых простоев, увеличение межсервисных интервалов, снижение затрат

Соответствие требованиям

API CF

INNIO Jenbacher T1 1000-1109: серии 2, 3, 4, 6 (C, E).

MWM TR 2105; TCG: 2016, 2020, 2032, 2032B, 3016, 3020.

Caterpillar G: 3300, 3400, 3500, 3600; CG: 132, 170, 260.

Wartsila W: 34SG, 50SG, 20DF, 32DF, 34DF, 50DF, 25SG.

MTU 4000 L61, L62, L63.

Cummins QSV 81G, 91G и QSK 60G,

Waukesha: серии VSG, VGF, VHP, APG,

Perkins: серия 4000

MAN D&T/T&B/M3271-2.

Rolls-Royce: серии KG-1, KG-2, KG-3.

АО «Волгодизельмаш» ГДГ 800/1000.

Типовые характеристики

| НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ | GEO 40 |
|--|------------------|--------|
| Плотность при 15 °С, кг/м ³ | ГОСТ 3900 | 876 |
| Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с | ГОСТ 33 | 14,0 |
| Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с | ГОСТ 33 | 133,5 |
| Индекс вязкости | ГОСТ 25371 | 115 |
| Щелочное число, мг КОН/г | ASTM D 2896 | 5,2 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С | ГОСТ 4333 | 262 |
| Температура застывания, °С | ГОСТ 20287 | -27 |
| Массовая доля сульфатной золы, % | ГОСТ 12417 | 0,43 |

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения и не являются спецификацией производителя. Выпускается по СТО 45169682-020-2021

C.N.R.G. Oil Company

+7 495 510-27-74 | info@cnrg-oil.ru | www.cnrg-oil.ru
Москва, ул. Иркутская д.11, корп. 2

Номер технического паспорта: CN213R

Дата редакции: 10.09.2021