



N-TRANCE LongWay GL-4/5

Трансмиссионные масла для МКПП

**205 л** **60 л** **20 л**

C.N.R.G. N-Trance LongWay GL-4/5 — полностью синтетические трансмиссионные масла для круглогодичного использования с возможностью применения в различных типах трансмиссий, где требуется масло класса GL-4 или GL-5. Производятся из синтетических базовых масел Группы IV на основе полиальфаолефинов (ПАО) с добавлением многофункционального пакета присадок и стойкого полимера. Соответствуют новейшим требованиям автопроизводителей, обладают энергосберегающими свойствами и обеспечивают высокий уровень защиты даже при увеличенных интервалах замены масла.

Преимущества

- ⊕ Обладают превосходными противозадирными и противоизносными свойствами, продлевают срок службы узлов трансмиссии
- ⊕ Обеспечивают длительную и надежную эксплуатацию узлов трансмиссии при высоких нагрузках и широком диапазоне температур
- ⊕ Обеспечивают возможность применения в условиях экстремально низких температур
- ⊕ Обладают повышенными антикоррозионными и антипенными свойствами
- ⊕ Сохраняют эксплуатационные свойства при увеличенных интервалах замены
- ⊕ Подходят для всех типов трансмиссий в соответствии с требованиями классов API GL-4 и GL-5

Применение

Разработаны для применения во всех типах коробок передач и гипoidных мостах высоконагруженных трансмиссий.

Соответствие требованиям

API GL-4/GL-5; **MT-1**; **MIL-L-2105B/C/D**; **MIL-PRF-2105E**; **Volvo** 97312; **ZF** TE-ML 02B/05B/07A/08A/12/16F/17B/19C/21B; **Scania** STO 1:0; **MB** 235.8; **MAN** 341 Type S1/Z2/E3, 342 Type S1/M3, M3343 Type S; **DAF**.

Типовые характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	LONGWAY GL-4/5
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900 / ASTM D 4052	858
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D 445	14,0
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D 2270	193
Вязкость динамическая, мПа*с (сП)	ГОСТ 1929	93 900 (при -40 °С)
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 / ASTM D 97	-54
Коррозия пластинок из стали и меди, баллы	ГОСТ 2917	1а
Склонность к пенообразованию, 24/94/24 °С, мл	ASTM D892	20/50/20
Стабильность пены, 24/94/24 °С, мл	ASTM D892	0/0/0
Трибологические характеристики на четырехшариковой машине при (20±5) °С:		
индекс задира, Н	ГОСТ 9490	651
нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	3 479
диаметр пятна износа, мм	ГОСТ 9490	0,5

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения и не являются спецификацией производителя.

Выпускается по СТО 45169682-028-2023

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: **CN241R**

Дата редакции: **17.05.2023**