

C.N.R.G. N-Trance GL-5

Высококачественные полусинтетические (**75W-90**) и минеральные (**80W-90, 85W-90**) всесезонные трансмиссионные масла для всех типов механических трансмиссий с любыми типами зубчатых передач, включая гипоидные. Производятся на основе синтетических и минеральных базовых масел с использованием эффективного пакета присадок. Обладают высокими противозадирными и противоизносными свойствами, обеспечивают надежную защиту узлов трансмиссии при высоких нагрузках и в широком диапазоне температур.

Применение

Предназначены для механических трансмиссий с любыми типами зубчатых передач, включая гипоидные, легковых и грузовых автомобилей и другой техники, где требуются масла класса API GL-5.



Преимущества

- Превосходные противозадирные и противоизносные свойства увеличивают срок службы узлов трансмиссии
- Длительная и надежная эксплуатация при критических нагрузках
- Обладают повышенными антикоррозионными и антипенными свойствами
- Высокая термоокислительная стабильность

Соответствие требованиям

75W-90:

API GL-5; MAN 342 Type M1/M2; Scania STO 1:0; ZF TE-ML 05A/07A/08/16B/17B; ОАО «АВТОВАЗ».

80W-90:

API GL-5; MAN 342 Type M1/M2; Scania STO 1:0; ZF TE-ML 05A/07A/08/12E/16B/16C/17B/19B/21A; ОАО «АВТОВАЗ».

85W-90:

API GL-5; MAN 342 Type M1/M2; Scania STO 1:0; ZF TE-ML 05A/07A/08/12E/16B/16C/16D/17B/19B; ОАО «АВТОВАЗ».



Типовые показатели

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	75W-90	80W-90	85W-90
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900 / ASTM D 4052	868	880	883
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D 445	14,6	14,8	15,1
Индекс вязкости	ГОСТ 25371 / ASTM D 2270	168	112	100
Вязкость динамическая, мПа*с (сП)	ГОСТ 1929	75 700 (при -40 °С)	86 400 (при -26 °С)	74 000 (при -12 °С)
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D 92	220	226	230
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 / ASTM D 97	-42	-31	-26
Коррозия пластинок из стали и меди, баллы	ГОСТ 2917	1a	1b	1b
Трибологические характеристики на четырехшариковой машине при (20±5) °С:				
индекс задира, Н	ГОСТ 9490	560	564	568
нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	3 479	3 480	3 492
диаметр пятна износа, мм	ГОСТ 9490	0,6	0,6	0,68

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации.

Выпускается по ТУ 0253-015-45169682-2015

Дата редакции: 12.09.2024
Заменяет ранее выпущенные версии
описания данного продукта

CN273-274R

CNIRG