



## N-TRANCE GL-5

Трансмиссионные масла для МКПП

**205 л** **20 л** **10 л** **4 л** **1 л**

**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; OAO «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; OAO «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; OAO «АВТОВАЗ».**

## Отзывы

[C.N.R.G. N-Trance GL-5 80W-90 — ИООО «Цепелин Вайсрусланд» \(Минская область, Беларусь\)](#)[C.N.R.G. N-Trance GL-5 80W-90 — ООО «ГарантСтрой» \(г. Москва\)](#)

## C.N.R.G. Oil Company

+7 495 510-27-74 | [info@cnrg-oil.ru](mailto:info@cnrg-oil.ru) | [www.cnrg-oil.ru](http://www.cnrg-oil.ru)  
Москва, ул. Иркутская д.11, корп. 2

Номер технического паспорта: **CN042-044R**Дата редакции: **03.05.2023**

**N-TRANCE GL-5**

Трансмиссионные масла для МКПП

**205 л** **20 л** **10 л** **4 л** **1 л****Типовые характеристики**

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	<b>75W-90</b>	<b>80W-90</b>	<b>85W-90</b>
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900 / ASTM D 4052	868	880	883
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /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
<b>Трибологические характеристики на четырехшариковой машине при (20±5) °С:</b>				
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 характеристики продукта представляют собой усредненные значения и не являются спецификацией производителя.

Выпускается по ТУ 0253-015-45169682-2015