www.ravenol.ru

# Трансмиссионное масло RAVENOL Catoel TO-4 SAE 30W

**Вязкость: 30W** | *Минеральное*

**20 литров**

Артикул:
**1310613-020**
Артикул:
1310613-020-01-999
Штрих-код:
4014835740327

**20 литров, ecobox**

Артикул:
**1310613-B20**

**208 литров**

Артикул:
**1310613-208**
Артикул:
1310613-208-01-999
Штрих-код:
4014835740389

**1000 литров**

Артикул:
**1310613-700**

RAVENOL Catoel TO-4 SAE 30W специальное трансмиссионное масло, произведённое в Германии на основе минерального базового масла высшего качества с применением специального комплекса присадок.

Предназначено специально для элементов трансмиссии, гидравлических приводов и муфт карьерной и строительной технике. Применяется в многодисковых сцеплениях и тормозах, так называемого, «мокрого типа». Не применять в качестве моторного масла.

## Применение CATOEL TO-4 SAE 30W обеспечивает:

- Отличную защиту от износа
- Высокую устойчивость к окислению
- Прекрасные вязкостно-температурные свойства
- Увеличивает продолжительность жизни компонентов
- Гарантию максимального срока службы агрегатов

## Характеристики

| Наименование | Значение | Аудит |
|---|---|---|
| API | CF, MT-1 | |
| Одобрено производителем | ZF TE-ML 03C, ZF TE-ML 07F | |
| Соответствует требованиям | Allison C-4, Caterpillar TO-4, Caterpillar TO-4M, Komatsu KES 07.868.1 (2002) | |
| Подходит для | Eaton Fuller | |
| Плотность при 20°C | 880.1 г/см³ | EN ISO 12185 |
| Цвет | Коричневый | визуальный |
| Вязкость при 100°C | 11.5 мм²/с | DIN 51562-1 |
| Вязкость при 40°C | 95.7 мм²/с | DIN 51562-1 |
| Индекс вязкости VI | 108 | DIN ISO 2909 |
| Температура застывания | -33 °C | DIN ISO 3016 |
| Температура воспламенения | 252 °C | DIN EN ISO 2592 |

## Аналоги OEM

**Caterpillar**
*7X7855, 143487*

**Volvo**
*15002772, 1161944, 1161943*

## Фасовки снятые с производства

| Фасовка | Артикул | Штрих-код |
|---|---|---|
| 208 литров | 1310613-208-01-000 | 4014835635289<br>2200000044549 |