

# Трансмиссионное масло RAVENOL Getriebeoel PAO CLP 320

**Вязкость: 320**

**Полностью синтетическое**



## **20 литров**

Артикул:  
**1332210-020**  
Артикул:  
1332210-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835762329



## **60 литров**

Артикул:  
**1332210-060**



## **208 литров**

Артикул:  
**1332210-208**

## **1000 литров**

Артикул:  
**1332210-700**

**RAVENOL Getriebeoel CLP PAO 320** - это полностью синтетическое трансмиссионное масло, изготовленное в Германии на основе полиальфаолефинового базового масла высшего качества.

Применение:

Трансмиссионное масло RAVENOL Getriebeoel CLP PAO 320 было разработано специально для применения в силовых агрегатах в экстремальных климатических условиях, что позволяет эффективно работать трансмиссии при низких температурах и не требует предварительного разогрева трансмиссий. Пакет присадок содержит ингибиторы коррозии, окисления, вспенивания и специальную высокостабильную противоизносную присадку, обеспечивающую минимальный износ контактирующих поверхностей шестерней редукторов. Использование современных технологий присадок придает маслу исключительную стабильность против воздействия температуры и окислителей, что позволяет удлинить интервалы замены по сравнению с минеральными трансмиссионными маслами.

Трансмиссионное масло RAVENOL Getriebeoel CLP PAO 320 применяется для смазывания различных цилиндрических зубчатых колес, в том числе в условиях больших нагрузок, конических зубчатых колес (в т.ч. гипоидных), работающих под большими нагрузками, в подшипниках качения даже при низких

температурах, червячных и винтовых передач тяжело нагруженного промышленного оборудования, для смазывания окунанием при высокой частоте вращения, а также при смазывании впрыскиванием.

Обычными областями применения являются узлы металлорежущих и деревообрабатывающих станков, молотов, прессов, литейных и формовочных машин, лебёдок, прокатных станов, мостовых кранов, экскаваторов, конвейеров, лифтов, подъёмников, вращающихся цементных печей, бумагокартокартоноделательных машин, угольных комбайнов, текстильных и прядильных машин.

RAVENOL Getriebeoel PAO CLP 320 применяется при температурах от -30°C до +120°C.

Синтетическое трансмиссионное масло RAVENOL Getriebeoel CLP PAO 320 без проблем смешивается с минеральными трансмиссионными маслами, однако эффективность работы присадок при этом снижается. **НЕ СМЕШИВАТЬ С ТРАНСМИССИОННЫМИ МАСЛАМИ НА ОСНОВЕ ПОЛИГЛИКОЛЕЙ. ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ ПОСЛЕ ПОЛИГЛИКОЛЕВОГО ТРАНСМИССИОННОГО МАСЛА ПРОМЫТЬ МИНЕРАЛЬНЫМ ПРОМЫВОЧНЫМ МАСЛОМ.**

Применение **Getriebeoel PAO CLP 320** обеспечивает:

- Отличную защиту от износа
- Увеличение срока службы зубчатых передач и подшипников и, следовательно, системы в целом
- Защиту оборудования, которое работает в тяжелых условиях и высоких нагрузках
- Бесперебойную работу в широком диапазоне температур и нагрузок
- Лучшую прочность масляной пленки и противозадирные свойства, в сравнении с аналогичными продуктами ведущих конкурентов
- Снижение вероятности износа, а также вспышки зубчатой передачи при высоких нагрузках
- Снижение трения за счет синтетического состава, эффективность в широком диапазоне температур
- Отличную производительность в условиях экстремальных температур, предохранение системы
- Высокий индекс вязкости (VI) в широком диапазоне рабочих температур
- Превосходную устойчивость к ржавчине и коррозии меди

## Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
Соответствует требованиям	AGMA 9005-D94, Clean Panel Coker, S-200 Oxidation Tubes, U.S. Steel 224	
Соответствует спецификациям	DIN 51517-3	
Подходит для	Cincinnati Milacron	
Плотность при 20°C	857.2 г/см <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Цвет	Светло-желтого	визуальный
Вязкость при 100°C	43.1 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	327.3 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	189	DIN ISO 2909
Температура застывания	-54 °C	DIN ISO 3016
Температура воспламенения	244 °C	DIN EN ISO 2592
Тест на коррозию меди, при 121°C / 3ч	1b	ASTM D130
Тест на медную полосу при 150°C	1a	ASTM D130

## Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
20 литров	1332210-020-01-000	4014835704824
60 литров	1332210-060-01-999	
208 литров	1332210-208-01-999	