www.ravenol.ru

Трансмиссионное масло RAVENOL Getriebeoel PAO CLP 150

Вязкость: 150

Полностью синтетическое

5 литров

Артикул:
1332208-005

20 литров

Артикул:
1332208-020
Артикул:
1332208-020-01-999
Штрих-код:
4014835762121

60 литров

Артикул:
1332208-060

208 литров

Артикул:
1332208-208
Артикул:
1332208-208-01-999
Штрих-код:
4014835762183

RAVENOL Getriebeöl PAO CLP 150 высококачественное, полностью синтетическое редукторное масло Premium с исключительными противоизносными характеристиками. Применяется для промышленных трансмиссий закрытого типа, эксплуатирующихся в тяжелых условиях и при высоких температурных нагрузках. RAVENOL Getriebeöl PAO CLP 150 разработано на основе полиальфаолефинов ПАО с добавлением высокотехнологичного пакета присадок, обеспечивающее защиту от износа и удлиненный срок службы при экстремальных температурах.

RAVENOL Getriebeöl PAO CLP 150 улучшает производительность техники при широком диапазоне рабочих температур.

Применение:

Трансмиссионное масло RAVENOL Getriebeöl CLP PAO 150 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 Getriebeöl CLP PAO 150 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 тяжелонагруженного 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 Getriebeöl PAO CLP 150 применяется при температурах от -30°C до +120°C.

Классификации и спецификации:

RAVENOL Getriebeöl PAO CLP 150 выполняет требования производителей техники:

DIN 51 517 ч. 3, US STEEL 224, AGMA 9005-D94, CINCINNATI MILACRON, CLEAN PANEL COKERS-200 OXIDATION TUBES

Преимущества и свойства:

RAVENOL Getriebeöl PAO CLP 150 обеспечивает:

- прекрасную защиту от износа.
- удлиненный срок службы трансмиссии и подшипников, а самой техники.
- защиту при тяжелых нагрузках и условиях эксплуатации.
- бесперебойную работу при широком диапозоне температур и нагрузок.
- исключительную прочность масляной пленки и свойства при высоком давлении
- снижает возможность износа и трения вследствие задирания при высоких нагрузках
- благодаря синтетической основе, снижает трение и потери энергии при широком диапазоне температур.
- Прекрасную производительность при экстремальных температурах, защиту агрегатов
- Высокий индекс вязкости при широком диапазоне рабочих температур.
- Устойчивость к ржавлению 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	853.1 г/см³	EN ISO 12185
Цвет	Светло-желтого	визуальный
Вязкость при 100°C	23.3 мм²/с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	155.5 мм²/с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	180	DIN ISO 2909
Температура застывания	-54 °C	DIN ISO 3016
Температура воспламенения	238 °C	DIN EN ISO 2592
Тест на коррозию меди, при 121ºC / 3ч	1b	ASTM D130
Тест на медную полоску при 150°C	1a	ASTM D130

Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
5 литров	1332208-005-01-999	
20 литров	1332208-020-01-000	4014835704626
60 литров	1332208-060-01-999	