



## Mobilgear XMP 320

### Купить редукторное масло Mobilgear XMP 320; цена на сайте

Предназначено для обеспечения оптимальных защиты оборудования и срока службы масла даже в экстремальных условиях.

Масло Mobilgear XMP 320 создано на основе высококачественных минеральных базовых масел и прогрессивной патентованной системы присадок, обеспечивающих превосходную защиту от обычных режимов износа, в частности, образования задиров, а также обеспечивающих высокий уровень стойкости к усталости вследствие микропиттинга. Оно также обладает потенциалом для улучшения смазывания подшипников редукторов и коробок передач. Масло Mobilgear XMP 320 обладает высокими антижаравейными и антикоррозионными свойствами, по сравнению с традиционными редукторными маслами, включая защиту в морской воде и в кислых водах. Оно не склонно к блокировке фильтров тонкой очистки даже в присутствии воды и превосходно совместимо с черными и цветными металлами даже при эксплуатации в области высоких температурах. Масло рекомендуется для промышленных зубчатых передач закрытого типа, включая цилиндрические-прямозубые, косозубые и конические зубчатые передачи типа "сталь-на-стали". Масло рекомендуется к применению в тех случаях, когда зубчатые передачи подвержены микропиттингу, что особенно важно для тяжелонагруженных коробок передач с зубьями шестерен из поверхностно закаленных металлов. Оно также может быть использовано в зубчатых передачах и в тех случаях, когда возникновение коррозии может привести к серьезным проблемам. Благодаря уникальному набору свойств, включая стойкость к износу вследствие микропиттинга, и высоким эксплуатационным характеристикам в жестких условиях эксплуатации масло Mobilgear XMP 320 пользуется растущей положительной репутацией среди потребителей и производителей оборудования во всем мире.

### Применение:

Масло Mobilgear XMP 320, обладающее превосходными эксплуатационными характеристиками и созданное на полностью синтетической основе, предназначено для обеспечения оптимальных защиты оборудования и срока службы масла даже в экстремальных условиях. Его композиция специально разработана для предотвращения микропиттинга в современных зубчатых передачах, изготовленных из цементированной стали, и может применяться как в высокотемпературных, так и в низкотемпературных средах. Типичными областями применения являются:

- Ветровые турбины
- Коробки передач на экструдерах в производстве пластмасс.
- Коробки передач, применяемые в бумагоделательной, сталелитейной, нефтедобывающей, текстильной, деревообрабатывающей и цементной промышленности.

### Преимущества:

- Увеличенный срок службы шестерен и подшипников в закрытых коробках передач, работающих в экстремальных условиях повышенной нагрузки, скорости и температуры

- Снижение внеплановых простоев и уменьшение затрат на техническое обслуживание - что особенно важно для труднодоступных коробок передач.
- Увеличение срока службы и интервалов смены смазочного материала, снижение расхода масла и затрат на рабочую силу.
- Спокойная бесперебойная работа при высоких температурах или в условиях загрязнения водой.
- Прекрасная совместимость с мягкими металлами.
- Меньшая периодичность смены фильтров и снижение эксплуатационных затрат.

## Параметры:

<b>Производитель</b>	MOBIL
<b>Тип</b>	Редукторное масло
<b>Класс вязкости ISO VG</b>	320
<b>Базовое масло</b>	Минеральное
<b>Индекс вязкости</b>	96
<b>Вязкость кинематическая при 100 С, сСт</b>	24.1
<b>Вязкость кинематическая при 40 С, сСт</b>	320
<b>Температура вспышки, С</b>	268
<b>Температура застывания, С</b>	-18
<b>Коррозия меди, 3 часа при 121 С</b>	1b
<b>Испытания на стенде FZG до задира, степень отказа</b>	12+
<b>Защита от ржавления, морская вода</b>	Выдерживает
<b>Плотность при 15 С, кг/л</b>	0.903