MOL Pneol 32

масло для пневмоинструментов

Смазочное масло высшего сорта MOL Pneol 32 предназначено для смазывания ручных гидравлических машин и высокопроизводительных станков. Представляет собой минеральное масло высокой степени очистки с присадками, препятствующими окислению, износу и коррозии, а также присадками для увеличения адгезии и образования эмульсии. Способствует быстрому образованию масляного тумана и формированию смазочной пленки с высокой прочностью и отличными характеристиками допустимой нагрузки, обеспечивающими эффективное снижение уровня трения. В случае непосредственного контакта с влагой обеспечивает быстрое преобразование поглощенной воды в эмульсию, способствуя защите металлических деталей от коррозии за счет масляной пленки.

Применение



- Пневматический инструмент, отвертки, ударные дрели, перфораторы, гаечные ключи ударного действия и пневматические молоты
- Промышленное оборудование с пневматическим управлением
- для промышленного использования

Особенности и преимущества

Превосходная смазывающая способность	Образует слой смазочной пленки с высокой нагрузочной способностью, обеспечивая защиту движущихся компонентов машины и способствуя эффективному расходу энергии
Высокий индекс вязкости	Оптимальное смазывание и надежная работа в широком диапазоне окружающих сред и температур
Превосходная клейкость	Образует сплошную равномерную смазочную пленку, имеющую прочное сцепление с металлической поверхностью, обеспечивая непрерывность смазывания
Хорошая распыляемость	Тонкий однородный масляный аэрозоль, образующийся в блоках подготовки воздуха, обеспечивает эффективное смазывание деталей машин
Превосходная защита от коррозии	Эффективная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии воды
Активный контроль загрязненности	Загрязняющие вещества из забираемого воздуха (вода, пыль и т.д.) поддерживаются в виде тонкой взвеси, что препятствует их осаждению на поверхности Уменьшает трение и износ, что обеспечивает более длительный ресурс оборудования

Спецфикации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 32
ISO-L-PAB
ISO-L-PAC

Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998. [г/см3]	0,873
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:2024 [мм2/с]	31,0
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:2024 [мм2/с]	5,7
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	124
Температура застывания MSZ EN ISO 3016:2019. [°C]	-26
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018. [°C]	220

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

MOL Pneol 32

масло для пневмоинструментов

Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом месте.
Беречь от прямого огня и других источников возгорания.
Беречь от прямых солнечных лучей.
При транспортировке, хранении и использовании продукта соблюдайте правила техники безопасности и экологические нормы, касающиеся нефтепродуктов.
Для получения дополнительных сведений ознакомьтесь с Паспортом безопасности материала продукта.
В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев
Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C

Свойства	Типичные значения
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	124
Температура застывания MSZ EN ISO 3016:2019. [°C]	-26
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018. [°C]	220

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом месте.
Беречь от прямого огня и других источников возгорания.
Беречь от прямых солнечных лучей.
При транспортировке, хранении и использовании продукта соблюдайте правила техники безопасности и экологические нормы, касающиеся нефтепродуктов.
Для получения дополнительных сведений ознакомьтесь с Паспортом безопасности материала продукта.
В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев
Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C

Изготовлено и распространяется MOL-LUB Ltd., 2931 Almásfüzitő, Fő út 21. E-mail: lubricants@mol.hu Веб-сайт: mollubricants.com Технический сервис: Тел.: +36 (1) 464-02-36 Факс: +36 (1) 886-5030 E-mail: lubtechdesk@mol.hu
Последняя редакц 2026.07.10 8:13

Версия: 008.002.000