

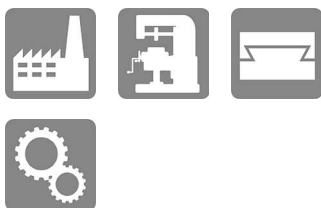
MOL Multi SW 150

масло для направляющих скольжения



Универсальное смазочное масло премиум класса MOL Multi SW 150 предназначено для смазывания механических приводов направляющих скольжения и гидравлических систем прецизионных станков. Представляет собой минеральное масло высокой степени очистки с присадками, которые препятствуют окислению, износу, коррозии и пенообразованию, обладают противозадирными свойствами. Также содержит модификаторы вязкости, улучшающие вязкостно-температурные характеристики. Образует смазочную пленку с повышенной адгезией, устойчивую к вымыванию при воздействии СОЖ и препятствующую заеданию-проскальзыванию (трению, способному вызвать вибрацию при скольжении), обеспечивая, тем самым, равномерное перемещение и высокоточную механическую обработку даже в условиях больших нагрузок и низких скоростей. Обладает отличными противоизносными и противозадирными свойствами, обеспечивает защиту от истирания и повышенного износа даже в условиях больших нагрузок. Обеспечивает эффективную защиту станков от коррозии.

Применение



Горизонтальные и вертикальные направляющие скольжения станков

Направляющие скольжения низкоскоростных станков, работающих в тяжелых условиях, обеспечивающие свободное высокоточное позиционирование

Механические приводы и передние бабки станков

Подшипники скольжения с литой и полимерной поверхностью

Высокомощные цилиндрические и винтовые, цилиндрические и спирально-зубчатые конические, закрытые промышленные зубчатые передачи

Особенности и преимущества

Превосходная смазывающая способность

Эффективное уменьшение трения и износа
Увеличенный срок службы оборудования, снижение расходов на запасные части и эксплуатацию

Хорошая термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Противостоит процессам старения даже при высокой рабочей температуре и давлении
Нет образования отложений или осадка
Более длительный интервал замены масла и снижение расходов на техобслуживание

Превосходное предотвращение явления скачкообразной подачи

Точное позиционирование, необходимое для высокоточного производства
Обеспечивает равномерное, без вибрации, движение направляющей скольжения даже при больших нагрузках и малых скоростях

Превосходная клейкость

Масляная пленка противостоит эффекту смывания смазочно-охлаждающих жидкостей, что позволяет уменьшить расход масла на направляющей скольжения

Превосходная защита от коррозии

Эффективная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии воды
Большой ресурс машины, что уменьшает расходы на техобслуживание

Совместимость с эмульсиями

Эффективно отделяется от смазочно-охлаждающих жидкостей, легко разделяется, что способствует удлинению сроку службы технологических добавок

Совместимость со строительными материалами

Нет повреждения структуры металлов и пластмасс, используемых в направляющих скольжения

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 150
ISO-L-CKE
ISO-L-G
DIN 51502 CGLP
DIN 51517-3 (CLP)
Cincinnati Lamb P-77
AGMA 250.04

MOL Multi SW 150

масло для направляющих скольжения



Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,890
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	150
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	14,7
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	97
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-21
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	260

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 помещении. Беречь от прямого огня и других источников воспламенения. Беречь от прямых солнечных лучей. При транспортировке, хранении и использовании следовать инструкциям по технике безопасности и охране окружающей среды касательно масел. За дополнительной информацией просьба обращаться к паспорту безопасности продукта.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C

Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101999

САП код и упаковка:

13006458 MOL Multi SW 150 180KG

216.5 л стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu