

MOL Multi SW 68

гідравлічна олива для напрямних



MOL Multi SW 68 це багатоцільове масло, розроблене для направляючих, механічних приводів та гідравлічних систем високоточних верстатів. Це високоочищене мінеральне масло, що містить антиокисні, протизносні, протизадирні, антикорозійні та протипінні присадки, а також модифікатори тертя та присадки, що підвищують міцність мастильної плівки. Утворює міцну мастильну плівку, стійку до вимивання під дією мастильно-охолоджуючої рідини. Попереджує переривчасте проковзування (тертя, яке може викликати вібрацію напрямної), що забезпечує рівномірний рух і точну обробку навіть в умовах значних навантажень та низьких швидкостей. Продукт має відмінні протизносні властивості та стійкість до тиску, захищає від утворення подряпин та надмірного зносу навіть в умовах значних навантажень. Продукт ефективно захищає деталі обладнання від корозії.

Застосування



Горизонтальні напрямні верстатів

Напрямні низькошвидкісних важконавантажених верстатів, які забезпечують безскачкове високоточне позиціювання

Гідравлічні системи та напрямні ковзання верстату, що змащуються зі спільного джерела

Механічні приводи і бабки верстатів

Підшипники ковзання з литою і полімерною поверхнею

Закриті промислові прямозубі й косозубі, циліндричні й конічні зі спіральними зубцями зубчасті передачі з високими експлуатаційними характеристиками

MOL Multi SW 68

гідралічна олива для напрямних



Особливості та переваги

Відмінна змащуюча здатність	Ефективне зниження тертя і зносу Збільшення терміну експлуатації обладнання, зниження експлуатаційних витрат
Чудова термічна та окисна стабільність	Запобігає старінню навіть при високих робочих температурах та в умовах тиску Не спричиняє утворення відкладень чи осаду Подовжений інтервал заміни масла і термін експлуатації обладнання, зниження експлуатаційних витрат
Відмінне запобігання уривчастого проковзування	Точне позиціонування для високоточного виробництва Забезпечує рівномірний рух напрямної без вібрацій навіть в умовах високих навантажень та низьких швидкостей
Відмінна липкість	Масляна плівка не вимивається під дією мастильно-охолоджуючої рідини; завдяки чому скорочуються витрати масла для напрямних
Відмінний захист від корозії	Ефективний захист сталевих деталей та деталей з кольорових металів навіть у присутності води Тривалий термін експлуатації техніки, що дозволяє скоротити експлуатаційні витрати
Сумісне з емульсіями	Ефективно відділяється від мастильно-охолоджуючих рідин, легко відокремлюється, що сприяє подовженню терміну експлуатації технологічних допоміжних засобів
Сумісне з конструкційними матеріалами	Не пошкоджує структуру металу чи пластмаси напрямних

Специфікації та схвалення

Клас в'язкості: ISO VG 68
Cincinnati Lamb P-47 (Fives Cincinnati)
ISO 11158 HM
ISO 11158 HG
ISO-L-CKE
ISO-L-G
ISO-L-HG
ISO-L-HM
DIN 51502 CGLP
DIN 51524-2 (HLP)
DIN 51517-3 (CLP)
Eaton (Vickers) M-2950-S
General Motors LS2 LW-06-1-00

MOL Multi SW 68

гідралічна олива для напрямних



Властивості

Властивості	Типові значення
Густина при 15°C [г/см ³]	0,883
Кінематична в'язкість при 40 °C [мм ² /с]	67
Кінематична в'язкість при 100°C [мм ² /с]	8,6
Індекс в'язкості	97
Температура застигання [°C]	-21
Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]	230

Значення, наведені в таблиці є типовими та не є специфікацією.

Інструкції по зберіганню та використанню

Зберігати у оригінальній упаковці у сухому та добре провітрюваному місці. Тримати вдалині від відкритого вогню та інших джерел спалаху. Захищати від попадання прямих сонячних променів. Під час транспортування, зберігання та використання продукту дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки та стандартних правил безпеки при роботі з мінеральними оливами. За більш детальною інформацією звертайтеся до арукушів безпеки на продукт. Термін зберігання в оригінальній упаковці за рекомендованих умов: 48 місяців. Рекомендована температура зберігання: макс. 40°C

Інформація про замовлення

Код ТНЗЕД 27101999

SAP код та упаковка:

13100508	MOL Multi SW 68 X10L	10 л пластикова каністра
13100507	MOL Multi SW 68 50KG	60л пластикова бочка
13100509	MOL Multi SW 68 180KG	216,5 л металева бочка
13300078	MOL Multi SW 68 860KG	1000 л контейнер

Бронювання замовлення (дзвінок безкоштовний):

LUBExportsupport@MOL.hu