

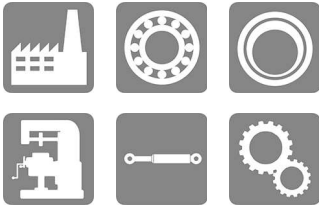
# MOL TCL 32

## циркуляційна олива



MOL TCL 32 - циркуляційне масло, розроблене для підшипників та приводних механізмів промислового обладнання, що оснащене циркуляційними системами змащення. Це високоочищене мінеральне масло, що містить антиокисні та протикорозійні присадки. Забезпечує надійний захист металевих частин від корозії та передчасного зношення. Має відмінну стійкість до окислення та термічного розкладання. Добре відділяє повітря та воду, що допомагає забезпечити надійну експлуатацію та тривалий інтервал заміни масла.

### Застосування



Підшипники ковзання та кочіння, що змащуються маслом

Циркуляційні системи верстатів

Підшипники високошвидкісних шпинделів зі щільними зазорами

Мало- та середньонавантажені закриті промислові зубчасті передачі, які не потребують виражених протизадирних властивостей

Мало- та середньонавантажені гідравлічні системи, які не потребують мастильних матеріалів з протизносними властивостями

Поршневі компресори передачі повітря, інертних (неагресивних) і вуглеводневих газів

# MOL TCL 32

## циркуляційна олива



### Особливості та переваги

|  |  |
|--|--|
| Відмінна змащуюча здатність            | Ефективне зниження тертя і зносу<br>Збільшення терміну експлуатації обладнання, зниження експлуатаційних витрат  |
| Чудова термічна та окисна стабільність | Не утворюється шкідливих відкладень навіть при високих температурах<br>Подовжений інтервал заміни масла і термін експлуатації обладнання, зниження експлуатаційних витрат                                    |
| Відмінне водовідділення                | Вода швидко відділяється від масла і може бути злита з системи<br>Можна запобігти надмірній корозії та зносу обладнання<br>Подовжений інтервал заміни масла і термін експлуатації обладнання                 |
| Швидке відділення повітря              | Надійна масляна плівка без повітряних бульбашок<br>Зменшення ризику кавітації<br>Вихідне повітря не викликає посилення піноутворення<br>Надійна робота, що сприяє подовженню терміну експлуатації обладнання |
| Відмінний захист від корозії           | Ефективний захист сталевих деталей та деталей з кольорових металів навіть у присутності води<br>Тривалий термін експлуатації техніки, що дозволяє скоротити експлуатаційні витрати                           |
| Низька в'язкість                       | Низьке внутрішнє тертя сприяє економії енергії<br>Поліпшене відведення тепла, відмінний охолоджуючий ефект   |
| Низька схильність до піноутворення     | Надійна масляна плівка навіть при високих навантаженнях<br>Зменшення часу простоїв, дозволяє знизити експлуатаційні витрати  |

### Специфікації та схвалення

Клас в'язкості: ISO VG 32  
ISO 11158 HL  
ISO 12925-1 CKB  
ISO-L-CKB  
ISO-L-DAA  
ISO-L-DAB  
ISO-L-FC  
ISO-L-HL  
DIN 51524-1 (HL)  
DIN 51506 VBL  
DIN 51506 VCL  
DIN 51517-2 (CL)  
Morgoil Lubricant Spec. Rev. 1.1

# MOL TCL 32

## циркуляційна олива



### Властивості

| Властивості  | Типові значення |
|--|-----------------|
| Густина при 15°C [г/см <sup>3</sup> ]                | 0,870           |
| Кінематична в'язкість при 40 °C [мм <sup>2</sup> /с] | 32,6            |
| Кінематична в'язкість при 100°C [мм <sup>2</sup> /с] | 5,35            |
| Індекс в'язкості                                     | 95              |
| Температура застигання [°C]                          | -21             |
| Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]             | 215             |

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

### Інструкції по зберіганню та використанню

Зберігати в оригінальній упаковці в сухому, добре провітрюваному місці.

Тримайте подалі від прямого вогню та інших джерел займання.

Захищати від прямих сонячних променів.

Під час транспортування, зберігання та використання продукту дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки та екологічних норм, що стосуються мінеральних нафтопродуктів.

Для отримання додаткової інформації, будь ласка, прочитайте Паспорт безпеки матеріалу продукту.

Термін зберігання в оригінальній упаковці за рекомендованих умов: 48 місяців

Рекомендована температура зберігання: max. 40°C