



## Mobil DTE 24

### Купить гидравлическое масло Mobil DTE 24; цена на сайте

Масло является высокоэффективным гидравлическим маслом с высокими противоизносными свойствами, предназначенным для удовлетворения широкому диапазону требований, предъявляемых гидравлическими системами. Оно обеспечивает продолжительный срок службы масла/фильтров и оптимальную защиту оборудования, снижая как эксплуатационные затраты, так и затраты на утилизацию отработанных продуктов. Оно было разработано в сотрудничестве с крупнейшими производителями оборудования для удовлетворения жестким требованиям гидравлических систем высокого давления, высокопроизводительных насосов, а также для удовлетворения критическим требованиям других узлов гидравлических систем, например, сервоклапанов с малым зазором и высокоточных станков с числовым программным управлением. Оно отвечает самым жестким требованиям по эксплуатационным характеристикам в широком диапазоне производителей гидравлических систем и узлов, применяющих различные полиметаллические конструкции, что делает возможным применение одного продукта, обладающего выдающимися эксплуатационными характеристиками, для всех конструкций. Масло Mobil DTE 24 создано на основе высококачественных базовых масел и сверхстабильной системы присадок, нейтрализующей образование коррозионно-агрессивных материалов. Оно предназначено для работы в системах, эксплуатируемых в жестких условиях, где требуются высокие уровни прочности смазочной пленки и защиты от износа, хотя их композиции рекомендованы для применения в качестве гидравлических масел, не обладающих противоизносными свойствами.

### Применение:

- Гидравлические системы, в которых не допускается накопление отложений, например, сложные станки с числовым программным управлением, в частности, в сервоклапанах с малым зазором.
- Где неизбежно присутствие небольшого количества воды.
- В областях применения, где применение обычных продуктов приводит к образованию шлама и отложений.
- В системах, содержащих зубчатые передачи и подшипники.
- Системы, нуждающиеся в высокой степени несущей способности и защиты от износа.
- Области применения, где требуется защита от коррозии тонкой пленкой, например, в системах, в которых неизбежно присутствие небольшого количества воды.
- Машины, применяющие узлы и детали, изготовленные из различных металлов.

### Преимущества:

Масло Mobil DTE 24 обеспечивает превосходную стойкость к окислению, благодаря чему достигается увеличение сроков службы масла и фильтров. Его высокий уровень противоизносных свойств и превосходная прочность смазочной пленки приводят к исключительно высоким эксплуатационным характеристикам оборудования, в результате чего не только уменьшается число отказов оборудования, но и повышается его производительность. Его контролируемая деэмульгирующая способность позволяет нормальную работу масла в системах, загрязненных небольшим количеством воды, хотя оно легко справляется с отделением и больших объемов воды.

- Снижает износ, защищает системы, изготовленные из разных металлов.

- Поддерживает эксплуатационные характеристики даже в жестких условиях эксплуатации и увеличенных сроках службы масла.
- Более высокая степень чистоты систем обеспечивает длительный срок службы масла и оборудования. Увеличивает срок службы фильтров.
- Предотвращает коррозию внутри гидравлической системы, снижает негативные эффекты воздействия влаги в системах, обеспечивает защиту от коррозии конструкций узлов из разных металлов.
- Один продукт может заменить несколько. Снижает потребность в товарных запасах, а также снижает потенциал ошибочного применения продукта.
- Снижает пенообразование и его негативные эффекты.
- Защищает системы, в которых содержится небольшое количество влаги. Легко отделяет большие количества воды.
- Снижает образование отложений и шлама в системе
- Защищает критические узлы, например, сервоклапаны. Улучшает общие эксплуатационные характеристики системы.

## Параметры:

|  |                              |
|--|------------------------------|
| <b>Производитель</b>                             | MOBIL                        |
| <b>Тип</b>                                       | Гидравлическое масло         |
| <b>Класс вязкости ISO VG</b>                     | 32                           |
| <b>Базовое масло</b>                             | Минеральное                  |
| <b>Индекс вязкости</b>                           | 98                           |
| <b>Спецификации</b>                              | Denison HF-O, Vicker 1-286 S |
| <b>Вязкость кинематическая при 100 С, сСт</b>    | 5.3                          |
| <b>Вязкость кинематическая при 40 С, сСт</b>     | 31                           |
| <b>Температура вспышки, С</b>                    | 220                          |
| <b>Температура застывания, С</b>                 | -27                          |
| <b>Защита от ржавления</b>                       | Выдерживает                  |
| <b>Удельный вес при 15,6 С</b>                   | 0.871                        |
| <b>Плотность при 15 С, кг/л</b>                  | 0.871                        |
| <b>Коррозия меди (3 ч при 100С)</b>              | 1b                           |
| <b>Испытание на стенде FZG, ступени нагрузки</b> | 12                           |
| <b>Пенообразование, мл (Часть I, II, III)</b>    | 20/0                         |