



PHI OIL Durafluid GT Silver 32

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО ПРЕМИУМ-КЛАССА
HVLP

PHI OIL GmbH
Unterechingerstraße 2
A-5113 St. Georgen bei Salzburg
Tel +43 (6272) 20 121-0
Fax +43 (6272) 20 121-21
E-Mail office@phi-oil.com
www.phi-oil.com

PHI OIL Durafluid GT Silver 32 — промышленное гидравлическое масло премиум-класса типа HVLP. Специальные синтетические базовые масла и тщательно подобранный пакет присадок придают этому маслу следующие исключительные свойства:

Преимущества

- Эффективно предотвращает образование лака и отложений
- Естественная очистка
- Отличная термическая и окислительная стабильность
- Высокий естественной индекс вязкости означает чрезвычайную устойчивость к сдвигу
- Очень высокая защита от износа
- Отличная фильтруемость
- Отличные свойства деаэрации
- Без цинка и золы

Применение

Гидравлическое масло PHI OIL Durafluid GT Silver 32 предназначено для универсального применения в тяжелых промышленных гидравлических системах. Характеризуется высокой производительностью, очень низким трением между уплотнением и цилиндром, максимальной надежностью, очень длительными интервалами замены масла и, следовательно, высокой экономической эффективностью.

PHI OIL Durafluid GT Silver 32 покрывает диапазон вязкости нескольких обычных гидравлических масел HLP и может универсально использоваться во всех областях применения, для которых указаны масла HLP 32.

Спецификации и допуски

DIN 51524/1,2,3

ISO 11158: HL, HM, HV, HG

ASTM D6158 HL, HM, HV

Рекомендовано PHI OIL

Bosch Rexroth RDE-90 235
Danieli 0.000.001 типы 10 и 11
Шведский стандарт SS
155434:2015
GM LS-2

U.S. Steel 126
Fives Cincinnati P-68
Китайский стандарт GB 11118.1 L-HL и L-HM Высокое давление и общее

Parker Denison HF-1, HF-2, HF-0
ZF TE-ML 21M

passionate about performance

Мы гарантируем, что качество продукта соответствует заявленным характеристикам. Один образец продукта хранится у производителя, чтобы иметь возможность в любое время подтвердить стабильность качества. При выпуске производитель застраховал продукт от повреждений. Мы оставляем за собой право вносить изменения в продукт для улучшения качества. Производитель сертифицирован по ISO 9001. Несмотря на то, что это описание было составлено с особой тщательностью в указанную дату, производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неполноты и (или) ошибок в описании, особенно если они являются результатом очевидных типографских ошибок. Условия поставки поставщика распространяются на все поставки продукции. В частности, в отношении критически важных вопросов по применению читателю рекомендуется сделать окончательный выбор после консультации с поставщиком.

Версия от 28.10.2019

PHI OIL Durafluid GT Silver 32

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО ПРЕМИУМ-КЛАССА



Физико-химические свойства

Плотность при 15 °C	кг/м ³	849	Температура застывания °C	-39
Вязкость при 40 °C	мм ² /с	32,8		
Вязкость при 100 °C	мм ² /с	6,3		
Индекс вязкости		147		
Устойчивость к сдвигу (испытание KRL 20 ч) ASTM D 7042: вязкость при 100 °C			мм ² /с	6,3
СМ Испытание коэффициента трения Stick-Slip (коэфф. статического/динамического трения):				<0,8

passionate about performance

Мы гарантируем, что качество продукта соответствует заявленным характеристикам. Один образец продукта хранится у производителя, чтобы иметь возможность в любое время подтвердить стабильность качества. При выпуске производитель застраховал продукт от повреждений. Мы оставляем за собой право вносить изменения в продукт для улучшения качества. Производитель сертифицирован по ISO 9001. Несмотря на то, что это описание было составлено с особой тщательностью в указанную дату, производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неполноты и (или) ошибок в описании, особенно если они являются результатом очевидных типографских ошибок. Условия поставки поставщика распространяются на все поставки продукции. В частности, в отношении критически важных вопросов по применению читателю рекомендуется сделать окончательный выбор после консультации с поставщиком.

Версия от 28.10.2019