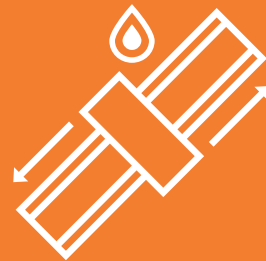


GRACE SPINDLE 2



Шпиндельное масло

Соответствия требованиям

ISO 6743-2

Cincinnati Machine P-65

Описание продукта

GRACE Spindle 2 – индустриальное маловязкое минеральное масло с улучшенными антиокислительными, противоизносными и антиржавейными свойствами. Производится на основе высококачественных маловязких базовых масел с использованием высокоэффективного пакета присадок.

GRACE Spindle 2 – предназначено для смазывания высокоскоростных легконагруженных шпинделей с подшипниками скольжения с «нулевым зазором» в современном станочном оборудовании, а также швейных, вязальных, прядильных и других машинах, в которых рекомендуется применять масла соответствующей вязкости.

GRACE Spindle 2 – разработано с учетом жестких требований, предъявляемых к смазочным материалам для современного высокоскоростного и высокопроизводительного станочного оборудования.

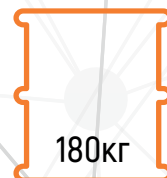
Применение

Для смазывания легконагруженных высокоскоростных механизмов с «нулевым зазором», таких как шпиндельные узлы с подшипниками скольжения, веретена прядильных и крутильных машин, швейных, вязальных и других машин, в гидравлических и циркуляционных системах станочного оборудования, в которых рекомендуется применять масла соответствующей вязкости, а также в прецизионных механизмах, приборах и лабораторном оборудовании.

Фасовка



20л



180кг



1000л

GRACE SPINDLE 2



Шпиндельное масло

Преимущества для потребителя

- Увеличенный срок службы масла
- Пониженная вязкость обеспечивает теплоотвод от высокоскоростных подшипников и шпинделей, что предотвращает их перегрев при эксплуатации и помогает обеспечить точность, которая требуется для современных металлообрабатывающих станков
- Высокоэффективный пакет присадок предотвращает износ и коррозию деталей узлов и механизмов
- Высокая стойкость к образованию пены и эмульсии
- Полная совместимость с эластомерными материалами (нитрил, силикон, витон)

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	2
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	2,1
Плотность при 20 °С, г/см ³	ASTM D 4052	0,840
Температура вспышки, °С	ASTM D 92	135
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-45
Коррозия меди	ASTM D 130	1a
Кислотное число, мг КОН/г	ASTM D 664	0,03

* Вышеуказанные типовые характеристики представляют собой усредненные значения для стандартного производства и могут изменяться в пределах нормативной документации ООО «Грейс Лубрикантс». Не являются спецификацией, техническими условиями (ТУ) при производстве и продаже.

Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности.

Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании "Грейс Лубрикантс".



Сертификат соответствия системы менеджмента качества ISO 9001:2015



Декларация о соответствии ЕАЭС

Ренессанс®
страхование

Полис Страхования ответственности за качество товаров, работ [услуг]



8-800-234-50-17

ООО «Грейс Лубрикантс» г. Москва, Локомотивный проезд, д.21

www.grace-oil.com, e-mail: zakaz@grace-oil.com