



Image may differ from product. See technical specification for details.



LGMT 3/50

Пластичная смазка SKF LGMT 3 для подшипников в бочке 50 кг

SKF LGMT 3 — это пластичная смазка на основе минерального масла и литиевого мыла. Высококачественная многоцелевая пластичная смазка для широкого диапазона областей применения в промышленности и автомобильной технике, где требуется густая смазка. Области применения:• Подшипники для валов диаметром > 100 мм (3,9 дюйма)• Вращение наружного кольца подшипника• Подшипники вертикальных валов• Повышенная температура окружающей среды > 35 °C (95 °F)• Гребные валы• Сельскохозяйственное оборудование• Ступичные подшипники легковых, грузовых автомобилей и трейлеров• Крупногабаритные электродвигатели

- Отличные антикоррозионные свойства

- Высокая устойчивость к окислению в пределах рекомендуемого диапазона температур

Overview

Производительность

Base oil viscosity DIN 51562 at 100 °C	12 mm ² /s
Base oil viscosity DIN 51562 at 40 °C	125 mm ² /s
Copper corrosion (max.) DIN 51811 /ASTM D4048, 24 hrs at 100°C	2 max.at 130°C
Corrosion protection, Emscor, ISO 11007 modified, 0.5% NaCl	-
Corrosion protection, Emscor, ISO 11007 modified, Water washout	0-0
Corrosion protection, Emscor, ISO 11007, Distilled water	0-0
Dropping point (min) ISO 2176	180 °C
Lubrication ability, R2F test B at 120°C	Положительный результат
Mechanical stability - Roll stability, ASTM D1831 (max.) 50 hrs at 80°C, 10 ⁻¹ mm	295
Mechanical stability, V2F test, 144 hrs	M
Oil separation DIN 51817, 40°C, %	1-3
Penetration DIN ISO 2137, Prolonged (max.), 100 000 strokes, 10 ⁻¹ mm	280
Penetration DIN ISO 2137, Worked, 60 strokes (10 ⁻¹ mm)	220 - 250
Rolling bearing grease life (max.) ROF test, L50 life, 10000 r/min, hrs at °C	1000 at 130°C
Speed (max.) n x dm (x 1000)	300
Water resistance (max.) DIN 51807/1, 3 hrs at 90 °C	1

Свойства

Available for single point lubrication	да
Base oil type	Минеральное
Colour	Янтарный
DIN 51825 code	К3К-30
NLGI consistency class	3
Operating temperature range	-30.0 – 120.0 °C
Packsizes	Бочка 50 кг
Shelf life	5 year
Suitable for High load applications	-
Suitable for Vertical shaft applications	++
Suitable for applications that require Frequent start-up	0
Suitable for applications that require Rust protection	+
Suitable for applications that require Water resistance	+
Suitable for applications with Oscilating movements	0
Suitable for applications with Severe vibrations	++
Thickener	Литиевое

Логистика

Код UNSPSC	15121902
Код eClass	23-06-01-01
Масса нетто изделия	50 kg

Compatible products

Рекомендуемое изделие

Пластичная смазка SKF LGMT 3 для подшипников в картридже 420 мг	LGMT 3/0.4
Пластичная смазка SKF LGMT 3 для подшипников в канистре 0,5 кг	LGMT 3/0.5
Пластичная смазка SKF LGMT 3 для подшипников в канистре 1 кг	LGMT 3/1
Пластичная смазка SKF LGMT 3 для подшипников в канистре 18 кг	LGMT 3/18
Пластичная смазка SKF LGMT 3 для подшипников в бочке 180 кг	LGMT 3/180

Рекомендуемый инструмент

Насос SKF LAGG 50AE для пластичной смазки

[LAGG 50AE](#)

Одноразовые маслостойкие перчатки

[TMBA G11DB](#)

Условия использования

Посещая и используя данный сайт/приложение АВ SKF (публ.) (556007-3495 - Gothenburg) (в дальнейшем именуемая «SKF»), вы соглашаетесь со следующими условиями и положениями:

Отказ от гарантийных обязательств и ограничение ответственности

Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности данных на этом сайте / в приложении, SKF предоставляет эту информацию «КАК ЕСТЬ» и ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЛЮБОЙ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ. Вы осознаёте, что используете данный сайт / приложение на собственный риск, и принимаете на себя всю ответственность за любые издержки, связанные с использованием данного сайта / приложения, а также соглашаетесь, что SKF не несёт никакой ответственности за любой ущерб, прямой, непреднамеренный, последующий или косвенный, связанный с доступом или использованием содержащейся на данном сайте / в приложении информации или программного обеспечения.

Любые гарантии и заверения на данном сайте / в приложении о приобретаемой продукции и услугах SKF регулируются согласованными условиями и положениями в контракте на такую продукцию и услуги.

SKF не гарантирует точность или надёжность информации сайтов / приложений сторонних компаний, на которые наш сайт / приложение содержит упоминания или ссылки, и не несёт ответственность за содержащиеся в них материалы, созданные или опубликованные третьими сторонами. Помимо этого, SKF не гарантирует, что данный сайт / приложение и другие указанные на нём сайты / приложения не содержат вирусов или прочих опасных элементов.

Авторские права

Авторские права на данный сайт / приложение, информацию и программное обеспечение, которые представлены на данном сайте / в приложении, принадлежат SKF или лицензиарам. Все права защищены. Во всех лицензионных материалах указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование материала. Не допускается воспроизведение, копирование, передача, распространение, хранение, изменение, скачивание и другое использование информации и программного обеспечения, представленных на этом сайте / в приложении, с любой коммерческой целью без предварительного письменного согласия SKF. Однако разрешается воспроизведение, хранение и скачивание этих материалов для личного пользования без предварительного письменного согласия SKF. Ни при каких обстоятельствах не допускается передача этой информации и программного обеспечения третьим сторонам.

Некоторые изображения на данном сайте/в приложении использованы по лицензии Shutterstock, Inc.

Товарные знаки и патенты

Любые товарные знаки, бренды, корпоративные логотипы на сайте / в приложении являются собственностью SKF или лицензиаров, любое их использование без предварительного письменного согласия SKF не допускается. Для всех лицензионных товарных знаков на данном сайте / в приложении указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование товарного знака. Доступ к этому сайту / приложению не предоставляет пользователю лицензии по любым патентам, принадлежащим или лицензированным SKF.

Изменения

SKF оставляет за собой право в любое время вносить изменения или дополнения на данном сайте / в приложении.