



TIXXONLUBE L 160

Tixxonlube L 160 – это серия эффективных противозадирных литиевых пластичных смазок, подходящих для широкого спектра транспортных средств общего назначения и промышленного оборудования. Смазки этой серии обеспечивают защиту подшипников в широком температурном диапазоне и обладают повышенной водостойкостью.

Tixxonlube L 160 EP004 и Tixxonlube L 160 EP0 обеспечивают хорошую прокачиваемость и пригодны к применению в централизованных системах смазки, они рекомендуются для промышленного оборудования, включая агрегаты, которые работают в жестких условиях при повышенном давлении или ударных нагрузках. Рекомендованы для применения в диапазоне температур от -20°C до +130°C. Если увеличить периодичность досмазывания, то температурный режим может быть расширен.

Смазки этой серии применяются для смазывания зубчатых передач закрытого типа, имеющих плохое уплотнение, для смазывания муфт и подшипников. Кроме того, смазочные материалы Tixxonlube L 160 могут применяться в цепных коробках, где традиционное редукторное масло не может быть применено ввиду утечки, отсутствия уплотнений или изнашивания.

Tixxonlube L 160 EP2 рекомендуется в качестве универсальной смазки антифрикционных подшипников и подшипников скольжения, втулок, пальцев и других узлов трения при средних нагрузках.

Tixxonlube L 160 EP3 является пластичной смазкой класса 3 по NLGI, подходит для применения там, где требуется максимальная защита от проникновения воды или твердых загрязняющих примесей.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	СТАНДАРТ	EP004	EP0	EP1	EP2	EP3
Классификация смазки	DIN 51 502	GP00G-20	GP0G-20	KP1K-20	KP2K-20	KP3K-20
Цвет, внешний вид	Визуально	Коричневый	Коричневый	Коричневый	Коричневый	Коричневый
Тип загустителя	-	Литиевый	Литиевый	Литиевый	Литиевый	Литиевый
Тип базового масла и добавки	-	Минеральное	Минеральное	Минеральное	Минеральное	Минеральное
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм²/с	DIN 51 562	160	160	160	160	160
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C, мм²/с	DIN 51 562	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8
Класс NLGI	DIN 51 818	00	0	1	2	3
Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков), мм/10	DIN ISO 2137	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250
Температура каплепадения, °C	DIN ISO 2176	Нет нормы	Нет нормы	180	180	180
Коррозия на медной пластинке	ASTM D4048	1a	1a	1a	1a	1a
Степень коррозии (подшипники качения, дистиллированная вода)	ASTM D4048	0-0	0-0	0-0	0-0	0-0
Нагрузка сваривания при 25 °C, Н	DIN 51 350	2450	2450	2450	2450	2450
Диаметр пятна износа, мм	DIN 51 350	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Диапазон температур, °C	-	от -20 до +130	от -20 до +130	от -20 до +120	от -20 до +120	от -20 до +120

* Значения приведенных показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции, в дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций производителя.



TIXXON

Технические характеристики Tixxonlube L 160
Product Code: L 160 Revision 20230703 v.2.0



TIXXONLUBE L 160

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Продукт трудновоспламеняем, относится к третьему классу опасности. Перед использованием прочитайте техническое описание, паспорт безопасности и информацию на этикетке упаковки на предмет физических свойств и опасности смазки для здоровья.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

При температуре не выше +40°C в оригинальной не вскрытой упаковке пластичная смазка имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления. Максимальное сохранение эксплуатационных качеств достигается при хранении в прохладном помещении в плотно закрытой таре.

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Продукция Tixxon при обычных условиях эксплуатации и соблюдении правил личной гигиены не представляет опасности для здоровья. Для получения более подробной информации посетите наш сайт **www.tixxon.com** или проконсультируйтесь с вашим местным представителем.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ



вручную,
с помощью
стандартного
шприца для смазки;



с помощью
центрального
насоса для
перекачки смазки.

!! Каждый раз следует работать с предельной осторожностью, чтобы не допустить загрязнения смазки.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ. ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ЭТОТ РАЗДЕЛ

Информация, представленная в этом документе, предложена из честных намерений и является достоверной. Тем не менее, поскольку условия и методы использования нашей продукции находятся вне нашего контроля, эту информацию не следует использовать в качестве замены собственных тестов, призванных подтвердить, что продукция Tixxon безопасна, эффективна и полностью удовлетворяет конечным целям применения, для которых она предназначена. Предложения и рекомендации по применению не должны восприниматься как стимул к нарушению какого-либо патента. Мы гарантируем соответствие данного продукта его текущим спецификациям только на момент поставки.



TIXXON

Технические характеристики Tixxonlube L 160
Product Code: L 160 Revision 20230703 v.2.0