



Смазка **ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 1-160** — многоцелевая смазка, изготовленная на основе смеси высококачественных минеральных базовых масел, загущенных литиевым мылом с добавлением комплекса высокоэффективных присадок, улучшающих эксплуатационные свойства. Смазка обладает высокими трибологическими характеристиками, способна работать в широком диапазоне температур (от -30 до 120 °C) в узлах со средними и высокими нагрузками, в условиях высокой влажности и в контакте с водой.

- Высокоочищенное минеральное масло
- Специальное литиевое мыло
- Пакет присадок: EP, AW, антиокислительные, антикоррозионные присадки

Благодаря своему составу смазка снижает трение и износ, особенно в парах трения подверженных средним и большим нагрузкам. Композиция смазки обеспечивает высокую термическую стабильность, высокую стабильность структуры при хранении и эксплуатации.

Смазка **ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 1-160** обладает мягкой консистенцией и гладкой структурой.

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Подшипники воздуходувок и прочих высоконагруженных узлов, работающих при обычных температурах
- Подшипники качения и скольжения промышленного оборудования, автомобильной и сельскохозяйственной техники

Техническая консультация

Типовые показатели смазки ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 1-160

Стандарт	Показатель	Ед.Изм	Значение
DIN 51502	Обозначение по DIN 51502		KP1K-30
ISO 6743-9	Обозначение по ISO 6743-9		L-XCCEB 1
	Цвет, внешний вид	Светло-желтая, коричневая, однородная	

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



	Диапазон рабочих температур	°C	-30 — 120
DIN 51818	Класс консистентности по NLGI		1
ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков)	мм/10	310-340
ISO 2137	Изменение пенетрации при 25 °C после 10000 циклов	%	±15
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C	мм ² /с	160
ISO 2176	Температура каплепадения	°C	170
DIN 51817	Выделение масла (18 ч, 40 °C)	%	
DIN 51350-4	Нагрузка сваривания (испытания на ЧШМ) при 25 °C	H	2800
DIN 51350-4	Показатель износа (испытание на ЧШМ)	мм	0,5
DIN 51802	Степень коррозии (подшипники качения дистиллированная вода)		0-0

По вопросам приобретения **ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС EP 1-160** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: