

Greases

Описание

Литиева смазка с EP добавки, създадена от високо рафинирано масло. Съдържа EP добавки, които заедно с молибденовия дисулфид осигуряват отлични противоизносни свойства, както и устойчивост на високи температури.

- Препоръчва се за смазване на механизми, изложени на приплъзване, много високи натоварвания и дълги периоди на смазване.
- Смазване на плъзгащи лагери, хидравлични чукови лагери, открити трансмисии и резервни колела.
- Подходяща при много тежки приложения, например при валцоване.
- Работен температурен интервал от -20° C до 120° C.

Свойства

- Молибденовият дисулфид, малки, внимателно подбрани частици, осигурява допълнителна сигурност за онези точки, в които са налице трудности при смазване или при екстремни условия, възникнали по време на експлоатация.
- Отлични характеристики при високо налягане.
- Висока механична устойчивост.
- Защита от окисление, корозия и ръжда.

Експлоатационни нива

- DIN 51825 KPF 2K-20

Технически спецификации

	МЯРКА	МЕТОД	СТОЙНОСТ
Цвят		Визуален	Черен
Клас на пенетрация		NLGI	2
Вид на сапуна			Литиев
Базово масло, вискозитет по ISO	cSt		150
Пенетрация при 25°C			
- Обработена с 60 удара	1/10 mm	ASTM D 217	270
- Обработена с 100000 удара	1/10 mm	ASTM D 217	284
Температура на прокапване	°C	METTLER FP-83HP	285
Тест за корозия на медна пластина, 24 часа при 100°C		ASTM D 4048	1a
Тест за износване за 4 съчмена машината, 80 кг за 1 минута, диаметър на белега на износване	mm	IP 239	0.4
EP свойства при тест за натоварване на 4 съчмена машина	kg	IP 239	280
Timken тест механично натоварване	Lb	ASTM D 2509	55