

Высококачественная смазка для телескопических стрел спецтехники

Описание продукта

Специально разработанные пластичные смазки для телескопических стрел автокранов, работающих в условиях высоких нагрузок и воздействия окружающей среды. Обеспечивают надёжную и стабильную эксплуатацию благодаря использованию комплексного загустителя, высококачественных минеральных базовых масел и сбалансированного пакета присадок. В состав входят твёрдые смазочные материалы и PTFE, что придаёт продуктам превосходные противоизносные и защитные свойства, а также устойчивость к вымыванию и атмосферным воздействиям.

Соответствует требованиям

DIN 51502 MF1P-20

Область применения

Рекомендуется к применению для смазывания пар трения сталь-фторопласт в телескопических стрелах передвижных кранов, манипуляторов и погрузчиков, а также в пластиковых подшипниках, устанавливаемых на поворотных платформах кранов, погрузчиков и другой спецтехники. Эффективна для направляющих и подшипников скольжения и качения, работающих в условиях высокой запылённости, вибраций и воздействия влаги при рабочих температурах от -20°C до 160°C.

Подходит для обработки внешней поверхности канатов и защиты стальных тросов, эксплуатируемых в агрессивной окружающей среде.

Преимущества

Обеспечивает надёжную защиту пар трения типа сталь-пластик и пластик-пластик

Высокая адгезия и отличная водостойкость способствуют длительной фиксации смазки на поверхности, снижая её расход и повышая надёжность узлов

Выраженные противоизносные свойства и стабильность в процессе эксплуатации обеспечивают долговременную защиту механизмов

Эффективная антикоррозионная защита сохраняет работоспособность оборудования даже при воздействии влаги и агрессивной среды

Превосходные уплотнительные свойства

Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации.

Наименование показателя	Метод испытания	Значение	
Цвет	-	Светло-бежевый	
Внешний вид	-	Однородная гладкая мазь	
Тип загустителя	-	Комплексный сульфонат кальция	
Класс консистенции по NLGI	-	1	2
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	460	
Температура каплепадения, °C, не менее	ISO 2176 / ASTM D 2265	260	280
Пенетрация с перемешиванием, 60 двойных тактов, 0,1 мм при 25°C	ГОСТ 5346 / ASTM D217	310-340	265-295
Нагрузка сваривания при 25°C (P _c), Н, не менее	ГОСТ 9490	4635	
Диапазон рабочих температур, °C	-	от -20 до +160	