

ROLF GREASE M7 180 CSX-1,2



**ROLF GREASE M7 180 CSX-1,2** универсальные пластичные смазки, произведенные на смеси высокоочищенных минеральных масел, загущенные смешанными мылами комплекса сульфоната кальция с безводным кальцием, с добавлением высокоэффективного пакета присадок увеличивающих, адгезионные, антикоррозионные, антифрикционные свойства смазки, позволяющие применять данный смазочный материал в широком спектре как средней так и легкой промышленности. Рабочий диапазон работы смазок от -25 до +140 °C (Кратковременно до +180 °C).

**КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**

- высокая степень противодействия окислению при высоких температурах
- превосходная стойкость к вымыванию водой
- превосходная адгезия (липкость) смазки, отсутствие утечек смазки, позволяющие снизить эксплуатационные затраты
- увеличенная, в сравнении с литевыми аналогами, максимальная рабочая температура и интервал замены

**ПРИМЕНЕНИЕ:**

Пластичные смазки **ROLF GREASE M7 180 CSX-1,2** предназначены для смазывания узлов трения действующего и вновь разрабатываемого перспективного промышленного оборудования (в том числе: металлургического, горно-обогатительного, бумагоделательного, оборудования сахарных заводов, насосов в т.ч. В ЦСС), транспортных средств и судовых механизмов, которое эксплуатируется при средних и высоких нагрузках, а также в присутствии воды (в шариковых и роликовых подшипниках, в муфтах, тросах в оболочке, централизованных системах смазывания и др.)

**ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ:**

DIN 51502: KP1N-25; KP2N-20;  
NLGI:1; NLGI:2;

**ДОСТУПНАЯ ФАСОВКА**



**ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	M7 180 CSX-1	M7 180 CSX-2	МЕТОД
DIN 51502	KP1N-25	KP2N-20	DIN 51502
Тип масла	Минеральное		Тип масла
Тип загустителя	Комплекс сульфоната кальция + безводный кальций		Тип загустителя
Диапазон рабочих температур, °C	От -25 до 140		Диапазон рабочих температур, °C
Класс NLGI	1	2	ASTM D
			217/ISO 2137
Вязкость масла при 40 °C, сСт	180		ASTM D
			445
Температура каплепадения, °C, не ниже	250		ASTM D
			2265/ISO 2176/ГОСТ 6793
Смазывающие свойства на ЧШМ, (20±5) °C, 196 Н:			
Нагрузка сваривания, Н, не ниже	3283		DIN 51350/4
Диаметр пятна износа, мм, не более	0,5		DIN 51350/5
Цвет	от светло-синего до темно-синего		Визуально

\*Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

**Безопасность.** При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, пластичные смазки **ROLF GREASE M7 180 CSX-1,2** не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания на кожу и слизистые оболочки. При работе со смазкой пользуйтесь защитными перчатками. При попадании на кожу смойте водой с использованием мыла.

**Защита окружающей среды.** Отработанные остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметическую тару и сдаче в специализированные пункты по приёму отработанных масел. Не сливайте отработанные смазочные материалы в канализацию, почву или водоёмы.