

CASCADA STEEL 200

CASCADA STEEL 500

Серия металлургических смазок Cascada Steel нового поколения, специально разработана для экстремальных условий работы в централизованных системах смазки прокатного металлургического оборудования. Продукты этой серии обеспечивают максимальную защиту при действии высоких температур (непосредственно в узлах вблизи теплового излучения) и одновременного обводнения. Смазки этой серии производятся на основе высококачественного базового масла высокой вязкости, загущенного комплексом сульфоната кальция. Разработана для случаев, когда обычные смазки не способны решить противоречивые эксплуатационные задачи.

Смазки Cascada Steel превосходят все требования в металлургии. Они отлично справляется с поставленными задачами, где важны защита от износа, влаги и пыли.

Широчайший температурный диапазон и великолепная прокачиваемость позволяют применять смазку в длинных маслопроводах централизованных смазочных системах

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА

Смазки серии Cascada Steel имеют чрезвычайно высокую водостойкость. Уникальные эксплуатационные свойства смазки позволяют применять её для смазывания подшипников оборудования, работающих при высоких механических нагрузках, высоких температурах и значительных обводнениях, превосходно защищает подшипники от износа и коррозии. Обеспечивают увеличение срока службы оборудования даже в условиях высоких скоростей и ударных нагрузок. Продукт обладает превосходной термической и механической стабильностью, способностью восстанавливать свою структуру после охлаждения до температуры окружающей среды.

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	Cascada Steel 200	Cascada Steel 500
Загуститель	Calcium Sulfonate Complex	
Базовое масло	минеральное	минеральное
Вязкость (при 40°C, мм ² /с)	220	460
Диапазон рабочих температур, °C	от -20...+205	от -20...+205
Классификация смазок	KP1S-20	KP2S-20
Цвет смазки	кремовый	кремовый
Класс консистенции NLGI	1	2
Температура каплепадения, °C	≥300	≥300
Нагрузка сваривания, Н	≥4635	≥4635

сталелитейного и прокатного металлургического оборудования, тяжелонагруженных конвейерных подшипников, подшипников прокатных валков и роликов горячих рольгангов.

Благодаря универсальности, смазки Cascada Steel позволяют сократить ассортимент применяемых смазок и снизить эксплуатационные затраты.

ПРИМЕНЯЕТСЯ В УЗЛАХ

- ✓ Подшипники качения подъемно-поворотного станда
- ✓ Подшипники и шарниры тянуще-правильной машины
- ✓ Подшипники качения рольгангов
- ✓ Подшипники роликов системы вторичного охлаждения
- ✓ Ролики направляющих машины газовой резки
- ✓ Открытые зубчатые передачи подъемно-поворотного станда

