

SÜPER GRES EP SERIES

Высокоэффективная консистентная смазка на основе литиевого загустителя

Описание

Многоцелевая смазка, основанная на литиевом загустителе и улучшенная противозадирной присадкой.

Области применения

Используется для смазки подшипников, испытывающих тяжелые ударные нагрузки. Вариант NLGI 0 применяется для высокоскоростных подшипников, смазываемых с помощью централизованной системы смазки, состоящей из трубок малого сечения, в условиях присутствия воды или в зимний период. При этом смазки типа NLGI 1 и NLGI 2 используются в летний период. Вариант NLGI 2 рекомендован для роликовых подшипников большой ширины, применяемых в мокрой и сушильной частях бумагоделательных машин. Подходит для применения при температурах от -12 до 130 °C.

Преимущества

- Подходит для прокачки через централизованную систему смазки, в том числе через трубки малого сечения.
- Уменьшает потребность в обслуживании и эксплуатационные расходы.
- Отличается высокой устойчивостью к вымыванию водой.
- Защищает систему от ржавчины и коррозии.
- Обеспечивает превосходную защиту при высоких давлениях и ударных нагрузках благодаря отличным противозадирным свойствам.

Спецификации и одобрения

DIN 51825: KP 0 K-20 (Süper Gres EP 0), DIN 51825: KP 1 K-20 (Süper Gres EP 1),
DIN 51825: KP 2 K-20 (Süper Gres EP 2), DIN 51825: KP 3 K-20 (Süper Gres EP 3).

Типовые характеристики*

		Süper Gres EP 0	Süper Gres EP 1	Süper Gres EP 2	Süper Gres EP 3
Тип загустителя		Литиев ый	Литиев ый	Литиев ый	Литиев ый
Цвет		Желты й	Желты й	Желты й	Желты й
Класс консистенции по NLGI		0	1	2	3
Вязкость базового масла при 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	100	220	220	220
Нагрузка Timken OK, фунты	ASTM D2509	50	50	60	60
Температура каплепадения, °C	ASTM D566	175	185	185	185
Нагрузка сваривания, кг	ASTM D2596	250	250	250	250
Тест на коррозию	ASTM D1743	Выдер живает	Выдер живает	Выдер живает	Выдер живает

* Указанные значения могут отличаться в зависимости от реальных условий эксплуатации.



Petrol Ofisi