TARMOND TARBIS K-Series

Масла для направляющих

Описание

Масла линейки TARBIS K - это высококачественные смазочные материалы для направляющих, специально разработанные для удовлетворения требований к точности и защите оборудования прецизионных станков. Уникальный пакет присадок обеспечивает исключительные фрикционные свойства, уменьшает проскальзывание и вибрации. Они совместимы с различными типами красок и покрытий металлообрабатывающего оборудования.

Применение

Серия TARBIS-K рекомендуется в качестве смазочных материалов для направляющих скольжения, особенно там, где требуется высокая точность в условиях тяжелых нагрузок на малых скоростях. Благодаря своим противозадирным свойствам серия TARBIS-K подходит для всех типов зубчатых передач и направляющих скольжения станков.

Отличительные особенности

- Низкое трение
- Отсутствие прерывистого скольжения при низких скоростях подачи и высоких давлениях
- Низкий износ и хорошая защита от задиров
- Высокая жесткость, низкий люфт
- Хорошие демпфирующие свойства
- Совместимость с рядом смазочно-охлаждающих жидкостей линейки Tarmond MEA
- Хорошие характеристики деэмульгирования и фильтрации
- Высокая термическая стабильность и антикоррозионные свойства

Технические характеристики

Показатель	Метод испытаний				
Класс вязкости ISO VG		32	68	100	220
Плотность при 15°C г/см^3	ASTM D 1298	875	880	885	890
Вязкость при 40°C мм^2/с	ASTM D 445	32	68	100	220
Вязкость при 100°C мм^2/с	ASTM D 445	5,5	8,6	11	19
Индекс вязкости	ASTM D 2270	95	95	95	105
Температура вспышки °C	ASTM D 92	210	220	225	235
Температура застывания °C	ASTM D 97	-27	-24	-18	-18
Тест коррозии медной полосы	ASTM D 130	1B	1B	1B	1B
Коррозионная стойкость	ASTM D 665	Pass	Pass	Pass	Pass
Степень нагрузки до задира	ISO 14635	11	12	12	13

Приведенные выше значения являются типичными значениями продуктов и могут варьироваться в зависимости от каждой партии.