

Shell Tonna S3 M 32

Описание продукта

Масло Shell Tonna S3 M 32 – современное масло для направляющих скольжения, которое изготавливается на основе минеральных компонентов и оптимизированной системы присадок. Входящие в состав технической жидкости компоненты обеспечивают высокие эксплуатационные характеристики масла.

Особенности и преимущества

- Обладает отличными противоскачковыми свойствами. Предотвращение скачкообразного типа движений элементов системы делает масло прекрасным выбором для обслуживания низкоскоростных станков. Благодаря этому существенно повышается точность обработки деталей и поверхностей.
- Техническая жидкость предотвращает истирание и преждевременный износ элементов спецоборудования. Дополнительные антикоррозионные свойства предотвращают развитие или распространение коррозии на металлических поверхностях.
- Может использоваться для работы с любыми типами металлов, различных синтетических материалов и чугуновых деталей.
- Используется также как гидравлическое, редукторное и циркуляционное

Применение

Специализированные столы с функциональными подающими механизмами, направляющие скольжение элементы, современные гидравлические системы производственных или промышленных станков, редукторы технического оборудования.

Спецификации и одобрения

ISO/DIS 6743-13.

DIN 51524 HLP.

DIN 51517 CLP

Свойства и характеристики

Показатель Метод Shell Tonna S 32

Класс вязкости по ISO ISO 3448 32

Кинематическая вязкость, мм²/с

при 40 °С

при 100 °С

ISO 3104 32 5,5

Индекс вязкости ISO 2909 113

Плотность при 15°С, кг/м³ ISO 12185 870

Температура вспышки в открытом тигле, °С ISO 2592 212

Температура застывания, °С ISO 3016 -33