

MOTTA G200

Масло для гидравлики и направляющих

VG 32 | VG 68

Описание продукта

Серия MOTTA G200 — сверхвысокоэффективные масла для гидравлики и направляющих станков, где один смазочный материал обслуживает и гидросистему, и направляющие.

Тщательно составлены из высококачественных минеральных базовых масел и уникальной системы присадок; устраняют вибрацию и скачкообразное движение на тяжело нагруженных и вертикальных направляющих, а низкое трение сокращает простои современных высокопроизводительных станков.

Свойства и преимущества

Свойство	Преимущество для клиента
Предотвращение скачкообразного движения	Обеспечивает плавное и точное перемещение по направляющим на малой скорости.
Адгезия	Помогает смазочному материалу удерживаться на вертикальных и горизонтальных направляющих.
Защита от износа и коррозии	Защищает направляющие и поверхности станка.
Отделение от СОЖ	Способствует отделению от совместимых водосмешиваемых СОЖ.

Применение

- Горизонтальные и вертикальные направляющие станков.
- Направляющие, столы и механизмы подачи, требующие липкого масла для направляющих.
- Станки, для которых требуется выбранный класс вязкости ISO.

Всегда соблюдайте рекомендации производителя оборудования по классу вязкости, уровню эксплуатационных свойств и интервалу обслуживания.

Эксплуатационные свойства

Стандарт / спецификация	Уровень эксплуатационных свойств
ISO 6743-13 G / DIN 51502 CGLP	Смазочный материал для направляющих типа CGLP с модификаторами трения для направляющих станков.

Указанные уровни эксплуатационных свойств отражают цель разработки рецептуры / уровень свойств и не являются официальным одобрением, сертификацией или лицензией, если прямо не указано иное.

Типичные характеристики

Показатель	Метод испытания	VG 32	VG 68
Класс вязкости ISO	ISO 3448	VG 32	VG 68
Кинематическая вязкость при 40 °C, cSt	ASTM D445	32	68
Кинематическая вязкость при 100 °C, cSt	ASTM D445	5.31	8.56
Индекс вязкости	ASTM D2270	96	96

Показатель	Метод испытания	VG 32	VG 68
Температура застывания, °C	ASTM D97	-12	-6
Температура вспышки (COC), °C	ASTM D92	210	218

Упаковка

Параметр упаковки	Информация о продукте
Доступная фасовка	Подтверждается в документации к заказу.
Тип тары	Промышленные бочки и наливные поставки; подтверждается при заказе.
Доступность	Оформление упаковки и макеты подтверждаются в документации к заказу.

Охрана здоровья, безопасность и хранение

Перед обращением с продуктом, хранением, транспортировкой или утилизацией ознакомьтесь с соответствующим паспортом безопасности (SDS), где приведены сведения по охране здоровья, безопасности и окружающей среды.

Хранить в плотно закрытой оригинальной таре в прохладном, сухом, хорошо проветриваемом месте. Защищать от прямых солнечных лучей, дождя, перегрева и загрязнения. Соблюдать принцип «первым поступил — первым отгружен» и сохранять прослеживаемость маркировки партии по всей цепочке поставок.

Оговорка о типичных значениях

Приведённые значения являются типичными техническими характеристиками, а не спецификацией продукта. Возможны обычные производственные отклонения. Эти значения не являются результатами контроля конкретной партии и не должны использоваться как данные сертификата анализа (COA).