

MOTTA H6

Хонинговальное масло H6

Viscosity 6

Описание продукта

MOTTA H6 — непятняющее хонинговальное масло для черного и чистового шлифования лезвий безопасных бритв, особенно подходящее для малонагруженных высокоскоростных операций и крупных циркуляционных систем с непрерывной фильтрацией.

Контролируемые смазывающие свойства, охлаждение и фильтруемость обеспечивают стабильные условия резания, точность размеров и качество поверхности. Перед применением необходимо подтвердить совместимость с материалами и рекомендацию изготовителя станка по жидкости.

Свойства и преимущества

Свойство	Преимущество для клиента
Смазывающая способность	Снижает трение в зоне контакта абразива и заготовки.
Промывающая способность	Выносит мелкие частицы из рабочей зоны.
Охлаждающее действие	Помогает контролировать тепло, выделяющееся при прецизионной финишной обработке.
Фильтруемость	Способствует удалению взвешенных продуктов обработки.

Применение

- Хонингование деталей из чёрных металлов, где предписана жидкость на масляной основе.
- Прецизионная финишная обработка, требующая маловязкого хонинговального масла.
- Станочные системы, совместимые с указанным типом продукта и вязкостью.

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

Эксплуатационные свойства

Стандарт / спецификация	Уровень эксплуатационных свойств
Практика хонингования / суперфиниширования	Маловязкая хонинговальная жидкость для прецизионной абразивной обработки с непрерывной фильтрацией.

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	Типичное значение
Тип продукта	-	Вязкость 6
Кинематическая вязкость при 40 °C, cSt	ASTM D445	6
Кинематическая вязкость при 100 °C, cSt	ASTM D445	2.5
Температура вспышки (COC), °C	ASTM D92	106

Показатель	Метод испытания	Типичное значение
Плотность при 15 °C, кг/л	ASTM D4052	0.848

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).