



Испаряющееся масло для штамповки

LIKSIR MW ES 60

Техническое описание TDS/MWES60/09.22

Испаряющееся смазочное масло для выполнения операций формования листовой стали, меди и алюминия

Представляет собой летучую фракцию синтетического масла со специальным сочетанием присадок, повышающих смазывающую способность. Испаряется естественным образом в процессе формования. Может наноситься на поверхность при помощи смазывающего цилиндра, пульверизатора, путем погружения или орошения. При нанесении тонким слоем остатки масла на поверхности после операций формования практически не обнаруживаются, формованные детали не требуют обезжиривания перед сваркой или соединением. Обеспечивает отличную совместимость с цветными металлами, а также системами покрытий на основе краски, лака и цинка. Не содержит барий, ПХД, ПХТ или других соединений хлора.

ПРИМЕНЕНИЕ

LIKSIR MW ES 60 применяется для формования тонких листов при чистой штамповке, пробивке, гибке в обработке металла давлением.

Подходит для штамповки листовых частей электродвигателей, с покрытием и без покрытия.

Применяется с широким диапазоном черных и цветных металлов, при резке, гибке и расширении диаметра тонкостенных алюминиевых труб.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Универсальный продукт для обработки различных металлов (сталь, цветные и легкие металлы)
- Содержит инструмент в чистоте, предотвращает захват и налипание металлических частиц, обеспечивает долговременную защиту надлежащего состояния инструмента.
- Сплошной, легко растекающийся слой пленки, образующийся на металлических поверхностях обеспечивает непрерывность смазывания
- Позволяет не производить обезжиривание
- Здоровая и безопасная окружающая среда на производстве

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

СВОЙСТВА	ЗНАЧЕНИЕ
Внешний вид	светло-желтый, чистый
Плотность при 15°C (г/см ³)	0,780
Кинематическая вязкость при 20°C (мм ² /с)	1,95
Температура вспышки (°C)	65

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением смазочных материалов LIKSIR, необходимо ознакомиться с инструкцией по замене масла и смазки узлов, разработанной производителем оборудования.

Для оптимального действия очистить поверхности. Нанести на смазываемые места с помощью кисти, масленки и посредством автоматических систем смазки, учитывая указания производителя оборудования по допустимой вязкости, при которой возможно прокачивание масла. Не допускать излишков.

Несмотря на то, что смазочные материалы LIKSIR могут быть совместимы с некоторыми маслами других производителей, во избежание снижения характеристик и свойств, а также для достижения максимальной производительности рекомендуется тщательно очистить и промыть системы со смазочными материалами перед их заменой.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 12 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс. +25°C

СРОК ГОДНОСТИ

1 год с даты производства в закрытой таре.