



MANNOL Emulsion 1103

Водосмешиваемая смазочно-охлаждающая жидкость (СОЖ) с высоким содержанием минерального масла и высокоэффективным пакетом присадок, обеспечивающими многофункциональность и стабильность эмульсии для механической обработки черных и цветных металлов.

Свойства продукта:

- Легко смешивается с водой;
- Долгий срок службы эмульсии;
- Экономична в использовании;
- Высокая стабильность эмульсии;
- Хорошие смазывающие свойства;
- Хорошие антикоррозионные свойства;
- Хорошие смазывающие свойства - снижает трение в зоне обработки и снижает все виды износа инструмента;
- Надежно отводит тепло из зоны обработки;
- Возможно использование воды широкого диапазона жесткости (до 12 °Ж).

Для обработки давлением (прессование, гибка и т.п.) и резанием (точение, фрезерование, сверление, резка, протягивание, нарезка резьбы, шлифование) всех типов чугунов и сталей, всех видов цветных металлов и их сплавов.

Рекомендуемая концентрация $\pm 5\%$ в зависимости от режима обработки конкретного металла.

Specifications

Approval

Recommendation

TYPE Water-miscible Emulsion

PACKAGING

| | | | |
|------|-----------|---------|-----------|
| 4L | MN1103-4 | Plastic | 4 pcs/box |
| 208L | MN1103-DR | Drum | |
| 20L | MN1103-20 | Plastic | |