

ISOCUT BA-3

Масло для операций протяжки и пробивки

ОПИСАНИЕ

ISOCUT BA-3 - масло для механической обработки, специально предназначенное для протяжных операций.

Масло для протяжки подходит для обработки стали, серого чугуна, нержавеющей стали, алюминия, сплавов на основе никеля и титана.

ISOCUT BA-3 может использоваться в следующих процессах: токарная обработка, сверление, фрезерование, разворачивание, нарезание резьбы, сверление глубоких отверстий, протяжка и распиловка.

Оптимальные результаты достигаются при прочности в диапазоне от 600 до 900 Н / мм². Продукт содержит добавки, окрашивающие медь, и поэтому не подходит для обработки желтых металлов.

ISOCUT BA-3 содержит добавки с широким диапазоном характеристик, которые подходят для различных шагов инструмента.

Изделие подходит для следующих протяжных операций: протяжка вертикальных внутренних и вертикальных поверхностей; протяжка цепей и трубок.

ПРИЕМУЩЕСТВА

- Маловязкое масло, обеспечивающее хорошую теплоотдачу и отвод стружки.
- Высокий уровень присадок, обеспечивающий отличную производительность резания при низком износе инструмента.
- Отличное качество поверхности деталей.
- Универсально подходит для различных операций протяжки.
- Высокая точность размеров за счет хорошей теплоотдачи и отвода стружки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коррозия меди (DIN EN ISO 2160)	4 b
Температура хранения	5 - 40 °C
Срок годности	соблюдать срок годности на упаковке

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	коричневый
Плотность/ 20 °C (ASTM D 7042)	прибл. 0.950 г/см ³
Вязкость/40 °C (ASTM D 7042)	прибл. 16.1 мм ² /с
Температура вспышки (ISO 2592)	прибл. 158 °C
Температура застывания (ISO 3016)	</= - 38 °C