

## Пневматический инструмент для маркировки металлов МОД. **BM 10. BM22**

**BM10 и BM22** - пневматические инструменты для ручной ударной маркировки, предназначены для маркировки металлов и их сплавов с твердостью до 32-36 HRC.

### Достоинства инструмента

- Экономия физических усилий работника;
- Стабильность усилия ударного воздействия, чем достигается единообразие и равномерность результатов маркировки;
- Минимальная деформация маркируемой детали в зоне удара;
- Легкость и удобство в переноске и в применении инструмента;
- Отличное соотношение «Цена / Качество».



### Принцип работы

Активация производится нажатием клейма на поверхность маркируемой детали. Пневматический поршень воздействует на маркировочную головку, которая, в свою очередь, задействует маркировочное клеймо. В результате происходит эффект удара молотка, но с преимуществом постоянного и предварительно заданного усилия воздействия на заготовку.

Ударный механизм не имеет отдачи на оператора, удерживающего инструмент.

Ударные клейма могут быть изготовлены с одним символом высотой 6 мм, или с тремя символами высотой 3 мм (максимум: для модели BM 22).

Наиболее типичным применением данных инструментов являются контрольная или спецмаркировка, символ ОТК, сертификат ЕАС, либо другие любые спецсимволы.

Данный инструмент можно использовать в качестве кернера перед сверлением большого количества отверстий (потребуется специальная насадка).

Также возможно применение индивидуальных держателей со сменными литерами.

Данный инструмент также рекомендуется для маркировки крупногабаритных деталей.



Модель	BM10	BM22
Производитель	Германия	
Метод нанесения изображения	Ударное клеймение	
Максимальная высота символа, мм	6/8	8/10
Усилие удара, кН	10	20
Технологическое обеспечение	Сжатый воздух 2 - 6 атм	
Потребление воздуха, л/удар	0.03	0.05
Тип штуцера пневмосети	G 1/8"	
Вес, кг	0,6	1,0
Средний уровень шума при ударе, дБ	80	