

Beyond BLAST™ • Первая система внутреннего подвода СОЖ через пластину от Kennametal



Мы не просто усовершенствовали технологию металлообработки. Мы полностью ее изменили.

Представляем Beyond BLAST, революционную платформу пластин, обеспечивающую множество преимуществ систем высокого давления при работе с обычными давлениями СОЖ. Передовая технология подвода СОЖ повышает эффективность резания, увеличивая при этом стойкость инструмента. Инструмент данного типа разработан для обработки деталей из титана и других жаропрочных сплавов.

Особенности и преимущества

Повышенная производительность и увеличенная стойкость инструмента

- Увеличение срока службы инструмента до 300%, в зависимости от геометрии пластины и режимов резания.
- Существенное повышение производительности и стойкости инструмента при обработке титана.
- Повышенный удельный съем металла и сокращение времени обработки.
- Геометрия стружколома в сочетании с технологией прецизионного подвода СОЖ (РСТ) обеспечивает превосходный стружкоотвод и высокое качество обработки деталей.

Универсальность

- Идеально подходит для операций, сопровождаемых выделением большого количества тепла, ограничивающим производительность или стойкость инструмента.
- Предлагается в составе стандартного ассортимента; также возможно изготовление по заказу специальных пластин.
- Обеспечивает повышение производительности при использовании систем подвода СОЖ высокого или низкого давления.

Больше, чем просто подходящий инструмент — оптимальное решение. **Beyond BLAST.™**

