



Beyond BLAST™ • Больше, чем просто инструмент — оптимальное решение

Фрезы Beyond BLAST KSSM™ 45° и KSRM™ реализуют технологию прецизионного подвода СОЖ (РСТ) для ее подачи непосредственно в зону резания. Это снижает температуру на режущей кромке, способствует уменьшению трения между инструментом и стружкой, улучшая стружкоотвод и минимизируя касательные напряжения.

Подробнее на стр. O48–O53.



Rodeka™ • Новое поколение круглых пластин

Компания Kennametal представляет новые революционные двусторонние круглые фрезерные пластины. С их помощью можно выполнять множество операций фрезерования различных материалов, обеспечивая повышение производительности и снижение затрат на режущую кромку.

Подробнее на стр. R12–R19.

Mill 1™ • Высокопроизводительные фрезы для обработки уступов

Многофункциональная платформа Mill 1 подходит для обработки уступов, наклонного врезания, обработки пазов, плунжерного фрезерования и фрезерования методом винтовой интерполяции любых материалов с использованием одной пластины, обеспечивая повышение производительности и снижение себестоимости обработки. Большой положительный передний угол, плавное резание и низкие усилия резания обеспечивают высокие подачи и надежную работу шпинделя. Инновационная конструкция пластины и корпуса фрезы повышают эффективность операций врезания под углом.

Подробнее на стр. P2–P62.

