



**ПРОТОЧКА КАНАВОК**



**ОТРЕЗКА**

## Kennametal представляет — ваш универсальный поставщик инструмента и услуг!



### Новые марки ПКНБ

- Новые инструментальные материалы на основе ПКНБ представляют собой оптимальный вариант для обработки закаленной стали и порошковых металлических заготовок как при спокойном, так и при сильно прерывистом резании.



### Новые марки металлокерамики

#### КТ1120 — пластины для обработки стали:

- Микрoзернистая структура обуславливает более высокую прочность и термоустойчивость, что обеспечивает более длительный срок эксплуатации инструмента, превосходную чистоту поверхности и эксплуатационную гибкость.

#### КТ5020 — пластины для обработки стали и нержавеющей стали:

- Покрытие, нанесенное осаждением из паров, увеличивает износостойкость и способность развивать скорость, что обеспечивает сокращение продолжительности цикла.



### Настраиваемые оправки КМ™

- Сочетание преимуществ настраиваемых расточных оправок и расточной головки КМ. Как результат — максимальная жесткость.
- Увеличенная глубина резания и улучшенное стружкоудаление при отношении длины к диаметру до 10:1.
- Повышенное качество поверхности и жесткий допуск благодаря безвибрационной обработке.
- Оправка может быть настроена на станке, для инструмента может быть установлен различный уровень вибрации.
- См. стр. В104.



### Модульные режущие пластины большой ширины А4™

- Расширяют область применения модульной платформы проточки канавок А4 до ширины 6, 8 и 10 мм.
- Могут применяться с резцедержателями с цилиндрическим хвостовиком, а также КМ и Сарто.
- Новые режущие пластины М65 способны выдерживать более высокую скорость подачи, чем обычные режущие пластины М50.
- См. стр. D80–D85.