

■ Ассортимент пластин из PCBN

Сплав		KB5630 (KB1630)	KB1340	Сплав
%CBN		90	90	%CBN
К	прецизионная расточка серого чугуна (GG)			KB1340 обеспечивает превосходную прочность при черновой обработке чугуна. KB1630 отличается стойкостью к абразивному износу при обработке отбеленного закаленного чугуна.
	K01			
	серый и закаленный чугун			
	K30			

■ Сплавы PCBN с высоким содержанием основного компонента: KB1340™, KB1630™ и KB5630™

Общее назначение

Непрерывная и прерывистая обработка сплавов на основе железа, где требуется прочная кромка, а основным видом износа является абразивный.

Преобладающие обрабатываемые материалы

- Серый чугун.
- Сплавы на основе железа с высоким содержанием хрома.
- Отбеленные и закаленные чугуны.
- Твердые сплавы на основе кобальта, никеля и железа.
- Другие сплавы с высокой концентрацией карбидообразующих элементов, при обработке которых преобладает абразивный тип износа.

