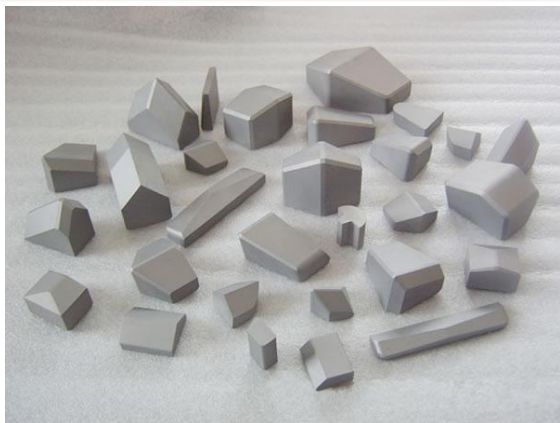




Пластины из карбида вольфрама для геологоразведочных инструментов

Характеристики сферических зубьев из карбида вольфрама:

1. Эти пластины из карбида вольфрама сделаны из специальных высококачественных материалов. Благодаря стабильным характеристикам они повышают производительность бурового и другого горнодобывающего инструмента.

2. Дополнительные фракции обеспечивают снижение вероятности растрескивания и поломки при высоких температурах, а также более высокую стойкость к нагрузкам.

3. Каждый стержень и пластина проходят шлифовку и вальцевание, обеспечивающие равномерные размеры и гладкость поверхности, что способствует удобству установки на инструменты для геологоразведочных работ.

4. Спекание методом ГИП увеличивает прочность твердосплавных пластин, увеличивая их срок эксплуатации.

Класс	Плотность (г/см3)	Твердость (HRA)	Прочность на изгиб (Н/мм2)	Назначение
YG3	15.1	91	1600	чистовая и получистовая непрерывная резка чугуна, цветных металлов и неметаллических материалов.
YG3X	15	91.5	1500	чистовая резка чугуна и неметаллических материалов
YG6	14.9	90	2000	получистовая резка чугуна и неметаллических материалов
YG6X	14.9	91	1900	получистовая и чистовая резка закаленного и жаростойкого чугуна
YG6A	14.85	91.5	1800	получистовая и чистовая резка закаленного чугуна, цветных металлов, высокомарганцевой, закаленной и легированной стали.
YG8	14.7	89.5	2100	черновая обработка чугуна, цветных металлов и их сплавов.
JN8	14.7	90.5	2500	черновая и получистовая обработка чугуна, цветных металлов и их сплавов.
YT15	11.25	91.5	1600	получистовая обточка стали и литого железа.
YT14	11.4	91	1750	получистовая обточка стали и литого железа.