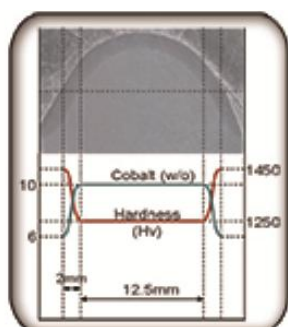


КЛАССИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ

Класс	Co(%)	Плотность (г/см ³)	Твердость (HRA)	Прочность на изгиб (Н/мм ²)	Назначение
GM06	6	14.95	90.3	2800	Буровые снаряды, для пород твердых и средней твердости
KM65	6.5	14.90	90.0	3000	
GM08	8	14.80	88.7	3200	
J510	10	14.55	88.1	3300	Конические шарошки
J411	11	14.45	88.8	3200	
J512	12	14.35	87.3	3200	
JCK1	10	14.50	85.7	2400	Инструмент для дорожной фрезы
JCK3-S	6.5	14.85	87.5	2200	
YH13	13	14.25	88.7	3500	Субстрат для коронки с поликристаллическими алмазами (PDC)
YH16	16	13.90	86.6	3200	

THE HEAVYSTONE SURFACE™

Henan Chitra имеет партнерские отношения с компанией Heavystone Lab в изготовлении функционально-гранулированных зубьев из карбида вольфрама, произведенных при помощи запатентованной технологии Heavystone Surface. Этот производственный процесс превращает традиционный карбид вольфрама в изделие из функционально-градиентного карбида Heavystone Surface с жесткой, износостойкой поверхностью и жесткой, стойкой к растрескиванию базовой структурой. Heavystone Surface предлагает выдающиеся сочетания стойкости к износу и растрескиванию, таким образом, превосходных инженерных свойства в полевых испытаниях показывают увеличение пробуренного метража на 30%. Карбиды Heavystone Surface широко используются в Китае, США, Бразилии и Европе.





Горный инструмент из карбида вольфрама

Мы, компания Henan Chitra, являемся ведущим поставщиком цементированных карбидов. Мы поддерживаем долгосрочное партнерство с производителями горнодобывающего инструмента мирового класса, поставляя им твердосплавные вставные зубья для шарошек, коронок, долот для твердых горных пород.

За годы усовершенствования технологий и оборудования, наши партнеры разработали серии твердосплавных материалов GM, KM и JCK и достигли годовой производительности свыше 800 метрических тонн / год.

На широком спектре геологических пород по всему миру продукция наших партнеров продемонстрировала высокие показатели по сравнению с конкурентами, и благодаря неизменно высоким стандартам качества, мы удостоились статуса сертифицированного поставщика от ряда международных компаний.



Доступные типовые формы изделий

