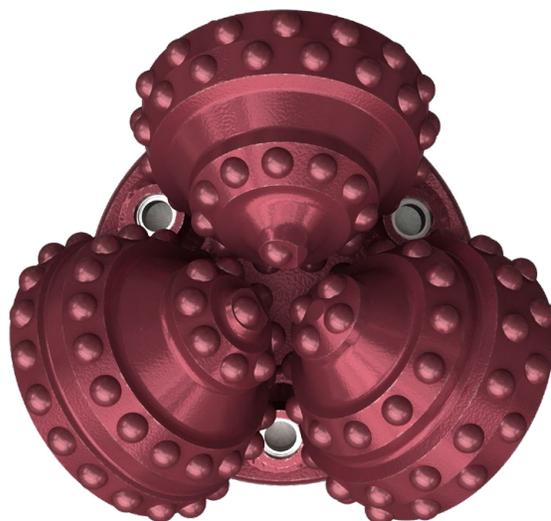


Трёхшарошечное буровое долото 8 ½" 215,9 ОК-ПГВ.832



Применение .

Долото разработано для бурения крепких и очень крепких абразивных пород, таких как: плотные кварциты, очень крепкие кремнистые сланцы, metabазальты базальтовой группы, порфириды массивные, корундовые руды, нефриты и титано-магнетитовые слитные породы, а также пиритовые массивные роговики чаще всего встречающиеся в условиях золоторудных, железорудных и гранитных карьеров.

Рекомендуемые параметры бурения для максимальной эффективности: низкие и средние скорости вращения (60-115 об/мин) и осевая нагрузка от 90 до 200 кН.

Диапазон прочности на сжатие – 55 000 – 66 000 PSI.



Спецификация

Тип опоры	Открытая опора на подшипниках качения с продувкой воздухом
Тип подшипника/охлаждение	Ролик – Шарик – Ролик / Воздушное охлаждение
Защита козырька и лапы	2/3 Защита лапы твёрдосплавными зубками и износостойкой наплавкой из карбида вольфрама
Крепость буримых пород, f	20-22 по шкале М.М. Протодряконова
Тип продувки	Боковая (центральная) продувка воздухом
Обозначение по ГОСТ	III 215,9 ОК – П(Г)В ГОСТ 20692-2003
IADC	832Z
Присоединительная резьба	3-117 (ГОСТ) / 4 ½ REG (API)
Диаметр продувки, мм	16 (установлены) + комплект сменных насадок 14, 18
Масса долота, кг	Нетто – 33,8 / Брутто – 36,8 кг
Режущая структура	Твёрдосплавные зубки
Внутренние и концевые вставки	Сферические внутренние (83 зубка)
Наружный ряд	Сферические периферийного пояса (48 зубков)
Боковое периферийное вооружение	Плоские обратного пояса (57 зубков)