## Трёхшарошечное буровое долото 9 %" 250,8 ТКЗ-ПГВ.632





## Применение.

Долото разработано для бурения абразивных твёрдых и крепких пород, таких как: окварцованные песчаники с известковым цементом, магнезиты, железистые кварциты, диориты, кварцевые порфиры, окремнённые сланцы, мелкозернистые скарны, слабые пегматиты, мартитовые руды и метаморфические гранитовые породы, мелкозернистые диориты и диабазы, чаще всего встречающиеся в условиях золоторудных и медных карьеров.

Рекомендуемые параметры бурения для максимальной эффективности: низкие и средние скорости вращения (60-115 об/мин) и осевая нагрузка от 110 до 220 кН.



Диапазон прочности на сжатие - 24 000-44 000 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	14-16 по шкале М.М. Протодьяконова
Тип продувки	Боковая (центральная) продувка воздухом
Обозначение по ГОСТ	III 250,8 ТКЗ - П(Г)В ГОСТ 20692-2003
IADC	632Y
Присоединительная резьба	3-121 укороченная (ГОСТ) / 4 ½ FH (API)
Диаметр продувки, мм	16(установлены)+ комплект сменных насадок 14,18
Масса долота, кг	Нетто - 45,3 / Брутто - 49,0 кг
Режущая структура	Твёрдосплавные зубки
Внутренние и концевые вставки	Конические внутренние (128 зубков)
Наружный ряд	Конические периферийного пояса (61 зубок)
Боковое периферийное вооружение	Плоские обратного пояса (66 зубков)

