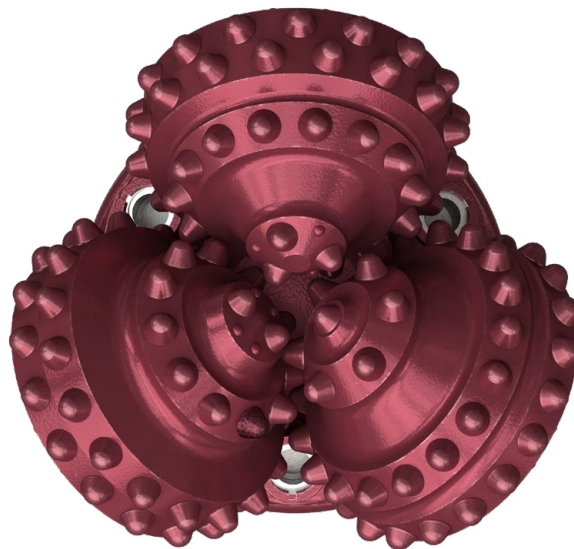


# Трёхшарошечное буровое долото 9" 228,6 ТКЗ-ПГВ.632



## Применение .

Долото разработано для бурения абразивных твёрдых и крепких пород, такие как, окварцованные песчаники с известковым цементом, магнезиты, железистые кварциты, диориты, кварцевые порфиры, кремнённые сланцы, мелкозернистые скарны, слабые пегматиты, маритовые 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 80 до 190 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. Протодряконова
Тип продувки	Боковая (центральная) продувка воздухом
Обозначение по ГОСТ	III 228,6 ТКЗ – П(Г)В ГОСТ 20692-2003
IADC	632Y
Присоединительная резьба	3-117 (ГОСТ) / 4 ½ REG (API)
Диаметр продувки, мм	16 (установлены) + комплект сменных насадок 18
Масса долота, кг	Нетто – 40,9 / Брутто – 44,2 кг
Режущая структура	Твёрдосплавные зубки
Внутренние и концевые вставки	Конические внутренние (88 зубков)
Наружный ряд	Конические периферийного пояса (53 зубка)
Боковое периферийное вооружение	Сферические обратного пояса (53 зубка)