

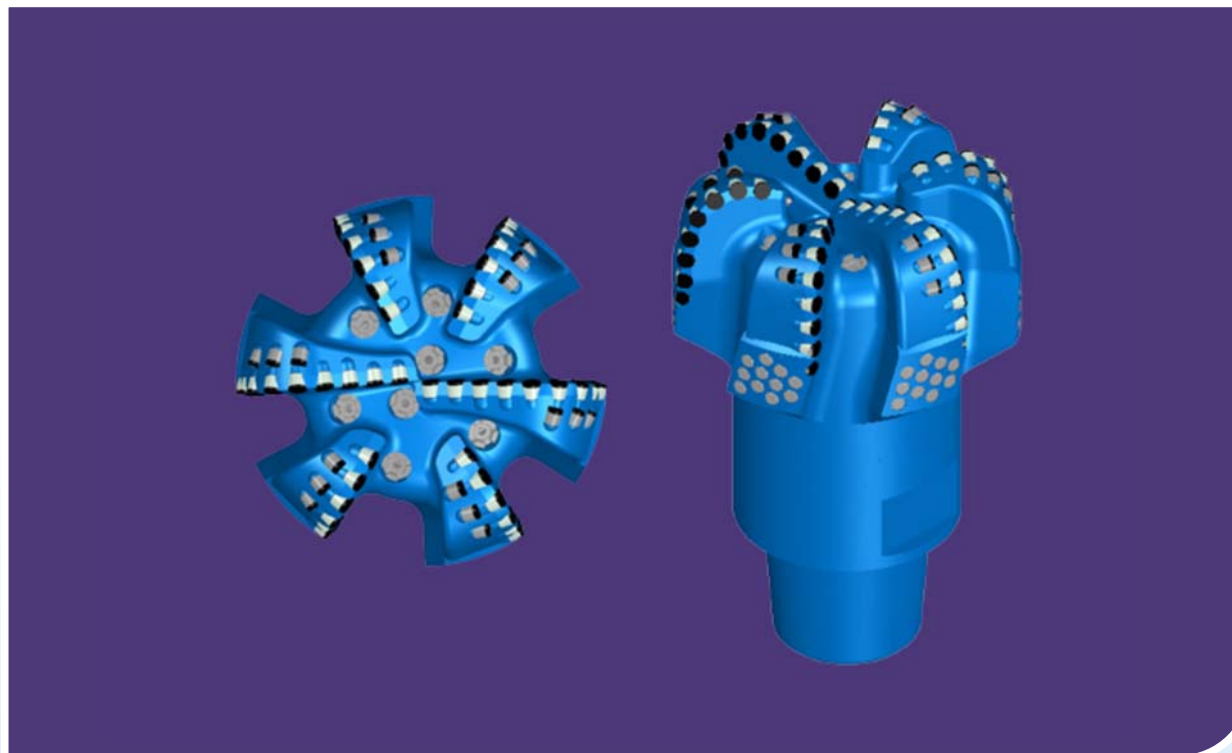


PDC BITS

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ:

- Корпус долота проектируется в трехмерном виде и изготавливается из сплава марки 4140 на станке с ЧПУ для достижения максимальной прочности лезвия и корпуса.
- Карбид вольфрамовое напыление в критических местах для повышения степени защиты от эрозии и абразивности.
- Калибровочные накладки с карбид-вольфрамовыми вставками для повышенной защиты.
- Оптимизированный параболический профиль лезвия, набора резцов для устойчивости долота.
- Расположение резцов сбалансировано по нагрузке, чтобы снизить биение долота и бурить идеально круглое отверстие.
- Асимметричный дизайн лезвий снижает гармонические резонансы при бурении.

Тип корпуса долота ...легированная сталь марки 4140
Длина шаблонной части2.50 дюйм
Общая длина19.63 дюйм
Вес БруттоTBD
Резьбовое соединение6-5/8" API Regular
Диаметр ловильной шейки8.00 дюйм
Длина ловильной шейки6.31 дюйм
Длина наворота14.70 дюйм
Крут. момент наворота38,000 - 41,800 фут x фунт
Лицевые резцы47 @ 16мм PDC
Дополнительные лицевые резцы18 @ 13мм PDC
Дополнительные лицевые резцы6 @ 13мм PDC
Тип насадки8 @ LOP Nozzle
Площадь суммарного потока ...0.61 дюйм²-2.45 дюйм²
Нагрузка на долото5,000 - 25,000 фунтов
Число оборотов60 - 250 оборотов/мин.



www.kazduco.com

Member of the FSU investment group

12 1/4" KDC568SX

OFFICE IN THE NETHERLANDS

Laan 1933 # 37, 6711 NX EDE
Phone: +31 (318) 504499
Fax: +31 (318) 614752

ОФИС В КАЗАХСТАНЕ

Казахстан, г. Алматы
ул. Курмангазы, 48а, офис 304
Тел./факс: +7 (727) 261 38 58
E-mail: bits@kazduco.com