



Общество с ограниченной ответственностью  
«ТРАЕКТОРИЯ-СЕРВИС»

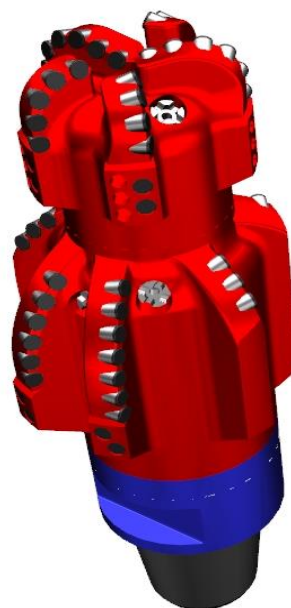
**ДОЛОТО БИЦЕНТРИЧНОЕ PDC**  
**215,9X230 TSDB 713MH S147**

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

Долото бицентричное PDC предназначено для бурения нефтяных и газовых скважин в породах средней твердости с пропластками твердых с одновременным расширением ствола скважины.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Количество лопастей, шт	7
Диаметр долота проходной, мм	215,9 мм
Диаметр расширения, мм	230 мм
Количество резцов PDC, шт	46
Диаметр резцов PDC, мм	13
Количество насадок, шт	7 шт.
Присоединительная резьба, ГОСТ /API (тип)	3-117 / 4 1/2 Reg (ниппель)
Масса долота, кг	68
Рекомендуемый крутящий момент свинчивания долота, кН•м	16-22



**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:**

Осевая нагрузка, т	0,9-10
Расход промывочной жидкости, л/с	25-40
Частота вращения, об/мин	60-200

**КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**

Конструкция долота позволяет осуществлять бурение с одновременным расширением ствола скважины. Геометрия лопастей облегчает вынос шлама с забоя и стабилизирует долото на забое. Наличие в калибрующей части долота алмазных вставок PDC увеличивает стойкость конструкции. Применение PDC зубцов премиум класса на режущей части долота и специальной наплавки корпуса повышают его износостойкость.

*\*Стандартная комплектация может быть изменена по требованию потребителя .  
С целью улучшения показателей работы долот в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения без предварительного уведомления потребителей.*