



Общество с ограниченной ответственностью  
«ТРАЕКТОРИЯ-СЕРВИС»

**ДОЛОТО PDC**

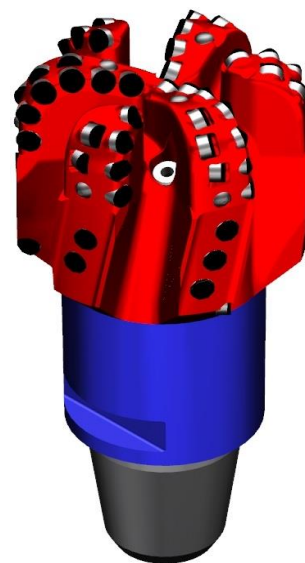
**152,4 TSDP 613MH S320**

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

Долото предназначено для бурения сплошным забоем вертикальных и наклонно-направленных нефтяных и газовых скважин в породах средней твердости с пропластками твердых.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Количество лопастей, шт	6
Диаметр долота, мм (дюйм)	152,4 мм (6")
Количество резцов PDC, шт	52
Диаметр резцов PDC, мм	13
Количество и диаметр насадок, шт x мм*	6 шт. (постоянные)
Мах TFA, мм <sup>2</sup>	667,3
Присоединительная резьба, ГОСТ /API (тип)	3-88 / 3 1/2 Reg (ниппель)
Масса долота, кг	23
Длина калибрующей части, мм	63
Рекомендуемый крутящий момент свинчивания долота, кН•м	8-9

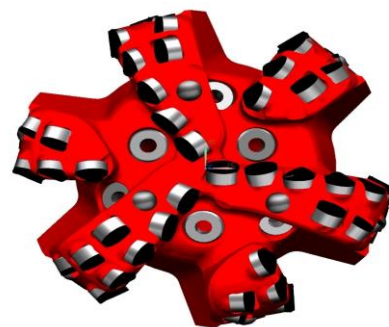


**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:**

Осевая нагрузка, т	до 8
Расход промывочной жидкости, л/с	14-22
Частота вращения, об/мин	до 250

**КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**

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 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.*