



Общество с ограниченной ответственностью  
«ТРАЕКТОРИЯ-СЕРВИС»

ДОЛОТО PDC

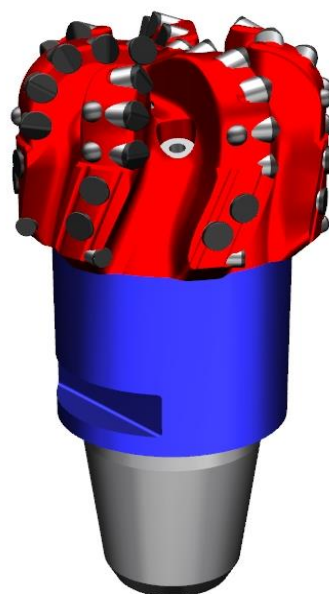
142,9 (5 5/8) TSD 713MH S225

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	7
Диаметр долота, мм (дюйм)	142,9 мм. (5 5/8")
Количество резцов PDC, шт	29
Диаметр резцов PDC, мм	13
Количество насадок, шт *	7 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	17
Длина калибрующей части, мм	45
Рекомендуемый крутящий момент свинчивания долота, кН•м	8-9



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:

Осевая нагрузка, т	до 8
Расход промывочной жидкости, л/с	8-14
Частота вращения, об/мин	60-250

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.*