



Общество с ограниченной ответственностью  
«ТРАЕКТОРИЯ-СЕРВИС»

**ДОЛОТО PDC**

**120,6 (4 3/4) TSD613M S38**

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

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

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Количество лопастей, шт	6
Диаметр долота, мм (дюйм)	120,6мм. (4 3/4")
Количество резцов PDC, шт	23
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)	3-76 / 2 7/8 Reg (ниппель)
Масса долота, кг	11
Длина калибрующей части, мм	35
Рекомендуемый крутящий момент свинчивания долота, кН•м	6-7

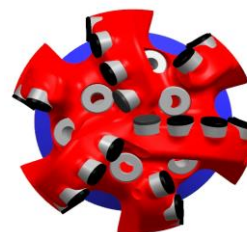


**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:**

Осевая нагрузка, т	до 8
Расход промывочной жидкости, л/с	8-14
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.*