



Общество с ограниченной ответственностью
«ТРАЕКТОРИЯ-СЕРВИС»

ДОЛОТО PDC

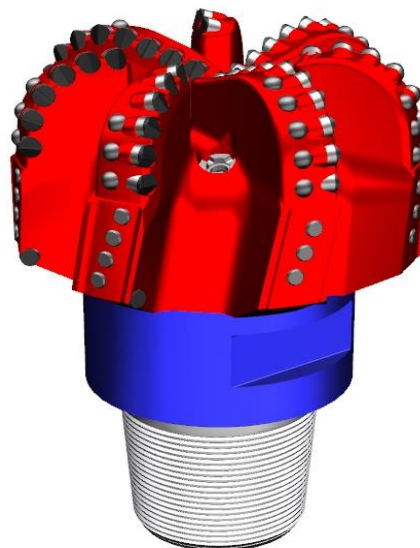
295,3 (11 5/8) TSDP 716MH S221

НАЗНАЧЕНИЕ:

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Количество лопастей, шт	7
Диаметр долота, мм (дюйм)	295,3 мм. (11 5/8")
Количество резцов PDC, шт	59
Диаметр резцов PDC, мм	16
Количество насадок, шт*	8
Мах TFA, мм ²	3096
Присоединительная резьба, ГОСТ /API (тип)	3-152 / 6 5/8 Reg (ниппель)
Масса долота, кг	180
Длина калибрующей части, мм	100
Рекомендуемый крутящий момент свинчивания долота, кН•м	51-52



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:

Осевая нагрузка, т	до 18
Расход промывочной жидкости, л/с	48-65
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 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.*