



Общество с ограниченной ответственностью
«ТРАЕКТОРИЯ-СЕРВИС»

ДОЛОТО PDC

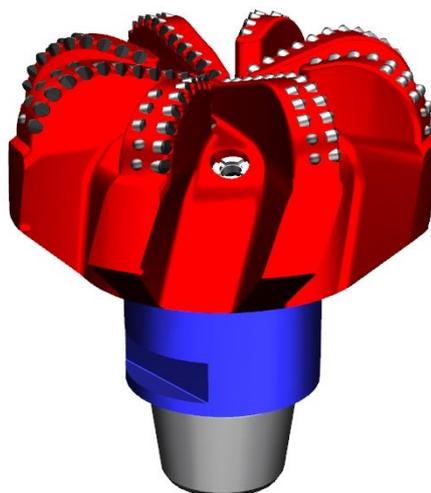
555 (21 27/32) TSDP 816МН S219

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	8
Диаметр долота, мм (дюйм)	555 мм. (21 27/32")
Количество резцов PDC, шт	113
Диаметр резцов PDC, мм	16
Количество насадок, шт*	8
Мах TFA, мм ²	3096
Присоединительная резьба, ГОСТ /API (тип)	3-177 / 7 5/8 Reg (ниппель)
Масса долота, кг	230
Длина калибрующей части, мм	100
Рекомендуемый крутящий момент свинчивания долота, кН•м	56-57

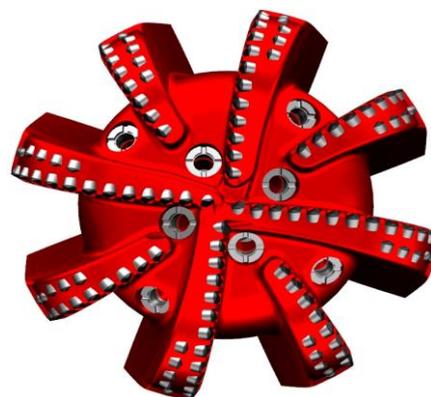


РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:

Осевая нагрузка, т	до 22
Расход промывочной жидкости, л/с	55-70
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.*