



Общество с ограниченной ответственностью
«ТРАЕКТОРИЯ-СЕРВИС»

ДОЛОТО PDC

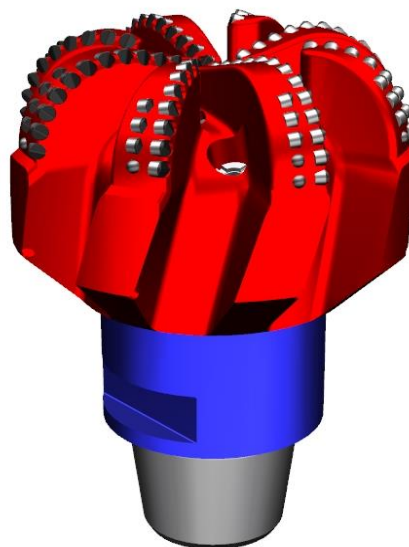
393,7 (15 1/2) TSDP 816MH S220

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) | 393,7 мм. (15 1/2") |
| Количество резцов PDC, шт | 105 |
| 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 | 180 |
| Длина калибрующей части, мм | 100 |
| Рекомендуемый крутящий момент свинчивания долота, кН·м | 56-57 |

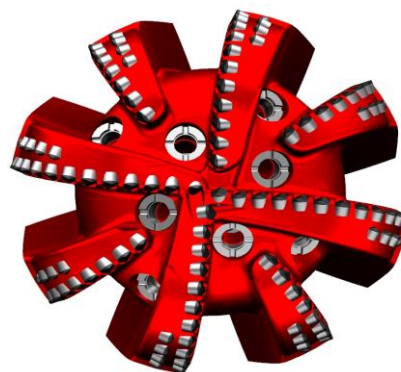


РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:

| | |
|----------------------------------|--------|
| 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.*