



Общество с ограниченной ответственностью
«ТРАЕКТОРИЯ-СЕРВИС»

ДОЛОТО PDC

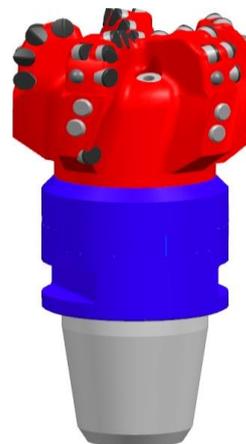
142,9 (5 5/8) TSDP 513M S315

НАЗНАЧЕНИЕ:

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | |
|--|----------------------------|
| Количество лопастей, шт | 5 |
| Диаметр долота, мм (дюйм) | 142,9 мм. (5 5/8") |
| Количество резцов PDC, шт | 36 |
| Диаметр резцов PDC, мм | 13 |
| Количество и диаметр насадок, шт x мм* | 5 шт. (постоянные) |
| Мах TFA, мм ² | 556,1 |
| Присоединительная резьба, ГОСТ /API (тип) | 3-88 / 3 1/2 Reg (ниппель) |
| Масса долота, кг | 16 |
| Длина калибрующей части, мм | 40 |
| Рекомендуемый крутящий момент свинчивания долота, кН·м | 8-9 |



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:

| | |
|----------------------------------|--------|
| Осевая нагрузка, т | до 8 |
| Расход промывочной жидкости, л/с | 14-22 |
| 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.*