



Общество с ограниченной ответственностью
«ТРАЕКТОРИЯ-СЕРВИС»

ДОЛОТО PDC

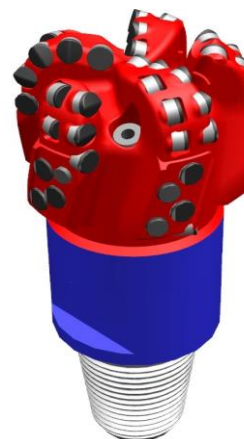
123,8 (4 7/8) TSDP 513M S326

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) | 123,8 мм. (4 7/8") |
| Количество резцов PDC, шт | 34 |
| 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) | 3-76 / 2 7/8 Reg (ниппель) |
| Масса долота, кг | 12 |
| 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 резцов 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.*