



ДОЛОТО PDC  
215,9 (8 1/2) TSD616MH S13

Код IADC: S423

НАЗНАЧЕНИЕ:

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Количество лопастей, шт	6
Диаметр долота, мм (дюйм)	215,9 мм. (8 1/2")
Количество резцов PDC, шт	41
Диаметр резцов PDC, мм	16
Количество и диаметр насадок, шт x мм*	6 шт. (сменные)
Max TFA, мм <sup>2</sup>	1191,3
Присоединительная резьба, ГОСТ /API (ти 3-117 / 4 1/2 Reg (ниппель)	
Масса долота, кг	46
Длина калибрующей части, мм	38
Рекомендуемый крутящий момент свинчивания долота, кН•м	16-22

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:

Осевая нагрузка, т	0,9-14
Расход промывочной жидкости, л/с	25-40
Частота вращения, об/мин	40-260

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Антивибрационные вставки ограничивают вибрации долота и повышают стабильность его работы на забое. Наличие в калибрующей части долота алмазных вставок PDC увеличивает стойкость долота. Геометрия лопастей облегчает вынос шлама с забоя и стабилизирует долото на забое. Применение PDC зубков премиум класса на режущей части долота повышает 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.*

