



Башмак разбуриваемый долотный 295,3 TSBRD 516МН S337

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для бурения сплошным забоем и проработки нестабильных участков ствола скважины в процессе спуска обсадной колонны, устанавливается в нижней части обсадных труб. После цементирования колонны разбуривается долотом PDC, которое используется для бурения следующей секции скважины.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Количество лопастей, шт	5
Диаметр башмака, мм	295,3 мм.
Общее количество резцов PDC, шт	62
Диаметр резцов PDC, мм	16
Количество промывочных отв.	8
Присоединительная резьба	по требованию заказчика
Масса башмака, кг	80
Длина башмака, мм.	530
Длина калибрующей части, мм	80
Тип защиты калибрующей части	Твердосплавной зубок
Материал корпуса башмака	Слав на основе бронзы
Разбуриваемый внутренний диаметр	230
Размер долота для разбуривания, диаметр	до 222,3 мм.



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:

Осевая нагрузка, т	До 8
Расход промывочной жидкости, л/с	48-65
Частота вращения, об/мин	До 80

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Башмак имеет разбуриваемый корпус из бронзового сплава. Геометрия лопастей и использование спирального калибра облегчает вынос шлама с забоя и стабилизирует работу башмака при бурении. Наличие твердосплавных зубков на калибрующей части повышают ее износостойкость.

