



Общество с ограниченной ответственностью  
«ТРАЕКТОРИЯ-СЕРВИС»

Башмак разрушаемый долотный

290.0 TSBRD 613M S312

НАЗНАЧЕНИЕ:

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Количество лопастей, шт	6
Диаметр башмака, мм	290
Общее количество резцов PDC, ш	30
Диаметр резцов PDC, мм	13
Количество промывочных отверстий	7
Присоединительная резьба	по требованию заказчика
Масса башмака, кг	84
Длина башмака, мм.	570
Длина калибрующей части, мм	80
Тип защиты калибрующей части	Твердосплавной зубок
Материал корпуса башмака	Бронзовый сплав
Разрушаемый внутренний диаметр, мм	226
Размер долота для разрушения, мм	До 222,3
Рекомендуемый крутящий момент свинчивания башмака, кН*м	Определяется типом резьбы



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ БУРЕНИЯ:

Осевая нагрузка, т	До 8
Расход промывочной жидкости, л/с	42-65
Частота вращения, об/мин	До 80

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Башмак имеет разрушаемый корпус из бронзового сплава. Профиль лопастей башмака с набором вооружения обеспечивает повышенные антизарезные характеристики с возможностью прохождения сложных участков без потери направления ствола. Наличие твердосплавных зубков на калибрующей части повышают ее износостойкость.

