

Башмак с пластиковой направляющей насадкой БИТАРТ тип 120 и модификации

Предназначен для оборудования низа обсадной колонны с целью ее направления по стволу скважины и защиты от повреждения в процессе спуска при креплении нефтяных и газовых скважин.

Башмаки с пластиковой направляющей насадкой БИТАРТ тип 120 выпускаются для оснащения обсадных колонн диаметром от 114,30 мм (4 1/2 дюйма) до 323,85 мм (12 3/4 дюйма), могут быть изготовлены со следующими типами присоединительной резьбы: ОТТМ и ОТТГ по ГОСТ 632-80, резьбой Батресс по стандарту API 5B, а так же премиальными резьбами типа ТМК FMC, ТМК GF, ТМК PF, ТМК PF ET, VAM TOP.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:

- «без боковых отверстий» - отсутствие дополнительных циркуляционных отверстий в корпусе башмака.



Рис. Башмак с пластиковой направляющей насадкой БИТАРТ тип 120

ОСОБЕННОСТИ:

- конструкция полностью адаптирована для разбуривания PDC долотом;
- в процессе разработки башмак испытан промывкой жидкостью с высоким содержанием песка в течение 24 часов;
- прочность используемой в данной конструкции башмака пластиковой направляющей насадки в 5 раз выше прочности традиционно применяемой при изготовлении башмаков бетонной направляющей насадки;
- в отличие от бетонной, пластиковая направляющая насадка не подвержена разрушению в процессе транспортировки башмака, монтажа в состав обсадной колонны или спуска в скважину;
- компактные размеры и небольшой вес облегчают транспортировку, хранение и монтаж башмака в состав обсадной колонны на буровой.

НАЛИЧИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОПЦИЙ / ОБОРУДОВАНИЯ	МОДИФИКАЦИИ	
	БИТАРТ ТИП 120	БИТАРТ ТИП 121
Базовый вариант	+	+
Без боковых отверстий		+