

Ведущие бурильные трубы

Размеры, предельные отклонения размеров верхних переводников (типа П)

Обозначение переводника	Обозначение замковой резьбы по ГОСТ 28487		Наружный диаметр D _{н0,5}	Внутренний диаметр d ₊₀	Общая длина L ₊₁₀
	A	B			
П-76/88	3-76	3-88	113	38	395
П-76/102	P-76	P-102	118	44	330
П-88/117	3-88	3-117	140	58	330

Трехгранные ведущие бурильные трубы

Трехгранная ведущая бурильная труба (ВБТС-68) предназначена для передачи крутящего момента от шпинделя буровых станков типа ЗИФ -1200МР, ЗИФ - 1200 МРК и СКБ - 7 к бурильным трубам при бурении поисковых, картировочных и разведочных скважин на твердые, жидкие и газообразные полезные ископаемые.

Трехгранная ведущая бурильная труба (ВБТС-68) сборной конструкции с длиной рабочей части 6,0 метров состоит из трехгранной штанги, верхнего переходника с левыми резьбами для соединения с вертлюгом-сальником и нижнего переходника с правыми резьбами для соединения с замком бурильной трубы.

Применение трехгранной ведущей бурильной трубы по сравнению с круглыми трубами сокращает время чистого бурения скважины за счет исключения периодических остановок бурения при перехвате гидropатронов шпинделя и подклинка керна в колонковой трубе.

Наружный диаметр, мм	Диаметр отверстия, мм	Присоединительная верхняя резьба	Присоединительная нижняя резьба	Масса 1 штанги, кг	Рабочая длина, м	Длина в сборе, м	Масса, кг	Группа прочности материала штанги
68	36	3-63,5Л	3-50	18,0	6,0	6,41	120	К