

<b>Технические характеристики</b>		
<b>Параметры</b>	<b>УРБ 2А2 на базе автомобиля Урал 4320</b>	<b>УРБ 2А-2Т на базе ТСН 4</b>
Глубина бурения, м:		
- структурно-поисковых скважин с промывкой	300	150
- геофизических скважин :		
промывкой	100	100
с продувкой	50	30
Шнеками	30	30
Начальный диаметр бурения с промывкой, мм:	190	190
Конечный диаметр бурения с промывкой, мм:		
- структурно-поисковых скважин	93	93
- геофизических скважин	118	118
Диаметр бурения с продувкой, мм:	118	118
Диаметр бурения шнеками, мм	150	135
Частота вращения бурового снаряда, 1/с	0,4; 0,6; 0,8; 2,33; 3,75; 5,42	140-325
Наибольший крутящий момент, Нм	2010-830	2010-830
Ход вращателя, мм	5150	3200
Скорость подъема бурового снаряда, м/с	0 - 1,25	0-1,1
Грузоподъемность на элеваторе, кН	46	45
Габаритные размеры в транспортном положении, мм	7850x2750x3900	6000*2600*3096
Габаритные размеры в рабочем положении, мм	6920x2750x8325	6000*2600*5096
Масса установки, кг	Не более 17 500	12500
Буровой насос НБ-50 / ВН-420	НБ-50	ВН-420
Наибольшая объемная подача бурового насоса, м3/с	0,011	0,01
Наибольшее давление на выходе из бурового насоса, МПа	6,3	6,3
Компрессор	4ВУ1-5/9	АК-9/10-01