

## Буровая установка УРБ-2А2Д



<b>Шасси</b>	Автошасси повышенной проходимости КамАЗ-43114, КамАЗ-5350
<b>Комплектация</b>	Автономная компрессорная станция КВ-10/10С Компрессор 4ВУ1-5/9М32, Ремеза Буровой насос НБ-50, НБ4-160/63 (с коробкой передач или без нее, допустим одновременный монтаж насоса и компрессора)
<b>Дополнительное оборудование</b>	Оборудование для наклонного бурения Усиленные узлы УРБ-2Д3 (вращатель и мачта) Вспомогательная лебедка с гидроприводом (груз-ть 700 кг), ТН14 (груз-ть 1500 кг) Генератор силовой 16 или 30 кВт Генератор сварочный

### Назначение

Высокопроизводительная буровая установка, собранная на базе грузового шасси повышенной проходимости и приводимая в действие ДВС автомобиля. Укомплектована производительным двухкомпрессорным насосом и ориентирована на бурение структурно-поисковых скважин в грунте средней и высокой плотности.

## Технические характеристики

<b>Условная глубина бурения:</b>	
- структурно-поисковых скважин с промывкой, м	350
- геофизических скважин с промывкой, м	100
- геофизических скважин с продувкой, м	50
- шнеками, м	30
<b>Диаметр бурения:</b>	
- начальный структурно-поисковых и геофизических скважин с промывкой, мм	190
- конечный геофизических скважин с промывкой, мм	118
- конечный структурно-поисковых скважин, мм:	
- с продувкой	93
- с промывкой	118
- шнеками	150
<b>Допускаемая нагрузка на крюке (элеваторе), не более, кН (кгс)</b>	50 (5000)
<b>Скорость подъема бурового снаряда, м/с</b>	0...1,2
<b>Частота вращения шпинделя, об/мин</b>	27/42/60/145/225/325
<b>Наибольший крутящий момент, Нм</b>	2000
<b>Ход вращателя, мм</b>	5200
<b>Рабочее давление в гидросистеме, МПа (кгс/см<sup>2</sup>)</b>	10(100)±5%
<b>Габаритные размеры, не более, мм:</b>	
- в транспортном положении	8700×2500×3980
- в рабочем положении	8500×2500×8400
<b>Масса установки, не более, кг</b>	15205

Более подробная информация о модели: [www.anker-pk.ru/construction/rus\\_rigs/self-propelled\\_drilling\\_rigs/urb-2a2d/](http://www.anker-pk.ru/construction/rus_rigs/self-propelled_drilling_rigs/urb-2a2d/)