

Буровая установка УРБ-4Т



Шасси	Шасси трелевочного трактора ТТ-4М или Т-147.00
Комплектация	Автономная компрессорная станция КВ-10/10С Компрессор 4ВУ1-5/9М32 (2 шт.) Буровой насос НБ-50
Дополнительное оборудование	Оборудование для наклонного бурения На установку могут монтироваться узлы УРБ-2ДЗ

Назначение

УРБ-4Т — это высокопроизводительное буровое оборудование, способное самостоятельно перемещаться на тракторном шасси и работающее от двигателя внутреннего сгорания. Ориентировано преимущественно на бурение структурно-поисковых скважин, как с промывкой, так и с продувкой забоя. Так как это отечественная техника, она обладает высокой преемственностью: её обслуживание обходится дешевле, а большая часть бурового инструмента совместима с УРБ-2ДЗ и другими популярными российскими моделями установок.

Технические характеристики

Условная глубина бурения:	
- структурно-поисковых скважин с промывкой, м	300
- геофизических скважин с промывкой, м	100
- геофизических скважин с продувкой, м	50
- шнеками, м	30
Диаметр бурения:	
- 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, мм:	150
Допускаемая нагрузка на крюке (элеваторе), не более, кН (кгс)	46 (4600)
Скорость подъема бурового снаряда, м/с	0...1,2
Частота вращения бурового снаряда, об/мин	143/232/333
Наибольший крутящий момент, Нм	2010
Ход вращателя, мм	5200
Рабочее давление в гидросистеме, МПа (кгс/см²)	10(100)±5%
Габаритные размеры, не более, мм:	
- в транспортном положении	7850×2750×3980
- в рабочем положении	6920×2750×8325
Масса установки, не более, кг	17500

Более подробная информация о модели: www.anker-pk.ru/construction/rus_rigs/self-propelled_drilling_rigs/urb-4t/