

Буровая установка УКБ-12/25



Шасси

Установка может монтироваться на колесах, санях или автомобиле типа УАЗ

Дополнительное оборудование

Буровой насос НБ1-25/16 (для промывки скважин)

Инструмент для колонкового бурения
Ø 59/76/93/112 мм

Инструмент для шнекового бурения
Ø 62/80/90/100/140 мм

Назначение

Простое, надёжное и эффективное буровое оборудование, ориентированное на выполнение широкого спектра инженерно-геологических задач. Бурение шнеком позволяет достичь глубины 15 метров. Задействовав алмазные коронки, можно преодолеть порог в 25 метров. Оборудование легко перемещается в кузове автомобиля типа УАЗ. При необходимости его можно смонтировать на сани.

Технические характеристики

Глубина бурения:	
- при алмазном бурении, м	25
- при твердосплавном бурении, м	15
- при бурении шнеками \varnothing 70/100/140 мм, м	15/10/5
Тип двигателя	«САД-5»
Мощность двигателя, л.с. (кВт)	5 (3,6)
Тип вращателя	подвижный
Угол наклона вращателя, град.	45...90
Частота вращения бурового снаряда, об/мин:	
- I диапазон (передача: 1/2/3)	100/270/600
- II диапазон (передача: 1/2/3)	450/600/1200
Ход вращателя, мм	1200
Подача	цепная
Максимальное усилие подачи, кгс	400
Максимальная грузоподъемность на крюке, кгс	400
Габаритные размеры, не более, мм:	
- в транспортном положении	1375×1065×600
- в рабочем положении	1375×1065×2000
Масса установки, (без инструмента и насоса), кг	112

Более подробная информация о модели: www.anker-pk.ru/construction/rus_rigs/mobile_small_drilling_rigs/ukb-12-25/