

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/