

Буровая установка УКБ-12/25-02 «Помбур»



Шасси

Для перемещения установка
монтируется на сани

Дополнительное оборудование

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

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

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

Назначение

Малая буровая установка, смонтированная на санное основание, ориентирована на ведение инженерно-геологических и сейсморазведочных работ в северных регионах. Отличается повышенной мобильностью и возможностью перемещения даже по самому сложному рельефу. Может быть укомплектована как ДВС, так и электродвигателем.

Технические характеристики

Глубина бурения:	
- при твердосплавном бурении \varnothing 59 мм, м	50
- при бурении шнеками \varnothing 70/100/140 мм, м	30/15/10
Тип двигателя	«Авангард» (США)
Мощность двигателя, л.с. (кВт)	16 (11,8)
Тип вращателя	подвижный
Угол наклона вращателя, град.	80...90
Частота вращения бурового снаряда, об/мин:	
- I диапазон (передача: 1/2/3)	60/120/240
- II диапазон (передача: 1/2/3)	140/350/600
Ход вращателя, мм	1150
Подача	гидроцилиндр и пружинный аккумулятор
Максимальное усилие подачи, кгс	300
Максимальная грузоподъемность на крюке, кгс	1250
Габаритные размеры, не более, мм:	
- в транспортном положении	2500×900×1550
- в рабочем положении	2500×900×2040
Масса установки (без инструмента и насоса), кг	260

Более подробная информация о модели: www.anker-pk.ru/construction/rus_rigs/mobile_small_drilling_rigs/ukb-12-25-02_pombur/