

УРБ - 2А - 2 буровая установка



Санкт-Петербург, Россия

Установка разведочного бурения УРБ-2А-2 предназначена для бурения геофизических и структурно-поисковых скважин на нефть и газ вращательным способом с очисткой забоя скважины промывкой, продувкой или транспортировкой разрушенной породы на поверхность шнеками. Установка имеет перемещающийся вращатель с гидроприводом, который используется в процессе бурения, наращивания бурильного инструмента без отрыва его от забоя и выполняет совместно с гидроподъемником работу по спуску-подъему инструмента и его подачу при бурении.

Бурение производится вращательным способом с промывкой или продувкой скважины или шнеками. Установка УРБ 2А2 приводится в действие от двигателя автомобиля. Перемещающийся по мачте вращатель с гидроприводом используется при бурении, наращивании бурильного инструмента без отрыва от забоя и выполняет совместно с гидроподъемником работу по спуску (подъему) инструмента и его подачу при бурении. Вращатель перемещается по мачте при помощи гидроцилиндра и талевой системы. Гидравлический механизм спуска-подъема и подачи инструмента обеспечивает оптимальное усилие подачи, в том числе и при бурении пневмоударниками, и позволяет вести высокоэффективное бурение по породам любой категории крепости. Управление установкой полностью гидрофицировано и сконцентрировано на пульте бурильщика. На пульте находятся контрольные приборы и регуляторы усилия на забой, скорости подачи и подъема, а также частоты вращения шпинделя вращателя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТАНОВКИ УРБ 2А2:

Условная глубина бурения, м:

- структурно-поисковых скважин с промывкой 350

- геофизических скважин :

с промывкой 100

с продувкой 50

шнеками 30

Начальный диаметр бурения с промывкой, мм 190

Конечный диаметр бурения с промывкой, мм :

- структурно-поисковых скважин 93

- геофизических скважин 118

Диаметр бурения с продувкой, мм 118

Диаметр бурения шнеками, мм 200

Частота вращения бурового снаряда, с-1 0, 45; 0, 7; 1, 0; 2, 33; 3, 75; 5, 42

Наибольший крутящий момент, Н*м 2000

Ход вращателя, мм 5150

Скорость подъема бурового снаряда, м/с 0 - 1, 25

Габаритные размеры в транспортном положении, мм, на шасси ЗиЛ-131(Урал) 7850x2500x3300 (8080x2500x3500)

Габаритные размеры в рабочем положении, мм на шасси ЗиЛ-131(Урал) 7850x2500x8200 (8080x2500x8380)

Масса установки, кг. на шасси ЗиЛ-131(Урал) не более 10 100 (13 800)

Указанные диаметры бурения могут существовать и изменяться!!!

avizinfo.ru

Цена: **4 300 000 руб.**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Никольский Александр

+7(960)243-48-52

**Санкт-Петербург, 197375,
Автобусная ул., д.6**