# УСТАНОВКИ ЦЕМЕНТИРОВОЧНЫЕ



## Применение

Приготовление водоцементного раствора и подача его под давлением в скважину в процессе цементирования скважин, пробуренных из горных выработок.

## Состав установки

- тележка транспортная;
- смеситель;
- активатор;
- насос центробежный;
- насос винтовой;
- комплект обвязки.

## Описание

- Двухступенчатая схема перемешивания.
- Непрерывный процесс цементации.
- Привод рабочих органов установки осуществляется от системы подачи сжатого воздуха или отдельной гидростанции.
- Кулачковые муфты для быстрого соединения установки к водной и пневмомагистрали горных выработок.
- Механический уровень воды.
- Специальная площадка для оператора.
- Возможность разборного спуска в шахту в вертикальном положении под клетью.
- Монтаж на транспортной тележке или на раме.
- Привод – пневматический или электро-гидравлический.
- Рудничное взрывозащищённое исполнение (опционально).



| | |
|---|---|
| Глубина цементирования, м | до 600 |
| Угол подъёма скважины, град | до 10 |
| Максимальная производительность насоса, м³/ч | 4,6 |
| Максимальное давление подачи, МПа | 1,8 |
| Тип привода | пневматический/ гидравлический |
| Давление в системе подачи сжатого воздуха, МПа | 0,7 |
| Потребляемый расход сжатого воздуха, м³/мин | 9 |
| Габаритные размеры, мм, не более: | |
| - длина | 2800 |
| - ширина | 1550 |
| - высота | 2220 |
| Масса, кг, не более | 1700 |
| Минимальные типовые размеры подъёмного ствола, мм | 2200 x 1000 |