

## Рекомендуемые режимы работы сверлами «МонАлиТ» и некоторые их характеристики (выпускаемые диаметры – от 6 до 70мм)

### Сверла по стеклу

1. Скорость вращения – **500 - 5000 об/мин** в зависимости от диаметра (см. таблицу).
2. Подача воды изнутри (допускается в отдельных случаях наружная подача).
3. Скорость сверления стекла толщиной 5 мм - **3...6 сек.** Рекомендуемая подача инструмента – **1,0...1,2 мм/с**
4. Ресурс – от **6000** отверстий (более 30 метров)
5. Стойкость между чисткой сверла – от **80 до 150** отверстий.

### Сверление стекла

| Диаметр сверла,<br>мм | Частота вращения<br>инструмента<br>об/мин |
|-----------------------|---|
| 4,0 - 6,0             | 5000 – 3000                               |
| 6,0 – 15,0            | 3000 – 2500                               |
| 15 - 30               | 2500 - 1500                               |
| 30 - 45               | 1500 - 850                                |
| 45 - 70               | 850 - 500                                 |