

## Буровая установка Atlas Copco (Epiroc) RD20 (RD20 III)

Буровая установка Atlas Copco (Epiroc) RD20 это мобильная буровая установка, которая предназначена для бурения скважин на газ, воду и нефть. Минимальное время на подготовку к работе, меньший размер площадки-основания не требуют большого штата персонала и сокращают затраты на переезды.



### Технические характеристики

|                                                 |              |
|-------------------------------------------------|--------------|
| Усилие подъема, кН (RD20 II):                   | 498,96       |
| Усилие подъема, кН (RD20 III):                  | 544,46       |
| Усилие подачи, кН:                              | 136,08       |
| Крутящий момент, Н.м/ частота вращения, мин- 1: | 10 848/0–120 |
| Ход вращателя, м (RD20 II):                     | 12,67        |
| Ход вращателя, м (RD20 III):                    | 15,7         |
| Высота, м (RD20 II):                            | 15,57        |
| Высота, м (RD20 III):                           | 18,88        |
| Мощность двигателя Cummins QSK-19C , л.с.:      | 700; 800     |
| Производительность, м <sup>3</sup> /мин:        | 35,4         |
| Давление, бар.:                                 | 24,13        |
| Длина, м:                                       | 9,1          |
| Диаметр, мм:                                    | 89, 114, 140 |

### Особенности Буровой установки Atlas Copco (Epiroc) RD20

Бур RD20 II-III, для работы с обсадной трубой Range III и бурильной трубой в длину 9, 13 м, имеет 60-футовый кран (18, 27 м). Скапливающаяся руда, которая образуется при подаче и вытаскивании бурильного элемента, транспортируется к основанию мачты патентованной системой подачи. Эта

система также освобождает механизм от роликов кран блока и талевого блока. Буровая установка оснащена воздушным компрессором 1250/350, что позволяет бурить скважины большого диаметра. Компактность буровой установки не требует больших грузовиков, что облегчает транспортировку. Общий КПД, благодаря системе подачи каретки, увеличивается более чем на 90%. Минимум на подготовительные работы бурового станка - монтаж или демонтаж занимают не более одного часа.

**Срок поставки** \_\_\_\_\_

**Стоимость с НДС** \_\_\_\_\_

**Дополнительная информация** \_\_\_\_\_

---

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia  
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33  
E-mail: [info@atlas-stt.ru](mailto:info@atlas-stt.ru)  
<http://atlas-stt.ru>