

## Буровой станок Atlas Copco Pit Viper 275

Буровой станок **Pit Viper 275** используется для вращательного многозаходного бурения скважин до 60 м (чистые скважины – 12,2м). Установка на гусеничном ходу (регулировка гусениц – гидравлическая). Бурение автоматизированное. Характеристики систем позволяют использовать установку во всех буровых операциях.



### Буровой станок Pit Viper 275

Техническое обслуживание удобно благодаря расположению в центре заливной горловины и блока клапанов, смонтированным на палубе.

#### *Преимущества:*

Система подачи Атлас Копко: сочетание гидроцилиндров и канатной системы увеличивают срок эксплуатации бурового става, долота и обеспечивает плавное бурение. Система автоматизированного бурения: GPS позиционирование расположения скважин, автовыравнивание исходного положения, замеры при бурении, управление телекоммуникационное, перемещение по радиии. Система Атлас Копко: это запатентованный пакет для наклонного бурения, дает возможность изменять точку поворота мачты максимум на 30°. Все управление производится на месте оператора. Система домкратов: для более прочной устойчивости вместо 3 домкратов использовалась система 4 домкратов: со стороны силового блока они соединяются и работают синхронно. Регулировка воздуха: благодаря этой электронной системе регулирования воздуха с подачей различного объема воздуха и поддержанием постоянного давления в буровом станке **Pit Viper 275** обеспечивается снижение расхода топлива и потребляемой мощности.

### Технические характеристики

|                                                    |             |
|----------------------------------------------------|-------------|
| Номинальный диаметр скважины, мм:                  | 250–270     |
| Усилие подачи, кгс:                                | 34 020      |
| Скорость подачи/подъема, м/мин:                    | 48,2        |
| Крутящий момент, Н-м/при частоте вращения, об/мин: | 8 794 / 150 |
| Максимальная глубина бурения, м:                   | 60          |
| Рабочая масса, т:                                  | 80          |

Компрессор:

производительность, м3/мин / давление, бар.

**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>