Оборудование фирмы Atlas Copco

## Двигатель CAT C9

Буровой станок Atlas Copco (Epiroc) FlexiROC T45 предназначен для ударно-вращательного бурения. Бурение проводится как вертикально, под углом, так и при горизонтальном бурении. Установка смонтирована на гусеничном ходу. Благодаря своему облегченному алюминиевому податчику с приводом от гидроцилиндра, установка не только самая мощная в своем классе, а и наиболее маневренная и мобильная.

### Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Двигатель: | Дизельный двигатель Caterpillar CAT C9 |
| Мощность при 2200 об/мин: | 224 кВт |
| Податчик: | 1150 мм |
| Скорость подачи макс.: | 0,92 м/с |
| Усилие подачи макс.: | 20 кН |
| Усилие на подъем макс.: | 30 кН |
| Сист. механиз. зам. штанг карус. типа: | 8 шт x 3,6 м |
| Система пылеподавления: | DCT 150F |
| Область фильтрации: | 15 м |
| Количество фильтров: | 15 штук |
| Пропускная способность: | 350 л/с |
| Гидравлический перфоратор: | COP2560EX |
| Энергия удара: | 25 кВт |
| Частота удара: | 44 Гц |
| Вес: | 249 кг |
| Винтовой компрессор: | Atlas Copco M-01 |
| Рабочее давление, макс.: | 12 бар. |
| Производительность: | 213 л/с |
| FlexiROC T45 с односек. стрел.: | 16 400 кг |

| | |
|---|---|
| Рекомен. буровой став: | T45, T51 |
| Рекомен. диаметр скважин: | 89–127 мм |
| Макс. глуб. с односек. стрел. и штан. 4,3 м: | 28 м |
| Макс. глуб. с двухсек. стрел. и штан. 3,6 м: | 33 м |

## Преимущества Atlas Copco (Epiroc) FlexiROC T45

Гидравлическая система установки характеризируется автоматическим контролем усилия подачи и системой антизаклинивания; FlexiROC T45 оснащен винтовым компрессором Atlas Copco M-01 с производительностью 213 л/с; Механизированная замена карусельных штанг; Максимальная глубина бурения – односекционная стрела + штанга – 28 м, двухсекционная стрела + штанга – 33 м.

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

**Дополнительная информация**