Оборудование фирмы Atlas Copco

## Гидравлический перфоратор Atlas Copco COP 1838ME

Буровой станок **Atlas Copco Boomer E1 C** предназначен для работы в выработках среднего и большого сечения. Установка комплектуется одной стрелой для тяжёлых условий эксплуатации и в комплексе с электронной системой автоматического позиционирования, обеспечивает быстрое и точное бурение. В зависимости от условий эксплуатации и крепости горной породы возможна установка гидравлических перфораторов двух моделей: **COP 1838HD+**, **COP 2238HD+** . Данные перфораторы обладают высокой скоростью бурения. Высокая частота удара даёт возможность снизить ударную нагрузку на хвостовик и коронки, а система демпфирования гарантирует постоянный контакт инструмента с породой. Установка **Atlas Copco Boomer E1 C** комплектуется дизельным двигателем **Deutz** с модульной системой обработки выхлопных газов и катализатором обеспечивающим соответствие выбросов стандарту **EPA Tier 4 Interim**.

***Преимущества:***

Уникальная система Rig Control System для управления бурением и автоматизации стандартных операций.  Модульная конструкция гидроперфоратора, обеспечивает простоту замены азотных аккумуляторов или других запчастей перфоратора Atlas Copco.

### Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Число стрел: | 1 |
| Стрела: | BUT 45 |
| Удлинение стрелы, макс.: | 2500 mm |
| Сечение податчика: | ± 135˚ |
| Удлинение податчика, макс.: | 1800 mm |
| Переворачивание податчика: | ± 190˚ |
| Угол подъема, макс.: | + 55˚/-42˚ |
| Параллельное удерживание: | В сборе |
| Угол поворота, макс.: | ± 42˚ |
| Масса, только стрела: | 3050 kg |
| Двигатель: | Deutz, TCD 4.1L04 (Tier 4i/Stage 3B) |
| Номинальная мощность: | 115 кВт при 2300 об/мин |
| Крутящий момент: | 609 Нм при 1600 об/мин |

| | |
|---|---|
| Трансмиссия: | Гидродинамический, Clark 24000 |
| Шины: | 14,00xR24 |
| Электрическая система: | 24 Volt |
| Аккумуляторы: | 2x125 Ач |
| Фонари откатки: | 6x40 Вт, светодиодные, 2x70 Вт, 24 В пост. т. |
| Рабочее освещение: | 4x80 Вт, светодиодные, 24 В пост. т. |
| Система управления: | Rig Control System (RCS 5) |
| Ширина: | 2550 mm |
| Высота с кабиной: | 3179 mm |
| Высота при поднятой крыше: | 3144 mm |
| Высота при опущенной крыше: | 2518 mm |
| Длина: | 14459 мм с устройствами подачи BMH 6914 |
| Клиренс: | 341 mm |
| Радиус поворота, наружный: | 8600 mm |
| Радиус поворота, внутренний: | 4800 mm |
| Буровой перфоратор: | COP 1838HD+, COP 2238HD+ |

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

**Дополнительная информация**