Оборудование фирмы Atlas Copco

Буровая установка Atlas Copco Boomer E1 C

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