

БУРОВАЯ УСТАНОВКА XCMG XR220D



Буровая установка XCMG XR220D представляет собой оборудование, специально разработанное для удобной транспортировки между строительными объектами. Она обладает поворотным механизмом башни и гусеничным шасси, которое позволяет перемещаться со скоростью до 1,5 км/ч и преодолевать наклоны до 35 градусов.

Модель XR220D оснащена современной гидравликой и электронной системой, раздвижной гусеничной базой, главной лебедкой с намоткой в один ряд, эргономичными джойстиком, гидравлическим осциллятором и смыкающимися бурильными трубами. Она также имеет возможность автоматического или ручного изменения положения мачты, что обеспечивает стабильную работу, точное управление и возможность настройки глубины и диаметра скважины.

Безопасность и производительность буровой установки обеспечиваются продвинутой системой позиционирования, мощным двигателем, эффективной системой охлаждения и смазки, а также подъемной силой главной лебедки с четырехкратной запаковкой троса.

Установка также отличается экономичным расходом дизельного топлива и быстрым запуском двигателя при низкой температуре воздуха благодаря автоматическому предварительному турбонаддуву. Большой объем топливного бака обеспечивает непрерывную работу в течение нескольких часов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ширина гусеницы, мм	800
Масса, т	63
Диаметр каната основной лебедки, мм	30
Максимальная глубина бурения, м	25
Максимальная сила экстракции, кН	700
Максимальная скорость навивки одиночного каната основной лебедки, м/мин	70
Максимальный диаметр бурения, мм	1100
Подъемная сила вспомогательной лебедки, кН	80
Частота вращения силовой головки, мм	7226
Максимальная скорость, км/ч	1.5

Страна изготовления	Китай
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	117900x3250x3490
Модель двигателя	CUMMINS QSL-325
Мощность двигателя, л.с.	329
Максимальный крутящий момент, Нм	220
Макс. преодолеваемый уклон, %	35