

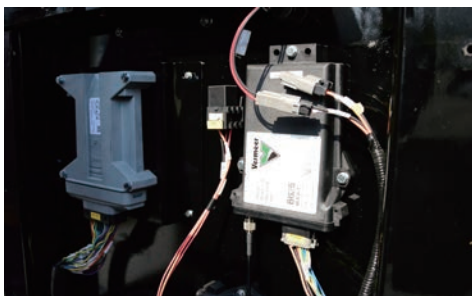
C500

УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНО- НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ



ПОРШНЕВОЙ НАСОС ЗАМКНУТОГО КОНТУРА SAUER-DANFOSS.

Оснащена поршневым насосом замкнутого контура Sauer-Danfoss с низким потреблением энергии и высокой эффективностью.



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ PLUS+1.

Это модернизированная система управления серии С, обеспечивающая повышенную надежность и эффективность. Это обеспечивает более быструю обработку команд, плавную работу и возможность использования функций бурения по породе и автоматического бурения, помогающих преодолевать сложные грунтовые условия.



СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОЙ БЛОКИРОВКИ.

Наряду с системой оповещения об ударе электротоком и контролем присутствия оператора, установленная система удаленной блокировки является ведущей в отрасли функцией безопасности.



КАБИНА ОПЕРАТОРА.

Имеет эргономичный дизайн и предустановленный встроенный джойстик управления с кнопками, переключателями и водонепроницаемыми элементами управления.



НАДЕЖНЫЕ ПРИВОДНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ROSCIN.

Максимально повышают эффективность системы, экономя энергию и топливо, а также увеличивая надежность и срок службы оборудования. А также позволяют увеличивать крутящий момент.



МЕХАНИЗМ РЕЕЧНОЙ ПЕРЕДАЧИ.

Надежная, не требующая особенного обслуживания система, значительно увеличивающая производительность установки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАЗМЕРЫ

Общая длина: 9 м
Общая длина (минимальная, включая погрузчик штанг): 2,3 м
Общая ширина (минимальная, включая податчик буровых штанг): 2,7 м
Общая высота (минимальная, включая податчик буровых штанг): 2,9 м
Общая высота (минимальная, включая погрузчик штанг): 3,1 м
Общий вес (установка с кабиной и податчиком буровых штанг): 17 т
Общий вес (установка с кабиной, податчиком буровых штанг и краном): 17,8 т
Общий вес (установка с кабиной и погрузчиком штанг): 17,5 т
Общий вес (установка с кабиной и погрузчиком штанг и штангами 16 шт.): 19,18 т
Общий вес (установка с кабиной и погрузчиком штанг, штангами 16 шт. и краном): 20 т

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА

Макс. продавливание: 50 т
Макс. обратная протяжка: 50 т
Высокая скорость продавливания/обратной протяжки: 30 м/мин
Низкая скорость продавливания/обратной протяжки: 15 м/мин
Макс. крутящий момент шпинделя: 14000 Н·м
Средний крутящий момент шпинделя: 10650 Н·м
Низкий крутящий момент шпинделя: 7300 Н·м
Макс. скорость вращения: 140 об/мин
Средняя скорость вращения: 90 об/мин
Низкая скорость вращения: 70 об/мин
Макс. скорость движения: 2,8 км/ч

ДВИГАТЕЛЬ (TIER 3)

Марка: CUMMINS
Модель: QSC8.3-C240-30
Мощность: 179 кВт
Номин. об/мин: 2200 об

БУРИЛЬНАЯ ШТАНГА

Тип: API NC31
Диаметр штанги: 89 мм
Длина штанги: 4,5 м
Вес: 100 кг
Угол входа: 9°–18°

ОСОБЕННОСТИ

Система зажима искров (Vise): Стандарт
Анкер: за доп. плату
Подсветка бурения: Стандарт
Индикатор потока бурового раствора: Н/П
Климат-контроль в кабине: Стандарт
Метод торможения коробки передач: механизм реечной передачи
Погрузчик: за доп. плату

БУРОВОЙ НАСОС (Китай)

Макс. давление: 100 бар
Макс. поток: 650 л/мин

ОБЪЕМ БАКА

Гидробак: 410 л
Топливный бак: 320 л

* Размеры установки указываются только для справки и могут быть изменены в зависимости от конфигурации. Обратитесь в компанию Vermeer China Engineering, чтобы получить дополнительную информацию о размерах установки в зависимости от используемой конфигурации.

vermeercentralasia.com info@vermeercentralasia.com cell phone: +971 5 68642015

Корпорация Vermeer оставляет за собой право вносить изменения в инженерные разработки, конструкцию и технические характеристики, добавлять усовершенствованные функции или прекращать изготовление определенной модели или наименования продукции в любое время без уведомления или каких-либо обязательств. Фотографии оборудования приведены исключительно в качестве иллюстраций, на фотографиях могут быть показаны дополнительные принадлежности или компоненты. Для получения дальнейшей информации о технических характеристиках оборудования обращайтесь к своему местному дилеру Vermeer. Vermeer, логотип Vermeer и слоган «Equipped to Do More» являются товарными знаками компании Vermeer Manufacturing Company в США и/или других странах.
© Корпорация Vermeer, 2023 Все права защищены

