



Колесный экскаватор VOLVO EW160B представляет собой довольно компактную машину, которая идеально подходит для работы в условиях ограниченного пространства на небольших строительных площадках, а также территориях, предназначенных для хранения подлежащих переработке или утилизации вторичных материалов.

VOLVO EW160B отличается великолепной маневренностью, очень высокий показатель стабильности, минимальная окружность поворота и радиус размаха, который составляет всего 2150 мм. Учитывая то, что экскаватор оснащается колесной ходовой частью, его рекомендуется использовать в условиях наличия неплохого, ровного дорожного покрытия.

Размеры VOLVO EW160B требуют наличия площади, имеющей ширину не менее 8.2 метров и высоту не менее 9 метров. Такие размеры предназначены для оснащенного двухсекционной стрелой экскаватора, однако, существуют и односекционные комплектации стрелы.

Высокий показатель стабильности VOLVO EW160B обеспечивают усиленная платформа, увеличенные выносные упоры и оси ходовой части. Это позволяет поднимать груз весом вплоть до 2.9 тонн при полном выдвижении манипулятора.

Несмотря на ограниченность в использовании колесной ходовой части по сравнению с гусеничной, она обладает одним несомненным преимуществом: высокой скоростью перемещения. Показатель максимальной скорости для VOLVO EW160B составляет 35 км/ч.

Имеет свои особенности и конструкция кабины оператора. Она имеет специальную гидравлическую систему, которая позволяет поднимать кабину на определенную высоту для увеличения уровня обзора оператора. Благодаря наличию такой системы, оператор может самостоятельно регулировать высоту кабины в зависимости от специфики выполняемой в данный момент задачи.

Автор: Administrator
14.02.2011 20:36 -

VOLVO EW160B оснащаются четырехтактным дизельным двигателем Volvo D6D, мощностью 148 л/с и максимальным крутящим моментом 595 Нм при 1500 об/мин. Такие двигатели отличаются экономичностью, низким уровнем шума, наличием систем турбонаддува, воздушного и водяного охлаждения, а также прямой впрыск. Кроме того, Volvo D6D - это очень надежный двигатель, имеющий довольно длительный срок гарантии и постгарантийной эксплуатации.