

# LONKING



## CDM6950



**ДСТС**<sup>RU</sup>  
Донецк-СпецТехСервис  
официальный дилер

- Объем стандартного ковша: 4.5-6.5 м<sup>3</sup>
- Глубина копания: 7 240 мм
- Эксплуатационная масса: 92 600-93 500 кг
- Мощность двигателя: 565 кВт / 768.4 л.с. / 1 900 об/мин

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

|                        |                                       |                            |
|------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| Базовые характеристики | Эксплуатационная масса                | 92 600 – 93 500 кг         |
|                        | Длина стрелы                          | 7 100 мм                   |
|                        | Длина рукояти                         | 2 950 мм                   |
|                        | Объём стандартного ковша              | 4.5–6.5 м³                 |
|                        | Максимальная скорость передвижения    | 2.4 / 3.9 км/ч             |
|                        | Максимальная скорость вращения башни  | 6.5 об/мин                 |
|                        | Преодолеваемый подъем                 | 35° (70%)                  |
|                        | Давление на грунт                     | 129 кПа                    |
| Двигатель              | Максимальное тяговое усилие           | 396 кН                     |
|                        | Бренд и модель двигателя              | Volvo, TAD1643VE-B         |
|                        | Номинальная мощность                  | 565 кВт при 1 900 об/мин   |
|                        | Максимальный крутящий момент          | 3 240 Н·м при 1 300 об/мин |
|                        | Рабочий объём                         | 16.12 л                    |
| Гидравлическая система | Объём топливного бака                 | 1 300 л                    |
|                        | Объём гидравлического бака            | 650 л                      |
|                        | Максимальная скорость потока (общая)  | 502 л/мин                  |
|                        | Максимальное рабочее давление         | 34.3 МПа                   |
|                        | Максимальное контрольное давление     | 3.9 МПа                    |
| Ходовая часть          | Максимальное усилие копания рукоятью  | 373 кН                     |
|                        | Максимальное усилие копания ковшом    | 495 кН                     |
|                        | Ширина гусеничной ленты               | 650 мм                     |
|                        | Количество башмаков в гусеничной цепи | 50 (на каждой стороне)     |
| Электрическая система  | Количество поддерживающих катков      | 3 (на каждой стороне)      |
|                        | Количество опорных катков             | 9 (на каждой стороне)      |
|                        | Напряжение в бортовой сети            | 24 В                       |
|                        | Ёмкость аккумулятора                  | 24 В, 200 А·ч x 2          |

## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Управление рабочим оборудованием джойстиком

Климатическая установка в кабине – кондиционер, печка, салонный фильтр

Кабина ROPS/FOPS

Камера заднего вида с режимом ночного видения Starlight

Рукоять 2 950 мм, стрела 7 100 мм

Гидролиния для подключения гидромолота и другого навесного оборудования

Ковш со сменными зубьями объёмом 5.5 м³ (для породы плотностью ≤2 000 кг/м³)

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель Volvo D16 с низкой скоростью, высоким крутящим моментом, низким расходом топлива и большим запасом мощности, соответствует стандарту выбросов Tier 3

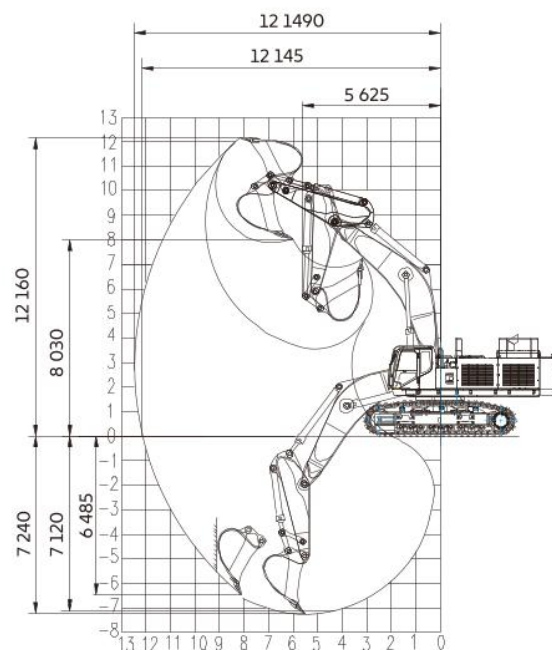
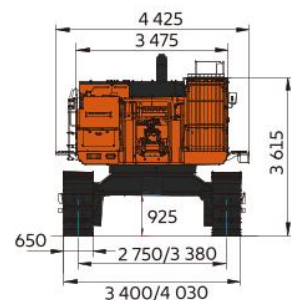
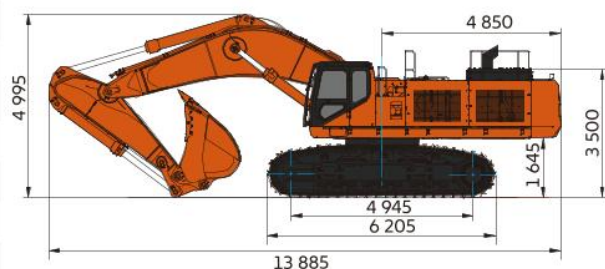
Двигатель + насосы + контроллер, разумное соответствие, интеллектуальное управление, высокая эффективность и энергосбережение

Стандартная автоматическая система смазки, повышает надёжность, снижает трудоемкость и время обслуживания

Мощная разборная ходовая часть, сегментная сварная конструкция, рабочее устройство увеличенного типа секции

Двойная независимая гидравлическая система охлаждения, которая может адаптивно регулировать скорость вентиляторов в соответствии со средней температурой для экономии энергии и снижения шума

Габаритные размеры условны и могут варьироваться



## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Скальный ковш 4.5 м³ (для материалов плотностью ≤2 200 кг/м³)

Ковш 6.5 м³ (для материалов плотностью ≤1 800 кг/м³)

Клык-рыхлитель для скальных пород

Клык-рыхлитель для угля

Гидравлический молот

Удлиненное рабочее оборудование (24.8 м / 26.5 м)