

# LOVOL

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



### Габаритные размеры

Транспортная длина	10873 мм
Транспортная длина по грунту	/
Высота стрелы	3517 мм
Транспортная ширина	3190 мм
Высота кабины	3100 мм
Дорожный просвет противовеса	1160 мм
Минимальный дорожный просвет	510 мм
Радиус поворота хвостовой части платформы	3433 мм
Длина гусеницы	3812 мм
Колея гусениц	4664 мм
Ширина трака	2590 мм
Ширина трака	600 мм
Высота капота	/
Ширина поворотной платформы	3025 мм



### Рабочий диапазон

Максимальная высотакопания	10291 мм
Максимальная высота выгрузки	7101 мм
Максимальная глубина копания	6827 мм
Максимальная вертикальная глубина копания	5517 мм
Максимальный радиус копания	10721 мм
Максимальный радиус копания на уровне грунта	10 533 мм
Минимальный радиус поворота	4173 мм
Высота подъёма бульдозерного отвала	/
Глубина опускания бульдозерного отвала	/



### Двигатель

Модель двигателя	WP8HG310E303
Количество цилиндров	6
Макс. крутящий момент / скорость вращения	1310 Н·м / об/мин
Объём двигателя	8,2 л



### Основные характеристики

Усилие копания ковша	213 кН
Усилие резания грунта	169 кН
Максимальное тяговое усилие	6827 кН
Максимальная скорость движения	5,5 км/ч
Минимальная скорость движения	3,3 км/ч
Скорость поворота платформы	10,5 об/мин
Преодолеваемый уклон	35°
Удельное давление на грунт	62,9 кПа



### Гидравлическая система

Максимальный расход основного насоса	308 л/мин.
Давление в главном предохранительном клапане	34 МПа



### Другие технические характеристики

Длина стрелы	6200 мм
Длина рукояти	2900 мм
Количество башмаков (с каждой стороны)	48
Количество опорных катков	8
Высота отвала бульдозера	/



### Заправочные емкости

Топливный бак	385 л
Гидравлический бак	206 л
Моторное масло	20 л

