

# LOVOL

CONSTRUCTION



Двигатель	WD10G220E24
Полная мощность	162 kW
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	17 000 кг
Стандартный ковш	3.3 м <sup>3</sup>
Максимальная высота выгрузки	3 080 mm

# FL956H

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

# FL956H ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

## ДВИГАТЕЛЬ

Стандарт выбросов в атмосферу	Stage II
Марка	WeiChai
Модель	WD10G220E24
Полная мощность	162 kw
Макс. крутящий момент	980 N
Рабочий объем	9.726 L
Количество цилиндров	6
Аспирация	Турбонаддув

## ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии	Планетарная, с переключением под нагрузкой
Гидротрансформатор	Одноступенчатый двухфазный четырехэлементный
Макс. скорость движения, вперед	42 km/h
Макс. скорость движения, назад	16
Количество передач, передний ход	II
Количество передач, задний ход	I

## Мосты

Тип переднего дифференциала	Симметричный открытого типа
Тип заднего дифференциала	Симметричный открытого типа
Качание оси	11°

## РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Конфигурация рулевого Управления	Сочлененный
Давление разгрузки рулевой Системы	16 МПа

## ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Тип рабочего тормоза	Воздушно-масляный тормоз
Тип стояночного тормоза	Механический, с тросовым управлением

## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	Шестеренный
Главное давление разгрузки	18 МПа
Подъем	5.7
Время выгрузки	1.2
Режиме	3.7
Минимальное время полного цикла	10.6

## ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ ПОГРУЗЧИКА

эксплуатационная масса	5 500 кг
Вырывное усилие ковша	165
Максимальный угол выгрузки на максимальной высоте	44°
Максимальная высота выгрузки	3 080
Расстояние выгрузки на максимальной высоте	1 150
Макс. высота шарнирного пальца	4 200
Максимальная глубина копания, уровень ковша	80 mm
Запрокидывание ковша на уровне земли	45°
Запрокидывание ковша при перемещении	49°
Запрокидывание ковша на максимальной высоте	61°

## ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША

Стандартный ковш	3.3 m³
------------------	--------

## РАЗМЕРЫ

Длина с опущенным ковшом	2 976 мм
Ширина по шинам	697 мм
Колесная база	3 300 мм
Колея	2 150 мм
Клиренс	440 мм
Угол поворота, в каждую сторону	38°
Задний угол свеса	30°
Радиус поворота по внешней стороне шины	6 350 мм
Радиус поворота по центру шины	6 030 мм
Радиус поворота, перемещение ковша	7020 мм

## ШИНЫ

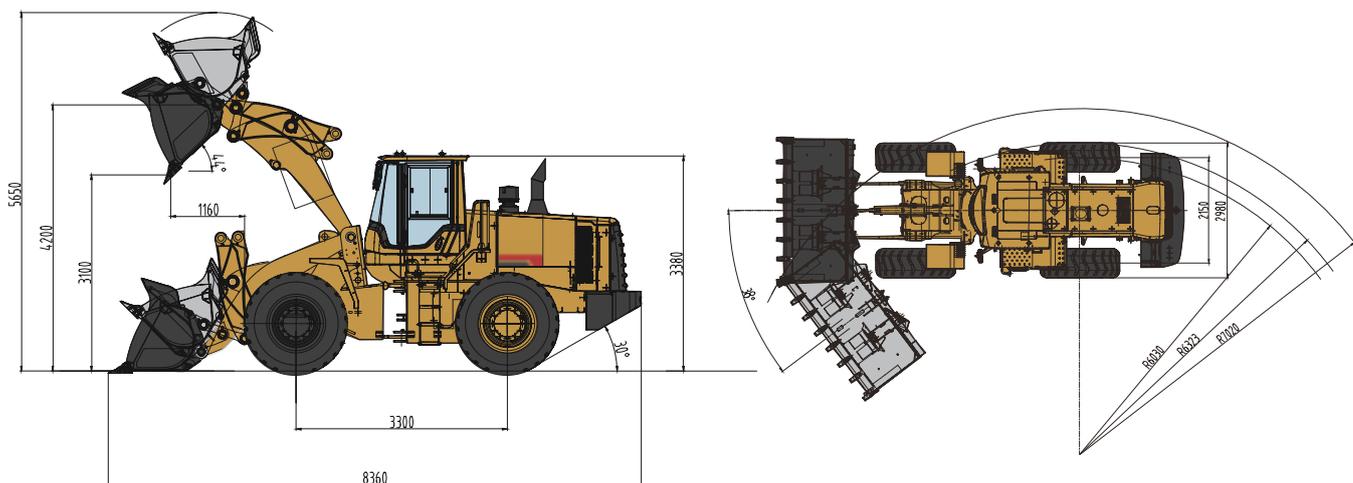
Типоразмер шин	23.5-25
----------------	---------

## ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	17 000
------------------------	--------

## ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	320 L
Моторное масло	4 L
Система охлаждения	45 L
Бак для гидравлической жидкости	130 L
Трансмиссия и гидротрансформатор	45 L
Мосты, каждый	front32 L+rear26 L



Производитель: **LOVOL CONSTRUCTION MACHINERY GROUP CO., LTD**

Продажи в Беларуси: УП "Диапал"  
+375 17 5101996 +375 29 6449988

[www.diapal.by](http://www.diapal.by)

[sales@diapal.by](mailto:sales@diapal.by)