



# FR245E2

## Гусеничный экскаватор

Двигатель Марка	<b>Weichai</b>
Снаряженная масса, кг	<b>23100</b>
Вместимость ковша, м³	<b>1.2</b>
Номинальная мощность, кВт	<b>160/2000</b>

### Размеры

Транспортная длина, мм	9625
Транспортная ширина, мм	2980
Транспортная высота, мм	3200
Ширина поворота платформы, мм	2700
Вылет задней части механизма поворота платформы, мм	2925
Дорожный просвет, мм	461
Дорожный просвет под противовесом, мм	1090
Минимальный вылет поворота рабочего устройства, мм	2910
Ширина колеи, мм	2380
Расстояние между центрами катков, мм	3640
Длина гусеничной ленты, мм	4465

### Рабочие параметры

Стрела, мм	5700
Рукоять, мм	2925
Макс. вылет, мм	9875
Макс. вылет на уровне земли, мм	9690
Макс. глубина выемки, мм	6510
Макс. глубина копания (высота вертикальной стенки), мм	5980
Макс. высота резания, мм	10190
Макс. высота загрузки, мм	7260

### Силы и скорость

Скорость хода, высокая/низкая, км/ч	3.3/5.1
Скорость поворота платформы, об/мин	10
Усилие копания, ковш, кН	156
Усилие копания — рукоять, стандартная, кН	109
Макс. тяговое усилие, кН	193
Преодолеваемый уклон, °	35°
Давление на грунт, кПа	45.7

### Мощная система

#### Двигатель

Марка	Weichai
Модель	WP6H/WP7H

Цилиндр	6
Система подачи воздуха	Турбонадув, с промежуточным охлаждением

#### Моторное масло

Емкость моторного, л	20
----------------------	----

#### Топливный бак

Емкость топливного, л	385
-----------------------	-----

#### Гидросистема

Технология	Положительный поток
------------	---------------------

#### Насос

Марка	Linde
Модель	HPR135D

#### Клапан

Марка	Linde
Модель	OCV25

#### Поворотный мотор

Марка	linde
Модель	GS12H

#### Ходовой мотор

Марка	EDDIE
Давление главного насоса, Мпа	34.3/37.3

#### Гидробак

Емкость, л	220
------------	-----

#### Платформа

Тип	Боковой, с хвостом
-----	--------------------

# FR245E2 Технические характеристики

## Шасси

Тип	Неподвижная орбита, X-тип рама
-----	--------------------------------

## Гусеница

Ширина гусеничной ленты, мм	600/800/900
Количество гусеничных башмаков, шт.	49

## Поддерживающий каток

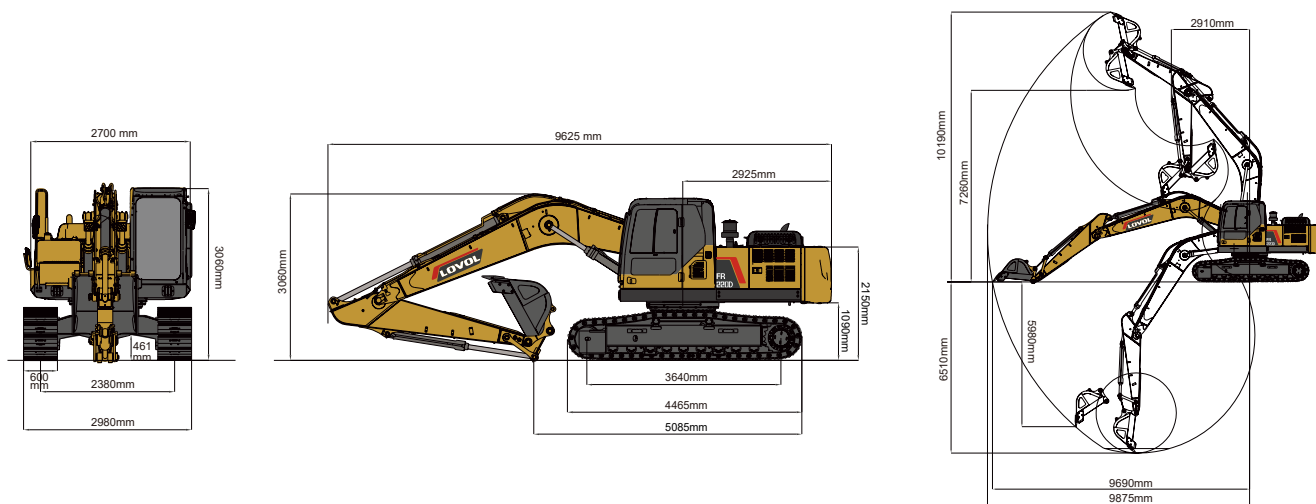
Количество( с каждой стороны)	9
-------------------------------	---

## Обновленные параметры

Длина стрелы, мм	5700
Вес стрелы, кг	1637
Длина рукояти, мм	2925
Вес рукояти, кг	781
Емкость скального ковша, м <sup>3</sup>	1.2

Вес скального ковша, кг	841
Размеры противовеса, мм	2700X1057X644
Вес противовеса, кг	5700
Габар. Размеры кабины, мм	1800X1700X1000
Вес кабины, кг	400
"Цилиндр стрелы-Количество-Диаметр поршневого штока*Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	2-85X120X1335
"Цилиндр Рукояти-Количество-Диаметр поршневого штока*Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	1-95X135X1490
"Цилиндр ковша-Количество-Диаметр поршневого штока*Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	1-80X115X1120
Рабочее давление, поворот, Мпа	24.5
Рабочее давление, ход, Мпа	34.3
Рабочее давление, оборудование, Мпа	3.9
Емкость водяного резервуара, л	34
Емкость гидросистемы, л	260

## FR245E2 Габаритный размер



## FR245E2 Навесное оборудование



Адаптер



Гидроножницы



Гидравлический молот



Стандартный ковш



Рыхлитель

УП "ДИАПАЛ" - официальный дилер в Беларуси

Продажа техники Адрес: Беларусь, Минский район, аг. Ждановичи, ул. Полевая, 1А, пом. 6

Тел : +375 17 510 19 96 +375 29 644 99 88 +375 29 668 99 21

E-mail : sales@diapal.by

Сайт : www.diapal.by

Сервис и продажа запасных частей : +375 17 517 83 91 E-mail : service@diapal.by

Технические характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.  
На представленные машины может быть установлено дополнительное оборудование.