



# FR245E2

Гусеничный экскаватор

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Двигатель Марка           | Weichai  |
| Снаряженная масса, кг     | 23100    |
| Вместимость ковша, м³     | 1.2      |
| Номинальная мощность, кВт | 155/2000 |

## Размеры

|                                                     |      |
|-----------------------------------------------------|------|
| Транспортная длина, мм                              | 9580 |
| Транспортная ширина, мм                             | 2980 |
| Транспортная высота, мм                             | 3060 |
| 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 |
| Количество гусеничных башмаков,шт. | 49  |

## Поддерживающий каток

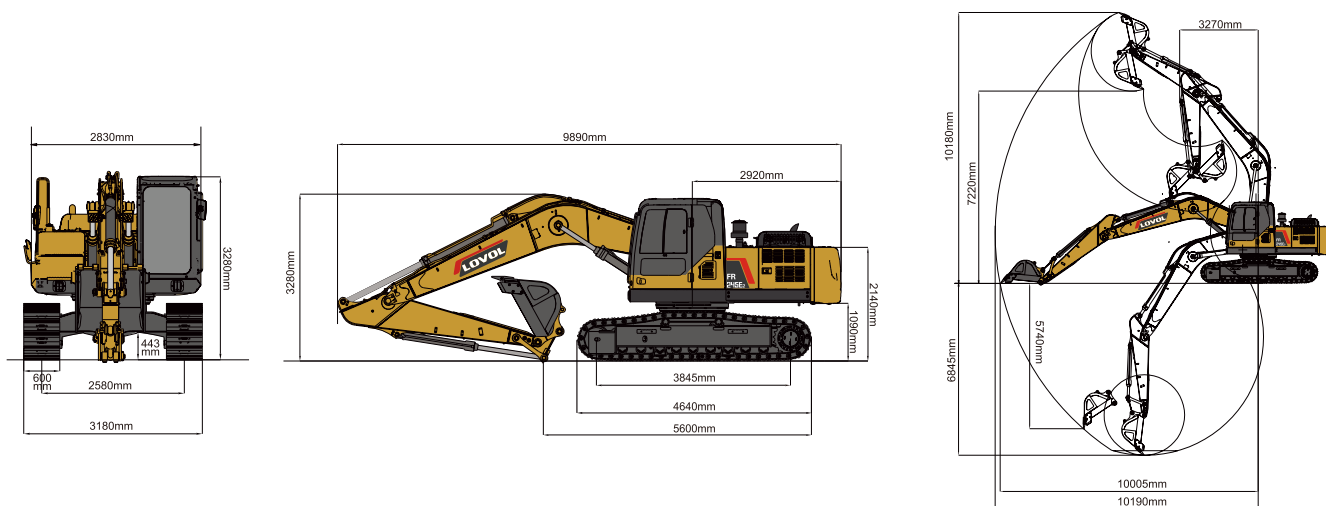
|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Количество( с каждой стороны) | 9 |
|-------------------------------|---|

## Обновленные параметры

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Длина стрелы,мм            | 5700 |
| Вес стрелы,кг              | 1637 |
| Длина рукояти,мм           | 2925 |
| Вес рукояти,кг             | 781  |
| Ёмкость скального ковша,м³ | 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            |

### FR245 Табаритный размер



## FR245 Навесное оборудование



## Адаптер



## Гидроножницы



## Гидравлический молот



### Стандартный ковш



Рыхлитель

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

## НОВОСИБИРСК

630025, г. Новосибирск,  
Бердское шоссе, 63/2  
630559, Новосибирская обл.,  
Новосибирский р-н, р.п. Кольцово,  
ДНП Квартал-12, ул. Цветочная, 9  
Тел.: +7 (383) 233-50-60  
Тел.: +7 800 770-09-89

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

653054, г. Прокопьевск,  
ул. Захаренко, 2  
Тел.: +7 (3843) 20-94-40  
Моб.: +7 (960) 915-62-22

info@texaz.ru

**КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ**

**660118, г. Красноярск,  
Северное шоссе, 17а/1, лит.14  
Тел.: +7 (391) 272-16-96  
Моб.: +7 (967) 613-33-88**

**info@texaz.ru**

**ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**634015, г. Томск,  
ул. Айвазовского, д. 27,  
стр. 1, офис 8/2  
Тел.: +7 (3822) 34-15-15  
Моб.: +7 (906) 957-87-88**

info@texaz.ru

**TexAZ3**  
www.texaz.ru