



FR330D

Гусеничный экскаватор

Двигатель Марка	Isuzu
Снаряженная масса, кг	33600
Вместимость ковша, м ³	1.5
Номинальная мощность, кВт	190.5/2000

Размеры

Транспортная длина, мм	11234
Транспортная ширина, мм	3205
Транспортная высота, мм	3343
Ширина поворота платформы, мм	3205
Вылет задней части механизма поворота платформы, мм	3560
Дорожный просвет, мм	516
Дорожный просвет под противовесом, мм	1225
Минимальный вылет поворота рабочего устройства, мм	4320
Ширина колеи, мм	2590
Расстояние между центрами катков, мм	3700
Длина гусеничной ленты, мм	4630

Рабочие параметры

Стрела, мм	6470
Рукоять, мм	3190
Макс. вылет, мм	11075
Макс. вылет на уровне земли, мм	10880
Макс. глубина выемки, мм	7330
Макс. глубина копания (высота вертикальной стенки), мм	6365
Макс. высота резания, мм	10120
Макс. высота загрузки, мм	7400

Силы и скорость

Скорость хода, высокая/низкая, км/ч	5.5/3.3
Скорость поворота платформы, об/мин	9.2
Усилие копания, ковш, кН	223
Усилие копания — рукоять, стандартная, кН	170
Макс. тяговое усилие, кН	290
Преодолеваемый уклон, °	35
Давление на грунт, кПа	67

Мощная система

Двигатель

Марка	Isuzu
Модель	AA-6HK1XQP

Цилиндр	6
Система подачи воздуха	Турбонадув, с промежуточным охлаждением
Рабочий объем, л	7.79
Макс. крутящий момент, Н.м	872.8/1700

Моторное масло

Емкость моторного, л	38
----------------------	----

Топливный бак

Емкость топливного, л	630
-----------------------	-----

Гидросистема

Насос

Марка	Kawasaki
Модель	K3V140DT
Макс. Сток, л/мин	560

Клапан

Марка	Kawasaki
Модель	KMX15RB

Поворотный мотор

Марка	Kawasaki
Модель	M5X180CHB

Ходовой мотор

Марка	NABOTESCO
Модель	GM60
Давление главного насоса, Мпа	34.3

Гидробак

Емкость, л	340
------------	-----

Платформа

Тип	С противовесом
-----	----------------

FR330D Технические характеристики

Шасси

Тип	Не раздвижная
-----	---------------

Гусеница

Ширина гусеничной ленты, мм	600
Количество гусеничных башмаков, шт.	45

Опорный каток

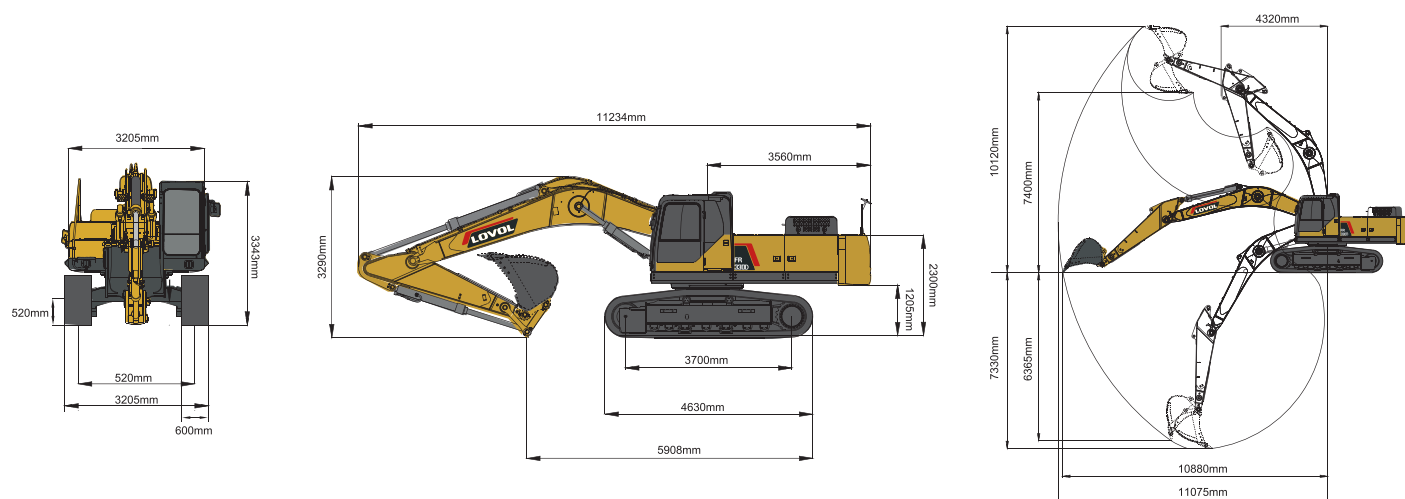
Количество (с каждой стороны)	7
-------------------------------	---

Характеристики

Длина стрелы, мм	6470
Вес стрелы, кг	2481
Длина рукояти, мм	3186/2550
Вес рукояти, кг	1206/1136
Емкость стандартного ковша, м ³	1.5
Вес стандартного ковша, кг	1152

Емкость скального ковша, м ³	1.5
Вес скального ковша, кг	1446
Размеры противовеса, мм	3025X1115X710
Вес противовеса, кг	6770
Габар. Размеры кабины, мм	1800X1700X1000
Вес кабины, кг	400
"Цилиндр стрелы-Количество-Диаметр поршневого штока*Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	2-140X100X1480
"Цилиндр Рукояти-Количество-Диаметр поршневого штока*Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	1-160X115X1825
"Цилиндр ковша-Количество-Диаметр поршневого штока*Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	1-140x100x1285
Рабочее давление, поворот, Мпа	26
Рабочее давление, ход, Мпа	34.3
Рабочее давление, оборудование, Мпа	3.9
Емкость водяного резервуара, л	43
Емкость гидросистемы, л	450

FR330D Габаритный размер



FR330D Навесное оборудование



Гидроножницы



Гидравлический молот



Стандартный ковш

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