



FR330D

Гусеничный экскаватор

Марка двигателя	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 ковша, мм	4320
Ширина колеи, мм	2590
Длина опорной поверхности, мм	4040
Длина гусеничной ленты, мм	4970

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

ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Isuzu AA-6HK1XQP
Цилиндр	6
Система подачи воздуха	Турбонаддув с промежуточным охлаждением
Рабочий объем, л	7,79
Макс. крутящий момент, Нм	872,8/1700

МОТОРНОЕ МАСЛО

Заправочный объем моторного масла, л	38
--------------------------------------	----

ТОПЛИВНЫЙ БАК

Ёмкость топливного бака, л	630
----------------------------	-----

ГИДРОСИСТЕМА

Технология	Отрицательный поток
------------	---------------------

НАСОС

Модель	Kawasaki K3V140DT
Макс. Сток, л/мин	560

КЛАПАН

Модель	Kawasaki KMX15RB
--------	------------------

ПОВОРОТНЫЙ МОТОР

Модель	Kawasaki M5X180CHB
--------	--------------------

ХОДОВОЙ МОТОР

Марка	NABOTESCO
Давление главного насоса, Мпа	34,3

ГИДРОБАК

Ёмкость, л	340
------------	-----

ПЛАТФОРМА

Тип	Поворотная с задним выносом
-----	-----------------------------

FR330D Технические характеристики

ШАССИ

Тип	ходовая рама X-образного типа
-----	-------------------------------

ГУСЕНИЦА

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

ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ КАТОК

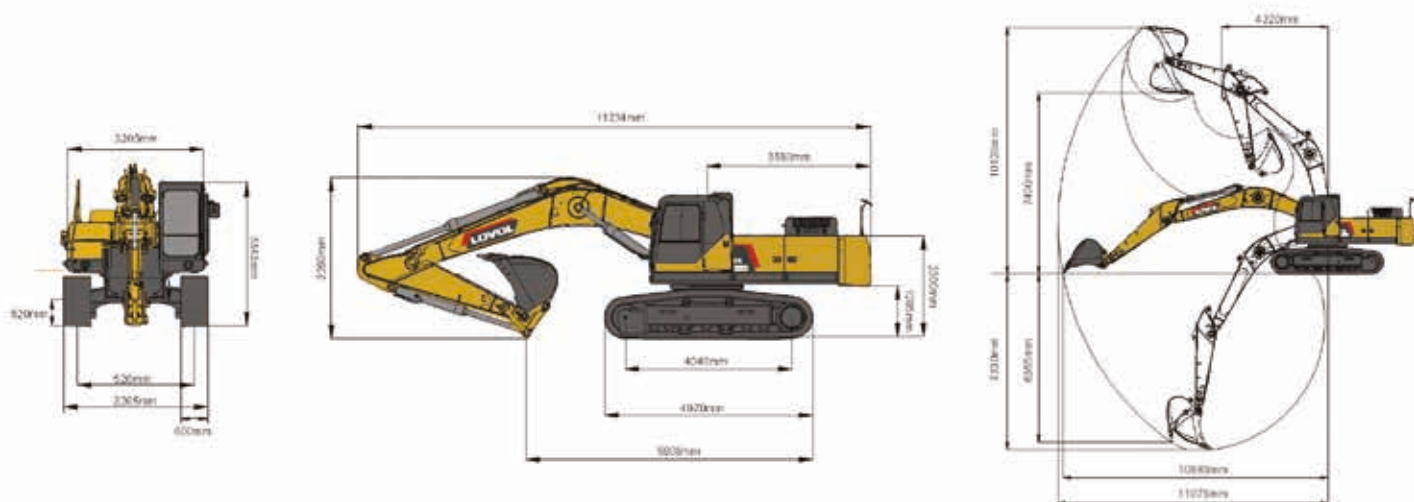
Количество (с каждой стороны)	9
-------------------------------	---

ОБНОВЛЕННЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Длина стрелы, мм	6470
Вес стрелы, кг	2481
Длина рукояти, мм	3186/2550
Вес рукояти, кг	1206/1136
Ёмкость стандартного ковша, м ³	1,5
Вес стандартного ковша, кг	1152

Ёмкость скального ковша, м ³	1,5
Вес скального ковша, кг	1446
Размеры противовеса, мм	3025×1115×710
Вес противовеса, кг	6770
Габар. размеры кабины, мм	1800×1700×1000
Вес кабины, кг	400
Цилиндр стрелы-Количество-Диаметр поршневого штока*Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	2-140×100×1480
Цилиндр Рукояти-Количество-Диаметр поршневого штока*Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	1-160×115×1825
Цилиндр ковша-Количество-Диаметр поршневого штока*Диаметр цилиндра*Ход поршня, мм	1-140×100×1285
Рабочее давление, поворот, Мпа	26
Рабочее давление, ход, Мпа	34,3
Рабочее давление, оборудование, Мпа	3,9
Ёмкость водяного резервуара, л	43
Ёмкость гидросистемы, л	450

FR330D Габаритный размер



FR330D Навесное оборудование



Гидроножницы



Гидравлический молот



Стандартный ковш



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ЛОНМАДИ

АО «ЛОНМАДИ»

+7 800 333-56-63, 222-69-37

www.lonmadi.ru | info@lonmadi.ru

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