

# ГУСЕНИЧНЫЙ ЭКСКАВАТОР

## FR560F-HD

Модель двигателя .....	Weichai
Снаряженная масса .....	53400 кг
Вместимость ковша (скальный ковш).....	3,2 м <sup>3</sup>
Номинальная мощность .....	316/1900 кВт



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Транспортная длина	12205 мм
Транспортная ширина	3340 мм
Транспортная высота	3907 мм
Ширина поворота платформы	3200 мм
Вылет задней части механизма поворота платформы	4040 мм
Дорожный просвет	562 мм
Дорожный просвет под противовесом	1356 мм
Минимальный вылет поворота рабочего устройства	4890 мм
Ширина колеи	2740 мм
Опорная длина гусеницы	4430 мм
Длина гусеничного хода	5500 мм

### РАБОЧАЯ ЗОНА

Стрела	6900 мм
Рукоять	2900 мм
Емкость скального ковша	3,2 м <sup>3</sup>
Макс. вылет	11544 мм
Макс. вылет на уровне земли	11330 мм
Макс. глубина копания	7172 мм
Макс. глубина копания (высота вертикальной стенки)	6065 мм
Макс. высота копания	10812 мм
Макс. высота выгрузки	7345 мм

### УСИЛИЕ РЕЗАНИЯ ГРУНТА

Усилие копания, ковш	320 кН
Усилие копания — рукоять стандартная	250 кН

### ТРАНСМИССИЯ

Скорость хода, высокая/низкая	5,5/3,4 км/ч
Скорость поворота платформы	7,8 об/мин
Макс. тяговое усилие	330 кН
Подъем	70°
Давление на грунт	89 кПа

### ДВИГАТЕЛЬ

Марка	Weichai
Модель	WP13H
Цилиндр	6 шт.
Система подачи воздуха	Турбонадув, с промежуточным охлаждением
Рабочий объем	12,9 л
Максимальный крутящий момент	2050/1200 Н·м

### ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ

Двигатель	40-52 л
Топливный бак	780 л
Радиатор	55 л
Гидробак	350 л

## ГИДРОСИСТЕМА

### НАСОС

Марка	LINDE
Модель	HPR249-02DP
Макс Поток	925 л/мин

### КЛАПАН

Марка	LINDE
Модель	OCV32

### ПОВОРОТНЫЙ МОТОР

Марка	LINDE
Модель	GS27H-01

### ХОДОВОЙ МОТОР

Марка	EDDIE
Модель	RP23-57A220000A0

Давление главного насоса 35,3-37,3 Мпа

### ЦИЛИНДРЫ

Цилиндр стрелы (Количество — Диаметр поршневого штока × Диаметр цилиндра × Ход поршня) 2 — 170×115×1524 мм

Цилиндр рукояти (Количество — Диаметр поршневого штока × Диаметр цилиндра × Ход поршня) 1 — 190×130×1758 мм

Цилиндр ковша (Количество — Диаметр поршневого штока × Диаметр цилиндра × Ход поршня) 1 — 170×120×1356 мм

### ДАВЛЕНИЕ

Рабочее давление, поворот	27 Мпа
Рабочее давление, ход	35,3 Мпа
Рабочее давление, оборудование	3,9 Мпа

### ШАССИ

Тип Не раздвижная

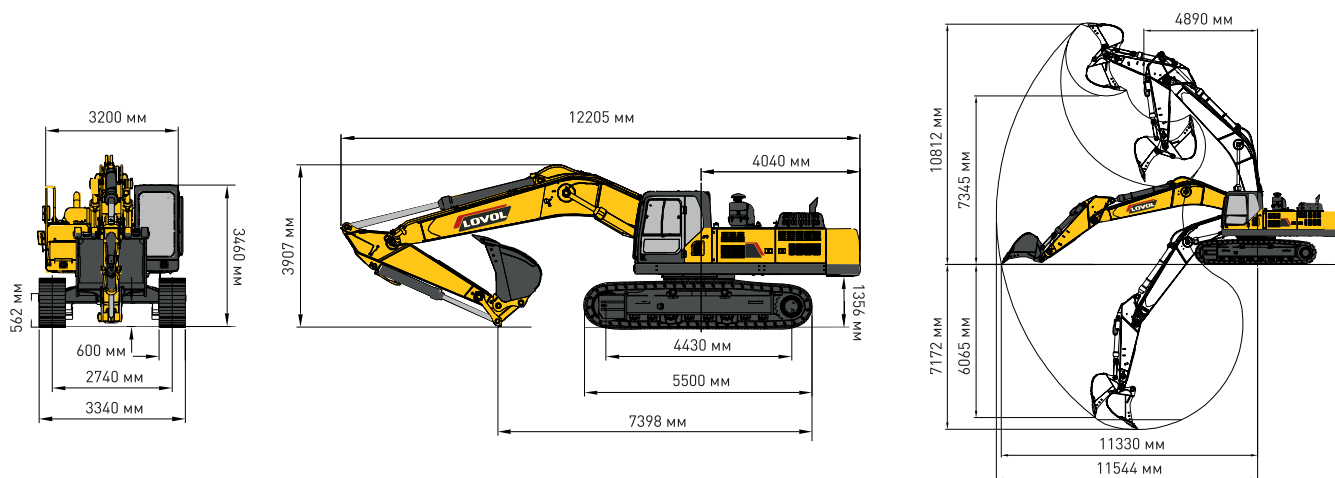
### ГУСЕНИЦА

Ширина гусеничной ленты	600 мм
Количество гусеничных башмаков	50 шт.

### ОПОРНЫЙ КАТОК

Количество (с каждой стороны) 9 шт.

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



## НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

\* Гидравлический молот

Стандартный ковш

\*\* Рыхлитель



## ТЕХНИКА | ЗАПЧАСТИ | СЕРВИС | ЛИЗИНГ | ТРЕЙДИН

Любое изменение технических параметров и конфигурации в связи с модификацией или обновлением продукта может произойти без предварительного уведомления. Информация о технических характеристиках, комплекте поставки, стране изготовления, внешнем виде и цвете товара носит справочный характер и основывается на последних доступных к моменту публикации сведениях.

+7 (800) 500-60-49  
scmachinery.ru

