

SHANTUI

SE400LCW

Гусеничный экскаватор



МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА
ЕМКОСТЬ КОВША

Weichai WP10H
247 кВт/2000 об/мин
38,500 кг
1.93 м³

Превосходная производительность с технологиями для любых видов работ



ПОЛНОСТЬЮ НОВАЯ КОНФИГУРАЦИЯ ОБНОВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ЭКОНОМИЧНОСТЬ

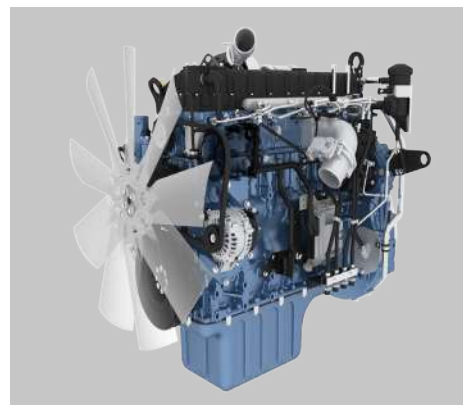
-Двигатель Вэйчай WP10H, разработанный для экскаваторов, с высокой мощностью, экономией энергии и снижением потребления, а также низким уровнем шума,

ДВИГАТЕЛЬ

-Модель: WP10H
-Мощность: 247кВт/2000 об/мин
-Смещение: 9,5 л

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

-Главный насос большого объема Линде, главный клапан большого расхода Линде; вращение с высоким крутящим моментом Линде, высокая конфигурация, высокая скорость отклика.



ПОЛНОСТЬЮ НОВАЯ ФОРМА ОБНОВЛЕНИЕ СТРУКТУРЫ

РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

-Усиленное рабочее устройство, оптимизировать проектирование усталости, повышать прочность конструкции, продлить срок службы рабочего устройства.

ВЕДУЩИЙ РОЛИК, НАПРАВЛЯЮЩИЙ РОЛИК, ОПОРНЫЙ РОЛИК, НАТЯЖНОЙ РОЛИК И ГУСЕНИЦА.

-Shantui обладает 40-летним опытом исследований и разработок и производства четырехколесных транспортных средств с хорошей грузоподъемностью, стабильным и надежным качеством.

КОВШ

-Усиленное проектирование ковша, боковые и донные пластины ковша изготовлены из специальной износостойкой стали, а износостойкость удваивается; усилие копания ковша достигает 279кН, усилие копания больше, а эффективность работы выше.





ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕЛЛЕКТ И ИННОВАЦИИ



10,1 ДЮЙМОВЫЙ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ БОЛЬШОЙ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН

-10,1 дюймовый интеллектуальный большой сенсорный экран, полностью соответствующий IPS-экрану, с широким углом обзора, высокой яркостью, виден на солнце.
-Передовая интеллектуальная система управления экскаватором Shantui объединяет основную систему управления, ECM двигателя, систему мониторинга, панель управления, облачную систему управления GPS и систему диагностики на месте, реализует цифровой обмен информацией о машине, повышает уровень интеллектуальности продукта.

ЧЕТЫРЕ РЕЖИМА РАБОТЫ, ИНДИВИДУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

-Четыре режима работы: режим тяжелой нагрузки, экономичный режим, автоматический режим и режим дробления, машинист может гибко выбирать режим работы в соответствии с рабочими условиями. Регулировка приоритета действий, может отрегулировать приоритет действий независимо в соответствии с привычками эксплуатации, индивидуальная настройка, сделать управление более удобным.

АВТОНОМНЫЙ КОНТРОЛЛЕР

-Интеллектуальное согласование мощности гидравлического насоса и двигателя, и обеспечивает выход расхода насоса, снизить соотношение потери скорости двигателя, предотвратить задымление и удушье, а также обеспечить эффективность работы экскаватора.

ПЕРЕКЛЮЧАТЬСЯ СЛЕВА И СПРАВА А (ОПЦИЯ)

-Машинист может переключаться слева и справа одной клавишей в соответствии с привычками работы.

ПОЛНОСТЬЮ НОВАЯ КАБИНА БЕЗОПАСНА И УДОБНА

БЕЗОПАСНОЕ ВОЖДЕНИЕ

-Кабина изготовлена из усиленной стальной трубы специальной формы, соответствует международным стандартам ROPS/FOPS, значительно повышает прочность и ударопрочность, эффективно обеспечивает безопасность водителя.

КАБИНА КОМФОРТНОГО ТИПА

-Можно регулировать сиденье с пневмоподвеской (опция), поясничную поддержку, глубину сидения и наклон подушки сиденья, обеспечить комфортное вождение. Спроектировано напольное переднее окно, площадь остекления с правой стороны увеличена, а поле обзора увеличено на 10%.

ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ МАТЕРИАЛЫ

-Коврики для нога из TPE, соответствуют экологически чистым стандартам EC EN71-3, защищают окружающую среду и не имеют запаха.

КОНФИГУРАЦИЯ КАБИНЫ

-Кондиционер
-Встроенный радиоприемник по блютузу
-Порт для зарядки мобильного телефона и держатель
-Порт USB
-Порт AUX
-Прозрачный люк в крыше кабины
-Много места для хранения
-Солнцезащитный козырек для люка
-Солнцезащитные шторы (дополнительно)
-Держатель для чайной чашки
-Вешалка для одежды
-Огнетушитель
-Холодный шкаф
-Подогрев сидений (опция)
-Коробка для хранения рабочей обуви
-Коврики для нижней пластины из TPE

SE400LCW ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Weichai WP10H
Тип	Общий рельс высокого давления, водяное охлаждение, шестицилиндровое последовательное соединение, турбонаддув
Ко-во цилиндров	6
Экологический стандарт	Tier 3 / Stage III
Рабочий объем	9.5л
Номинальная мощность	247кВт/2000об/мин

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип	Двойной поршневой насос с регулируемой производительностью
Производительность гидравлического потока	340×2л/мин

УСИЛИЕ КОПАНИЯ (ISO6015)

Усилие копания ковша	254кН
Усилие копания рукояти	210кН

КОВШ

Тип	Обратный ковш
Объем ковша	1.95м³
Ширина ковша	1671мм

ХОДОВАЯ СИСТЕМА

Тип	Аксиально-поршневой мотор с регулируемой производительностью
Ко-во опорных катков	9X2
Ко-во поддерживающих катков	2X2
Ко-во башмаков	49X2
Ходовая скорость	3.0/4.9км/ч
Тяговое усилие	315кН
Подъемопреодолеваемость	70% (35°)

ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

Тип поворотного насоса	Пластиночно-поршневой мотор
Скорость поворота платформы	0-10.5обор./мин.
Тип торможения	Сброс давления, механическое торможение

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

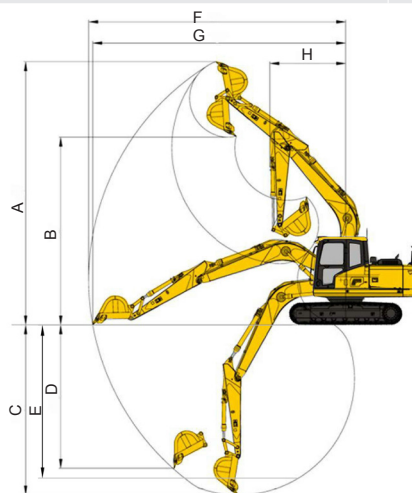
Топливный бак	620л
Жидкость охлаждения	35л
Моторное масло	30л
Гидробак	366л
Гидросистема	420л

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА И УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ЗЕМЛЕ

Ширина башмага	600мм
Удельное давление на земле	68.3кПа
Эксплуатационная масса	38500кг

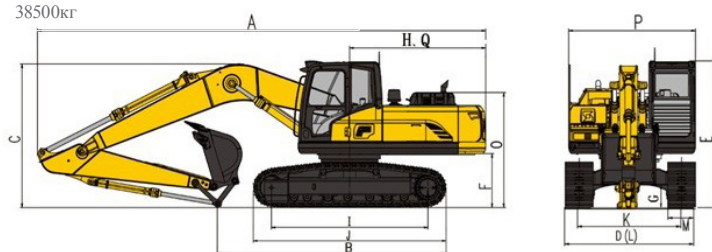
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН (ММ) (Стрела: 6470 мм Рукоять: 2812 мм)

A	Макс. высота копания	10160
B	Макс. высота разгрузки	6925
C	Макс. глубина копания	7040
D	Макс. вертикальная глубина копания	6480
E	Макс. глубина копания котлована с плоским дном длиной 2500мм	6855
F	Макс. радиус копания	10855
G	Макс. радиус копания на уровень земли	10650
H	Мини. радиус поворота рабочего устройства	4430



ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР (ММ)

A	Габаритная длина	11265
B	Длина контакта гусеница с землей(при транспортировании)	6930
C	Габаритная высота(до вершины стрелы)	3800
D	Габаритная ширина	3200
E	Габаритная высота(до вершины кабины)	3305
F	Дорожный просвет(из-под противовеса до земли)	1350
G	Дорожный просвет	580
H	Радиус поворота хвостовой части платформы	3520
I	База гусеничного хода	4112
J	Длина башмака	5095
K	Колея	2600
L	Ширина гусеницы	3200
M	Ширина башмага	600
O	Высота противовеса	2920
P	Ширина поворотной платформы	3190
Q	Distance from swivel center to tail	3465



* ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ФОТОГРАФИИ МОГУТ ВКЛЮЧАТЬ В СЕБЯ РАЗЛИЧНЫЕ ВАРИАНТЫ. ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТЬ ЦВЕТ И ВНЕШНИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ МОГУТ ОТЛИЧАТЬСЯ ОТ ТОГО, ЧТО ПОКАЗАНО НА РИСУНКЕ.



Shantui Social

SHANTUI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
 ADD: No. 58, G327 Highway, Jining City, Shandong, CHINA
 TEL: +86-537-2909369
 FAX: +86-537-2311219
 EMAIL: trade@shantui.com
 WEB: www.shantui.com

SHANTUI
 VALUE THAT WORKS