

Kubota

U48



МАШИНОСТРОИТЕЛЬ



Стандартное оборудование

Двигатель/топливная система

- Воздухоочиститель с двойным элементом
- Электрический топливный насос
- Система автоматического холостого хода

-Сепаратор со сливным краном

Кабина

- Защищающая от опрокидывания конструкция (ROPS) по ISO 3471
- Защита оператора (OPG) по уровню 1
- Сидение с полной гидравлической подвеской и весовой регулировкой
- Ремень безопасности
- Рычаги контура гидравлического управления с опорами для запястий
- Рычаги движения с педалями для ног
- Кондиционер воздуха
- Нагреватель для обогрева кабины и удаления запотевания
- Молоток для аварийного выхода
- Открывающееся переднее окно с газовыми амортизаторами
- Внешний разъем питания 12 В для радиоприемника
- Два динамика и радиоантенна

- Место установки для радиоприемника

- Зеркала заднего/бокового вида

- Держатель для кружки

Ходовая часть

- 400-ти миллиметровая гусеница
- Один верхний ролик трака
- 4 двойных ролика фланцевого типа на каждом траке
- Двухскоростный режим движения с переключателем на рычаге управления бульдозерным отвалом
- Двухскоростный режим движения с автоматическим переключением

Гидравлическая система

- Аккумулятор давления
- Точки проверки давления гидравлики
- Контур прямолинейного движения
- Дополнительный гидроотвод линии
- Гидравлическая система измерения нагрузки
- Регулируемый максимальный расход масла на вспомогательных контурах
- Двойной дополнительный контур для доп.оборудования
- Доп. переключатель (SP1) на правом рычаге управления
- Доп. переключатель (SP2) на правом рычаге управления

Система безопасности

- Предохранительная система запуска двигателя на левом щитке
 - Система блокировки движения
 - Система блокировки поворота
 - Противоугонная система
- #### Оборудование для работы
- Рукоять длиной 1 450 мм
 - Шланги вспомогательной гидравлической системы по всей длине рукояти (SP1 и SP2)
 - Два осветительных фонаря на кабине и один на стреле

Дополнительное оборудование

Ходовая часть

- 400-ти миллиметровая гусеница (+ 100 кг)

Система безопасности

- Контур предотвращения падения рукояти/бульдозерного отвала в клапане управления
- Переключатель и проводка для проблескового маячка

Другое

- Специальная кофаска по заказу

**Всегда готовы помочь с выбором, менеджер по продажам спецтехники ООО «ТК «Машиностроитель»
Ибниева Эльмира, +7(8552)77-99-77,77-99-96, ien-mst@yandex.ru, www.technicsprof.ru**

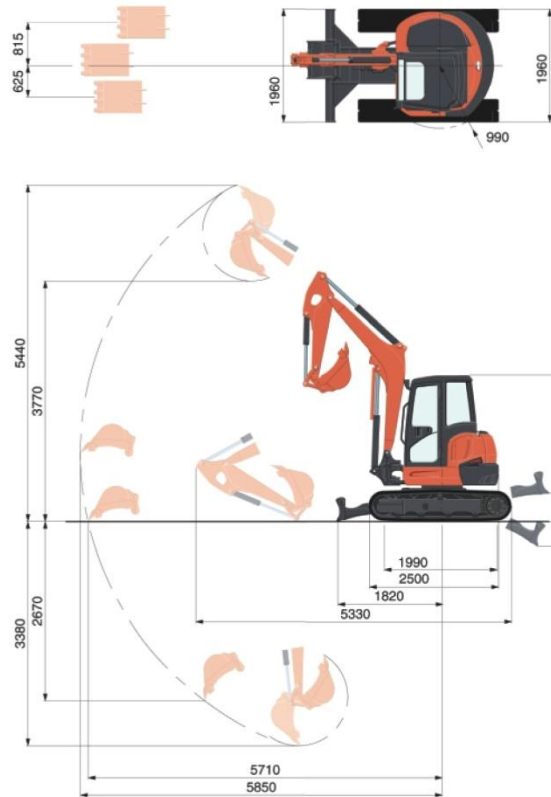
U48

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

*С резиновым башмаком

Эксплуатационный вес (кабина/с ковшем 115кг)	4775	
Емкость ковша, стандарт SAE/CECE, м3	0.14/0.12	
Макс-я глубина копания, мм	3380	
Ширина ковша	С боковым зубом, мм	600
	Без бокового зуба, мм	550
Двигатель	Модель	V2607-DI
	Тип	Дизель, водян. охладж
	Выходная мощность ISO9249	28,8/2200 кВт/об/мин
	Количество цилиндров	4
	Диаметр/ход, мм	87 x 110
	Рабочий объем, см3	2615
	Полная длина, мм	5330
Полная высота, мм	2550	
Скорость вращения, об/мин	9.3	
Ширина резинового башмака	400	
Расстояние опрокидывающего устройства, мм	1990	
Размер бульдозерного отвала (ширина x высота)	1960 x 410	
Гидравлические насосы	P1	Насос перемен. производ-ти
	Расход, л/мин	118.8
Макс. усилие при копании	Гидравлич. давл. МПа (кгс-см2)	24.5 (250)
	Ручок, кН (кгс)	22.0 (2245)
Угол поворота стрелы (влево/вправо), град	Ковш, кН (кгс)	33.0(3360)
		70/55
Вспомогател. контур (SP1)	Макс. расход, л/мин	70
	Макс. гидравлич. давл. МПа (кгс-см2)	20.6(210)
Вспомогател. контур (SP2)	Макс. расход, л/мин	37
	Макс. гидравлич. давл. МПа (кгс-см2)	20.6(210)
Гидравлический бак, л	бак/полный, л	45/79
Емкость топливного бака, л	68	
Максимальная скорость движения	Низкая, км/ч	2.8
	Высокая, км/ч	4.9
Контактное давл. на землю, кПа (кгс-см2)	27.0(0.275)	
Дорожный просвет, мм	310	



Ручок длиной 1450мм
Ед. измер: мм

K008
KX016
KX019
KX61
KX101
KX057
U25
U48

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ

Кабина, резиновая версия

Высота точки подъема	Радиус точки поворота (1м)		Радиус точки поворота (1.5м)		Радиус точки поворота (2м)		Радиус точки поворота (3м)		Радиус точки поворота (4м)		Радиус точки поворота (макс)				
	Вперед	Разворот на 360 гр.	Вперед	Разворот на 360 гр.	Вперед	Разворот на 360 гр.	Вперед	Разворот на 360 гр.	Вперед	Разворот на 360 гр.	Вперед	Разворот на 360 гр.			
3 м									8.1(0.83)	7.9(0.80)	6.7(0.69)	8.3(0.85)	6.3(0.64)	5.4(0.55)	
2 м									12.1(1.24)	12.1(1.24)	10.1(1.03)	9.3(0.95)	7.6(0.78)	6.5(0.66)	5.4(0.55)
1 м									16.4(1.67)	11.3(1.15)	9.3(0.95)	10.9(1.11)	7.3(0.74)	6.2(0.63)	5.2(0.53)
0 м									17.9(1.83)	10.9(1.11)	8.9(0.91)	11.8(1.20)	7.1(0.72)	6.0(0.61)	5.4(0.55)
-1 м	20.4(2.08)	20.4(2.08)	20.4(2.08)	21.5(2.19)	22.9(2.34)	17.5(1.78)	26.5(2.70)	22.9(2.34)	17.5(1.78)	16.7(1.70)	10.8(1.10)	8.9(0.91)	11.1(1.13)	7.0(0.71)	5.9(0.60)
-2 м	36.8(3.75)	36.8(3.75)	36.8(3.75)	29.3(2.99)	19.9(2.03)	18.0(1.83)	19.9(2.03)	19.9(2.03)	18.0(1.83)	12.1(1.24)	11.1(1.13)	9.1(0.93)			
-3 м															



Помните:

* Грузоподъемность рассчитана в соответствии со стандартом ISO 10567 и не превышает 75% статической наклонной нагрузки экскаватора или 87% гидравлической грузоподъемности экскаватора.

* Ковш, крюк, тросовая подвеска и другие подъемные приспособления экскаватора в данную таблицу не включены.

**Согласно стандартам EN474-1 и EN474-5 экскаватор должен быть оборудован предохранительным клапаном расположенным на цилиндре стрелы, а также сигналом предупреждающим о перегрузке

*Рабочий диапазон указан для стандартной комплектации с ковшом, без быстросменной муфты.

**Технические характеристики могут меняться без предупреждения.



МАШИНОСТРОИТЕЛЬ

Всегда готовы помочь с выбором, менеджер по продажам спецтехники ООО «ТК «Машиностроитель»
Ибниева Эльмира, +7(8552)77-99-77,77-99-96, ien-mst@yandex.ru, www.technicsprof.ru