

Kubota

KX61



МАШИНОСТРОИТЕЛЬ



Стандартное оборудование

Двигатель/топливная система

- Воздухоочиститель с двойным элементом
- Электрический топливный насос

Кабина

- Конструкция защищающая от опрокидывания (ROPS) по ISO 3471
- Конструкция защищающая от падения предметов (FOPS) уровень 1
- Сидение с полностью гидравлической подвеской и весовой регулировкой
- Ремень безопасности
- Рычаги контура гидравлического управления с опорами для запястий
- Рычаги движения с педалями для ног
- Нагреватель для обогрева кабины и удаления запотевания
- Молоток для аварийного выхода
- Открывающееся переднее окно с газовыми амортизаторами
- Внешний разъем питания 12 В для стереоприемника
- Место для установки двух динамиков и радиоантенны

Ходовая часть

- 300-ти миллиметровая гусеница

- Один верхний ролик трака
- Три внешних верхних ролика трака фланцевого типа
- Двухскоростной переключатель движения на рычаге бульдозерного отвала

Крыша

- Защищающая от опрокидывания конструкция (ROPS) по ISO 3471
- Защищающая от падения предметов конструкция (FOPS) по уровню 1
- Сидение с полностью гидравлической подвеской и весовой регулировкой
- Ремень безопасности
- Рычаги контура гидравлического управления с опорами для запястий
- Рычаги движения с педалями для ног

Гидравлическая система

- Аккумулятор давления
 - Точки проверки давления гидравлики
 - Дополнительный гидроствод линии
 - Контур прямолинейного движения
- #### Система безопасности
- Предохранительная система запуска двигателя на левом щитке
 - Система блокировки движения на левом щитке
 - Система блокировки поворота
 - Контур предотвращения падения стрелы

в клапане управления

Оборудование для работы

- Рукоять длиной 1 050 мм
- Шланги вспомогательной гидравлической системы по всей длине стрелы
- Два рабочих осветительных фонаря на кабине и один на стреле

Дополнительное оборудование

Оборудование для работы

- Рукоять длиной 1 300 мм (длинная рукоять)

Ходовая часть

- 300-ти миллиметровая гусеница (+95 кг)

Кабина

- Комплект для установки радиоприемника

Система безопасности

- Предупредительная сирена
- Противоугонное устройство

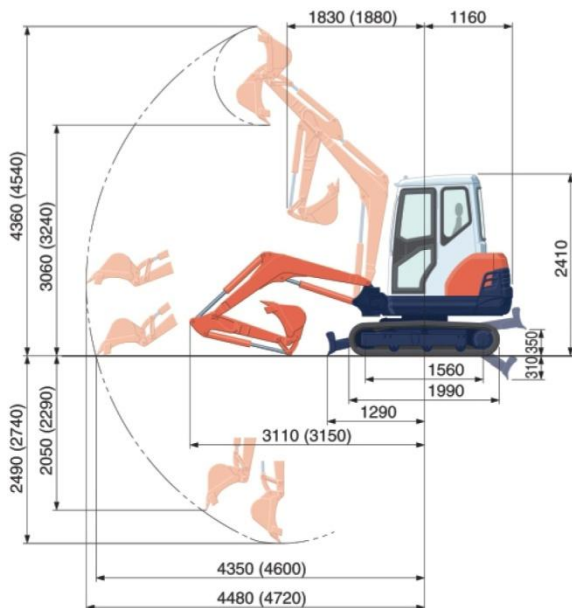
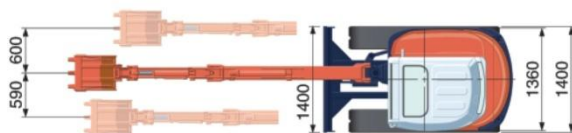
**Всегда готовы помочь с выбором, менеджер по продажам спецтехники ООО «ТК «Машиностроитель»
Ибниева Эльмира, +7(8552)77-99-77,77-99-96, ien-mst@yandex.ru, www.technicsprof.ru**

KX61

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

*Rubber shoe type			
Вес экскаватора	Кабина, кг (станд./длин.рукоять)	2590/2600	
	Крыша, кг (станд./длин.рукоять)	2485/2495	
Емкость ковша, стандарт SAE/CECE, м3		0.06	
Ширина ковша	С боковым зубом, мм	475	
	Без бокового зуба, мм	450	
Двигатель	Модель	V1505-E2-BH-9EU	
	Тип	Дизель водяного охлаждения	
	Выходная мощность ISO90249	л.с./об/мин	24.8/2100
		кВт/об/мин	18.2/2100
	Количество цилиндров		4
Диаметр/ход, мм		78 x 78.4	
Рабочий объем, см3		1498	
Полная длина (станд./длин. рукоять), мм		4270/4310	
Полная высота, мм	Кабина, мм	2410	
	Крыша, мм	2430	
Скорость вращения, об/мин		9.5	
Ширина резинового башмака		300	
Расстояние опрокид-го устр-ва, мм		1560	
Размер бульдозерного отвала (Ш x В)		1400 x 300	
Гидравлические насосы	P1, P2	Насос переменной производительности	
	Расход, л/мин	29.4+29.4	
	Гидравл-ое давл.МПа(кгс-см2)	22.6 (230)	
	P3	Шестеренчатого типа	
	Расход, л/мин	16.8	
	Гидравл-ое давл.МПа(кгс-см2)	17.2 (175)	
Максимальное усилие при копании	Рукоять(станд/длин),кН(кгс)	14.7/12.4 (1500/1265)	
	Ковш, кН (кгс)	21.5 (2190)	
Угол поворота стрелы (влево/вправо),град		80/60	
Вспомогательный контур	Расход, л/мин	46.2	
	Гидравлич-ое давл.МПа(кгс-см2)	17.2 (175)	
Гидравлический бак, л		34	
Емкость топливного бака, л		45	
Макс. скорость движения	Низкая, км/ч	2.8	
	Высокая, км/ч	4.4	
Контактное давление на землю	Кабина, кПа (кгс-см2)	23.1 (0.236)	
	Крыша, кПа (кгс-см2)	22.1 (0.225)	
Дорожный просвет, мм		305	



(): Длинная рукоять
Ед. измер: мм

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ

KX61-3(CAB) со стандартной рукоятью

Высота точки подъема	Радиус точки поворота (2,5 м)			Радиус точки поворота (3,5 м)		
	Вперед		Разворот на 360 град.	Вперед		Разворот на 360 град.
	Лопата вниз	Лопата вверх		Лопата вниз	Лопата вверх	
2.0m	7.00 (0.71)	7.00 (0.71)	6.81 (0.69)	6.04 (0.62)	5.19 (0.53)	4.12 (0.42)
1.5m	8.65 (0.88)	8.55 (0.87)	6.61 (0.67)	6.38 (0.65)	5.13 (0.52)	4.07 (0.42)
1.0m	10.28 (1.05)	8.30 (0.85)	6.40 (0.65)	6.80 (0.69)	5.06 (0.52)	4.01 (0.41)
0m	11.62 (1.19)	8.10 (0.83)	6.17 (0.63)	7.17 (0.73)	4.97 (0.51)	3.92 (0.40)

KX61-3(CAB) с длинной рукоятью

Высота точки подъема	Радиус точки поворота (2,5 м)			Радиус точки поворота (3,5 м)		
	Вперед		В сторону	Вперед		В сторону
	Лопата вниз	Лопата вверх		Лопата вниз	Лопата вверх	
2.0m	5.95 (0.61)	5.95 (0.61)	5.95 (0.61)	5.46 (0.56)	5.22 (0.53)	4.15 (0.42)
1.5m	7.63 (0.78)	7.63 (0.78)	6.70 (0.68)	5.90 (0.60)	5.15 (0.53)	4.09 (0.42)
1.0m	9.44 (0.96)	8.35 (0.85)	6.45 (0.66)	6.42 (0.65)	5.07 (0.52)	4.01 (0.41)
0m	11.48 (1.17)	8.02 (0.82)	6.14 (0.63)	7.13 (0.73)	4.93 (0.50)	3.88 (0.40)



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

K008

KX016

KX019

KX61

KX101

KX057

U25

U48