



Стандартное оборудование

Двигатель/топливная система

- Воздухоочиститель с двойным элементом
- Сигнал наполнения топливного бака
- Расширенная топливозаправочная горловина

Ходовая часть

- 230-ти миллиметровая гусеница
- Двухскоростной режим движения
- Регулируемая ширина колеи

Гидравлическая система

- Аккумулятор давления
- Точки проверки давления гидравлики
- Дополнительный гидроотвод линии
- Насос переменного рабочего объема
- Контур прямолинейного движения

Система безопасности

- Предохранительная система запуска двигателя на левом щитке
- Система блокировки движения
- Система блокировки поворота
- Уникальная противоугонная система Kubota

- Выключатель АКБ

Оборудование для работы

- Рукоять длиной 950 мм

- Шланги вспомогательной гидравлической системы по всей длине рукояти
- Осветительный фонарь на стреле

Кабина

- Защищающая от опрокидывания конструкция (ROPS) по ISO 3471
- Защищающая от опрокидывания конструкция (TOPS)
- Защита оператора по уровню 1 (OPG)
- Сидение с полу-гидравлической подвеской и весовой регулировкой
- Ремень безопасности
- Рычаги контура гидравлического управления с опорами для запястий
- Нагреватель для обогрева кабины и удаления запотевания
- Молоток для аварийного выхода
- Открывающееся переднее окно с газовыми амортизаторами
- Внешний разъем питания 12 В
- Место установки для радиоприемника
- Переключатель и проводка для проблемного маячка
- Цифровая диагностическая панель
- Крепление для передней защиты
- Боковое зеркало

Крыша

- Защищающая от опрокидывания конструкция (ROPS) по ISO 3471

- Защищающая от опрокидывания конструкция (TOPS)

- Защита оператора по уровню 1 (OPG)
- Сидение с полу-гидравлической подвеской и весовой регулировкой
- Ремень безопасности
- Рычаги контура гидравлического управления с опорами для запястий
- Внешний разъем питания 12 В
- Переключатель и проводка для проблемного маячка
- Цифровая диагностическая панель
- Крепление для передней защиты

Дополнительное оборудование

- Комплект для установки радиоприемника в кабину (антенна, 2 динамика, крепление)
- 2 дополнительных фонаря на кабине
- Педаль движения
- Передняя защита на кабину или крышу

KX016

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		*С резиновым башмаком		
Модель		KX016-4		
Вес экскаватора, кг	Кабина/Крыша, кг	1540/1490		
Эксплуатационный вес	Кабина/Крыша, кг	1615/1565		
Емкость ковша, стандарт SAE/CECE, кг		0.035		
Ширина ковша	С боковым зубом, мм	422		
	Без бокового зуба, мм	402		
Двигатель	Модель	D782-BH		
	Тип	Дизель E-TVCS водяного охлаждения		
	Выходная мощность ISO9249	л.с./об/мин	13/2300	
		кВт/об/мин	9.6/2300	
	Количество цилиндров	3		
	Диаметр/ход, мм	67 x 73.6		
Рабочий объем, см ³	778			
Полная длина, мм		3710		
Полная высота, мм	Кабина	2350		
	Крыша	2330		
Скорость вращения, об/мин		9.1		
Ширина резинового башмака		230		
Расстояние опрокидывающего устройства, мм		1090		
Размер бульдозерного отвала (ширина x высота)		990/1240 x 230		
Гидравлические насосы	R1, P2	Насос переменной производительности		
	Расход, л/мин	16.6		
	Гидравлич. давл. МПа (кгс/см ²)	20.6 (210)		
	R3	Шестеренчатого типа		
	Расход, л/мин	10.4		
Макс. усилие при копании	Гидравлич. давл. МПа (кгс/см ²)	20.1(205)		
	Рукоять, кН (кгс)	7.3(740)		
Угол поворота стрелы (влево/вправо), град	Ковш, кН (кгс)	12.7(1300)		
			75/60	
Вспомогательный контур	Расход, л/мин	27		
	Гидравлич. давл. МПа (кгс/см ²)	20.6(210)		
Гидравлический бак, л		28		
Емкость топливного бака, л		21		
Максимальная скорость движения	Низкая, км/ч	2.1		
	Высокая, км/ч	3.8		
Контактное давл. на землю, кПа (кгс/см ²)	Кабина, кПа (кгс/см ²)	26.5(0.27)		
	Крыша, кПа (кгс/см ²)	25.5(0.26)		
Дорожный просвет, мм		160		

*Вес экскаватора: с стандартным ковшом 35 кг и полным оснащением

*Эксплуатационный вес: с весом оператора 75 кг, с стандартным ковшом 35 кг и полным оснащением

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ

Кабина, резиновая версия

Высота точки подъема	Радиус точки поворота (2 м)			Радиус точки поворота (макс)		
	Вперед		При развороте на 360 градусов	Вперед		При развороте на 360 градусов
	Лопата вниз	Лопата вверх		Лопата вниз	Лопата вверх	
1.5 м	3.0 (0.30)	3.4 (0.35)	3.4 (0.35)	--	--	--
1.0 м	4.5 (0.46)	3.6 (0.37)	3.5 (0.36)	--	--	--
0.5 м	5.4 (0.55)	3.4 (0.34)	3.3 (0.34)	2.6 (0.27)	1.7 (0.17)	1.7 (0.17)
0 м	5.3 (0.54)	3.2 (0.33)	3.3 (0.33)	--	--	--

Помните:

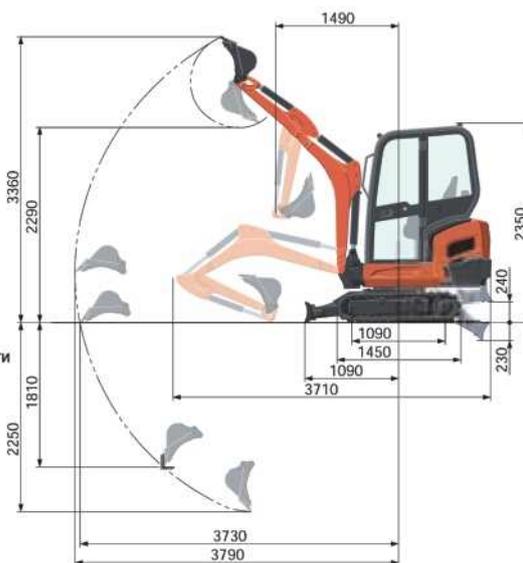
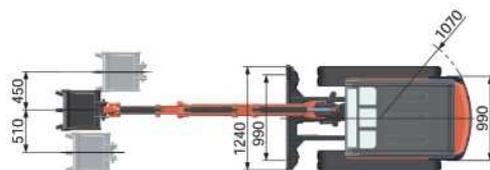
* Грузоподъемность рассчитана в соответствии со стандартом ISO 10567 и не превышает 75% статической наклонной нагрузки экскаватора или 87% гидравлической грузоподъемности экскаватора.

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

*Все представленные рисунки предназначены только для использования в брошюре.

Во время эксплуатации экскаватора, необходимо использовать специальную одежду в соответствии с местными установленными правилами

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН



Рукоять длиной 950мм
Ед. измер: мм



*Рабочий диапазон указан для стандартной комплектации с ковшом, без быстросменной муфты.
**Технические характеристики могут меняться без предупреждения.