

Характеристики массы

Рабочая масса	4634 kg
Дополнительная масса кабины с системой HVAC (отопление/вентиляция/кондиционирование)	19 kg
Дополнительная масса стальных гусениц	131 kg
Дополнительная масса удлиненной рукоятки	216 kg
Давление на грунт, с резиновыми гусеницами	25.40 kPa

Двигатель

Марка / модель	Kubota / V2403-M-DI-E3B-BC-5
Топливо	Дизельное
Число цилиндров	4
Рабочий объем цилиндров	2433 cm³
Мощность, макс. полезная (согласно ISO 9249)	30.2 kW
Крутящий момент, макс. эффективный (согласно ISO 9249)	152.7 Nm

Эксплуатационные характеристики

Усилие внедрения в грунт, рукоять (согласно ISO 6015)	25700 N
Усилие внедрения в грунт, длинная рукоять (согласно ISO 6015)	23700 N
Усилие внедрения в грунт, ковш (согласно ISO 6015)	35800 N
Тяговое усилие на крюке	40447 N
Скорость движения, низкая	2.4 km/h
Скорость движения, высокая	4.2 km/h

Гидравлическая система

Тип насоса	Одноотводной насос с регулируемым рабочим объемом, обратной связью и ограниченным крутящим моментом
Производительность поршневого насоса	99.10 L/min
Подача на вспомогательную гидравлику	75.70 L/min
Давление сброса вспомогательной гидравлики	210.0 bar

Система поворота кабины

Поворот стрелы влево	75°
Поворот стрелы вправо	50°
Скорость поворота кабины	9.0 RPM

Заправочные емкости

Система охлаждения	8.30 L
Смазка двигателя и масляный фильтр	7.10 L
Топливный бак	79.90 L
Гидравлический резервуар	15.10 L
Гидравлическая система	54.90 L

Параметры влияния на окружающую среду

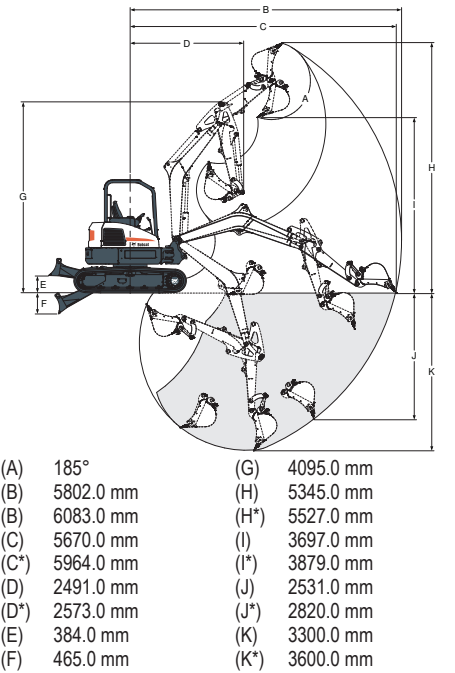
Уровень шума LpA (согласно Директиве EU Directive 2006/42/EC)	79 dB(A)
Уровень шума LWA (согласно Директиве EU Directive 2000/14/EC)	95 dB(A)
Вибрация корпуса (согласно ISO 2631-1)	0.12 ms ⁻²
Вибрация стрелы (согласно ISO 5349-1)	0.30 ms ⁻²

Стандартная комплектация

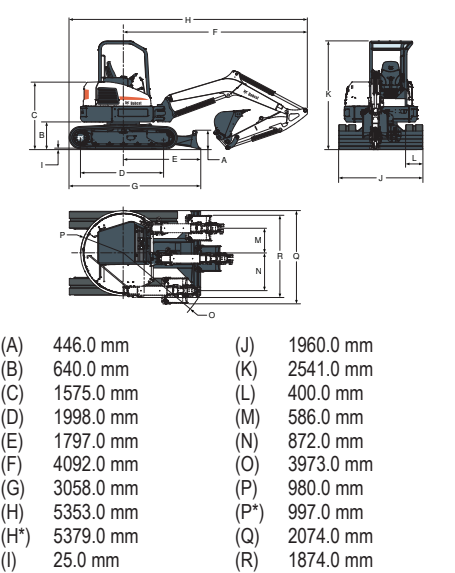
Отвал бульдозера 1960 мм	Кнопочное управление функциями доп. гидравлики
Резиновые гусеницы 400 мм	Звуковой сигнал
Автоматический переключатель в режим холостых оборотов	Предупреждающий сигнал о полной заправке топливом
Автоматический переключатель скорости	Управление гидравликой с помощью джойстиков
Доп. гидравлика с быстроразъемными муфтами	Вытягиваемый ремень безопасности
Выбираемый поток вспомогательной гидравлической системы	Поддрессоренное сиденье с высокой спинкой
Функция плавающего положения отвала	Навес с системами TOPS/ROPS* 1
Установленный зажим	Двухпозиционный переключатель скоростей
Блокировка консоли управления	Рабочее освещение (поворотная часть и стрела)
Подстаканник	Гарантия: 12 месяцев, 2000 часов (в зависимости от того, что настанет раньше)
Мониторинг двигателя/гидравлической системы с функцией экстренного выключения	

1. Система защиты при переворачивании (ROPS) — отвечает требованиям ISO 3471. Система защиты при опрокидывании (TOPS) — отвечает требованиям ISO 12117.

Рабочий диапазон



Размеры



Дополнительные принадлежности

Кондиционер	Сигнализация движения
Удлиненная рукоять	Стальные гусеницы
2-я вспомогательная гидравлика	Проблесковый маячок
Тканевое поддрессоренное сиденье Deluxe	Левое и правое зеркало
Клапан безопасности стрелы и устройство сигнализации перегрузки	Комплект дополнительного рабочего освещения
Клапан безопасности стрелы и рукоятки и устройство сигнализации перегрузки	Резиновые накладки на болтах (для стальных гусениц)
Аудиомагнитола (стерео) с диапазонами AM/FM	Комплект специальных приспособлений
Система защиты от падающих предметов (FOGS)	Магистраль гидравлических соединителей

