

**Характеристики массы**

Рабочая масса с кабиной, оборудованной системой ROPS, с гусеницами и стандартным ковшом (согласно SAE J732)	5550 kg
Дополнительная масса удлиненной рукояти	20 kg

**Двигатель**

Марка / модель	Yanmar / 4TNV98-EPDBW
Топливо	Diesel
Число цилиндров	4
Рабочий объем цилиндров	3300 cm <sup>3</sup>
Макс. мощность при 2400 об/мин (согласно SAE J1349)	40.8 kW
Макс. эффективный крутящий момент при 1400 об./мин. (согласно SAE J1995)	206.0 Nm

**Эксплуатационные характеристики**

Усилие внедрения в грунт, стандартная рукоять (согласно ISO 6015)	27000 N
Усилие внедрения в грунт, удлиненная рукоять (согласно ISO 6015)	24000 N
Усилие внедрения в грунт, ковш (согласно ISO 6015)	41000 N
Тяговое усилие на крюке	31000 N
Скорость движения, низкая	10.0 km/h
Скорость движения, высокая	30.0 km/h

**Гидравлическая система**

Тип насоса	Два поршневых насоса с приводом и два шестеренчатых насоса с приводом
Общая производительность насоса	180.30 L/min
Подача на вспомогательную гидравлику	52.50 L/min
System relief pressure for auxiliary circuit 3	230.00 bar
System relief pressure for auxiliary circuit 2	210.00 bar

**Система поворота кабины**

Поворот стрелы влево	80°
Поворот стрелы вправо	50°
Скорость поворота кабины	8.7 RPM

**Заправочные емкости**

Система охлаждения	10.00 L
Смазка двигателя и масляный фильтр	11.60 L
Топливный бак	120.00 L
Гидравлическая система	147.80 L

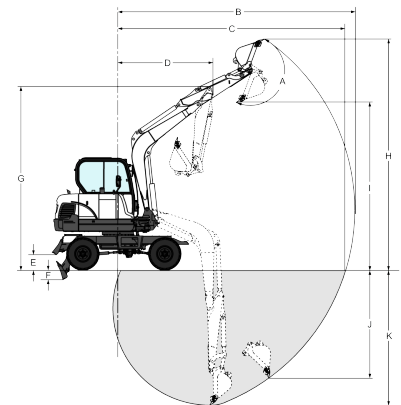
**Параметры влияния на окружающую среду**

Уровень шума LpA (согласно Директиве EU Directive 2000/14/EC)	76 dB(A)
Уровень шума LWA (согласно Директиве EU Directive 2000/14/EC)	97 dB(A)
Вибрация корпуса (согласно ISO 26311)	0.26 ms <sup>-2</sup>
Вибрация стрелы (согласно ISO 5349-1)	0.81 ms <sup>-2</sup>

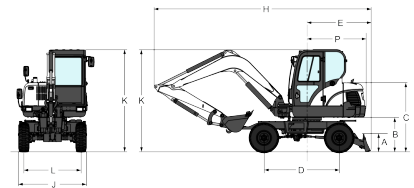
**Стандартная комплектация**

Отвал бульдозера 1920 мм	Запираемое отделение для хранения вещей
Рукоять 2000 мм	Звуковой сигнал
Обратный клапан нагрузки стрелы	Рабочее освещение
Клапан безопасности бульдозерного отвала	Вытягиваемый ремень безопасности
Полностью регулируемая система кондиционирования воздуха	Кабина с системами TOPS/ROPS <sup>1</sup>
Поддрессоренное сиденье с высокой спинкой	Жгут проводов проблескового фонаря
Консоли с регулируемым смещением вперед-назад	Устройство сигнализации перегрузки
Рычаг управления с регулируемым наклоном	Солнцезащитный козырек
Второй контур доп. гидравлики (трубопровод вращения)	Два левых и одно правое заднее зеркало
Кнопочное управление функциями доп. гидравлики	Топливный электронасос
Блокировка консоли управления	Автоматический переключатель в режим холостых оборотов
Управление гидравликой с помощью джойстиков	Гарантия: 12 месяцев, 2000 часов (в зависимости от того, что настанет раньше)
Двухпозиционный переключатель скоростей	

1. Система защиты при опрокидывании (TOPS) соответствует стандарту ISO 12117



(A)	180°	(G)	4665.0 mm
(B)	6110.0 mm	(H)	5980.0 mm
(C)	5980.0 mm	(I)	6170.0 mm
(C)	6190.0 mm	(J)	4265.0 mm
(D)	1980.0 mm	(I)	4455.0 mm
(D)	1990.0 mm	(K)	3495.0 mm
(E)	420.0 mm	(K)	3795.0 mm
(F)	205.0 mm		

**Размеры**


(A)	500.0 mm	(H)	6120.0 mm
(B)	980.0 mm	(J)	1920.0 mm
(C)	1935.0 mm	(K)	2855.0 mm
(D)	2100.0 mm	(O)	1980.0 mm
(E)	1842.0 mm	(P)	1650.0 mm
(F)	4260.0 mm		

**Дополнительные принадлежности**

Удлиненная рукоять	Третий контур доп. гидравлики (трубопровод грейферного ковша)
Двойные шины с бульдозерным отвалом 2290 мм	