

Характеристики массы

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| Рабочая масса                              | 6130 kg   |
| Дополнительная масса стальных гусениц      | 206 kg    |
| Дополнительная масса удлиненной рукояти    | 127 kg    |
| Давление на грунт, с резиновыми гусеницами | 34.40 kPa |

Двигатель

|                                                        |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| Марка / модель                                         | Yanmar/4TNV94L-ZXSDB |
| Топливо                                                | Дизель               |
| Число цилиндров                                        | 4                    |
| Рабочий объем цилиндров                                | 3054 cm³             |
| Мощность, макс. полезная (согласно ISO 9249)           | 36.2 kW              |
| Крутящий момент, макс. эффективный (согласно ISO 9249) | 206.0 Nm             |

Эксплуатационные характеристики

|                                                               |          |
|---------------------------------------------------------------|----------|
| Усилие внедрения в грунт, рукоять (согласно ISO 6015)         | 29300 N  |
| Усилие внедрения в грунт, длинная рукоять (согласно ISO 6015) | 26200 N  |
| Усилие внедрения в грунт, ковш (согласно ISO 6015)            | 44100 N  |
| Тяговое усилие на крюке                                       | 55000 N  |
| Скорость движения, низкая                                     | 2.7 km/h |
| Скорость движения, высокая                                    | 4.4 km/h |

Гидравлическая система

|                                                     |                                                                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Тип насоса                                          | Один аксиальный поршневой сдвоенный насос с приводом от двигателя |
| Производительность насоса                           | 132.00 L/min                                                      |
| Подача на вспомогательную гидравлику                | 85.00 L/min                                                       |
| Сброс давления в контурах дополнительной гидравлики | 210.00 bar                                                        |

Система поворота кабины

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Поворот стрелы влево     | 70°     |
| Поворот стрелы вправо    | 50°     |
| Скорость поворота кабины | 9.6 RPM |

Заправочные емкости

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Система охлаждения                 | 10.00 L  |
| Смазка двигателя и масляный фильтр | 10.20 L  |
| Топливный бак                      | 78.00 L  |
| Гидравлическая система             | 111.00 L |

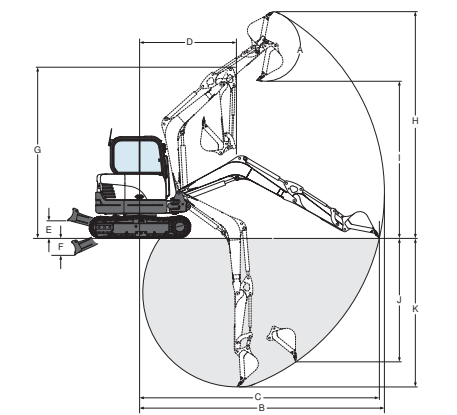
Параметры влияния на окружающую среду

|                                                               |                       |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Уровень шума LpA (согласно Директиве EU Directive 2000/14/EC) | 73 dB(A)              |
| Уровень шума LWA (согласно Директиве EU Directive 2000/14/EC) | 97 dB(A)              |
| Вибрация корпуса (согласно ISO 2631-1)                        | 0.35 ms <sup>-2</sup> |
| Вибрация стрелы (согласно ISO 5349-1)                         | 0.94 ms <sup>-2</sup> |

Стандартная комплектация

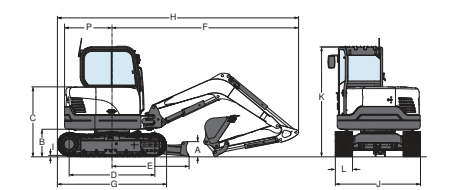
|                                                                               |                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Отвал бульдозера 1980 мм                                                      | Кабина с системами TOPS/ROPS 1                                                  |
| Резиновые гусеницы 400 мм                                                     | Клапаны безопасности стрелы и рычага                                            |
| ЖК-экран 5,7 дюйма (15 см)                                                    | Жгут проводов проблескового фонаря                                              |
| Мониторинг двигателя/гидравлической системы с функцией экстренного выключения | Полностью регулируемая система кондиционирования воздуха                        |
| Кнопочное управление функциями доп. гидравлики                                | Устройство сигнализации перегрузки                                              |
| Блокировка консоли управления                                                 | Солнцезащитный козырек                                                          |
| Управление гидравликой с помощью джойстиков                                   | Левое зеркало заднего вида                                                      |
| Двухпозиционный переключатель скоростей                                       | Топливный электронасос                                                          |
| Запираемое отделение для хранения вещей                                       | Автоматический переключатель в режим холостых оборотов                          |
| Звуковой сигнал                                                               | Автоматический переключатель скорости                                           |
| Рабочее освещение                                                             | Вспомогательная гидравлика (первый и второй контуры)                            |
| Вытягиваемый ремень безопасности                                              | Вспомогательная гидравлическая магистраль на рукояти с быстроразъемными муфтами |
| Подressоренное сиденье с высокой спинкой                                      | Гарантия: 12 месяцев, 2000 часов (в зависимости от того, что наступит раньше)   |
| Консоли с регулируемым смещением вперед-назад                                 |                                                                                 |

Рабочий диапазон



|      |           |      |           |
|------|-----------|------|-----------|
| (A)  | 179°      | (G)  | 4381.0 mm |
| (B)  | 6230.0 mm | (H)  | 5785.0 mm |
| (C)  | 6525.0 mm | (H*) | 6005.0 mm |
| (B)  | 6100.0 mm | (I)  | 4045.0 mm |
| (C*) | 6400.0 mm | (I*) | 4260.0 mm |
| (D)  | 2530.0 mm | (J)  | 3125.0 mm |
| (D*) | 2645.0 mm | (J)  | 3435.0 mm |
| (E)  | 460.0 mm  | (K)  | 3815.0 mm |
| (F)  | 440.0 mm  | (K*) | 4115.0 mm |

Размеры



|      |           |     |           |
|------|-----------|-----|-----------|
| (A)  | 410.0 mm  | (I) | 21.0 mm   |
| (B)  | 635.0 mm  | (J) | 1980.0 mm |
| (C)  | 1620.0 mm | (K) | 2550.0 mm |
| (D)  | 1990.0 mm | (L) | 400.0 mm  |
| (E)  | 1870.0 mm | (M) | 605.0 mm  |
| (F)  | 4400.0 mm | (N) | 829.0 mm  |
| (G)  | 2500.0 mm | (O) | 2530.0 mm |
| (H)  | 5670.0 mm | (P) | 1100.0 mm |
| (H*) | 5669.0 mm | (Q) | 2147.0 mm |

Дополнительные принадлежности

|                                                               |                    |
|---------------------------------------------------------------|--------------------|
| Стальные гусеницы                                             | Удлиненная рукоять |
| Третий контур доп. гидравлики (трубопровод грейферного ковша) |                    |

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