

Технические характеристики мини-погрузчика Bobcat S550	
Эксплуатационные характеристики	
Номинальная грузоподъемность (согласно ISO 14397-1)	894 кг
Опрокидывающая нагрузка (согласно ISO 14397-1)	1788 кг
Производительность гидронасоса стандартная (усиленная)	64,7 л/мин (101,1 л/мин)
Максимальная скорость передвижения / 2 скорость (опция)	11,8 км/час / 17,3 км/час
Двигатель	
Производитель / модель	Kubota / V2607-DI-T-E3B-BC-2
Тип топлива / охлаждение	Дизельное / жидкостное
Максимальная мощность при 2700 об./мин. (согласно SAE J1995)	45,5 кВт (61,9 л.с.)
Крутящий момент при 1425 об./мин.	148 Нм
Количество цилиндров	4
Объем цилиндров	2600 см ³
Емкость топливного бака	93,7 л
Масса	
Рабочая масса	2842 кг
Масса при транспортировке	2503 кг
Габариты	
Длина без навесного оборудования (A)	2657 мм
Ширина с ковшом (B)	min = 1727 мм
Высота (с кабиной оператора) (C)	1972 мм
Высота подъема ковша (D)	2908 мм
Высота разгрузки ковша	2205 мм
Колесная база	1082 мм
Органы управления	
Рулевое управление	Управление направлением и скоростью движения производится с помощью двух рукояток или дополнительной системой расширенного управления (ACS), расширенной системой ручного управления (AHC) или джойстиком (SJC).

Гидравлика погрузчика, управляющая подъемом и наклоном	Раздельные педали, по спецзаказу расширенное управление (ACS), система ручного управления (AHC) или джойстики (SJC).
Передняя дополнительная линия гидравлики (стандартная комплектация)	Электрический переключатель на правом рычаге управления движением.
Система привода	
Трансмиссия	Гидростатические поршневые двоянные насосы с бесступенчатым регулированием, приводящие в действие два полностью реверсивных двигателя гидростатической системы.
Стандартная комплектация	
<p>Подressоренное сиденье. Система автоматического нагрева свечей накаливания. Дополнительная гидравлика: переменная подача / максимальная подача. Рама Bob-Tach™ Система блокировки управления Bobcat (BICS). Кабина оператора в исполнении Deluxe оборудована внутренней облицовкой пеноматериалом, боковым, верхним и задним окнами, кабельной системой для вспомогательных устройств (в исполнении Deluxe), потолочным освещением и разъемом электропитания, держателем для чашки, отсеком для хранения мелких вещей и звуковым сигналом. Передняя дополнительная гидравлическая линия с электрическим пропорциональным управлением. Функция экстренного выключения двигателя / гидравлики. Гидравлическая система позиционирования ковша (в комплекте с выключателем). Контрольно-измерительные приборы. Упор стрелы. Набор для уменьшения шума. Рабочее освещение (переднее и заднее). Стояночный тормоз. Ремень безопасности. Рама безопасности. Глушитель с искроуловителем. Шины для тяжелых условий эксплуатации, 10-слойные 10x16,5. Сертификация CE. Гарантия 12 месяцев или 2000 часов (в зависимости от того, что наступит раньше).</p>	
Дополнительные принадлежности	
<p>Гидравлика с увеличенной подачей. Панель Deluxe. Power Bob-Tach™. Отопитель кабины. Корпус кабины с системой HVAC. Шины для тяжелых условий эксплуатации повышенной износостойкости, 10-слойные 10x16,5. Шины для сверхтяжелых условий эксплуатации, 10-слойные 10x16,5. Шины для сверхтяжелых условий эксплуатации с пенорезиновым наполнителем, 12-слойные 12x16,5. Шины монолитные, гибкие 12x16,5. Шины сверхвысокой проходимости, 10-слойные 31x12-16,5. Расширенное управление (ACS). Система ручного управления (AHC). Управление с помощью джойстика (SJC). Двухскоростное оборудование. Сиденье с пневматическим подъемником с двухточечным ремнем безопасности. Сигнал заднего хода. Проблесковый маячок. Обогреватель блока двигателя. Огнетушитель. Радио. Дорожный комплект.</p>	

