

Мини-погрузчик с бортовым поворотом Bobcat S570 является усовершенствованным вариантом модели Bobcat S185. Модель оснащена более мощным двигателем и усиленной гидросистемой, имеет удлиненную колесную базу и пропорционально увеличенную ширину, что обеспечивает устойчивость машины на любой поверхности и способствует более мягкому ходу при интенсивных маневрах и разворотах.

Основной областью применения мини-погрузчика Bobcat S570 является большой объем погрузочно-разгрузочных работ. Вертикальный ход рабочей стрелы оптимизирует работу мини-погрузчика при осуществлении манипуляций вплотную к объекту. Bobcat S570 может эффективно эксплуатироваться в строительстве, при осуществлении дорожного ремонта, в зонах сноса, при выполнении ландшафтных работ, в лесном и сельском хозяйствах, при осуществлении летних и зимних уборочных работ.

Технические характеристики мини-погрузчика Bobcat S570

Эксплуатационные характеристики

Номинальная грузоподъемность (согласно ISO 14397-1)	944 кг
Опрокидывающая нагрузка (согласно ISO 14397-1)	1888 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	2901 кг
Масса при транспортировке	2650 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)	3023 мм
Высота разгрузки ковша	2319 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 (АНС) или джойстиком (SJC).
Гидравлика погрузчика, управляющая подъемом и наклоном	Раздельные педали, по спецзаказу расширенное управление (ACS), система ручного управления (АНС) или джойстиком (SJC).
Передняя доп.гидравлика (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>Поддрессоренное сиденье. Система автоматического нагрева свечей накаливания. Дополнительная гидравлика: переменная подача/максимальная подача. Рама Bob-Tach тм. 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 10х16,5 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 тм. Кабина с отопителем. Корпус кабины с системой HVAC. Шины для тяжелых условий эксплуатации повышенной износостойкости, 10-слойные 10х16,5. Шины для сверхтяжелых условий эксплуатации, 10-слойные 10х16,5. Шины для сверхтяжелых условий эксплуатации с пенорезиновым наполнителем, 12-слойные 12х16,5. Шины монолитные, гибкие 12х16,5. Шины сверхвысокой проходимости, 10-слойные 31х12-16,5. Расширенное управление (ACS). Система ручного управления (АНС). 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>	

