



S850

Компактные погрузчики



Производительность машины

Номинальная грузоподъемность Bobcat/ISO 14397-1	1758 kg
Опрокидывающая нагрузка	3515 kg
Производительность насоса	87.10 L/min
Производительность насоса (с функцией большой подачи)	153.00 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Макс. скорость движения (высокие обороты — спецзаказ)	19.8 km/h
Макс. скорость движения (малые обороты)	11.4 km/h

Двигатель

Марка/модель	Kubota / V3800-DI-T-E3
Топливо	Дизельное
Охлаждение	Жидкостное
Мощность при 2400 об./мин	68.6 kW
Крутящий момент при 1600 об./мин (согласно SAE J1995 Gross)	314.5 Nm
Число цилиндров	4
Рабочий объем цилиндров	3800 cm³
Топливный бак	124.20 L

Характеристики массы

Рабочая масса	4540 kg
Масса при транспортировке	4254 kg

Органы управления

Рулевое управление	Управление направлением и скоростью движения производится при помощи двух рычагов
Гидравлика погрузчика, управляющая подъемом и наклоном	Джойстики (SJC)
Передняя доп. гидравлика (стандартная комплектация)	Электрический переключатель на правом рычаге управления движением

Система привода

Трансмиссия	Гидростатические поршневые сдвоенные насосы с бесступенчатым регулированием, приводящие в действие два полностью реверсивных двигателя гидростатической системы
-------------	---

Стандартная комплектация

Двухпозиционный переключатель скоростей	Контрольно-измерительные приборы
Управление с помощью джойстика (SJC) или стандартного усилителя средств управления (SCPA)	Упор стрелы
Регулируемое сиденье с высокой спинкой	Рабочее освещение (переднее и заднее)
Автоматический обогреватель поступающего воздуха	Стояночный тормоз
Дополнительная гидравлика: переменная подача/максимальная подача	Ремень безопасности
Рама Bob-Tach™	Рама безопасности
Система блокировки управления Bobcat (BICS)	14 x 17,5, 12-слойные, шины Bobcat для тяжелых условий эксплуатации
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 и звуковым сигналом ¹	Сертификация CE
Передняя доп. гидравлика с электрическим пропорциональным управлением	Турбонагнетатель с допущением к эксплуатации искроуловителем
Функция экстренного выключения двигателя/гидравлики	Гарантия: 12 месяцев или 2000 часов (в зависимости от того, что наступит раньше)
Гидравлическая система позиционирования ковша (в комплекте с выключателем)	

1. Система защиты при переворачивании (ROPS) соответствует стандартам SAE-J1040 и ISO 3471; система защиты от падающих предметов (FOPS) соответствует стандартам SAE-J1043 и ISO 3449, уровень I

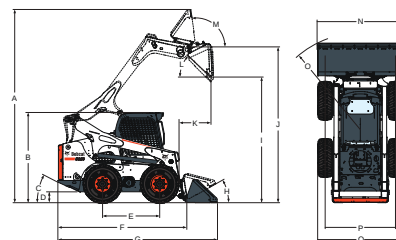
Дополнительные принадлежности

Система радиосвязи для тяжелых условий эксплуатации	Power Bob-Tach™
Гидравлика с большой подачей	12 x 16,5, 12-слойные, шины Bobcat для тяжелых условий эксплуатации, повышенной износостойкости
Панель Deluxe	14 x 17,5, 12-слойные, шины для сверхтяжелых условий эксплуатации, с пенорезиновым наполнителем
Корпус кабины с отопителем	14 x 17,5, монолитные гибкие шины
Кондиционер	

Параметры влияния на окружающую среду

Уровень шума на месте оператора, LpA (согласно директивам 98/37 и 474-1)	82 dB(A)
Уровень шума LWA (согласно Директиве EU Directive 2000/14/EC)	102 dB(A)
Вибрация корпуса (согласно ISO 2631-1)	0.60 ms ⁻²
Вибрация стрелы (согласно ISO 5349-1)	0.71 ms ⁻²

Размеры



(A)	4532.0 mm	(J)	3657.0 mm
(B)	2118.0 mm	(K)	754.0 mm
(C)	27°	(L)	42°
(D)	218.0 mm	(M)	98°
(E)	1342.0 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	3030.0 mm	(O)	2262.0 mm
(G)	3751.0 mm	(P)	1652.0 mm
(H)	30°	(Q)	2005.0 mm
(I)	2951.0 mm		

Навесное оборудование

Бетононасосы	Кусторезы
Бульдозерные отвалы	Опоры
Вибрационные катки	Паллетные вилы, гидравлические
Вспомогательное оборудование для паллетных вилок	Паллетные вилы, стандартные
Грейдеры	Пересадчики саженцев деревьев
Дисковые пилы	Переходники для ковшей
Дробилки	Поворотные щетки
Захваты, промышленные	Почвенные азотаторы
Захваты для токов	Разбрасыватели
Измельчители древесных отходов	Рамы крепления
Измельчители пней	Самосальные бункеры
Каркасные ковши	Строительные/промышленные ковши
Ковши для легкого материала и снега	Триммеры
Комплекты водоросительного оборудования	Укладчики дерна
Косилки	Холодные фрезы
Кусторезная пила	Шнековые буры