



Bobcat®

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ КОМПАКТНЫЕ ЭКСКАВАТОРЫ



One Tough Animal®

ПОЧЕМУ ВАМ НЕОБХОДИМО ВЫБРАТЬ КОМПАКТНЫЕ ЭКСКАВАТОРЫ BOBCAT?

Bobcat делает все возможное для удовлетворения потребностей заказчиков. Модельный ряд компактных экскаваторов Bobcat — отличный пример нашего подхода к разработке конструкции: мы никогда не останавливаемся на достигнутом!

- В центре внимания Bobcat от стадии проектирования до производства — надежность продукта и комфорт оператора.
- Качество машин и компонентов обеспечивает бесперебойную работу в любых условиях. Плавность и точность управления, а также скорость и мощность экскаватора позволяют выполнить работу в максимально короткие сроки.
- Другими словами, машина способна работать без остановки и усталости в течение долгих часов.
- К узлам, требующим ежедневного обслуживания, обеспечен максимально удобный доступ, поэтому машину можно обслужить за несколько минут.
- Что касается планового технического обслуживания и любых непредвиденных поломок: в нашей дилерской сети работает обученный технический персонал, а наличие всех запасных частей на складе гарантирует, что простой вашей техники будет минимальным.

Удобство транспортировки

Все модели имеют компактную конструкцию и удобны для транспортировки.





Наши экскаваторы представляют собой компактные машины, обладающие высокой производительностью и позволяющие владельцу сократить затраты при высокой продуктивности.

- Исключительно высокая надежность. Машина, которая никогда вас не подведет.
- Просторное место оператора и удобный доступ в кабину.
- Плавная и эффективная работа с низким уровнем шума.
- Высочайшая производительность земляных работ и невероятная грузоподъемность (скорость и мощь).
- Впечатляющие тяговые характеристики и удобство в транспортном режиме.
- Хорошая обзорность рабочей зоны.
- Широкий ассортимент дополнительного оснащения: удлиненная рукоять стрелы, широкий отвал, стальные гусеницы, отопляемая кабина, климатическая установка с системой кондиционирования воздуха, радио, предохранительные клапаны, бесключевой доступ, дополнительные световые приборы, сигнализатор движения и прочее — для адаптации экскаваторов под ваши требования.



ОТКРОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ ПРЕИМУЩЕСТВА ВОВСАТ

Удобная кабина

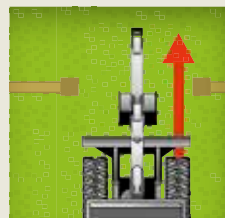
Bobcat уделяет комфорту оператора не меньше внимания, чем производительности земляных работ. Как же компании Bobcat удастся обеспечить комфорт, превосходящий уровень удобства техники других производителей? В первую очередь мы предлагаем самую просторную кабину в своем классе. Внутренний объем нашей кабины на 20 % больше по сравнению с машинами других марок.

И этим мы не ограничиваемся. У техники Bobcat самый большой на рынке размер проема для входа и выхода из кабины. Кроме того, мы предлагаем полноразмерное сиденье с регулируемой подвеской для исключительного комфорта в течение всей рабочей смены. Регулируемые подлокотники и складные педали обеспечивают гибкость и простор для удобной работы, а запираемый отсек для хранения надежно сохранит ваши личные вещи. Благодаря тихо работающим двигателям, основательной конструкции и материалам, поглощающим вибрации, экскаваторы Bobcat отличаются минимальным уровнем шума и делают работу более приятной. Кроме того, наши экскаваторы оснащены системой автоматического холостого хода, которая упрощает общение на рабочей площадке.

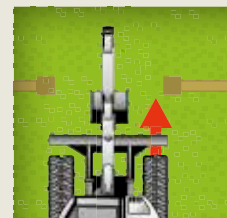


Bobcat предлагает стандартные модели и модели с нулевым выносом корпуса (Zero House Swing):

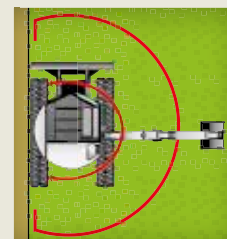
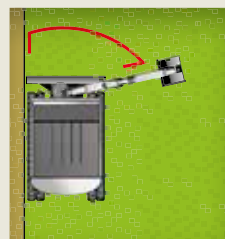
Уникальная концепция Bobcat под названием Zero House Swing (ZHS — нулевой вынос корпуса) является дальнейшим развитием концепции Zero Tail Swing (ZTS — нулевой вынос задней части) и обеспечивает защиту передних углов верхнего каркаса, которые поворачиваются в габаритах поворотного круга. Концепция ZHS обеспечивает диапазон свободного поворота в 320° при работе в непосредственной близости от любого объекта. Экскаватор с системой ZHS, предоставляя возможность неограниченного поворота, способен предложить большую универсальность, если вы постоянно выполняете работы в непосредственной близости от различных объектов или стен. Стандартный экскаватор или экскаватор с нулевым выносом корпуса? Удлиненная или стандартная рукоять стрелы? При выборе экскаватора нужно учитывать множество факторов. Bobcat обеспечит вам любой необходимый функционал в зависимости от ваших потребностей.



Стандартные модели



Модели с системой ZHS



МОГУТ НЕ ТОЛЬКО КОПАТЬ

Удобство доступа к точкам технического обслуживания

Точки обслуживания двигателя техники Bobcat легкодоступны, и их просто найти. Это означает, что ежедневное техническое обслуживание действительно будет несложно проводить каждый день. Распашная задняя дверца и боковой капот предоставляют удобный доступ к двигателю, насосному агрегату, гидрораспределителю, системе охлаждения и трубопроводам. Время — деньги. Регулярное техническое обслуживание является важнейшим фактором в управлении эксплуатационными расходами. Экскаваторы Bobcat обеспечивают удобный доступ к фильтрам, рабочим жидкостям и точкам ежедневного технического обслуживания.

Экскаваторы Bobcat позволяют расширить ваш бизнес. Никакая другая компания не предлагает такую компактную дополнительную оснастку для экскаваторов. Разрушение бетонных сооружений, снос зданий или подготовка ям для посадки деревьев — оснастка Bobcat поможет вам справиться с новыми видами работ и полнее реализовать потенциал вашей машины. Вы даже можете использовать некоторую оснастку, которая устанавливается на погрузчики Bobcat.



Это обеспечит максимальную универсальность ваших инвестиций, а также повышенную рентабельность. С учетом более дюжины различных оснасток ваш экскаватор Bobcat становится не просто землеройной машиной, а универсальной строительной машиной.

EXPERIENCE

SMOOTH POWER & OPTIMUM COMFORT



E08

E10z

E17

E17z

E19

E20z

E26

МАССА

Эксплуатационная масса с навесом *	кг	1138	1176	1711	1749	1781	1930	2490
Эксплуатационная масса с кабиной и отопителем *	кг	–	–	1807	–	1885	2019	2608

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Ширина (мин./макс.)	мм	710 / 1000	710 / 1100	980 / 1360	980 / 1360	980 / 1360	980 / 1360	1500
Высота	мм	2209	2209	2299	2297	2299	2299	2438
Ширина гусеницы	мм	180	180	230	230	230	230	250
Дорожный просвет, от верхнего каркаса до уровня земли	мм	363	363	419	419	419	419	539

ДВИГАТЕЛЬ

Марка/модель		Kubota D722-E4B-BCZ-6	Kubota D722-E4B-BCZ-6	Kubota D722-E4B-BCZ-7	Kubota D722-E4B-BCZ-7	Kubota D722-E4B-BCZ-7	Kubota D722-E4B-BCZ-7	Kubota D1105-E4B-BCZ-1
Вид топлива / охлаждение		Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное
Максимальная мощность при об/мин (согласно ISO 14396)	кВт	7,5 (при 2000)	7,5 (при 2000)	10,2 (при 2500)	10,2 (при 2500)	10,2 (при 2500)	10,2 (при 2500)	15,4 (при 2400)
Крутящий момент (SAE)	Н·м	40,1	40,1	43,5	43,5	43,5	43,5	71,2
Число цилиндров		3	3	3	3	3	3	3
Рабочий объем	л	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,1
Топливный бак	л	16	16	19	19	19	19	35

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Общая производительность насоса	л/мин	20	20	32,5	41,3	41,3	41,3	86,8
Сброс давления в контурах дополнительной гидравлики	бар	185	190	227	180	180	180	180
Подача на дополнительную гидравлику	л/мин	20,0	20,0	32,5	30,0	30,0	30,0	50,0

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная глубина выемки грунта (со стандартной и удлиненной рукоятью стрелы)	мм	1820	1820	2249	2249	2385/2565	2385/2565	2568
Максимальная высота разгрузки (со стандартной и удлиненной рукоятью стрелы)	мм	1818	1818	2370	2369	2566/2693	2566/2693	2845
Максимальный радиус охвата на уровне грунта (со стандартной и удлиненной рукоятью стрелы)	мм	3093	3093	3871	3923	4039/4214	4089/4264	4413
Усилие резания рукояти стрелы (со стандартной и удлиненной рукоятью стрелы)	Н	5550	5550	9108	9108	10371/9279	10371/9279	15690
Усилие резания ковша	Н	8294	8294	16177	16177	20835	20835	23700
Тяговое усилие на крюке	Н	9905	9905	14334	19302	19381	19302	29080
Давление на грунт (со стандартной и удлиненной рукоятью стрелы)	кПа	28,8	29,7	29,4	30,1	32,4/32,5	31,4/31,5	28,9
Скорость движения, низкая	км/ч	2,1	2,1	2,0	2,5	2,5	2,5	2,5
Скорость движения, высокая	км/ч	–	3,1	3,2	4,0	4,0	4,0	4,3

СИСТЕМА ПОВОРОТА КАБИНЫ

Поворот стрелы влево	°	67	67	80	80	80	80	60
Поворот стрелы вправо	°	64	64	60	60	60	60	60
Скорость поворота кабины	об/мин	9,0	9,0	8,7	10,1	8,4	8,4	9,3

ЗАМЕЧАНИЯ

Убирающиеся гусеницы (станд.)		X	X	X	X	X	X	–
Стандартные модели		–	–	X	–	X	–	–
Модели с минимальным выносом задней части (MTS)		X	–	–	–	–	–	X
Модели с нулевым выносом задней части (ZTS) / с нулевым выносом корпуса (ZHS)		–	X	–	X	–	X	–

РАБОЧЕЕ МЕСТО ОПЕРАТОРА

Уровень шума вне машины в соответствии с директивой 2000/14/ЕС ** — LWA	дБ(А)	93	93	93	93	93	93	93
Уровень шума на рабочем месте оператора в соответствии с директивой 2006/42/ЕС ** — LPA	дБ(А)	80	80	77	81	79	82	80
Общая вибрация в соответствии с ISO 2631-1 ***	м/с ²	0,72	0,68	0,33	0,14	0,09	0,11	0,11
Вибрация на органах управления в соответствии с ISO 5349-1 ***	м/с ²	1,19	0,7	0,51	0,49	0,33	0,38	0,50

(*) Снаряженная масса: с учетом веса оператора 75 кг, стандартный ковш, полностью заправлен.

(**) Заявленные уровни шумового воздействия в соответствии с ISO 4871.

(***) Заявленные уровни шумового воздействия в соответствии с EN 12096.



E27z	E27	E34	E35z	E45	E50	E55	E62	E85	E57W
-------------	------------	------------	-------------	------------	------------	------------	------------	------------	-------------

2587	2565	3358	3381	–	–	–	–	–	–
2705	2683	3476	3499	4709	4980	5576	6130	8600	5920

1550	1550	1550	1750	1960	1960	1960	1980	2300	1850
2438	2438	2468	2468	2532	2532	2541	2550	2640	2950
300	300	300	300	400	400	400	400	450	–
539	539	540	540	640	640	618	635	735	980

Kubota D1105-E4B-BCZ-1	Kubota D1305-E4B-BCZ-1	Kubota D1703-M-D1-E4B-BC-2	Kubota D1703-M-D1-E4B-BC-2	Kubota V2403-M-D1-E3B-BC-5	Kubota V2403-M-D1-TE3B-BC-4	Kubota V2403-M-D1-TE3B-BC-4	Yanmar 4TNV94L-ZXSDB	Yanmar 4TNV98C-VDB8	Bobcat/D24
Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное	Дизельное / жидкостное
15,4 (при 2400)	18,2 (при 2400)	18,2 / 24,4 (при 2200)	18,2 / 24,4 (при 2200)	30,7 (при 2200)	36,0 (при 2200)	36,0 (при 2200)	36,2 (при 2200)	44,3 (при 2100)	42,5 (при 2400)
71,2	81,3	97,4	97,4	152,7	179,5	179,5	206	241	204,9
3	3	3	3	4	4	4	4	4	4
1,1	1,3	1,7	1,7	2,4	2,4	2,4	3,0	3,3	2,4
35	35	52	52	80	80	80	78	110	118

86,8	94,3	101,2	101,2	99,1	138,5	138,5	132	162	180,3
180	180	206	206	210	210	210	210	210	235
50,0	54,0	63,9	63,9	75,7	75,7	75,7	85,0	95,0	52,5

2547/2847	2847	3117/3417	3117/3417	3300/3600	3524/3923	3923	3815/4115	4175/4725	3495/3795
3043/3243	3243	3340/3521	3340/3521	3697/3880	3924/4179	4179	4045/4260	4645/4995	5976/6170
4518/4814	4604	4980/5270	5230/5520	5670/5964	5939/6333	6083	6100/6400	6765/7295	5988/6190
16200/13470	16030	20790/18010	20790/18010	23720/20865	29997/25580	25580	28733/25693	43012/35868	28000/25000
23720	26520	33430	33430	34030	39930	39930	43247	64494	42000
29023	28949	34132	34132	40447	52343	52343	54917	64723	32360
25,0	26,2	29,0/32,0	28,6/31,2	25,4/26,6	26,9/28,2	31,0	35,3/36,0	38,2/38,3	–
2,5	3,0	2,6	2,6	2,4	3,1	3,1	2,6	2,7	10
4,3	5,1	4,7	4,7	4,2	5,0	5,0	4,7	4,7	30

70	70	75	75	75	75	75	70	70	80
55	55	55	55	50	50	50	50	55	50
9,3	9,3	8,6	8,6	9,0	9,0	9,0	9,4	9,5	9,4

–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	X	X	–	–	–	X	–	–	X
–	–	–	–	–	–	–	X	X	–
X	–	–	X	X	X	–	–	–	–

93	94	94	94	95	96	96	97	98	97
77	78	77	77	79	81	79	73	71	74
0,18	0,13	0,11	0,11	0,12	0,16	0,17	0,35	0,32	0,54
0,51	0,44	0,34	0,34	0,3	0,43	0,49	0,94	0,82	0,89

ОПЦИОНАЛЬНОЕ И НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

	E08	E10z	E17	E17z	E19	E20z	E26	E27z	E27	E34	E35z	E45	E50	E55	E62	E85	E57W	
ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ																		
Дополнительная двухсторонняя гидравлика	x	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Дополнительная линия на рукоятки стрелы	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Дополнительные быстроразъемные муфты	x	Станд.	x	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Второй контур дополнительной гидравлики					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Третья дополнительная гидравлическая линия							Комплект	Комплект	Комплект	Комплект	Комплект				x	x	x	x
Четвертая дополнительная гидравлическая линия (наклон захвата)								x	x	x	x							
Пятая дополнительная гидравлическая линия (захват)								x	x	x	x	x	x	x				x
Предохранительные клапаны стрелы и рукоятки стрелы с сигнализатором перегрузки и грузовой крюк (ОНД)			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Система отопления (кабина с отопителем)			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	Станд.				
Кондиционирование воздуха (кабина с климатической установкой)										x	x	x	x	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Комплект для сноса зданий			x	x	x	x												
Плавающее положение для бульдозерного отвала							Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Запуск без ключа	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				Комплект
Удлиненная рукоять стрелы					x	x			x	x	x	x	x	x		x	x	x
Тяжелый противовес / дополнительный противовес					x				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ходовая часть с гидравлическим выдвиганием	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.												
Резиновые гусеницы	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Стальные гусеницы								x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Двухпозиционный переключатель скоростей			Станд.	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Автоматическое переключение					x	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Автоматический переключатель в режим холостых оборотов								x	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Сиденье с подвеской							x	x	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Тканевое сиденье Deluxe с подвеской			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Станд.	Станд.	Станд.	Станд.
Светодиодные световые приборы		x			x	x			x	x	x		x	x				
Сдвоенные шины																		x

	E08	E10z	E17	E17z	E19	E20z	E26	E27z	E27	E34	E35z	E45	E50	E55	E62	E85	E57W	
ПРИЛОЖЕНИЯ																		
Шнековый бур			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Шнековый бур, высокий крутящий момент											x	x	x	x	x	x	x	x
Ковш-лопата, Клас			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ковш-лопата, немецкая система крепления			x	x	x	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ковш-лопата, Pin-on	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Землеройный ковш, для тяжелых условий эксплуатации, немецкая система крепления			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Землеройный ковш, для тяжелых условий эксплуатации, Клас			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Землеройный ковш, для тяжелых условий эксплуатации, Pin-on			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Землеройный ковш, для нормальных условий эксплуатации, Клас			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x
Землеройный ковш, для нормальных условий эксплуатации, Pin-on	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
Планировочный ковш, немецкая система крепления			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Планировочный ковш компании Клас			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Планировочный ковш с креплением на стержнях	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Грейферный ковш, Клас																x	x	x
Грейферный ковш, Pin-on																x	x	x
Грейферный ковш, немецкая система крепления																x	x	x
Каркасный ковш, немецкая система крепления			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Каркасный ковш, Клас			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Каркасный ковш, Pin-on			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ковш с механизмом наклона, немецкая система крепления			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ковш с механизмом наклона, Клас			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ковш с механизмом наклона, Pin-on			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Гидравлический зажим			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Захват с механизмом наклона, гидравлический								x	x	x	x							
Захват, механический, немецкая система крепления			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Захват, механический, Клас			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Косилка с цеповым аппаратом											x	x	x	x				
Захват для выполнения работ по сносу и сортировке материалов																x	x	x
Многоцелевой захват																x	x	x
Гидромот	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Лазерное оборудование	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Виброплита										x	x	x	x	x				
Роторный измельчитель										x	x	x	x	x	x	x	x	x



Bobcat входит в группу компаний Doosan.
Корпорация Doosan является мировым лидером в производстве строительной техники, энергетического оборудования, систем водоснабжения, двигателей и предоставлении инженерных решений заказчикам на протяжении более ста лет. Bobcat и логотип Bobcat являются зарегистрированными товарными знаками компании Bobcat Company в США и других странах.
©2018 Bobcat Company. Все права защищены.



Bobcat®

www.bobcat.com



Некоторые данные основаны на инженерных расчетах, а не на результатах измерений. Данные приведены только для целей сравнения и могут быть изменены без предварительного уведомления. Технические данные вашей машины Bobcat могут варьироваться в соответствии с общими изменениями, которые могут быть внесены в конструкцию или технологию изготовления, а также в соответствии с условиями работы и другими факторами. На иллюстрациях могут быть показаны машины Bobcat с оборудованием, отличным от стандартного.