



Bobcat®

PRODUKTLINIE KOMPAKTBAGGER



One Tough Animal®

WARUM BOBCAT-KOMPAKTBAGGER?

Wir erfüllen die Anforderungen unserer Kunden, indem wir unsere Ansprüche tagtäglich übertreffen. Die Kompaktbagger-Modellreihe von Bobcat ist das ideale Beispiel für unsere Konstruktionsphilosophie: niemals aufhören, es besser zu machen.

- Bei der Entwicklung seiner Bagger legt Bobcat den Schwerpunkt auf Langlebigkeit und Fahrerkomfort.
- Die Maschine und ihre Komponenten sind qualitativ so hochwertig, dass sie unter allen Bedingungen stets reibungslos funktionieren. Dieser Bagger arbeitet feinfühlig und präzise und liefert gleichzeitig stets die Geschwindigkeit und Leistung, die Sie zum Erledigen Ihrer Arbeiten benötigen.
- Mit anderen Worten: Sie erhalten eine Maschine, die immer bereit ist und mit der Sie stundenlang ohne Ermüdungserscheinungen arbeiten können.
- Die Prüfpunkte für die tägliche Wartung sind besonders gut zugänglich, sodass die Maschine in nur wenigen Minuten betriebsbereit ist.
- Für routinemäßige Wartungsarbeiten oder bei unerwarteten Ausfällen haben unsere Vertragshändler ein voll ausgebildetes Serviceteam sowie alle Ersatzteile vorrätig, um Ihre Ausfallzeiten so gering wie möglich zu halten.

Einfach zu transportieren

Alle Modelle sind kompakt und leicht zu transportieren.





Unsere Bagger überzeugen durch herausragende Leistungsfähigkeit in einer kompakten Maschine, was sich für Fahrer und Eigentümer in arbeitserleichternder Kraftentfaltung und Produktivität bemerkbar macht.

- Diese extrem robuste Maschine wird Sie nie im Stich lassen
- Geräumige Kabine mit einfachem und sicherem Ein- und Ausstieg
- Feinfühlig, ruhiger und effizienter Betrieb
- Ausgezeichnete Grab- und Hubkräfte (schnell und leistungsstark)
- Beeindruckende Traktions- und Fahrleistung
- Gute Sicht auf den Arbeitsbereich
- Zahlreiche Sonderausrüstungen – langer Löffelstiel, langer Schild, Stahlraupen, beheizbare Fahrerkabine, Klimaanlage, Radio, Sicherheitsventile, schlüsselloser Zugang, Zusatzscheinwerfer, Bewegungsalarm u.v.a.m. – zum Anpassen des Baggers an Ihre speziellen Anforderungen



ENTDECKEN SIE BOBCAT!

Komfort in der Fahrerkabine

Bobcat widmet dem Fahrerkomfort genauso viel Aufmerksamkeit wie der Grableistung. Wie gelingt es Bobcat, ein höheres Komfortniveau als bei anderen Maschinen zu erreichen? Da ist zunächst einmal die branchenweit geräumigste Fahrerkabine. Im Allgemeinen bieten wir 20 % mehr Kabinenvolumen als andere Marken.

Das ist aber noch nicht alles. Bobcat-Maschinen haben den größten Kabineneinstieg/-ausstieg auf dem Markt. Bei uns gibt es auch einen großzügig bemessenen Federsitz, der an langen Arbeitstagen stets für optimalen Komfort sorgt.

Verstellbare Armlehnen und ein-/ausklappbare Pedale bieten Ihnen Flexibilität und Raum zum komfortablen Arbeiten.

Und abschließbare Staufächer sorgen dafür, dass Ihre persönlichen Dinge stets sicher verwahrt sind und nicht im Weg sind.

Dank geräuscharmer Motoren, solider Bauweise und schwingungsdämpfenden Materialien minimieren

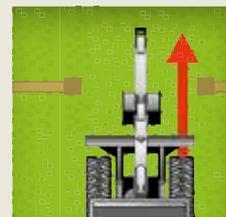
Bobcat-Bagger die Geräuschbelastigung und machen das Arbeiten angenehmer. Außerdem haben unsere Bagger eine automatische Drehzahlabsenkung, was die Kommunikation auf der Baustelle erleichtert.



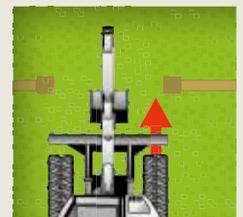
Bobcat bietet Modelle mit und ohne Hecküberhang an:

Das von Bobcat entwickelte einzigartige Zero House Swing-Konzept (ZHS, Bagger ohne Hecküberhang) ist eine Weiterentwicklung der Zero Tail Swing-Funktionalität (ZTS, Bagger in Kurzheckbauweise). Es schützt die Ecken des Oberwagenvorderteils besser, weil diese sich innerhalb des Schwenkkreises drehen. Die ZHS-Funktionalität sorgt bei Arbeiten in der Nähe eines Objektes für 320° freie Drehung.

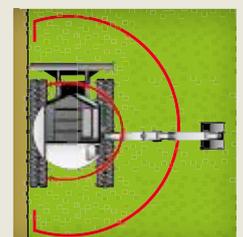
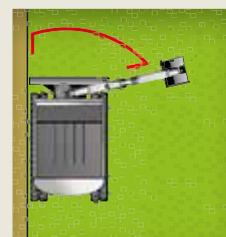
ZHS-Bagger ermöglichen eine freiere Baggerdrehung und sind flexibler, wenn oft in der Nähe von Objekten oder direkt an Wänden und Mauern gearbeitet werden muss. Konventionelle Ausführung oder ZHS-Version? Langer Löffelstiel oder Standardlöffelstiel? Bei der Auswahl eines Baggers sind viele Faktoren zu beachten. Ganz gleich, welche Leistungsmerkmale für Sie ausschlaggebend sind – Bobcat hat das richtige Modell.



Herkömmliche Modelle



ZHS-Modelle



HIER WIRD NICHT NUR GEGRABEN!

Rundum wartungsfreundlich

Bei Bobcat-Baggern sind die Motorkontrollpunkte einfach zu finden und leicht zugänglich – damit die tägliche Wartung auch wirklich täglich stattfindet. Durch die schwenkbare Heckklappe und die seitliche Zugangsklappe sind Motor und Pumpen, Ventilbank, Kühlsystem sowie Leitungen, Schläuche und Rohre gut erreichbar. Zeit ist Geld. Routinemäßige Wartungsmaßnahmen sind ein entscheidender Faktor bei der Betriebskostenkontrolle. Bei Bobcat-Baggern liegen Filter, Flüssigkeitskreisläufe und Kontrollpunkte für die tägliche Wartung direkt vor Ihnen.

Bobcat-Bagger besitzen integrierte Funktionen zur Arbeitsoptimierung, und keiner baut kompaktere Anbaugeräte. Ganz gleich, ob es sich um das Zerkleinern von Beton, Abreißen von Gebäuden oder Bohren von Baumpflanzlöchern handelt – mit Bobcat-Anbaugeräten können Sie neue Auftragsfelder erschließen und so die Leistungsfähigkeit Ihrer Maschine optimal nutzen. Sie können für die Bagger sogar einige Anbaugeräte von Bobcat-Ladern verwenden.



Damit erhalten Sie maximale Vielseitigkeit für Ihr Geld, die sich wiederum in höherer Rentabilität niederschlägt. Mit Dutzenden verfügbarer Anbaugeräte wird Ihr Bobcat-Bagger zur Allzweckmaschine!

EXPERIENCE

SMOOTH POWER & OPTIMUM COMFORT



E08

E10z

E17

E17z

E19

E20z

E26

GEWICHT

Betriebsgewicht mit Schutzdach*	kg	1138	1176	1711	1749	1781	1930	2490
Betriebsgewicht mit Kabine und Heizung*	kg	–	–	1807	–	1885	2019	2608

ABMESSUNGEN

Breite (min. / max.)	mm	710 / 1000	710 / 1100	980 / 1360	980 / 1360	980 / 1360	980 / 1360	1500
Höhe	mm	2209	2209	2299	2297	2299	2299	2438
Kettenbreite	mm	180	180	230	230	230	230	250
Abstand, Oberwagen zum Boden	mm	363	363	419	419	419	419	539

MOTOR

Fabrikat/Modell		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
Kraftstoff/Kühlung		Diesel/Wasser						
Höchstleistung bei Drehzahl [U/min] (ISO 14396)	kW	7,5 (bei 2000)	7,5 (bei 2000)	10,2 (bei 2500)	10,2 (bei 2500)	10,2 (bei 2500)	10,2 (bei 2500)	15,4 (bei 2400)
Drehmoment (SAE)	Nm	40,1	40,1	43,5	43,5	43,5	43,5	71,2
Anzahl Zylinder		3	3	3	3	3	3	3
Hubraum	l	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,1
Kraftstofftank	l	16	16	19	19	19	19	35

HYDRAULIKSYSTEM

Gesamtförderleistung	l/min	20	20	32,5	41,3	41,3	41,3	86,8
Systementlastungsdruck für Zusatzhydraulikkreise	bar	185	190	227	180	180	180	180
Zusatzhydraulik-Ölfluss	l/min	20,0	20,0	32,5	30,0	30,0	30,0	50,0

LEISTUNG

Maximale Grabtiefe (Standardlöffelstiel / langer Löffelstiel)	mm	1820	1820	2249	2249	2385 / 2565	2385 / 2565	2568
Maximale Ausschütthöhe (Standardlöffelstiel / langer Löffelstiel)	mm	1818	1818	2370	2369	2566 / 2693	2566 / 2693	2845
Maximale Reichweite auf Bodenhöhe (Standardlöffelstiel / langer Löffelstiel)	mm	3093	3093	3871	3923	4039 / 4214	4089 / 4264	4413
Maximale Grabkraft (Standardlöffelstiel / langer Löffelstiel)	N	5550	5550	9108	9108	10371 / 9279	10371 / 9279	15690
Grabkraft Löffel	N	8294	8294	16177	16177	20835	20835	23700
Zugstangenkraft	N	9905	9905	14334	19302	19381	19302	29080
Bodendruck (Standardlöffelstiel / langer Löffelstiel)	kPa	28,8	29,7	29,4	30,1	32,4 / 32,5	31,4 / 31,5	28,9
Fahrgeschwindigkeit - niedrige Stufe	km/h	2,1	2,1	2,0	2,5	2,5	2,5	2,5
Fahrgeschwindigkeit - hohe Stufe	km/h	–	3,1	3,2	4,0	4,0	4,0	4,3

SCHWENKWERK

Auslegerschwenkung - links	°	67	67	80	80	80	80	60
Auslegerschwenkung - rechts	°	64	64	60	60	60	60	60
Schwenkgeschwindigkeit	U/min	9,0	9,0	8,7	10,1	8,4	8,4	9,3

ANMERKUNGEN

Einfahrbare Raupen (Serienausr.)		X	X	X	X	X	X	-
Herkömmliche Modelle		-	-	X	-	X	-	-
Modelle mit minimalem Hecküberhang (MTS)		X	-	-	-	-	-	X
Modelle in Kurzheckbauweise (ZTS) / Modelle ohne Heckübergang (ZHS)		-	X	-	X	-	X	-

UMWELTSCHUTZ

Geräuschpegel für das Umfeld gemäß Directive 2000/14/EG** — LWA	dB(A)	93	93	93	93	93	93	93
Geräuschpegel für den Fahrer gemäß Directive 2006/42/EG** — LWA	dB(A)	80	80	77	81	79	82	80
Ganzkörper-Vibrationen gemäß ISO 2631-1***	m/s ²	0,72	0,68	0,33	0,14	0,09	0,11	0,11
Hand-Arm-Vibration gemäß ISO 5349-1***	m/s ²	1,19	0,7	0,51	0,49	0,33	0,38	0,50

(*) Betriebsgewicht: Fahrer (75 kg schwer), Standardlöffel, Betriebsflüssigkeiten vollständig aufgefüllt.

(**) Angegebene einzahlige Geräuschemissionswerte gemäß ISO 4871

(***) Angegebene Schwingungsemissionen gemäß 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
Diesel/Wasser	Diesel/Wasser	Diesel/Wasser	Diesel/Wasser	Diesel/Wasser	Diesel/Wasser	Diesel/Wasser	Diesel/Wasser	Diesel/Wasser	Diesel/Wasser
15,4 (bei 2400)	18,2 (bei 2400)	18,2 / 24,4 (bei 2200)	18,2 / 24,4 (bei 2200)	30,7 (bei 2200)	36,0 (bei 2200)	36,0 (bei 2200)	36,2 (bei 2200)	44,3 (bei 2100)	42,5 (bei 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

SONDERAUSRÜSTUNGEN UND ANBAUGERÄTE

	E08	E10z	E17	E17z	E19	E20z	E26	E27z	E27	E34	E35z	E45	E50	E55	E62	E85	E57W	
SONDERAUSRÜSTUNG																		
Bidirektionale Zusatzhydraulik	x	x	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Zusatzhydraulikleitung am Löffelstiel	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Std	Std	Std	Std
Zusatzhydraulik-Schnellkupplungen	x	Std	x	x	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Sekundäre Zusatzhydraulik					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Std	Std	Std	Std
Dritte Zusatzhydraulikleitung							Kit	Kit	Kit	Kit	Kit				x	x	x	
Vierter Zusatzhydraulikkreis (Leitungen für hydraulische Kippkupplungen)								x	x	x	x							
Fünfter Zusatzhydraulikkreis (Kupplungsleitungen)								x	x	x	x	x	x	x				x
Ausleger- und Löffelstiel-Sicherheitsventile mit Überlastmelder und Kranösen (OHD)			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Std	Std	Std	Std
Heizung (Kabine mit Heizung)			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	Std				
Klimaanlage (Kabine mit Heizung/Klimaanlage)										x	x	x	x	x	Std	Std	Std	Std
Abbruchsatz			x	x	x	x												
Schwimmstellung des Planierschilds							Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	
Funkschließsystem	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				Kit
Langer Löffelstiel					x	x		x		x	x	x	x		x	x	x	
Schweres Gegengewicht/ zusätzliches Gegengewicht					x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Hydraulisch einziehbarer Unterwagen	Std	Std	Std	Std	Std	Std												
Gummiraupen	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Stahlraupen								x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Zwei Fahrstufen		Std	x	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Schaltautomatik					x	x	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Automatische Drehzahlabsenkung								x	x	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Gefederter Sitz							x	x	x	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Deluxe-Federsitz mit Textilbezug			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Std	Std	Std	Std
LED-Leuchten		x			x	x		x	x	x	x		x	x				
Doppelbereifung																		x

	E08	E10z	E17	E17z	E19	E20z	E26	E27z	E27	E34	E35z	E45	E50	E55	E62	E85	E57W	
ANBAUGERÄTE																		
Erdbohrer			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Erdbohrer, hohes Drehmoment											x	x	x	x	x	x	x	
Lehmloffel, Klac			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Lehmloffel, nach deutscher Bauart			x	x	x	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x
Lehmloffel, Pin-on	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Tiefloffel, Heavy Duty, nach deutscher Bauart			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Tiefloffel, Heavy Duty, Klac			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Tiefloffel, Heavy Duty, Pin-on			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Tiefloffel, Standard Duty, Klac			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x
Tiefloffel, Standard Duty, Pin-on	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
Räumloffel, nach deutscher Bauart			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Planierloffel, Klac			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Planierloffel, Pin-on	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Greifer, Zweischalen-, Klac																x	x	x
Greifer, Zweischalen-, Pin-on																x	x	x
Greifer, Zweischalen-, nach deutscher Bauart																x	x	x
Schaufel, Gitter-, nach deutscher Bauart			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schaufel, Gitter-, Klac			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schaufel, Gitter-, Pin-on			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Löffel, Kipp-, nach deutscher Bauart			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Löffel, Kipp-, Klac			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Löffel, Kipp-, Pin-on			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Hydraulikklammer			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schnellwechsler, hydraulisch, für Kippmechanismen								x	x	x	x							
Schnellwechsler, mechanisch, nach deutscher Bauart			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schnellwechsler, mechanisch, Klac			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schlegelmäher										x	x	x	x	x				
Greifer für Abbruch- und Sortierarbeiten																x	x	x
Mehrzweckgreifer																x	x	x
Hydraulikhammer	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Laserausrüstung	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Plattenverdichter										x	x	x	x	x				
Felsfräse										x	x	x	x	x	x	x	x	x



Bobcat ist ein Unternehmen der Doosan-Gruppe.
Doosan ist ein weltweit führender Anbieter von Baumaschinen, Lösungen für die Wasser- und Stromversorgung, Motoren und Maschinenbau, die er mit Stolz an Kunden und Gemeinden seit mehr als einem Jahrhundert anbietet. Bobcat und das Bobcat-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Bobcat Company in den Vereinigten Staaten und in verschiedenen anderen Ländern. ©2018 Bobcat Company. Alle Rechte vorbehalten.



Bobcat®

www.bobcat.com



Bestimmte technische Daten basieren auf technischen Berechnungen und sind keine tatsächlichen Messungen. Technische Daten dienen nur zu Vergleichszwecken und können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Die technischen Daten für Ihr individuelles Bobcat-Gerät können aufgrund von normalen Abweichungen bei Konstruktion, Fertigung, Betriebsbedingungen und anderen Faktoren variieren. Bilder von Bobcat-Maschinen zeigen nicht unbedingt die Standardausrüstung.

NEHMEN SIE HEUTE KONTAKT MIT UNS AUF!

Klicken Sie auf einen der folgenden Links:



[Angebot anfordern](#) 



[Planen Sie einen Demo](#) 



[Händler finden](#) 