Dane znamionowe maszyny

Obciążenie statyczne (ISO 14397-1)	1703 kg
Znamionowa nośność operacyjna (ISO 14397-1)	851 kg
Wydajność pompy	64.70 L/min
Wydajność pompy (z opcją wysokiego przepływu)	101.10 L/min
Redukcja ciśnienia w układzie przy szybkozłączkach	23.8-24.5 MPa
Maks. prędkość jazdy (wysoki zakres — opcja)	17.3 km/h
Maks. prędkość jazdy (niski zakres)	11.8 km/h

Silnik

Producent/model	Bobcat 2.4L, 97/68 EC Stage V
Paliwo	Olej napędowy
Chłodzenie	Ciecz
Power at 2600 RPM (ISO 14396)	41.0 kW
Torque at 1800 RPM (ISO 14396)	204.0 Nm
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa	2392 cm^3
Zbiornik paliwa	93.70 L

Masy

Masa robocza	2816 kg
Masa transportowa	2431 kg

Elementy sterujące

Kierowanie maszyną	Kierunek i prędkość sterowane dwiema dźwigniami ręcznymi lub opcjonalnie nowoczesny system sterowania (ACS), nowoczesne sterowanie ręczne (AHC) albo przełączane sterowanie joystickami (SJC)
Funkcje podnoszenia i przechyłu układu hydraulicznego ładowarki	Oddzielne pedały albo opcjonalny nowoczesny system sterowania (ACS), nowoczesne sterowanie ręczne (AHC) albo przełączane sterowanie joystickami (SJC)
Przedni pomocniczy układ hydrauliczny (standard)	Przełącznik elektryczny na prawej dźwigni sterowniczej

Układ napędowy

Napęd	Tłokowe pompy hydrostatyczne w układzie tandem, z płynną regulacją, napędzające dwa w pełni odwracalne silniki hydrostatyczne

Funkcje standardowe

System blokady sterowania Bobcat (BICS)	Rama Bob-Tach™
Hamulec postojowy	3-punktowy pas bezpieczeństwa
Kabina operatora w wersji Deluxe* obejmuje obicie piankowe wnętrza kabiny, okna boczne, górne i tylne, wiązkę przewodów Deluxe, światło sufitowe oraz gniazdo zasilania. [1]	Wspornik ramienia podnoszącego
	Wyłączanie silnika/układu hydraulicznego
	Spark Arrester
	Świece żarowe uruchamiane automatycznie
Zestaw do zmniejszania hałasu	Przedni pomocniczy układ hydrauliczny, proporcjonalny, uruchamiany elektrycznie
Światła robocze, przednie i tylne	Pomocniczy układ hydrauliczny: przepływ zmienny/przepływ maksymalny
Tablica przyrządów Deluxe	IQ maszyny (telematyka)
Rozruch bez stacyjki z możliwością stosowania hasła	Wskaźniki
Fotel amortyzowany z poduszką	Certyfikat CE
Pas bezpieczeństwa	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)
Pałąk ochronny	
Hydrauliczne pozycjonowanie łyżki (w tym przełącznik WŁ/WYŁ)	
Opony 10 x 16,5, 10-warstwowe, do pracy w trudnych warunkach	

1. Konstrukcja zabezpieczająca przy wywróceniu (Roll Over Protective Structure — ROPS) — spełnia wymogi norm SAE-J1040 i ISO 3471; konstrukcja zabezpieczająca przed spadającymi przedmiotami (Falling Object Protective Structure — FOPS) — spełnia wymogi norm SAE-J1043 i ISO 3449, poziom I

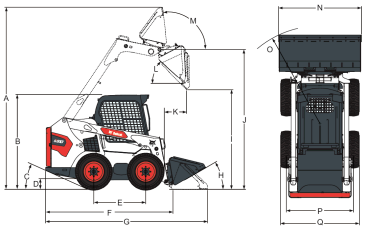
Wyposażenie opcjonalne

Deluxe operator cab with heating	Zakres dwóch prędkości
Obudowa kabiny z ogrzewaniem, wentylacją i klimatyzacją	Power Bob-Tach™
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Alarm jazdy wstecz
Fotel amortyzowany z pokryciem z tkaniny	Radio
10 x 16,5, 10-warstwowe, opony do pracy w trudnych warunkach, obręcze z odsadzeniem	Światło obrotowe
	Road Option
10 x 16.5, 10–ply, Versatile duty tyres	Automatic Ride Control
10 x 16,5, 10-warstwowe, opony do pracy w bardzo trudnych warunkach	Automatic Reversing Fan
	Niestandardowy kolor farby (minimalne zamówienie wynosi 5 sztuk)
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	
Pomocniczy układ hydrauliczny wysokiego przepływu	
7-stykowy zestaw sterowania osprzętem	

Ochrona środowiska

Operator LpA (98/37 i 474-1)	86 dB(A)
Poziom hałasu LwA (Dyrektywa UE 2000/14/WE)	98 dB(A)
Drgania całego ciała (ISO 2631–1) wysoki zakres prędkości	0.78 ms^{-2}
Niepewność drgania całego ciała	0.39 ms^{-2}
Drgania dłoni i rąk (ISO 5349–1) wysoki zakres prędkości	1.29 ms^{-2}

Wymiary



(A)	3787.0 mm	(J)	2908.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	467.0 mm
(C)	24.2°	(L)	42.0°
(D)	185.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2032.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2205.0 mm	(Q*)	1520.0 mm

Osprzęt

Akcesoria do wideł paletowych	Mieszadła do betonu
	Młoty
Chwytaki do pni	Młoty spadowe
Chwytaki przemysłowe	Piły do zarośli
Chwytak widłowy	Przesadzarki drzew
Frezarki	Remote Control
Gąsienice stalowe	Rębaki do drewna
Grabie mechaniczne	Rębaki do pni
Inne	Rozrzutniki
Kopaczki	Równiarki
Koparki	Skaryfikatory
Kosiarki	Spulchniarki
Kosiarki bijakowe	Spychacze śnieżne
Kosiarki rotacyjne	Szczotka z włosia
Brushcat™	Świdry
Kosze samowyładowcze	Tilt-Tatch
Lemiesze obudowane	Ubijarki do rowów
Lemiesze spycharki	Układarki darni
Lemiesze śnieżne	Walce wibracyjne
Lemiesze śnieżne V	Widły do beli
Łyżka uniwersalna	Widły paletowe, hydrauliczne
Łyżki budowlane/przemysłowe	Wyposażenie dodatkowe młota
Łyżki do mieszania	Wyposażenie dodatkowe świdra
Łyżki do nawozów i materiałów ziarnistych	Wyposażenie laserowe
	Zamiatarki
Łyżki do śniegu i materiałów lekkich	Zamiatarki kątowe
Łyżki kombinowane	
Łyżki niskoprofilowe	
Łyżki otwarte	
Maszyny do uprawy roli	

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia — zdjęcia urządzeń Bobcat mogą przedstawiać wyposażenie odbiegające od standardowego