

Dane znamionowe maszyny

Znamionowa nośność operacyjna (ISO 14397-1)	967 kg
Obciążenie statyczne (ISO 14397-1)	1935 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/D24
Zgodność z normami	97/68 WE Stage IIIB
Paliwo	Olej napędowy
Chłodzenie	Ciecz
Zasilanie przy 2600 obr./min	49.2 kW
Moment obrotowy przy 1800 obr./min (SAE J1995 brutto)	245.0 Nm
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa	2392 cm ³
Zbiornik paliwa	93.70 L

Masy

Masa robocza	2991 kg
Masa transportowa	2692 kg

Elementy sterujące

Kierowanie maszyną	Dwie dźwignie ręczne do sterowania kierunkiem i prędkością albo opcjonalny nowoczesny system sterowania (ACS) lub przełączane sterowanie joystickami (SJC)
Funkcje podnoszenia i przechyłu układu hydraulicznego ładowarki	Oddzielne pedały lub opcjonalnie Zaawansowany system sterowania (ACS) lub Sterowanie przełączane joystickami (AHC)
Przedni pomocniczy układ hydrauliczny (standard)	Przełącznik elektryczny na prawej dźwigni sterowniczej

Układ napędowy

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

Funkcje standardowe

Opony 10 x 16,5, 10-warstwowe, do pracy w trudnych warunkach	Hydrauliczne pozycjonowanie łyżki (w tym przełącznik WŁ/WYŁ)
3-punktowy pas bezpieczeństwa	Wskaźniki
System blokady sterowania Bobcat (BICS)	Wspornik ramienia podnoszącego
Rama Bob-Tach™	Hamulec postojowy
Certyfikat CE	Pałak ochronny
Kabina operatora w wersji Deluxe z szybami ¹	Turboładowarka z zatwierdzonym chwytaczem iskieł
Przedni pomocniczy układ hydrauliczny, proporcjonalny, uruchamiany elektrycznie	Gwarancja: 12 miesięcy lub 2000 godz. (w zależności, co pierwsze nastąpi)
Wyłączanie silnika/układu hydraulicznego	Światła robocze, przednie i tylne
Regulowany fotel amortyzowany z wysokim oparciem	

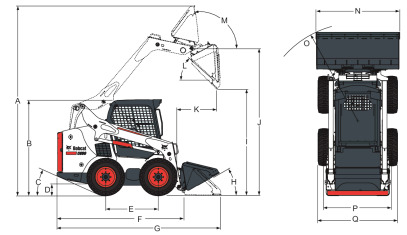
¹ Konstrukcja zabezpieczająca przy wywróceniu (Roll Over Protective Structure — ROPS) — spełnia wymogi norm SAE-J1040 i ISO 3471; konstrukcja zabezpieczająca przed spadającymi przedmiotami (Falling Object Protective Structure — FOPS) — spełnia wymogi norm SAE-J1043 i ISO 3449, poziom I

Wyposażenie opcjonalne

Zaawansowany system sterowania (ACS)	Światło obrotowe
Przełączane sterowanie joystickami (SJC)	Światło stroboskopowe
Zakres dwóch prędkości	Radio
Tablica przyrządów Deluxe	Zestaw drogowy
Obudowa kabiny z ogrzewaniem	10 x 16,5, 10-warstwowe, opony do pracy w trudnych warunkach, obręcz z odsadzeniem
Obudowa kabiny z ogrzewaniem, wentylacją i klimatyzacją	10 x 16,5, 10-warstwowe, opony do pracy w bardzo trudnych warunkach
Układ hydrauliczny z wysokim przepływem	10 x 16,5, 10-warstwowe, opony do pracy w bardzo trudnych warunkach, z wypełnieniem
Power Bob-Tach™	10 x 16,5, opony Solid Flex
Alarm jazdy wstecz	Opony 31 x 12-16,5, 10-warstwowe, superflotation

Ochrona środowiska

Operator LpA (98/37 i 474-1)	87 dB(A)
Poziom hałas LwA (Dyrektywa UE 2000/14/WE)	101 dB(A)
Drgania całego ciała (ISO 2631-1)	0.70 ms ⁻²
Drgania dłoni i rąk (ISO 5349-1)	0.84 ms ⁻²

Wymiary


(A) 3901.0 mm	(J) 3023.0 mm
(B) 1972.0 mm	(K) 828.0 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) 2024.0 mm
(G) 3378.0 mm	(P) 1374.0 mm
(H) 30.0°	(Q) 1643.0 mm
(I) 2319.0 mm	

Osprzęt

Adaptory łyżki	Maszyny do uprawy roli
Chwytki do pni	Mieszadła do betonu
Chwytki przemysłowe	Młoty
Chwytek widłowy	Młoty spadowe
Dmuchawy śnieżne	Piła tarczowa
Frezarki	Piły do zarośli
Gąsienice stalowe	Pompy do betonu
Grabie mechaniczne	Przesadzarki drzew
Inne	Ramy do montażu osprzętu
Instalacje zraszające	Rębaki do drewna
Koła ubijające	Rębaki do pni
Koła zapasowe	Rębaki obrotowe
Kopaczki	Rozrzutniki
Koparki	Równiarki
Koparki do rowów	Siewniki
Kosiarki	Skaryfikatory
Kosiarki bijakowe	Spulchniarki
Kosiarki rotacyjne	Spychacze śnieżne
Brushcat™	Stabilizatory tylne
Kosze samowyladowcze	Szczotka z włosia
Kruszarki	Świdry
Lemiesze obudowane	Tilt-Tatch
Lemiesze spycharki	Ubijarki do rowów
Lemiesze śnieżne	Układarki dami
Lemiesze śnieżne V	Walce wibracyjne
Łyżki	Widły do beli
budowlane/przemysłowe	Widły paletowe, hydrauliczne
Łyżki do mieszania	Widły paletowe, standardowe
Łyżki do nawozów i materiałów ziarnistych	Wyposażenie laserowe
Łyżki do śniegu i materiałów lekkich	Zamiatarki
Łyżki kombinowane	Zamiatarki kątowe
Łyżki niskoprofilowe	
Łyżki otwarte	