Dane znamionowe maszyny

Obciążenie statyczne (ISO 14397-1)	915 kg
Znamionowa nośność operacyjna (ISO 14397-1)	457 kg
Wydajność pompy	36.00 L/min
Redukcja ciśnienia w układzie przy szybkozłączkach	20.7 MPa
Maks. prędkość jazdy 2 (system sterowania SJC)	13.4 km/h
Maks. prędkość jazdy 1 (sterowanie ręczne)	8.2 km/h

Silnik

Producent/model	Kubota / V1505-T4F-ST5
Chłodzenie	Cieczą
Maksymalna moc przy 2300 obr./min (ISO14396)	18.2 kW
Moment obrotowy przy 1600 obr./min (ISO 9249), całkowity	86.4 Nm
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa	1498 cm^3
Zbiornik paliwa	45.00 L

Masy

Ciężar roboczy (z oponami HD i 50-calową łyżką C/I)	1860 kg
Masa maszyny gotowej do transportu (z oponami HD, bez łyżki)	1693 kg
Ciężar roboczy (z oponami PEŁNYMI i 50-calową łyżką C/I)	2149 kg
Masa maszyny gotowej do transportu (z oponami PEŁNYMI, bez łyżki)	2074 kg

Elementy sterujące

Kierowanie maszyną	Kierunek i prędkość sterowane dwiema dźwigniami ręcznymi.
Funkcje podnoszenia i przechyłu układu hydraulicznego ładowarki	Oddzielne pedały
Przedni pomocniczy układ hydrauliczny (standard)	Ruch boczny prawej dźwigni sterującej

Układ napędowy

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

Funkcje standardowe

System blokady sterowania Bobcat (BICS)	Światła robocze, przednie i tylne
Ręczne i nożne elementy sterujące	Wspornik ramienia podnoszącego
Kabina operatora Deluxe [1]	Hamulec postojowy
Standardowy fotel	Tłumik z chwytaczem iskier
Pas bezpieczeństwa	Wyłączanie silnika/układu hydraulicznego
Pałąk ochronny	Świece żarowe uruchamiane automatycznie
Rama Bob-Tach™	Wskaźniki
27 x 8,50-15, 6–warstwowe, Bobcat, do pracy w trudnych warunkach	Gwarancja: 24 miesiące lub 2000 godzin (w zależności, co nastąpi wcześniej)
Pomocniczy układ hydrauliczny: przepływ zmienny/przepływ maksymalny	

1. Struktura Roll Over Protective (ROPS) — spełnia wymogi norm SAE-J1040 i ISO 3471; struktura Falling Object Protective Structure (FOPS) — spełnia wymogi norm SAE-J1043 i ISO 3449, poziom I. Kabina operatora w wersji Deluxe obejmuje obicie piankowe wnętrza kabiny, okna górne i tylne, wiązkę przewodów Deluxe, światło sufitowe oraz gniazdo zasilania.

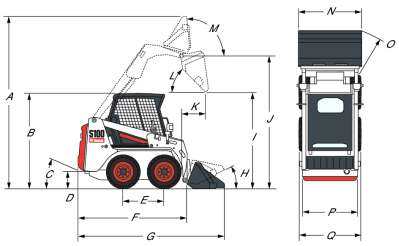
Wyposażenie opcjonalne

Przełączane sterowanie joystickami (SJC)	Power Bob-Tach™
Dwie prędkości z pasem 3-punktowym	Hydrauliczne pozycjonowanie łyżki (w tym przełącznik WŁ/WYŁ)
Deluxe operator cab with heating	Alarm jazdy wstecz
Fotel amortyzowany z pokryciem z tkaniny	Pełne opony 28x9-15 Hard Duty
Fotel amortyzowany z pokryciem winylowym	Zestaw drogowy
Rozruch bez stacyjki z możliwością stosowania hasła	Światło obrotowe

Ochrona środowiska

Poziom hałasu LpA (Dyrektywa UE 2006/42/WE)	86 dB(A)
Niepewność LpA operatora	2 dB(A)
Poziom hałasu LWA (Dyrektywa UE 2000/14/WE)	96 dB(A)
Niepewność poziomu hałasu LWA	
Niepewność drgania dłoni i rąk	

Wymiary



(A)	3306.0 mm	(J)	2633.0 mm
(B)	1878.0 mm	(K)	412.0 mm
(C)	25.0°	(L)	43.0°
(D)	167.0 mm	(M)	95.0°
(E)	818.0 mm	(N)	1270.0 mm
(F)	2262.0 mm	(O)	1731.0 mm
(G)	2800.0 mm	(P)	967.0 mm
(H)	26.0°	(Q)	1167.0 mm
(I)	2084.0 mm		

Osprzęt

Akcesoria do wideł paletowych	Łyżki otwarte
Chwytaki do pni	Maszyny do uprawy roli
Chwytaki przemysłowe	Młoty
Chwytak widłowy	Piły do zarośli
Frezarki	Równiarki
Kosiarki	Skaryfikatory
Kosze samowyładowcze	Świdry
Lemiesze śnieżne	Widły do beli
Łyżka uniwersalna	Wyposażenie dodatkowe młota
Łyżki budowlane/przemysłowe	Wyposażenie dodatkowe świdra
Łyżki do odpadów	Zamiatarki
Łyżki niskoprofilowe	Zamiatarki kątowe

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