

Dane znamionowe maszyny

Obciążenie statyczne (ISO 14397-1)	1823 kg
Znamionowa nośność operacyjna (ISO 14397-1)	911 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
Zgodność z normami	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	2952 kg
Masa transportowa	2581 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)	Spark Arrester
Hamulec postojowy	Rama Bob-Tach™
Kabina operatora w wersji Deluxe* obejmuje obicie piankowe wnętrza kabiny, okna boczne, górne i tylne, wiązkę przewodów Deluxe, światło sufitowe oraz gniazdo zasilania. ¹	3-punktowy pas bezpieczeństwa
Zestaw do zmniejszania hałasu	Wspornik ramienia podnoszącego
Światła robocze, przednie i tylne	Wyłączanie silnika/układu hydraulicznego
Tablica przyrządów Deluxe	Świece żarowe uruchamiane automatycznie
Rozruch bez stacyjki z możliwością stosowania hasła	Przedni pomocniczy układ hydrauliczny, proporcjonalny, uruchamiany elektrycznie
Fotel amortyzowany z poduszką	Pomocniczy układ hydrauliczny: przepływ zmienny/przepływ maksymalny
Pas bezpieczeństwa	IQ maszyny (telematyka)
Pałak ochronny	Wskaźniki
Hydrauliczne pozycjonowanie łyżki (w tym przełącznik WŁ/WYŁ)	Certyfikat CE
Opony 10 x 16,5, 10-warstwowe, do pracy w trudnych warunkach	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

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

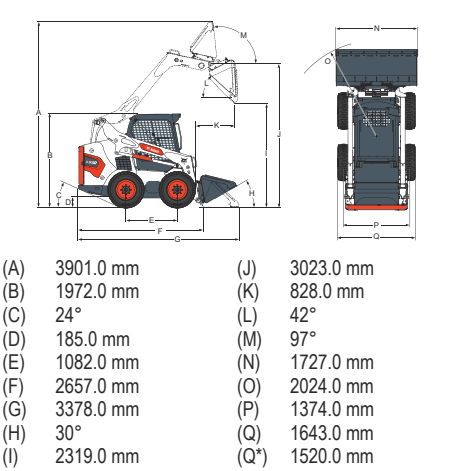
Wyposażenie opcjonalne

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
10 x 16,5, 10-warstwowe, opony do pracy w bardzo trudnych warunkach	Road Option
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Automatic Ride Control
Pomocniczy układ hydrauliczny wysokiego przepływu	Automatic Reversing Fan
7-stykowy zestaw sterowania osprzętem	Niestandardowy kolor farby (minimalne zamówienie wynosi 5 sztuk)

Ochrona środowiska

Operator LpA (98/37 i 474-1)	86 dB(A)
Poziom hałasu LwA (Dyrektywa UE 2000/14/WE)	98 dB(A)

Wymiary



Osprzęt

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

Drgania całego ciała (ISO 2631–1) wysoki zakres prędkości	0.86 ms ⁻²
Niepewność drgania całego ciała	0.43 ms ⁻²
Drgania dłoni i rąk (ISO 5349–1) wysoki zakres prędkości	1.31 ms ⁻²