

Ciężar

Dodatkowy ciężar kabiny z układem ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji	19 kg
Dodatkowy ciężar gaśnic stalowych	125 kg
Ciśnienie geostatyczne z gaśnicami gumowymi	35.41 kPa

Silnik

Producent / Model	Bobcat 1.8L, 97/68 EC Stage V z turbodoładowaniem
Paliwo	Silnik wysokoprężny
Liczba cylindrów	3
Pojemność skokowa	1.79 L
Maksymalna moc netto (ISO 9249)	31.3 kW
Maksymalny moment obrotowy netto (ISO 9249)	155.0 Nm

Układ hydrauliczny

Typ pompy	Jednowytłotowa pompa tłokowa o zmiennej objętości z pompami zębatymi
Pojemność pompy tłokowej	99.00 L/min
Pomocniczy zawór nadmiarowy	210.0 bar
Podstawa zwalniania portu wysięgnika oraz koniec tłocznika	290.0 - 290.0 bar
Przepływ pomocniczy (AUX1)	78.20 L/min
Przepływ pomocniczy (AUX2)	46.60 L/min

Wydajność

Siła kopania, dźwignia pogłębiarki (ISO 6015)	22171 N
Siła kopania, łyżka (ISO 6015)	37744 N
Prędkość jazdy, niski zakres	2.8 km/h
Prędkość jazdy, wysoki zakres	5.5 km/h

System obrotowy

Obrót wysięgnika, w lewo	75.0°
Obrót wysięgnika, w prawo	50.0°
Stopień obrotu	8.7 RPM

Pojemności płynów

Układ chłodzenia	7.60 L
Smarowanie silnika oraz filtra olejowego	6.30 L
Zbiornik paliwa	72.00 L
Zbiornik hydrauliczny	15.10 L

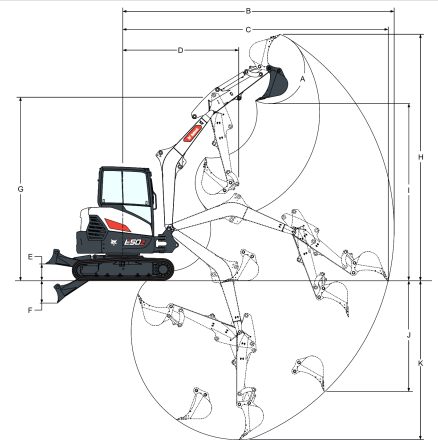
Ochrona środowiska

Poziom hałasu LpA (Dyrektywa UE 2006/42/WE)	75 dB(A)
Poziom hałasu LWA (Dyrektywa UE 2000/14/WE)	95 dB(A)
Drgania całego ciała (ISO 2631-1)	0.14 ms ⁻²
Drgania dłoni i rąk (ISO 5349-1)	0.37 ms ⁻²

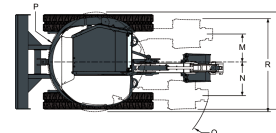
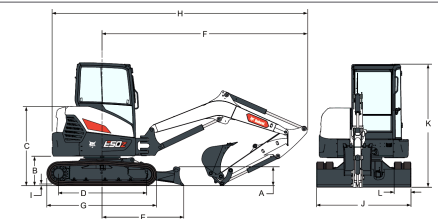
Wyposażenie standardowe

1960 mm dozer blade	Klakson
Gaśienica gumowa 350 mm	Hydraulic joystick controls
Wyświetlacz 5-calowy	IQ maszyny (telematyka)
Automatyczny system trybu jałowego	Sterowanie proporcjonalne pomocniczego układu hydraulicznego i przesunięcia wysięgnika
Regulowany dwustronny pomocniczy układ hydrauliczny (AUX1) ze złączem QC na ramieniu	Wciągany pas bezpieczeństwa
Battery disconnect switch	Możliwość wyboru przepływu w pomocniczym układzie hydraulicznym
Funkcja „pływania” lemieszka	Fotel amortyzowany z wysokim oparciem
Instalacja do zamontowania zacisku	Schówek
Blokady konsoli sterowania	Skrzynka narzędziowa
Uchwyty na kubki	Kabina TOPS/ROPS/FOPS* 1
Blokada podwójnego kierunku	Dwie prędkości jazdy z automatyczną zmianą biegów
Ekran silnika i układu hydraulicznego z opcją wyłączenia	Zaczep mocujący nadwozia
Składane pedały ergonomiczne	Diodowe światła robocze
Ostrzeżenie o poziomie paliwa	Gwarancja: 24 miesiące, 2000 godzin (w zależności, co nastąpi wcześniej)

1. Konstrukcja zapobiegająca skutkom przewrócenia się maszyny na dach (ROPS) - spełnia wymagania normy ISO 3471. Konstrukcja zapobiegająca skutkom przewrócenia się maszyny na bok (TOPS) - spełnia wymagania normy ISO 12117. Konstrukcja zapobiegająca skutkom uderzenia przez spadający przedmiot (FROPS) - spełnia wymagania normy ISO 3449.

Zakres roboczy


(A)	186.0°	(F)	502.0 mm
(B)	6056.0 mm	(H)	5499.0 mm
(C)	5922.0 mm	(I)	4015.0 mm
(D)	2593.0 mm	(J)	2462.0 mm
(E)	370.0 mm	(K)	3553.0 mm

Wymiary


(A)	373.0 mm	(J)	1959.0 mm
(B)	608.0 mm	(K)	2546.0 mm
(C)	1640.0 mm	(L)	350.0 mm
(D)	1803.0 mm	(M)	527.0 mm
(E)	1692.0 mm	(N)	872.0 mm
(F)	4250.0 mm	(O)	2075.0 mm
(G)	2276.0 mm	(P)	1035.0 mm
(H)	5395.0 mm	(Q)	2016.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	2006.0 mm

Wyposażenie opcjonalne

Klimatyzacja	Alarm jazdy
Drugi pomocniczy układ hydrauliczny	Gaśienice stalowe
Fotel amortyzowany Dlx z pokryciem tekstylnym	Światło obrotowe
Zawór bezpieczeństwa wysięgnika z kontrolką ostrzegawczą przeciążenia	Lewe i prawe lusterko
Zawory bezpieczeństwa wysięgnika i ramienia podnoszącego z kontrolką ostrzegawczą przeciążenia	Zestaw dodatkowych świateł roboczych
Radio stereo AM/FM	Nakładki gumowe do gaśnic stalowych
Zestaw FOGS (zabezpieczenie dachowe)	Zestaw mocowane na śruby
Zestaw łańcucha podnośnego	Zestaw do zastosowań specjalnych
	Linie złączek hydraulicznych