

Ciężar

Masa robocza	5930 kg
Dodatkowy ciężar długiego dźwiga pogłębiarki	23 kg

Silnik

Producent / Model	Bobcat/D24
Paliwo	Olej napędowy
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa	2392 cm ³
Maksymalna moc netto (ISO 14396)	42.5 kW
Maksymalny moment obrotowy netto (ISO 14396)	204.0 Nm

Wydajność

Siła kopania, dźwignia pogłębiarki (ISO 6015)	27459 N
Siła kopania, długi dźwiga pogłębiarki (ISO 6015)	24517 N
Siła kopania, łyżka (ISO 6015)	41188 N
Siła ucięcia (teoretycznie 90% wydajności)	32362 N
Prędkość jazdy, niski zakres	10.0 km/h
Prędkość jazdy, wysoki zakres	30.0 km/h

Układ hydrauliczny

Typ pompy	Pompa tłokowa osiowa z dzielonym korpusem napędzana silnikiem spalinowym i dwie pompy zębate napędzane silnikiem spalinowym.
Pojemność pompy	180.30 L/min
Przepływ pomocniczy	52.50 L/min
Ciśnienie nadmiarowe dla obwodu pomocniczego 3	226.00 bar
Ciśnienie nadmiarowe dla obwodu pomocniczego 2	235.00 bar

System obrotowy

Obrót wysięgnika, w lewo	80.0°
Obrót wysięgnika, w prawo	50.0°
Stopień obrotu	9.4 RPM

Pojemności płynów

Układ chłodzenia	11.20 L
Smarowanie silnika oraz filtra olejowego	9.20 L
Zbiornik paliwa	118.00 L
Układ hydrauliczny ze schowanym siłownikiem łyżki i pogłębiarki, łyżką na podłożu oraz opuszczonym lemieszem	148.00 L

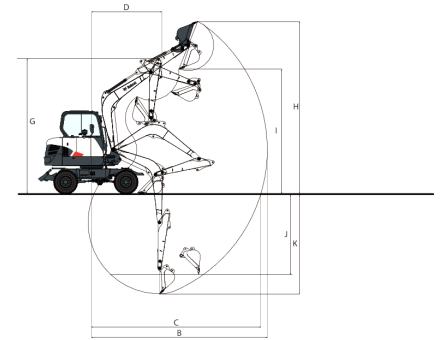
Ochrona środowiska

Poziom hałasu LpA (Dyrektywa UE 2006/42/WE)	75 dB(A)
Poziom hałasu LWA(Dyrektywa UE 2000/14/WE)	98 dB(A)
Drgania całego ciała (ISO 2631-1)	0.56 ms ⁻²
Drgania dłoni i rąk (ISO 5349-1)	0.54 ms ⁻²

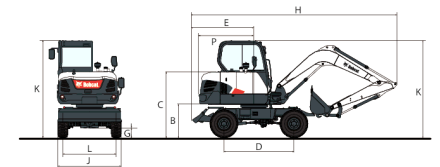
Wyposażenie standardowe

Zawór podtrzymujący obciążenie wysięgnika i ramienia	Klakson
Zawór bezpieczeństwa lemieszki spycharki	Światła robocze
W pełni regulowana klimatyzacja	Zwijany pas bezpieczeństwa
Podgrzewany, amortyzowany fotel z wysokim oparciem	Kabina TOPS/ROPS ¹
Konsole z regulacją do przodu/w tył	Wiązka przewodów do światła obrotowego
Kolumna sterownicza z regulacją nachylenia	Urządzenie ostrzegające przed przeciążeniem
Drugi pomocniczy obwód hydrauliczny (orurowanie rotacyjne)	Oslona przeciwsłoneczna
Sterowanie ręczne pomocniczego układu hydraulicznego	Two left and one right rear view mirrors
Blokady konsoli sterowania	Elektryczna pompa paliwa
Joysticki układu hydraulicznego	Automatyczny system trybu jałowego
Dwubiegowy napęd jazdy	Gwarancja: 12 miesięcy, 2000 godzin
Schówek zamykany na klucz	7-calowy ekran Deluxe

1. Tip Over Protective Structure (TOPS) – Spełnia wymogi normy ISO 12117

Zakres roboczy


(A)	180.0°	(G)	4686.0 mm
(B)	6108.0 mm	(H)	5976.0 mm
(B)	6400.0 mm	(H)	6170.0 mm
(C)	5888.0 mm	(I)	4324.0 mm
(C)	6190.0 mm	(I)	4510.0 mm
(D)	2448.0 mm	(J)	2805.0 mm
(D)	2464.0 mm	(J)	3115.0 mm
(E)	421.0 mm	(K)	3495.0 mm
(F)	202.0 mm	(K)	3795.0 mm

Wymiary


(A)	500.0 mm	(J)	1920.0 mm
(B)	980.0 mm	(J)	2290.0 mm
(C)	1935.0 mm	(K)	2950.0 mm
(D)	2100.0 mm	(L)	1600.0 mm
(E)	1678.0 mm	(O)	1980.0 mm
(F)	4260.0 mm	(P)	1650.0 mm
(H)	6120.0 mm		

Wyposażenie opcjonalne

Długi dźwiga pogłębiarki	Trzeci pomocniczy obwód hydrauliczny (orurowanie chwytakowe)
Podwójne opony z lemieszem spycharki 2290 mm	