



Bobcat[®]

E35



Wyposażenie główne

1750 mm lemieśz spycharki	Sterowanie ręczne pomocniczego i bocznego obwodu hydraulicznego
320 mm gaśienica gumowa	Klaksyon
Automatyczny system trybu jałowego	Joysticki układu hydraulicznego
Automatyczna zmiana kierunku jazdy	Schowek zamykany na klucz
Pomocniczy układ hydrauliczny z szybkozłączkami	Instalacja do zamontowania radia / MP3
Funkcja ruchu posuwisto-obrotowego lemieszka	Oświetlenie kabiny
Instalacja do zamontowania zacisku	Instalacja do zamontowania radia / MP3
Blokady konsoli sterowania	Fotel amortyzowany z wysokim oparciem
Uchwyty kółpaka	* Kabina otwarta TOPS/ROPS
Ekran silnika / układu hydraulicznego z opcją wyłączania	Dwa zakresy prędkości jazdy
	Światła robocze (wysięgnik i nadwozie)
	Gwarancja: 12 miesięcy, 2000 godzin (w zależności, co prędzej nastąpi)

Ciężar

Ciężar roboczy z dachem ochronnym ROPS	3349 kg
Dodatkowy ciężar kabiny z nagrzewnicą	121 kg
Dodatkowy ciężar kabiny z układem ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji	140 kg
Dodatkowy ciężar gaśienic stalowych	96 kg
Dodatkowy ciężar długiego drążka pogłębiarki	306 kg

Silnik

Producent / Model	Kubota / D1803-M-D1-E3B-BC-3
Paliwo / Chłodzenie	Oil napędowy / Ciecz, cyrkulacja wymuszona
Średnica / Skok	87,0 mm / 102,4 mm
Maksymalna moc przy 2400 obr./min (SAE J1995)	24,4 kW
Maks. moment obrotowy przy 1400 obr./min. (SAE J1995)	107,4 Nm
Liczba cylindrów	3
Pojemność skokowa	1,862 l

Wydajność

Sila kopania, standardowy drążek pogłębiarki	21000 N
Sila kopania, długi drążek pogłębiarki	18320 N
Sila kopania, łyżka	31500 N
Sila uciagu	34034 N
Ciśnienie geostatyczne ze standardowym drążkiem pogłębiarki oraz gumowymi gaśienicami	28,6 kPa
Ciśnienie geostatyczne ze standardowym drążkiem pogłębiarki oraz stalowymi gaśienicami	29,4 kPa
Ciśnienie geostatyczne z długim drążkiem pogłębiarki oraz gumowymi gaśienicami	31,2 kPa
Ciśnienie geostatyczne z długim drążkiem pogłębiarki oraz stalowymi gaśienicami	32 kPa
Prędkość jazdy, niski zakres	2,6 km/h
Prędkość jazdy, wysoki zakres	4,7 km/h
Maks. głębokość kopania, standardowy drążek pogłębiarki	3117 mm
(K) Maks. głębokość kopania, długi drążek pogłębiarki	3417 mm

Układ hydrauliczny

Typ pompy	Pompa ze zmiennym przemieszczeniem tłoka, pojedynczym wylotem, czujnikiem obciążenia, ogranicznikiem momentu obrotowego
Pojemność pompy tłokowej	100,8 l/min
Pojemność pompy zębatej	9,6 l/min
Przepływ pomocniczy	63,9 l/min
Ciśnienie nadmiarowe w obwodach wysięgnika	290 bar

Objętość płynów

Układ chłodzenia	8,0 l
Smarowanie silnika oraz filtra olejowego	5,2 l
Zbiornik paliwa	53,1 l
Zbiornik hydrauliczny	9,5 l
Układ hydrauliczny ze schowanym silownikiem łyżki i pogłębiarki, łyżką na podłożu oraz opuszczonym lemieszem	39,7 l

Sterowanie

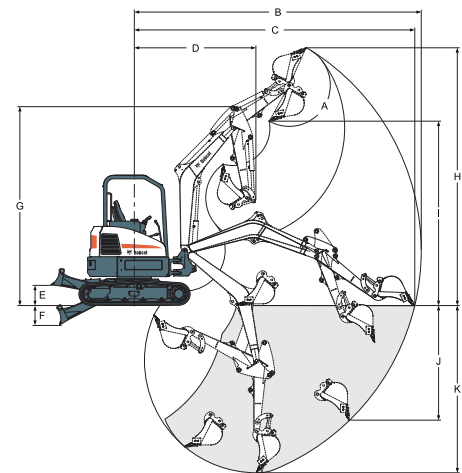
Kierowanie	Kierunek i prędkość sterowane pilotem za pomocą dwóch dźwigni ręcznych lub pedałów
Pomocniczy układ hydrauliczny	Włącznik elektryczny na prawym joysticku (lewy joystick dla 2 obwodu pomocniczego)

System obrotowy

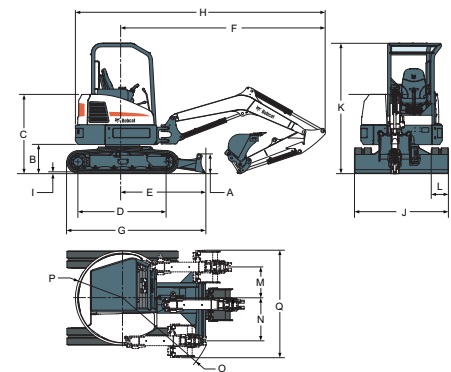
Obrót wysięgnika w lewo	77°
Obrót wysięgnika w prawo	55°
Stopień obrotu	8,6 obr./min.

Jazda

Szerokość gaśienicy	320 mm
Zdolność pokonywania wzniesień	30°

Zakres roboczy

(B)	5633 mm	(G)	3708 mm	(I)	3618 mm
(C)	5520 mm	(H)	4985 mm	(J)	2414 mm
(D)	2327 mm	(E)	376 mm	(K)	3417 mm
(A)	185°	(F)	371 mm	(L)	3437 mm
(B)	5351 mm	(G)	3708 mm	(J)	2136 mm
(C)	5230 mm	(H)	4804 mm	(K)	3117 mm
(D)	2267 mm				

Wymiary

(F)	3796 mm	(H)	4829 mm	(O)	1841 mm
(A)	353 mm	(G)	2068 mm	(M)	575 mm
(B)	537 mm	(H)	4820 mm	(N)	795 mm
(C)	1473 mm	(I)	23 mm	(P)	1788 mm
(D)	1647 mm	(J)	1750 mm	(Q)	875 mm
(E)	1546 mm	(K)	2429 mm		
(F)	3787 mm	(L)	320 mm		

Wyposażenie opcjonalne

Klimatyzacja (kabina z układem ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji)	Zestaw łańcucha podnośnego
Ogrzewanie (kabina z nagrzewnicą)	Alarm jazdy
Długi drążek pogłębiarki	Gaśienice stalowe 300 mm
2 pomocniczy obwód hydrauliczny	Zestaw światła obrotowego
Fotel amortyzowany Deluxe z pokryciem tekstylnym	Zestaw lusterek lewego i prawego
Zawór bezpieczeństwa wysięgnika z kontrolką ostrzegawczą przeciążenia	Zestaw dodatkowych świateł roboczych
Zawory bezpieczeństwa wysięgnika i ramienia podnoszącego z kontrolką ostrzegawczą przeciążenia	Nakładki gumowe do gaśienic stalowych mocowane na śruby
Radio stereo AM/FM MP3	Zestaw do zastosowań specjalnych (zabezpieczenia przedniej szyby)
Zestaw FOGS (zabezpieczenie dachowe)	Filtr paliwa z przezroczystym separatorem wody

Osprzęt

Świder ziemny	Łyżka do kopania
Łyżka wyrównująca	Rotator odchylany
Młot hydrauliczny	Łyżka odchylana / Łyżka obrotowa
Zacisk hydrauliczny	

**TKL Progress Maszyny Budowlane**

Jagodowa 11
86-005 Zielonka k. Bydgoszczy
Tel.: +48 523203636 Faks: +48 523203635
tkl@tklprogress.pl
www.tklprogress.pl

