

**Ciężar**

Ciężar roboczy z dachem ochronnym ROPS, gumowymi gąsienicami, przeciwcieżarem, łyżką 610 mm (SAE J732):	2565 kg
Dodatkowy ciężar kabiny z nagrzewnicą	130 kg
Dodatkowy ciężar długiego drążka pogłębiarki	10 kg
Ciśnienie geostatyczne z gąsienicami gumowymi	25.50 kPa
Dodatkowa masa z przeciwwagą	183 kg

**Silnik**

Producent / Model	Kubota / D1105-E2B-BCZ-2
Paliwo	Diesel
Liczba cylindrów	3
Pojemność skokowa	1123 cm <sup>3</sup>
Maksymalna moc przy 2200 obr./min. (ISO 9249)	15.5 kW
Maksymalny moment obrotowy na wale 1400 obr./min. (SAE J1995)	71.2 Nm

**Wydajność**

Siła kopania, dźwignia pogłębiarki (ISO 6015)	15800 N
Siła kopania, długi drążek pogłębiarki (ISO 6015)	13200 N
Siła kopania, łyżka (ISO 6015)	22200 N
Siła ucięcia (teoretycznie 90% wydajności)	30200 N
Prędkość jazdy, niski zakres	2.4 km/h
Prędkość jazdy, wysoki zakres	4.6 km/h

**Układ hydrauliczny**

Typ pompy	Pompa ze zmiennym przemieszczeniem tłoka i podwójnym wylotem oraz pompy zębate
Pojemność pompy tłokowej	28.80 L/min
Przepływ pomocniczy	48.00 L/min
Auxiliary relief	180.0 bar

**System obrotowy**

Obrót wysięgnika, w lewo	60°
Obrót wysięgnika, w prawo	60°
Stopień obrotu	9.6 RPM

**Pojemności płynów**

Układ chłodzenia	4.60 L
Smarowanie silnika oraz filtra olejowego	5.10 L
Zbiornik paliwa	34.60 L
Układ hydrauliczny ze schowanym siłownikiem łyżki i pogłębiarki, łyżką na podłożu oraz opuszczonym lemieszem	25.00 L

**Ochrona środowiska**

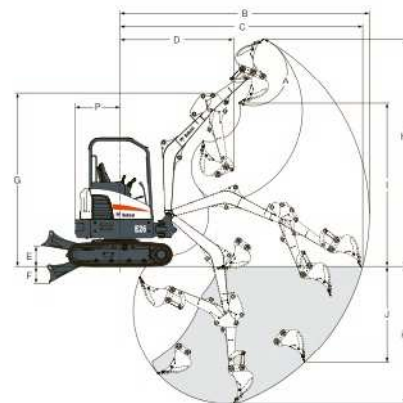
Poziom hałasu LpA(Dyrektywa UE 2000/14/WE)	77 dB(A)
Poziom hałasu LWA(Dyrektywa UE 2000/14/WE)	93 dB(A)
Drgania całego ciała (ISO 2631-1)	0.17 ms <sup>-2</sup>
Drgania dłoni i rąk (ISO 5349-1)	0.63 ms <sup>-2</sup>

**Wyposażenie standardowe**

Lemiesz spycharki 1515 mm	Klakson
Gąsienica gumowa 300 mm	Joysticki układu hydraulicznego
Automatyczna zmiana kierunku jazdy	Schówek zamykany na klucz
Pomocniczy układ hydrauliczny z szybkozłączkami	Instalacja do zamontowania radia / MP3
Funkcja ruchu posuwisto-obrotowego lemiesza	Zwijany pas bezpieczeństwa
Oświetlenie kabiny	Fotel amortyzowany z wysokim oparciem
Instalacja do zamontowania zacisku	* Dach ochronny TOPS/ROPS <sup>1</sup>
Blokady konsoli sterowania	Dwa zakresy prędkości jazdy
Uchwyt kółpaka	Work lights (boom and upperstructure)
Ekran silnika / układu hydraulicznego z opcją wyłączenia	Gwarancja: 12 miesięcy, 2000 godzin
Sterowanie ręczne pomocniczego układu hydraulicznego	

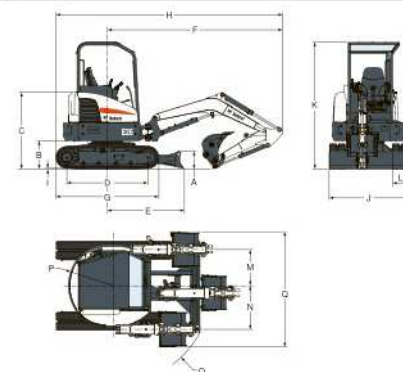
1. Roll Over Protective Structure (ROPS) – Meets requirements of ISO 3471. Tip Over Protective Structure (TOPS) – Meets requirements of ISO 12117.

**Zakres roboczy**



(A)	185°	(G)	3246.0 mm
(B)	4552.0 mm	(H)	4272.0 mm
(C)	4678.0 mm	(H*)	4473.0 mm
(C*)	4850.0 mm	(I)	3057.0 mm
(D)	2132.0 mm	(I*)	3239.0 mm
(D*)	2135.0 mm	(J)	1809.0 mm
(E)	385.0 mm	(K)	2582.0 mm
(F)	315.0 mm	(K*)	2890.0 mm

**Wymiary**



(A)	330.0 mm	(J)	1515.0 mm
(B)	536.0 mm	(K)	2412.0 mm
(C)	1456.0 mm	(L)	300.0 mm
(D)	1543.0 mm	(M)	614.0 mm
(E)	1462.0 mm	(N)	735.0 mm
(F)	3345.0 mm	(O)	1661.0 mm
(G)	1965.0 mm	(P)	770.0 mm
(H)	4326.0 mm	(P)	840.0 mm
(H*)	4864.0 mm	(Q)	1949.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1675.0 mm

**Wyposażenie opcjonalne**

Automatyczny system trybu jałowego	Radio stereo AM/FM
Kabina TOPS/ROPS z nagrzewnicą	Zestaw FOGS (zabezpieczenie dachowe)
Długi drążek pogłębiarki	Alarm jazdy
Dodatkowa przeciwwaga	Gąsienice stalowe
Drugi pomocniczy obwód hydrauliczny	Światło obrotowe
Fotel amortyzowany Deluxe z pokryciem tekstylnym	Zestaw lusterka lewego i prawego
Zawór bezpieczeństwa wysięgnika z kontrolką ostrzegawczą przeciążenia	Zestaw dodatkowych świateł roboczych
Zawory bezpieczeństwa wysięgnika i ramienia podnoszącego z kontrolką ostrzegawczą przeciążenia	Filtr paliwa z przezroczystym separatorem wody



**PK-Serwis Spolka Jawna**  
 Wrocław, Ul. L.Petrzackiego 47  
 52-434 Wrocław  
 Tel.: +48 713634279 Faks: +48 713643267



[www.bobcat.eu](http://www.bobcat.eu)