



MINIKOPARKA  
E25



SMOOTH  
POWER  
BY BOBCAT

*One Tough Animal™*

# E25 – DANE TECHNICZNE

## Ciężar

Ciężar roboczy z dachem ochronnym ROPS, gumowymi gaśnicami, przeciwwagą i łyżką:	2441 kg
Dodatkowy ciężar kabiny z nagrzewnicą	130 kg
Dodatkowy ciężar długiego drążka pogłębiarki	10 kg
Ciśnienie geostatyczne z gaśnicami gumowymi	30.20 kPa
Dodatkowa masa z przeciwwagą	183 kg

## Silnik

Producent / Model	Kubota / D1105-E2B-BCZ-2
Paliwo	Olej napędowy
Liczba cylindrów	3
Pojemność skokowa	1123 cm <sup>3</sup>
Maksymalna moc netto (ISO 9249)	13.3 kW
Maksymalny moment obrotowy netto (ISO 9249)	65.8 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	9.3 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

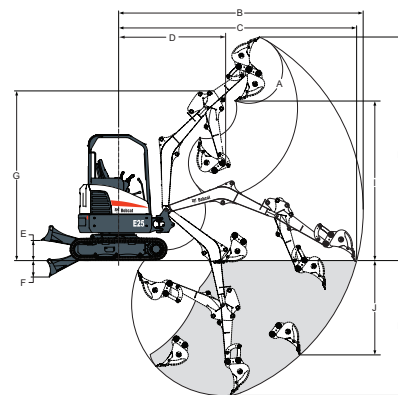
Poziom hałasu LpA(Dyrektywa UE 2000/14/WE)	77 dB(A)
Poziom hałasu LWA(Dyrektywa UE 2000/14/WE)	93 dB(A)
Drgania całego ciała (ISO 2631-1)	0.40 ms <sup>-2</sup>
Drgania dłoni i rąk (ISO 5349-1)	1.57 ms <sup>-2</sup>

## Wyposażenie standardowe

Lemiesz spycharki 1,400 mm	Klakson
Gaśnica gumowa 250 mm	Joysticki układu hydraulicznego
Pomocniczy układ hydrauliczny obustronnego działania	Seat
Oświetlenie kabiny	Zwijany pas bezpieczeństwa
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	

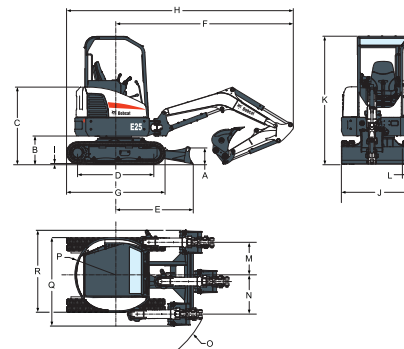
1. Roll Over Protective Structure (ROPS) – Meets requirements of ISO 3471. Tip Over Protective Structure (TOPS) – Meets requirements of ISO 12117.

## Zakres roboczy



(A)	185°	(G)	3246.0 mm
(B)	4678.0 mm	(H)	4272.0 mm
(B*)	4966.0 mm	(H*)	4473.0 mm
(C)	4553.0 mm	(I)	3057.0 mm
(C*)	4850.0 mm	(I*)	3258.0 mm
(D)	2132.0 mm	(J)	1809.0 mm
(D*)	2135.0 mm	(J*)	2078.0 mm
(E)	385.0 mm	(K)	2582.0 mm
(F)	315.0 mm	(K*)	2890.0 mm

## Wymiary



(A)	330.0 mm	(K)	2412.0 mm
(B)	536.0 mm	(L)	250.0 mm
(C)	1456.0 mm	(M)	614.0 mm
(D)	1437.0 mm	(N)	735.0 mm
(E)	1462.0 mm	(O)	1661.0 mm
(F)	3347.0 mm	(P)	770.0 mm
(G)	1859.0 mm	(P*)	840.0 mm
(H)	4276.0 mm	(Q)	1660.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1539.0 mm
(J)	1400.0 mm		

## Wyposażenie opcjonalne

Przewód pomocniczego układu hydraulicznego na ramieniu	Alarm jazdy
Uruchomienie bez stacyjki	Bezpośredni powrót do zbiornika
Automatyczny system trybu jałowego	Long dipperstick with extra counterweight
Kabina TOPS/ROPS z nagrzewnicą	Radio stereo AM/FM
Drugi pomocniczy obwód hydrauliczny	Zestaw FOGS (zabezpieczenie dachowe)
Fotel amortyzowany (winyłowy)	Światło obrotowe
Fotel amortyzowany Deluxe z pokryciem tekstylnym	Zestaw lusterka lewego i prawego
Zawór bezpieczeństwa wysięgnika	Zestaw dodatkowych świateł roboczych
	Filtr paliwa z przezroczystym separatorem wody



### TKL Progress Maszyny Budowlane

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



# Bobcat®

www.bobcat.eu