



## MINIKOPARKA E57W BOBCAT

**Minikoparka Bobcat E57W- wydajność i nowoczesność.** Model E57W wyposażony w system telematyczny MACHINE IQ oferuje GPS w czasie rzeczywistym, monitorowanie godzin pracy, układu hydraulicznego i poziomu paliwa. Zaprojektowana z myślą o wydajności, niskim zużyciu paliwa, ergonomii i minimalnej potrzebie serwisowania. Idealne rozwiązanie dla wymagających użytkowników.

---

**SKU: E57W**

## GALERIA ZDJĘĆ



## OPIS PRODUKTU

## KOPARKA KOMPAKTOWA E57W BOBCAT

## DANE TECHNICZNE

### CIĘŻAR:

- Ciężar roboczy z kabiną ROPS, oponami, łyżką standardową (SAE J732): 5930 kg
  - Dodatkowy ciężar bliźniaczych opon: 360 kg
- Dodatkowy ciężar długiego drążka pogłębiarki: 23 kg

### SILNIK:

- Producent / Model Bobcat/D24
  - Paliwo Olej napędowy
  - Chłodzenie Woda
- Maksymalna moc netto (ISO 14396) 42.5 kW
- Maksymalna prędkość regulowana 2400.0 RPM
- Maksymalny moment obrotowy netto (ISO 14396) 204.0 Nm
  - Liczba cylindrów 4
- Pojemność skokowa 2392 cm<sup>3</sup>
  - Średnica cylindra 90.0 mm
  - Skok tłoka 94.0 mm
- Filtr powietrza Suchy, dwuelementowy, wymienny wkład papierowy (dwa stopnie)
  - Zapłon Sprężeniowy Diesla
- Wspomaganie rozruchu Świeca żarowa (elektryczny podgrzewacz w komorze spalania)
  - Wentylacja skrzyni korbowej Zamknięte odpowietrzanie
    - Filtr paliwa Dwustopniowy
    - Odporność na płomień
  - Smarowanie Układ ciśnieniowy z filtrem

### Wyposażenie standardowe:

- Zawór podtrzymujący obciążenie wysięgnika i ramienia
  - Zawór bezpieczeństwa lemiesza spycharki
    - W pełni regulowana klimatyzacja
- Podgrzewany, amortyzowany fotel z wysokim oparciem
  - Konsole z regulacją do przodu/w tył
  - Kolumna sterownicza z regulacją nachylenia
- Drugi pomocniczy obwód hydrauliczny (orurowanie rotacyjne)
  - Sterowanie ręczne pomocniczego układu hydraulicznego
    - Blokada konsoli sterowania
    - Joysticki układu hydraulicznego
      - Dwubiegowy napęd jazdy
      - Schowek zamykany na klucz
        - Klakson
        - Światła robocze
    - Zwijany pas bezpieczeństwa
      - Kabina TOPS/ROPS 1
  - Wiązka przewodów do światła obrotowego
- Urządzenie ostrzegające przed przeciążeniem
  - Osłona przeciwsłoneczna
- Dwa lewe i jedno prawe lustro wsteczne
  - Elektryczna pompa paliwa
  - Automatyczny system trybu jałowego
- Gwarancja: 24 miesiące, 2000 godzin (w zależności, co nastąpi wcześniej)

- 7-calowy ekran Deluxe
- Linie złączek hydraulicznych

### **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
  - Pojemność pompy tłokowej: 60.00 L/min
  - Pojemność pompy tłokowej: 60.00 L/min
  - Pojemność pompy zębatej: 38.90 L/min
  - Pojemność pompy zębatej: 21.40 L/min
- System zwalniania ciśnienia w obwodach narzędzi i jazdy: 235.00 bar
  - Ciśnienie nadmiarowe dla obwodu pomocniczego: 2 235.00 bar
  - Ciśnienie nadmiarowe dla obwodu pomocniczego: 3 226.00 bar
    - Zawór sterujący Trzynaście cewek
  - Filtr hydrauliczny Wkład z materiałów syntetycznych
- Przewody hydrauliczne Rurki, przewody elastyczne i złączki zgodne z normą SAE
  - Przepływ pomocniczy: 52.50 L/min

### **WYDAJNOŚĆ:**

- Siła kopania, dźwignia pogłębiarki (ISO 6015) 27459 N
- Siła kopania, długi drążek pogłębiarki (ISO 6015) 24517 N
  - Siła kopania, łyżka (ISO 6015) 41188 N
- Siła uciągu (teoretycznie 90% wydajności) 32362 N

### **SYSTEM OBROTOWY:**

- Obrót wysięgnika, w lewo 80.0°
- Obrót wysięgnika, w prawo 50.0°

- Obwód obrotu Jednorzędowe łożyska kulkowe z kulkami znajdującymi się pod obciążeniem stycznym, z wewnętrznym kołem zębatym
- Napęd obrotu Silnik o wysokim momencie obrotowym z tłokiem osiowym i 2-stopniowym układem planetarnym

### **POJEMNOŚCI PŁYNÓW:**

- Układ chłodzenia: 11.20 L
- Smarowanie silnika oraz filtra olejowego: 9.20 L
  - Zbiornik paliwa: 118.00 L
  - Zbiornik hydrauliczny: 95.00 L
- Układ hydrauliczny ze schowanym siłownikiem łyżki i pogłębiarki, łyżką na podłożu oraz opuszczonym lemieszem: 148.00 L
  - Oś, przedni mechanizm różnicowy: 5.10 L
    - Oś, przednia zwolnica: 0.40 L
    - Oś, przednia zwolnica: 0.40 L
  - Oś, tylny mechanizm różnicowy: 4.60 L
    - Oś, tylna zwolnica: 0.40 L
    - Oś, tylna zwolnica: 0.40 L
    - Napęd: 1.50 L

### **Wypożyczenie opcjonalne:**

- Akcesoria
- Chwyty do prac rozbiórkowych i sortowania
  - Chwyty łupinowe, Klac
  - Chwyty łupinowe, SW
- Chwyty łupinowe, sworzniowe
  - Chwyty uniwersalny
    - Klac
    - Młoty
  - Rębaki obrotowe
  - Świdry
- Wypożyczenie dodatkowe młota
- Wypożyczenie dodatkowe świdra
  - Wypożyczenie laserowe
  - Zaciski hydrauliczne

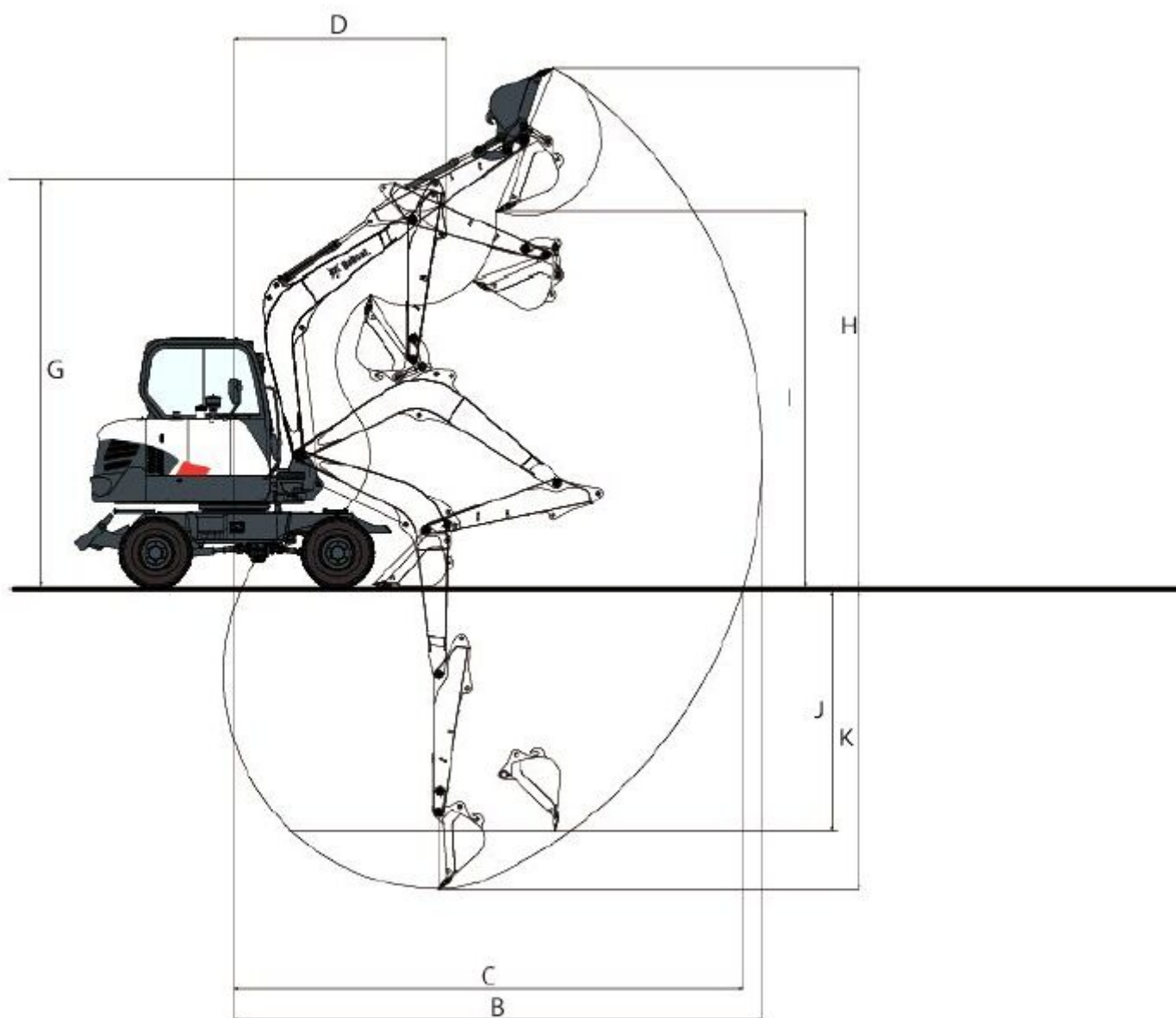
- Łyżka otwarta, Klac
- Łyżka otwarta, SW
- Łyżki do kopania, Klac
- Łyżki do kopania, profil niemiecki
  - Łyżki do kopania, sworzniowe
  - Łyżki do wyrównywania, Klac
- Łyżki do wyrównywania, sworzniowe
- Łyżki do wyrównywania, typ niemiecki
  - Łyżki przechylane, Klac
  - Łyżki przechylane, SW
- Łyżki przechylane, sworzniowe
  - Łyżki szpadlowe, Klac
  - Łyżki szpadlowe, SW
- Łyżki szpadlowe, sworzniowe

## WYMIARY

### Zakres roboczy

- (A) Kąt obrotu łyżki 180.0°
- (B) Maks. zasięg wyposażenia roboczego 6108.0 mm
- (B) Maks. zasięg wyposażenia roboczego 6400.0 mm
- (C) Maks. zasięg na poziomie podłoża 5888.0 mm
- (C) Maks. zasięg na poziomie podłoża 6190.0 mm
- (D) Maks. promień wyposażenia roboczego z wysięgnikiem na maks. wysokości oraz całkowicie wysuniętą pogłębiarką  
2448.0 mm
- (D) Maks. promień wyposażenia roboczego z wysięgnikiem na maks. wysokości oraz całkowicie wysuniętą pogłębiarką  
2464.0 mm
- (E) Maks. wysokość lemiesza 421.0 mm
- (F) Maks. głębokość lemiesza 202.0 mm
- (G) Maks. wysokość wyposażenia roboczego ze schowaną pogłębiarką 4686.0 mm
- (G) Maks. wysokość wyposażenia roboczego ze schowaną pogłębiarką 4692.0 mm
- (H) Maks. wysokość zębów łyżki 5976.0 mm
- (H) Maks. wysokość zębów łyżki 6170.0 mm
- (I) Maks. wysokość opróżniania 4324.0 mm
- (I) Maks. wysokość opróżniania 4510.0 mm
- (J) Maks. głębokość pionowego muru, który może być wykopany 2805.0 mm
- (J) Maks. głębokość pionowego muru, który może być wykopany 3115.0 mm
- (K) Maks. głębokość kopania 3495.0 mm

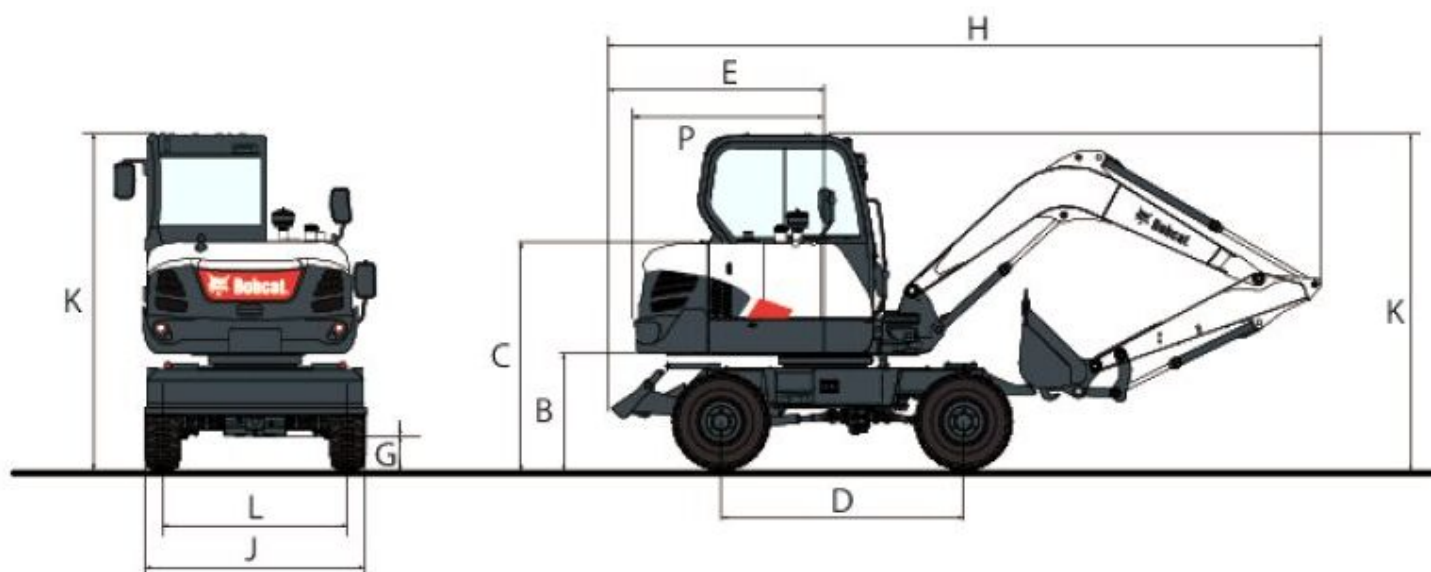
(K) Maks. głębokość kopania 3795.0 mm



## WYMIARY

- (A) Wysokość lemiesza 500.0 mm
- (B) Prześwit, nadwozie na linii podłoża 980.0 mm
- (C) Linia podłoża do górnej części pokrywy silnika 1935.0 mm
- (E) Linia środka maszyny do lemiesza 1678.0 mm
- (F) Min. promień w pozycji jazdy 4260.0 mm
- (H) Łączna długość w pozycji jazdy 6120.0 mm

- (J) Szerokość lemiesza (pojedyncza opona) 1920.0 mm
- (J) Szerokość lemiesza (podwójna opona) 2290.0 mm
- (K) Wysokość 2950.0 mm
- (O) Min. promień obrotu 1980.0 mm
- (O) Min. promień obrotu, długi drążek pogłębiarki 1990.0 mm
- (P) Prześwit przy obrocie, z tyłu 1650.0 mm
- (L) Rozstaw kół 1600.0 mm
- (D) Rozstaw osi 2100.0 mm
- (•) Długość wysięgnika (między osiami wysięgnika i ramienia) 3000.0 mm
- (•) Standardowa długość ramienia (między osiami ramienia i łyżki) 1600.0 mm
- (•) Opcjonalna długość ramienia (między osiami ramienia i łyżki) 1900.0 mm



[Karta specyfikacji](#)

## DODATKOWE INFORMACJE

### MARKA

## BOBCAT

### **Bobcat - niezawodny sprzęt budowlany dla wymagających**

**Bobcat** to renomowana marka, która od lat cieszy się zaufaniem użytkowników na całym świecie. Znana z niezawodności, innowacyjnych technologii oraz wszechstronności, dostarcza sprzęt, który sprosta nawet najtrudniejszym wyzwaniom. Firma specjalizuje się w projektowaniu i produkcji maszyn budowlanych, takich jak [minikoparki](#) i [ładowarki](#), które znajdziesz w naszej ofercie.

