



## MINIŁADOWARKA KOŁOWA S70 BOBCAT

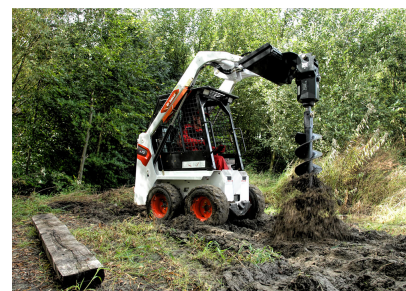
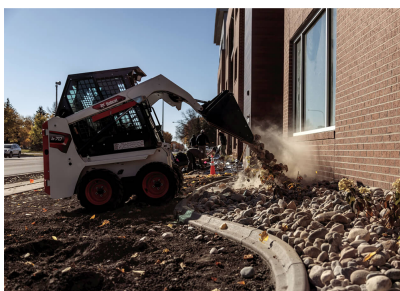
### **Bobcat S70-Kompaktowa ładowarka Bobcat S70 - mała, ale potężna!**

Model S70 to najmniejsza ładowarka w ofercie Bobcat, łącząca kompaktowe rozmiary z imponującą wydajnością. Dzięki silnikowi Tier 4, wszechstronności osprzętu i systemowi Bob-Tach, zapewnia niezrównaną efektywność tam, gdzie inne maszyny nie dają rady.

---

**SKU: S70**

## GALERIA ZDJĘĆ





## **OPIS PRODUKTU**

### **MINIŁADOWARKA KOŁOWA BOBCAT S70**

#### **DANE ZNAMIONOWE MASZYNY:**

- Obciążenie statyczne (ISO 14397-1): 686 kg
- Znamionowa nośność operacyjna (ISO 14397-1): 344 kg
  - Siła odspajania przy podnoszeniu: 861 daN
  - Siła odspajania przy przechylaniu: 867 daN

#### **CZASY CYKLI:**

- Unoszenie ramion podnoszących 3.6 s
- Opuszczanie ramion podnoszących 2.7 s
  - Zamykanie łyżki 1.7 s
  - Opróżnianie łyżki 2.1 s

#### **MASY:**

- Masa robocza: 1268 kg
- Masa transportowa: 1109 kg

#### **SILNIK:**

- Producent:/model Kubota / D1005-E4B-BC-3
  - Paliwo: Diesel
  - Chłodzenie: Ciecz
- Zasilanie przy 2400 obr./min: 17.5 kW

- Znamionowa prędkość obrotowa (EEC 80/1269, ISO 9249): 3000.0 RPM
- Moment obrotowy przy 1425 obr./min (SAE J1995 brutto): 62.8 Nm
  - Liczba cylindrów: 3
  - Pojemność skokowa: 1001 cm<sup>3</sup>
  - Średnica cylindra: 76.0 mm
  - Skok tłoka: 73.6 mm
- Smarowanie: Ciśnieniowe z pompą zębatą i filtrem
- Wentylacja skrzyni korbowej: Odpowietrznik zamknięty
- Filtr: powietrza Suchy wymienny wkład z oddzielnym elementem zabezpieczającym
  - Zapłon Kompresja (silnik wysokoprężny)
  - Wspomaganie: rozruchu Świece żarowe

### **URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE:**

- Alternator Napędzany paskiem — 65 A — wentylowany
- Akumulator 12 V — 600 A przy rozruchu zimnego silnika przy -18°C —115 min rezerwy pojemności
- Rozrusznik 12 V — z przekładnią zębatą — 2,7 kW

### **UKŁAD HYDRAULICZNY:**

- Typ pompy Napędzana silnikiem, zębata
  - Wydajność pompy 37.00 L/min
- Ciśnienie nadmiarowe przy szybkozłączkach 207.00 bar
- Redukcja ciśnienia w układzie przy szybkozłączkach 20.7 MPa
- Zawór sterujący Trzycewkowy, z otwartym przepływem, z funkcją blokady przy podnoszeniu i cewką pomocniczą z blokadą jednokierunkową (ręczną)
- Filtr hydrauliczny Szeregowy wymienny — 10 µm wkład z materiałów syntetycznych
  - Przewody hydrauliczne Standardowe rurki, węże i złączki zgodne z normą SAE

### **SIŁOWNIKI HYDRAULICZNE:**

- Siłownik podnoszenia (2) Obustronnego działania
- Średnica cylindra siłownika podnoszenia 50.8 mm

- Średnica tłoczyska siłownika podnoszenia 31.8 mm
  - Skok siłownika podnoszenia 555.8 mm
- Siłownik przechylania (2) Podwójnego działania z funkcją tłumienia przy zrzucie i przechyle do tyłu
  - Średnica cylindra siłownika przechylania 76.2 mm
    - Tłoczysko siłownika przechylania 31.8 mm
    - Skok siłownika przechylania 268.2 mm

### **UKŁAD NAPĘDOWY:**

- Napęd Tłokowe pompy hydrostatyczne w układzie tandem, z płynną regulacją, napędzające dwa w pełni odwracalne silniki hydrostatyczne
- Łańcuchy przekładni głównej Wstępnie naprężony #60 HS łańcuch rolkowy bez końca (bez ogniwa zbiorczego) i koła łańcuchowe w szczelnej skrzyni ze smarowaniem olejowym. (Łańcuchy nie wymagają regulacji okresowej.) Dwa łańcuchy na każdą stronę, bez zębatego koła pasowego.
  - Napęd główny W pełni hydrostatyczny; napęd na cztery koła
- Wymiar osi 38,1 mm, obrabiane cieplnie. Pochwy osi przyspawane do skrzyni łańcuchowej.
  - Śruby kół Pięć śrub kół 9/16" zamocowanych do piast osi

### **JAZDA:**

- Opony standardowe Opony: 23 x 5,70-12, 4-warstwowe, wąskie
  - Maks. prędkość jazdy (niski zakres): 9.8 km/h

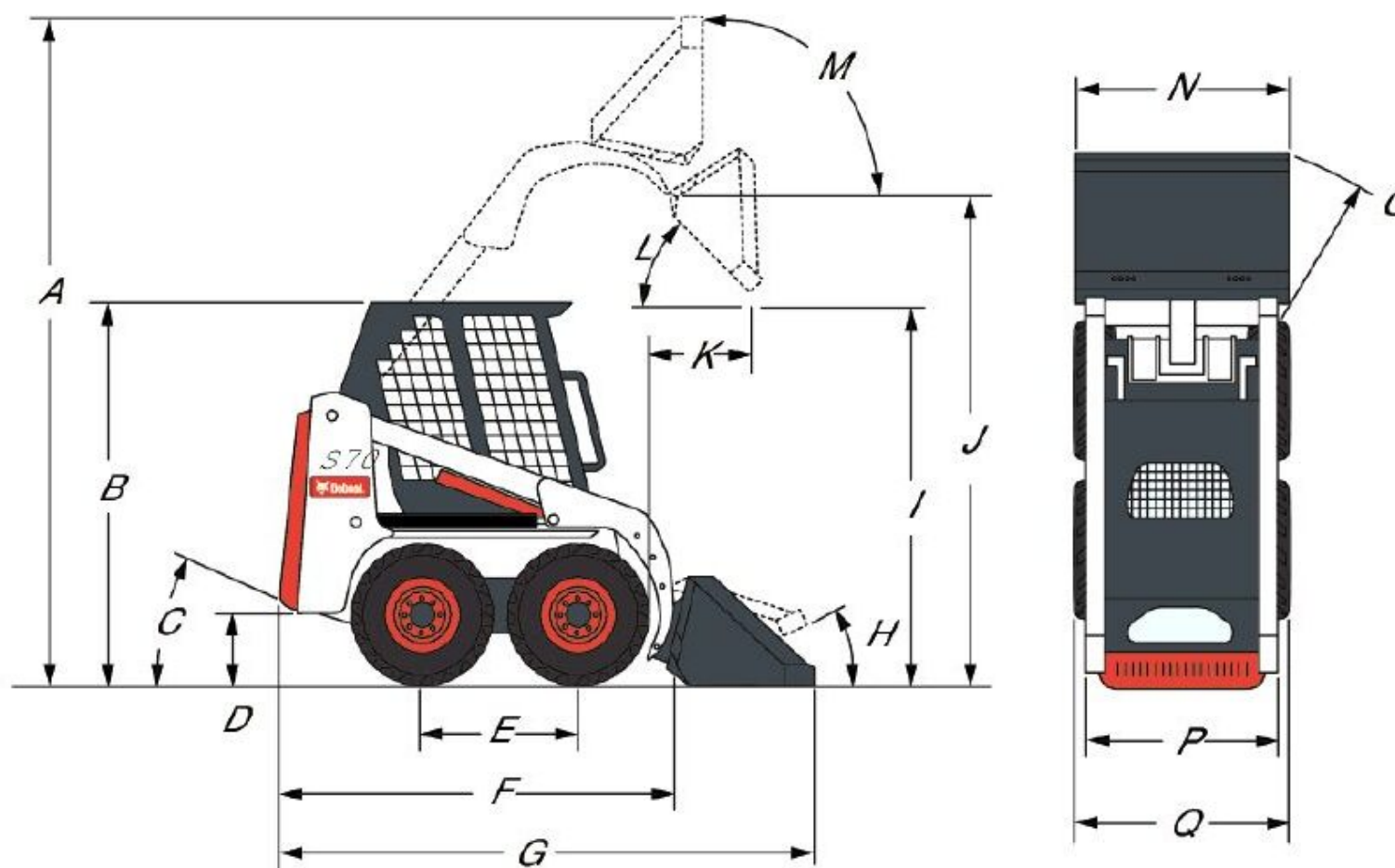
### **OBJĘTOŚĆ PŁYNÓW:**

- Zbiornik skrzyni łańcuchowej: 11.40 L
  - Układ chłodzenia: 5.70 L
- Olej silnikowy z filtrem: 3.69 L
  - Zbiornik paliwa: 24.60 L
  - Zbiornik hydrauliczny: 5.00 L
- Układ hydrauliczny/hydrostatyczny: 15.10 L

### **WYMIARY:**

- (A) Masa w stanie gotowym do pracy 3051.0 mm
- (B) Wysokość do kabiny operatora 1814.0 mm
- (C) Kąt odchylenia 25.0°

- (D) Prześwit od podłoża 141.0 mm
- (E) Rozstaw osi 722.0 mm
- (F) Długość bez osprzętu 1925.0 mm
- (G) Długość z łyżką standardową 2472.0 mm
- (H) Przebieg po podłożu 22.0°
- (I) Wysokość zrzutu w przypadku łyżki standardowej 1934.0 mm
- (J) Wysokość do czopu łyżki 2399.0 mm
- (K) Zasięg zrzutu z maksymalnej wysokości 400.0 mm
- (L) Kąt zrzutu z maksymalnej wysokości 34.0°
- (M) Przebieg przy pełnym podniesieniu do maksymalnej wysokości 97.0°
- (N) Szerokość ponad łyżką standardową 914.0 mm
- (O) Promień skrętu z łyżką standardową 1557.0 mm
- (P) Gąsienica, opony standardowe 752.0 mm
- (Q) Szerokość ponad oponami standardowymi 901.0 mm



## FUNKCJE STANDARDOWE:

- Świece żarowe uruchamiane automatycznie
  - Rama Bob-Tach™
- System blokady sterowania Bobcat (BICS)
  - Przedni pomocniczy układ hydrauliczny
    - Fotel amortyzowany z poduszką
    - Wskaźniki
  - Wspornik ramienia podnoszącego
- Opony 23 x 5,70-12, 4-warstwowe, wąskie
  - Światła robocze, przednie i tylne
    - Kabina operatora 1
    - Hamulec postojowy
    - Tylne górne okno
    - Pas bezpieczeństwa
    - Pałak ochronny

- Tłumik z chwytaczem isker
- Certyfikat CE
- Gwarancja: 24 miesiące lub 2000 godzin (w zależności, co nastąpi wcześniej)

## **OSPRZĘT DODATKOWY:**

- Akcesoria do wideł paletowych
  - Chwytaaki do pni
- Chwytaaki przemysłowe
  - Chwytaak widłowy
- Kosze samowyladowcze
  - Lemiesze spycharki
- Maszyny do uprawy roli
  - Młoty
  - Rębaki do pni
  - Równiarki
  - Skaryfikatory
  - Świdry
- Widły paletowe, standardowe
- Wyposażenie dodatkowe młota
- Wyposażenie dodatkowe świdra
  - Zamiatarki
  - Zamiatarki kątowe
  - Zestawy wiertnicze
  - Łyżka uniwersalna
  - Łyżki do odpadów

[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.

