

MINIŁADOWARKA KOŁOWA S76 BOBCAT



Bobcat S76 - Ładowarka kołowa dla wymagających to wszechstronna ładowarka o mocy 74 KM i pionowej ścieżce podnoszenia, zapewniająca potężne siły wrywające, szybkie cykle i zwiększoną pojemność. Idealna do pracy w ciasnych przestrzeniach, oferuje ulepszone chłodzenie, solidne ramiona podnoszące i wyjątkowy komfort operatora dzięki przestronnej kabinie i ergonomicznym sterownikom. Doskonała do największych wyzwań!

SKU: S76

GALERIA ZDJĘĆ





OPIS PRODUKTU

MINI ŁADOWARKA KOŁOWA BOBCAT S76

Bobcat S76 to wszechstronna ładowarka o mocy 74 KM i pionowej ścieżce podnoszenia, zapewniająca potężne siły wyrywające, szybkie cykle i zwiększoną pojemność. Idealna do pracy w ciasnych przestrzeniach, oferuje ulepszone chłodzenie, solidne ramiona podnoszące i wyjątkowy komfort operatora dzięki przestronnej kabinie i ergonomicznym sterownikom. Doskonała do największych wyzwań!

DANE ZNAMIONOWE MASZYNY:

- Obciążenie statyczne (ISO 14397-1): 2722 kg
- Znamionowa nośność operacyjna (ISO 14397-1): 1367 kg
 - Siła odspajania przy podnoszeniu: 2608 daN
 - Siła odspajania przy przechylaniu: 2654 daN

CZASY CYKLI:

- Unoszenie ramion podnoszących 3.9 s
- Opuszczanie ramion podnoszących 2.6 s
 - Zamykanie łyżki 1.7 s
 - Opróżnianie łyżki 2.3 s

MASY:

- Masa robocza 4038 kg
- Masa transportowa 3597 kg

SILNIK:

- Producent/model Bobcat 2.4L, 97/68 EC Stage V
 - Paliwo Silnik wysokoprężny
- Chłodzenie Ciecz moc przy 2600 obr/min 54.5 kW
- Moment obrotowy przy 1800 obr/min (SAE J1995 brutto): 283.9 Nm
 - Liczba cylindrów: 4
 - Pojemność skokowa: 2400 cm³
 - Średnica cylindra: 90.0 mm
 - Skok tłoka: 94.0 mm
- Smarowanie Ciśnienie pompy zębatej
- Wentylacja skrzyni korbowej Zamknięte odpowietrzanie
- Filtr powietrza Suchy, z wymiennym wkładem, z elementem zabezpieczającym
 - Zapłon: Kompresja w silniku wysokoprężnym
 - Wspomaganie rozruchu: Świece żarowe

URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE:

- Alternator Napędzany paskiem – 90 A – otwarty
- Akumulator 12 V – 950 A rozruch na zimno w temp. -18°C – 180 min. pojemność zapasowa
- Rozrusznik 12 V – przekładnia zębata - 3,0 kW

UKŁAD HYDRAULICZNY:

- Typ pompy Napędzana silnikiem, zębata
 - Wydajność pompy 88.10 L/min
- Wydajność pompy (z opcją wysokiego przepływu) 114.70 L/min
- Redukcja ciśnienia w układzie przy szybkozłączkach 23.8-24.5 MPa
- Zawór sterujący Trzycewkowy, z otwartym przepływem w położeniu neutralnym, z funkcją pływania na podnoszeniu i sterowaną elektrycznie cewką pomocniczą
- Filtr hydrauliczny Szeregowy wymienny – wkład 10 µm z materiałów syntetycznych
 - Przewody hydrauliczne Rurki, przewody i złączki zgodne z normą SAE

SIŁOWNIKI HYDRAULICZNE:

- Siłownik podnoszenia (2): Obustronnego działania
- Średnica cylindra siłownika podnoszenia: 76.2 mm
- Średnica tłoczyska siłownika podnoszenia: 44.5 mm
 - Skok siłownika podnoszenia: 633.2 mm
- Siłownik przechylania (2): Obustronnego działania z funkcją tłumienia przy zrzucie i przechyle do tyłu
 - Średnica cylindra siłownika przechylania: 76.2 mm
 - Tłoczysko siłownika przechylania: 41.4 mm
 - Skok siłownika przechylania: 355.0 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 #120 HSOC 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 70,1 mm, obrabiane cieplnie. Pochwy osi przyspawane do skrzyni łańcuchowej. Uszczelka labiryntowa osi.
 - Śruby kół Osiem śrub kół 9/16" zamocowanych do piast osi

JAZDA:

- Opony standardowe Bobcat 12 x 16.5, 12-warstwowe, do pracy w trudnych warunkach
- Opony przystosowane do pracy w trudnych warunkach Bobcat 12 x 16.5, 12-warstwowe, do pracy w trudnych warunkach, obręcz offset
 - Opony przystosowane do pracy w niebezpiecznych warunkach
 - Bobcat 12 x 16.5, 12-warstwowe, do pracy w bardzo trudnych warunkach
- Opony z wypełnieniem 12 x 16,5 12-warstwowe, Bobcat, do pracy w bardzo trudnych warunkach
- Opony z wypełnieniem (opcja) Bobcat 12 x 16.5, 12-warstwowe, do pracy w bardzo trudnych warunkach, z wypełnieniem
 - Opony Solid Flex (opcja) Bobcat 12 x 16.5, Bobcat solid flex
- Opony terenowe Bobcat 33 x 15.5-16.5, 12-warstwowe, superflotation, obręcz offset
- Opony terenowe 33 x 15,5-16,5, 12-warstwowe, Bobcat, do jazdy w grząskim terenie, obręcz z odsadzeniem
 - Maks. prędkość jazdy (niski zakres) 10.9 km/h

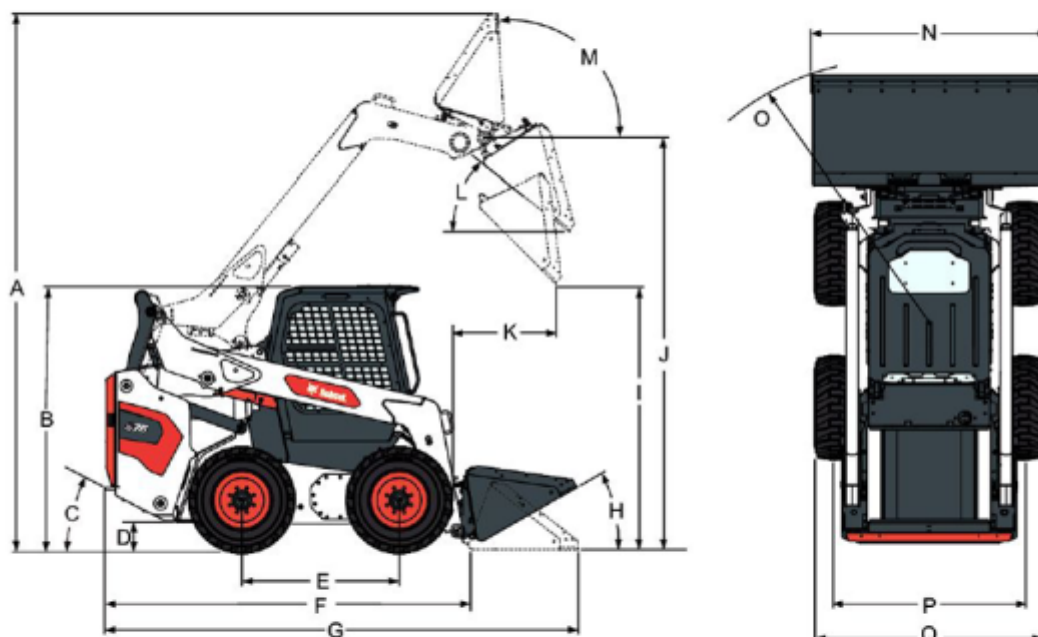
- Maks. prędkość jazdy (wysoki zakres — opcja) 19.0 km/h

OBJĘTOŚĆ PŁYNÓW:

- Zbiornik skrzyni łańcuchowej: 39.20 L
 - Układ chłodzenia: 11.40 L
- Olej silnikowy z filtrem: 11.40 L
 - Zbiornik paliwa: 120.00 L
 - Zbiornik hydrauliczny: 10.20 L
- Układ hydrauliczny/hydrostatyczny: 45.00 L

WYMIARY:

- (A) Masa w stanie gotowym do pracy 4251.8 mm
- (B) Wysokość do kabiny operatora 2078.7 mm
- (C) Kąt odchylenia 27.0°
- (D) Prześwit od podłoża 234.5 mm
- (E) Rozstaw osi 1227.0 mm
- (F) Długość bez osprzętu 2892.8 mm
- (G) Długość z łyżką standardową 3736.6 mm
- (H) Przebieg po podłożu 30.0°
- (I) Wysokość zrzutu w przypadku łyżki standardowej 2526.1 mm
- (J) Wysokość do czopu łyżki 3258.5 mm
- (K) Zasięg zrzutu z maksymalnej wysokości 950.1 mm
- (L) Kąt zrzutu z maksymalnej wysokości 37.0°
- (M) Przebieg przy pełnym podniesieniu do maksymalnej wysokości 94.0°
- (N) Szerokość ponad łyżką standardową 1879.6 mm
- (O) Promień skrętu z łyżką standardową 2227.5 mm
- (P) Gąsienica, opony standardowe 1584.4 mm
- (Q) Szerokość ponad oponami standardowymi 1828.8 mm



FUNKCJE STANDARDOWE:

- Tablica przyrządów Deluxe 5 cali (z możliwością montażu radia)
 - Regulowany fotel amortyzowany z wysokim oparciem
 - Alarm cofania
 - Układ osprzętu Bob-Tach™
 - Kabina ciśnieniowa Deluxe z ogrzewaniem i klimatyzacją
- Dwukierunkowe pozycjonowanie łyżki (z przełącznikiem WŁ/WYŁ)
 - Układ hydrauliczny z wysokim przepływem
 - Klakson
 - Rozruch za pomocą kluczyka
 - Przednie i tylne światła robocze LED

- Przełączane sterowanie joystickami (SJC)
 - Tłumik z chwytaczem iskier
 - Dwa zakresy prędkości jazdy
- Pomocniczy układ hydrauliczny: przepływ zmienny/przepływ maksymalny
 - System blokady sterowania Bobcat (BICS)
 - Wyłączanie silnika/układu hydraulicznego
 - IQ maszyny (telematyka)
 - Wspornik ramienia podnoszącego
 - Wskaźniki
 - Hamulec postojowy
 - Pas bezpieczeństwa
- Gwarancja: 24 miesiące lub 2000 godzin (w zależności, co nastąpi wcześniej)

OSPRZĘT DODATKOWY:

- Akcesoria do wideł paletowych
 - Chwytaaki do pni
- Chwytaaki przemysłowe
 - Chwytaak widłowy
 - Frezarki
 - Gąsienice stalowe
- Grabie mechaniczne
 - Inne
 - Kopaczki
 - Koparki
 - Koparki do rowów
 - Kosiarki
 - Kosiarki bijakowe
- Kosiarki rotacyjne Brushcat™
 - Kosze samowyladowcze
 - Lemiesze obudowane
 - Lemiesze śnieżne
 - Lemiesze śnieżne V
 - Lemiesze spycharki
- Maszyny do uprawy roli
 - Mieszadła do betonu
 - Młoty
 - Młoty spadowe
 - Piła tarczowa

- Rębaki obrotowe
- Rębarko-rozdrabniarki do zarośli i drzew
 - Równiarki
 - Rozrzutniki
 - Skaryfikatory
 - Spulchniarki
- Spychacze śnieżne
 - Świdry
- Szczotka z włosia
 - Tilt-Tatch
- Ubijarki do rowów
 - Układarki darni
- Urządzenia do umacniania brzegów
 - Walce wibracyjne
 - Widły do beli
 - Widły paletowe, hydrauliczne
- Wyposażenie dodatkowe frezarki
- Wyposażenie dodatkowe koparki przedsiębiornej
 - Wyposażenie dodatkowe młota
 - Wyposażenie dodatkowe świdra
 - Wyposażenie laserowe
 - Zamiatarki
 - Zamiatarki kątowe
- Łyżki budowlane/przemysłowe

[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.

