



MINIŁADOWARKA GĄSIENNICOWA T590 BOBCAT

Bobcat T590 to kompaktowa ładowarka gąsienicowa o dużym udźwigu i największej wysokości podnoszenia w serii 500. Idealna do pracy w ciasnych przestrzeniach i trudnych warunkach, doskonale sprawdzi się przy załadunku oraz rozładunku cegieł, bloków i materiałów na paletach.

SKU: T590

GALERIA ZDJĘĆ



OPIS PRODUKTU

MINIŁADOWARKA GĄSIENNICOWA BOBCAT T590

DANE ZNAMIONOWE MASZYNY:

- Siła odspajania przy podnoszeniu: 2066 daN
- Siła odspajania przy przechylaniu: 2137 daN
 - Nacisk na podłoże: 38.61 kPa
- Znamionowa nośność operacyjna (ISO 14397-1): 971 kg
 - Siła pchania: 2887 daN
- Obciążenie statyczne (ISO 14397-1): 2774 kg

CZASY CYKLI:

- Unoszenie ramion podnoszących: 3.8 s
- Opuszczanie ramion podnoszących: 2.5 s
 - Zamykanie łyżki: 1.7 s
 - Opróżnianie łyżki: 2.3 s

MASY:

- Masa robocza: 3548 kg
- Masa transportowa: 3187 kg

SILNIK:

- Producent/model: Bobcat/D24
- Zgodność z normami: 97/68 WE Stage IIIB
 - Paliwo: Olej napędowy
 - Chłodzenie: Ciecz
 - Zasilanie: 49.2 kW
- Moment obrotowy przy 1500 obr./min (SAE J1995 brutto): 245.0 Nm
 - Liczba cylindrów: 4
- Pojemność skokowa: 2392 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: Sprężeniowy Diesla
 - Wspomaganie: rozruchu Świece żarowe

URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE:

- Alternator 90 A — otwarty korpus z wewnętrznym regulatorem
- Akumulator 12 V — 600 A, rozruch na zimno w temp. -18°C — pojemność zapasowa 115 min przy 25 A
- Rozrusznik 12 V — przekładnia zębata redukcyjna — 2,7 kW (3,6 HP)

UKŁAD HYDRAULICZNY:

- Typ pompy Napędzana silnikiem, zębata
 - Pojemność pompy 64.70 L/min
- Wydajność pompy (z opcją wysokiego przepływu) 101.10 L/min
- Redukcja ciśnienia w układzie przy szybkozłączkach 23.8-24.5 MPa
- Zawór sterujący 3-suwakowy, z przepływem otwartym w położeniu neutralnym, z funkcją pływania przy podnoszeniu i sterowanym elektrycznie suwakiem pomocniczym
 - Filtr hydrauliczny Pełnego przepływu, wymienny — wkład 10 µm z materiałów syntetycznych
- Przewody hydrauliczne Rurki, przewody elastyczne i złączki zgodne z normą SAE

SIŁOWNIKI HYDRAULICZNE:

- Siłownik podnoszenia (2): Obustronnego działania
- Średnica cylindra siłownika podnoszenia: 69.9 mm
- Średnica tłoczyska siłownika podnoszenia: 41.4 mm
 - Skok siłownika podnoszenia: 540.0 mm
- Siłownik przechylania (2): Obustronnego działania
- Średnica cylindra siłownika przechylania: 69.9 mm
 - Tłoczysko siłownika przechylania: 38.1 mm
 - Skok siłownika przechylania: 330.7 mm

UKŁAD NAPĘDOWY:

- Napęd: Tłokowe pompy hydrostatyczne w układzie tandem, z regulacją bezstopniową, napędzające dwa w pełni odwracalne silniki hydrostatyczne
- Gąsienice: o szerokości 320 mm. Naprężany siłownik smarowania i potrójne rolki

kołnierzowe

- Napęd główny: W pełni hydrauliczny, napęd gąsienic gumowych

JAZDA:

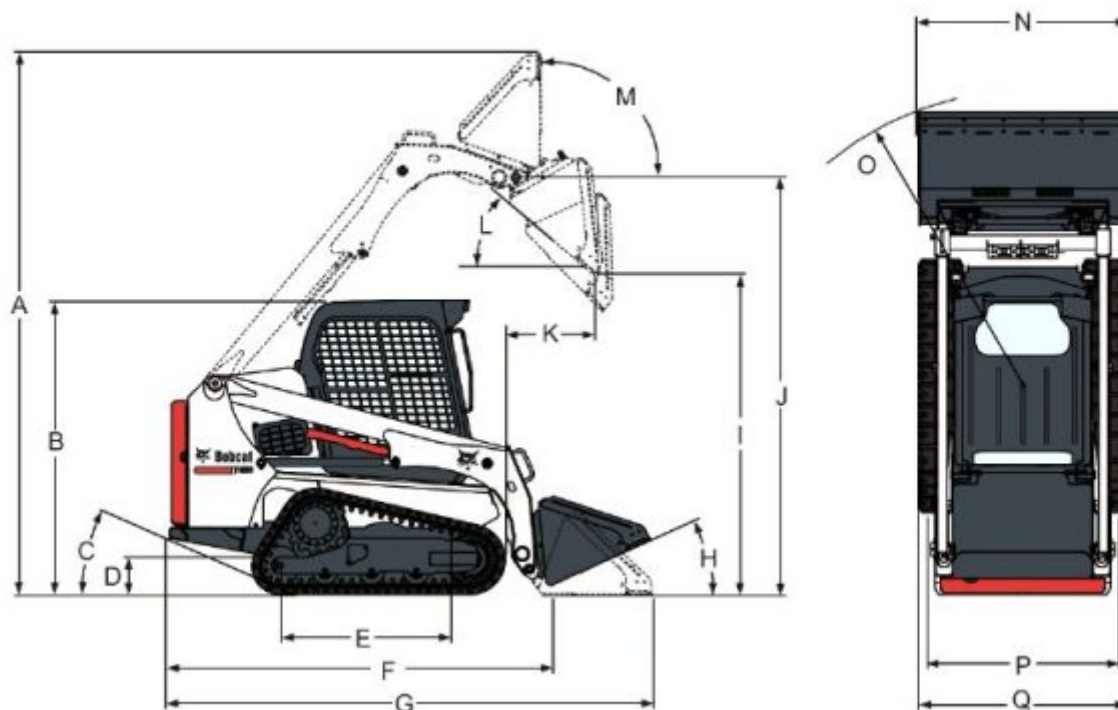
- Gąsienice: Szerokość 320 mm, gumowe
- Maks. prędkość jazdy (niski zakres – standard): 11.4 km/h
- Maks. prędkość jazdy (wysoki zakres – opcjonalnie): 16.7 km/h

OBJĘTOŚĆ PŁYNÓW:

- Układ chłodzenia z nagrzewnicą powietrza: 10.90 L
- Układ chłodzenia bez podgrzewacza: 10.60 L
 - Olej silnikowy z filtrem: 9.20 L
 - Zbiornik paliwa: 138.20 L
 - Zbiornik hydrauliczny: 7.57 L
- Układ hydrauliczny/hydrostatyczny: 36.00 L

WYMIARY:

- (A) Masa w stanie gotowym do pracy: 3901.0 mm
- (B) Wysokość do kabiny operatora: 1972.0 mm
- (C) Kąt odchylenia: 28.8°
- (D) Prześwit od podłoża: 240.0 mm
- (E) Długość kontaktu z podłożem: 1402.0 mm
- (F) Długość bez osprzętu: 2657.0 mm
- (G) Długość z łyżką standardową: 3378.0 mm
- (H) Przebieg po podłożu: 30.0°
- (I) Wysokość zrzutu w przypadku łyżki standardowej: 2319.0 mm
- (J) Wysokość do czopu łyżki: 3023.0 mm
- (K) Zasięg zrzutu z maksymalnej wysokości: 887.0 mm
- (L) Kąt zrzutu z maksymalnej wysokości: 42.0°
- (M) Przebieg przy pełnym podniesieniu do maksymalnej wysokości: 97.0°
- (N) Szerokość łyżki, 173 cm: 1727.0 mm
- (N*) Szerokość łyżki, 188 cm: 1880.0 mm
- (O) Promień skrętu z łyżką standardową: 2032.0 mm
- (P) Gąsienica, gąsienice 320 mm: 1384.0 mm
- (Q) Szerokość ponad gąsienicami, gąsienice 320 mm: 1704.0 mm



FUNKCJE STANDARDOWE:

- Fotel amortyzowany z poduszką
- Siłowniki podnoszące z amortyzacją
- Automatycznie włączana nagrzewnica powietrza dolotowego
- Pomocniczy układ hydrauliczny: przepływ zmienny/przepływ maksymalny
 - Rama Bob-Tach™
- System blokady sterowania Bobcat (BICS)
- Kabina operatora w wersji Deluxe* Obejmuje obicie piankowe wnętrza kabiny, boczne, górne i tylne okna, wiązki przewodów Deluxe, okno dachowe, złącze elektryczne, uchwyt na kubek, schowek i klakson 1
- Hydrauliczne pozycjonowanie łyżki (w tym przełącznik WŁ/WYŁ)
 - Przednie drzwi z wycieraczką
 - Wskaźniki
 - Zestaw do zmniejszania hałasu
 - Wspornik ramienia podnoszącego
 - Światła robocze, przednie i tylne

- Hamulec postojowy
- Pas bezpieczeństwa
 - Pałąk ochronny
- Turboładowarka z zatwierdzonym chwytaczem iskier
 - Gąsienice — gumowe — 320 mm
 - Certyfikat CE
- Gwarancja: 12 miesięcy lub 2000 godz., w zależności co nastąpi wcześniej

OSPRZĘT DODATKOWY:

- Chwytyki do pni
- Chwytyki przemysłowe
 - Chwytek widłowy
- Dmuchawy śnieżne
 - Frezarki
- Grabie mechaniczne
- Instalacje zraszające
 - Kopaczki
- Koparki do rowów
 - Kosiarki
- Kosiarki bijakowe
- Kosiarki rotacyjne Brushcat™
 - Kosze samowyładowcze
 - Koła ubijające
 - Lemiesze obudowane
 - Lemiesze śnieżne V
 - Lemiesze spycharki
- Maszyny do uprawy roli
 - Mieszadła do betonu
 - Młoty
 - Młoty spadowe
- Osprzęt podsiębierny
 - Piła tarczowa
 - Piły do zarośli
 - Pompy do betonu
- Przesadzarki drzew
- Rębaki do drewna

- Rębaki do pni

- Rębaki obrotowe
 - Równiarki
- Równiarki-kultywatory
 - Rozrzutniki
 - Skaryfikatory
 - Spulchniarki
- Spychacze śnieżne
- Stabilizatory tylne
 - Świdry
- Szczotka z włosia
 - Tilt-Tatch
- Ubijarki do rowów
 - Układarki darni
- Walce wibracyjne
 - Widły do beli
- Widły paletowe, hydrauliczne
- Widły paletowe, standardowe
 - Wyposażenie laserowe
 - Zamiatarki
 - Zamiatarki kątowe
- Łyżki budowlane/przemysłowe
 - Łyżki do mieszania
- Łyżki do nawozów i materiałów ziarnistych
 - Łyżki do śniegu i materiałów lekkich
 - Łyżki kombinowane
 - Łyżki niskoprofilowe
 - Łyżki otwarte

[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.

