Minikoparka BOBCAT E27

Link do produktu

Symbol BC-E27 - Data wydruku: 07-11-2026



Opis produktu

Koparki Bobcat serii E27 zostały zaprojektowane z myślą o operatorach i zapewnieniu im komfortowego miejsca pracy – przestronnej kabiny, wygodnej obsługi i doskonałej widoczności wokół maszyny. Dodatkowo, koparki te są niezwykle stabilne – to gwarantuje zarówno wysoką wydajność, jak i bezpieczeństwo w transporcie.

Niższą masę transportową uzyskano z zachowaniem tradycyjnej dla Bobcata wydajności i najlepszej w swojej klasie sterowności. Jednocześnie, aby zagwarantować niezawodność i trwałość, w całym procesie projektowania i produkcji zastosowano najnowocześniejsze technologie, dzięki czemu w każdych warunkach maszyny pracują płynnie i bez zakłóceń.

Maszyna standardowo wyposażona w MACHINE IQ - system telematyczny umożliwiający lokalizację GPS w czasie rzeczywistym. System przekazuje również informacje o ilości przepracowanych godzin, dane eksploatacyjne układu hydraulicznego, poziom paliwa i wiele więcej.

Gwarancja wynosi 36 miesięcy z limitem 2000 mtg lecz istnieje możliwość dokupienia przedłużenia standardowej gwarancji według różnych scenariuszy do 5 lat z limitem 6000 mtg.

E27 – Największa wydajność:

- Jedyne w swoim rodzaju połączenie wysokiej stabilności i dużej siły kopania
- Waga transportowa poniżej limitów wagowych dla przyczep do transportu tej wielkości maszyn

- Jedynie 220 mm (w wersji standard) i 280 mm (w wersji z przeciwwagą) wystającego tyłu kabiny operatora poza obrys gąsienic, co umożliwia pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni
- Idealna maszyna do wymagających zastosowań, gdzie konieczna jest równocześnie wysoka wydajność i łatwość przewożenia
- Korzystaj na co dzień z powszechnie znanej wydajności koparek Bobcat i ciesz się jeszcze większą płynnością sterowania funkcjami roboczymi
- Aż 5 pomocniczych obwodów hydraulicznych – doskonała stabilność, a także łatwość obsługi nawet najbardziej skomplikowanych osprzętów
- Pełna kontrola otoczenia maszyny – doskonała widoczność dzięki zastosowaniu większych szyb i doskonałej ergonomii
- Wszystkie możliwe konfiguracje maszyny bez obaw o zbyt dużą wagę transportową

Nowy konwencjonalny model E27 wprowadza unikalną kombinację najwyższej stabilności, najlepszej w swojej klasie wydajności kopania i siły odspajania, a także masy transportowej, która jest wciąż poniżej limitów wagowych dla przyczep DMC 3500 kg. Nawet z opcjonalną ciężką przeciwwagą, E27 wystaje o 28cm poza obrys gąsienic, co pozwala na pracę maszyny w ograniczonej przestrzeni. To sprawia, że maszyna jest idealna do bardzo wymagających zastosowań, w których wydajność jest najistotniejszym parametrem.

Ambitny cel:

Większa stabilność przy jednoczesnym zmniejszeniu wagi maszyny w celu wygodnego transportu na przyczepach. Uzyskaliśmy to poprzez zoptymalizowaną geometrię i nową koncepcję przeciwwagi. Transport w europejskich normach występuje Dopuszczalna Masa Całkowita (DMC) przyczepy 3500 kg. Wszystkie nowe modele koparek Bobcat E27 można przewozić na większości przyczep bez względu na konfigurację maszyny. Przewożenie jest jeszcze łatwiejsze dzięki umieszczeniu na nadwoziu zaczepów do mocowania pasów transportowych

Płynne działanie:

Poprawiając płynność i łatwość obsługi, udało nam się nic nie stracić na docenianej przez operatorów szybkości naszych maszyn. Zoptymalizowany system hydrauliczny oraz nowe joysticki z wbudowaną podwójną charakterystyką reagowania na odchylenie, gwarantują wyjątkową wydajność oraz najlepszą w klasie precyzję stertowania.

Niezawodność w każdym punkcie:

- Tylna pokrywa silnika zabezpieczona odlewnymi elementami stanowiącymi przeciwwagę
- Metalowe obudowy otwierane lub przykręcone śrubami
- Wzmocnione elementy układu roboczego w celu zmniejszenia luzów i zwiększenia wytrzymałości
- Nowa, odporna na uszkodzenia osłona siłownika wysięgnika
- Sprawdzona konstrukcja wysięgnika i ramienia łyżki
- Konstrukcja lemiesza poprawiająca wytrzymałość i samooczyszczanie
- Zwiększona ochrona przewodów hydraulicznych, rur i zaworów
- Technologia montażu przewodów hydraulicznych bez użycia klucza zapobiegająca wyciekom
- 2-częściowe przewody siłownika lemiesza
- Rolki gąsienicy i koło pasowe niewymagające konserwacji
- Wentylator i alternator z automatycznym napinaniem paska
- Wyłącznik odłączający akumulator na czas przechowywania i transportu

Trwałe materiały, przetestowane rozwiązania:

Niezwykle wytrzymałe materiały sprawiają, że koparki Bobcat są solidne i wysoce odporne na zużycie. Podzespoły zostały przetestowane w ekstremalnych warunkach – a ciężka, stalowa pokrywa tylna zapewnia dodatkową wytrzymałość i sprawia, że możesz być spokojny podczas pracy. Ulepszone wykończenia elementów zewnętrznych, kabiny i zadaszenia oraz jakość lakieru spełniają wymagania każdego klienta. Charakterystyczny dla koparek Bobcat wygodny dostęp ułatwiający obsługę serwisową, odpowiednie ułożenie chłodnic ułatwiające czyszczenie łatwy dostęp do części i podzespołów zamontowanych pod kabiną.

Dane techniczne

Typ: Minikoparka
Rodzaj podwozia: Gąsienicowe (gumowe)
Masa: 2.683 kg
Masa maszyny bez kabiny: 2.549,0 kg
Głębokość kopania: 2.847,0 mm
Siła kopiąca [kN]: 26,5 kN
Szerokość całkowita: 1.550,0 mm
Wysokość podnoszenia: 4,43 m
Typ silnika: Diesel
Model silnika: Kubota D1305-E4B-BCZ-1
Moc silnika - KM: 22,9 KM
Moc silnika - kW: 17,1 kW
Ilość cylindrów: 3
Zasięg na poziomie gruntu [mm]: 4.604,0 mm
Długość całkowita: 4.079 mm
Wysokość całkowita: 2.438,0 mm
Max. przepływ oleju: 94,30 l/min
Max. ciśnienie: 240 bar
Max. prędkość jazdy: 5,1 km/h
Wymiary lemiesza: 1.550,0x319 mm
Szerokość gąsienic: 300 mm
Gwarancja: 36 miesięcy (limit 2000 mtg)

Galeria



