

Minikoparka E20z BOBCAT

[Link do produktu](#)

Symbol BC-E20z - Data wydruku: 25-10-2025



Opis produktu

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.

Firma Bobcat wprowadziła na rynek nowe koparki kompaktowe E17, E19 i E20 – nową generację 1- i 2-tonowych modeli produkowanych przez firmę. Te nowe, wydajne koparki stanowią wyjątkowe połączenie najwyższej w swojej klasie siły na łożycie, zasięgu roboczego, płynności pracy osprzętu, wydajności hydraulicznej i krótkiego czasu cykli z niezwykłą wytrzymałością, a także zapewniają przestronne i komfortowe otoczenie operatora oraz łatwy dostęp do elementów wymagających serwisowania. Nowe modele można przewozić na przyczepach o ładowności do 2000 kg, a ich transport dodatkowo ułatwiają nowe punkty zaczepu. Wysuwane podwozie, automatyczny hamulec obrotu oraz zaawansowany układ diagnostyczny i tablica przyrządów, to tylko niektóre z wielu standardowych elementów, w które wyposażone są wszystkie trzy koparki.

Wyposażenie nowych koparek, podobnie jak w przypadku wszystkich maszyn kompaktowych Bobcat, jest ergonomicznie rozmieszczone wokół operatora, zapewniając optymalny dostęp. Nowe kabiny posiadają duże okna i wąskie słupki, co maksymalnie zwiększa widoczność dookoła maszyny. W rezultacie kabiny w modelach E17 – E20 zapewniają najlepsze otoczenie operatora, a dzięki znakomitej widoczności zwiększają jego wygodę i bezpieczeństwo.

Nowy, 2-tonowy model E20 jest wyposażony w pełnowymiarową kabinę z technologią zapobiegania kołysaniu nadwoziem (Zero Housing Swing, ZHS), która dodatkowo wspomaga dotychczasową technologię zapobiegania kołysaniu (ZTS) i chroni krawędzie górnej, przedniej części konstrukcji podczas wykonywania obrotu. Dzięki temu koparki E20 z funkcją ZHS umożliwiają swobodny obrót o 320° podczas pracy w pobliżu budowli, nie zmniejszając przy tym wygody operatora ani wydajności.

Wyjątkowa wygoda, jaką zapewniają wszystkie trzy modele, pozwala operatorowi pracować przez długie godziny. Kompaktowe wymiary i doskonała stabilność nowych koparek E17, E19 i E20 czynią z nich idealny sprzęt do pracy w trudnych warunkach i zamkniętych przestrzeniach.

Do cech przyczyniających się do zwiększenia wygody i bezpieczeństwa należą między innymi opcjonalny joystick sterujący obrotem wysięgnika, pomocnicze układy hydrauliczne o trzech trybach działania, zapewniających większą precyzję i więcej miejsca na nogi, jak również napęd z automatyczną skrzynią biegów oraz różnego rodzaju fotele.

Koparki są wyposażone w nowe panele sterowania, dzięki którym wszystkie parametry można szybko i łatwo sprawdzić, zawierają one m.in. wskaźniki, takie jak paliwomierz i obrotomierz, jak również funkcje automatycznego wyłączania silnika, automatycznego sprawdzania świec żarowych, automatycznego wyłączania świateł kabiny oraz alarm dźwiękowy (w przypadku usterki).

Do pozostałych funkcji należą łatwe w obsłudze światła regulowane za pomocą sprężyny gazowej, przednie okno ze sztywną ramą, zapłon bezkluczykowy dla optymalnego bezpieczeństwa, wyłącznik akumulatora zapobiegający kradzieży oraz automatyczny hamulec obrotu dla łatwiejszego parkowania i transportu.

Zwiększona stabilność i udźwig połączone z największym w tej klasie proporcjonalnym przepływem w pomocniczym układzie hydraulicznym czynią z modeli E17, E19 i E20 wszechstronne maszyny współpracujące z szeroką gamą osprzętu. Stabilność ma kluczowe znaczenie dla maksymalnego wykorzystania siły kopania łyżki i udźwigu. Optymalną stabilność można osiągnąć poprzez wysunięcie podwozia i użycie dodatkowego, długiego lemiesza. Co więcej, dzięki zastosowaniu technologii ZHS stabilność modelu E20 jest porównywalna z najlepszymi konwencjonalnymi maszynami dostępnymi na rynku.

Dane techniczne

Typ: Minikoparka

Rodzaj podwozia: Gąsienicowe (gumowe)

Masa: 2.019,0 kg

Masa maszyny bez kabiny: 1.930,0 kg

Typ silnika: Diesel

Model silnika: Yanmar 3TNV74-PBC

Moc silnika - KM: 14,75 KM

Moc silnika - kW: 11,0 kW

Ilość cylindrów: 3

Wysokość podnoszenia: 2,69 m

Głębokość kopania: 2.565,0 mm

Siła kopiająca [kN]: 21 kN

Zasięg na poziomie gruntu [mm]: 4.264,0 mm

Długość całkowita: 3.688,0 mm
Wysokość całkowita: 2.297,0 mm
Szerokość całkowita: 980 mm
Max. przepływ oleju: 41,30 l/min
Max. ciśnienie: 250 bar
Max. prędkość jazdy: 4 km/h
Wymiary lemiesza: 980/1.360,0x235 mm
Rozsuwane gąsienice: 980 - 1.360,0 mm
Szerokość gąsienic: 230 mm
Gwarancja: 36 miesięcy (limit 2000 mtg)

Galeria

