

Kosiarka Bijakowa NEX FL130A

Profesjonalna Kosiarka Hydrauliczna z Systemem Mulczującym (130 cm)

Nieźródnana wydajność i potężna siła mulczowania

Kosiarka bijakowa NEX FL130A z zaawansowanym napędem hydraulicznym to profesjonalne urządzenie najwyższej klasy, stworzone z myślą o realizacji najtrudniejszych zadań w wymagającym terenie. Charakteryzuje się wyjątkowo solidną, wzmocnioną konstrukcją oraz perfekcyjną jakością wykonania, gwarantującą bezawaryjną i długotrwałą eksploatację. Maszyna została zaprojektowana jako wysoce efektywna kosiarka mulczująca, która rewelacyjnie sprawdza się podczas pielęgnacji rozległych trawników, mocno zaniedbanych terenów zielonych, pastwisk oraz obszarów o skrajnie wysokim poziomie zachwaszczenia. Bez najmniejszego problemu radzi sobie z gęstymi zaroślami, zdrewniałymi łodygami, samosiejkami oraz gałęziami o średnicy dochodzącej do 20 mm, skutecznie czyszcząc każdy metr kwadratowy powierzchni.

Innowacyjny podwójny napęd spiralny i potężne młotki tnące

Sercem układu roboczego kosiarki NEX FL130A są 22 precyzyjnie wyważone i specjalnie wyprofilowane młotki bijakowe o imponującej masie 400 g każdy. Zapewniają one ogromną siłę uderzenia, która błyskawicznie i bezlitośnie rozdrabnia nawet najbardziej oporny materiał roślinny, przekształcając go w drobny, równomiernie rozłożony mulcz. Nowatorskim rozwiązaniem technicznym jest zastosowanie podwójnego spiralnego napędu wału roboczego. Taki układ gwarantuje idealnie równomierne obciążenie całego mechanizmu, co przekłada się na niezwykle cichą i płynną pracę, drastyczne ograniczenie drgań oraz wydłużoną żywotność łożysk i elementów transmisyjnych. Co kluczowe dla operatora, spiralna architektura znacząco redukuje zapotrzebowanie maszyny na moc, pozwalając na maksymalną efektywność przy oszczędnym gospodarowaniu zasobami energetycznymi nośnika.

System Kopiiowania Terenu i Stabilność Pracy: Kosiarka została wyposażona w nowoczesny system pływający, który umożliwia swobodny, płynny ruch maszyny w płaszczyźnie pionowej. Dzięki temu rozwiązaniu kosiarka idealnie adaptuje się do wszelkich deformacji i fałd podłoża, skutecznie zapobiegając uszkodzeniom darni. Dodatkową stabilizację oraz precyzyjne prowadzenie zapewnia ciężki, solidny wał wleczony oraz wytrzymałe płozy boczne, które służą jednocześnie do komfortowej, skokowej regulacji wysokości koszenia.

Uniwersalne mocowanie i specyfikacja hydrauliczna

NEX FL130A to narzędzie w pełni uniwersalne, zaprojektowane z myślą o ścisłej integracji z nowoczesnymi ładowarkami i nośnikami narzędzi. Wyposażona w standaryzowaną płytę montażową, współpracuje bezpośrednio z maszynami takich marek jak AVANT, MULTIONE oraz CAST. Wydajny silnik hydrauliczny wymaga do optymalnego działania przepływu oleju na poziomie od 35 do 50 litrów na minutę (absolutne minimum to 30 l/min) przy ciśnieniu roboczym rzędu 180–200 bar, co czyni ją idealnym osprzętem dla profesjonalnych firm komunalnych, ogrodniczych oraz zaawansowanych gospodarstw rolnych.

Szczegółowa specyfikacja techniczna

Parametr techniczny	Wartość i dane szczegółowe
PARAMETRY ROBOCZE	
Rodzaj napędu	Hydrauliczny (wysokowydajny silnik olejowy)
Szerokość robocza	1300 mm (1,3 m)
Szerokość całkowita	1400 mm
Wysokość obudowy	600 mm
Elementy tnące (bijaki)	22 sztuki, ciężkie młotki o masie 400 g / szt.
Maksymalna średnica gałęzi	Do 20 mm
UKŁAD HYDRAULICZNY	
Minimalny przepływ oleju	30 L/min
Optymalna wymagana ilość oleju	35 – 50 L/min
Wymagane ciśnienie robocze	180 – 200 bar
MOCOWANIE I GABARYTY	
Kompatybilność mocowania	Typ AVANT, MULTIONE, CAST (uniwersalna płyta)
Waga urządzenia	305 kg
Wymiary gabarytowe (D x S x W)	155 × 120 × 55 cm