



 **aebi**
a brand of aebi schmidt

CC 111 / CC 120 / CC 130

Kosiarka spalinowa / jednoosiowa



Nowe kosiarki samojezdne Aebi Combicut łączą sprawdzoną wszechstronność i prostą obsługę poprzednich modeli z nowoczesną technologią i zwiększoną wydajnością. Solidne jednoosiowe maszyny imponują bezstopniowym napędem, precyzyjnym aktywnym układem kierowniczym i szeroką gamą kompatybilnych osprzętów. Idealnie nadają się do prac takich jak koszenie, sianokosy, mulczowanie, siew, frezowanie, zmiatanie, zdmuchiwanie liści czy odśnieżanie i odznaczają się długotrwałą jakością.

Najważniejsze w skrócie

- **Maksymalne bezpieczeństwo** w najbardziej wymagającym terenie dzięki **bezstopniowemu napędowi hydrostatycznemu**
- **Łatwy rozruch nawet w niskich temperaturach** - zamknięcie kurka benzyny, regulacja przepustnicy i funkcja wyłączania za pomocą centralnego sterowania na kierownicy
- **Wszechstronne** zastosowanie z **szeroką gamą osprzętu, 365 dni w roku**
- **Niezwykle prosta obsługa i prowadzenie**

Zalety dla klienta


- **Komfort pracy i obsługi:** do 20% więcej mocy przy zmniejszonym poziomie hałasu i wibracji, możliwość wyboru aktywnego układu kierowniczego za pomocą kierownicy lub dźwigni ręcznej
- **Bezpieczeństwo:** aktywny układ kierowniczy reaguje na najmniejszy impuls, precyzyjna kontrola prędkości poprzez nacisk kciuka na dźwignię napędu
- **Maksymalna wydajność:** napęd mechaniczny o optymalnej wydajności





Wiemy, jak ważne jest to, by maszyny i urządzenia zawsze były gotowe do działania. **Prosimy skontaktować się z nami w sprawie** specjalnie dopasowanych ofert serwisowych i oryginalnych części zamiennych.





Monitorowanie, sterowanie i optymalizacja działań przedsiębiorstwa za pomocą rozwiązań cyfrowych? Oszczędność paliwa i materiału? Przy mniejszych emisjach CO₂ i większym bezpieczeństwie? **Porozmawiajmy o tym.** To jest możliwe.

Właściwości użytkowe

Koncepcja techniczna

Combicut posiada dwie pompy o zmiennej wydajności i dwa silniki hydrauliczne. Są one sterowane mechanicznie za pomocą kierownicy i elektronicznie za pomocą dźwigni napędu. Lekkie pchnięcie kierownicy w prawo powoduje skręt maszyny w lewo. Dzięki temu hydrostatycznemu wspomaganiu kierowania, Combicut może być prowadzony bardzo intuicyjnie i przy niewielkim wysiłku.

Podczas kierowania nie jest marnowana energia, a prędkość posuwu kół jest kontrolowana w różny sposób. Stabilizuje to maszynę bez żadnego wysiłku ze strony operatora, nawet na stromych zboczach. Manewr zawracania wokół własnej osi można wykonać z łatwością. Dzięki pomysłowej koncepcji różnych kierunków obrotu kół, Combicut może być obracany w miejscu. Ten pomysłowy manewr gwarantuje maksymalną ochronę podłoża w terenie i maksymalną stabilność.

Aktywny układ kierowniczy w modelach Combicut Aebi CC 120 i CC 130 może być również obsługiwany przy zablokowanej kierownicy za pomocą dźwigni po lewej i prawej stronie uchwytów. Zapewnia to jazdę maszyny w linii prostej podczas pracy na stromych zboczach z ciężkim osprzętem, bez konieczności rezygnacji z komfortu aktywnego układu kierowniczego. Kierownicę można zablokować z boku na czas tankowania.



Dźwignia napędu

Dźwignia sterująca Combicut jest żółta i łatwa w użyciu. Lekkie naciśnięcie kciukiem do przodu lub do tyłu wystarczy, aby wprawić maszynę w ruch, wykonując dokładnie polecenie. Bezstopniowo regulowaną prędkość i kierunek jazdy wybiera się za pomocą kciuka. W pozycji cofania dźwignia napędu automatycznie powraca do pozycji neutralnej po zwolnieniu. Ta prosta obsługa w połączeniu z aktywnym układem kierowniczym, który reaguje na lekki, boczny nacisk na kierownicę, zapewnia komfort jazdy i obsługi na najwyższym poziomie. W modelu CC 130 standardowa 10-stopniowa skrzynia Tiptronic dodatkowo zwiększa komfort obsługi i umożliwia jeszcze bardziej precyzyjną pracę.



Napęd

Osprzęt jest napędzany mechanicznie za pomocą sprawdzonego szybkozłacza Aebi.



Koncepcja podwójnego koła CC

Modele CC 120 i CC 130 mogą być używane z koncepcją podwójnych kół Aebi. Dzięki temu mocowanie i zmiana podwójnych kół jest jeszcze szybsza i łatwiejsza. Nowy, dobrze przemyślany system adapterów umożliwia montaż podwójnych opon w najkrótszym możliwym czasie. System jest kompatybilny z istniejącymi oponami na standardowych obręczach Aebi. Pneumatyczne koła z kolcami, które są dostępne w odpowiednim rozmiarze dla nowych modeli, zapewniają jeszcze lepszą przyczepność w terenie.

Więcej informacji: <https://www.aebi-schmidt.com/aebi-cc-doppelradkonzept>

Inżynieria rolnicza

Specjalnością kosiarek Combicut jest bez wątpienia koszenie. W zależności od modelu możliwe są maksymalne szerokości robocze od 1,90 do 2,20 m. Różne inne narzędzia mogą być używane za pośrednictwem systemu szybkiego mocowania. Mulczowanie za pomocą kosiarki bijakowej lub odśnieżanie za pomocą pługa lub glebogryzarki to kolejne możliwe zastosowania, które znacznie zwiększają wykorzystanie maszyny podstawowej. Combicut jest nie tylko bardzo wygodny w obsłudze, ale także niezwykle wszechstronny.



Technologia komunalna

Jeśli konieczne jest utrzymanie terenów zielonych w trudnym lub stromym terenie lub praca na wrażliwym podłożu, lekki Combicut oferuje same zalety. Zastosowanie szerokiego osprzętu i lekkiego prowadzenia maszyny skutkuje wysoką wydajnością pracy. Oprócz wkładów koszących z belką, kosiarką bramową, bijakową lub rotacyjną, można również podłączyć wiele innych narzędzi za pomocą systemu szybkiego mocowania. Narzędzia można wymieniać szybko i bez użycia narzędzi. Pług śnieżny, dmuchawa do śniegu, szczotka zmiatająca, zmiatarka, odchwaszczacz, brona karuzelowa - różnorodność dostępnych przystawek nie zna prawie żadnych ograniczeń i sprawia, że Aebi Combicut jest naprawdę wszechstronnym urządzeniem.

Załączniki

Aby dowiedzieć się więcej o załącznikach, odwiedź stronę <https://www.aebi-schmidt.com/de/produkte-loesungen/mehr/#aebi-combicut-anbaugeräte>.

Galeria



Warianty

CC 111



Najbardziej kompaktowy ciągnik jednoosiowy Aebi ma nową konstrukcję z silnikiem o mocy 10 KM, który zapewnia do 20% więcej mocy przy tej samej masie. Nowy napęd jest cichy i charakteryzuje się niskim poziomem wibracji.

CC 120



Wszechstronny CC 120 jest napędzany silnikiem gaźnikowym o mocy 14 KM. Ciągnik jednoosiowy ma 3 prędkości i jest teraz kompatybilny z systemem podwójnych kół Aebi.

CC 130



CC 130 posiada wyjątkowo cichy silnik o mocy 14 KM z elektronicznym układem wtrysku paliwa (EFI). Maszyna jest standardowo wyposażona w elektryczny rozrusznik, licznik motogodzin i 10-stopniowy układ Tiptronic.

Produkt powiązany

CC 150 / CC 160

Kosiarka spalinowa / jednoosiowa



CC 110 / CC 36


Kosiarka spalinowa / jednoosiowa



CC 140e

Kosiarka spalinowa / jednoosiowa





Niech zaufają Państwo długoletniemu i bogatemu doświadczeniu. **Porozmawiajmy o tym.** Znajdziemy odpowiednie rozwiązanie również w przypadku Państwa wyzwań.



Dane techniczne

	CC 111	CC 120	CC 130
System napędowy - silnik			
Typ silnika	B&S-Vanguard	B&S-Vanguard	B&S-Vanguard (EFI)
Liczba cylindrów	1	1	1
Paliwo	Benzyna	Benzyna	Benzyna
Zbiornik paliwa	3.6 l	6.1 l	5.8 l
Moc	7.5 kW (10 KM)	10.4 kW (14 KM)	10.4 kW (14 KM)
Bezstopniowy napęd hydrostatyczny	Tak	Tak	Tak
Elektryczne sprzęgło magnetyczne	Tak	Tak	Tak
Hamulec	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny
Prędkość WOM	852 1/min	854 1/min	854 1/min
Mocowanie sprzętu			
Szybkosłazące urządzenia Aebi	Tak	Tak	Tak
Szerokość min. belki tnącej	1 450 mm	1 450 mm	1 450 mm
Szerokość belki tnącej maks.	1 900 mm	2 200 mm	2 200 mm
Ogumienie			
Opony podstawowe	4.00-8 AS 16x6.50-8 Terra	5.0-10 AS 22x11.00-10 Terra Koło zębate pneumatyczne 3-rzędowe	5.0-10 AS 22x11.00-10 Terra Koło zębate pneumatyczne 3-rzędowe
Koła podwójne/kółka klatkowe/ kółka podwójne klatkowe/kółka kolcowe	Tak	Tak	Tak
Prędkość			
Prędkość jazdy do przodu	0-7 km/h	0-8 km/h	0-8 km/h
Liczba stopni prędkości jazdy	-	3	10
Prędkość jazdy do tyłu	0-4 km/h	0-4 km/h	0-4 km/h
Wyposażenie			
System oświetlenia z reflektorami	Opcja	Opcja	Opcja
System oświetlenia LED	Opcja	Opcja	Opcja
Wyposażenie kół	Nie	Opcja	Opcja
Hamulec postojowy	Seria	Seria	Seria
Rozrusznik elektryczny silnika	Opcja	Nie	Seria
10-stopniowy TipTronic	Nie	Nie	Seria
Masy			
Masa	125 kg	165 kg	169 kg



© Aebi Schmidt Group
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG
CH-8050 Zurich, Szwajcaria

Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane techniczne mogą ulec zmianie.
Ilustracje niewiążące. Pomyłki i zmiany zastrzeżone.

Dokument utworzony dnia 27 LIS 2024

