



# CC 111 / CC 120 / CC 130

Motormäher / Einachser



Die neuen Aebi Combicut Motormäher kombinieren die bewährte Vielseitigkeit und einfache Bedienung der Vorgängermodelle mit moderner Technik und gesteigerter Leistung. Die robusten Einachser überzeugen durch ihren stufenlosen Fahrtrieb, die präzise Aktivlenkung und eine Vielzahl kompatibler Anbaugeräte. Sie sind ideal für Arbeiten wie Mähen, Heuen, Mulchen, Säen, Fräsen, Kehren, Laubblasen oder Schnee räumen und stehen für langlebige Qualität.

## Das Wichtigste in Kürze

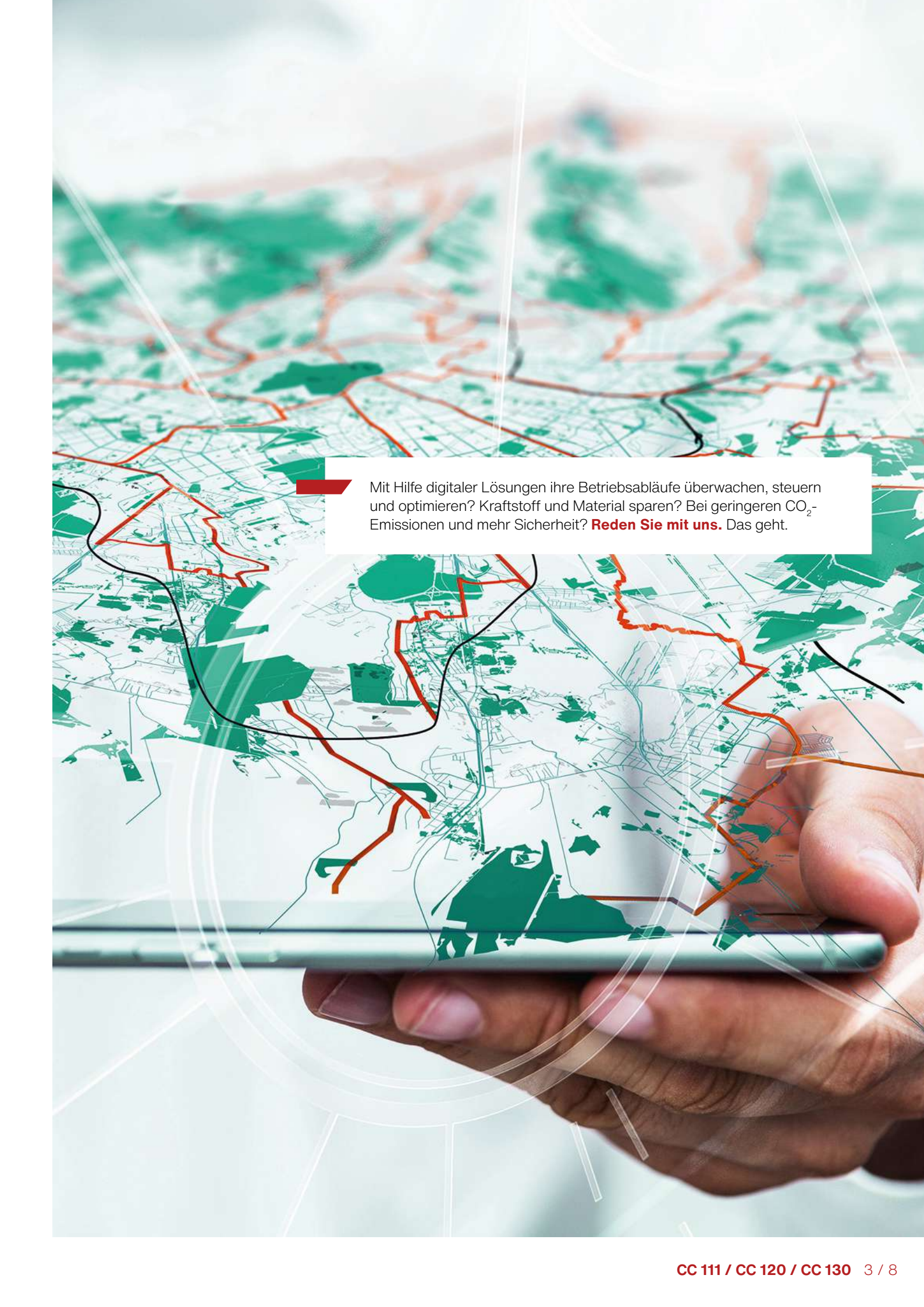
- **Maximale Sicherheit** in anspruchsvollem Gelände dank **stufenlosem, hydrostatischem Fahrtrieb**
- **Einfaches Starten auch bei kalten Temperaturen**  
- Benzinahnschliessung, Gasregulierung und Abschaltfunktion über zentralen Regler am Lenker
- **Vielseitig** im Einsatz mit **verschiedensten Anbaugeräten, 365 Tage im Jahr**
- **Einfachste Bedienung** und **Handhabung**

## Ihre Vorteile

- **Arbeits- und Bedienkomfort:** bis zu 20% mehr Leistung bei reduziertem Geräusch- und Vibrationspegel, wählbare Aktivlenkung über Holmen oder Handhebel
- **Sicherheit:** Aktivlenkung reagiert auf kleinste Impulse, Steuerung der Geschwindigkeit präzise per Daumen- druck auf den Fahrhebel
- **Maximale Effizienz:** Mechanischer Geräteantrieb mit bestem Wirkungsgrad

Wir wissen, wie wichtig es ist, dass Maschinen und Geräte jederzeit einsatzfähig bleiben. **Reden Sie mit uns** über massgeschneiderte Serviceangebote und Original-Ersatzteile.





Mit Hilfe digitaler Lösungen ihre Betriebsabläufe überwachen, steuern und optimieren? Kraftstoff und Material sparen? Bei geringeren CO<sub>2</sub>-Emissionen und mehr Sicherheit? **Reden Sie mit uns.** Das geht.

## Leistungsmerkmale

### Technisches Konzept

Der Combicut verfügt über zwei Verstellpumpen und zwei Hydromotoren. Diese werden einzeln mechanisch über den Lenker und elektronisch über den Fahrhebel angesteuert. Ein leichter Druck am Lenker nach rechts und die Maschine fährt eine Linkskurve. Mit dieser hydrostatischen Lenkhilfe fährt sich der Combicut sehr intuitiv und mit geringem Kraftaufwand.

Beim Lenken wird keine Energie vernichtet, sondern der Vorschub der Räder wird unterschiedlich dosiert. So stabilisiert sich die Maschine ohne Kraftaufwand des Maschinenführers auch in steilen Lagen. Mit Leichtigkeit lässt sich das Wendemanöver um die eigene Achse vollführen. Durch das raffinierte Konzept der unterschiedlichen Drehrichtungen der Räder, lässt sich der Combicut auf der Stelle drehen. Dieses geniale Manöver garantiert maximale Bodenschonung im Gelände mit maximaler Standsicherheit.

Die Aktivlenkung kann bei den Combicut Aebi CC 120 und CC 130 zusätzlich auch bei blockiertem Lenker mittels Hebeln links und rechts bei den Griffen betätigt werden. Dadurch ist bei Arbeiten im Steilhang mit schweren Geräten der Geradeauslauf der Maschine gewährleistet, ohne auf den Komfort der Aktivlenkung verzichten zu müssen. Für den Tankvorgang kann der Lenker seitlich arretiert werden.



### Fahrhebel

Gelb und handlich präsentiert sich der Fahrhebel am Combicut. Ein leichter Daumendruck nach vorne oder hinten genügt, und die Maschine setzt sich, exakt dem Befehl folgend, in Bewegung. Die stufenlose Wahl der Geschwindigkeit und der Fahrrichtung passiert mit einem Daumengriff. In Rückwärtsstellung geht der Fahrhebel beim Loslassen automatisch zurück in die Nullstellung. Dieses einfache Bedienen im Zusammenspiel mit der auf leichten, seitlichen Lenkerdruck reagierenden Aktivlenkung ermöglicht einen Fahr- und Bedienkomfort auf höchstem Niveau. Beim CC 130 erhöht die serienmässige 10-Stufen-Tiptronic zusätzlich den Bedienkomfort und ermöglicht ein noch präziseres Arbeiten.



### Antrieb

Der Antrieb der Arbeitsgeräte erfolgt mechanisch über den bewährten Aebi Schnellanschluss.



### CC-Doppelradkonzept

Die Modelle CC 120 und CC 130 lassen sich mit dem Aebi Doppelradkonzept verwenden. Das Anbringen und Wechseln von Doppelrädern geht damit noch schneller und einfacher. Ein neues, durchdachtes Adapter-System ermöglicht den Anbau einer Doppelbereifung in kürzester Zeit. Das System ist kompatibel mit bestehender Bereifung auf Aebi Standardfelgen. Für noch besseren Halt im Gelände sorgen Luftstachelräder, welche in passender Grösse für die neuen Modelle verfügbar sind.

Mehr Informationen: <https://www.aebi-schmidt.com/aebi-cc-doppelradkonzept>

## Landtechnik

Die Paradedisziplin des Combicut ist zweifellos das Mähen. Je nach Modell sind maximale Arbeitsbreiten von 1.90 bis 2.20 m möglich. Über den Geräteschnellanschluss können diverse weitere Arbeitsgeräte eingesetzt werden. Mulcheinsätze mit dem Schlegelmäher oder Schneeräumung mit dem Pflug oder der Fräse sind weitere Einsatzmöglichkeiten, welche die Auslastung der Grundmaschine deutlich steigern. Die Combicut sind eben nicht nur sehr komfortabel zu bedienen, sondern auch enorm vielseitig einsetzbar.



## Kommunaltechnik

Sind Grünflächen in schwierigem oder steilem Gelände zu pflegen oder Einsätze auf empfindlichen Böden nötig, bringen die leichten Combicut nur Vorteile. Die Verwendung von breiten Arbeitsgeräten und die leichte Maschinenführung ergeben eine hohe Arbeitsleistung. Neben den Mäheinsätzen mit Balken-, Portal-, Schlegel- oder Sichelmäher sind auch viele weitere Arbeitsgeräte über den Geräteschnellanschluss anbaubar. Der Gerätewechsel erfolgt rasch und werkzeuglos. Schneepflug, Schneefräse, Kkehrbürste, Kkehrmaschine, Wildkrautentferner, Kreiselegge – die verfügbare Anbaugerätevielfalt kennt fast keine Grenzen und macht den Aebi Combicut zu einem echten Allrounder.

## Anbaugeräte

Um mehr über Anbaugeräte zu erfahren, besuchen Sie <https://www.aebi-schmidt.com/de/produkte-loesungen/mehr/#aebi-combicut-anbaugeräte>.

## Galerie



## Varianten

### CC 111



Der kompakteste Einachser von Aebi hat ein neues Design und mit seinem 10 PS Motor bis zu 20% mehr Leistung bei unverändertem Gewicht. Der neue Antrieb ist leise und vibrationsarm.

### CC 120



Der vielseitig einsetzbare CC 120 wird durch einen 14 PS Vergaser Motor angetrieben. Der Einachser verfügt über 3 Fahrstufen und ist neu mit dem Aebi Doppelradsystem kompatibel.

### CC 130



Der CC 130 hat einen besonders vibrationsarmen 14 PS Motor mit elektronischem Kraftstoffeinspritzsystem (EFI). Die Maschine verfügt serienmässig über Elektrostarter, Betriebsstundenzähler und 10-Stufen-Tiptronic.

## Verwandte Produkte

### CC 150 / CC 160

Motormäher / Einachser



### CC 110 / CC 36


Motormäher / Einachser



### CC 140e

Motormäher / Einachser





Vertrauen Sie auf langjährige und einzigartig vielfältige Erfahrung. **Reden Sie mit uns.** Wir finden auch für Ihre Herausforderung die passende Lösung.

## Technische Daten

	CC 111	CC 120	CC 130
<b>Antriebssystem - Motor</b>			
Motortyp	B&S-Vanguard	B&S-Vanguard	B&S-Vanguard (EFI)
Zylinderzahl	1	1	1
Kraftstoff	Benzin	Benzin	Benzin
Kraftstofftank	3.6 l	6.1 l	5.8 l
Leistung	7.5 kW (10 PS)	10.4 kW (14 PS)	10.4 kW (14 PS)
Stufenloser hydrostatischer Fahr- antrieb	Ja	Ja	Ja
Elektro-Magnetkupplung Geräte- antrieb	Ja	Ja	Ja
Bremse	Hydrostat	Hydrostat	Hydrostat
Zapfwellendrehzahl	852 1/min	854 1/min	854 1/min
<b>Geräteanbau</b>			
Aebi Geräteschnellanschluss	Ja	Ja	Ja
Mähbalken Breite min.	1 450 mm	1 450 mm	1 450 mm
Mähbalken Breite max.	1 900 mm	2 200 mm	2 200 mm
<b>Bereifung</b>			
Grundbereifungen	4.00-8 AS 16x6.50-8 Terra	5.0-10 AS 22x11.00-10 Terra Luft-Stachelrad 3-reihig	5.0-10 AS 22x11.00-10 Terra Luft-Stachelrad 3-reihig
Doppelräder/Giterräder/Doppel- giterräder/Stachelräder	Ja	Ja	Ja
<b>Geschwindigkeit</b>			
Geschwindigkeit vorwärts	0-7 km/h	0-8 km/h	0-8 km/h
Anzahl Fahrstufen	-	3	10
Geschwindigkeit rückwärts	0-4 km/h	0-4 km/h	0-4 km/h
<b>Ausstattung</b>			
LED-Lichtanlage	Option	Option	Option
Radabschaltung	Nein	Option	Option
Parkbremse	Serie	Serie	Serie
Elektrostarter für Motor	Option	Nein	Serie
10-Stufen-TipTronic	Nein	Nein	Serie
<b>Gewichte</b>			
Gewicht (inkl. Grundbereifung; ohne Anbaugerät)	125 kg	165 kg	169 kg



© Aebi Schmidt Group  
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG  
CH-8050 Zürich, Schweiz

Alle Rechte vorbehalten. Technische  
Daten können sich ändern.  
Abbildungen sind nicht verbindlich. Irrtü-  
mer und Änderungen vorbehalten.

Dokument erstellt am 27 NOV 2024

