

Burgdorf, November 2025
Group Marketing | marketing@aebi-schmidt.com

Aebi lanciert neue Combicut-Baureihe mit kompakter Bauweise und patentiertem Geräteantrieb

Aebi stellt auf der Agrialp in Bozen (20. - 23. November 2025) erstmals die vollständig neue grosse Combicut-Baureihe vor. Die Modelle CC 151, CC 161 und CC 181 wurden konstruktiv neu entwickelt und sind auf effizientes Arbeiten in der Landwirtschaft sowie in kommunalen Anwendungen ausgerichtet.

Kompakte Konstruktion mit tiefem Schwerpunkt

Der Motor ist direkt über der Achse positioniert, was die Gewichtsverteilung optimiert, den Schwerpunkt absenkt und die Stabilität in Hanglagen erhöht. Ergänzend ermöglicht eine hydraulische Achsverschiebung von 300 mm – je nach Modell optional oder serienmässig – eine präzise Anpassung an unterschiedliche Anbaugeräte und anspruchsvolles Gelände. Motor und Geräteantrieb liegen erstmals vollständig auf einer Linie. Der mechanische Geräteantrieb überträgt die Leistung direkt auf das Anbaugerät, ohne Energie in Form von Wärme zu verlieren. Dadurch sinkt der Treibstoffverbrauch um bis zu 20%. Die Lamellenkupplung im patentierten Geräteantrieb schützt vor Überlast und sorgt für ein sanftes Anlaufen der Anbaugeräte.

Lenksysteme und Bedienunterstützung

Die Baureihe bietet zwei unterschiedliche Lenkungsarten: die intuitive, direkt reagierende Aktivlenkung und eine elektrische Lenkung für feinfühligere, präzise Steuerung – insbesondere in steilem Gelände oder in Kombination mit dem Trittbrett.

Breites Einsatzspektrum und hohe Kompatibilität

Die neuen Combicut-Modelle sind für vielseitige

Arbeiten im landwirtschaftlichen und kommunalen Bereich konzipiert – vom Mähen und Mulchen bis hin zu anspruchsvollen Winterdienstleistungen. Ihre kompakte Bauweise sorgt dafür, dass die Maschinen auch mit schmalen oder kleineren Anbaugeräten effizient arbeiten und selbst in engen Bereichen mühelos manövrieren. Bestehende Aebi-Anbaugeräte und das Doppelsystem sind weiterhin mit der neuen Aebi CC-Baureihe kombinierbar. So lassen sich die neuen Einachser ohne zusätzliche Investitionen nahtlos in bestehende Betriebsstrukturen integrieren.

Drei Modelle für unterschiedliche Anforderungen

Der Aebi CC 151 bildet die Basisversion der neuen Baureihe. Er ist mit einem 18-PS-Vergasermotor ausgestattet und für vielseitige Arbeiten in der Landwirtschaft und im Kommunalbereich ausgelegt.

Der Aebi CC 161 verfügt über einen 23-PS-EFI-Motor und bietet eine breitere Konfigurationsvielfalt. Er eignet sich für Betriebe, die ein grösseres Einsatzspektrum abdecken möchten.

Der Aebi CC 181 ist das leistungsstärkste Modell. Ausgestattet mit einem 33-PS-EFI-Motor, sowie serienmässig mit zwei Lenkungsarten 300-mm-Achsverschiebung ist er für anspruchsvolle Einsatzbedingungen ausgelegt.

Mit der neuen Combicut-Generation verfolgt Aebi einen konstruktiv klaren Ansatz: kompakte Bauweise, direkte Kraftübertragung und modulare Anpassbarkeit für unterschiedliche Anforderungen in Landwirtschaft und Kommunaltechnik.

Link Produktbeschreibung:
[New Aebi Combicut | Aebi Schmidt Group](#)

Link Produktvideo:
<https://youtu.be/Ac3jHrQOt68>

Burgdorf, November 2025
Group Marketing | marketing@aebi-schmidt.com

Aebi launches new Combicut series with compact design and patented implement drive

Aebi will be presenting the completely new large Combicut series for the first time at Agrialp in Bolzano (20–23 November 2025). The CC 151, CC 161 and CC 181 models have been redesigned and are geared towards efficient work in agriculture and municipal applications.

Compact design with low centre of gravity

The engine is positioned directly above the axle, which optimises weight distribution, lowers the centre of gravity and increases stability on slopes. In addition, a hydraulic axle shift of 300 mm – optional or standard depending on the model – allows precise adjustment to different attachments and challenging terrain.

For the first time, the engine and implement drive are completely in line. The mechanical implement drive transfers power directly to the attachment without losing energy in the form of heat. This reduces fuel consumption by up to 20%. The multi-plate clutch in the patented implement drive protects against overload and ensures smooth start-up of the attachments.

Steering systems and operating support

The series offers two different types of steering: intuitive, responsive active steering and electric steering for sensitive, precise control – especially on steep terrain or in combination with the footboard.

Wide range of applications and high compatibility

The new Combicut models are designed for versatile work in agriculture and municipal

applications – from mowing and mulching to demanding winter service tasks. Their compact design ensures that the machines work efficiently even with narrow or smaller attachments and manoeuvre effortlessly even in confined areas. Existing Aebi attachments and the double wheel system can still be combined with the new Aebi CC series. This means that the new single-axle machines can be seamlessly integrated into existing operating structures without additional investment.

Three models for different requirements

The Aebi CC 151 is the basic version of the new series. It is equipped with an 18 hp carburettor engine and is designed for versatile work in agriculture and municipal applications.

The Aebi CC 161 has a 23 hp EFI engine and offers a wider range of configurations. It is suitable for businesses that want to cover a wider range of applications.

The Aebi CC 181 is the most powerful model. Equipped with a 33 hp EFI engine and two steering modes with 300 mm axle shift as standard, it is designed for demanding operating conditions.

With the new Combicut generation, Aebi is pursuing a clear design approach: compact construction, direct power transmission and modular adaptability for different requirements in agriculture and municipal technology.

Link to product description:

[New Aebi Combicut | Aebi Schmidt Group](#)

Link to product video:

<https://youtu.be/Ac3jHrQOt68>

Burgdorf, novembre 2025
Group Marketing | marketing@aebi-schmidt.com

Aebi lance la nouvelle série Combicut, caractérisée par une conception compacte et un entraînement breveté

Aebi présente pour la première fois la toute nouvelle série Combicut à l'Agrialp de Bolzano (du 20 au 23 novembre 2025). Les modèles CC 151, CC 161 et CC 181 ont été entièrement repensés et sont conçus pour un travail efficace dans l'agriculture et les applications communales.

Construction compacte avec centre de gravité bas

Le moteur est positionné directement au-dessus de l'essieu, ce qui optimise la répartition du poids, abaisse le centre de gravité et augmente la stabilité dans les pentes. De plus, un déport hydraulique de l'essieu de 300 mm – en option ou de série selon le modèle – permet une adaptation précise à différents outils et terrains difficiles.

Pour la première fois, le moteur et l'entraînement des outils sont parfaitement alignés. L'entraînement mécanique des outils transmet la puissance directement à l'outil porté, sans perte d'énergie sous forme de chaleur. Cela permet de réduire la consommation de carburant jusqu'à 20 %. L'embrayage multidisque dans l'entraînement breveté des outils protège contre les surcharges et assure un démarrage en douceur des outils portés.

Systèmes de direction et aide à la conduite

La série propose deux types de direction différents : la direction active intuitive à réaction directe et une direction électrique pour un contrôle sensible et précis, en particulier sur les terrains escarpés ou en combinaison avec le marche-pied.

Large gamme d'applications et compatibilité élevée

Les nouveaux modèles Combicut sont conçus pour des travaux polyvalents dans les domaines agricole et communal, du fauchage et du broyage aux services hivernaux exigeants. Grâce à leur conception compacte, les machines fonctionnent efficacement même avec des outils étroits ou de petite taille et se manœuvrent sans effort, même dans les espaces restreints. Les outils Aebi existants et le système à double roue

peuvent toujours être combinés avec la nouvelle série Aebi CC. Les nouveaux tracteurs à un essieu s'intègrent ainsi parfaitement dans les structures d'exploitation existantes sans investissement supplémentaire.

Trois modèles pour différentes exigences

L'Aebi CC 151 constitue la version de base de la nouvelle série. Il est équipé d'un moteur à carburateur de 18 ch et conçu pour des travaux polyvalents dans l'agriculture et le secteur communal.

L'Aebi CC 161 dispose d'un moteur EFI de 23 ch et offre une plus grande variété de configurations. Il convient aux entreprises qui souhaitent couvrir un plus large éventail d'applications. L'Aebi CC 181 est le modèle le plus puissant. Équipé d'un moteur EFI de 33 ch et de deux types de direction avec déport d'essieu de 300 mm de série, il est conçu pour des conditions d'utilisation exigeantes.

Avec la nouvelle génération Combicut, Aebi poursuit une approche constructive claire : conception compacte, transmission directe de la puissance et adaptabilité modulaire pour répondre aux différentes exigences de l'agriculture et des techniques communales.

Lien vers la description du produit :
[New Aebi Combicut | Aebi Schmidt Group](#)

Lien vers la vidéo du produit :
<https://youtu.be/Ac3jHrQOt68>