

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz

Herausgeber: Landtechnik Schweiz

Band: 34 (1972)

Heft: 13

Rubrik: OLMA-Hinweise

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 23.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

OLMA - Hinweise

Aebi & Co. AG, Maschinenfabrik, 3400 Burgdorf

Es gibt immer wieder neue Produkte, und bekannte Maschinen werden ständig verbessert. So sind auch dieses Jahr am AEBI-OLMA-Stand wieder interessante Neuerungen zu sehen, die wir als Vororientierung für die Ausstellungsbesucher hier kurz beschreiben.

Hangtauglicher Bergmiststreuer für Traktorzug, mit leichtgängigem, kraftsparendem Oelbadgetriebe für das Streugerät, mit breiter Spur und griffigen Ballonreifen. Streubreite 4,5 bis 5,5 m. Sehr günstiger Preis. Eignet sich ganz allgemein für kleinere Betriebe.

Kleine handliche Schneefräse AEBI SF 1 mit 8 PS Motor, der grosse Star für den kommenden Winter, für Eigenheime, Gewerbe, Schulhäuser, usw.

Pumpfass 2000 I in Polyester-Ausführung, mit Exzenter-Schneckenpumpe als neues Aufbaugerät zum AEBI Transporter TP 50. Weitwurfdüse zum Seitwärts-Sprühen bis 40 m lieferbar.

Mahdenformer Modell 74 mit 2 Geschwindigkeiten, verbesserter Kurvenbahn (ohne tote Ecken) und vergrössertem Sammelblech.

Sauggebläse mit 90° abgewinkeltem Zapfwellenantrieb. Keine Schwierigkeiten mehr beim Aufstellen des Gebläses. Zum Zapfwellenantrieb kann noch ein Elektromotor aufgebaut werden. Zu empfehlen bei überlastetem Stromnetz oder zum Abladen in mehreren Scheunen mit und ohne elektrischer Installation.

Kombi-Gebläse mit 2 oder 4 Drehzahlstufen zum Anpassen der Gebläse-Drehzahl an die Art des Futters (grün, welk, dürr; kurz, lang). Bis 35 Tonnen Förderleistung bei kurz gehäckseltem Mais. Schonendere Förderung vondürrem Heu mit kleiner Drehzahl. Die ausgestellten Eingras-Motormäher sind mit den neuen Doppelfinger-Messerbalken (doppelte Lebensdauer) und dem neuen Schneidzusatz (störungsfreies Mähen) für schmale Mahd ausgerüstet.

Neue BUCHER-Landmaschinen

Das bedeutendste Unternehmen der schweizerischen Landmaschinen-Industrie zeigt an ihrem diesjährigen OLMA-Stand eine ganze Anzahl interessanter Neuerungen als Resultat einer intensiven Entwicklungsarbeit.

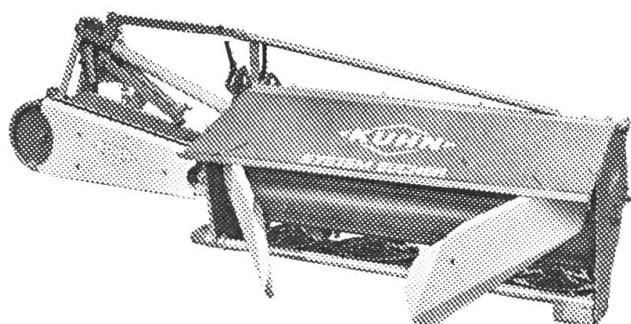


Abb. 1: Der Mäh-Conditioner Kuhn, System BUCHER zum Mähen, Conditionieren und Zetten in einem Arbeitsgang.

Zu diesen wichtigsten Neuerungen gehört zweifels-ohne der von BUCHER-GUYER entwickelte und von der Firma KUHN SA, in Saverne, fabrizierte **Mäh-Conditioner**. Diese Maschine verrichtet in einem Durchgang drei wichtige Arbeiten, nämlich: das Mähen, das Conditionieren und das Zetten. Unter



Abb. 2: Kombi-Kreisler zum Zetten, Wenden und Schwaden mit zentraler Zinkenverstellung.

«conditionieren» versteht man das Aufschliessen und Bearbeiten des Futters zur Beschleunigung des Dörrprozesses. Das bedeutet: kürzere Feldtrocknungszeit, bessere Ausnutzung der Schönwetterstunden und Zeitersparnis. Zum täglichen Grünfuttermähen kann der Conditionievorgang durch eine einfache Hebelverstellung ausgeschaltet werden.

Eine andere neue Erntemaschine im BUCHER-Programm ist der **Kombikreisler FAHR KU 25**, eine Kombinationsmaschine zum Zetten, Wenden und Schwadenrechen, für kleinere bis mittlere Betriebe. Ein interessantes Konstruktionsdetail ist die zentrale Zinkenverstellung, anstelle einer Einzelzinkenverstellung, was eine rasche Einsatzbereitschaft bei allen Arbeiten bedeutet.

BUCHER M 200 heisst der neue **Motormäher**, der die Produktfamilie der BUCHER-Motormäher sinnvoll ergänzt. Es ist ein kleiner, ganz besonders handlicher Motormäher mit einem unverwüstlichen, gehärteten Chromnickelstahlgetriebe und praktischer Einhebelbedienung. Je nach den Einsatzverhältnissen steht das fingerlose, verstopfungsfreie Universalmähwerk oder das Fingermähwerk mit ROTOFLEX-Antrieb und Klingenschutz zur Auswahl.

Auf dem Gebiete der **Transporter** zeigt die Firma den neuen TR 1800, eine auffällig robuste, starke und vielseitig einsetzbare Maschine, ausgerüstet mit einem 4-Zylinder-Dieselmotor. Zu den wichtigsten An- und Aufbaugeräten gehören: eine Ladebrücke ganz aus Metall, ein Ladegerät, ein Aufbau-Miststreuer, das Saug- und Druckfass und die Seilwinde. Die Umstellung von der einen auf die andere Arbeit kann rasch und einfach durch eine Person erfolgen.

Auch bei den **Ackerbaumaschinen** gibt es am BUCHER-Stand Neues zu sehen. Es sind die Sämaschinen **AMAZONE**, die sich durch ihr modernes Aussehen, durch die niedere Bauart (Einfüllhöhe nur 107 und 113 cm) und vor allem durch das stufenlose Oelbadgetriebe mit einer praktischen Einhebelbedienung auszeichnen. Diese präzise Einstellung ermöglicht zusammen mit dem Säemechanismus eine besonders genaue Aussaat.

Zu den weiteren ausgestellten Neuentwicklungen gehört das **BUCHER-Saug- und Druckfass** mit 400 l

Tankinhalt, Sauganschlüssen vorne und hinten und einer sinnvollen Saugautomatik, sowie der **FAHR-Mähdrescher M 1300 Hydromat** mit hydrostatischem Fahrantrieb, hydraulischer Lenkung und vollhydraulischer Bedienung.

SCHILTER UT — eine Olma-Neuheit, die von sich reden machen wird

Was seit einiger Zeit in der Luft lag, ist Wirklichkeit geworden: ein Universaltraktor für den gleichzeitigen Antrieb von Heck- und Frontgeräten, also mit Dreipunkthydraulik und genormten Zapfwellen hinten und vorn.

SCHILTER zeigt diese Schweizer Neuheit an der Olma (Halle 6, Stand 606). Es dürfte sich lohnen, den neuen Universaltraktor aufmerksam anzuschauen. Denn er verspricht die Lösung wesentlicher Mechanisierungsprobleme in Gegenwart und Zukunft.

Schon das Äussere des SCHILTER UT ist kühn und ungewohnt: vier gleich grosse Räder, Fahrerkabine in der Fahrzeugmitte, Motor direkt hinter der Vorderachse. Dies ist die Konsequenz einer durchdachten Konstruktion, die nicht nur mit besonderer Beweglichkeit, sondern auch mit einem wesentlichen Sicherheitsvorsprung verbunden ist. So kennt der UT kein Aufbäumen, und er ist ausgesprochen standfest. Vorteile, die ins Gewicht fallen.

Das SCHILTER Universaltraktor-Programm umfasst drei Typen mit interessanten technischen Daten: UT 7200 (= 72 PS), UT 5000 (= 50 PS), UT 3000 (= 30 PS). Weitere Informationen gibt Ihnen das Inserat in dieser Nummer.

Zu verkaufen

Kartoffel-Vorratsroder Helwig mit 2 Siebrädern Bei Barzahlung Spezialpreis. Lieferung per Camion franko Domizil.

Kartoffel-Vollernter Wisent **Müller Maschinen AG**
Typ RB und RL (mit 4112 Bältwil
Bunker bzw. Plattform). **Telefon 061/75 11 11**