

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz
Herausgeber: Landtechnik Schweiz
Band: 40 (1978)
Heft: 14

Rubrik: OLMA-Nachlese

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: 04.02.2026

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

(Fortsetzung von Seite 880)

sehr hohe Festigkeit aus und sind deshalb besonders widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse, wenn sie zeitweilig im Freien gelagert werden sollen. Zum Antrieb der Presse sind Schlepper von etwa 37 kW (50 PS) an geeignet.

Die Hochdruck-Pressen-Reihe ist durch eine weitere Presse ergänzt worden, die das Angebot abrundet. Kennzeichen dieser neuen CLAAS Markant 55 ist die breite Pickup-Trommel (1,65 m) zum Aufnehmen starker Schwaden und der kettenlose Zwangsanztrieb für die synchron arbeitenden Organe Kolben, Zubringer und Knoter. Der lange Kolbenhub sorgt für gleichmäßig gepresste, kantige Ballen, Querschnitt 36 x 46 cm, Länge einstellbar von 40 bis 110 cm. Die CLAAS-Knoter sind für ihre Bindesicherheit bekannt, sie verarbeiten Sisal- oder Kunststoff-Garne ohne Umstellung. Die Markant 55 wiegt rund 1300 kg und

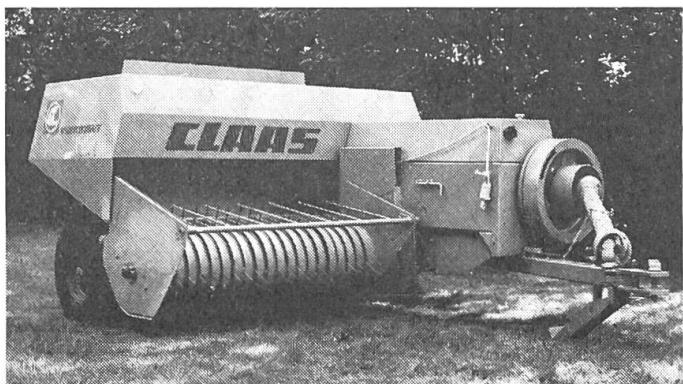


Abb. 6: Hochdruckpresse Claas Markant 55 mit 1,65 m breiter Pickup-Trommel und kettenlosem Zwangsanztrieb für die synchron arbeitenden Organe.

kann mit verschiedenen Rutschen oder auch mit automatischer Ballenschleuder ausgerüstet werden.
(Vertretung: Bacher AG, Landmaschinen, 4153 Reinach BL)

OLMA-Nachlese

Bucher-Guyer AG, Niederweningen ZH

Neue FIAT-Traktoren

Von den neuen FIAT-Traktoren der Modellreihe 580, 680, 780 und 880 war das Modell 680 mit der Superkomfortkabine ausgestellt. Mehr Komfort, weniger Lärm, geringere Erschütterungen, warm im Winter,



Abb. 1: FIAT-Traktor 780 mit Superkomfortkabine, erhältlich mit Zwei- und Vierradantrieb.

frisch im Sommer, erhöhter Unfallschutz – das sind einige Eigenschaften dieser neuen Traktoren. Alle Modelle sind in der Zweirad- oder Vierradantriebsversion und mit hydrostatischer Lenkung erhältlich. Unter der Präsentation der verschiedenen Schutzrahmen und Verdecke sah man am BUCHER-Stand auch den abklappbaren Rahmen für niedrige Garagen, Gebäudeeinfahrten usw.

Neues bei den FAHR-Mähdreschern

Mähdrescherbesitzer und Mähdrescherinteressenten haben sich das ausgestellte Modell MD 1300 genau angesehen. Es ist mit einer ganzen Reihe interessanter Neuerungen ausgerüstet. Dazu gehört die hydroelektronische Schneidtisch-Höhenverstellung, die es ermöglicht, die vorher eingestellte Schnitthöhe konsequent in allen Lagen und Bodenunebenheiten einzuhalten. Ferner die wertvolle, für den Fahrer besonders praktische elektronische Funktionsüberwachung aller Vorgänge am Monitor, das Kornverlustkontrollgerät «Grain control» und das «Corn-Cob-Mix-Gerät» für die wirtschaftliche Erzeugung von Maiskörnerspindelgemisch für die Schweinemast.

Diese und andere Neuerungen bedeuten einen wesentlichen Fortschritt im Mähdrescherbau.

Neue BUCHER-Transporter

Das neue Programm umfasst 3 Modelle. Besonders erwähnenswert sind die ausserordentlich ruhig laufenden Motoren, ferner der auf Gummi gelagerte

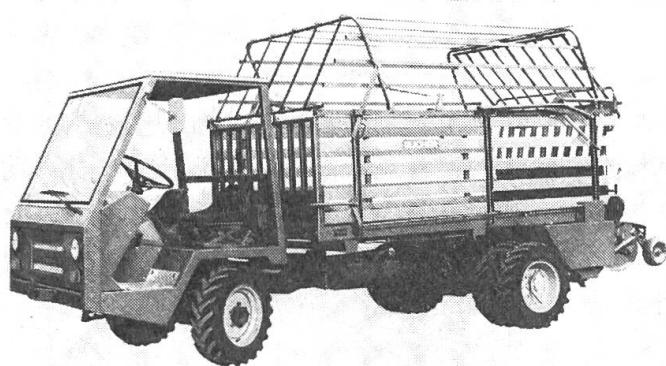


Abb. 2: Der neue BUCHER-Transporter wird in 3 verschiedenen Grössen hergestellt, mit sehr ruhig laufenden Motoren und auf Gummi gelagertem Fahrerstand. Die zwei grösseren Modelle besitzen ein Reversiergetriebe mit 8 Vor- und 8 Rückwärtsgängen.

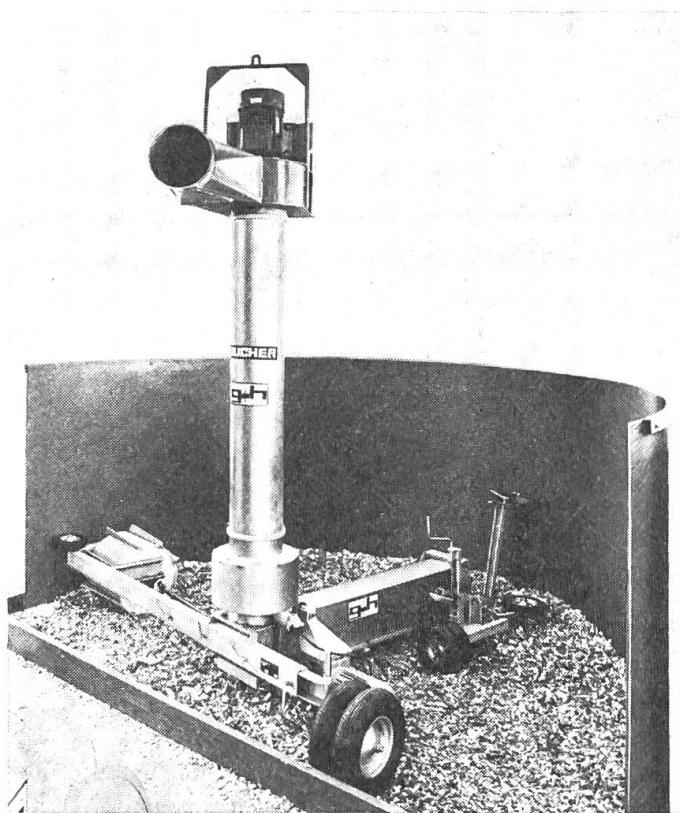


Abb. 3: Silofräse aus rostfreiem Edelstahl.

Herzliche Gratulation

Am 16. Oktober 1978 wurde

Ehrenmitglied Ernst Christen, Thun,
80-jährig und

am 26. Oktober 1978 konnte

Hans Wegmann, Bisikon, Effretikon,
der ewig junge Geschäftsführer der Sektion ZH, seinen 70. Geburtstag feiern.

Der Geschäftsleitende Ausschuss, das Zentralsekretariat und die Redaktion gratulieren beidseits recht herzlich und wünschen weiterhin Gesundheit, Zuversicht und Wohlergehen.

Fahrerstand mit dem integrierten, vom FAT geprüften Sicherheitsrahmen auch kombinierbar zum Sicherheitsverdeck. Alle Modelle mit synchronisiertem Getriebe. Bei den beiden grösseren Modellen ist es ein Reversiergetriebe mit 8 Vor- und 8 Rückwärtsgängen. Differentialsperre vorne und hinten. Modernes, gut übersichtliches Armaturenbrett usw.

Eine neue Kompakt-Silofräse

Diese neue Silofräse aus rostfreiem Edelstahl zeichnet sich vor allem durch eine überdurchschnittliche Futter-Entnahmefähigkeit bei geringem Kraftbedarf aus. Der Absaugeventilator sitzt unmittelbar über dem Fräskörper. So werden das Absaugevermögen und die Betriebssicherheit gesteigert. Als Folge der einfachen Bauart konnte der Verkaufspreis niedrig gehalten werden.

NEU ! Leichtbau-Hallenkran

Dieser neue, preisgünstige Leichtbaukran eignet sich vor allem für Betriebe, die vorwiegend Dürrfutter transportieren. Greifer mit Kettenhebezug. Dank Vulkanrollen und dem Krankastenträger in der bewährten, geschweißten Hohlkonstruktion zeichnet sich der Kran durch einen sehr leisen Gang aus.