

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz
Herausgeber: Landtechnik Schweiz
Band: 46 (1984)
Heft: 11

Buchbesprechung: Bücherecke

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>

Neues Firmenporträt der Robert Aebi AG, Zürich

Das Firmenporträt, eine 24-seitige Broschüre im handlichen Taschenformat, informiert den Leser über die Gliederung und Organisation dieses über 100 jährigen Handels-, Fabrikations- und Dienstleistungsunternehmens. Das vielseitige Angebot der Robert Aebi AG umfasst Maschinen, Geräte und Anlagen für die Bau- und Kommunalwirtschaft, die Land- und Forstwirtschaft, die Transportwirtschaft, die Bahnen, die Industrie und das Gewerbe. Ungefähr 65% der Gesamtbelegschaft von derzeit 500 Mitarbeitern sind am Hauptsitz in Zürich und im Betrieb Regensdorf bei Zürich tätig, 35% verteilen sich auf die 6 Niederlassungen in Arbedo, Carouge, Landquart, Morges und Zollikofen sowie auf die Tochtergesellschaft Allamand SA, Traktoren und Landmaschinen, in Morges.

Die Broschüre ist in einer deutschen, französischen und englischen Sprachfassung vorhanden und kann bei der Abteilung Verkaufsförderung in Zürich oder bei jeder Robert Aebi Niederlassung angefordert werden.

Schwachholz dargestellt und die verschiedenen Hackerbauarten hinsichtlich Technik und ihres Arbeitszeitbedarfes bei unterschiedlicher Holzstruktur analysiert. Messungen im praktischen Einsatz bringen hier wertvolle Ergebnisse. Für die Lagerung und Trocknung werden ebenfalls geeignete Verfahren aufgezeigt.

Auf der Grundlage der Wirtschaftlichkeitsberechnungen am Schluss der Arbeit werden Vorschläge für die Anwendung bestimmter Verfahren bei unterschiedlichen Voraussetzungen gemacht.

Rädertechnik 1984

Mit einem neu gestalteten Hauptkatalog bringt die FTA Fahrzeugtechnik AG ein umfassendes Nachschlagewerk heraus, das Einkäufern und Technikern als Einkaufsunterlage und als technischer Leitfaden dient.

Im Kapitel Technische Hinweise sind eine Fülle technischer Informationen, Beschreibungen, Diagramme, Tabellen und Abbildungen über Räder und Rollen in einer Form wiedergegeben, die es auch dem Laien ermöglicht, Daten, Fakten und Aussagen zu erkennen und zu verstehen. Ausführliche Werkstoffbeschreibungen der wichtigsten Rad- und Rollenwerkstoffe einschliesslich physikalischer und chemischer Tabellen und Diagramme sowie reifentechnische Informationen, Verzeichnisse der DIN- und VDE-Normen sowie aller Masseinheiten des SI-Einheitensystems folgen. Danach werden über 3000 serienmässige Artikel vorgestellt, gegliedert nach Warengruppen und Werkstoffen. Neben dem bereits bekannten Lieferprogramm beispielsweise neue Präzisions-Schwerlastrollen mit Vulkollan-Rädern mit einer Tragkraft bis zu 6 t, Pevolon- und Vulkollan-Laufrollen und das bei weitem grösste serienmässige Vulkollan-Bandagenprogramm.

Der neue Katalog ist erhältlich bei der FTA Fahrzeugtechnik AG, 5035 Unterentfelden

Neues landtechnisches Handbuch mit Markenübersicht

auf dem Gebiet der Land- und Forstwirtschaft sowie des Gartenbaus. Kürzlich erschien beim Institut für Landtechnik (abgekürzt: IMAG) in Wageningen NL das neue Handbuch in der Fassung von D. Foeken und G. Kiers.

Dieses Handbuch bietet eine in Gruppen aufgegliederte Übersicht aller in den Niederlanden käuflichen Maschinen und Geräte des Land- und Gartenbaus sowie der Forstwirtschaft mit dem wichtigsten Zubehör (mit Markenbezeichnung und Namen des Herstellers oder Importeurs).

Unter Zuhilfenahme einer schematischen Darstellung und der über 2400 Abbildungen wird in 76 Hauptgruppen und Aufgliederung in 1544 Untergruppen ein vollständiges Bild praktisch sämtlicher in den Niederlanden zur Verfügung stehenden technischen Hilfsmittel der im Titel genannten Gebiete vermittelt.

Das Buch kann direkt beim Institut für Landtechnik (IMAG), Mansholtlaan 10-12, NL-6700 AA Wageningen NL bestellt werden (Preis ca. Fr. 60.- plus Auslandporto.)

Hackschnitzel aus Schwachholz

Bergung, Lagerung und Trocknung von Rainer Brusche

KTBL-Schrift 290, 98 S., 38 Abb., 16 Tab., 2 Anhangstabellen, 1983, 17 DM.

Vertrieb: Ktbl-Schriften-Vertrieb im Landwirtschaftsverlag GmbH, Postfach 48 02 10, 4400 Münster-Hiltrup. In der neuen Ktbl-Schrift werden die Möglichkeiten untersucht, Schwachholz zur Energiegewinnung durch Verbrennung zu nutzen. Der Verfasser geht davon aus, dass zur Bergung und Aufbereitung die in den landwirtschaftlichen Betrieben vorhandene Arbeits- und Maschinenkapazität eingesetzt wird. Zunächst werden die Anforderungen an die Zerkleinerung von

Schrift Nr. 10 des SVLT

«Der Landwirt – Partner im Straßenverkehr»

7 Kapitel, 88 Textseiten, A4-Format in einem zweckmässigen Plastik-Ringbuch, Preis Fr. 20.- inkl Porto und Verpackung.

Bestellungen gibt man am einfachsten auf mit der Einzahlung von Fr. 20.- auf Postcheckkonto 80-32608 (Zürich), Schweiz. Verband für Landtechnik, 5223 Riniken, mit dem Vermerk: Schrift Nr. 10.

SVLT-Zentralsekretariat, Postfach, 5223 Riniken.

Hürlimann -Traktoren

Die neue Hürlimann-Traktoren-Generation:

H 356 = 56 PS

H 466 = 65 PS

Motor:

- original wassergekühlter Hürlimann-Motor
- pro Zylinder eine Einspritzpumpe
- lecköllose Einspritzung
- minimaler Brennstoffverbrauch 147 g pro PS in der Stunde

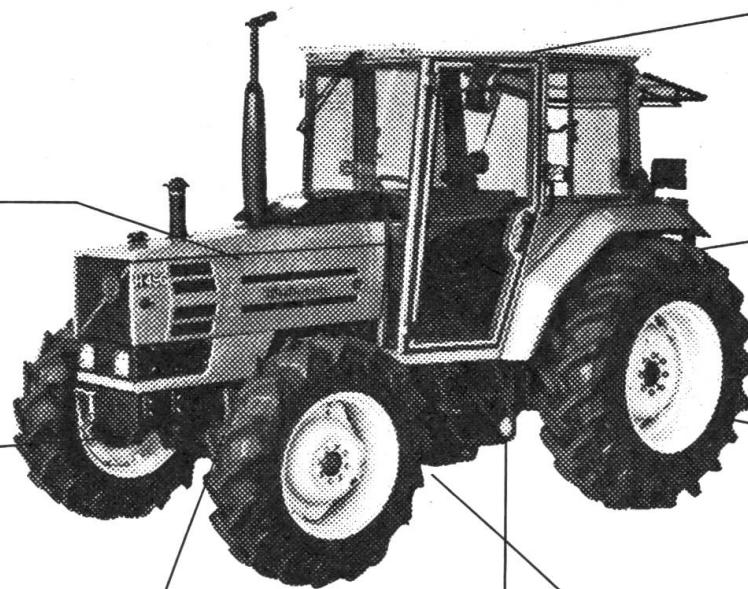
Vorderradbremsen:

- Scheibenbremsen in Ölbad
- kann als Lenkbremse eingesetzt werden
- hydraulische Betätigung

Vorderachse:

- Hydrostatische Lenkung ZF Reaktiv
- Lenkeinschlag: 4 RM 50°
2 RM 72°
- Differentialsperre

Mit überlegener Technik in die Zukunft!



Getriebe:

- vollsynchrosynchromatisiert
- 15 Vorwärtsgänge
- 15 Retourgänge
- Wendegetriebe
- Kriechganggetriebe bis 32 Gänge
- Halbgang
- alle Bedienungshebel seitlich

Kabine:

- gute Sicht nach allen Seiten
- optimale Lüftung
- Heizung von unten
- breiter Einstieg auf beiden Seiten
- Lärmminderung
- geringe Höhe
- auf Wunsch Viktor-Kabine

Hydraulik:

- lastabhängige Regulierung
- Lage-, Zugkraft- und Mischregulierung
- Schnellabsenkung
- Zugkraftregulierung durch Unterlenker
- durchgehende Hebekraft H-466 2340 kg
- Load-Sensing-System

Zapfwelle:

- hydraulische Betätigung
- ruckfreies Anlaufen der Geräte
- bei stillstehendem Motor kann die Zapfwelle von Hand gedreht werden
- Drehzahl 540/1000 U/Min.
- Wegzapfwelle auf Wunsch

Kupplung:

- hydraulisch betätigt
- kein Nachstellen



Hürlimann Traktoren AG

9500 WIL Telefon 073 - 23 20 20

Die Marke mit dem grossen Händlernetz, garantiert für Service und Ersatzteildienst.

Wie man den Acker bestellt, so trägt er.

Oder: Wie man
seine Maschinen pflegt, so funktionie-
ren sie. MOTOREX bietet Ihnen die
perfekte Antwort auf alle Fragen fach-
gerechter Schmierung. Damit alle
Geräte auch funktionieren, wenn man
sie braucht.

Deshalb: Verlangen Sie MOTOREX!
Ganz nach dem Motto «Gut gesät ist halb
geerntet.»

MOTOR OIL
MOTOREX[®]
SWISS MADE

BUCHER + CIE AG, 4900 LANGENTHAL, Tel. 063/22 75 75

