

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz
Herausgeber: Landtechnik Schweiz
Band: 52 (1990)
Heft: 9

Rubrik: Sektionsnachrichten

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: 26.03.2026

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



Zug

Grenzen der Hangmechanisierung

Kg. Zusammen mit der landwirtschaftlichen Maschinenberatungsstelle Schluechthof, organisierte die Sektion Zug des SVLT eine grosse Maschinenvorführung in Oberägeri. Dabei wurden auf dem Betrieb von Hansruedi Iten verschiedene Mäh- und Ladesysteme für die Raufutterernte am Hang vorgeführt.

Den vorführenden Maschinenfirmen setzte man klare Zielvorstellungen für die Präsentation ihrer Geräte. Bei einer guten Mähleistung mussten die Mähwerke oder Gerätekombinationen eine gute Boden- und Futterschonung sicherstellen. Die Hangneigung des Vorführungsgeländes betrug 32%.

Nicht jedes der vorgeführten Fahrzeuge konnte die optimale Leistung erbringen. Traktoren mit Front- und Heckgeräten mussten, trotz Doppelbereifung hinten und vorne, als zu schwer eingestuft werden. Auch von den Zweiachsmähern mit Frontmähwerken konnte nicht jedes Fabrikat die gleiche gute Leistung vollbringen. Bei einigen gab es Probleme bei der Anpassung des Frontmähwerkes an die Bodenungleichheiten. Als sehr wichtig konnte die Bereifung betrachtet werden: Doppel- oder Breitbereifung bedeutet Sicherheit auf Hangpartien. Es ist in diesem Zusammenhang zu vermerken, dass sich in der Schweiz jährlich mehrere schwerwiegende Unfälle oft mit tödlichem Ausgang beim Befahren von Hängen ereig-



Moderne Hangmechanisierung: Frontmähwerke mit guten Flächenleistungen an der Maschinenvorführung der Sektion Zug des SVLT.

nen. Fahrten am Hang setzen eine grosse praktische Erfahrung voraus.

Für eine ökologische und wirtschaftliche Berglandwirtschaft sind sehr hohe Investitionen nötig. So kostet ein Selbstfahrladewagen über 70'000 Franken, was für viele Bergbetriebe eine enorme Investition darstellt. Bedeutend billiger als Gerätekombinationen für das Mähen und die Futterraufbereitung sowie Selbstfahrladewagen sind die herkömmlichen Bergmäher, die sowohl den Boden schonen, als auch mit einer guten Mähleistung aufwarteten. Um auf längere Zeit den Boden auch im Berggebiet zu schonen, darf der Boden beim Befahren nicht verdichtet werden. Ein anwesender Praktiker meinte, er sei heute wieder auf den Berg-

mäher umgestiegen, nachdem er mit den Zweiachsmähern keine guten Erfahrungen gemacht habe.

Die Vorführung in Oberägeri zeigte ein umfassendes Bild über die moderne Hangmechanisierung. Nicht jeder Landwirt stellt die gleichen Ansprüche an ein Gerät, und doch ist jede Maschine nur so gut, wie sie vom Benützer bedient wird.

Wo gibt's darüber Auskunft?

Telefon 041 - 23 12 13

Gelegenheit!

Pirelli-Traktoren-Pneus

von Felge demontiert,
ungefahren, übliche
Fabrikgarantie

2 Stück 18,4 R 34 A8
TM300 S

Liste Fr. 2180.- je Stück
bei sofortiger Wegnahme
Fr. 970.- je Stück

2 Stück 14,9 R 24 A8
TM200

Liste Fr. 1060.- je Stück
bei sofortiger Wegnahme
Fr. 470.- je Stück

Telefon 041 - 22 56 66

schilldruck
Offset- und Buchdruck Luzern



**Sehr günstig zu
verkaufen**

ältere

Motocrossausrüstung

Lederhose, Nierenschutz,
Brustschutz, Stiefel usw.

nur Fr. 170.-

geeignet für Anfänger.
Telefon 042-66 25 72

Hauswasserpumpen

Vollautomatisch für Siedlungen, Ferienhäuser
usw. Direkt ab Fabrik, wir beraten Sie kostenlos.

Pumpen

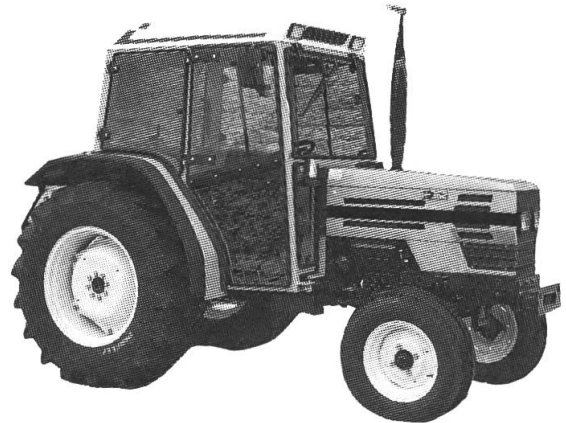
bis 80 atü. Tauchpumpen usw.

Tränkebecken

Verschiedene Ausführungen für Vieh, Pferde,
Schafe

Verlangen Sie Sammelprospekt mit Preisliste.

ERAG, E. Rüst, 9212 Arnegg, Tel. 071- 85 91 11



Wir sind ein namhafter Traktorkabinen-
hersteller in Südtirol (Italien) und suchen
für die gesamte Schweiz einen

Aussendienstmitarbeiter

Sie sind selbständiger Reisender mit Erfah-
rung in der Traktor- und Landmaschinen-
branche und verfügen über genügend Zeit
für den Verkauf unserer Produkte.

Ihre Aufgabe ist es, unsere Kabinen
Händlern und Herstellern anzubieten und
diese zu betreuen.

Für weitere Informationen schreiben Sie
bitte an:

Gerhard Lochmann,
Traktorenkabinenbau
I-39040 Kaltenbrunn (BZ) Italien
Dolomitenstr. 6