

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz
Herausgeber: Landtechnik Schweiz
Band: 39 (1977)
Heft: 12

Rubrik: OLMA-Standbesprechungen

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: 03.02.2026

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

OLMA-Standbesprechungen

Samro Bystronic Maschinen AG, 3400 Burgdorf

Neu: Samro Super mit Krautband

Auf dem Stand Nr. 638 in der Halle 6 zeigt die Samro Bystronic Maschinen AG, 3400 Burgdorf ihr gesamtes Programm für den Kartoffelbau.

Im Mittelpunkt steht in diesem Jahr der Samro Super, neuerdings ausgestattet mit in der Neigung verstellbarem Kraut-Elevator. Der vollhydraulische Super ist nun mit zwei verschiedenen Kraut-Trennungen lieferbar, einerseits mit der bewährten Zupfwalze und andererseits mit dem neuen Krautband (siehe Bild).

Die weiteren Kartoffelvollernter-Modelle Samro Farmer, Samro SC und Samro Junior sind ebenfalls zu sehen. Die einzelnen Typen sind entweder mit Absackstand, Kippbunker oder Rollbodenbunker versehen. Als Kippbunker stehen die beiden folgenden Typen zur Verfügung: Inhalt 1500 kg mit Auslaufhöhe 2,25 m bzw. 1600 kg mit Auslaufhöhe 2,45 m. Als Rollbodenbunker werden angeboten: Inhalt 1200 kg, Antrieb mechanisch, bzw. Inhalt 1400 kg, Antrieb hydraulisch. Der Samro Junior ist nach wie vor nur als Absackmaschine erhältlich.

Das Programm wird abgerundet durch die beiden Kartoffelsortiermaschinen KS 5 mit Sieben und KS 6 mit Rollen. Die Stundenleistung für beide Maschinen beträgt bis zu 5 t/h.

Die Kartoffellegemaschine Cramer Junior, zwei- oder vierreihig, bietet sich auch für die neue kommende Legesaison an. Dazu kommt neu das Modell Cramer



Minior, eine Maschine mit weniger Inhalt, aber mit gleicher Konzeption wie die Junior. Dieses Modell ist vor allem preislich sehr interessant.

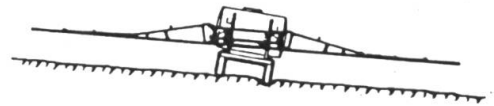
Wir freuen uns auf Ihren Besuch an unserem OLMA-Stand in St. Gallen.

Fischer SA, Maschinenfabrik, Vevey

Von jeher zeichneten sich die FISCHER-Spritzen aus durch ihre gute Leistung, ihre einfache Bedienung und ihre solide Qualität. Dass man jedoch in Vevey bemüht ist, ständig an der Spitze mitzuhalten, beweist einmal mehr der Stand 625 in der Halle 6. Hier werden neben dem bekannten Spritzenprogramm eine ganze Reihe Neuheiten gezeigt:



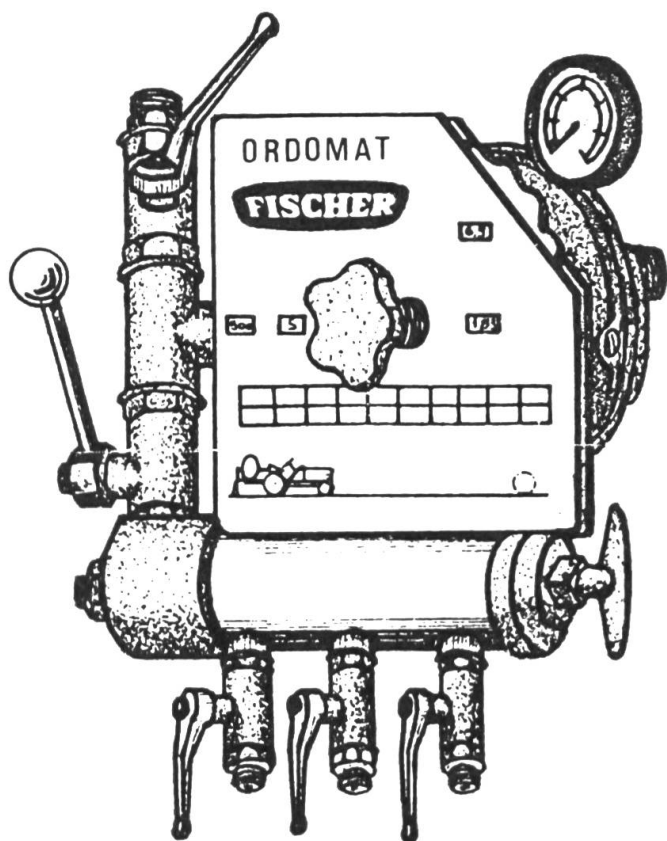
GRAVIMATIC



Spritzbalken EXACTA: Bei gleichmässiger Verteilung des Spritzgutes arbeitet dieser Spritzbalken bei Arbeitsbreiten von 10 bis 15 Metern. Der EXACTA wird u. a. serienmässig zur neuen Aufsattelspritze TRIFIX 80 geliefert.

Der Spritzbalken EXACTA kann mit einer automatischen Pendelvorrichtung GRAVIMATIC ausgerüstet werden. Mit GRAVIMATIC passt sich der Balken automatisch und ohne Eingreifen des Fahrers an jedes Gelände an, gleich ob Flach- oder Hanglage. Die Kombination EXACTA / GRAVIMATIC ist wohl heute die exakteste Feldspritzausrüstung auf dem Markt.

Die neue Dosierautomatik ORDOMAT macht die Aufgabe eines genauen Spritzens zu einer wahren Freude. Die einfache und sehr übersichtliche Wählerscheibe schliesst praktisch jeden Fehler beim Einstellen der Spritze aus. Dank der Dosierautomatik ist die Austrittsmenge genau von der Fahrgeschwindigkeit



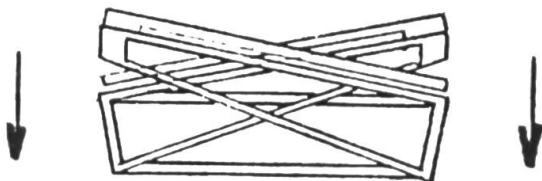
keit abhängig. Die Ausgleichsvorrichtung garantiert absolut gleichmässigen Ausstoss ebenfalls beim Schliessen eines Balkenteiles, oder einer einzelnen Düse! Die ORDOMAT ist also ein entscheidender Fortschritt in Richtung exakterem Spritzen.

Die wohlbekannte selbstfahrende Gebläsespritze TURBOMOBIL ist dieses Jahr erstmals mit 4-Rad-Antrieb an der OLMA ausgestellt.

Balkenwippe GRAVIMATIC

Die GRAVIMATIC ist eine gefederte Aufhängevorrichtung für den neuen Spritzbalken EXACTA 9 bis 15 Meter. Sie arbeitet absolut automatisch und benötigt weder Einstellung noch Wartung.

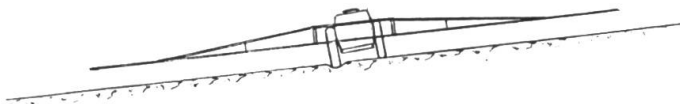
Arbeitsweise: Die GRAVIMATIC stabilisiert und schützt den Balken ohne jeglichen Eingriff des Fahrers.



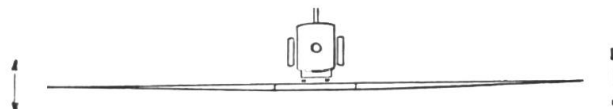
1. Ihre schonende Abfederung schützt den Balken vor Erschütterungen beim schnellen Fahren.



2. Sie stabilisiert den Balken beim Spritzen durch ihre Pendelwirkung, welche Unebenheiten auffängt.



3. In Hanglagen passt sich der Balken automatisch dem Boden parallel an und korrigiert automatisch das Ueberhalden der Spritze.



4. Sie verhindert das Ausschwenken des Balkens nach vorn und hinten, dank ihrer horizontalen Pendelwirkung. Dies ist für eine gleichmässige Verteilung der Spritzbrühe besonders wichtig.

Liggenstorfer AG, Landmaschinen, 8408 Winterthur

LICO mit 2 Neuheiten an der OLMA 77 Halle 5 / Stand 501

Neben den bekannten und bewährten LICO-Heube-lüftungs-Ventilatoren, von denen das umfassende Typenprogramm gezeigt wird, bringt LICO auch zwei absolute Neuheiten an die OLMA 77:

- **«Mato»** – das wirksame Gerät zur gezielten Bekämpfung der Mäuse hat sich während der kurzen Einführungszeit zur vollen Zufriedenheit bewährt. Bereits mehrere Landwirte setzen «Mato» bei der Mäusevernichtung ein. Aus Holzkohle wird ein tödliches Gas erzeugt, welches Feld- und Wühlmäuse rasch und wirksam bekämpft. Das Gas schadet aber weder Kleintieren noch Bodenbakterien oder Pflanzen. Lassen Sie sich dieses Gerät unverbindlich durch die Fachleute vorführen.
- Als zweite Neuheit bringt LICO ein **Förderschnecken-Programm im Baukastensystem** der renommierten SVEA-Werke in Schweden. Gerade auf die OLMA 77 hin, hat die Liggenstorfer AG die Vertretung dieses neuartigen und einmaligen Förder-

schnecken-Programmes für die Schweiz übernommen. Seine grossen Vorteile liegen vor allem im Baukastenprinzip, so dass für jedes Problem die genau richtige Lösung gefunden werden kann. Mehr erfahren Sie am OLMA-Stand durch die LICO-Fachberater, die Ihnen die Vorzüge dieser Förderschnecken eingehend erklären.

Dieses Jahr feiert die Liggenstorfer AG ihr 25-jähriges Bestehen. Dieser Anlass verpflichtet, die Landwirtschaft weiterhin mit qualitativ hochstehenden Maschinen zu beliefern. Ein unverbindlicher Besuch am LICO-Stand wird Sie von den leistungsstarken Produkten überzeugen.

Bewährtes und Neues bei Rapid

Rapid zeigt dieses Jahr viele bewährte Maschinen und Geräte sowie einige markante Neuheiten. Bei den Motormähern steht selbstverständlich der über 10 000-fach bewährte Rapid 505 mit Bandeingeraser im Mittelpunkt. Am zweiachsigen Schnellmäher HEUREKA ist der neuentwickelte Frontheuer mit einer Arbeitsbreite von 220 cm angebaut.

Ganz besondere Beachtung verdient bei den Transportern der neue ALLTRAC 1300. Dieser Transporter der Mittelklasse ist ausgerüstet mit einem 32-PS-Dieselmotor, hat serienmässig 8 Vorwärts- und 2 Rückwärtsgänge, Differential mit Sperre vorn und hinten, Ausgleichdifferential mit Sperre, hydrostatische Lenkung, eingebaute Motorhydraulik und einen Sturzrahmen. Weiter ist auf dem ALLTRAC 1300 an der OLMA der bewährte Rapid-Hecklader montiert. Nebst diesem neuen Transporter wird der ALLTRAC 1750 mit dem grossen Heckladegerät von 14 m³ Inhalt gezeigt.



Die bewährten Hamster-Ladewagen sind durch das neue Modell 803 mit einem Fassungsvermögen von 25 m³ vertreten.

Von den Pöttinger-Produkten verdient vor allem der neue Schwadkreisel Erwähnung. Selbstverständlich sind auch bestens bewährte Geräte wie die Heuraupe und die bekannten Maishäcksler MEX mit Rotationseinzug und Scheibenrad für exaktesten Schnitt zu sehen. Die leistungsfähigen, vielseitigen Erntewagen mit Silierschneidwerk und Dosiereinrichtung runden das erfolgreiche Pöttinger-Programm ab. Weiter wird ein Querschnitt durch das Niemeyer-Programm zu sehen sein mit Kreiselzettwender, Rotorschwader, Rotormäher und der ROTAST-Düngerstreuer.

Die STEYR-Traktoren sind mit 4 Modellen aus der neuen Traktorenreihe vertreten. Diese zeichnen sich vor allem aus durch ihre erhöhte Leistung welche aus der Weiterentwicklung der bestens bewährten Dieselmotoren resultiert.

Selbstverständlich zeigt Rapid noch weitere Maschinen und Geräte aus seinem vielfältigen Landmaschinenprogramm wie zum Beispiel die Gebläse-Reihe, welche durch ein neues Schneidgebläse ergänzt worden ist.

Ein Besuch auf dem Rapid-Stand lohnt sich bestimmt, bieten sich dort doch wesentliche Informationsmöglichkeiten.

(Halle 6, Stand 621)

Die Firma Gebr. Zaugg AG, 3537 Eggiwil

zeigt wieder einige interessante Neuheiten.

Die schon gut bekannte **Kombi-Egge** wird mit 2 neuen Walzen erweitert. Neben der Igel- und Ringelwalze ist eine neue Spatenwalze mit gebogenen Messern, grösserem Durchlass und eine leichte, doppelte Krümmerwalze entwickelt worden.

ZAUGG-Scharen, -Federzinken und -Garezinken können mühelos mit einem Schnellverschluss am Kultivator ausgewechselt werden. Durch einfaches Kuppeln der verschiedenen Geräte lassen sich über 30 Kombinationen zusammenstellen.

Die neue hydraulische Steinsicherung auf dem **ZAUGG-non-Stop-Mehrscharpflug** hat sich ausgezeichnet bewährt und in der Praxis ein sehr gutes Echo gefunden. Die neue hydraulische Wendevor-

richtung erlaubt das Wenden in jeder Situation am Hang auch einscharig. Einfache, solide Konstruktion, Baukastensystem und einstellbare Furchenbreiten von 33, 38 und 43 cm sind weitere Merkmale des neuen ZAUGG-non-Stop-Pfluges.

Der **ZAUGG-Tiefengrubber** hat den Fachmann mit seinem bescheidenen Zugkraftbedarf überrascht. Der starre Schwertzinken arbeitet bis 55 cm, der abgefederte Zinken bis 30 cm Tiefe. Die Grubber können mit der neuen Spatenwalze oder der Ringelwalze als Nachlaufgerät ausgerüstet mit bestem Erfolg für den pfluglosen Ackerbau eingesetzt werden.

Der **ZAUGG-Tiefenlockerer** ist ein preisgünstiges Gerät mit 3 Schwertzinken. Es eignet sich zum Durchlüften und lockern von trockenen und stark verfestigten Böden für Traktoren ab ca. 55 PS.

Alle Geräte sind mit dem bekannten **ZAUGG-Unterlenker-Schnellanschluss** ausgerüstet. Die Garnitur ist einzeln erhältlich und kann an die meisten Geräte mit 3-Punkt-Anschluss angeschweisst werden..

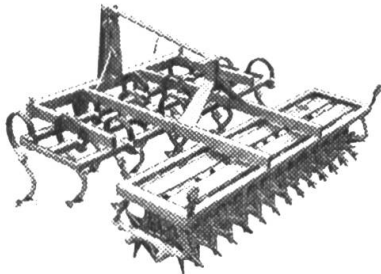
ZAUGG-Baukasten-Drehpflug mit hydraulischer Non-Stop-Steinsicherung. Diese hydraulische Steinsiche-

rung hat sich seit 2 Jahren ausgezeichnet bewährt und in der Praxis ein sehr gutes Echo gefunden. Hydraulische Sicherungen werden von ZAUGG in Schneepflüge schon seit 1972 eingebaut, und im Jahr 1973 wurde ZAUGG dafür das Patent erteilt. Die hydraulische Steinsicherung von ZAUGG ist ein komplett abgeschlossenes System für jeden Pflugkörper. Mit einer speziellen Oelpresse, die jedem Gerät mitgeliefert wird, kann der gewünschte Oel-druck erzeugt werden. Diese Konstruktion hat den grossen Vorteil, dass leicht ein Pflugkörper demon-tiert und so das Gerät als Zwei- oder sogar Ein-scharpflug eingesetzt werden kann, ohne das ganze hydraulische System zu entleeren.

Die **ZAUGG-Schneepflüge**, welche in Breiten von 100 bis 360 cm hergestellt werden, eignen sich zum Anbau an die verschiedensten Geräte und Fahrzeuge. Alle ZAUGG-Schneepflüge zeichnen sich durch eine harmonische Bauform aus. Durch die gewölbte Form wird der Schnee auf die Seite gerollt, was dem Pflug Leichtgängigkeit verleiht.

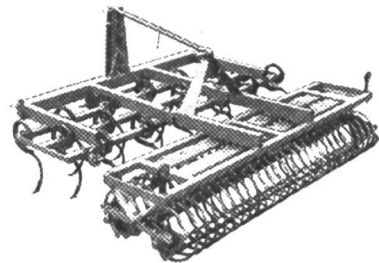
GEBR. ZAUGG AG, 3537 Eggiwil

ZAUGG Qualitäts-Geräte für den Ackerbau



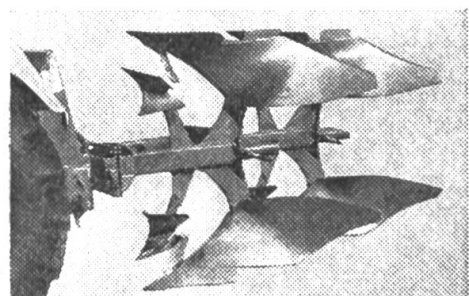
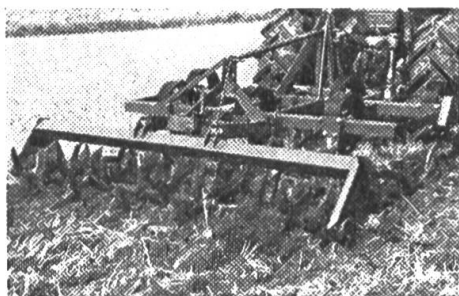
ZAUGG - KOMBI - EGGE

Modernste Gerätereihe
über 30 Kombinationen
4 verschiedene Walzen
3 verschiedene Zinken



ZAUGG GRUBBER

mit NEUER Spatenwalze
für pfluglosen Ackerbau
Arbeitstiefe:
starre Zinken bis 55 cm
abgefederte Zinken 30cm



ZAUGG - NON - STOP

Mehrschar - Pflug

Hydr. Steinsicherung
leicht regulierbar
Baukastensystem

alle Geräte mit
ZAUGG Unterlenker-
Schnellanschluss.

G **Gebr. Zaugg AG**
Eggiwil
3537 Eggiwil Tel. 035 6 11 47

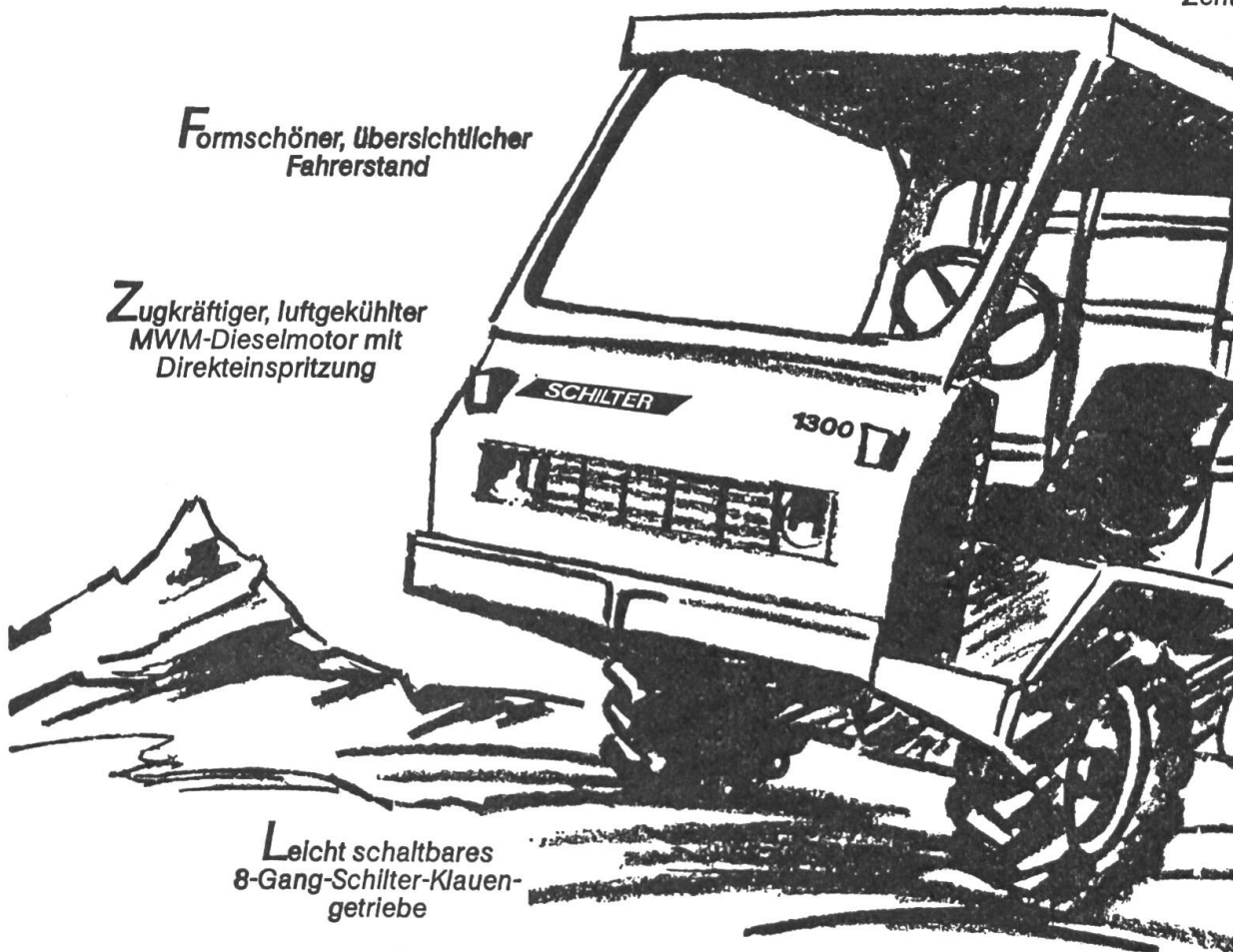
OLMA Halle 6 Stand 605

28 PS / 1,8 t

Stabile
Zent

*Formschöner, übersichtlicher
Fahrerstand*

*Zugkräftiger, luftgekühlter
MWM-Dieselmotor mit
Direkteinspritzung*



*Leicht schaltbares
8-Gang-Schilter-Klaue-
getriebe*

**SCHILTER
1300
Transporter**

Hier ist robuste Bauart mit fortschrittlicher Schilter-Technik vereint. Das bedeutet für Sie: sicheres und handliches Arbeiten, schwierigstes Gelände mühelos meistern. Und die bewährte Konzeption garantiert für Zuverlässigkeit, geringen Wartungsaufwand und lange Lebensdauer. Das zahlt sich.

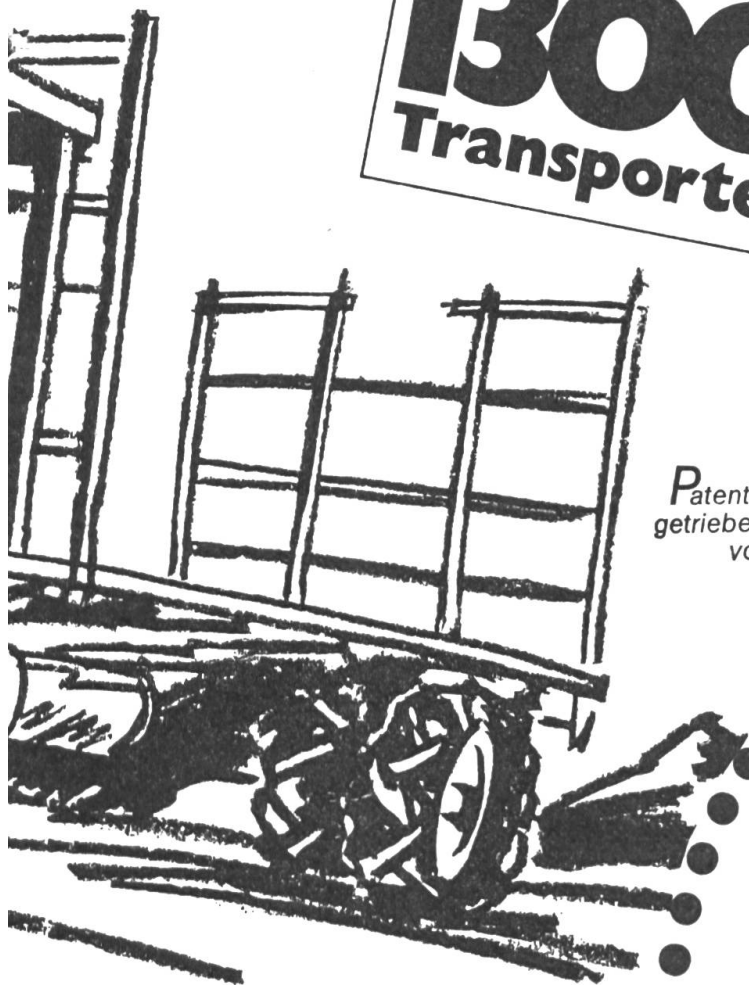
**SCHILTER
1300
Transporter**

Der neue Schilter-Trumpf. Mit dem ausgesprochen günstigsten Preis-/Leistungsverhältnis. Das bedeutet für Sie: mehr Arbeit leisten in kürzerer Zeit. Und dies mit weniger Kosten. Ein Fahrzeug also, das nicht nur vielseitig, sondern auch wirklich preisgünstig ist. Zu Ihrem Vorteil.

29900.-

SCHILTER 1300 Transporter

chassis in massiver
ohrkonstruktion



Patentiertes Ausgleichs-
getriebe, Differentialsperren
vorn und hinten



"Für de guet Service bin i dol!"

**SCHILTER
1300
Transporter**

Bei uns oder Ihrem Schilter-Ver-
treter.

Verlangen Sie jetzt
einen Prospekt über
den Stanser-Trumpf.

Name

Adresse

PLZ/Ort

Maschinenfabrik Schilter AG
Transporter 1300
6370 Stans
Telefon 041 61 16 44

SCHILTER