

Zeitschrift:	Der Traktor : schweizerische Zeitschrift für motorisierte Landmaschinenwesen = Le tracteur : organe suisse pour le matériel de culture mécanique
Herausgeber:	Schweizerischer Traktorverband
Band:	16 (1954)
Heft:	10

Werbung

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: 23.01.2026

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

**Hürlimann-Diesel
Allzwecktraktor**

D-80 Super-Spezial

Der vollkommenste und modernste Traktor der Gegenwart!

10 Gang Duplex-Getriebe, völlig neu im Traktorenbau.

2 Kriechgänge von 0,7 bis 1,4 und 0,9 bis 1,8 km pro Stunde.

Duplex-Hydraulik, wovon die eine mit Vorwähleinstellung und automatischer Tiefenregulierung der 3-Punkt-Aufhängung. Die zweite Hydraulik besteht aus einem Hubzylinder der überall angebracht werden kann, wo es nötig ist ein weiteres Gerät nicht gleichzeitig mit dem Pflug zu heben, so z. B. beim Pflügen und Eggen, wo die Motoreggé gehoben werden muss währenddem der Pflug noch in seiner Arbeitstiefe verbleibt. Von aussergewöhnlicher Wichtigkeit ist die vollständig unabhängige Hydraulik. Sobald nur der Motor läuft, ist die Hydraulik betriebsbereit. Sie ist völlig unabhängig vom Zapfwellenantrieb, damit ist eine Hauptforderung der Landwirtschaft erfüllt, und der erschreckende Nachteil beseitigt, welcher der zapfwellengetriebenen Hydraulik anhaftet, dass die Arbeitsmaschine im laufenden Zustand hochgezogen werden muss, weil sonst die Hydraulikpumpe nicht arbeitet.

Getriebekupplungsunabhängiger Zapfwellenantrieb, das heisst, wenn der Traktor zum Schalten der Gänge ausgekuppelt wird, die Zapfrolle weiterläuft und dieselbe erst durch das Durchdrücken der zweiten Zapfwellenkupplung (mit gleichem Pedal) ausgekuppelt wird. Diese allerneueste Errungenschaft am Traktor, hat den enormen Vorteil, dass die zapfwellengetriebene Maschine nicht mehr bei jedem Auskuppeln stillsteht und beim Einkuppeln wieder aufs neue auf ihre Tourenzahl gerissen werden muss, was sehr zum Schaden der zapfwellengetriebenen Maschine ist.

Teleskopachse, 8 verschiedene Spurbreiten, 112, 122, 132, 142, 152, 162, 172, 182 cm.

Pneumatik nach Wahl, 10x24'', 11x24'', 10x28'', 8x36'', 9x36''.

4 Zylinder-Dieselmotor 12/32 PS

Gewicht: 1410 kg.

Verlangen Sie ganz unverbindlich Preise und Beschreibung über diesen Traktor, von dem heute überall gesprochen wird.

Hans Hürlimann, Wil SG. Erstes u. grösstes schweiz. Traktoren- u. Motorenwerk



Sicherheit in Firn und Eis

bietet nur ein gutes Seil.

Sicherheit für raschen Start,
gute Zündung und Beleuchtung

bietet die zuverlässige



Batterie

Versuchen Sie -
zum gleichen Preis -
eine OERLIKON-Z

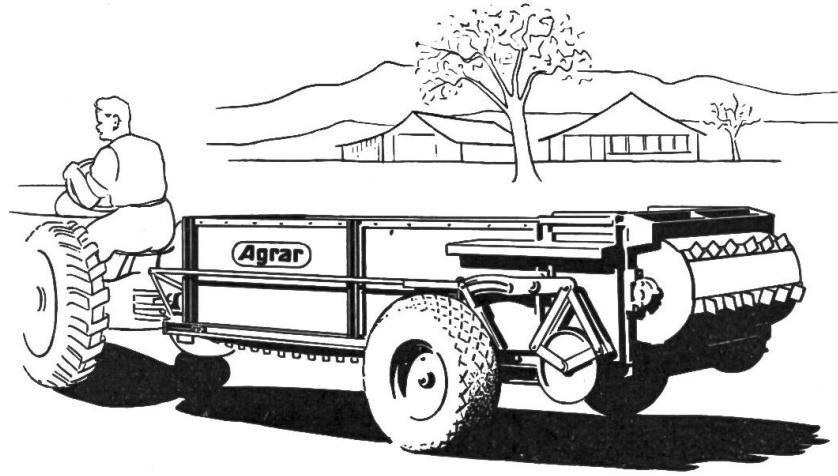




**Wenn Sie sich auf Ihren Traktor
verlassen wollen,**

dann darf es Ihnen nicht gleichgültig
sein, welches Motorenöl Sie verwenden!
Wählen Sie VALVOLINE, denn es schont
den Motor und erhöht die Leistung.

VALVOLINE



Mistzettmaschine „Agrar“ mit Zapfwellenantrieb

Die Vorteile dieser patentierten Maschine sind folgende:

- Grösste Leistung, daher enormer Zeitgewinn.
- Bessere Verwertung des Stallmistes durch die bisher unbekannt feine Ausstreuung.
- Streudichte regulierbar während der Arbeit vom Traktorsitz aus.
- Niedere Bauart, daher müheloses Aufladen des Mistes und tiefliegender Schwerpunkt, so dass auch im Hügelland einwandfreie Zettarbeit geleistet werden kann.
- Erprobtes, bewährtes Schweizerfabrikat, mit Kugellagerung, grossdimensionierte Pneu, die auch bei nasser Witterung jeden Landschaden vermeiden.

Die Mistzettmaschine «Agrar» ist auch als Traktoranhänger lieferbar.

Innert wenigen Minuten lässt sich bei der kombinierten Maschine die Streutrommel gegen die Abschlusswand auswechseln. Auf jedem Bauernhof findet dieser zweckmässige Traktoranhänger mannigfaltigste Verwendungsmöglichkeit für den Transport von Runkeln, Kartoffeln, Obst, Erde, Kies usw. Als Anhänger ist er ganz besonders praktisch, weil man den Inhalt der Maschine automatisch durch Einschalten der Zapfwelle des Traktors abladen kann.

Ausführliche Prospekte und Referenzen stehen zur Verfügung.



Fabrik landw. Maschinen A.G., WIL (SG)