

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: 9

Rubrik: Aus der Prüftätigkeit des IMA

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](#)

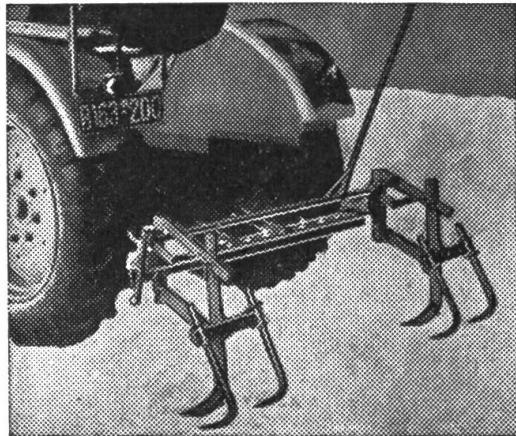
Terms of use

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>

Aus der Prüftätigkeit des IMA



Traktor-Spurlockerer «Degenhart»

Auszug aus dem Prüfungsbericht Ep 820

Anmelder: **E. Griesser, Traktoren und Landmaschinen, Andelfingen ZH.**

Hersteller: Maschinenfabrik Degenhart, Buchloe (Bayern).

Preis: Fr. 280.—.

Prüfstation: Brugg.

Allgemeine Beurteilung: Der Traktor-Spurlockerer «Degenhart» hat sich während der Prüfung gut bewährt. Dank diesem Gerät kann der Traktor zur Bearbeitung des gepflügten Ackers besser verwendet werden. Die tiefen Radspuren und die dadurch entstandenen Bodenpressungen werden genügend beseitigt.

Der Spurlockerer passt zu allen Traktoren, die eine Ackerschiene besitzen. Diese muss in der Regel mittels starker Flacheisen von mindestens 20 x 70 mm verlängert, oder wenn noch nicht vorhanden, neu angefertigt werden. Die Bedienung des Gerätes ist leicht.

Die Konstruktion ist einfach und solid. Der Preis scheint angemessen. Auf Grund der Prüfung erhält der Spurlockerer «Degenhart» die Auszeichnung: **Durch das IMA im Jahre 1953 anerkannt.**

Heu- und Garbengebläse «MATRA-WILHELMA»

Auszug aus dem Prüfungsbericht Ep 760

Anmelder: **Firma MATRA, Landmaschinen und Traktoren AG., Zollikofen BE.**

Hersteller: Wilhelm Lanvermeyer, Maschinenfabrik, Melle in Hann. (Deutschland)

Preis 1954: Fahrbare Anlage mit Fahrgestell, auf 2 Eisenräder, mit 5 m Rohr und 2 Bogen 45°, 500 mm Rohrdurchmesser, samt den erforderlichen Rohrverschlüssen Fr. 1900.—

Rohr, 1 m lang, mit Rohrverschluss Fr. 65.—

Rohr, 2 m lang, mit Rohrverschluss Fr. 110.—

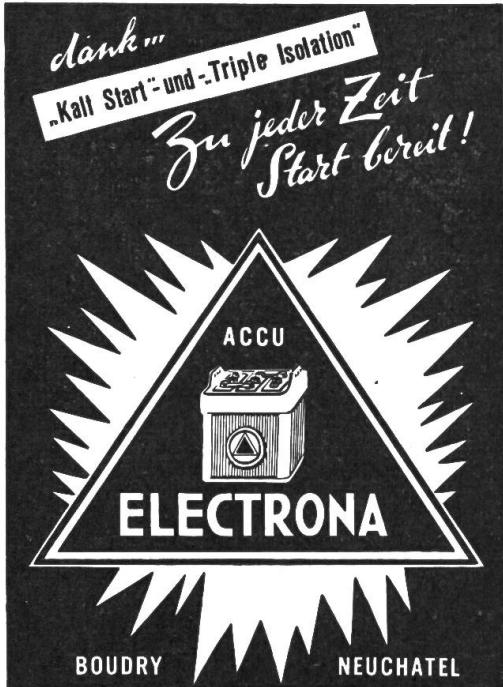
Prüfstation: Kant. landw. Schule Strickhof, Zürich.

Allgemeine Beurteilung: Das Heu- und Garbengebläse «Matra-Wilhelma» eignet sich für das Abladen von Heu, Emd und Maschinengarben, aber weder für grosse, handgebundene

Bei starkem Gebrauch
des Autos, Lastwagens, Mo-
tormäthers, Traktors werden
Sie Ihre helle Freude am
RUGAL-Motorenöl haben.
Längere Lebensdauer und
die Kosten pro Fahrkilo-
meter werden geringer.
Import und Lieferung durch
W. Blaser & Co.
Hasle-Rüegsau Tel. 034/3 58 55

Mitglieder,

bezieht Euch bei Einkäufen
auf die Inserate im «Traktor»!
Auch damit unterstützt Ihr
unsere Bemühungen.



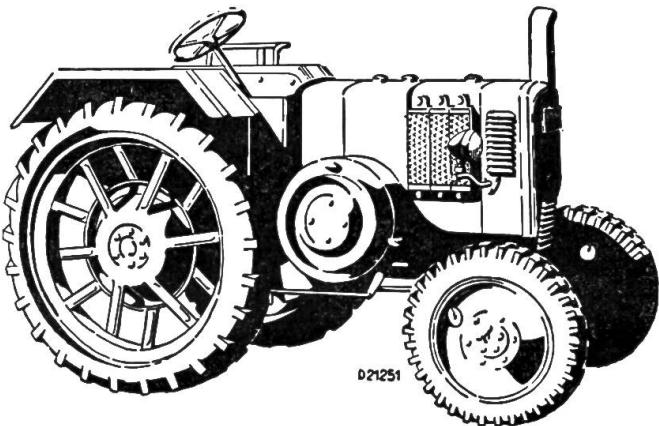
Der mittelschwere
Universaltraktor

Lanz Bulldog 28 PS

ist ein Begriff für Qualität, Sparsamkeit und Zuverlässigkeit.

- 1-Zylinder-Zweitakt-Mitteldruckmotor
- verbraucht nur 179 g Dieselöl pro PS/Std. bei 100 % Dauerleistung.
- Spurweite hinten und vorn verstellbar.
- Hochdruck-Hydraulik für 3- oder 4-Punkt-Aufhängung.

Über 160,000 Lanz-Bulldog-Traktoren sind in aller Welt im Betrieb.



MATRA
Zollikofen, Tel. (031) 65 01 06

Senden Sie mir Ihren Prospekt über den 28-PS-LANZ-Bulldog.

B Name:

O Adresse:

N Bitte ausschneiden und in offenem Umschlag mit 5 Rappen frankiert
einsenden an: MATRA AG, Zollikofen.

Garben, noch für Strohballen. Die Abladezeit eines Fuders kann, je nach der Anzahl und der Leistungsfähigkeit des Abladepersonals, der Grösse des Fuders, der Art und dem Zustand des Futters, zwischen 20 und 50 Minuten variieren.

Einer bestimmten Drehzahl entspricht ein bestimmter Leistungsbedarf. Dieser ist von der Menge und der Art des geförderten Gutes unabhängig. Der Leistungsbedarf steigt indessen mit der Rohrlänge. Bei 4—8 m befindet sich der Arbeitsbereich zwischen 900 und 1000 bis 1050 U/Min des Ventilators. Das entspricht einem Leistungsbedarf von 5—8 PS. Um das Gebläse als Allesförderer zu benützen, muss der Ventilator bei 6—8 m Rohrlänge mit ca. 1000—1050 U/Min drehen, was einem Leistungsbedarf von 8 PS entspricht. Die üblichen Motoren von 3—5 PS sind daher ungenügend.

Die Anlage ist raumsparend und kann auch ausserhalb der Gebäulichkeiten aufgestellt werden.

Das Heugebläse und die Rohre sind solid gebaut. Das Ventilatorgeräusch ist gering. Der Wirkungsgrad ist im Vergleich zu den übrigen Konstruktionen gut. Der Preis der Anlage scheint angemessen.

Auf Grund der Prüfung erhält das Heugebläse «Matra-Wilhelma» die Auszeichnung: **Durch das IMA im Jahre 1954 anerkannt.**

Brugg, den 11. März 1954.

An unsere geschätzten Inserenten!

Um eine prompte Erscheinungsweise vom DER TRAKTOR und LE TRACTEUR einhalten zu können, bitten wir Sie höflich, folgendes beachten zu wollen:

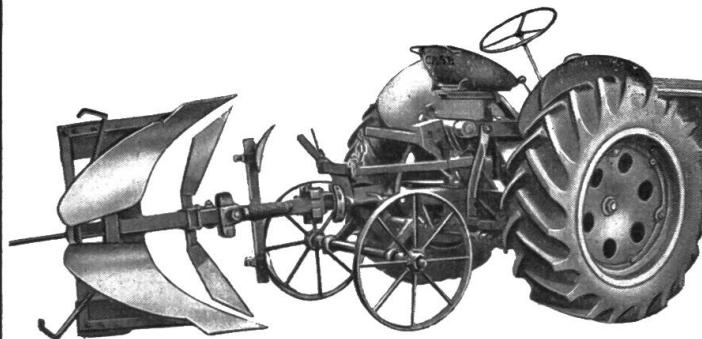
Inseratenschluß **DER TRAKTOR** jeweils am 15. des Vormonats;
 LE TRACTEUR jeweils am 1. des Monats;

Für Ihre Kenntnisnahme danken wir Ihnen sehr. Die Inseratenverwaltung.

Für Ihren Traktor - nur das Beste!

Verwenden Sie deshalb „Plus“-Motoren-Oel, ein von der Anglo-Iranian-Oil-Comp. stammendes hochwertiges Produkt. Lieferung in Kanistern oder offen, franko Ihre Bahnstation. Verlangen Sie meine Offerte:

Marcel Meier, Dintikon (Aargau), Tel. (057) 73316



TRAKTORPFLÜGE
„ALLAMAND“
für alle Traktoren

- **Wendepflug**
für hydraulische Betätigung
- **Wechselpflüge**
und mit **Handaufzug**
für hydraulische Betätigung
mit automatischer Ausklink-
vorrichtung oder Sicherheits-
bolzen

Bei Anfragen bitte Traktor-Marke (Modell und Jahr) und Hebevorrichtung bekanntgeben

L. ALLAMAND AG., Maschinenfabrik, BALLENS / Waadt

7 x MOTRAC

3 Modelle **Einachstraktoren** mit Differentialgetriebe, Sperre und Einzelrad-
bremsen. Alle Anbaugeräte.

2 Modelle **Motormäher** mit Einzelrad-Schaltungen oder Differential-Ersatz.
Preis ab Fr. 2600.—.

1 Modell **Einradtraktor-Motorhandwagen** für Zugarbeiten jeder Art.

NEU:

1 Modell **Motor-Rasenmäher** mit Propellermesser und Grassammelkorb.

17 Jahre unverwüstliche schweizer.
Qualitätsmaschinen

MOTRAC-WERKE AG., Zürich 48

Altstetterstr. 120 Tel. (051) 52 32 12

Ich wünsche unverbindlich Prospekte
über:

.....
Name

.....
Adresse

32

Die  - Motorhacken

für viele Ackerarbeiten
zum Eggen, Strauchen, Kultivieren,
für den Zwischenfruchtbau, saatfertig
Hacken ohne zu Pflügen. - Auch seit-
liche Motoregge zu günstigen Preisen.

J. Früh, Münchwilen/TG
Maschinenbau Tel. 073/6 24 33