

**Zeitschrift:** Der Traktor : schweizerische Zeitschrift für motorisiertes Landmaschinenwesen = Le tracteur : organe suisse pour le matériel de culture mécanique

**Herausgeber:** Schweizerischer Traktorverband

**Band:** 11 (1949)

**Heft:** 8

**Artikel:** Neues landwirtschaftliches Gerät zur Lockerung der tieferen Bodenschichten

**Autor:** Reitzre, Hermann

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1048482>

### **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](#)

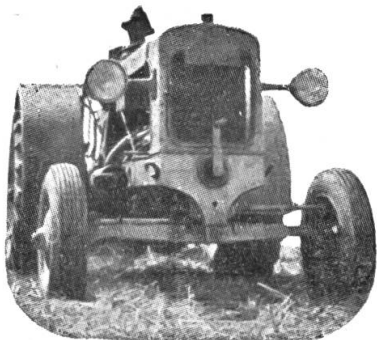
### **Terms of use**

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:** 15.01.2026

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





*Ein Traktor  
kostet einen Haufen Geld!*



Da kommt es drauf an, was für ein Öl Sie im Motor verwenden. Der Grossteil der Reparaturen hängt ja bekanntlich von dessen Qualität ab.

## PERFECTOL MOTOR OIL

ist das Öl, welches Ihr restloses Vertrauen verdient. Nicht vergebens wird es von immer mehr Landwirten vorgezogen.

Telefonieren Sie uns oder verlangen Sie Vertreterbesuch.  
Wir beraten Sie gerne in allen schmieretechnischen Fragen.

**OEL-BRACK AG.**      Aarau    Tel. (064) 2 27 57  
   Renens    Tel. (021) 4 98 38

## Neues landwirtschaftliches Gerät zur Lockerung der tieferen Bodenschichten von Dr. Hermann Reitzer, Wien.

Kürzlich haben zwei Schotten drei neue Geräte erfunden, von denen das eine ein Kultivator für die Auflockerung des Bodens unterhalb bereits gepflanzter Kartoffeln ist. An verlängerten, V-förmigen Streben, die an der für derartige Geräte vorgesehenen Haltestange des Traktors befestigt sind, sind 71 cm lange Bleche montiert, die den Boden in einer Tiefe von 15 cm unter den gepflanzten Kartoffeln durchschneiden. Während der Traktor durch die Pflanzreihen fährt, durchpflügen die Bleche den festen Boden, so dass er locker wird und die Kartoffeln besser Wurzel schlagen können.

Bei einer Vorführung, die kürzlich stattfand, konnte nachgewiesen werden, dass das Gerät die Kartoffeln in keiner Weise beeinträchtigt. Ein sekundäres Ergebnis des Arbeitens mit diesem Gerät besteht darin, dass alle Disteln und tiefsitzenden Unkräuter, die sich in den Reihen eingenistet haben, gleichzeitig abgeschnitten werden.

<b>Traktorführer!</b>	<b>Verhütet Unfälle!</b>
-----------------------	--------------------------