

Zeitschrift: Der Traktor und die Landmaschine : schweizerische landtechnische Zeitschrift

Herausgeber: Schweizerischer Verband für Landtechnik

Band: 18 (1956)

Heft: 3

Rubrik: Erfolgreiche Treibstoffzusatzmittel

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: 06.01.2026

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

Erfolgreiche Treibstoffzusatzmittel

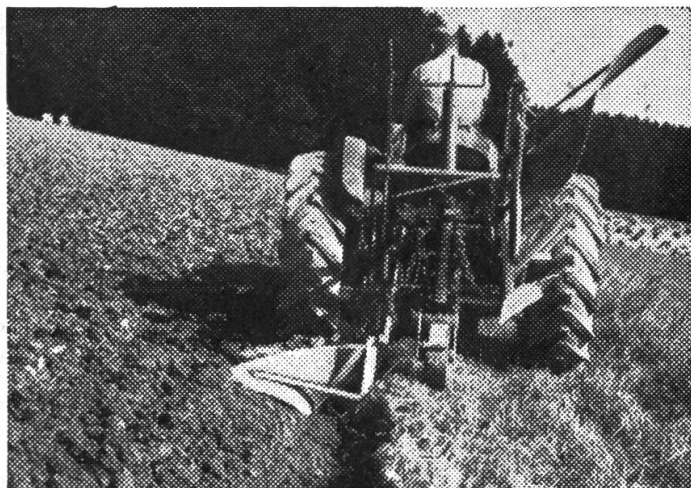
In Bälde wird es notwendig sein, die Traktoren zu kontrollieren, um sie für die bevorstehende Saison betriebsbereit zu machen. Die Wirtschaftlichkeit der Traktoren hängt in erster Linie von der Wartung und der Pflege der Motoren ab. Bedingung ist ein guter, gereinigter Treibstoff, sowie regelmässiger Ölwechsel.

Trotzdem ist aber die Bildung von Verbrennungsrückständen im Verbrennungsraum, an den Ventilen und den Auspuffwegen nie ganz zu verhüten. Sie werden verursacht durch Störungen an der Einspritzanlage, durch schlechte Kompression, infolge festsitzender Kolbenringe oder undichter Ventile, sowie durch schlechten Treibstoff. Die Rückstände im Verbrennungsraum haben in der Regel einen allmählichen Leistungsabfall des Motors und einen steigenden Treibstoffverbrauch zur Folge und machen schliesslich eine innere Reinigung und Ueberholung des Motors erforderlich, wobei kostspielige Teile ausgewechselt werden müssen.

In den letzten Jahren ist nun ein Treibstoffzusatz auf den Markt gekommen, der diese an allen Motoren auftretenden Mängel verhindert. Es handelt sich dabei um Autol-Desolite, das in kleinen Mengen dem Treibstoff zugesetzt wird. Als aktiver Zusatz verbessert es den Verbrennungsprozess. Es hält den Motor von Verbrennungsrückständen frei (bereits vorhandene werden entfernt), schützt vor Korrosion, gibt dem Motor einen weicheren Lauf, spart Unterhaltskosten ein und erzielt bei minimalem Treibstoffverbrauch eine erhöhte Motorleistung.

(Studieren Sie vor der Inbetriebsetzung die technische Schrift der AUTOL AG. in Basel 19, welche Interessenten kostenlos abgegeben wird.)

Der neue Baltensperger Anbaupendelwechselflug



hat sich als eine geniale Neuerung erwiesen. Die Besitzer sind begeistert von der vorzüglichen Arbeitsleistung und der Leichtzügigkeit des Pfluges. Seine Konstruktion, die wirklich grundlegend neu ist, hat sich in der Praxis als allen überlegen erwiesen.

Seine Vorteile: Anbau an alle Traktoren, alt oder neu, mit und ohne Hydraulik, in 2 Minuten. - Wenden am Ackerende, mit tip-top sauberer Arbeit; auf kleinem Raum u. schneller als mit Hydraulik, od. andern Pflügen. Wirklich tadelloser Sitz im Boden, auch in schwersten Lehmböden. - Automat. Momenttiefenverstellung, rascher Einzug, präzis genauer Tief-

gang in der ganzen Furche bei Bodenwellen und Bodenwechsel, schwer, leicht. - Automatische Breitensteuerung, Pat. angem.; tadellose Bruchssicherung, Pat. angem. Patent. Sohlenführung. Patentierte Riesternverstellung, die erlaubt in heikelsten und schwersten Böden sehr steil tadellos bergwärts zu pflügen. - Möglichkeit andere Ackergeräte (Kultivator, Schälplflug etc. anzubauen. - Sie sehen fast unzählige Vorteile, dazu 100 % Schweizerfabrikat und günstiger Preis. Bestellen Sie deshalb rechtzeitig, die Nachfrage ist sehr gross.

Ed. Baltensperger, Traktoranbaupflüge, Brütisellen Telephon (051) 93 26 56