

Zeitschrift: Der Traktor und die Landmaschine : schweizerische landtechnische Zeitschrift

Herausgeber: Schweizerischer Verband für Landtechnik

Band: 25 (1963)

Heft: 1

Rubrik: Aus Vielzweckklaue wird Traktor-Kultivator

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: 05.02.2026

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

Aus Vielzweckklaue wird Traktor-Kultivator

Mit einem Traktor-Vielfachgerät kann man ohne weiteres Kartoffeln pflanzen sowie alle Hack- und Häufelarbeiten ausführen, ohne dabei umständlich neue Geräte anzubauen. Diese Vielfachgeräte sind inzwischen weiter verbessert worden, so dass man anstelle einer Pflanzglocke einen Pflanzapparat mit Zellenrad und Fallklappe verwenden und beim Hacken durch eine einfache Einrichtung gleichzeitig in Reihe düngen kann usw.

Eine der wichtigsten Neuerungen, die vielleicht nicht ins Auge fällt, aber dem Bauer sehr nützlich sein kann, ist die «Vielzweckklaue», die nicht viel kostet, aber das Vielfachgerät noch vielseitiger einsatzfähig macht. Aus den Abbildungen ist ersichtlich, wie man beispielsweise durch die Vielzweckklaue einen Traktorkultivator gestalten kann. Natürlich ist eine Dreipunktaufhängung am Traktor Voraussetzung.



1



2



3

Abb. 1: Normalklaue mit Häufelkörper und in der linken Hand die neue Vielzweckklaue

Abb. 2: Vielzweckklaue mit Hacksatz (dahinter kann ein Häufelkörper eingesteckt werden)

Abb. 3: Vielzweckklaue mit Arnszinken



4



5

Abb. 4: Befestigung der Arnszinken an der Normschiene mittels Vielzweckklaue

Abb. 5: Vielzweckklaue mit Schleifkurve (dahinter starker Lockerer)

Abb. 6: Mittels Vielzweckklaue gefreierter Kultivator an der Dreipunktaufhängung eines hydrauliklosen Traktors.



6

An diese Vielzweckklaue kann man die verschiedensten Arten von Hackstiel anbringen. Es ist sogar möglich, bei vollem Hacksatz an der dahinterliegenden Vielzweckklaue einen starken Gänsefuss anzubringen oder einen Häufelkörper, um gleichzeitig häufeln zu können.

Zur Herstellung eines modernen Dreipunkt-Kultivators werden vor dem Vielfachgerät die Normschiene und die Schleifkuven benötigt, wobei letztere die Stütze darstellen, durch die der Tiefgang reguliert werden kann. Sie sind also unentbehrlich! Interessant ist, dass als Kultivatorzinken alte oder neue verwendet werden können, wichtig ist nur, dass sie in der Höhe und im Abstand verstellbar sind, so dass man eine vordere und eine hintere Zinkenreihe (siehe Abb. 6) erhält.

Aus der Praxis wird berichtet, dass der auf diese Weise hergestellte Dreipunkt-Kultivator gut arbeitet. Diese kleine Vielzweckklaue ist ein wahrer Verwandlungskünstler in der Umgestaltung von Vielfachanbaugeräten.

(S+L)nbr.