

Zeitschrift: Schweizer Landtechnik
Herausgeber: Schweizerischer Verband für Landtechnik
Band: 37 (1975)
Heft: 12

Rubrik: Die Seite der Neuerungen

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: 16.07.2025

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

sterne durch die Vorwärtsbewegung des Gerätes am Boden ab.

Bei der Taumelegge sind die Werkzeugträger im Abstand von 25 cm an der Antriebswelle angebracht. Jeder Werkzeugträger ist mit zwei oder drei 23 cm langen Eggenzinken ausgerüstet. Die Taumeleggen werden, wie die Rütteleggen, hauptsächlich für die Saatbettbereitung auf schweren Böden verwendet. Die Bearbeitungsintensität ist nur durch die Fahrgeschwindigkeit zu beeinflussen.

Beim Kauf von Zapfwellengeräten sollte auf die Möglichkeit geachtet werden, die 1000er-Zapfwelle, d. h. die Zapfwelle mit 1000 U/min., zu verwenden, um Traktor, Gelenkwelle und Gerät zu schonen. Es besteht eine erhöhte Unfallgefahr, wenn ein Gerät

versehentlich mit der 1000er-Zapfwelle gefahren wird, welches nur für den Betrieb mit der 540er-Zapfwelle vorgesehen ist!

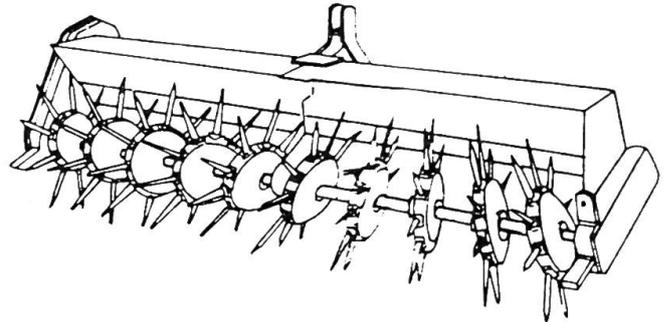


Abb. 5: Taumelwälzegen. Hier rollen die Werkzeugsterne durch die Vorwärtsbewegung des Gerätes am Boden ab.

Die Seite der Neuerungen

Ein neuer Krümmler

Für unerreicht feine Saatbeetbereitung bringt PZ / ZWEEGERS eine ganz neuartige Maschine auf den Markt, den PZ-Krümmler GK 3000. Die Maschine besteht aus einer Federzahnegge mit einem Krümmler aus 2 Walzen. Diese 2 Walzen mit gezahnten Leisten haben ungleiche Drehzahlen und ergeben eine ungewöhnlich feine Arbeit.

Arbeitsbreite 3 m,
Fahrgeschwindigkeit 8–10 km/h,
erforderliche Zugkraft mit Spurlockerer 70–80 PS.
Die Arbeitstiefe kann eingestellt werden.



Die Maschine wurde auf allen Böden in Holland, Frankreich, Oesterreich wie in Italien und Deutschland erprobt, und die Fachleute waren sowohl über die Arbeitsqualität wie über die ausserordentliche Flächenleistung begeistert.

Die Generalvertretung, die Ernst Messer AG, 4450 Sissach, hofft, diese Neuheit an der kommenden Zuckerrübenernte-Demonstration in Rafz nicht nur erstmals ausstellen, sondern auch vorführen zu können. Der GK 3000 soll an der OLMA ausgestellt werden.

OECD-Testblätter

Nach den Veröffentlichungen in den Nummern 9 bis 11/75 folgen nun noch die Testblätter über die 3 Fendt-Typen Farmer 102 S, Farmer 103 S und Farmer 104 S.

Wir empfehlen die Test-Blätter der besonderen Aufmerksamkeit unserer Leser.
