Zeitschrift: Der Traktor und die Landmaschine : schweizerische landtechnische

Zeitschrift

Herausgeber: Schweizerischer Verband für Landtechnik

Band: 33 (1971)

Heft: 10

Rubrik: Vorführungen von Landmaschinen im Jahre 1971

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: 28.11.2025

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

Vorführungen von Landmaschinen im Jahre 1971

(verbleibende Demonstrationen)

Zeit:	Ort:	Thema:
Ende September	Delémont/J.B.	Ernte von Silomais.
Spätherbst	Zürich/Strickhof	Kolbenmaisernte und nachfolgende Bearbeitung zu Silofutter.

Die Daten dieser Demonstrationen sind unverbindlich. Wir bitten, das jeweilige definitive Datum vor der Vorführung der regionalen Presse zu entnehmen oder die zuständige kantonale Maschinenberatungsstelle anzufragen.

Bekanntlich werden seit dem Sommer 1970 durch einen Ausschuss Bestrebungen unternommen, um die Vorführungen von Landmaschinen zu koordinieren. Vorführungen für das Jahr 1972 sind daher bis zum 31. Januar 1972 an eine der nachstehend aufgeführten Adressen zu melden. Daselbst können auch Meldeformulare verlangt werden.

- SVL Schweiz. Landmaschinenverband, Bundesplatz 4, 3011 Bern.
- SVLT Schweiz. Verband für Landtechnik, Postfach 210, 5200 Brugg.
- SVBL— Schweiz. Vereinigung zur Förderung der Betriebsberatung in der Landwirtschaft, Freihofstr. 20, 8703 Erlenbach.
- FAT Eidg. Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik, 8355 Tänikon.

Text zum Titelbild

(Inserat)

Traktor Massey-Ferguson 1100

Der MF 1100 ist ein Traktor in der Klasse über 100 PS. Diese Maschine wird seit einigen Jahren im amerikanischen MF-Traktorenwerk in Detroit in Gross-Serien hergestellt und vor allem in den USA und Kanada wurden einige 10 000 Einheiten an die Landwirtschaft ausgeliefert.

Bei uns verlangen seit einiger Zeit, hauptsächlich Lohnunternehmer und Grossbetriebe, ebenfalls Traktoren dieser Grösse. Dabei stehen, wie in den USA, die Bodenbearbeitung und die Maisernte im Mittelpunkt der Überlegungen. Unter diesen Voraussetzungen wurde

der MF 1100 in das Verkaufsprogramm aufgenommen.

Als Antriebsaggregat dient ein 6-Zylinder-Perkins-Motor mit 106 DIN-PS. Serienmässig wird das 12-Gang-Multi-Lastschaltgetriebe geliefert. Damit kann während der Fahrt und unter Last die Geschwindigkeit in jedem Gang um 30 % erhöht oder reduziert werden. Die fortschrittliche Technik des MF 1100 zeigt sich im weiteren an seinem vielseitigen Hydrauliksystem. Nebst dem Dreipunktgestänge versorgt die Radialkolbenpumpe (mit 76 I Fördermenge) die Lenkung, die Bremse, die Sitzverstellung sowie die Lamellenkupplungen des Getriebes, der Zapfwellen und der Differentialsperre. Ausserdem stehen zwei aussenliegende Kreisläufe mit 4 Abreisskupplungen und einem speziellen Druckablassventil zur Verfügung. Die Hubkraft an den ausziehbaren Unterlenkerenden beträgt 3250 kg.

Generalvertretung für die Schweiz:

SERVICE COMPANY AG, Usterstrasse 124, 8600 DÜBENDORF Telefon (051) 85 12 12