Zeitschrift: Der Traktor und die Landmaschine : schweizerische landtechnische Zeitschrift

Herausgeber: Schweizerischer Verband für Landtechnik

Band: 27 (1965)

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: 11.08.2025

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

Die Seite der Neuerungen

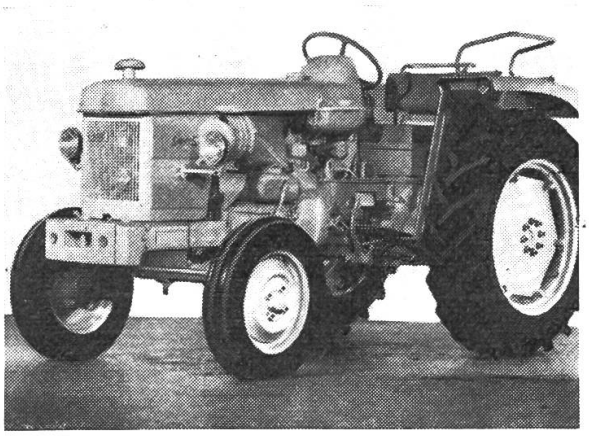
Der Silobau beschreitet neue Wege Glattblechsilos bringen Vorteile für die Landwirtschaft

In Westdeutschland wurde kürzlich eine neue Bauweise für Silos entwickelt. Man ging bei der Neukonstruktion von dem bewährten Prinzip verschraubter Wellblechbehälter ab und baut stattdessen Silos, bei denen Längsbahnen aus Aluminium-Glattblech durch einfache Klemmverbindungen zu runden beziehungsweise polygonalen Wänden zusammengefügt werden. Aus miteinander verklemmten Blechsegmenten wird auch das kegelförmige Dach gebildet. Die Montage ist erheblich einfacher und schneller als bei Schraubkonstruktionen — ein Vorteil, der im Hinblick auf die mobile Verwendung von Silos besonders zutage tritt.

Nicht nur in der reinen Landwirtschaft, sondern auch in der Getreide- und Gärfutter-Lagerung haben sich Silos aus Aluminium wegen des guten Wärmereflexionsvermögens, der Korrosionsbeständigkeit, Wartungsfreiheit und des geringen Gewichts seit langem bewährt. Mit der Behauptung, dass die neue Silobauweise zur weiteren Rationalisierung beitragen wird, dürfte man kaum fehlgehen. Aluminium-Glattblechsilos werden bis zu einem Fassungsvermögen von 275 m³ und einer Höhe von 8 m gebaut. «Globe»

Im Vordergrund einer der neuen Aluminium-Glattblechsilos während der Montage. Auch das Dach, welches hier aufgesetzt wird, ist nach dem neuen Klemmprofil-System zusammengesetzt. Der Silo im Hintergrund ist bereits fertig montiert. «Globe»

Renault «Super 6» mit 42 DIN-PS



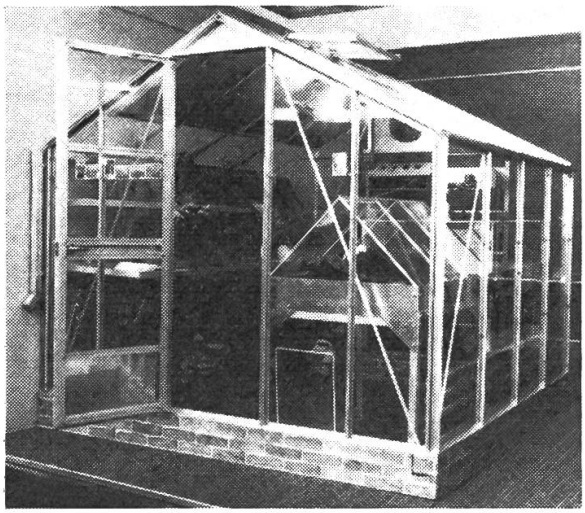
Auf den diesjährigen grossen Herbstausstellungen zeigt die **Porsche-Diesel-Renault** Schlepper-Vertriebsgesellschaft GmbH. in Friedrichshafen erstmals den neuen Schlepper vom Typ «Super 6» mit 42 DIN-PS. Mit dieser Neukonstruktion wird das Verkaufsprogramm auch in der Mittelklasse abgerundet. Die Maschine ist mit einem neu entwickelten 42 DIN-PS MWM-Motor (Motoren-Werke Mannheim) ausgerüstet. Die Gesellschaft Porsche-Diesel-Renault führt damit den zweiten Schleppertyp aus dem Renault-Programm mit luftgekühltem MWM-Motor in europäischen Staaten ein.

Der «Super 6» zeichnet sich durch hohe Zugleistung und ein günstiges Leistungsgewicht sowie besonders durch hohe Leistung an der Zapfwelle bei Zapfwellen-Normdrehzahl aus. Getriebe und Kraftheber stammen aus der bewährten Super-Serie von Renault.

Die Régie Renault arbeitet mit den Motoren-Werken Mannheim eng zusammen; bisher wurden bereits über 1000 000 MWM-Motoren in Renault-Traktoren eingebaut.

Renault gehört damit auf dem Gebiet der Schlepper-Produktion zu den zwei grössten Motorenabnehmern von MWM. «Globe»

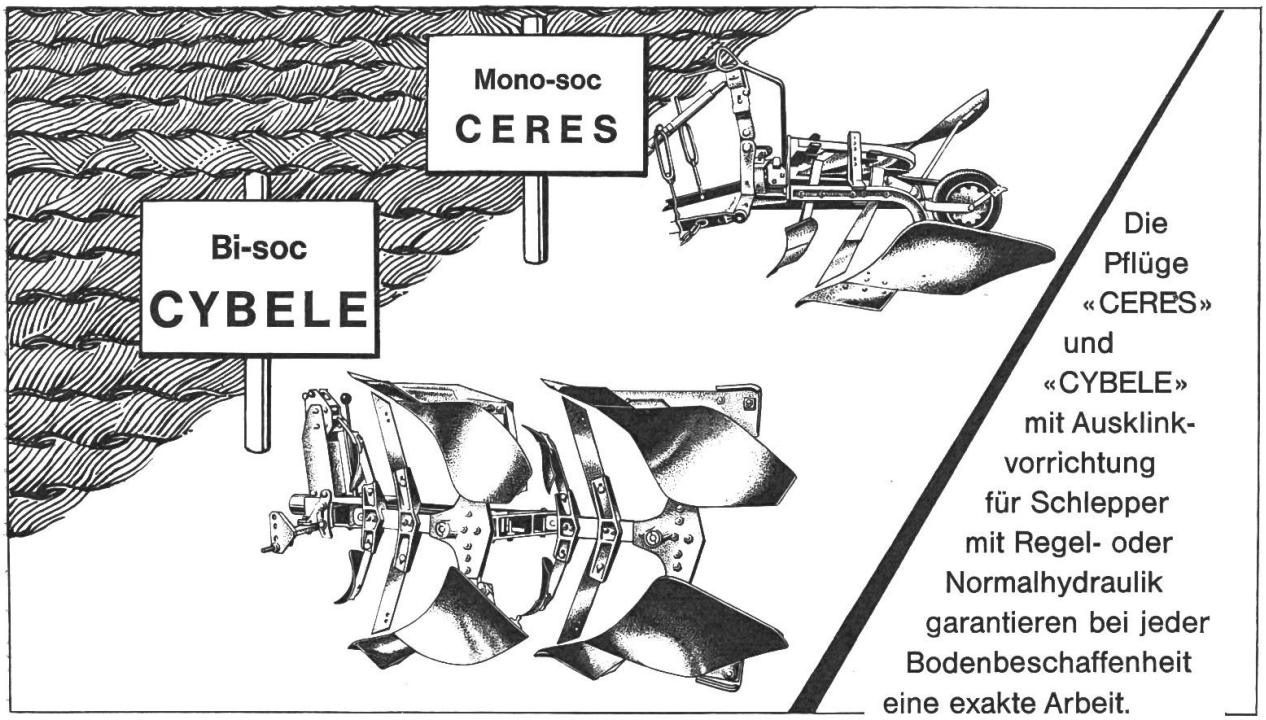
Neuartiges Kleingewächshaus



Ein Kleingewächshaus, das dem Amateur-Gärtner neue Möglichkeiten eröffnet, aber auch beispielsweise für Spezialaufzuchten in Gartenbau-Betrieben Verwendung finden kann, wird jetzt als Neuheit angeboten.

Die Konstruktion dieses in Serie hergestellten Treibhauses besteht aus Aluminium-Strangpressfolien. Die besonderen Vorteile liegen vor allem in der Korrosions- und Witterungsbeständigkeit sowie in dem geringen Gewicht, das für den Transport und die Montage von Bedeutung ist. Das Gewächshaus wird in 6 Teile zerlegt geliefert und kann mit wenigen Handgriffen aufgestellt werden.

Zur Ausrüstung gehört eine elektrische Heizung mit Thermostat. Für die Belüftung sind Stellfenster in das Haus eingebaut, wahlweise gibt es auch eine automatische Vorrichtung zum Oeffnen und Schliessen der Fenster. Die 6,25 m² grosse Grundfläche des Standardhauses kann durch Zusatzbauteile beliebig erweitert werden.«Globe»



Allamand s.a. machines agricoles – tracteurs Morges

✆ 021/71 41 21