Zeitschrift: Landtechnik Schweiz Herausgeber: Landtechnik Schweiz

Band: 54 (1992)

Heft: 12

Rubrik: Produkterundschau

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

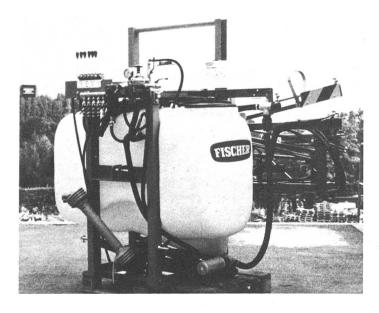
Download PDF: 28.11.2025

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

AGRI-2000

Die neue Aufsattelspritze von Fischer

Echte Neuentwicklungen von Landmaschinen sind heute eher selten. Meist handelt es sich um Weiterentwicklungen bestehender Typen. Nicht so die neue Feldbauspritze AGRI-2000 der Fischer AG, Fenil s/Vevey. Zwar sind gewisse Komponenten wie beispielsweise der Präzisions-Dosierautomat Ordomat oder – bei der Günstigversion – der Kunststoffregler Cultura auch bei anderen Fischer-Geräten ebenso anzutreffen wie die bekannten, manuell oder hydraulisch verstellbaren Spritzbalken



mit Feinabschaltung der Sektoren. Ansonsten ist die AGRI-2000 aber eine veritable Neukonzeption, die den AGRI-Fix ablöst.

Angefangen beim äusserst robusten Chassis, das dank Pulverbeschichtung besten Schutz gegen Korrosion jeglichen Ursprungs bietet und aufgrund seiner Kompaktheit eine kurze Spritzenkonstruktion bzw. einen engen Traktorenbau ermöglicht, was zum gewünschten, tiefen Schwerpunkt führt. Die transparenten, mit einer eingegossenen 50-Liter-Messskala versehen Polyethylenfässer, mit wahlweise 500 oder 600 I Inhalt, werden durch eine grosse, seitliche Einfüllöffnung mit Sieb gefüllt, die sich nur gerade 120 cm über Boden befindet. Der Fassboden ist stark zum Auslauf hin geneigt, so das ein komplettes Entleeren beim Spritzen oder beim Reinigen in jeder Situation gewährleistet ist. Alle Schlauchleitungen sind extrem kurz, was eine sehr kleine Restmenge in den Aggregaten ergibt, die jedoch schnell und sauber ausgespült werden kann. Die AGRI-2000 verfügt über eine grosse Ansaugvor-

richtung mit Ansaugfilter und einer Kombination «Spritzen-Spülen-Entleeren». Die Steuergarnitur Ordomat ist stufenlos zum Fahrer hin verstellbar und serienmässig mit einer QxV-Digitalscheibe ausgerüstet. Für eine schonungsvolle Applikation und eine lange, störungsfreie Lebensdauer ist das Hauptventil mit Druckentlastung und Feinfilter bestückt, und ein 4faches Filter-System mit extrem grosser Filterfläche sorgt selbst bei niedrigsten Ausbringmengen für einen sauberen Düsenausstoss.

Als Option sind für die AGRI-2000 ein Frischwassertank (zum Händewaschen oder Aufbereiten kleinerer Spritzbrühen auf dem Felde usw.) sowie das PURO-System erhältlich. Das PURO-System ermöglicht das Spülen aller Aggregate (Schläuche, Filter, Düsen usw.) auf dem Feld (nicht auf dem Hof!) ohne Beeinflussung der Spritzmittel im Fass.

Fischer AG, Fenil s/Vevey Filialen in: Kirchberg BE und Felben-Wellhausen TG

Soeben fertiggestellt: AEBI Terratrac TT 90

AEBI-Geschäftsleitung übergibt dem holländischen Importeur und seinem Kunden die zwei ersten fertiggestellten Geräteträger AEBI Terratrac TT 90

Vor ungefähr einem Jahr kündigte die Maschinenfabrik AEBI & CO AG, Burgdorf, die Markteinführung ihres neusten Mehrzweck- und Hang-Geräteträgers AEBI Terratrac TT 90 an. Eine High-Tech-Arbeitsmaschine für den vielfältigen Einsatz im öffentlichen Dienst, im Gartenund Landschaftsbau und in der Landwirtschaft.

Kürzlich konnten nun die zwei allerersten, auf Hochglanz polierten Exemplare dieser zukunftsweisenden AEBI-Entwicklung der Firma Mars Milieutechnik B.V. (AEBI-Importeur) in Holland sowie Herrn

Vaandering, einem Kunden des AEBI-Importeurs, feierlich übergeben werden. Herr Vaandering ist Lohnunternehmer und verfügt bereits über zwei AEBI Terratracs TT 88 und mehrere AEBI-Motormäher. Sie werden erfolgreich für das Mähen der steilen Deich- und Kanalböschungen und die Grünflächenpflege im öffentlichen Dienst eingesetzt.

Entwicklungsleiter Ch. Koblet fasst kurz die wesentlichen Merkmale des Terratracs TT 90 zusammen: extreme Hangtauglichkeit und Bodenschonung, noch mehr Sicherheit und Komfort, einfache Bedienung der angebauten Arbeitsgeräte, überdurchschnittliche Umweltfreundlichkeit. Das heisst, dank dem Mercedes-Benz-Dieselmotor unterbieten wir wesentlich die strengen FAV2-Abgas-

normen. Auf Wunsch kann die Hydraulikanlage sogar mit biologisch abbaubarer Hydraulikflüssigkeit betrieben werden. An der Agrama 93 in Lausanne wird der Terratrac TT 90 das nächstemal öffentlich ausgestellt.

AEBI & Co. AG, Burgdorf



Herr Vaandering, Lohnunternehmer aus Holland (rechts) und Herr J. Minger, AEBI-Marketing- und Verkaufsleiter (links) bei der Schlüsselübergabe des allerersten und brandneuen Geräteträgers AEBI Terratrac TT 90.