

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 49 (1987)
Heft: 4

Rubrik: Nouvelles des sections

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>

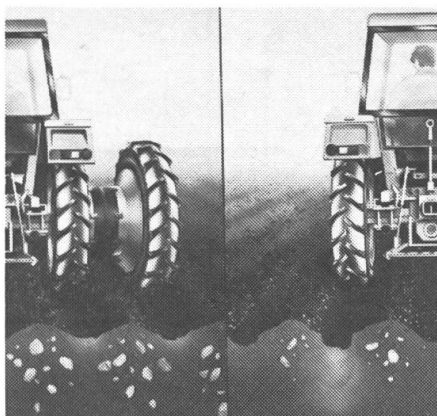
veau sonore particulièrement bas et par la disposition ergonomique des éléments de conduite.

MATRA, Zollikofen

Compactage du sol . . .

C'est souvent le facteur limitant les rendements dans l'agriculture motorisée d'aujourd'hui. Chaque passage sur les prés et les champs comprime le sol, réduisant ainsi le volume des pores, ce qui entrave notablement l'activité des micro-organismes surtout quand le sol est humide ou, encore plus, mouillé. Quels que soient le soin apporté à la sélection des variétés, à la fourniture de substances nutritives et à la protection contre les maladies et les parasites, il en résulte des chutes de rendement. Et pourtant, le remède existe: si on augmente la surface de contact des pneus, la pression spécifique exercée sur le sol (par cm^2) se réduit, et donc aussi la compression subie par celui-ci. Aujourd'hui, il existe un moyen très simple et économique d'obtenir ce résultat: l'emploi de roues jumelées.

La firme Gebr. Schaad AG a eu le plaisir de présenter à l'AGRAMA de Lausanne un assortiment de roues jumelées à nouveau fortement enrichi. Parmi celui-ci, une nouveauté absolue: les roues jumelées «Le sillon qui ménage». Il s'agit de deux roues étroites couplées l'une à l'autre et entre lesquelles défile une



rangée de plants. Pour éviter que la bague d'écartement n'endommage les plants, elle comporte un rétrécissement en son milieu. La distance entre les roues est réglable: on la variera par ex. de 50 cm pour les betteraves sucrières, à 75 cm pour les pommes de terre. La bague d'écartement étant en outre absolument lisse, elle n'endommage pas les feuilles lors de son passage, facteur très important pour les cultures en croissance. Les roues jumelées «Le sillon qui ménage» peuvent être accrochées et décrochées en quelques minutes au moyen des divers types éprouvés de fermetures rapides GS.

La fermeture SO a connu un perfectionnement ultérieur: le type MD (Medium Duty) nouvellement mis au point est aussi court que la fermeture HD, déjà employée à des milliers d'exemplaires sur les gros tracteurs. Aussi peut-on l'accrocher à la

bague d'écartement de la manière bien connue et brevetée dans le monde entier. Les roues jumelées MD peuvent être montées sur les tracteurs jusqu'à 100 CV.

Gebr. Schaad SA, Subingen

Technique Agricole

Editeur:

Association suisse pour l'équipement technique de l'agriculture (ASETA), Dir. Werner Bühler

Rédaction:

W. Bühler (intérim.)

Adresse:

Case postale 53, 5223 Riniken,
Tél. 056 - 41 20 22

Régie des annonces:

Annonces Hofmann SA,
Case postale 229, 8021 Zurich,
Tél. 01 - 207 73 91

Imprimerie et expédition:

Schill & Cie SA, 6002 Lucerne

Droits de reproduction réservés,
sauf autorisation écrite de la rédaction

Paraît 15 fois par an

Prix de l'abonnement:

Suisse: frs. 34.- par an
Gratuit pour les membres ASETA
Prix individuel pour l'étranger

**Le numéro 5/87 paraîtra
le 2 avril 1987**

**Dernier jour pour les ordres
d'insertion: 16 mars 1987**

Nouvelles des sections

Manifestations des sections

Date	Lieu	Manifestation	Organisation/Remarques
21 - 24 avril	Grangeneuve-Posieux Institut agricole	Cours permis G	AFETA