

**Zeitschrift:** Technique agricole Suisse  
**Herausgeber:** Technique agricole Suisse  
**Band:** 46 (1984)  
**Heft:** 4

**Rubrik:** L'industrie des machines signale

### **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>**

John Deere présente de nouveaux produits ainsi que les améliorations apportées sur les produits existants dans le but d'augmenter considérablement les performances des ses produits et la productivité de ses utilisateurs.

## Nouveaux ponts avant mécaniques sur tous les tracteurs John Deere de 60 à 100 ch: angle de braquage plus court et meilleure garde au sol.

L'inclinaison de l'axe de pivots de cardans, de 13° vers l'arrière, ainsi que le retrait des moyeux de cardans à l'intérieur des roues permettent un angle de braquage de 50°, même avec des pneumatiques de grandes dimensions. L'arbre de transmission central et le profil compact du différentiel améliorent le dégagement sous le pont-avant. La direction hydrostatique comprend un vérin à double barre de poussée parfaitement protégé à l'arrière du pont.

Il n'y a plus de barre d'accouplement à l'avant et donc plus de risques de la déformer ni de fausser le parallélisme des roues avant.

De nombreux avantages spécifiques à John Deere sont également disponibles: enclenchement sous charge du pont avant par simple pression d'un commutateur électrique au tableau de bord; variation de la voie par inversion des voiles de roues: blocage automatique du différentiel; freinage mécanique automatique sur les quatre roues en cas de panne accidentelle sur le circuit électrique ou hydraulique.

**Le nouveau moteur 6 cylindres développe une puissance de 100 ch DIN (74 kW) sur le tracteur 3140 et de 92 ch (68 kW) sur le modèle 3040.**

Matra SA, 3052 Zollikofen BE

## APV OTT AG reprend l'importation générale de la GASPARDO

Le programme de vente du département «machines agricoles» de la APV OTT AG, Worb, a été élargi par les articles de la maison GASPARDO (I).

GASPARDO s'occupe avec beaucoup de succès de la fabrication de semoirs monograins et de sarclouses.

Le semoir pneumatique GASPARDO SP 520 pour les betteraves, le maïs, la féverole, la soja etc. se qualifie surtout en:

- haute précision en semis
- réglage et transformation très simples

– construction solide lors d'un travail impeccable

– prix avantageux avec peu de frais pour l'entretien

Les semoirs sont combinables avec le microgranulateur ou le localisateur d'engrais.

Pour les plantes sarclées ce sont les sarclouses mécaniques qui gagnent toujours plus d'importance. Les dégâts de pollution, causés par la lutte chimique contre les mauvaises herbes peuvent être diminués en retournant aux méthodes mécaniques. GASPARDO s'est tout de suite aperçue de cette chance: Par conséquent elle dispose d'une gamme complète de sarclouses combinables avec le microgranulateur ou le localisateur d'engrais. Les modèles sont livrables avec commande mécanique ainsi qu'avec commande automatique.

### Le poste de soudure idéal



pour l'agriculteur moderne

GLOOR livre «sur mesure» ce qui convient le mieux pour vous.

Demandez nos prospectus gratuits avec indication des prix en envoyant le talon à

## GLOOR

**GLOOR FRERES SA, 3400 BURGDORF**  
Appareillage autogène, Tél. 034 22 29 01

Nom: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

**Dans les localités: adaptez votre vitesse – Hors de celles-ci: gardez la distance!**