

**Zeitschrift:** Technique agricole Suisse  
**Herausgeber:** Technique agricole Suisse  
**Band:** 37 (1975)  
**Heft:** 9

**Rubrik:** La page des nouveautés

#### 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](#)

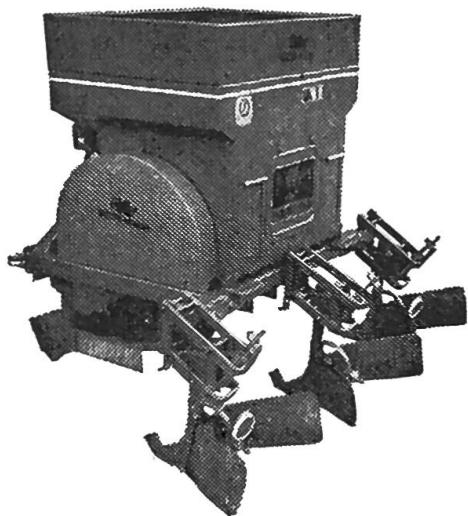
**Download PDF:** 05.02.2026

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

## La page des nouveautés

### La planteuse de pommes de terre entièrement automatique Lerebours

C'était la première fois que l'on présentait la planteuse de pommes de terre Lerebours, à alimentation totalement automatique, dans notre pays. Cette machine a déjà subi avec succès les épreuves auxquelles elle fut soumise par diverses stations d'essais et d'expérimentation agricoles. La précision avec laquelle elle dépose les pommes de terre dans le sillon est étonnante. D'autre part, on ne constate pratiquement ni manques ni doubles. Un instrument de contrôle électrique, monté à proximité du volant de direction du tracteur, indique immédiatement les manques éventuels ou le blocage de la roue d'entraînement.



L'élément de base de l'exécution à 2 rangs est fixé sur un bâti extra-solide en fer carré. Au centre de ce cadre se trouve une roue d'entraînement surdimensionnée (grand diamètre et large surface de contact avec le sol) prévue pour les plantations exécutées sur des terrains en pente. Cette roue, qu'il est possible de régler depuis le siège du tracteur, assure une bonne stabilité à la machine et l'empêche de glisser ou déraper. La trémie d'alimentation, qui peut contenir environ 240 kg de plants, a été montée au-dessous de la roue d'entraînement. Son fonds est constitué de deux volets mobiles à vitesse d'avancement réglable, qui amènent les tubercules préger-

més à un petit fond fixe. De chaque côté de la trémie se trouvent deux disques verticaux à surface antidérapante dans lesquels sont logés douze doigts preneurs qu'une came fait ouvrir au niveau du fond fixe. Ces doigts maintiennent délicatement les tubercules prégermés contre le disque antidérapant. Deux trappes, réglables, permettent de modifier la charge des doigts preneurs en fonction de la grosseur des pommes de terre. Le dépôt de ces dernières dans le sillon a lieu par l'intermédiaire d'un soc d'ouverture réglable. Un tube permettant la localisation de l'engrais en ligne a été fixé derrière le soc. Il est suivi de deux tôles très rigides qui portent le dispositif de recouvrement.

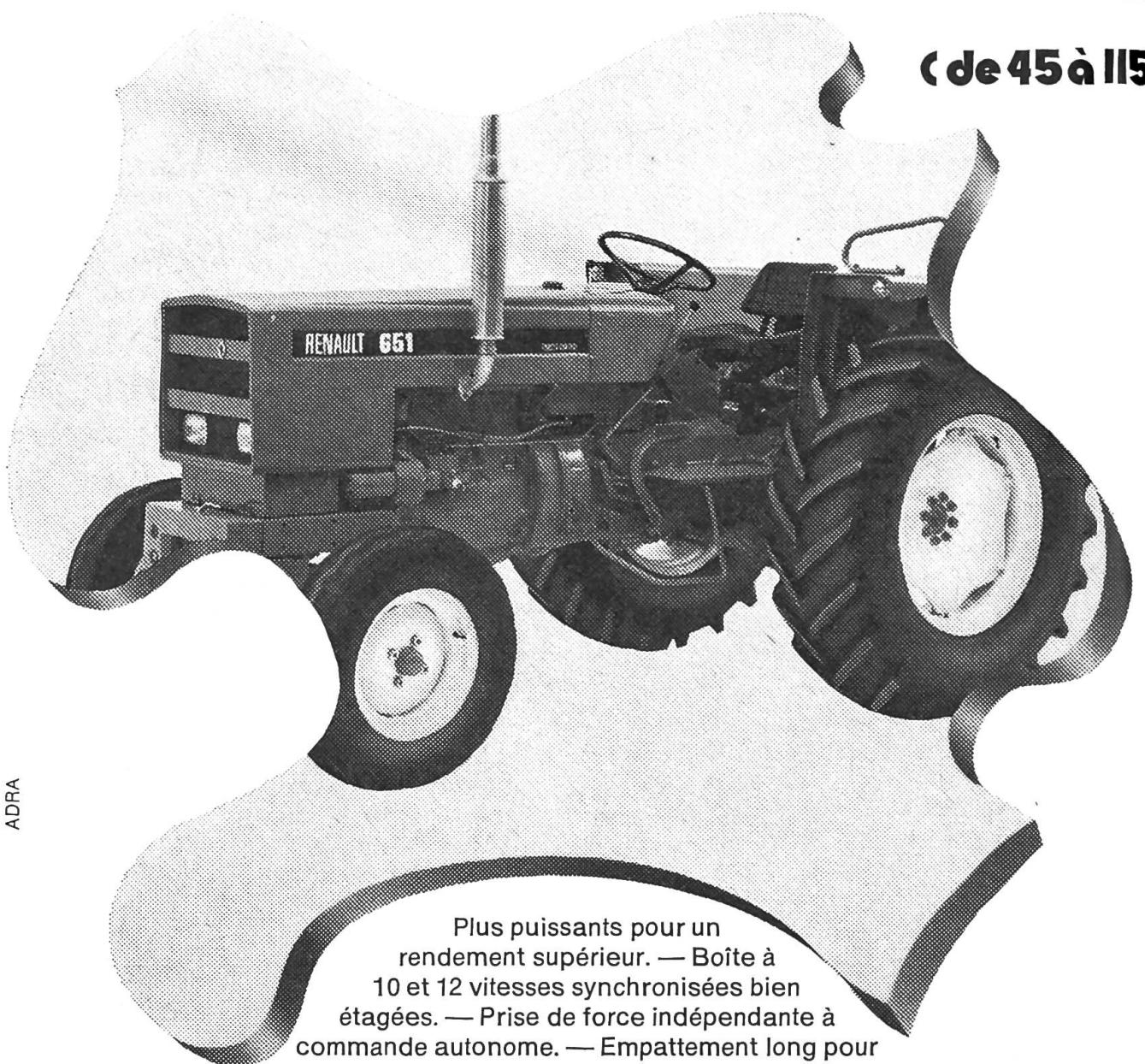
Le fabricant a donc pu renoncer à un dispositif d'alimentation à chaînes ou courroies à rangs de godets. A souligner que les doigts preneurs, qui sont gainés de plastique, saisissent délicatement les tubercules un par un. Ils les laissent tomber dans le sillon à un moment déterminé, fixé avec précision, d'une faible hauteur. La planteuse de pommes de terre entièrement automatique Lerebours permet de planter les tubercules de toutes formes (ronds, oblongs), dont le diamètre ne dépasse pas 75 à 80 mm, avec un espacement de 21 à 50 cm sur la ligne. En outre et surtout, elle offre la possibilité de planter les semenceaux prégermés sans qu'ils subissent de dégâts. L'exécution à 4 rangs, plus stable, pèse environ 480 kg. Elle est de prix particulièrement avantageux et représente la machine idéale pour les conditions suisses.

### Aux Délégués des sections de l'ASETA et aux Membres du Comité central

La 49ème Assemblée des délégués aura lieu les **19 et 20 septembre 1975**, à Stans. Nous vous prions donc de bien vouloir réserver dès maintenant cette date et vous en remercions!

# La nouvelle génération de tracteurs

de 45 à 115



ADRA

Plus puissants pour un rendement supérieur. — Boîte à 10 et 12 vitesses synchronisées bien étagées. — Prise de force indépendante à commande autonome. — Empattement long pour une meilleure adhérence et transmission de puissance.

ALLAMAND, votre partenaire pour une rationalisation progressive de votre exploitation, mérite votre confiance. Sa très longue expérience, son service après-vente exemplaire, son stock de pièces de rechange bien achalandé, vous garantissent toute sécurité.

**Allam**  
1110 Morges, Téléph.

# Enération des **RENAULT**

**CV**



Modèles à 4 roues motrices à commande centrale. — Relevage hydraulique «Tracto-Control» donnant le maximum d'efficacité. — Direction assistée pour une manœuvre précise. — Poste de conduite moderne avec siège «Super-Confort» à suspension réglable.

**land**  
one 021 714121

**Coupon**

Veuillez me faire parvenir, sans engagement, une documentation sur les tracteurs RENAULT, puissance désirée \_\_\_\_\_ CV.

Nom \_\_\_\_\_

TA

Prénom \_\_\_\_\_

Localité \_\_\_\_\_