

**Zeitschrift:** Technique agricole Suisse

**Herausgeber:** Technique agricole Suisse

**Band:** 52 (1990)

**Heft:** 2

**Rubrik:** Revue des produits

#### **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](#)

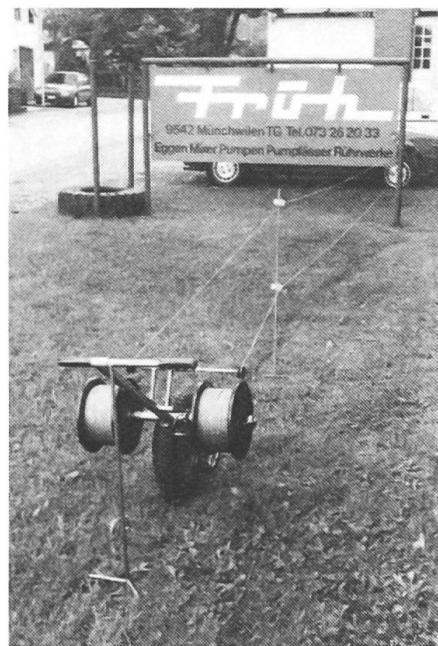
**Download PDF:** 05.02.2026

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

## Nouveautés Reform

### 1. La nouvelle motofaucheuse 216

La ligne suivie dans les travaux de recherche et de développement avec 40 années d'expérience milite en faveur de la nouvelle génération des motofaucheuses 216. Une conduite légère, une excellente adaptation aux terrains accidentés et un confort d'utilisation sans pareil sont les avantages typiques des nouvelles motofaucheuses. Grâce à un étagement bien étudié des deux vitesses de coupe, à la tôle-déflecteur spécialement formée assurant un bon écoulement du fourrage, et à un haut rendement le fauchage se fait de manière impeccable même dans les terrains les plus accidentés et avec les plus mauvaises conditions de fourrages. Cette



machine est vraiment conçue pour rendre son emploi agréable. Le brancard de conduite posé sur silent-blocs est réglable en hauteur, les éléments de commandes sont idéalement positionnés et doux à manipuler. Le changement de vitesse et l'enclenchement de la marche arrière à partir de n'importe quel rapport s'exécutent tout en douceur. Les autres détails techniques typiques de Reform concernent le vilebrequin denté de la transmission de la barre de coupe et sa séparation rapide. La machine est disponible à choix avec un moteur de 8 CV soit à deux ou à quatre temps.

### 2. La nouvelle auto-chageuse Reform à coupes multiples avec 12 couteaux pour Muli 600 SL

Reform a conçu spécialement pour les exploitations agricoles qui procèdent à l'ensilage, une auto-chageuse à coupes multiples pour le Mu-

li 600 SL. L'agrégat de charge comprend 3 ameneurs décalés et decentralisés, qui sont entraînés séparément, ce qui les rend très robustes. Cette construction spéciale en relation avec la fixation des couteaux sur deux plans confère à ce dispositif une coupe de fourrage répartie en 12 fois. Ce système a un fonctionnement silencieux, une faible demande de puissance et une marche «ronde». En plus le système de rotation de l'agrégat de la chargeuse assure un ramassage ménageant le fourrage quelqu'en soit la qualité. Le nouveau dispositif de coupe multiple avec 12 longs couteaux à affûtage ondulé est disposé sur deux plans et assure au fourrage vert une coupe d'une longueur de 11 cm. Sur demande, un système hydraulique de déverrouillage et de relevage de la porte de l'auto-chageuse, commandé à partir du siège du conducteur est livrable. Tous les avantages d'auto-chageuse Reform tels que: avancement hydrostatique du fond mouvant, relevage hydraulique du Pick-Up avec sécurité de transport, système accouplement rapide de la chargeuse ont été maintenus. **Agromont SA, Hünenberg**

## Appareil pour clôtures électriques

Cet appareil breveté unique fait gagner beaucoup de temps aux agriculteurs lors de la mise en place et du démontage des clôtures.

Ce nouveau système permet de monter ou de démonter deux fils à la fois.

Grâce à l'accouplement patinant intégré, la tension reste uniforme sur les deux fils. Ce nouvel appareil est extrêmement pratique, léger et très simple à manier. Il ne provoque aucune pollution et n'a pas besoin d'entretien.

**Früh, Maschinenbau, Münchwilen**

## Bucher-UNI H 29 K maintenant aussi disponible en exécution surélevée

Le large programme autochargeuse Bucher se trouve élargi par un nouveau modèle surélevé de la classe de 30 mètres cubes. A part la T 29 K, modèle surbaissé bien connu, nous



pouvons offrir également le même modèle en version surélevée. Grâce à leur technique d'avant-garde, tous les modèles UNI se distinguent par un fonctionnement demandant peu de puissance et ménageant le fourrage.

## 1. Dispositif de chargement

L'ameneur à éléments en une seule pièce est plus silencieux et plus efficace. Le guidage des deux côtés évite la sollicitation excessive des galets et des excentriques. Les doigts de longueur différente permettent une bonne répartition de l'effort. La coupe oblique et les doigts jumelés garantissent une coupe nette tout en diminuant l'effort.

## 2. Autres avantages

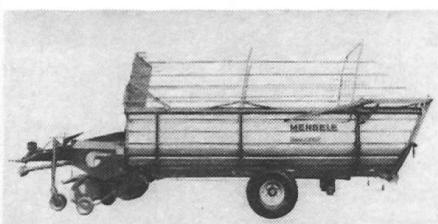
- Timon universel à multiples réglages s'adaptant à tous les tracteurs.
- Support des commandes réglables horizontalement et verticalement: Accessibilité aisée depuis le siège du tracteur.
- Entraînement du tapis par cliquets doubles ou moteur hydraulique. La technique adéquate pour chaque tracteur et chaque utilisation.
- Solides parois latérales et arrière étanches à l'ensilage, hausses rabattables à réglage facile pour différentes hauteurs. Hausses et paroi AR à commande hydraulique en option.

**Bucher-Guyer SA, Niederweningen**

## Nouvelles autochargeuses surbaissées de Mengèle

En complément du programme d'autochargeuses, Mengèle offre pour la nouvelle saison deux modèles plus grands: LW-325 T et LW-330 T avec  $19,6 \text{ m}^3 \text{ DIN} = 30 \text{ m}^3 \text{ brut}$ . La LW-330 T est la plus grande autochargeuse surbaissée sur le marché. Ces deux nouveaux modèles de la maison Mengèle sont équipés d'un fond mouvant hydraulique et d'une voie large de 208 cm. Ils sont donc spécialement construits pour les terrains accidentés.

Quelques données techniques: Le pick-up 1650 mm oscillant avec un



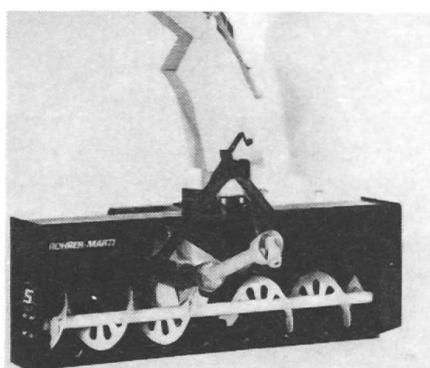
écartement des dents de seulement 54 mm assure un ramassage propre. Le système de chargement est muni de 3 (sur demande 4) râteaux guidés d'un côté et portés par des roulements à aiguilles. Avec ces râteaux qui se baissent avant d'être retenus le fourrage est particulièrement soigné. On peut présélectionner les 25 couteaux avec un levier, soit: 25, 13, 5, 0. Ce n'est donc plus nécessaire de les démonter pendant l'année et l'aiguillage est possible en abaissant les cadres portes-couteaux.

Une sécurité simple et efficace protège chaque couteau et le remet en place de travail après le passage d'un corps étranger.

**Rohrer-Marti SA, Dällikon**

## Nouvelles fraises à neige Trejon

Le programme des fraises à neige Trejon a été développé spécialement pour l'agriculture et vient d'être complété par 3 nouveaux modèles. Le modèle 420 est construit pour le montage avant sur des faucheuses à deux essieux. Une largeur de travail de 1.90 m, la construction légère et le



système à 2 étages (vis d'amenage et turbine d'éjection) assurent un rendement parfait sans bourrages également dans la neige très lourde. La goulotte est orientable électriquement en équipement standard. Cette fraise peut être montée sur toutes les faucheuses à deux essieux.

Le modèle le plus connu, la fraise 2200 est maintenant livrable avec un boîtier à inversion intégré: S'il y a peu de neige, elle travaille traînée derrière

le tracteur, mais quand où il y a trop de neige pour y passer avec le tracteur, il faut pousser la fraise en reculant. Une cheminée de grande dimension est livrable pour charger la neige sur des remorques (1 à 2 minutes pour remplir une remorque).

Cette fraise ainsi que le modèle 2202 avec 2 vis d'amenage, sont des machines intéressantes pour des communes obligées d'évacuer la neige hors du village.

**Rohrer-Marti, Dällikon**

## Technique Agricole

### Editeur:

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

### Rédaction:

Ueli Zweifel

### Service de traduction:

Franca Stalé

### Adresse:

Case postale 53, 5223 Riniken  
Tél. 056 - 41 20 22  
Fax 056 - 41 67 31

**Régie des annonces:**  
ASSA Annonces Suisse SA  
2, place Bel-Air, 1002 Lausanne  
Tél. 021 - 20 29 31  
Fax 021 - 20 09 33  
ou  
Moosstrasse 15, 6002 Lucerne  
Tel. 041 - 23 12 13  
Fax 041 - 23 12 33

**Imprimerie et expédition:**  
Schill & Cie SA, 6002 Lucerne

Reproduction autorisée  
mentionnant la source et  
justificatif

### Parait 15 fois par an:

### Prix de l'abonnement:

Suisse: Fr. 36.- par an  
Gratuit pour les membres ASETA  
Prix individuel pour l'étranger

**Le numéro 3/90 paraîtra**

**le 31 mars 1990**

**Dernier jour pour les ordres  
d'insertion: 6 mars 1990**