

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 34 (1972)
Heft: 12

Rubrik: Echos de l'industrie des machines agricoles

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>

Echos de l'industrie des machines agricoles

La Fabrique de machines Kunz S.A. à Berthoud élargit ses programmes de fabrication et de vente

Lors d'une exposition et de démonstrations organisées le 13 juillet 1972 par la firme en question, les intéressés ont appris que cette dernière allait étendre son activité à deux autres branches (respectivement industrielle et commerciale) étrangères à l'agriculture, domaine dans lequel elle était demeurée spécialisée pendant longtemps. Il s'agit de la fabrication des camions automobiles et remorques Apollo et de la vente des véhicules Swisskeromat pour l'enlèvement des ordures.

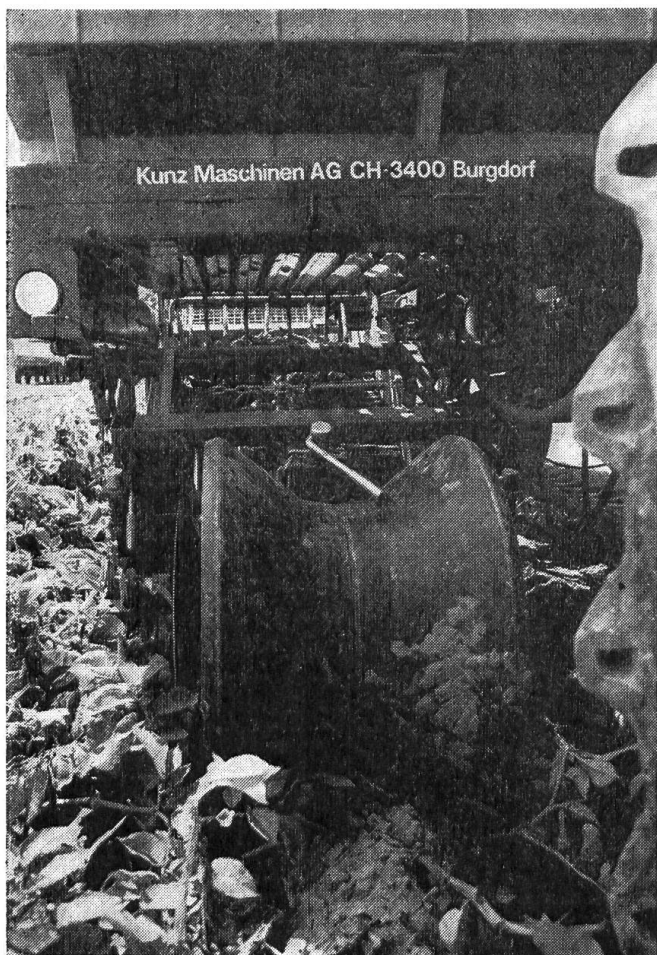


Fig. 1: Arracheuse-ramasseuse de pommes de terre Samro SC (à récolte totale) équipée ici d'un poste d'ensachage.

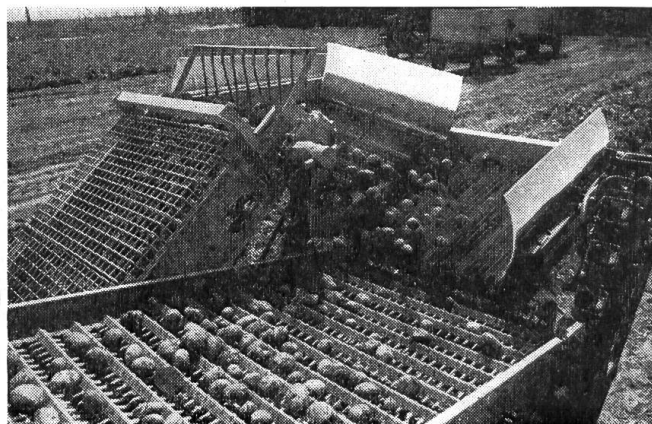


Fig. 2: Arracheuse-ramasseuse de pommes de terre Samro SC (à récolte totale) pourvue ici d'une trémie collectrice.

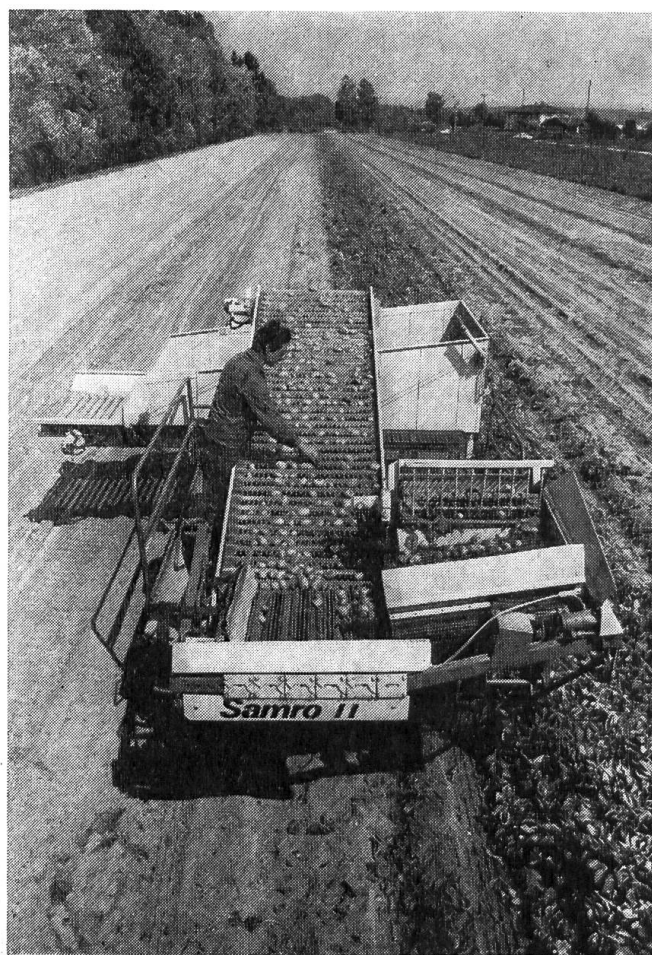


Fig. 3: Benne triverse Audureau montée sur un châssis à deux roues (remorque semi-portée).

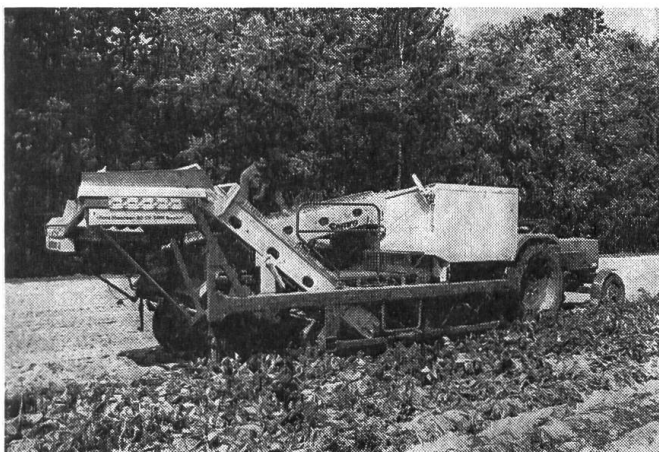


Fig. 4: Chargeur de balles Quercy s'accouplant à l'attelage trois-points du tracteur.

L'exposition et les démonstrations susmentionnées prouvent que les machines et instruments réalisés par la Fabrique de machines Kunz S.A. à l'intention de l'agriculture deviennent toujours plus nombreux et plus perfectionnés. Le programme de production agricole, qui a été élargi, comprend dorénavant aussi les matériels suivants: rubans transporteurs, élévateurs mécaniques et installations de transport pour tous les buts d'utilisation agricoles possibles, peseuses-ensacheuses pour produits en vrac, etc.

Etant donné que la palettisation est une méthode de plus en plus adoptée lors de la récolte des pommes de terre, il existe aussi des matériels spécialement prévus pour le transport des paloxes et qui se montent sur les tracteurs. Il s'agit notamment de l'élévateur hydraulique porté à fourche Baas, lequel comporte un vérin qui permet de déplacer latéralement et culbuter les paloxes pour les vider.

Grâce à leur équipement interchangeable, les bennes

Audureau montées sur deux roues qu'on peut faire basculer sur trois côtés donnent la possibilité de résoudre n'importe quel problème de transport à la ferme.

Le chargeur de balles Quercy constitue un auxiliaire mécanique sans exigences. Raccordé au système d'attelage trois-points du relevage hydraulique du tracteur, il charge facilement les balles de foin et de paille sur le véhicule de récolte roulant à proximité immédiate de la machine de traction. La simplicité de sa construction ainsi que la rapidité de son accouplement et de son désaccouplement, permettent d'obtenir un maximum de rendement avec un minimum de frais.

La pénurie de main-d'œuvre, les frais de salaires, les exigences croissantes des consommateurs et une incertitude momentanée dans le domaine de la culture des pommes de terre contraignent le producteur, par conséquent aussi le fabricant de machines agricoles, à respectivement utiliser et construire des matériels d'une capacité de travail toujours plus grande. Il n'y a donc pas lieu de s'étonner si le prototype d'une nouvelle arracheuse-ramasseuse effectuant la récolte totale des pommes de terre a été présenté lors des démonstrations citées plus haut.

Les matériels prévus pour la récolte des tubercules qui figurent au programme de vente de la Fabrique de machines Kunz S.A. sont actuellement les suivants: planteuses automatiques Cramer à deux, quatre et six rangs; trieur-calibreur KS 5; arracheuses-ramasseuses Samro Spéciale, Samro Junior et Samro SC (avec tapis décrotteur) qui peuvent être livrées à volonté avec poste d'ensachage ou trémie collectrice; enfin la nouvelle arracheuse-ramasseuse de pommes de terre Samro II (prototype).

Conducteurs de tracteurs!

Avant d'obliquer à gauche ...
N'oubliez pas — suffisamment
de temps à l'avance —:

1. de bien regarder derrière vous

2. d'indiquer le changement de direction
3. de vous mettre en ordre de présélection
4. de laisser passer ceux qui ont la priorité

Les nouveaux tracteurs **MASSEY-FERGUSON** SUPER X et SUPER SPECIAL

Qu'y a-t-il de nouveau aux tracteurs Massey-Ferguson?

Plus grande puissance du moteur — Nouvel essieu arrière renforcé — Plus grande capacité de relevage hydraulique en bout des barres inférieures d'attelage — Nouveau système de filtre à air sec à double éléments avec clapet en caoutchouc à vidange de poussière automatique et dépressiomètre — Plus grande stabilité par un empattement allongé — Freins à disques multiples dans l'huile — Nouvelle conception du blocage du différentiel — Des rotules facile à interchanger en bout des barres inférieures d'attelage — Réservoir à mazout agrandi — Prise de force indépendante à embrayage hydraulique — Réducteur de vitesses mécanique est livrable sur demande pour tous les modèles.



Nos agents suisses
MASSEY-FERGUSON,
la **SERVICE COMPANY** en tant
qu'importateur et
la **MASSEY-FERGUSON** an-
glaise organisent une campagne
d'échange pendant l'automne
1972.

Adressez-vous aujourd'hui-même
à votre marchand **MASSEY-FER-
GUSON** qui vous renseignera
volontiers sur notre campagne
d'échange et qui vous fera une
offre d'échange très avantageuse.

Vous trouverez le tracteur qu'il
vous faut pour votre entreprise
dans notre nouvelle série de
tracteurs de 50 à 150 CV DIN à
changement de vitesse facile,
MULTI-POWER et à réducteur
mécanique pour vitesses extra-
lentes.

**Plus de puissance
plus de rendement
plus de sécurité
plus de confort**

**Possédez-vous un vieux tracteur
qui ne vous satisfait plus?
Alors, c'est le bon moment de
l'échanger. En lançant notre
CAMPAGNE D'ECHANGE 1972
nous avons particulièrement
pensé à vous.**

Renseignements, conseils et prospectus par les agents officiels MF:

1700 Fribourg, Bregger S. A., tél. 037/22 52 51 • 1688 Sâles, Brodard Henri, tél. 029/8 81 60
• St-Saphorin s/Morges, Chauvet Robert, tél. 021/71 38 05 • 1896 Vouvry, Christen Werner,
tél. 025/7 42 96 • 1950 Sion, Garage du Comptoir Agricole, Bonvin Frères, tél. 027/2 80 70 •
1565 Missy, Cottier Maurice, tél. 037/67 12 08 • 1249 Laconnex, Dethurens Jean, tél.
022/56 11 58

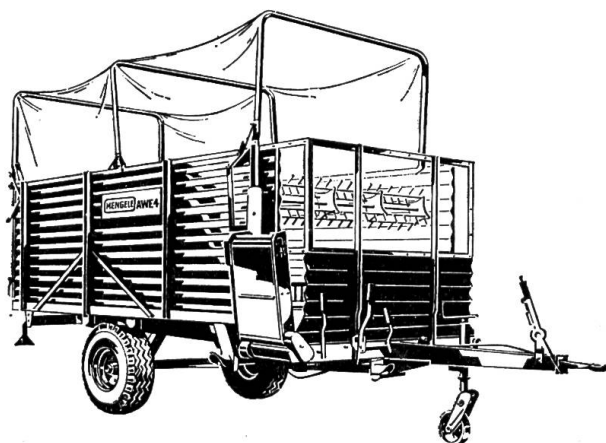
Agence générale pour la Suisse

Service Company SA Dubendorf

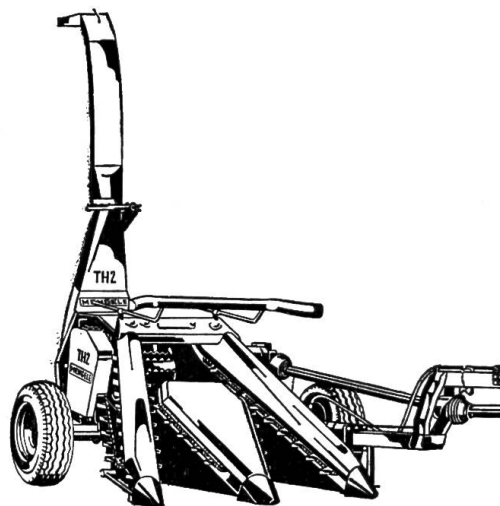
Information, Documentation, Tél. 01/85 12 12, 8600 Dubendorf

Mengele récolte votre maïs en sécurité

Les remorques à silage Mengele AWE-4 permettent une chaîne de récolte entièrement automatisée avec un seul homme. Contenance jusqu' à 23 m³. Cage en aluminium (ne rouille pas). Déchargement réversible: arrière, avant-droite ou avant-gauche. Dosage automatique par rouleaux régulateurs. En combinaison avec le souffleur spécial à silage Mengele, on élève avec grand débit, sans intervention manuelle, du silage de maïs micro-coupé dans vos silos-tours. De plus, aucun moteur électrique n'est nécessaire; le souffleur est directement entraîné par la prise de force latérale qui équipe la remorque à silage.



Récolteuse-ensileuse Mengele TH-2, créée pour ceux qui exigent davantage et désirent une qualité de silage irréprochable. Turbo-hacheur à grand débit: jusqu'à 65 tonnes à l'heure. 9 couteaux offrant une coupe exacte de 4 à 54 mm. Bec-cueilleur à 2 rangs pour maïs s'échangeant, sans démontage de chaînes, contre un pick-up ou une table de coupe avec rabatteurs. La TH-2 est une machine solide, construite selon le critère Mengele: la qualité sans compromis.



Bon

TA

Veillez m'envoyer, sans engagements, des prospectus sur:

☐ remorque à silage AWE-4
☐ souffleur à silage HG

☐ ensileuse à 2 rangs TH-2
☐ ensileuse à 1 rang MB-2

Nom _____

Adresse _____

Machines agricoles
CH-1530 PAYERNE - Tél. (037) 611494

ROBERT FAVRE