Zeitschrift: Technique agricole Suisse **Herausgeber:** Technique agricole Suisse

Band: 40 (1978)

Heft: 8

Werbung

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

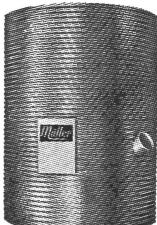
Terms of use

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: 01.12.2025

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

SILOS RONDS GALVANISÉS. montage par vos soins aux PRIX SPÉCIAUX!



Quelques exemples de prix, livraison franco. Base de contenance: 0.78 t/m3.

Silos diamètre 1,78 m:

	hau-	Cont.	Prix
	teur m	t	frs
	2,57	4,9	460.—
	3,40	6,5	650
	4,24	8,1	840.—
2,67	2,57	11,0	690.—
	3,40	14,6	975
	4,24	18,3	1255
	2,57	19,5	918.—
3,56	3,40	26,0	1295
	4,24	32,5	1671.—
porte d'entrée			200
Tuyau pour vis			210
matériel de fixation			116.—
trémies d'écou	lement	sur	



diamètre m

Accessoires:

MASCHINEN AG 4112 Bättwil / Bâle

Tél. 061 - 75 11 11

Le numéro 8/78 paraîtra le 15 juin 1978

demande

Dernier jour pour les ordres d'insertion:

2 iuin 1978

Annonces Hofmann, case postale 17, 8162 Steinmaur, Tél. (01) 853 1922 - 24

SILOS en fil d'acier (Mis de 5 mm)

solides et pratiques.

Conviennent à toutes sortes de fourrages. Maintenant, s'obtiennent aussi avec cercle de fond renforcé

Meilleure résistance contre le soleil. Livrables avec revêtement plastique vert. à partir de Fr. 26.- le m³ de silo. Presses à eau robustes pour silos.

WALTER SCHLEGEL Derrière les Murs **1580 AVENCHES**

Tél. (037) 75 29 14 privé, (037) 75 25 12 atelier





Kramer All rad



Trac à deux voies 1014 – le praticien agricole dur

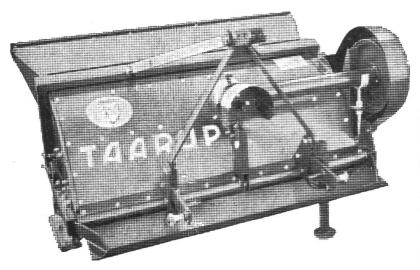
réalise tout un paquet de vos exigences:

changement rapide du sens de la marche, propriétés identiques de service, de marche et de conduite pour la marche à traction et à poussée.

Système de traction hydrostatique, adaptable pendant la marche à la direction à essieu avant, essieu arrière, toutes les roues et marche à crabe. Rayon de braquage 3.15 m seulement. Ce tracteur systématisé pourra fournir des performances véritables dans les secteurs (tracteurs), (tracteurs porte-outils) et autoconducteurs) et, de ce fait, justifiera amplement les frais supplémentaires par rapport aux tracteurs traditionnels.

W. MAHLER SA

8912 Obfelden, Tél. 01/99 41 91 Succursales de service: Murzelen/BE Tél. 031/82 09 34 Granges/Md VD Tél. 037/64 12 20



Pour la paille et le maïs

SKT 1500 - 1200 fixation aux 3 points SKT 3000 traînée

changement d'équipement facile et rapide. Largeur de travail de 1 m. 50 à 3 m.

Paul Henriod S. à r. I. 1040 ECHALLENS / VD Tél. (021) 81 18 81 - 81 18 82

Fabrique de charrues - Machines agricoles - Tracteurs

Succursale à Corcelles-Payerne - Tél. (037) 61 42 50



John Deere lance la 965-H une moissonneuse-batteuse pour coteaux à mise de niveau automatique.

Maintenant, vous pouvez moissonner à plein rendement jusque sur des pentes de 20 %.

Toutes les moissonneuses-batteuses classiques subissent des pertes de rendement sur les pentes. La récolte s'accumulant sur le côté aval, vous devez soit ralentir, soit risquer de perdre du grain par l'arrière. Même sur un pourcentage de pente aussi faible que 5 %, l'effet du devers peut avoir d'importantes conséquences sur la séparation.

Aujourd'hui, il y a une solution à ce problème : la nouvelle moissonneuse-batteuse John Deere 965-H pour coteaux. Grâce à un montage de transmission exclusif, conçu par John Deere, la plate-forme de coupe suit des profils de pente allant jusqu'à 20 % tandis que le reste de la machine travaille de niveau.

Avec la moissonneuse-batteuse 965-H, vous maintenez un rendement de 100 % dans des endroits où celui des moissonneuses-batteuses classiques baisse considérablement.

L'ouverture du convoyeur d'alimentation demeure constante quel que soit l'angle de la plate-forme de coupe. Même sur une pente de 20 %, l'alimentation est aussi importante qu'en moisson sur terrain plat. Une large palette en caoutchouc alimente le convoyeur à chaîne.

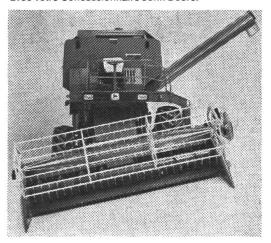
Les transmissions à bain d'huile incorporées sur les deux roues motrices sont indépendantes. Les vérins hydrauliques lèvent ou abaissent les roues pour mettre la moissonneuse-batteuse de niveau et offrir la stabilité maximum.

Un pendule à amortissement pneumatique détecte les changements de profil et agit sur les vérins hydrauliques pour une mise de niveau automatique. Un commutateur de commande manuelle équipe également la machine.

Le montage sur parallélogramme des roues arrière leur permet de suivre le mouvement de l'essieu avant pour une stabilité optimum en coteaux.

La nouvelle 965-H comporte, bien sûr, le "Cross Shaker" exclusif de John Deere, les secoueurs de 160 tr/mn à longue course (qui améliorent, eux aussi, le rendement sur pentes), le grand batteur et un moteur turbocompresseur de 92 kW (125 ch DIN).

La moissonneuse-batteuse John Deere 965-H pour coteaux peut vous permettre de sauver beaucoup de grain et de gagner beaucoup de temps lorsque vous moissonnez en coteaux. Prenez contact avec votre Concessionnaire John Deere.







Machine à enrichir la paille -JF- SP 2000 Illustration de la 1ère page de couverture

L'élément principal de la paille est la cellulose, contenant beaucoup de substances alimentaires pour les ruminants. Etant donné que la cellulose est un hydrate de carbone, tout comme l'amidon, l'élément principal du grain, on peut s'étonner que la paille n'ait pas la valeur nutritive du grain. Motif: la cellulose centenue dans la paille est entourée de substance indigestible, la lignine. Grâce à de nombreuses recherches, ce problème a pu être résolu. On développa une méthode consistant à mélanger la paille avec une petite quantité de lessive de sodium, permettant ainsi de libérer la cellulose.

Soutenue par ces principes de base, la maison danoise -JF- a pris en mains le développement d'une machine à enrichir la paille. Ce procédé est nommé Hard-Mixing. La machine se compose des éléments principaux suivants: broyeur, instrument auxiliaire de lessivage, mélangeur, ventilateur. Elle fonctionne selon le principe suivant: les ballots sont déposés sur la table d'alimentation, puis transportés automatiquement vers le broyeur, pour être fendus dans leur sens longitudinal. Pendant le mélange de lessive de sodium (de 30%), la paile fendue traverse le mélangeur, et le sodium est frotté contre la partie supérieure de la paille. Ainsi traitée, la paille se dirige vers son endroit d'analyse, au moyen du ventilateur. A l'étage, la température peut atteindre 60-90° Celsius. En effet, plus elle est haute, et meilleur sera le traitement et les résidus de lessive minimes. Le rendement de l'installation développée par -JF- peut atteindre 2,2 t/h. Un tracteur d'environ 70 CV est nécessaire pour l'entraînement. La paille ainsi préparée peut déjà servir de fourrage après 3 jours et se conserve jusqu'à 4 mois. Les animaux dévorent bien la paille enrichie. Le bétail adulte devrait pouvoir se nourrir journellement de 5-10 kg de paille préparée. La valeur nutritive de ce fourrage correspond environ au foin de qualité moyenne.

Vente et service pour la Suisse: Ernest Messer SA, machines agricoles et industrielles, 4704 Niederbipp. Succursale: 1510 Moudon.

Le 10'000 ème tracteur MF sera livré en Suisse prochainement





2500 tracteurs de ce modèle sont en service en Suisse

Service Company SA,8600 Dubendorf ZH

Agence générale pour la Suisse Usterstrasse 124/126

Tél, 01 820 12 12



Une manière rationnelle de travailler

D'accord, les conditions pour résoudre les problèmes de transport et de déchargement qui se posent ne sont pas toujours idéales. Mais, là encore, la qualité du travail et le rendement dépendent surtout du choix d'un engin de transport judicieux.

C'est pourquoi nous nous sommes fait depuis des années une spécialité de fabriquer à des prix raisonnables des engins de transport de grande valeur qui, aux points de vue qualitatif et technologique, répondent pour tout à ce qu'exigent les transports d'une exploitation agricole.

C'est ainsi que nous avons inscrit pour vous à notre programme de fabrication de 1978 le tapis roulant qu'il vous faut, avec toutes les innovations et raffinements possibles.

Demandez donc, pour résoudre vos problèmes, le conseil du spécialiste, évidemment sans engagement de votre part.



Fabrique de machines SA, 3422 Kirchberg

Téléphone 034 45 14 44

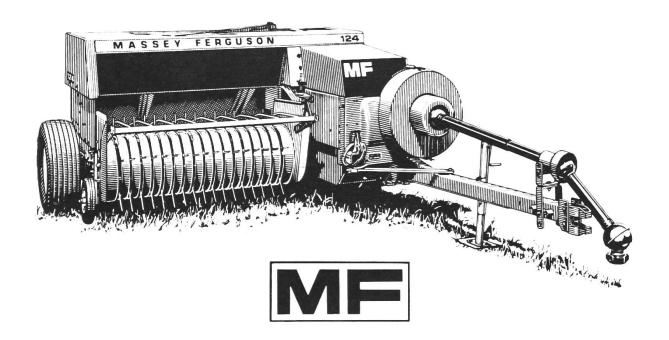


Mutuelle Vaudoise + Vaudoise Vie

La Mutuelle Vaudoise est l'assurance de l'Association suisse pour l'équipement technique de l'agriculture — ASETA

Agences dans toute la Suisse

Combien d'opérations pour le réglage de votre noueur à ficelle?



Les presses-ramasseuses MF sont équipées de noueurs avec dispositif de sécurité, donc point de réglage.

Comparez l'appareil de nouage MF avec tous les autres, vous y trouverez bien moins de parties mobiles.

Les noueurs MF sont des appareils dits « de sécurité », car aucun faux réglage n'est possible. Il n'y aura par conséquent pas de bottes mal ou non ficelées.

A noter également: le grand volant de masse, le boîtier de commande du piston

robuste et à bain d'huile, la précision du piston roulant ainsi que l'énorme capacité de ramassage.

Forte capacité de travail, fonctionnement sûr et donc pas de risque de panne avec les ramasseuses-presses MF!

La gamme des ramasseuses-presses MF: MF 120, MF 124, MF 128 et la ramasseuse-enrouleuse MF 450.

Donc, si la question se pose..., alors certainement une ramasseusepresse MF!

Service Company SA,8600 Dubendorf ZH

Usterstrasse 124 Tél. 01 820 12 12