Zeitschrift: Landtechnik Schweiz Herausgeber: Landtechnik Schweiz

**Band:** 53 (1991)

Heft: 8

Rubrik: Produkterundschau

## 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

## Die Grosspackenpresse Deutz-Fahr

Rechteck-Grossballen sind infolge ihrer Masse von 1,20 m Breite, 60 cm Höhe und bis zu 2,40 m Länge und aufgrund des hohen Pressdruckes die wirtschaftlichsten Ballen für Transport und Lagerung von Heu, Stroh und Silage.

Herausragender Vorteil der Grosspackenpresse von Deutz-Fahr ist die kompakte Bauweise mit einem Maschinengewicht von nur 2850 kg – damit kann die neue GB 3.612 schon mit Traktoren ab 80 PS gefahren werden.



Weitere technische Neuheiten, welche den Lohnunternehmern entscheidenden Nutzen im Dienste des Kunden erbringen:

 Störungsfreier, sicherer Einzug von voluminösen Schwaden mit extrem breiter Pick-up von 2,10 m Aufnahmebreite.

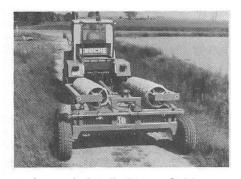
- Kettenlose Antriebe für jahrelange Betriebssicherheit.
- Der Presskolben durch Rollen und Lenker geführt – arbeitet mit geringem Hub und niedriger Hubzahl. Die Presse läuft dadurch ausserordentlich ruhig und verschleissarm.
- Hohe und konstante Pressdichte dank bordeigener Hydrauliksteuerung. Permanente Pressdruckanzeige über Manometer.
- Eine automatisch abklappende Ballenrutsche vermeidet jegliches Verbiegen extrem langer Ballen.

Die Auslieferung der neuen Deutz-Fahr-Grosspackenpresse GP 3.612 beginnt ab März 1991.

Bucher-Guyer AG, Niederweningen

# Neue hydraulisch klappbare Cambridgewalzen

Im Rahmen seines 200jährigen Jubiläums stellte der Landmaschinenhersteller Knoche, Bad Nenndorf/BRD, neue hydraulisch klappbare Cambridgewalzen vor. Diese Cambridgewalzen mit den Typenbezeichnungen CW 48/6255 und CW 48/4540 ermöglichen ein Umrüsten von der Transport- in die Arbeitsstellung



und umgekehrt direkt vom Schlepper aus. Dabei sind schlepperseitig ein doppeltwirkendes und ein einfachwirkendes Steuergerät erforderlich. Bei einer Arbeitsbreite von 6,25 m bzw. 4,5 m haben die Cambridgewalzen nur eine Transportbreite von 2,75 m, wobei sie vom Schlepper im Zugmaul oder im Zugpendel gezogen werden können. Die Walzenringe haben einen Durchmesser von 48 cm. Das Gesamtgewicht der Geräte liegt bei 2800 kg bzw. 1900 kg, die Stützlast am Zugmaul beträgt ca. 600 kg/400 kg.

Die Einsatzbereiche der Cambridgewalze sind sehr vielfältig. So sind hier die Bodenverfestigung im Keimbereich des Saatgutes, die Formung einer Oberflächenstruktur und das Niederwalzen hochgefrorener Saaten im Frühjahr zu nennen.

Ernst Messer AG, Niederbipp und Moudon

