Zeitschrift: Landtechnik Schweiz Herausgeber: Landtechnik Schweiz

Band: 51 (1989)

Heft: 6

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: 29.11.2025

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

KLEBER SUPER 7

Kléber-Radialreifen, für angetriebene Hinterachsen der Ackerschlepper im mittleren und unteren Leistungsbereich.

ZUGKRAFT

Durch gekrümmte Stollenwinkel und große Stollenabstände günstige Zugkraftübertragung sowie gute Selbstreinigung.

LEBENSDAUER

Flache Laufflächenkrümmung für geringen gleichmäßigen Verschleiß.

LASTVERTEILUNG

Radialbauweise und optimiertes Profil ergeben reduzierte gleichmäßige Bodendruckverteilung.

KOMFORT

Gute Stoßdämpfung durch Aussparung im Schulterbereich.

Der Kléber Super 7 für die angetriebenen Hinterachsen ist die neueste Entwicklung der über 35 Jahre bewährten Kléber-Technologie. Er vereint die Vorteile der Wirtschaftlichkeit mit der Vielseitigkeit der Einsatzbedingungen.





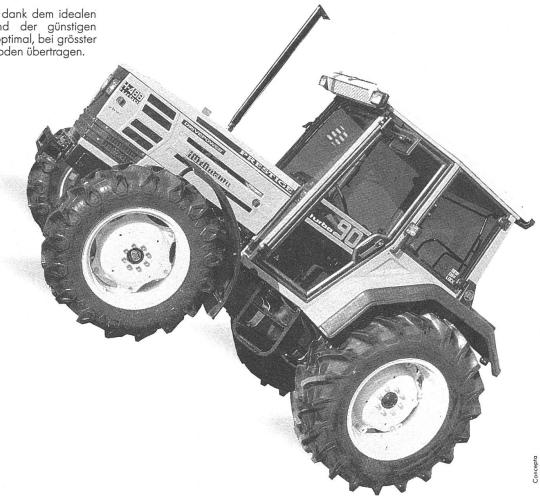
KLEBER (SUISSE) S.A. Thurgauerstrasse 39, 8050 Zürich Tél. 01/301.25.25 Fragen Sie
Ihren Experten
für Ackerreifen

Hat mehr als nur viel PS zu bieten

Hürlimann-Traktoren bieten den höchsten Gegenwert für Ihr hart verdientes Geld, aussergewöhnlich hohen Zusatznutzen und niedere Betriebskosten, also insgesamt eine optimale Wirtschaftlichkeit.



Die Motorkraft wird dank dem idealen Leistungsgewicht und der günstigen Gewichtsverteilung optimal, bei grösster Schonung auf den Boden übertragen.



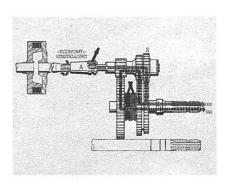
Drive-Power

Der Drivepower ist die neue unter Last schaltbare Untersetzung, die jederzeit rucklos, ohne zu kuppeln elektrohydraulisch geschaltet werden kann. Der Kraftschluss Motor-Getriebe-Räder wird nie unterbrochen. Ihre Vorteile: Brennstoffeinsparung bis zu 10%, optimale Anpassung der Geschwindigkeit in jedem Gelände, höhere Sicherheit.



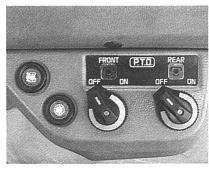
Economy-Zapfwelle

Die Economy-Zapfwelle hat zwei Spargänge: 540 U/min bei Motordrehzahl von 1700 U/min und 1000 U/min bei Motordrehzahl von 1900 U/min. Die Motorbeanspruchung sinkt um 25%, der Treibstoffverbrauch reduziert sich um 15%. Die Zapfwellenschaltung erfolgt über einen grossen Druckspeicher, mit automatisch geregelter Verzögerung. Stösse und Schläge infolge Spiel der Anbaugeräte werden damit vollständig aufgefangen.



Elektrohydraulische Schaltungen

Allradantrieb, Differentialsperren und Zapfwellen sind elektrohydraulisch auch während der Fahrt zuschaltbar. Die Zapfwellenschalter sind kindersicher. Die Scheibenkupplung der Zapfwelle läuft im Oelbad, also verschleissfrei. Diese elektrohydraulischen Schaltungen erfordern keinerlei Anstrengungen, erhöhen die Sicherheit und steigern die Arbeitsgeschwindigkeit.



SPerkins

Motoren

Generalvertretung

Tel. 062 - 99 92 11 5745 Safenwil

HOLZVERGASER-HEIZKESSEL PYROSWISS®

A Handbetrieb mit Meterspälten oder autom. Schnitzelfeuerung

Int. patentiert, EMPA-geprüft, VKF-anerkannt/TA 4693. Kesselleistung: 25, 45, 75, 100, 150, 250 kW. Konstruktion: B. Zambon, dipl. Masch.-Ing.

Die Anlage ist mit einem Rauchgasventilator ausgestattet und braucht daher keinen guten Kaminabzug!

Der stufenlos regulierbare Rauchgasventilator, die Turbulenzkammer und die schamottierte Nachbrennkammer ermöglichen eine rauchlose Verbrennung mit maximalem Wirkungsgrad.

Überzeugen Sie sich selbst bei der Besichtigung einer Referenzanlage in Ihrer Nähe.

Zambon Engineering 9008 St. Gallen

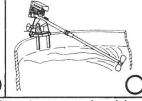
25 071 25 05 85, Telex 77 534 zamb ch, Hompelistr. 25



für jeden Hof das Richtige! Wegweisend seit 1965 modern - leistungsstark - unverwüstlich - preiswert







Gewünschtes bitte ankreuzen, Anzeige ausschneiden und einsenden! Sie erhalten kostenlos Prospekte.

Maschinenfabrik Wängi AG

Murgstrasse 19 · CH-9545 Wängi · Telefon 054 5112 02



1 Heckmähwerk neu Busatis BM 1205 AB 2,4 m hydr. Aufzug inkl. zusätzl. Messersatz Fr. 5500.-

Welger-Presse AP 61 revidiert, sehr guter Zustand, Fr. 4800.-MF 595 2 Rad, 85 PS, Bj. 79, Original-Kabine, Motor revidiert. Fr.

Garage Stoll 8217 Wilchingen/SH Tel. 053 - 61 22 34

21'000.-

Wenn Sie vor dem Kauf eines

Occasionstraktors stehen, kann Ihnen die Checkliste des SVLT wertvolle Dienste leisten. Gratis zu beziehen beim SVLT-Zentralsekretariat. Tel. 056 - 41 20 22



Vielfachgeräte Bärtschi – vielseitig – einfach – wirkungsvoll!

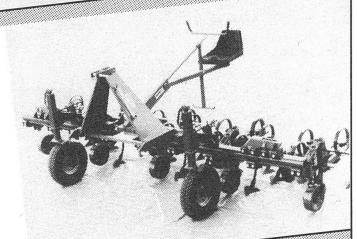


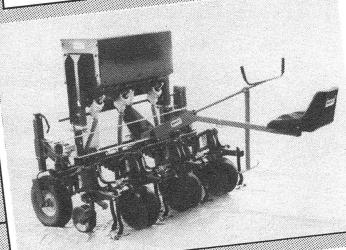
Profitieren Sie von unserer jahrzehntelangen Erfahrung.

Setzen – hacken – häufeln – striegeln von Kartoffeln...

Hacken von Mais... auch mit Präzisionsreihendüngerstreuer...

Kann mit wenigen Handgriffen umgestellt werden...





...z.B. in eine Gemüsehackerei (Bild), für Futter- und Zuckerrüben oder alle anderen Hackfrüchte.

Je nach Kultur mit starren oder gefederten Zinken.

Auf Wunsch auch mit Bandspritze.

Rufen Sie uns an!



Bärtschi & Co. AG., 6152 Hüswil Landmaschinenfabrik Telefon 045 / 88 21 21

Elektromotoren Neu + Occ.

3 Jahre Garantie. Schalter, Stecker und alles Zubehör in jeder Preislage. Vergleichen Sie Qualität und Preis.

Motorenkabel

Verstärkte Qualität extra weich und geschmeidig. Alle Kabelsorten lieferbar wie Feuchtraumkabel Tdc usw.

Riemenscheiben

aus Holz und aus Guss, für Flach- oder Keilriemen.

Treibriemen

in jeder Qualität, wie Leder, Gummi und Nylon, mit Schloss oder endlos verschweisst. Keilriemen.

Stallventilatoren

Verlangen Sie Sammelprospekte mit Preisliste. ERAG, E. Rüst, 9212 Arnegg, Tel. 071-85 9111







Адгаг-Ladewagen

um mehr zu leisten – gebaut für Schweizer Verhältnisse

Eine breite Modellreihe ermöglicht uns, für jeden Betrieb den passenden Ladewagen zu liefern.

Verlangen Sie unsere Prospekte und Preise.



Wichtige **Hetroc**-Information

Sehr geehrte Landwirte sehr geehrte Geschäftsfreunde sehr geehrte Damen und Herren

Das wechselhafte und oft von längeren Nassperioden gezeichnete Wetter in der Schweiz gibt den Landwirten immer wieder enorme Probleme auf, quantitativ genügend und qualitativ hochstehendes Dürrfutter zu produzieren. Oft ist es unmöglich, den optimalen Schnittzeitpunkt auszunutzen, oder dann wird eine effiziente Trocknung durch anhaltende Schlechtwetterperioden verunmöglicht. Seit Jahren ist bekannt, dass man diese Probleme weitgehend eliminieren kann, indem die Trocknungsluft angewärmt wird (Senkung der relativen Luftfeuchtigkeit).

In den Landwirtschaftsbetrieben wurden dafür von Anfang 1960 bis Mitte der siebziger Jahre Ölöfen eingesetzt. Einen Teil der Trocknung besorgen Grastrocknungsanlagen. Die Ölpreisschocks von 1974 bis 1977 stellten den Betrieb von solchen Ölöfen bezüglich Wirtschaftlichkeit abrupt in Frage. Hinzu kommen die Erkenntnisse der Umweltprobleme und Luftverschmutzung durch Verbrennen von fossilen Brennstoffen. In der Folge werden für solche Ölöfen feuerpolizeiliche und umweltschützende Vorschriften erlassen (Feuerraum, Kamin, Öltank, Auffangwanne). Das klare Postulat, allgemein zur Substitution von Erdöl beizutragen, hat auch in zwingenden Gesetzen seinen Niederschlag gefunden. Die Landwirtschaftspolitik des Bundes verfolgt im weiteren das Ziel, mit verbessertem «hofeigenen Grundfutter» teure Kraftfutterimporte zu verringern und trotzdem die Qualität von Milch und Fleisch zu erhöhen.

Diese Faktoren haben dazu geführt, dass seit 1977 vermehrt nach Alternativen für Ölöfen – zur Anwärmung der Luft für eine optimale Dürrfuttertrocknung – gesucht wird. Ohne effizientes Luftwärme-System ist bei unserem Klima eine problemlose «hofeigene Trocknung» nicht möglich.

In der Folge wurden dann zwei Systeme propagiert: Das temporäre Sonnenkollektor-System und das Luftentfeuchter-System (letztes seit langer Zeit bekannt im Einsatz für Bautrocknung, Raumentfeuchtung usw.).

Wir haben uns intensiv mit diesen beiden Systemen befasst, und wir sind dabei zur Kenntnis gekommen, dass in der Praxis ein Trocknungs-System notwendig ist, das permanent «rund um die Uhr» trocknet; bei jeder Witterung, von April bis November (Mais). Aufgrund umfangreicher Studien haben wir das «HETROC-Luftwärmepumpen-System» entwickelt.

Dieses HETROC-System wurde als erstes Produkt dieser Art in den Jahren 1985 bis 1988 an der FAT, Eidgenössische Forschungsanstalt für Landtechnik in Tänikon, geprüft. An der FAG, Eidgenössische Forschungsanstalt Grangeneuve wurden in den Jahren 1985 und 1986 in Zusammenarbeit mit der FAT Vergleichsversuche mit der HETROC-Luftwärmepumpe und dem Luftentfeuchter durchgeführt (diese Vergleichsversuche bildeten die Grundlage zum Entscheid, ob die FAG für die Dürrfuttertrocknung auf ihrem Landwirtschaftsbetrieb Luftentfeuchter oder HETROC-Luftwärmepumpen einsetzen sollte; aufgrund der Ergebnisse eliminierte die FAG zwei seit fünf Jahren im Einsatz stehende Luftentfeuchter und schaffte dafür HETROC-Wärmepumpen an!).

Dieses neue «HETROC-System» wurde natürlich eine Konkurrenz für die Luftentfeuchter-Hersteller (welche ihre Produkte neuerdings auch «Luftentfeuchter/Wärmepumpen» nennen!).

Gewisse Hersteller von Luftentfeuchtern ziehen nun mit wahrlichen Hetz-Kampagnen gegen das «HETROC-System» ins Feld. Tatsachenwidrige Behauptungen, die in Form der nachstehenden Beispiele verbreitet werden, haben mit sachlicher Werbung nichts mehr zu tun und sprengen den Rahmen des gesetzlich Erlaubten:

- HETROC AG hätte in der FAG eigene Vergleichsversuche gemacht und falsche, beziehungsweise unwahre Ergebnisse veröffentlicht
- das HETROC-System wäre längst veraltet und die Firma HETROC AG würde nicht mehr länger als ein Jahr bestehen
- nur Luftentfeuchter würden getrocknete Luft erzeugen, usw.

Derartige irreführende und tatsachenwidrige Behauptungen, welche auch die Moral-Begriffe der Werbung grob verletzen, müssen richtig gestellt werden. Anstatt dass wir Testergebnisse und die Erfahrungen vieler zufriedener Kunden im Detail auflisten, lassen wir den Fachmann sprechen. Das nachstehende Zitat aus einer schriftlichen Mitteilung der FAT an die FAG vom 31. Oktober 1986 ist klar und spricht eine deutliche Sprache:

«Messungen Luftentfeuchter-HETROC-Wärmepumpe»

Für die telefonisch übermittelten Endfeuchtigkeiten der beiden Stöcke danken wir Ihnen. In der Beilage erhalten Sie die entsprechenden Auswertungen.

Kommentar

Aufgrund der Resultate weist die Wärmepumpe eine <u>40-100 Prozent</u> höhere Trocknungskapazität auf als der Luftentfeuchter.

. . . .

gez. FAT

Wir sind der Meinung, dass diese Information von allgemeinem Interesse ist und danken für Ihre Kenntnissnahme.

HETROC AG, 8645 Jona Rudolf Kuster, VR-Präsident und Mitarbeiter

Überzeugen Sie sich: «Mit HETROC wissen Sie was Sie haben, denn Hetroc setzt auf Qualität».

Gratis

Jetzt gibt es bei Ihrem Fachhändler gratis ein Paar Gummistiefel beim Kauf von 2 Kléber Traktor-Triebradreifen.



Kléber beherrscht die Gürtelreifen-Technologie schon seit über 30 Jahren. Alle namhaften Traktorenhersteller vertrauen deshalb der langjährigen praktischen Kléber-Erfahrung auf dem Gürtelreifen-Sektor. Der Kléber Radialreifen bedeutet: Optimale Bodenhaftung, bessere Zugkraftübertragung, kürzere Maschineneinsatzzeiten, geringerer Kraftstoffverbrauch, längere Lebensdauer. Kurzum mehr Wirtschaftlichkeit in der Landwirtschaft, Fahren Sie auch die Nr.1 unter den Acker-Gürtelreifen? Es zahlt sich aus:

Nur bei Kléber:

Die einmaligen Kléber-Zwischenstollen. Für unübertroffene Zugleistung, vorbildliche Selbstreinigung, optimalen Schutz gegen Schnitt- und Stossverletzung. Kléber fertigt Ackerreifen in der Gürtel-Bauweise mit dem Profil der Überlegenheit schon seit über 30 Jahren.

Nicht umsonst ist Kléber auf dem Radialsektor in Europa führend in der Erstausstattung bei den Traktoren-Herstellern.

Vorsprung durch über 30 Jahre Erfahrung. Das Profil der Überlegenheit.





Rapid Alltrac 2000 und 3000: Transporter der mittleren und oberen Leistungsklasse, die überzeugen!



Die bewährten Schweizer Transporter für schweizerische Verhältnisse geschaffen.



- Wirtschaftlichkeit dank Vielseitigkeit
- Grosse Nutzlast dank robuster Bauart
- Hohe Leistung, preisgünstig, modern
- Diverse Radstände und Bereifungsvarianten
- Funktionelles und praktisches Design

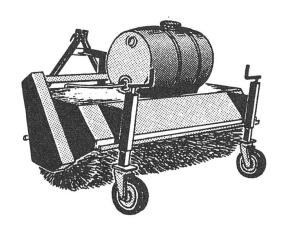
Lassen Sie sich von Ihrem Rapid-Vertreter informieren

Rapid

Rapid Maschinen und Fahrzeuge AG 8953 Dietikon-Zürich 01/7431111

Wira Kehrfix

Strassen-Kehrmaschinen für Traktoren oder Gabelstapler. Auf Wunsch mit Sammelbehälter, Seitenbesen und Sprühvorrichtung.



Dezlhofer Landmaschinen

9246 Niederbüren, 2 071 81 14 36





A.CARRARO - TRITRAC - 5500 UND TIGRETRAC - 7700 - TURBO

Die Renner 1988 die Champions 1989!

Ihr einmaliges Konzept erlaubt in weniger als 1 Minute die Umstellung vom Zug- zum Schubtraktor u. umgekehrt. Die Hochleistungsmähmobile, welche guch Ladewagen Druckfass und und und ziehen guch Ladewagen Druckfass und und und Die Hochleistungsmähmobile, welche auch Ladewagen, Druckfass und und und ... ziehen. Ihre besonderen Merkmale: • mit wassergekühlten VM-Dieselmotoren 49, bzw 45 DIN-PS

- ozw. 03 DIN-13
 mit synchronisierten 24-Gang-Getrieben
- mit Portalritzelantrieben an allen 4 Radnaben (TIGRETRAC)
 mit Portalritzelantrieben Wardensteine Minutes Wardensteine III • mit lastschaltbaren Zapfwellen

- mit sensationellem 1-Minuten-Wendesystem • zu Preisen, die Sie gerne hören. (Netto-Preise)



9100 Herisau Tel. 071/52 11 44 Fax 071/52 23 28 Filiale Yverdon 1400 Yerdon

Lieferung über die ANTONIO CARRARO-Fachhändler in allen Landesteilen.

