Zeitschrift: Landtechnik Schweiz Herausgeber: Landtechnik Schweiz

Band: 60 (1998)

Heft: 6

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: 22.11.2025

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

New Holland-TN-Serie

Wer jetzt die Anschaffung eines Komforttraktors zwischen 50 und 70 PS plant, für den lohnt es sich, noch etwas zu warten. Im Herbst 1998 kommen die ersten Einheiten der neuen New Holland-Fiatagri und -Ford-Traktoren der Reihe TN zur Auslieferung!

Die New Holland-TN-Reihe wartet mit grossen Neuerungen auf, die gerade in unseren spezifischen Schweizer Verhältnissen einen Mehrwert bringen, der von keinem bisher bekannten Traktor erreicht wird. Soviel sei zum voraus verraten:

- ideales Eigengewicht
- niedrige Bauhöhe mit einer exklusiven Komfortkabine
- 3 Getriebevarianten, für jeden Einsatz die richtige Wahl

- auf Wunsch Super-Steer-Lenksystem mit 76° Lenkwinkel und automatischem Allradantrieb, der sich selbständig ein- und ausschaltet. Das heisst, der Allradantrieb schaltet nur dann, wenn es die Traktionsverhältnisse erfordern
- auf Wunsch elektronische Hubwerksregelung und viele weitere Innovationen, die die Arbeitsleistung, Qualität, die Wirtschaftlichkeit und den Komfort steigern.

Ab Frühsommer stehen die ersten Vorführtraktoren der New Holland-TN-Serie bei der Bucher Landtechnik AG in Niederweningen zur Verfügung. Man muss sie «erfahren» haben!

Bucher Landtechnik AG 8166 Niederweningen

Kompaktverteiler für Landwirtschaft und Baugewerbe

Problem der Phasenfolge endlich gelöst.

Neu erstellt die Firma Spälti Schaltgeräte AG einen Kompaktverteiler her, welcher bestückt ist mit je einer Steckdose J15, 5polig, J15, 4polig und einer CEE-Steckdose 16 Ampère, 5polig. Als Stecker kann der Kunde, je nach vorhandener Steckdose, selber den gewünschten Typ auswählen. Mit dieser Kompaktkombination kann der Anwender 2 bis 3 Übergangskabel einsparen. Die Verteiler verfügen zudem über einen Wendeschalter, womit auch das Problem der falschen Polung gelöst ist.

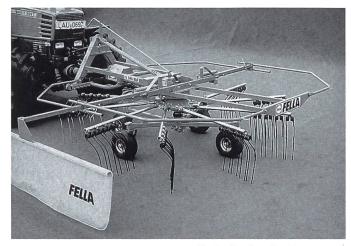


Der Spälti-Kompaktverteiler J15.

Die Kombination ist zudem auch auf der Basis J25 und J40 im Angebot. Diese Ausführung macht sich ganz besonders in der Landwirtschaft und im Baugewerbe bezahlt, wo das Problem mit der Phasenfolge bisher noch von keinem Anbieter gelöst wurde.

Spälti Schaltgeräte AG, 8340 Hinwil

Fella-Neuheiten für Saison 1998



Fella-Turboschwader TS 390 RDF für Front- oder Heckanbau, mit kardanischer Kreiselaufhängung.

Nach den bewährten Duo-Schwadern für Mittelschwadablage TS 670 und TS 800 Hydro sowie dem grossen Duo-Schwader TS 1601 Hydro für Seitenschwadablage steht nunmehr auch der neue TS 1400 Hydro mit Seitenschwadablage zur Verfügung. Mit 6,0 m und durch Doppelschwad bis über 10 m Arbeitsbreite wird eine grosse Flächenleistung erzielt. Vier führende Kreiselräder und zwei zwangsgelenkte Fahrwerksräder gewährleisten optimale Hangtauglichkeit.

Die Baureihe der bewährten TH

540 D Hydro und TH 680 D Hydro Turboheuer wird um den neuen TH 800 D Hydro Turboheuer erweitert. Dieser 6-Kreisel-Turboheuer mit beweglichem Dreipunktbock und hydraulischem Vollkomfort in einer Arbeitsbreite von 7,70 m wurde für den harten Grossflächeneinsatz konstruiert und erzielt hohe Flächenleistungen mit einem perfekten Streubild.

Der Fella-Effektive-Conditioner ist ein Zinken-Rotor-Aufbereiter für Scheibenmähwerke bis zu 3 m Arbeitsbreite. Die einstellbare Aufbereitungsintensität gewährleistet sowohl schonende Futterbehandlung als auch

intensivste Aufbereitung. Fella-Effektive-Conditioner verkürzen entscheidend die Trocknungsphase des Halmgutes.

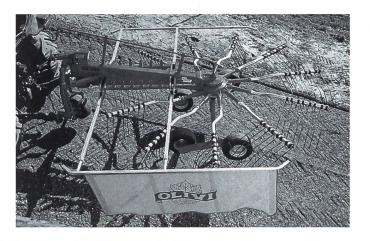
Fella-Schweiz, 1737 Plasselb

Olivi-Heuerntemaschinen

Die Firmen B und C Tech, Maschinen und Ersatzteile in 5745 Safenwil AG, und B. Villiger, 5443 Niederrohrdorf, importieren neu die Marke Olivi-Heuerntemaschinen aus Italien.

Kreiselheuer sind in Arbeitsbreiten von 3,8 m bis 6,2 m erhältlich. Ausgerüstet mit Schwenkbock, Seitenstabilisatoren, Schräglaufachsen und hydraulisch klappbaren Aussenkreiseln.

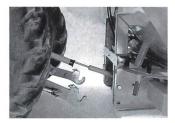
Das **Schwaderangebot** erstreckt sich von 3,2 m bis 4,5 m. Alle Modelle sind zentral höhenverstellbar. Die Kurvenbahn läuft wartungsfrei im Ölbad.



«Tele-Space»-Gelenkwellen-Kuppler

Mit «Tele-Space» entwickelte Walterscheid einen neuen Gelenkwellen-Kuppler, durch den die Bewegungsfreiräume beim An- und Abkuppeln eng angebauter Geräte deutlich vergrössert werden.

Weil die Platzverhältnisse beim Anund Abkuppeln von Gelenkwellen zwischen Traktor und bestimmten



Geräten wie z.B. Düngerstreuer oder Feldspritzen sehr eng sind, kann man die Gelenkwelle bei der Neukonstruktion «Tele-Space» über das bisher bekannte Normalmass ausziehen. Dabei ensteht ein grösserer Freiraum, in dem man bequem zunächst die Gelenkwelle und dann die Anschlüsse für Hydraulik und Elektrik kuppeln kann; erst im 2. Schritt wird dann das Gerät im Dreipunktgestänge des Traktors angekuppelt. Das Abbauen des Gerätes funktioniert genau umgekehrt.

Paul Forrer AG, Zürich, Internet:

http://www.paul-forrer.ch

Geba-Angebot

Die neue Brennholzfräse kann zu 6 verschiedenen Typen ausgebaut werden und so verschiedenen Ansprüchen dienen.

Der Fräs-Kombi-Spalter von Geba fräst und spaltet in einem Arbeitsgang. Die Spaltkraft von 12 t ermöglicht das Fräsen und Spalten zu Kurzholz in zwei bis acht Teilen.

Schlagfest, bruchsicher, witterungsund säurebeständig sind nur einige Vorteile unserer Polyäthylen-Kunststoffmulden, und zudem sind sie mit einem verzinkten Bodenrahmen und einem Kantenschutz ausgerüstet.

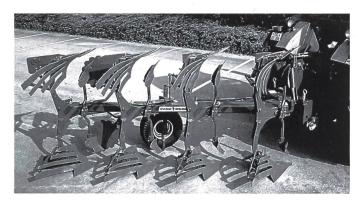
Geba-Tränkewagen 1500 l bis 2000 l mit lebensmitteltauglichem Kunst-



stofftank. Das Stahlrohrchassis ist dank einfacher Demontage vom Tank mehrfach einsetzbar. Eine stabile Stützrolle sowie die Feststellbremse garantieren müheloses Ankuppeln. Gute Standfestigkeit und Bodenschonung dank grosser 15-Zoll-Pneurädern.

J. Gehrig AG, Geba, 6275 Ballwil

Rabe Albatros – Die neue Pfluggeneration Frontmäher-



Mit den Anbaudrehpflügen Albatros 110, Albatros 120, Albatros 140 und Super-Albatros 140 stellt Rabe eine neue Pfluggeneration vor. Durch ein neues, modernes Konstruktionsprinzip haben die Pflüge der Albatros-Familie eine deutlich höhere Stabilität und eine kostengünstige Technik zur Anpassung der Arbeitsbreite an Traktorleistung und Bodenverhältnisse erhalten. Sie werden von 3- bis 6furchig gebaut, für alle Schlepperleistungsklassen. Wahlweise ist die Ausrüstung mit Grindelscherschrauben als Überlastsicherung oder der automatischen Federsteinsicherung Avant möglich. Die wichtigsten Bauteile wie Rahmen, Rahmenkonsolen und Grindel bestehen aus hochvergütetem Feinkorn-Sonderstahl. Rabe bietet auf Rahmen und Grindel eine Garantie von drei Jahren.

Durch Umstecken nur eines Passbolzens an jeder Konsole lässt sich die Schnittbreite der Körper in vier Stufen verstellen. Die hohe Vorspannkraft der beiden Passbolzen machen die Schraubverbindung besonders sicher. Die Klemmwirkung der Konsolen verstärkt den Rahmen zusätzlich im Flanschbereich.

Allen Rabe-Pflügen gemeinsam ist das kompakte, übersichtliche Einstellzentrum, welches viele Vorteile bietet. Durch angepasste Körperformen ist immer eine hochwertige Pflugarbeit garantiert. Besondere Wirtschaftlichkeit bietet der Einsatz von Streifenkörpern, deren verschleissreduzierte Bauteile für unübertroffene Standzeiten sorgen.

GVS Land- und Kommunalmaschinen, 8207 Schaffhausen

Frontmäher-Produktion sichert Arbeitsplätze

Der Frontmäher Knüsel-Blitz erfreut sich auch dieses Jahr wieder einer ausgezeichneten Nachfrage im Inland und auch in einigen Nachbarländern. Die Fabrikation erfolgt in der hauseigenen Konstruktionswerkstätte von Sepp Knüsel in Küssnacht am Rigi. Der Frontmäher Knüsel-Blitz, eine Eigenentwicklung von Sepp Knüsel, ist patentiert und gilt seit drei Jahren als bester Frontmäher auf dem Markt. Er verrichtet bergauf und bergab und in der Ebene eine topsaubere Mäharbeit. Speziell ist seine durchdachte Konstruktion: Das Mähwerk ist gestossen-gezogen mit zentraler Mähwerkaufhängung und stufenloser Schnitthöhenverstellung. Die Frontmäher Knüsel-Blitz passen an alle Mähtraktoren, Wendetraktoren und Traktoren vorn und hinten. Der Anbau an den Traktor ist einmalig kurz! Lieferbare Mähbreiten sind 1,80, 2,20, 2,60 und 3,00 m.

Neue Eigenentwicklung: Dieses Frühjahr präsentierte Sepp Knüsel den
Aufbereiter zum Frontmäher, den
Knüsel-Blitz-Express mit einer Mähbreite von 2,60 m, mit einstellbarer
Aufbereitungsintensität, die beste Arbeit garantiert, schonend bis aggressiv und trotzdem ohne Bröckelverluste! Auch diese zukunftsweisende
Neukonstruktion von Sepp Knüsel ist
patentiert.

Sepp Knüsel, 6403 Küssnacht am Rigi



Textile Trenn- und Beschattungssysteme

Mit dem Programm «Textile Trenn- und Beschattungssysteme für die Landwirtschaft» bietet die Firma Bieri Blachen AG in Grosswangen LU praxiserprobte Baulösungen.

Kontrollierte Freilandhaltung, genügend Lagerraum für Gülle, Billigbausysteme für Remisen, günstiger Witterungsschutz für Tiere, Maschinen und Vorräte, das alles sind zentrale Anliegen, die heute auf jedem Landwirtschaftsbetrieb kostengünstig gelöst werden müssen. Anwendungen für das «Textile Bauen» sind Vorhänge, Rolltore, Trennwände, Schutzwände, Lüftungsfronten, Unterstände, Bedachungen, Erdbecken, Streifenvorhänge, Marktstände oder Silowasserpressen. Die leichten, witterungs- und korrosionsbeständigen Baumaterialien mit langer Lebensdauer sind in allen Grössen und

Farben, in verschiedensten Qualitäten (isolierend, schallhemmend, transparent usw.) erhältlich.

Schutznetze eignen sich hervorragend gegen Sonneneinstrahlung, als Windschutz bei Offenfrontstallungen und gewähren trotzdem eine optimale Belüftung der Stallungen.

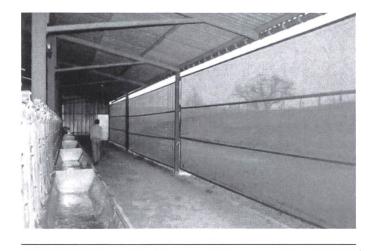
Daneben führt die Bieri Blachen AG diverse Grössen von Abdeckblachen, Silowasserpressen, Schiebevorhänge, Rolltore, Trennwände, Streifenvorhänge und neu auch Gülle-Erdbecken in ihrem Sortiment.

Gülle-Erdbecken sind eine echte Alternative, wie kostengünstiger Güllenraum geschaffen werden kann. Die neuartige Konstruktion mit doppelter PE-Folie und Leckerkennungssystem eignet sich für jedes Volumen und kann mit sehr vielen Eigenleistungen erbaut werden.

Bieri Blachen AG, 6022 Grosswangen











Neu! Auftragsbearbeitung für Lohnunternehmer und Direktvermarkter

- modernes Windows-Programm
- Kundenverwaltung/Lieferscheine/Fakturen
- Debitorenbuchhaltung (automatische Abbuchung von Zahlungen)
- MwSt-Abrechnung/direkter Fibuanschluss
- · Umsatz- und Absatzstatistiken
- Schulung und Support



Oberdorf 43

5623 Boswil Tel. 056 670 00 70 Fax 056 666 25 14

10 Jahre Qualität und Erfahrung!

Internet-Adresse: http://combi.agri.ch/protecdata

E-mail-Adresse: protecdata@pop.agri.ch

Muli-Produktion 565 und 565 G läuft auf Hochtouren

Das überdurchschnittlich grosse Interesse, das dem neuen Reform Muli 565 und 565 G auf Messen und Ausstellungen im In- und Ausland entgegengebracht worden ist, hat die Geschäftsführung der Reform-Werke Wels bewogen, die Produktion für dieses Jahr noch wesentlich zu erhöhen, um allen Kundenwünschen gerecht werden zu können.

Die Beweggründe zum Kauf des Muli 565 oder des gefederten Muli 565 G sind von den Landwirten klar erkannt worden. Vor allem der grossvolumige Saugmotor von Perkins mit 63 PS aus 3 Litern Hubraum überzeugt durch starke Leistung, Durchzugskraft und Elastizität. Bemerkenswert ist das hohe Drehmoment über einen weiten Drehzahlbereich sowie das hohe Anfahrdrehmoment bei niedriger Drehzahl. Damit wird häufiges Schalten überflüssig.

Die Wahlmöglichkeiten zwischen drei Modellen macht den Muli 565 besonders interessant:

- Muli 565 mit 6 t Gesamtgewicht (8V/8R)
- mit Komplettausstattung: Muli 565 mit 6,5 t Gesamtgewicht (12V/8R, Bremskraftverstärker).
- mit Vorderachsfederung: Muli 565



G mit 7 t Gesamtgewicht (12V/8R oder 16V/8R, Scheibenbremsen vorne, Bremskraftverstärker)

Die robusten Portalachsen schonen das Getriebe, sorgen für grosse Bodenfreiheit und Geländegängigkeit bei tiefer Schwerpunktlage und gewährleisten schonende Aufnahme auch hoher Ladeschwaden.

Darüberhinaus bietet Reform mit der bewährten Muli-Baureihe 440/550/ 660/770 von 39 bis 71,5 PS Leistung eines der fortschrittlichsten Transporterkonzepte. Die Modellreihen Muli 565 G, 660 G und 770 G sind mit der bewährten Einzelradfederung vorne ausgestattet – zur Schonung von Fahrer und Fahrzeug – für besonderen Fahrkomfort.

Agromont AG, Reform-Generalvertretung, 6331 Hünenberg

Öga-Premieren von Aebi



Öga-Premiere: Terratrac Aebi TT70

Das Original von Aebi jetzt mit 56 Turbo-PS inklusive die seit Jahren bewährten Terratrac-Merkmale: Hydrostatischer Antrieb, Allrad-Lenkung, multifunktionaler Fahrhebel und Seitenverschiebung des Frontgerätes.

Der neue **Transporter Aebi TP98** bewegt in zügigem Tempo hohe Nutzlasten (7,5 Tonnen Gesamtgewicht) dank dem neuen sparsamen und leistungsstarken 2,8 Liter Turbo-Diesel von VM (Detroit-Diesel). Die grosszügige und übersichtlich instrumentierte Fahrerkabine bietet freie Sicht nach allen Seiten und ist wie ein LkW luftgefedert. Das optimal abgestufte Getriebe bietet 8 oder 16 Gänge, vorwählbare Gruppenschaltung, lastschaltbaren Halbgang und zwar alles an einem Hebel.

Der Gerätewechsel ist mit den seit 25 Jahren bewährten Schnellverschlüssen kein Problem.

Aebi Burgdorf lancierte diesen Frühling den neuen, allradgelenkten und hydrostatisch angetriebenen (Hang-) Geräteträger Terratrac Aebi TT70. Diese extrem hangtaugliche und wendige Turbomaschine verfügt über einen 56 PS starken Diesel-Motor mit Abgasturbolader von Kubota.

Ein richtiger Power-Mäher ist der **Terratrac Aebi TT50.** Er über-

zeugt durch die bewährten Aebi-Hang-Geräteträger-Merkmale, wie ergonomisch durchdachtes Cockpit, bequemer Sitz, freie Sicht auf die Geräte-Anschlusspunkte, Heck-/ Front-Hydraulik, niedrige Bauweise, einfacher Einstieg, ausgewogene Gewichtsverteilung, Allradantrieb und Servolenkung, die immer noch revolutionäre Bodenanpassung und hydraulische Geräteentlastung.

Mehr Informationen über diesen für seine Klasse sehr preisgünstigen und trotzdem mit einem Maximum an Leistung aufwartenden Terratrac gibt es beim Aebi-Händler oder direkt an der Öga 98.

Seit kurzem ist der **Multicar M 26 S** auch mit einem Gesamtgewicht von 4300 kg erhältlich.

Er wird exklusiv durch Aebi Burgdorf in der Schweiz vertrieben. Dieses geländegängige Kompakt-Nutzfahrzeug ist seit Ende 95 in der Schweiz offiziell zugelassen und fährt in der 5-Gang-Version 80 km/h. Er ist ein enorm vielseitiges Trägerfahrzeug mit sehr kompakten Abmessungen.

Aebi & Co. AG, 3401 Burgdorf







pelscheibenschar-Drillmaschine DS/D 3

Sätechnik

ab 3 Meter für standortbezogene Bewirtschaftungs konzepte bei:

- Direktsaat
- Mulchsaat
- Konventionelle Saat



Ihr Ansprechpartner: Jampen und Sohn · Landmaschinen Kerzersstrasse 3d · 3225 Müntschemier Tel. 032/3132415 · Fax 032/3132737