



MIHG aktuell

MASCHINEN-, INSTANDSETZUNGS- UND HANDELS GmbH

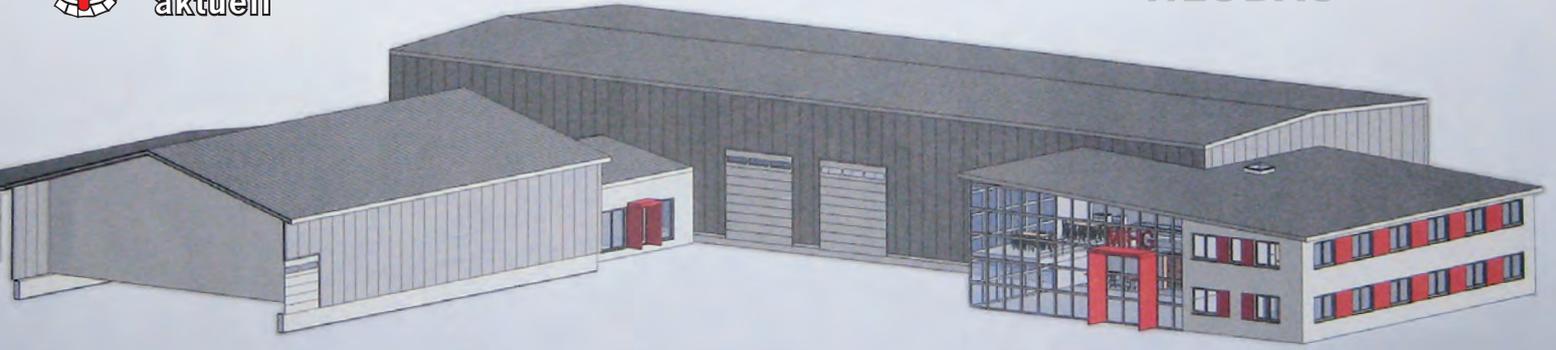
WISSEN WAS MAN KAUFT— TESTEN SIE UNSERE VORFÜHRMASCHINEN!

- Seite 3 ERSATZTEILE KNALLHART REDUZIERT
- Seite 4 PRAXISTEST BEI DER MIHG
- Seite 5 TRAKTOR DES JAHRES 2016: MF 5713 SL
- Seite 8 EINSATZERFAHRUNGEN MIT DEM HÄCKSLER BIG X 580
- Seite 10 NEU: TESTEN SIE DIE VORFÜHRMASCHINEN VON THALER



Wir wünschen Ihnen frohe Weihnachten und ein gesundes neues Jahr!





RÜCKBLICKE UND AUSBLICKE



Sehr verehrte Leser unserer MIHG aktuell Nr. 18,

soeben habe ich die „MIHG aktuell“ mit der Nummer 1 aus dem Jahr 2007 aus der Hand gelegt, es sind bereits 8 Jahre vergangen seit ihrem ersten Erscheinen.

Das, was wir uns im Erscheinungsjahr vorgenommen haben, hat auch heute noch Gültigkeit – den Leser über die MIHG und unsere Produkte zu informieren und gleichwohl den einen oder anderen Gedanken anzuregen.

Ganz nebenbei hat die MIHG im 25. Jahr ihres Bestehens es nicht vergessen, diesen Geburtstag zu feiern, wir wollten es einfach nicht an der 25 „fest machen“. Wenn dann im nächsten Jahr unsere neue Werkstatt, Ersatzteillager und Verwaltung gebaut sind, gibt es genug Grund, den 26.sten zu feiern.

Die Tiefbauarbeiten haben planmäßig begonnen, es macht Spaß, jeden Tag deutliche Fortschritte zu sehen. In einer Zeit Investitionen durchzuführen, wo Schlagwörter wie geringe Milchpreise, magere Getreidepreise, globale Themen wie Terrorismus und Flüchtlingsthematik ihre Runden drehen, muss und sollte man sich doppelt Gedanken machen und auch vieles genauer hinterfragen.

Rückblickend auf das Geschäftsjahr 2015 müssen wir schon feststellen, dass Licht und Schatten ganz eng beieinander liegen. Die enorm schlechte Situation auf dem Milchmarkt gibt keinen Anlass zur Euphorie. Derzeit ist aus meiner Sicht kein Ende abzusehen, eine Preiskorrektur nach oben nicht erkennbar.

Die Getreideernte 2015 war ertragsmäßig gut, bei den Preisen hingegen drehte sich die Preisspirale nach unten. In diesem Umfeld bewegen wir uns derzeit in der Landtechnik. Bei jedem Neumaschinengeschäft wird auch „eine Gebrauchte“ in Zahlung genommen. Die Lager der Händler stehen voller Gebrauchtmaschinen, ein zügiger Abfluss der Technik findet nicht statt. Hier ist die Liquidität gefordert und das im wahrsten Sinne des Wortes.

Das Jahr 2015 ist ein Agritechnica-Jahr, für uns im Landtechnikhandel auch immer etwas Besonderes. Dem Trend zu folgen „immer mehr, schneller, höher und weiter“ kann sich dabei unsere Branche nicht entziehen. Hier sollte mehr Augenmaß walten und eine (Rück-) Besinnung auf das Notwendige und auch vertretbare Maß erfolgen. Wir erwarten den Start in das Jahr 2016 mit Spannung. Mit unseren technisch ausgereiften Produkten aus dem Hause MASSEY FERGUSON, den Drillmaschinen, Bodenbearbeitungsgeräten und Pflanzenschutzspritzen von HORSCH, den Grünlandprodukten von KRONE, den Futtermischwagen von RMH, den Mulchern und Baumsägen von Spearhead/Greentec, den Hofladern von THALER, den Produkten aus dem Hause JOSKIN und der Hofinnenwirtschaft von DeLaval sind wir gut gerüstet und für Gespräche bereit.

Es ließen sich an dieser Stelle ganz sicher noch viele weitere Gedanken zu Papier bringen, doch wir haben ja noch weitere „MIHG aktuell“ geplant.

Zum Abschluss des Jahres möchte ich allen Lesern unserer Zeitschrift und unseren Kunden ein schönes Weihnachtsfest und einen guten Start ins neue Jahr wünschen, bleiben Sie gesund!

Herzlichst Ihr Nando Schünemann



Grundsteinlegung für unseren Neubau. Wenke, Nando und Hans Schünemann.



VERSTÄRKUNG FÜR UNSER VERKAUFSTEAM

Schon zur Gründung der MIHG haben Service und Verkauf stets einen hohen Stellenwert gehabt. Nach wie vor legen wir auch heute und künftig großen Wert auf kompetente Verkaufsberater mit freundlicher Kundenansprache. Wir sind uns bewusst dass unsere Verkaufsberater das Bindeglied zwischen Ihnen und unseren Leistungsangeboten sind. Unsere Zielstellung ist es, stets eine hohe Glaubwürdigkeit und beste Fachkenntnisse zu vermitteln, damit unsere Kunden sich immer bestens beraten fühlen.

Unsere neuen Verkaufsberater:



Liane Kügler

Verkaufsleitung

Tel.: 038204.607-16

Mobil: 0173.4626351

lkuegler@mihg.de



Ronny Weber

Verkaufsberater

Mobil: 0172.4103163

rweber@mihg.de



Falk Rösch

Verkaufsberater

Mobil: 0151.12705767

froesch@mihg.de



Stephan Knauff

Verkaufsberater

Mobil: 0171.2736002

sknauff@mihg.de



Jens Westendorf

Verkaufsberater

Mobil: 0172.3087252

jwestendorf@mihg.de

AUSLIEFERUNGEN

In loser Folge stellen wir Ihnen einige Maschinenübergaben vor. Diese stehen stellvertretend für unsere Kunden, bei denen wir uns herzlichst für ihr Vertrauen bedanken wollen! Alles Gute und viel Freude an den neuen Maschinen.



2 MF 7620 und 2 Leeb GS 8 an Bartelshagen



Leeb 8 GS an Gutsverwaltung Hohenstein



MF 3650 an Galabau Schingen



MF 5455 an Martina Hermann, Hof Viervitz



MF 7620 an Betrieb Mario Otto, Poseritz



MF 7620 an LW GbR Breege, Fam. Scheibe



RMH Premium 21 an Milchhof Neuensund



Thaler 2131 an Ulf Brandenburg

Nur noch kurze Zeit

Attraktive Sonderrabatte und knallhart kalkulierte Verschleißteilpreise!

Frühbezugsaktion für das Geschäftsjahr 2015/2016 –
Sichern Sie jetzt noch schnell Ihren Vorteil!
Der Ersatzteilfrühbezug läuft noch bis zum 18.12.2015.





PRAXISTEST BEI DER MIHG

Die Vorführung des MF 7726 VT – Saison 2015

Nach der Einführung und Vorstellung der neuen MF 7700 Serie im Mai dieses Jahres hatten wir uns vorgenommen, ausführlich über die neue Serie zu informieren und unseren Kunden die Vorteile der neuen Modelle im praktischen Einsatz näherzubringen.

Aus eben diesem Grund wurde der neue MF 7726 VT von uns mit allem ausgestattet, was das Herz eines Landwirtes höherschlagen lässt, und begab sich dann auf seine Vorführtour.

Viele Betriebe zeigten Interesse und nutzten die Gelegenheit, den neuen Schlepper mit 280 PS Spitzenleistung über EPM und dem nun auch in dieser PS-Klasse verfügbaren Dyna VT Stufenlosgetriebe zu testen.

Die möglichen Erweiterungen im Bereich der Ausstattung, wie der MultiPad-Fahrhebel, boten nun die Möglichkeiten, die Bedienung des Schleppers und der Anbaugeräte weiter zu vereinfachen und einige neue Funktionen zu testen. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, bei Neumaschinen einen Multifunktions-Joystick statt der Fingertipp-Bedienung für die 1. und 2. Steuereinheit zu wählen.

An diesem Joystick existiert eine zusätzlich eingebaute Wendeschaltung und es kann ein Frontlader ohne einen zusätzlichen Steuerhebel bedient werden. Damit bleibt in solchen Fällen die Übersichtlichkeit im Schlepper gewährleistet und der Schlepper bietet neues Potential für weitere Einsatzgebiete.

Als **Ergebnis der Vorführungen** mit dem MF 7726 VT können wir sagen, auch wenn vielleicht noch nicht alle Wünsche bis ins letzte Detail, wie zum Beispiel ein Kühlfach, erfüllt werden konnten, das die Qualität und die Leistung der Maschine, auch nach Aussagen unserer Testbetriebe, sehr überzeugend ist.

Tim Hellwig

Bedienelemente

»Exclusive«-Ausstattung mit Joystick



TRAKTOR DES JAHRES 2016: MF 5713 SL



Der neue MF 5713SL vereint die kompakten Abmessungen und die Übersichtlichkeit, die Viehzüchter und Mischbetriebe benötigen, mit der für den Ackerbau erforderlichen Leistung und Kraft, wodurch eine neue Hybridkategorie an Traktoren entsteht. Die vier neuen, von modernsten AGCO POWER Vierzylindermotoren angetriebenen Traktoren mit einer Motorleistung von 100 bis 130 PS bieten perfekte Rundumsicht, überragende Wendigkeit und eine intuitive Bedienung. Der MF 5713SL wurde in der Kategorie „Bester Allzwecktraktor“ von einer unabhängigen Jury, die aus 23 internationalen Journalisten besteht, zum Traktor des Jahres 2016 gewählt. Ausschlaggebend für die Entscheidung der Expertengruppe waren das innovative Abgasreinigungssystem. Durch die Montage des äußerst kompakten und wartungsfreien SCR-Systems auf der rechten Seite unterhalb der Kabine blieb der Baureihe MF 5700 SL das Freisichtkonzept mit der stark herunterge-

zogenen Motorhaube erhalten, wodurch die Traktoren die perfekten Partner für einen Massey Ferguson-Frontlader darstellen. Zu den weiteren Neuerungen gehören ein elektronisch geregelter Wastegate-Turbolader und eine neue Common Massey Rail-Einspritzung der 4. Generation, welche das Ansprechverhalten und die Gesamteffizienz weiter verbessern. Mit einem Radstand von 2,55 m und einem Gewicht von nur 4,8 t kombinieren diese Traktoren ein erstklassiges Leistungsgewicht mit souveräner Agilität. Weitere Detailverbesserungen, wie das neue Amaturenbrett oder die werksseitige AutoGuide-Vorbereitung lassen keine Wünsche offen.



Wahl des MF 5613 zum Traktor des Jahres in der Kategorie „Bester Allzwecktraktor“



Leistungsmerkmale

- AGCO POWER 4,4-Liter-Vierzylindermotor mit einzigartigem, wartungsfreiem „All in One“-SCR-System mit Diesel-Oxidationskatalysator (DOC)
- Bewährte Dyna-4 oder Dyna-6 Getriebe mit Kupplungsfunktion des Bremspedals
- Massey Ferguson Vorderachsfederung (optional)
- Hydrauliksystem – Closed Centre Load-Sensing (CCLS) oder Open-Center-System, wahlweise mit 58 Liter/min oder 100 Liter/min Förderleistung
- Armaturenbrett: größerer Farbbildschirm und bedienerfreundlicheres Display
- Schnellere, engere Wendevorgänge dank SpeedSteer
- Optionales Lenksystem Auto-Guide 3000 mit neuem „Go“-Modus
- Optionale Frontlader-Vorrüstung ab Werk mit umfangreichen Funktionen

Getriebe	Dyna-4 / Dyna-6	Dyna-4 / Dyna-6	Dyna-4 / Dyna-6	Dyna-4 / Dyna-6
Max. Leistung bei 2.000 U/min*	100 PS	110 PS	120 PS	130 PS
Max. Drehmoment bei 1.500 U/min*	420 Nm	468 Nm	502 Nm	545 Nm
Motor	AGCO POWER 4,4-Liter, Vierzylinder, Stufe IV / Tier 4 Final			
Kabinentyp	Essential / Efficient / Panoramic			

NEUE GENERATION MINIDRILL

Zur Agritechnica 2015 stellte HORSCH die neue Generation der MiniDrill vor. Diese ist eine kompakte Eigenentwicklung mit vielen innovativen Lösungen und Verbesserungen

Vorteile der neuen Generation der MiniDrill:

- Der Tank fasst nun 400 Liter Saatgut und verfügt über die bewährte Dosiereinheit der Pronto Maschinen mit dem Unterschied, dass das Saatgut gleich ins Verteilersystem injiziert wird.
- Auch das Gebläse ist eine Eigenentwicklung und sehr leise. Durch diese Maßnahmen kann die Maschine sehr kompakt gebaut werden.
- Die MiniDrill ist für alle Terrano FX Dreipunktmodelle (3 bis 5 m Arbeitsbreite) und für alle Joker CT (3 bis 6 m Arbeitsbreite) verfügbar.
- Die Schlagkraft bei der Aussaat von Zwischenfrüchten ist dabei perfekt, weil nur ein Arbeitsgang für die Bodenbearbeitung und die Aussaat nötig ist.
- Das macht die MiniDrill auch zur optimalen Lösung fürs Greening. Gerade hier spielt die Maschine ihre Stärke aus, da mit ihr ohne Einschränkungen auch Saatgutmischungen mit unterschiedlichen Körnergrößen gesät werden können.

Weitere Merkmale der MiniDrill:

- Die Einfüllöffnung des Tanks ist 380 mm im Durchmesser und die Aussaatstärke liegt maximal je nach Arbeitsbreite bei 160 – 260 kg/ha.
- Für eine gute Querverteilung hat die MiniDrill bis 4 m Arbeitsbreite, 6 gleichmäßig verteilte Abgänge vor oder hinter dem Packer und 12 Stück ab 5 m Arbeitsbreite des Bodenbearbeitungsgerätes.
- Die Saatgutablage erfolgt in den bearbeiteten, feuchten Böden und sichert so die beste Ausnutzung der Bodenfeuchte.
- Die Bedienung erfolgt über ISOBUS.



SEEDCONTROL

Kein Abdrehen mehr bei allen HORSCH Sämaschinen

Zur Agritechnica stellte HORSCH das System SeedControl für alle HORSCH Sämaschinen vor – also für die Produktfamilien Pronto, Express, Focus und Sprinter. Es wurde gemeinsam von Müller Elektronik mit HORSCH entwickelt und ist exklusiv für HORSCH Technik erhältlich.

SeedControl macht die zeitraubende Einstellung der Maschine über die Abdrehprobe überflüssig. Es wird permanent der Saatfluss für jede Reihe überwacht und jedes einzelne Korn von Sensoren erfasst und gezählt. Das führt zu einer detaillierten Aussaatstärke von Körner/m² statt kg/ha. Somit entfällt die zugehörige Umrechnung und Fehlangaben sind ausgeschlossen.

Vom Fahrersitz kann die Einstellung und Überwachung der Saatgutmenge über das ISOBUS Bedienterminal erfolgen.





LEEB LT

Einstieg in den großen Markt der 4.000 & 5.000 Liter Spritztechnik

Zur Agritechnica präsentierte HORSCH erstmals die Leeb LT mit 4.000 und 5.000 Liter Kunststofftank. Damit erschließt HORSCH den attraktiven und großen Spritzenmarkt für ganz Europa. Drei unterschiedliche Ausstattungsvarianten bilden die Basis. Die Gestängesteuerung BoomControl, die auch das Gestänge bei schneller Fahrt in unebenem Gelände absolut ruhig hält, ist immer vorhanden. Die Basis Ausstattung ist die Linie ECO. Diese Maschine verfügt über eine Kolbenmembranpumpe mit manueller Saug- und Druckseite. Die mittlere Ausstattungsline CCS stellt den Einstieg in das automatische Innenreinigungssystem CCS dar. Die Variante CCS Pro schließlich verfügt über eine moderne Elektronik auf der Saug- und Druckseite und entspricht damit der Premiumausstattung der Leeb GS Pflanzenschutztechnik. Das Volumen des Frischwassertanks beträgt 500 Liter. Die Gestängebreiten sind zwischen 18 und 42 m verfügbar. Das ISOBUS Bedienkonzept ist auch bei Leeb LT ein unverkennbares High-

light. Es wurde selbst von HORSCH entwickelt und verfügt über viele innovative Funktionen, so wird dem Landwirt die Einstellung, Bedienung und Überwachung der Technik erleichtert. Dazu gehört auch die eigene Düsenschialtung mit 50 oder 25 cm Düsenabstand. Dies ermöglicht zusammen mit BoomControl einen Zielflächenabstand von 30 cm, was eine enorme Abdriftminderung und Optimierung der Pflanzenbenetzung möglich macht. Bei der Düsenschialtung gibt es sämtliche Kombinationen von 1–0 (alle 50 cm eine Düse) bis 4–2 (alle 50 cm 4 Düsen plus alle 25 cm 2 Düsen).

Die optionale Achsschenkelenkung der Maschine verfügt über ein Gyroskop, dadurch entfällt die direkte Verbindung zur Schlepperlenkung. Es ist nur noch ein Anschluss von Hydraulik, Licht und ISOBUS notwendig.

Sie verfügt über Load Sensing und entlastet so die Schlepperhydraulik. Außerdem besitzt sie einen komplett glatten Unterboden bei 85 cm Bodenfreiheit.



BOOMSIGHT

Der moderne Standard für die Gestängesteuerung

Bei BoomSight wird mit Hilfe einer zusätzlichen Sensorik das Umfeld über die komplette Arbeitsbreite vorausschauend abgetastet und erfasst. So besteht die Möglichkeit, das Gestänge im Vorhinein so einzustellen, dass eine möglichst geringe Regelabweichung besteht. Das Gestänge reagiert künftig nicht mehr, es agiert. Zu diesem Zweck wird ein Laserscanner auf dem Kabinendach montiert, der einen Bereich von ca. 20 m links und rechts und ca. 15 m nach vorne abtastet. Aus den Messdaten wird ein Flächenmodell erstellt, welches das Gelände relief einschließlich Lücken, Fahrgassen oder Unregelmäßigkeiten im Bestand oder im Gelände wiedergibt. Aufgrund dieser Informationen wird das Gestänge relativ zum Flächenmodell eingestellt. Die Messwerte der Ultraschallsensoren dienen jedoch weiterhin der Regelung und Kontrolle.

Anwendungsbeispiele:

Ist im Rapsbestand eine Lücke im Bereich des Sensors, z. B. durch einen Wildschaden, wird dies von dem Laserscanner erkannt, das Gestänge wird automatisch über diesen Bereich gesteuert. Auch über den Bestand herausragende Hindernisse, wie z. B. Brunnenringe oder Strommasten, werden vom Scanner erkannt. Dementsprechend wird eine Regelung eingeleitet oder ein Warnhinweis ausgegeben.

EINSATZERFAHRUNGEN MIT DEM HÄCKSLER BIG X 580

Das Verkaufsprogramm von Krone war bisher auf die hohen Leistungen über 600 PS ausgelegt. Mit den komplett neu entwickelten „kleinen“ Häckslern BiG X 480 und 580 will Krone im unteren Leistungssegment angreifen. In diesem Bereich von 450 – 580 PS werden weltweit über 50 % aller gebauten Häckslers verkauft.

Als erstes fällt das neue Design der Maschine ins Auge. Diese wirkt deutlich kompakter und runder als der große BiG X der Vorgängermodelle. Die neue Kabine verfügt über einen neuen Monitor mit Touchscreenbedienung, bedient werden kann aber auch über einen Drehknopf auf der Konsole. Das gewährleistet hohen Bedienkomfort, zu dem die Kabine eine gute Rundumsicht garantiert.

aber als normal einzuschätzen. Ein Dieseltank mit 1330 l plus Zusatztank von 170 l reicht für einen langen Arbeitstag. Hinzu kommt ein AdBlue Tank mit 130 l und 200 l Siliermittelbehälter.

Der Motor ist quer eingebaut, mit einem Verbundkeilriemen werden sämtliche Gutflusskomponenten angetrieben, außerdem sorgt eine Hydraulikpumpe für den Antrieb der Vorsätze. Die Reversierungen von Einzug und Vorsatz bei stehender Trommel wird über einen zweiten Spanner des Verbundkeilriemens gelöst. Der Fahrantrieb erfolgt hydrostatisch über Radmotoren mit Planetengetriebe.

Die Maschine war als Allradvariante und mit Bereifung v.: 710/70 R42 und h.: 600/700 R32 ausgerüstet.



Überrascht hat uns der Gutfluss, er ist 170 mm schmaler als bei den Vorgängermodellen. Die Trommelbreite misst nur noch 630 mm, dagegen sind Trommeldurchmesser, Körneraufbereiter und Wurfbeschleuniger gleich geblieben. Krone begründet die Reduzierung der Trommelbreite damit, dass der Trommel in dieser Leistungsklasse nur durch diese Maßnahme eine optimale Schichtdicke für einen sauberen Schnitt zugeführt werden kann. Bei fast 2000 ha Leistung in der Saison kann man dies voll bestätigen. In Gras, Mais oder GPS wurde eine optimale Schnittqualität gewährleistet. Der Häckslers ist mit einer Biogastrommel ausgerüstet, welche über 40 Messer der neuen Generation verfügt.

Das VariStreamSystem (gefederter Trommelboden und Beschleunigerrückwand) sorgt somit auch für verstopfungsfreies und kontinuierliches Arbeiten. Es konnte im praktischen Einsatz bestätigt werden, dass es hier zu keinem Abriss des Gutflusses mehr kam.

Der Körneraufbereiter wurde im Mais mit einem Durchmesser von 250 mm und 144 Zähne pro Walze eingesetzt, er erreichte ein qualitativ hochwertiges Ergebnis. Bei einer Leistung von 600 ha Mais der zurückliegenden Ernte konnten wir das 100-prozentig bestätigen.

Der Motor kommt von MTU, 6 Zylinder Maschine beim BiG X 580 mit 585 PS, 15,6 l Hubraum und SCR Technologie, was TIER 4 final entspricht. Im Einsatz zeigte sich, dass der Motor ein sehr gutes Leistungsniveau aufweist, ob im Gras, GPS oder Mais. Man merkt es auch am DK-Verbrauch, ist

Die Transportbreite mit Vorsätzen ist unter 3 m, ein Begleitfahrzeug ist nicht erforderlich.

Zum Abnehmen des Vorsatzes gibt es einen neuen Montagewagen, was reibungslos funktioniert. Die Vorsätze werden über Schnellkuppler der Zapfwelle verbunden. Die integrierte Pendelung der Vorsätze wird über 2 Hydraulikzylinder geregelt, welche drucklos geschaltet werden können. In der Praxis hat das voll überzeugt, gerade beim Mais- und GPS Schneidwerk.

Vorsätze, ob PickUp oder 10-reihiges Maisgebiss und GPS Schneidwerk haben im Einsatz in Form, Funktion und Leistung überzeugt. Das konnten wir natürlich auch schon von den Vorgängermodellen.

Unser Fazit:

Bei der Leistung von fast 2000 ha können wir feststellen, dass Krone uns nicht zu viel versprochen hat. Mit seinen Leistungsparametern liegt der BiG X 580 in seiner Leistungsklasse am oberen Limit, er spielt hier in einer eigenen Liga. Wartungs- und reparaturfreundlicher ist er und konnte auch so bestätigt werden. Der Umbau von Gras auf Mais kann mit einem erfahrenen 2-Mann-Team in 5 – 6 Stunden durchgeführt werden. Wenn Krone es noch schafft, einige kleine Mängel abzustellen – was sie aus unseren Erfahrungen auch machen werden – haben wir mit dem BiG X 580 einen Häckslers, der voll unseren Ansprüchen entspricht.

Gunter Frommholz



GREENTEC MULTITRÄGER HXF

Zur Agritechnica hat die Firma Greentec ihr erweitertes Programm der HXF Multiträger vorgestellt. In Kombination mit unterschiedlichen Arbeitsgeräten wie Heckenscheren, Astscheren und Astsägen sind es die perfekten Geräte zur Hecken- und Knickpflege.

Die Verwendung hochverschleißfester Materialien ermöglichte eine Gewichtsreduzierung, so dass der Multiträger HXF für weitere Trägerfahrzeuge nutzbar ist.

HXF 2302 für Hof- und Kompaktlader mit Anbaumöglichkeiten für:

- Astsäge LRS 1401
 - Heckenschere HL150
 - Kantenschneider RI 80
- Dauerölstrom mit 25 l/min bei 180 bar erforderlich

HXF 2802 für Hoflader, kleine Radlader und Frontlader mit Anbaumöglichkeiten für:

- Astsäge LRS 1402 und 1601
 - Heckenschere HL 150,180 und 210
- Dauerölstrom mit 40 l/min bei 180 bar erforderlich

HXF 3002 für größere Frontlader, Teleskoplader und Radlader mit Anbaumöglichkeiten für:

- Astsäge LRS 1601, 2001, 2002 und 2004
 - Astscheren HX 170, 230, 270
- Dauerölstrom mit 50 l/min bei 180 bar erforderlich

Die Ölversorgung für den Antrieb der Säge und die optionale hydraulische Kopfwinkelverstellung kommen direkt vom Trägerfahrzeug.

Alle Multiträger verfügen in Serienausstattung über:

- Mechanische Umstellung zur Transportposition
- Mechanische Kopfwinkelverstellung 110°
- AHS, Autom. Hindernissicherung mit Werkzeugvordruck
- Ölmengenteiler
- Antikavitationsventil
- Universalplatten – zur Nachrüstung von Anbauhaken
- Rechts- oder Linksauslage

Gleichzeitig mit der Einführung der neuen Generation Multiträger erfolgt eine Überarbeitung der Arbeitsgeräte. So sind die Astsägen LRS 1402 mit einer Arbeitsbreite von 1,4 m und die LRS 2002 mit einer Arbeitsbreite von 2,0 m ab sofort verfügbar.

Diese Sägen haben u. a. eine schmalere Haube und ein verbessertes Transmissionssystem für noch mehr Leistung. Die 4 Spezial-Sägeblätter aus biegsamen Spezialstahl sind in einer Reihe angeordnet. Dadurch wird eine Überlappung vermieden und die Sägeblätter können sich nicht gegenseitig berühren. Die vielen kleinen Sägezähne sind widiabestückt und sorgen für einen sauberen Schnitt auch bei dünneren Ästen. Durch die Verarbeitung von Spezialstahl konnte auch hier eine Gewichtsreduktion erzielt werden. Durch das geringe Eigengewicht der Kombination aus HXF 3302 und LRS 2002 kann sie schon mit Frontladern ab ca. 160 PS betrieben werden.

Harald Hass

Zur Markteinführung der neuen Systeme bietet die Firma Greentec befristet bis zum 18.12.2015 eine Sonderaktion an.

**AGRITECHNICA
AKTION**

**BEIM KAUF EINES HXF-MULTITRÄGERS
(ALLE HXF-GERÄTE), BEKOMMEN KUNDEN**

- Hydraulischen Kopfwinkelzylinder
- Anbauteile für das Trägerfahrzeug oder 4 Sägeblätter

Kostenfrei dazu

Diese Aktion läuft bis zum 18.12.2015






Thaler 2138 K



Thaler 3248 TA

THALER HAT VERSTANDEN, WAS SIE BRAUCHEN

Wir freuen uns, dass wir in unserem MIHG-Verkaufsgebiet seit Sommer 2015 Produkte der Thaler Maschinenbau GmbH & Co. KG vertreiben. Kennzeichnend für dieses Unternehmen ist die Fähigkeit, trotz einer hohen Fertigungstiefe flexibel auf fast alle Kundenanforderungen zu reagieren.

Das Portfolio von Thaler umfasst Hof-, Rad- und Teleskoplader in den Leistungsklassen von 20 bis 61 PS sowie entsprechendem Zubehör in den Breiten zwischen 0,88 und 1,50 m. Robuste Bauweise, hohe Hubleistung, enorm starke Losreißkräfte, gute Standfestigkeit sowie große Bodenfreiheit sind kennzeichnet für diese Technik.

Unsere Vertriebsmannschaft wurde bereits umfangreich geschult.

Fragen Sie uns, testen Sie unsere Vorführmaschinen!

Neu bei der MIHG: THALER Vorführmaschinen

Motor	4-Zyl. Yanmar, 35,4 kW / 48 PS, Hubraum 2190 ccm, 3000U/min	Lenkung	Vollhydraulische starre Knicklenkung mit Pendel in der Hinterachse
Fahrhydraulik	Hydrostatisch	Hubkraft	2500 kg
Bereifung	400/50-15,3	Geschwindigkeit	20 km/h
Betriebsbremse	Hydrostatisch	Elektrische Anlage	12 V
Feststellbremse	Lamellenbremse im Ölbad	Kraftstofftank	50 ltr.
Arbeitshydraulik	Fördermenge 51 Liter / 180 bar	Hydrauliktank	40 ltr. Thaler 3248 TA
Motor	3-Zyl. Yanmar, 28,2 kW / 38 PS, Hubraum 1642 ccm, 3000U/min	Lenkung	Vollhydraulische Knick-Pendellenkung
Fahrhydraulik	hydrostatisch Automotiv mit Inch-Pedal, Arbeitsdruck 365 bar	Hubkraft	1500 kg
Bereifung	Standard 10.75-15,3	Geschwindigkeit	0-18 km/h, 2-stufig
Betriebsbremse	Hydrostatisch	Elektrische Anlage	Batterie 12 V
Feststellbremse	Trommelbremse auf 4 Räder wirkend	Kraftstofftank	35 l
Arbeitshydraulik	Fördermenge 45 Liter bei 180 bar	Hydrauliktank	35 l Thaler 2138 K

MIHG GEBRAUCHTMASCHINEN

Zum Dorfteich 4 · 18196 Petschow · Tel. 038204.607-0 · www.mihg.de · mihg@mihg.de



MASSEY FERGUSON 6499,
Bj. 2009, 4676 h, 230 PS, ATR: A,
AHV: auto., DLB, EHR, **72.500 €**



FENDT 718 VARIO,
Bj. 2008, 6895 h, 179 PS, DLB,
EHR, FH, FZ **61.500 €**



JOHN DEERE 7920, Bj. 2005,
7522 h, 222 PS, ATR: A, AHV:
auto., EHR, FH, gVA **48.000 €**



MASSEY FERGUSON 8220,
Bj. 1999, 12358 h, 155 PS, ATR: A,
AHV: auto., DLB, EHR, **18.500 €**



MASSEY FERGUSON 8240,
Bj. 2001, 8860 h, 179 PS, ATR: A,
AHV: auto., EHR **27.500 €**



MASSEY FERGUSON 8250,
Bj. 2001, 11238 h, 196 PS ATR: A,
AHV: mech., EHR **19.000 €**



MASSEY FERGUSON 8470,
Bj. 2004, 7106 h, 271 PS, ATR: A,
AHV: auto., DLB, EHR **57.000 €**



MASSEY FERGUSON 8480,
Bj. 2006, 6786 h, 315 PS, AHV:
auto., DLB, EHR, FH **49.000 €**



DAMMANN, ANP 5036,
Bj. 2000, ABB: 36 m, BC,
FM: 5.000 l, hydr-klb **21.000 €**



JACOBY, EURO TRAIN 3500,
Bj. 1992, ABB: 20 m, FM: 3.500 l,
TUV bis 2/2015 **4.250 €**



JOHN DEERE, 8401 TF, Bj. 2007,
hydr-klb, Arbeitsbr. 36/24 m, BC,
FM: 4.000 l, VRS **27.000 €**



JACOBY, EURO TRAIN 3500,
Bj. 2000, ABB: 27 m, FM: 3.500 l,
BC, Düsenabstand 50 cm **9.900 €**



HORSCH, CO 6.25, Bj. 1998,
ABB: 6 m, FGS, RH: 24 Stk, SAR,
hydr. Gebläseantrieb **6.500 €**



KUHN, EUROMIX I, Bj. 2008,
BAU: gez., DLB, FA: bs, LV: 20 m³,
MSA: ver., WER **9.500 €**



SILOKING SF 13, Bj. 2006, 11010 h,
132 PS, Ein-Schnecken-Vertikal-
Mischer **18.000 €**



TRIO LIET, SOLOMIX SM2-20K,
Bj. 2013, BAU: gez., FA: bs,
LV: 20.000 m³, MSA: ver. **25.000 €**



**JOSKIN, TRANS-SPACE
MULDENKIPPER**, Bj. 2014,
Bordwanderhöh. 750 mm **37.000 €**



KRAMER RADLADER 750 T,
Bj. 2008, 5570 h, 61 PS, Motor:
Deutz Fahr Antrieb **24.500 €**



BOGBALLE S3, Bj. 2013, mit
Calibrator Icon, hydr. Antrieb,
Rührwerk, Schmutzlappen **6.500 €**



HORSCH JOKER 6 HD, Bj. 2013,
Nachläufer-Doppel-RollPack,
BEL, FWK, KLV **32.500 €**

MIHG VORFÜHRMASCHINEN

Zum Dorfteich 4 · 18196 Petschow · Tel. 038204.607-0 · www.mihg.de · mihg@mihg.de



MASSEY FERGUSON 5613,
Bj. 2014, Bh:35, 4Zyl, 125 PS,
16/16 - Dyna 4, DL 1+2 **68.000 €**



MASSEY FERGUSON 7726 VT
Bj. 2015, Bh:330, 260 PS, gef VA,
FKH, hydr. OL **129.500 €**



MASSEY FERGUSON 8732 VT
Bj. 2014, Bh 135, FKH, 290PS,
MultiPad, K80 Einschub **168.000 €**



MASSEY FERGUSON 9380 Delta
Bj. 2015, 75Th, 157 Bh, 307 ha,
466 PS, 9,2m Powerflow **290.000 €**



MASSEY FERGUSON 8737 VT
Bj. 2014, Bh: 770, 340 PS, gef VA,
FKH, hydr. OL, CCLS **164.000 €**



MF8690 VT EXCELLENCE ,
Bj. 2014, Bh 930, FKH, 370 PS
141.000 €



HORSCH JOKER 3 CT,
Bj. 2015, Reifenpacker, Zusatzgew.,
Mono 3 TG **15.500 €**



HORSCH EXPRESS 3TD ,
Bj. 2013, Tank 1500l, Scheiben-
system, hydr. Antrieb **29.900 €**



HORSCH FOCUS 4 TD,
Bj. 2015, Doppeltank 40:60,
Crossbar, Reifenpacker **84.500 €**



HORSCH PRONTO 6 DC,
Bj. 2015, Zwischenach & Seiten-
packer, elek. Halbseiten **73.250 €**



HORSCH TERRANO 5 FM,
Bj. 2015, AB 4,80m, hydr. Tiefe,
Doppel-Roll-Pack **39.900 €**



HORSCH EXPRESS 3KR ,
Bj. 2015, Tank 1500 l, Zahn-
packerwalze, Kreisegge **35.000 €**



RMH PREMIUM 15, Bj. 2014,
Bh: 780 Allrad, Klima, Edelstahl
bis 1,00 m **177.500 €**



SPEARHEAD STUBBLEMASTER
Bj. 2015, HD 6 Messer, Gelkwelle
36.000 €



KRONE SWADRO 1400 PLUS,
Bj. 2014, AB 11,0-13,5 m, Delta-
Terminal, 4 x 13 Zinken **47.000 €**



KRONE SWADRO TC 760
Bj. 2015, AB 6,8-7,6 m, 2x13
Zinken, klappbar Preis **17.000 €**

RUFEN SIE UNS AN!

Mehr Gebrauch- und Lagermaschinen
finden Sie unter: www.mihg.de

Impressum:

Herausgeber: MIHG Petschow, Zum Dorfteich 4, 18196 Petschow
www.mihg.de

Redaktion: Wenke Schönemann,
Telefon: 038204 - 6070
Telefax: 038204 - 15302

Herstellung: HAHN Media + Druck GmbH, Steinbecker Weg 1c
18119 Elmenhorst, www.druckerei-hahn.de

Ein Service der Deutschen Post
INFOPOST

