

VALTRA TEAM

25 Jahre **Valtra Deutschland**

Seite 10

Valtra SmartTouch Armlehne 9-Zoll **Touchscreen**

Gunde Svan Forstarbeit als Ausgleich zum Showgeschäft



VALTRA TEAM

Kundenmagazin 1/2017

EDITORIAL



LIEBE LESERINNEN, LIEBE LESER,

das Jahr 2017 ist für das gesamte Valtra Team ein ganz besonderes. Wir feiern nicht nur 25 Jahre Valtra in Deutschland, sondern überarbeiten auch fast unsere gesamte Produktpalette. Angefangen bei der lang erwarteten A4-Serie über die N- und T-Serie Versu und Direct Modelle mit Valtra SmartTouch-Armlehne bis hin zur S-Serie mit dem stärksten Valtra aller Zeiten. So können wir Ihnen das breiteste und modernste Valtra-Portfolio in unserer gesamten Geschichte bieten.

Und das ist auch gut so, denn wir wollen das Wachstum der Marke Valtra besonders auch in Deutschland weiter fortsetzen und bei unserem nächsten Jubiläum noch mehr Landwirte, Lohnunternehmer, Forstwirte und Kommunen von der Technik aus Finnland überzeugt haben.

Freuen Sie sich auf die neue Technik und besuchen Sie uns und unsere Vertriebspartner auf den vielen Messen und Veranstaltungen, nicht zuletzt auf der Agritechnica in Hannover, zu der wir Sie schon heute herzlich einladen.

Mein Team und ich wünschen Ihnen an dieser Stelle eine gute Saison 2017 und freuen uns, Ihr Partner sein zu dürfen.

lhr

Peter Kogel

VERTRIEBSDIREKTOR AGCO DEUTSCHLAND GMBH GESCHÄFTSBEREICH VALTRA









IN DIESER AUSGABE:

Maschinen müssen

sorgfältig betreut werden

Neue T-Serien Modelle

bieten bis zu 270 PS

Valmets erste

Schritte in 1949

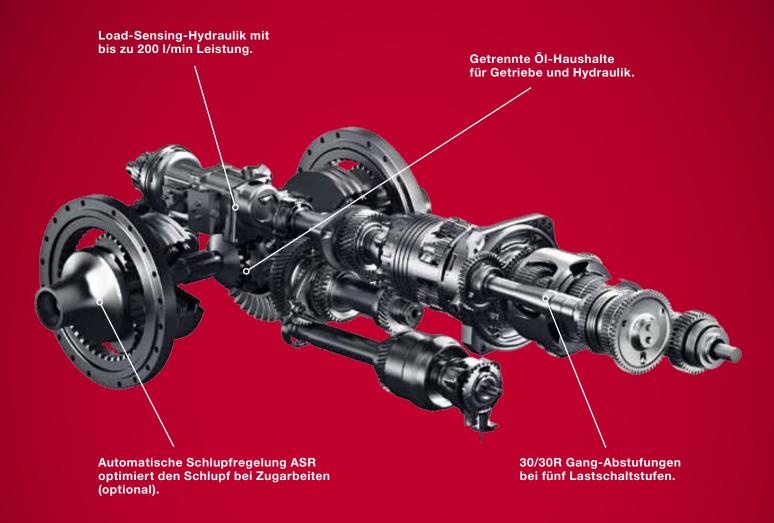
14

16

03	Versu Getriebe - Lastschalt-Revolution	20	Valtra Kunde der ersten Stunde
04	News	22	Langlauflegende Gunde Svan genießt die Arbeit im Forst
06	Neue A-Serie der 4. Generation	23	Valtra Kollektion
10	25 Jahre Valtra in Deutschland	24	Valtra Modellpalette
12	Valtra SmartTouch Armlehne		



Versu Getriebe Innovation



LASTSCHALT-REVOLUTION

Das Versu Getriebe in der N- und T-Serie bringt das Lastschaltgetriebe auf ein neues Level. Versu kombiniert die enorme Zugkraft eines Lastschaltgetriebes mit der einfachen und komfortablen Bedienung eines Stufenlosgetriebes.

Der Fahrer des Traktors wählt zunächst aus, ob er im Automatik- oder im manuellen Modus fahren möchte. Im Automatikmodus wird der Traktor wie mit einem Stufenlosgetriebe gefahren: die Geschwindigkeit wird über das Fahrpedal gesteuert, das Getriebe schaltet die Gänge dann entsprechend automatisch. Im manuellen

Modus kann der Fahrer selbst über die Schaltvorgänge entscheiden. Bei beiden Fahr-Strategien wird die Kupplung nur noch beim Starten des Motors benötigt.

Der Hydraulik-Assistent erhöht, falls gewünscht, automatisch die Motordrehzahl, wenn z.B. bei Frontladerarbeiten mehr Hydraulik-Leistung benötigt wird. Dabei wird die Fahrgeschwindigkeit dank Herunterschalten nicht beeinflusst. Die Berganfahrhilfe "HillHold" ermöglicht das Anfahren an Steigungen ohne Zurückrollen, selbst bei schwerer Last.

www.valtra.de



VALTRA SMARTTOUCH ARMLEHNE - LIEFERANT AUS DEUTSCHLAND

ie neue SmartTouch Armlehne, die zukünftig in allen Versu und Direct Traktoren der N- und T-Serie sowie allen S-Serie Modellen als einheitliches Bedienkonzept verbaut wird, wurde in Zusammenarbeit mit dem deutschen Unternehmen RAFI GmbH & Co. KG aus Berg bei Ravensburg entwickelt. Das Unternehmen liefert auch die Hardware für die Armlehne.

RAFI ist ein Spezialist für den Bereich "Mensch-Maschine-Kommunikation", also für die Bedieneinheiten, die den Menschen bzw. Fahrer mit der Maschine und der Technik verbinden. So entwickelt RAFI neben Bedienelemente für die Industrie, LKW & PKW oder Spezialmaschinen wie zum Beispiel Pistenraupen eben auch gemeinsam mit den Valtra Ingenieuren aus Finnland die neue Armlehne Valtra SmartTouch. Überzeugen Sie sich selbst, was aus den Synergien der Spezialisten aus beiden Ländern entstanden ist. •

VALTRA DESIGN WETTBEWERB

In diesem Frühjahr veranstaltete Valtra einen Design Wettbewerb für Studenten und Industriedesigner. Die Aufgabe war es, eine Idee zu entwickeln, wie der Traktor im Jahr 2040 aussieht und wie er arbeitet. Teilnehmen konnten Einzelpersonen und Teams von bis zu drei Mitgliedern.

Der erste Platz war mit 10.000 Euro dotiert, der zweite mit 3.000 Euro und der dritte mit 1.000 Euro. Außerdem wurden "Besondere Ehrungen" vergeben, um speziell Studenten und Nachwuchsdesigner zu ermutigen und zu belohnen.

Das Ergebnis des Wettbewerbs wird in der Herbstausgabe des Valtra Team veröffentlicht.



MACHINE
OF THE YEAR 2017

VALTRA A104 HITECH ZUR "MASCHINE DES JAHRES" GEKÜRT

Valtra erhält weiterhin renommierte Auszeichnungen aus der ganzen Welt. Im Februar wurde der A104 HiTech auf der SIMA in Paris als Repräsentant der 4. Generation unserer A-Serie als "Maschine des Jahres 2017" in der Klasse unter 150 PS ausgezeichnet. Somit ist der Hattrick komplett, denn auch die 4. Generation der N- und der T-Serie wurden die beiden Jahre zuvor mit der "Maschine des Jahres" in ihrer Klasse ausgezeichnet.

Die Jury besteht aus 28 europäischen Agrar-Journalisten, die die "Maschine des Jahres" auf Grund von Innovation, technischen Lösungen und Leistungsfähigkeit auswählen.

Internet: valtra.de

VALTRA TEAM

ISSN-L 2243-3554 ISSN 2243-3554

Chefredakteur Hannele Kinnunen, Valtra Inc., hannele.kinnunen@agcocorp.com

Redaktion Tommi Pitenius, Medita Communication Oy, tommi.pitenius@medita.fi

Redakteure Marc de Haan, Mechan Groep, m.de.haan@mechangroep.nl // Adam Wiatroszak, AGCO Sp. z.o.o., adam.wiatroszak@agcocorp.com //

Luca Zanetti, AGCO Italia SpA, luca.zanetti@agcocorp.com // Siegfried Aigner, AGCO Austria GmbH, siegfried.aigner@agcocorp.com //

Pamela Engels, AGCO Distr. SAS, pamela.engels@agcocorp.com // Thomas Lesch, AGCO Deutschland GmbH, thomas.lesch@agcocorp.com //

Richard Miller, AGCO Ltd, richard.miller@agcocorp.com // Tor Jon Garberg, Eikmaskin AS, torjon.garberg@agcocorp.com

Herausgeber Valtra Oy Ab, Valmetinkatu 2, 44200 Suolahti

_ayout Juha Puikkonen, INNOverkko Druck Grano Oy, 2017 Foto Valtra Archiv, falls nicht anders vermerkt

Valtra is a worldwide brand of AGCO

LTV SÜDOSTBAYERN ÜBERGIBT 500. VALTRA SCHLEPPER

Seit dem 1.8.2010 ist die LTV Südostbayern Valtra Vertragshändler für Niederbayern und seit dem 1.8.2014 auch für die südliche Oberpfalz. In dieser Zeit wurden mittlerweile 500 Valtra Traktoren übergeben. Den Jubiläums-Schlepper erwarb die Familie Thalhammer aus Kieferling / Pfarrkirchen – in Sachen Valtra kein unbeschriebenes Blatt. Auf dem Betrieb laufen bereits mehrere "Finnen" - ein 6200 mit 10.500 Betriebsstunden und ein T 170 mit 5.000 Stunden.

Der nun dritte im Bunde, ein T154 Versu mit max. 180 PS, 5 fach Lastschaltung, Vorgewendemanagement und GPS Vorbereitung, wird in dem Biogas- und Milchviehbetrieb vornehmlich für den Ackerbau eingesetzt.

Neben den Vertretern der LTV Südostbayern war auch Peter Kogel, Vertriebsdirektor Valtra Deutschland, bei dieser besonderen Übergabe dabei und gratulierte Familie Thalhammer zu ihrem neuen Traktor und auch der LTV für die Vertriebsleistung.

Zu den vielen Sachgeschenken, wie z.B. einen Tretschlepper für die kleine Laura,



Von links: LTV Geschäftsleiter Gottfried Strasser, Hans Kletzl - Filialleiter LTV Eggenfelden, Thomas Thalhammer mit Mutter und Vater, Josef Huber (Servicepartner Landtechnik Huber Waldhof), Valtra Vertriebsdirektor Peter Kogel, kniend Daniela Thalhammer mit Tochter Laura.

übergab Verkaufsberater Hans Kletzl außerdem einen Gutschein über eine mehrtätige Reise für 4 Personen nach Finnland. •

ZUKUNFTSTAG ZUR BERUFSORIENTIERUNG



Im Zuge des Zukunftstages zur Berufsorientierung am 27.4.2017 hat die 15-jährige Schülerin Gisa Falldorf unseren Servicemitarbeiter Stefan Kriemelmeyer einen Tag lang begleitet. Da Gisa Interesse an der Landtechnik hat, waren die beiden gemeinsam bei unserem Kunden Heinfried Reuter aus Wagenfeld, der neben einigen N- und T-Serien auch zwei S-Serien laufen hat. Bei den S-Serien wurden an diesem Tag zusammen mit dem Händler Nobbe aus Warmsen ein AutoGuide Parallelfahrsysteme installiert und eingesetzt. Gisa konnte sich so von der Arbeit unseres Service-Teams und unseres Händlers überzeugen und so für ihren zukünftigen Berufswunsch nach dem Abitur auf dem Marion-Dönhoff-Gymnasium in Nienburg/Weser einiges lernen. •



Die Hydraulikleistung bei den größeren Modellen beträgt bis zu 98 I/min, was für diese Traktorgröße extrem leistungsfähig ist.

Neue A-Serie

Valtra's legendäre A-Serie ist nun in der 4. Generation angelangt und tritt somit in die Fußstapfen der größeren Baureihen N4, T4 und S4. Die neue A4-Serie ist die erste Baureihe, die sowohl im Valtra-Werk in Finnland als auch in Brasilien hergestellt wird. Mit dieser neuen Serie besitzt Valtra ein extrem breites Modell-programm zwischen 75 und 130 PS und kann so für die individuellen Bedürfnisse eines jeden Kunden den richtigen Traktor bieten.

TEXT TOMMI PITENIUS FOTOS VALTRA ARCHIVE



Modulares Chassis-Design

Die A4-Serie verfügt über ein brandneues, modulares Chassis-Design. Das ermöglicht es, trotz der breiten Modellpalette viele einheitliche Komponenten zu verwenden. Die drei kleinsten Modelle verfügen über einen Radstand von 2250 Millimetern, die zwei nächstgrößten Modelle haben einen Radstand von 2430 Millimetern und die beiden größten Modelle verfügen über einen Radstand von 2500 Millimeter. Die kleineren Modelle haben ein Gewicht von 3500 kg, die größeren Modelle haben ein Gewicht von 4500 kg.

Das Chassis-Design bietet eine hervorragende Bodenfreiheit, die traditionell ein wichtiges Merkmal für Valtra-Fahrer ist, die ihre Traktoren für Forstarbeiten, bei kommunalen Arbeiten oder auch in der Ernte einsetzen.

Vielseitige Getriebe

Die neue A4-Serie verfügt über 12 Vorwärts- und Rückwärtsgänge in zwei Gruppen sowie eine optionale Superkriechgang-Variante. Die Wendeschaltung ist Valtras bewährtes HiTech Wendegetriebe. Die drei kleinsten Modelle bieten zwei Zapfwellendrehzahlen, die vier größten Modelle drei Zapfwellen-Geschwindigkeiten. Alle Modelle der A4-Serie verfügen über Allradantrieb.

Das Ansprechverhalten der HiTech Wendeschaltung kann der Fahrer jederzeit einfach durch einen Regler anpassen. Valtra's traditionelle Auto-Traction- und HiShift-Funktionen minimieren außerdem den Einsatz des Kupplungspedals.

Die Hydraulikleistung bei den größeren Modellen beträgt bis zu 98 I/min, was für diese Traktorgröße extrem leistungsfähig ist. Die größeren Modelle verfügen über eine Hubkraft von 5,2 t. Die Bedienung erfolgt mit der präzisen AutoControl-Steuerung von Valtra.

Die neue Kabine bietet eine komfortable Arbeitsumgebung





neues Kabinenkonzept mit einem der größten Platzangebote in dieser Traktorenklasse. Das neue Fahrerhaus ist komfortabel und ergonomisch, wodurch der Traktor angenehm und einfach zu bedienen ist. Die hervorragende Ergonomie wird durch die voll elektronische Steuerung von Allrad, Differentialsperre und Hubwerk unterstützt.

Die Rundumsicht ist hervorragend, auch nach hinten oder Dank dem Dachfenster nach vorne oben. Der Fahrersitz ist standardmäßig um 180 Grad drehbar und alle Bedienelemente sind logisch angeordnet, sodass man sich schnell Die A4-Serie verfügt über ein brand- i zurecht findet und die Bedienung

leicht fällt.

Fast die Hälfte aller Traktoren der Valtra A und N-Serie werden mit einem werksseitig montierten Frontlader ausgeliefert. Gerade die neue A4-Serie eignet sich ideal für Frontladerarbeiten, nicht zuletzt auf Grund ihrer Wendigkeit. Die neuen Frontlader der G-Serie sind entweder mit elektronischer oder mechanischer Steuerung erhältlich.

Die neue A4-Serie wurde auf der Messe SIMA in Paris am 26. Februar 2017 vorgestellt und dort auch direkt von einer Jury aus Fachjournalisten zur "Maschine des Jahres 2017" gewählt. Die Serienproduktion beginnt im Sommer 2017. •



- Modelle der vierten Generation
- Produktion sowohl in Finnland als auch in Brasilien
- Breitere Modellpalette als bisher
- Zuverlässige AGCO Power Motoren
- Vielseitige Getriebe
- Neue Frontlader-Generation ab Werk
- Individuell zugeschnittene Traktoren dank breiter Optionsliste und Valtra Unlimited
- Flexible Finanzierungslösungen von AGCO Finance
- Service und Unterstützung über unser regionales, geschultes Händlernetz

Valtra A4 MODELLE							
	A74	A84	A94	A104	A114	A124	A134
PS/Nm	75/56	85/63	95/67	100/75	110/82	120/89	130/96
Getriebe 4WD	12+12R, HiTech Wendeschaltung, Kriechgang optional						
Hubkraft (t)	3	3	3	4.3 4.3 5.2 5.2		5.2	
Hydraulik (I/min)	65	65	65	57 I/min oder 98 I/min			
Radstand	2250		2430		2500		
Gewicht (kg)	3500		4000		4500		



25 JAHRE VALTRA IN DEUTSCHLAND 25 JAHRE DEIN TRAKTOR

Seit dem 1.5.1992 ist Valtra mit einer eigenen Vertriebsorganisation in Deutschland vertreten und seitdem stetig am Wachsen. In diesen 25 Jahren ist einiges passiert, deshalb wollen wir das Jubiläumsjahr nutzen und zurückblicken.

TEXT THOMAS LESCH FOTOS VALTRA/VILSER/ENGLISCH

s sind die späten 1980er Jahre und Valtra, damals noch unter dem Namen Valmet, war neben Skandinavien und Südamerika in vielen Ländern Westeuropas vertreten und weitete seine Verbreitung aus. Einzig der Zugang zum deutschen Markt fehlte noch und so wurde ein Projekt unter Dierk Reiners, dem damaligen Valmet Exportmanager für Westeuropa, gestartet, das eine Markteinführung in Deutschland prüfen sollte. Viele Informationen wurden gesammelt und Kontakte geknüpft. Zeitgleich kam es in Deutschland beim Traktorenproduzent Eicher zu größeren Umstrukturierungen in der Produktpolitik und man war auf der Suche nach alternativer Traktorentechnik, die die eigenen Produkte ergänzen bzw. ersetzen konnten. So kam eines zum anderen und 1991 zu den ersten Gesprächen zwischen Valmet und Eicher. Man wurde sich einig und beschloss, die Agritechni-

ca 1991 als Auftakt zu nehmen. Das hieß zunächst viel Arbeit: die Traktoren mussten für den deutschen Markt und die Bestimmungen des TÜVs angepasst, Unterlagen übersetzt, Werbekampagnen gestartet und das Personal geschult werden. Doch die viele Arbeit hatte sich gelohnt und der Zulauf auf der Agritechnica brach alle Erwartungen. Die zuvor reichlich gedruckten Prospekte mussten noch während der Messe nachgedruckt und aus Finnland eingeflogen werden.

Der erste wichtige Meilenstein war also geschafft und es ging daran, die weitere Markteinführung zu koordinieren. Der anfängliche Plan, Eicher als Importeur in Deutschland einzusetzen, musste wegen der Insolvenz des Unternehmens Eicher im Frühjahr 1992 angepasst werden. Auf Grund der vielen Anfragen und der positiven Rückmeldung der Landund Forstwirte aus Deutschland zur

finnischen Technik entschloss man sich, eine eigene Vertriebsorganisation zu gründen. Der Kontakt zu einigen der jetzt freigestellten Eicher-Mitarbeiter war da und so wurde zusammen ein neuer Standort gesucht. Einer der Eicher-Veteranen war Heinrich Vilser, der eine im Bau befindliche Halle mit Büroräumen in Ergolding bei Landshut als neue Zentrale vorschlug, die es letztendlich auch wurde. Bis zur Fertigstellung der Halle wurde das erste Büro in einem Raum von Heinrich Vilsers Privathaus bezogen.

Am 01.05.1992 war es dann so weit, die Valmet Traktoren GmbH wurde geboren. Dierk Reiners wurde als Geschäftsführer eingesetzt und Heinrich Vilser wurde Vertriebsleiter. Zusammen mit Georg Kellner und Helmut Haas (ebenfalls beide ehemalige Eicher Mitarbeiter) als Gebietsleiter bildeten sie das erste Valtra Team in Deutschland. Für die kleine Mannschaft gab es viel zu tun: Händler verpflichten und schulen,



Die erste Zentrale der Valmet Traktoren GmbH in Ergolding bei Landshut.



Der erste eigene Valmet-Vorführzug.



Heinrich Vilser, der erste Valmet Vertriebsleiter Deutschland, im Büro in Ergolding.



Dierk Reiners, der erste Geschäftsführer der Valmet Traktoren GmbH, der bereits vorher schon für Valmet in Finnland tätig war.

Preislisten und Informationsmaterial übersetzten oder erstellen, Werbekampagnen starten und die Fachpresse sowie natürlich besonders die Land- und Forstwirte durch Maschinenvorführungen von der finnischen Technik überzeugen.

Der Plan ging auf und die Verkaufszahlen stiegen Jahr für Jahr von anfangs 36 auf 74 bis zu 174 im dritten Jahr. Die Weiterentwicklung des Valtra Vertriebs in Deutschland kam in gro-Ben Schritten voran und wurde von entscheidenden Umfirmierungen begleitet. Aus den ehemaligen Valmet-Traktoren wurde zunächst SISU Valmet und anschließend Valtra-Valmet. 1999 wurde der Firmensitz der deutschen Vertriebsgesellschaft nach Hannover-Langenhagen verlegt, auf das Firmengelände des ehemaligen Schwesterunternehmens Partek Cargotec GmbH (heute Hiab GmbH). Zum 50jährigen Firmenjubiläum 2001 wurde der Name schließlich zu Valtra geändert. Im Jahr 2004 dann der nächste große Schritt: die Eingliederung in den AGCO-Konzern. Damit folgte im Jahr 2007 auch die Rückkehr nach Bayern, diesmal ins Allgäu an den AGCO-Standort in Marktoberdorf, an dem auch noch heute der Sitz des Valtra Teams ist. Im Jahr 2011 wurden schließlich alle AGCO-Vertriebsgesellschaften in die AGCO Deutschland GmbH eingegliedert.



Die Vorstellung der neuen T4-Serie war ein großer Schritt im Jahr 2014. Unsere Händler wurden sowohl in der Theorie als auch in der Praxis geschult.

Für uns als Valtra Team ist es seither nicht ruhig geworden, die Modelle der 4. Generation kommen sowohl bei Valtra-Fahrern als auch bei neuen Mitgliedern in der Valtra Familie gut. Dazu wollen 25 Jahre Valtra Deutschland gefeiert werden und so werden alle Traktoren aus dem finnischen Werk im Jahr 2017 als "edition25" ausgeliefert. Das bedeutet, das alle Traktoren kostenfrei über unser Unlimited Studio mit einer Vielzahl an Jubiläumsoptionen wie einem Fußraumteppich, einem Alcantara-Sitzbezug und Plaketten mit "edition25" Logo ausgestattet werden. Wir sind gespannt, wie viele Traktoren diese Ausstattung bekommen und freuen uns gleichzeitig auf die nächsten 25 Jahre. •







NEU

VALTRA SmartTouch ARMLEHNE MIT 9-ZOLL-TOUCHSCREEN

Valtra SmartTouch ist die neue, einheitliche Bedienung für alle Direct und Versu Traktoren der N- und T-Serie sowie der gesamten S-Serie. Die ergonomisch geformte Armlehne macht die Arbeit effizient, schnell und einfach. SmartTouch wurde unter dem Gesichtspunkt entwickelt, den Fahrer zu entlasten und die Produktivität zu steigern.

TEXT TOMMI PITENIUS FOTOS VALTRA ARCHIV

Die Funktionen der Memory-Tasten können frei nach der jeweiligen Arbeit oder den Vorlieben des Fahrers belegt werden.

Die Funktions-Taster auf dem Fahrhebel steuern Fronthydraulik, Wendeschaltung, Getriebe und programmierbare Funktionen wie Hydraulik und Zapfwelle.



SmartTouch und N4 gewinnen beim Red Dot Design Award

Die neue Armlehne Valtra Smart-Touch hat den weltweit anerkannten Red Dot Design Award gewonnen. Die N4-Serie erhielt innerhalb dieser Auszeichnung eine besondere Erwähnung.

Im letzten Jahr wurde bereits die 4. Generation der T-Serie von der Red Dot Jury ausgezeichnet.



Alle Einstellungen sind einfach zu finden, da sie auf dem Home-Bildschirm logisch um einen interaktiven Traktor angeordnet sind. Ganz so wie sie auch in echt zu finden sind.



Bei der Anzeige des Arbeitsbildschirmes kann die Darstellung in vier Bereiche aufgeteilt werden. Was angezeigt wird kann man je nach Arbeit frei wählen.



Die Funktionen werden wie bei einem Smartphone mittels Tipp- oder Wisch-Gesten gesteuert, alle Funktionen können mit weniger als zwei Tipps oder Wischern erreicht werden. So kann man sich im Menü nicht verlieren.



Das System ist einfach und intuitiv und kann selbst ohne Anleitung schnell benutzt werden. Dabei gibt es eine breite Möglichkeit an Funktionen und Einstellungen, die dank eines klaren und flachen Menüs einfach zu bedienen sind.





MASCHINEN MÜSSEN SORGFÄLTIG BETREUT WERDEN

TEXT UND FOTOS TOMMI PITENIUS

anne Seppälä ist ein Lohnunternehmer aus Liminka, Finnland, der mit seiner Valtra-Flotte insgesamt schon 92.782 Betriebsstunden gearbeitet hat. Die während dieser Zeit geplanten 184 Service-Termine hat er alle bei seinem Valtra Vertriebspartner durchführen lassen.

"Da ich mit meinen Traktoren viel schwere Arbeit erledige, lohnt es sich, sie gut zu pflegen. Für professionelle Lohnarbeiten muss die Maschine einfach rund um die Uhr arbeiten. Die regelmäßige Wartung der Traktoren hilft Probleme zu vermeiden bevor sie überhaupt auftreten. auch wenn das natürlich nicht immer möglich ist", sagt Janne.

In seinem Fuhrpark laufen aktuell ein T182 Direct, ein T202 Direct, ein T203 Direct und ein N163 Direct. Auch vor diesen Traktoren hat er auf Technik von Valtra und Valmet gesetzt. Darunter war auch ein N142 Direct, den er für einen der neuen Traktoren ausgetauscht hat. Janne selbst hat nur einen kleinen Betrieb. seine Traktoren sind hauptsächlich für Lohnarbeiten wie Schneeräumen oder Torf-Abbau im Einsatz.

Traktor innerhalb eines Tages repariert

Bei schweren Lohnarbeiten kann immer etwas mit der Technik sein. In diesen seltenen Fällen sind eine gute Werkstatt und eine schnelle Ersatzteillieferung einfach unerlässlich. Und da ist Janne Seppälä mit seinem Valtra Händler und dem Mechaniker Reijo Kontiokari sehr zufrieden.

"Wenn man Hilfe benötigt ist der Händler immer zu erreichen, auch am Abend oder am Wochenende. Und das Problem war dann auch meist schnell gelöst. Als wir beispielsweise einen Traktorausfall während der Torfernte hatten, war der Traktor in weniger als 24 Stunden wieder einsatzbereit. Es hat also weniger als einen Tag gedauert den Traktor mit einem Auflieger vom Feld abzuholen, zum Händler zu bringen, die Reparatur durchzuführen, den Traktor zum Betrieb zurückzubringen, die Zwillingsräder wieder zu montieren und mit der Ernte fortzufahren. Dabei hat natürlich auch die gute und schnelle Ersatzteilversorgung eine zentrale Rolle gespielt", erinnert sich Janne.

Noch wichtiger als schnelle Reparaturen ist es jedoch, Probleme von vorneherein zu vermeiden. Während der Hochsaison auf den Torfmooren, wenn die Traktoren hart arbeiten, ist es manchmal notwendig, die regelmäßige Wartung etwas zu verzögern. Aber selbst wenn das sein muss wird das Motoröl immer pünktlich gewechselt. Janne setzt dabei immer auf Originalteile und Öle.

"Ich kann natürlich nicht sagen, ob die Valtra Original Öle die Besten auf der Welt sind, aber unsere Traktoren laufen damit einfach gut und zuverlässig. Die Verwendung von Originalteilen und Ölen sowie von offiziellen Händlern mit geschulten Mechanikern hilft auch in Bezug auf Gewährleistung und der Erhaltung eines guten Wiederverkaufswertes der Traktoren", sagt Janne.

Seine Werkstatt und die Mechaniker erreicht Janne Seppälä ganz einfach per Telefon. Und wenn ein Fehlercode auftaucht, den Janne nicht zuordnen kann, schickt er mit seinem Handy einfach ein Bild davon an seinen Mechaniker und so kann ihm schnell geholfen werden. •

25 Jahre Valtra Deutschland

25 Jahre Dein Traktor

Das besondere Extra - 2017 liefern wir alle Modelle der finnischen Produktion mit folgender Jubiläumsausstattung:

- Alcantara-Sitzbezug mit edition25 Logo
- Fußraumteppich mit edition25 Logo
- Lenkrad mit edition25 Logo
- Plakette an der Lenksäule mit edition25 Logo
- Plakette an der Tür mit edition25 Logo

Zusätzlich zur Jubiläumsausstattung gibt es viele weitere Sondermodelle wie den N104H oder den T174e mit attraktiven Preisvorteilen! Profitieren Sie außerdem von 25% Nachlass auf unsere Aktionspakete wie z.B. das Frontlader- oder das Grünlandpaket.

edition25

Company of the control of

AGCO

AGCO Valtra ist eine weltweite Marke von AGCO.

Tel. 08342 - 77 81 - 00 · info.traktoren@valtra.com · www.valtra.de

AGCO Deutschland GmbH - Geschäftsbereich Valtra -





ie T-Serie wurde um die neuen Modelle T234 Direct und T254 HiTech, Active und Versu erweitert. Diese Modelle besitzen ein zweistufiges Boost-System, das auch in allen N174 Modellen verbaut ist.

Der neue T234 Direct leistet bis zu 250 PS und 930 Nm Drehmoment mit Boost, ohne Boost sind es 220 PS.

Die T254 Modelle leisten 271 PS mit Boost und die maximale Leistung der N174 Modelle wurde von 185 auf 201 PS erhöht.

Die erste der zwei Booststufen bei N174, T254 und T234 Direct wird bei entsprechender Kraftabnahme über die Zapfwelle oder bei der Fahrt in den Gängen/Fahrbereichen C oder D aktiviert.

Die zweite Booststufe wird bei entsprechender Kraftabnahme über die Zapfwelle und zeitgleichen Geschwindigkeiten über 2,5 km/h oder in schneller Straßenfahrt aktiviert (bei Lastschaltmodellen in den Gängen D3-D5, bei Direct über 38 km/h).

Die Idee hinter Boostsystemen ist, zusätzliche Leistung bereitzustellen, wenn diese gebraucht wird. Bei höheren Geschwindigkeiten oder wenn ein gewisser Teil der Leistung zum Antrieb eines Anbaugerätes (über die Zapfwelle oder die Hydraulik) genutzt wird, kann die Motorleistung über das hinaus gesteigert werden, was bei langsamerer Fahrt oder ohne Anbaugerät sinnvoll wäre. Das spielt besonders auch mit der neuen EU-Zulassungsrichtlinie eine große Rolle, die höhere Geschwindigkeiten bei Traktoren erlaubt.

Valtra war im Jahr 1996 der erste Traktorenhersteller weltweit, der einen Zapfwellen-Boost (SigmaPower) entwickelt und eigeführt hat. Seitdem hat es die elektronische Motorsteuerung erlaubt, diese Boost-Systeme weiterzuentwickeln. Viele andere Traktorenhersteller kopieren diese Idee seit Jahren.

Der S394 ist das neue Valtra Flaggschiff-Modell



Der Valtra S394 ist mit beeindruckenden 405 PS und 1600 Nm Drehmoment jetzt das größte Modell der S-Serie. Die komplett überarbeitete Kabine ist mit der neuen Valtra SmartTouch Armlehne mit 9 Zoll Touchscreen ausgestattet, wie auch die Versu und Direct Modelle der N- und T-Serie.

GENERALÜBERHOLTE ERSATZTEILE

Wussten Sie schon, dass Sie generalüberholte Ersatzteile für Ihren Traktor bestellen können? Generalüberholte Ersatzteile liegen bei ca. 60-70 % des Preises von Neuteilen und besitzen eine Gewährleistung über ein Jahr. Der Austausch von generalüberholten Teilen ist schnell und einfach und Sie erhalten einen Kostenvoranschlag bevor die Reparatur beginnt. AGCO REMAN Teile sind eine kosteneffiziente Alternative, besonders bei älteren Traktoren.

Einspritzdüsen

- Mechanische EinspritzdüsenBosch Common Rail Injektoren



- Einspritzpumpen

 Bosch Common Rail Hochdruckpumpen

 Bosch VP30/VP44 Elektronische Einspritzpumpen

 Stanadyne und Bosch Verteilerpumpen

Bosch Reiheneinspritzpumpe CAV/SIMMS und Valmet Pumpen



Motoren

- Shortblockmotoren
- Longblockmotoren
- Komplettmotoren



Getriebekomponenten

- HauptgetriebeWendeschaltungLastschaltung



TEXT TIMO TEINILÄ FOTO SAMULI LAMPO UND TAPANI SALOVAARA



UNSERE ERSTEN SCHRITTE

DIE MODELLE VALMET 15 UND 20

altras erste Schritte, damals noch unter dem Namen Valmet, wurden bereits 1949 gemacht, als die staatliche Artillerie Fabrik Finnlands ihren ersten Prototypen eines Traktors mit Einzylinder-Motor und 12 PS Leistung vorstellte. Zur Serienreife fehlte es allerdings noch und so ging die Entwicklung weiter, bis schließlich zwei Jahre später - 1952 - der erste in Serie gebaute Traktor vom Band lief.

Die Bedingungen während der unmittelbaren Nachkriegszeit spiegelten sich in den Fabriken wider, in denen die ersten Valmet-Traktoren hergestellt wurden. Die Teile für die Prototypen wurden in der ehemaligen Artillerie Fabrik hergestellt wobei der Hauptrahmen zwischen Kupplung und Getriebe aus dem Lauf eines schweren Artillerie-Geschützes gefertigt wurde. Die Montage erfolgte in einer früheren Waffen- und Gewehrfabrik in Jyväskylä. Die Motoren für die Traktoren

kamen schon damals, abgesehen vom ersten Prototypen, aus dem SISU-Werk in Linnavuori, Finnland. Dort kommen auch noch heute die AGCO Power Motoren der modernen Valtra Traktoren her.

Die ersten zehn Traktoren der Serienproduktion wurden zum Testeinsatz auf unterschiedliche Betriebe verteilt. Diese Maschinen bekamen so gute Rückmeldungen, dass 1952 noch weitere 75 Traktoren produziert wurden und der offizielle Verkauf der Valmet 15 A Modelle begann.

In den Nachkriegsjahren gab es einen enormen Bedarf und damit eine große Nachfrage nach Maschinen und Technik in der Landwirtschaft. So entstanden quer über Europa verteilt dutzende kleine Traktorproduzenten. Der Erfolg der Valmet Traktoren lässt sich in diesem Wettbewerb auf die Auswahl der optimalen Größe und Leistung zurückführen. Es gab einen deutlichen

einen Valmet 15 von einem **Valmet 20 an der Spurstange** unterscheiden. Beim Valmet 15 befindet sich diese vor der **Vorderachse, beim Valmet** 20 dahinter."

"Am einfachsten kann man

Bedarf für kleine Traktoren wie den Valmet 15, der ein paar Ackerpferde ersetzen sollte. Die Verkaufskampagne für die Valmet Traktoren bewarb zudem die Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten und Anbaugeräten. Da gab es Pflüge von Fiskars, Eggen von Rosenlew und Mähwerke mit Aufbereiter von Valmet. So hatte das Unternehmen Valmet bis Ende 1953 fast 1.000 Traktoren produziert.

Aber auch damals war es wie heute auch noch: die Nachfrage nach leitungsstärkeren Modellen wuchs. Valmet ging auf die Kundenwünsche ein und bot mehr Leistung sowie ein hydraulisches Heckhubwerk, zunächst als Option, aber bald auch als Standard-Ausstattung. Das geschah im Jahr 1955 mit der Einführung des Valmet 20, der bereits 75 % der in diesem Jahr produzierten Valmet Traktoren ausmachte. Er blieb in Produktion bis 1962 die Benzin-Motoren durch Diesel-Aggregate ersetzt wurden. Insgesamt wurden bis dahin fast 10.000 "kleine Valmets" gebaut.

So wie die Valmet Traktoren in den 1950ern bei Landwirten begehrt waren, sind sie es noch heute bei Sammlern und Oldtimer-Fans. Einige Enthusiasten haben die alten Modelle sogar noch weiterentwickelt, wie zum Beispiel zwei

> Studenten der Hochschule Livia, die für Ihre Abschlussarbeit einen Valmet 20 BGB auf den Betrieb mit Biomethan und Benzin umgerüstet haben. •

VALMET 15 A / VALMET 20 TECHNISCHE DATEN

	Motor	Leistung	Geschwindigkeit	Bereifung	Gewicht	Heckhubwerk
15 A	1,5 I/4-ZyI.	15 PS (2000–2200 U/min)	4,1–18 km/h	Vorderachse 4x15"	780 kg	mechanisch
20	1,5 I/4-ZyI.	19,5 PS*- 22 PS** (2400 U/min)	4,1–18 km/h	Hinterachse 8x24"	900 kg	hydraulisch (optional)

*(Benzin) **(Diesel)



Auf dem Familienbetrieb Gaum in Oberschwaben, Baden-Württemberg, laufen aktuell 5 Traktoren aus Finnland. Der älteste ist mit Baujahr 1992 genau aus dem Jahr, in dem auch der offizielle Vertrieb der Marke Valtra, damals noch unter dem Namen Valmet, in Deutschland startete. Wir haben uns mit Michael Gaum über seinen Betrieb und die Entscheidung für die Marke Valtra unterhalten.

TEXT THOMAS LESCH FOTOS FAMILIE GAUM

er erste Kontakt zu den Traktoren aus Finnland kam über den damaligen Händler Kraft aus Kißlegg, der 1992 die Marke Valtra in sein Programm aufgenommen hat. Da der Betrieb Gaum über diesen Händler auch seinen Futtermischwagen bezogen hatte, probierte man den Vorführtraktor Valmet 6400 aus und war schnell vom Komfort überzeugt. Die einfache Bedienung in Kombination mit dem fortschrittlichen Getriebe mit Lastschaltstufen und

Wendeschaltung sowie die elektronische Bedienung von Zapfwelle und Allrad gaben damals den Ausschlag zum Kauf. Heute hat der Valmet über 18.000 Betriebsstunden auf der Uhr und läuft nach wie vor auf dem Betrieb. Die Technik hatte überzeugt und so kamen in den Jahren neben einem Valtra Valmet 8000 mit heute ca. 10.000 Stunden noch zwei Valtra T170 (9.500 und 7.000 Stunden) dazu. Zwar hatten die anderen Traktorenhersteller in der Zwischenzeit in Hinsicht auf Komfort nachgezogen, doch auf Grund der guten Erfahrungen blieb man der Technik von Valtra treu. Als der Händler Kraft seine Geschäfte einstellte, übernahm seither die Firma Gluitz Land-









technik aus Gammertingen/Kettenacker die Betreuung des Betriebes Gaum. Die vier Traktoren sind nach wie vor alle im Einsatz, um die Arbeiten auf dem Milchviehbetrieb zu erledigen.

Mit 320 Milchkühen und der Nachzucht sind an den zwei Standorten des Betriebes ca. 600 Stück Vieh zu versorgen. Die laktierenden Kühe sind seit drei Jahren am neuen Standort in einem modernen Stall mit 32er Melkkarussell untergebracht.

Neben der Milchviehhaltung setzt der Betrieb auf erneuerbare Energien: eine Biogasanlage, die hauptsächlich mit Gülle, Mais und GPS betrieben wird, und eine Photovoltaik-Anlage sind die anderen Standbeine der Familie Gaum. Auf eigenen Flächen und mittels Bewirtschaftungsverträgen wird das Futter für Milchvieh und Biogasanlage erzeugt, verteilt auf Acker- und Grünland. Neben Mais werden noch Kleegras, Weizen und Triticale zur Veredelung angebaut. Auf den Wiesen wird mit fünf Schnitten Futter gewonnen.

Dabei ist der Betrieb in den meisten Bereichen eigenmechanisiert, nur für die Maissaat, den Pflanzenschutz und das Häckseln setzt man auf einen Lohnunternehmer. Der Rest wird mit der eigenen Technik erledigt. Dazu ist im Jahr 2016 auch ein Valtra T234 als neuester Vertreter der Traktorenpalette dazugekommen, der mittlerweile auch schon auf über



Der Valmet 6400 mit über 18.000 Betriebsstunden beim Einstreuen.

1.000 Einsatzstunden gekommen ist und das Vertrauen des Betriebes in die finnische Technik fortsetzt.

Wir wünschen der Familie Gaum weiterhin viel Erfolg und Spaß mit ihren Valtra-Traktoren.



Langlauf-Legende Gunde Svan besucht das Werk in Suolahti, um zu sehen, wie sein neuer N154 Eco Direct gebaut wird. Valtra-Geschäftsführer Jari Rautiärvi übergab die Traktor-Schlüssel an Gunde.

Gunde Svan, viermaliger olympischer Goldmedaillengewinner und siebenmaliger Weltmeister im Langlauf, konzentriert sich nach dem Ende seiner sportlichen Karriere jetzt auf das TV-Geschäft und die Arbeit im Forst.

TEXT UND FOTOS TOMMI PITENIUS

Gunde, du bist uns als der beste Langläufer der 80er Jahre in Erinnerung geblieben, was machst du heute? "Ich habe eine Reihe von TV-Shows moderiert. Jetzt arbeite ich an einer Show namens "I huvud av Gunde Svan", in der ich frühere Sportgrößen interviewen werde. Die andere Hälfte der Zeit kümmere ich mich um den Wald auf meinem Betrieb in Vansbro in Dalarna, Schweden. Die Waldarbeit ist ein schöner Ausgleich zum Showgeschäft. Im Wald ist es immer friedlich und ruhig während es im TV-Studio die ganze Zeit hektisch zugeht. Ich gehe natürlich auch noch Skifahren, aber nur um in Form zu bleiben und nicht um an Wettbewerben teilzunehmen."

Was für einen Betrieb hast du?

"Das ist der Betrieb, auf dem ich aufgewachsen bin. Wir arbeiten auch mit den umliegenden Betrieben zusammen. Wir bewirtschaften keine Felder, nur Forstflächen. Insgesamt sind das circa 1000 Hektar Wald, aber ich arbeite nur auf unseren eigenen Flächen. Dabei hilft mir oft mein Sohn **Ferry**, der in seiner Freizeit an Timbersports-Wettkämpfen teilnimmt."

Welchen Traktor setzt du bei der Waldarbeit ein?

"Ich fahre seit zwei Monaten einen neuen Valtra N154 Eco Direct, der hat mittlerweile schon 125 Stunden auf der Uhr. Der Traktor ist mit TwinTrac Rückfahreinrichtung, Forstkabine, Premium Arbeitsscheinwerfer, Bodenschutzplatte und Forstbereifung ausgestattet. Er zieht einen 15-Tonnen-Moheda-Rückewagen mit Deichsellenkung und einem Moheda-Kran. Der Traktor hat auch einen Frontlader, den wir neben den Ladearbeiten auch für das Schneepflügen nutzen. Meine bisherigen Forsttraktoren waren ein Valmet 665, ein 6400 und ein X120. Ganz besonders mochte ich den knickgelenkten X120."

Du hast zusammen mit deinem Sohn das Valtra Werk in Suolahti besucht um zu sehen, wie dein neuer Traktor gebaut wird. Wie war die Reise?

"Absolut fantastisch. Ich interessiere mich sehr für Technik und Industrie. Es war toll zu sehen, wie effizient die ganze Arbeit organisiert ist, wie die Roboter arbeiten und wie sauber die Fabrik ist. Ich war wirklich beeindruckt." •

VALTRA UNLIMITED

ALLES WAS SIE FÜR DIE ARBEIT BENÖTIGEN

UNLIMITED JACKE

Flexible und atmungsaktive Materialien: 46 % Baumwolle, 16 % Polyester, 38 % EME (T400) 295 g/m².

Farbe: Dunkel Grau, Schwarz.

Größen: S-XXXL

Artikelnummer: V42706202-7

119,00€



Geräumige Taschen mit Reißverschluss und Klett-Leiste.

Reflektoren unterstützen das Design und sorgen für bessere Sichtbarkeit im Dunkeln.



Cordura-Auflagen an Schulter und Ellenbogen schützen vor Verschleiß.

Klettbänder zum Einstellen von Saum und Ärmeln.



Niedrige Taille vorne für verbesserte Beweglichkeit und Passform bei verbesserter Haltbarkeit.

Geräumige Seitentaschen, Beintaschen und Taschen für Stifte, Meterstab und -Telefon.

Unterer Beinbereich und Knie-Pads aus langlebigem Cordura Stoff.



Reflektoren auf den Gesäßtaschen und am Bein. Gesticktes "Valtra Unlimited" Logo auf den Beintaschen.



Flexibles und atmungsaktives Material verbessern den Komfort, besonders an den Beinen und auf der Rückseite.

Beinsaum mit Umschlag für 4 cm Verlängerung.

UNLIMITED ARBEITSHOSE

Flexible und atmungsaktive Materialien: 46 % Baumwolle, 16 % Polyester, 38 % EME (T400) 295 g/m².

Farbe: Dunkel Grau, Schwarz.

Größen: S-XXXL

Artikelnummer: V42706302-7

99,00€

Die Produkte sind Online unter **shop.valtra.com** oder bei Ihrem Valtra Händler erhältlich.



A-SERIE	Carlot of the Ca
MODELL	MAX. PS*
A74	75
A84	85
A94	95
A104	100
A114	110
A124	120
A134	130



	MAX	MAX. PS*			
MODELL	STANDARD	BOOST			
S274	270	300			
S294	295	325			
S324	320	350			
S354	350	380			
S374	370	400			
S394	400	405			

T-SERIE				
MODELL	MAX. PS*			
MODELL	STANDARD	BOOST		
T144 HiTech	155	170		
T154 HiTech	165	180		
T174 Eco HiTech	175	190		
T194 HiTech	195	210		
T214 HiTech	215	230		
T234 HiTech	235	250		
T254 HiTech	235	271		
T144 Active	155	170		
T154 Active	165	180		
T174 Eco Active	175	190		
T194 Active	195	210		
T214 Active	215	230		
T234 Active	235	250		
T254 Active	235	271		
T144 Versu	155	170		
T154 Versu	165	180		
T174 Eco Versu	175	190		
T194 Versu	195	210		
T214 Versu	215	230		
T234 Versu	235	250		
T254 Versu	235	271		
T144 Direct	155	170		
T154 Direct	165	180		
T174 Eco Direct	175	190		
T194 Direct	195	210		
T214 Direct	215	230		
T234 Direct	220	250		

N-SERIE				
MODELL	MAX. PS*			
MODELL	STANDARD	BOOST		
N104 HiTech	105	115		
N114 Eco HiTech	115	125		
N124 HiTech	125	135		
N134 HiTech	135	145		
N154 Eco HiTech	155	165		
N174 HiTech	165	201		
N134 Active	135	145		
N154 Eco Active	155	165		
N174 Active	165	201		
N134 Versu	135	145		
N154 Eco Versu	155	165		
N174 Versu	165	201		
N134 Direct	135	145		
N154 Eco Direct	155	165		
N174 Direct	165	201		

*ISO 14396

YOUR WORKING MACHINE