

**VALTRA**

Individually Yours

# Valtra S-Serie

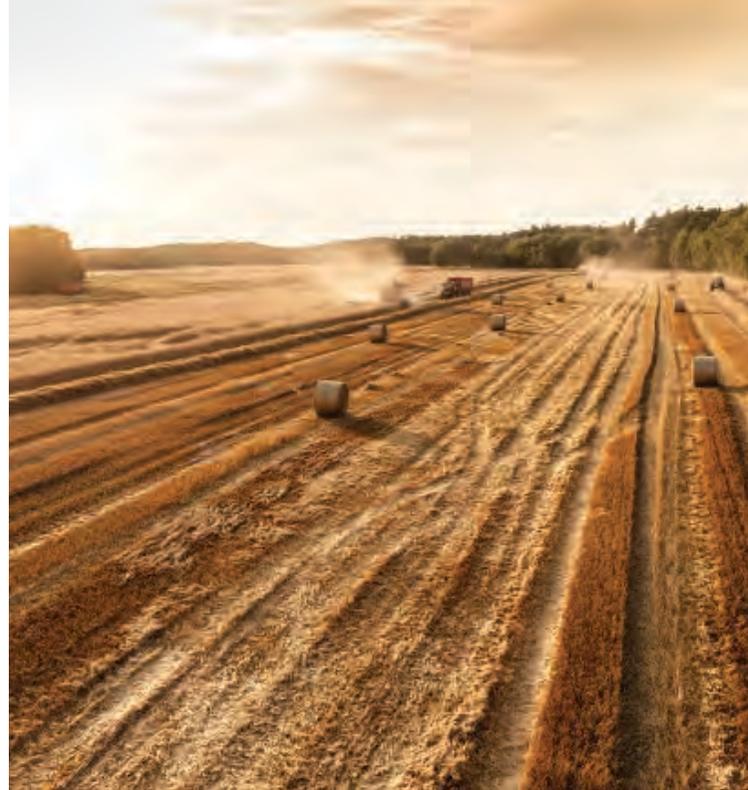
*290 - 400 HP*



# ZUVERLÄSSIGER GROSSTRAKTOR MIT ENORMER ARBEITSLEISTUNG

## INHALT

<i>Valtra S-Serie</i> .....	4
<i>AGCO Power Motor</i> .....	10
<i>Getriebe</i> .....	12
<i>Ergonomie &amp; Effizienz</i> .....	14
<i>Intelligente Technologie für mehr</i>	
<i>Produktivität</i> .....	18
<i>Unser Serviceangebot</i> .....	22
<i>Technische Daten</i> .....	26





# FÜR ERFAHRENE PROFIS

*Valtra ist eine internationale Marke skandinavischer Herkunft. Genau deswegen werden Valtra-Traktoren allen Ansprüchen gerecht, und zwar jederzeit sicher und effizient. Die Grundlage dafür bilden die Werte von Valtra: Individualität, Zuverlässigkeit und Funktionalität.*

Die Stärke von Valtra ist unser offenes Ohr für den Kunden. Kundenumfragen haben ergeben, dass Zuverlässigkeit, niedrige Betriebskosten und eine hohe Rendite die drei wichtigsten Kriterien für die Auswahl eines Valtra sind. Die S-Serie der vierten Generation wurde unter härtesten Bedingungen getestet, um die technischen Merkmale, die Ergonomie, die Wartungsfreundlichkeit und die Produktivität dieser Traktoren weiter zu verbessern. Wir sind überzeugt, dass die neue S-Serie Ihre Ansprüche sowohl arbeitstechnisch als auch wirtschaftlich erfüllen wird.





## STARKER PARTNER IN DER LANDWIRTSCHAFT SEIT ÜBER 60 JAHREN



Bereits seit über 60 Jahren werden bei Valtra Traktoren gebaut. Mittlerweile gehört Valtra zu den international bekanntesten Traktorherstellern und produziert heute pro Jahr über 23.000 Traktoren. Die finnischen Wurzeln von Valtra zeigen sich in der skandinavisch geprägten Konstruktion und in der praxisorientierten Technik. 2004 wurde Valtra in die AGCO-Familie aufgenommen. Als weltweit führender Landtechnikhersteller vertraut AGCO bei seiner Investition in die umfangreiche Erfahrung und die Qualitätsprodukte von Valtra.

Als Valtra Kunde profitieren Sie von den Finanzierungsprogrammen, Gewährleistungsverlängerungen, Wartungsverträgen, Leasing-Angeboten, Schulungen, Stammkundenprogrammen, Präzisionslandwirtschafts-Lösungen und Telemetriesystemen des AGCO-Konzerns. AGCO hat das größte Vertriebsnetz in der gesamten Landmaschinenbranche. Im Paket der Valtra S-Serie sind Serviceleistungen enthalten, die Ihren Betrieb heute wie morgen noch wirtschaftlicher machen.

# DENKEN SIE AN DEN ERTRAGSWERT IHRER INVESTITION? WIR JA!

*Die Valtra S-Serie der vierten Generation ist ein Traktor mit einem ausgewogenen Leistungsspektrum. Sie können Ihre Investition maximal nutzen und tragen dabei minimale Kosten. Wir haben für Sie eine zuverlässige Maschine konstruiert, deren umfangreiche Serviceleistungen Ihnen komplett zur Verfügung stehen. Dadurch können wir Ihnen wiederum die bestmögliche Rendite bieten.*

Die Modelle der S-Serie haben alles, was Sie brauchen. Aber nicht zu viel! Jedes Detail wurde gründlich durchdacht, denn der Ertragswert ist immer die Summe aus konkurrenzfähiger Technik, Zuverlässigkeit, Betriebskosten, Ergonomie, Wartung und Wiederverkaufswert. Deswegen ist Valtra die Vernunftlösung für jeden Investor.





## DIE FORMEL FÜR DAS ERFOLGSKONZEPT



Mit der Valtra S-Serie kaufen Sie einen Großtraktor. Eine enorme Investition, die Ihnen zuverlässig enorme Resultate beschert. Die Traktoren sind auf härteste Einsätze ausgelegt. Maßgeblich für die effiziente Leistung sind der leistungsstarke Motor, das Stufenlosgetriebe und die optimale Gewichtsverteilung. Ob auf dem Acker oder im Forst – die Hydraulik kommt problemlos auch mit schwerem Gerät zurecht. Die große Kabine bietet eine geräumige Arbeitsumgebung, und in Sachen Fahrkomfort beansprucht dieser Traktor eine Klasse für sich.

Valtra ist der einzige Traktorhersteller, bei dem die Traktoren grundsätzlich auf gleich gutes Arbeiten in beiden Fahrrichtungen ausgelegt sind. Die Rückfahreinrichtung Valtra TwinTrac wird Ihnen bei vielen Aufgaben einiges an Mühe ersparen.

# ZUVERLÄSSIGE TECHNIK, SORGFÄLTIG DURCHDACHTE DETAILS

Die Zuverlässigkeit der S-Serie ist das Ergebnis der Zusammenführung vieler sorgfältig durchdachter Details. Das perfekte Zusammenspiel von Motor und Getriebe, die moderne Funktionsausstattung und die hohe Bedienerfreundlichkeit machen die S-Serie zu einem völlig neuen, einzigartigen Traktor-Erlebnis.

Valtra hat bereits viele Lösungen patentiert, die der Zuverlässigkeit, Ergonomie und Bedienerfreundlichkeit zugutekommen. Alle Valtra Traktoren werden nach höchsten Qualitätsstandards und unter Verwendung hochwertigster Komponenten gebaut. Bei der Entwicklung unserer Traktoren haben wir immer ein offenes Ohr für die Meinung unserer Kunden, weshalb viele technische Details aus der Praxiserfahrung geboren wurden. Jeder Traktor durchläuft ein strenges Testprogramm, bei dem zahlreiche extreme Bedingungen simuliert werden – von der Zuckerrohrplantage in Brasilien bis hin zur afrikanischen Savanne und natürlich darf auch der finnische Winter nicht fehlen.



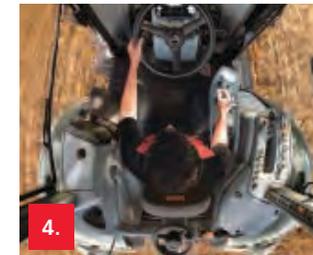
1.



2.



3.



4.



5.



6.

## DIE VALTRA S-SERIE – EIN LEISTUNGSSTARKES PAKET

**1. Motor:** AGCO Power 84 AWF. Das finnische Kraftpaket und zugleich eine Weltpremiere! Der erste Traktormotor mit der EU-Stufe 4 (Tier 4 final). Extrem zuverlässig, extrem effizient.

**2. Getriebe:** AVT. Der Marktführer mit höchster Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit für die härtesten Anforderungen in der modernen Landwirtschaft. Made in Germany.

**3. Die ergonomische Bedienung** und die geräumige Kabine mit Luftfederung halten den Fahrer den ganzen Tag wach und konzentriert.

**4.** Valtra Traktoren können auch in Schubfahrt arbeiten und sind dadurch erheblich produktiver (bis zu 15 Prozent). Der drehbare Fahrersitz gehört bei allen Modellen zur Grundausstattung, die Rückfahreinrichtung **TwinTrac** ist auf Wunsch erhältlich.

**5.** Jeder Traktor aus der S-Serie ist mit einem Präzisionslandwirtschaftssystem erhältlich. Dank serienmäßiger **AutoGuide-Vorbereitung** ist der Traktor mit aktuellen automatischen Lenksystemen kompatibel.

**6.** Wenn Sie möchten, wird Ihr S-Traktor von Valtra gleich ab Werk mit dem Lenksystem **AutoGuide 3000** und dem Telemetriesystem AgCommand ausgerüstet.



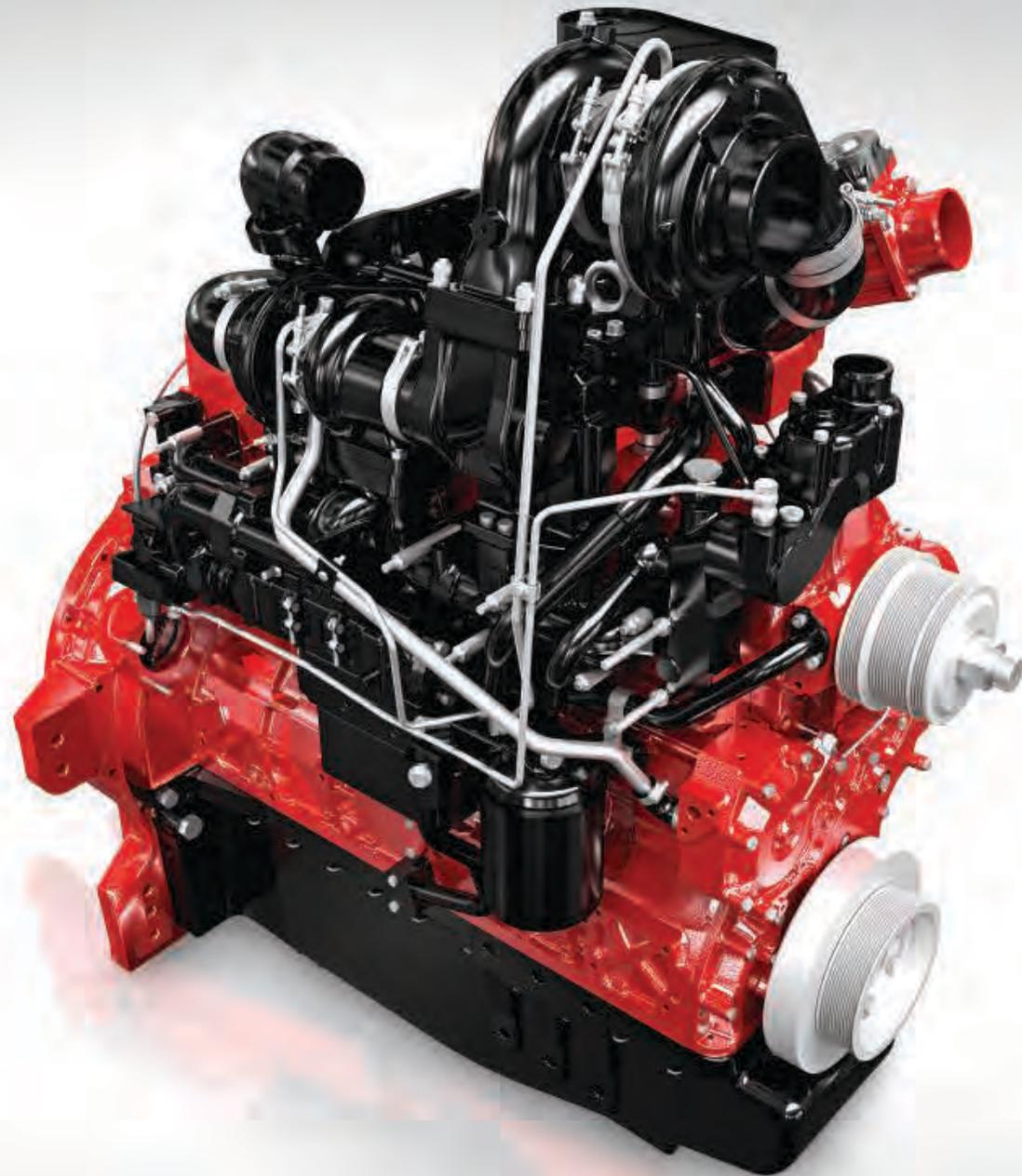
*Technische Highlights:*

1. Valtra Bedienoberfläche
2. Hydraulische Vorderachsfederung
3. Integrierter Frontkraftheber (50 KNm)
4. SCR-Motor von AGCO Power mit 8,4 Liter Hubraum (max. 400 PS)
5. Arbeitsscheinwerfer: 4+2 vorn, 6 hinten
6. TwinTrac (Valtra Rückfahreinrichtung)
7. Ergonomisch gestaltete Kabine (69dB)
8. Luftgederter Kabine
9. Stufenlosgetriebe AVT (AGCO Variable Transmission)
10. AdBlue-Tank (60 Liter)
11. Dieseltank (630 Liter)
12. Langer Radstand (3105 mm)
13. Neue Halogen Projektionsscheinwerfer (H7)
14. Generation von Valtra mit verbesserter Rundumsicht

# DER BESTE MOTOR AM MARKT

*Wenn Sie in ein Modell der Valtra S-Serie investieren, fließt Ihr Geld in die zuverlässigste und effizienteste Motorentechnik am Markt. Die Wurzeln des Motorherstellers AGCO Power reichen bis in die 1950er Jahre zurück. Bei der S-Serie stammen alle Motoren aus dem AGCO-Power-Werk in Finnland. AGCO Power ist der weltweit führende Anbieter von Nutzfahrzeugmotoren. Im AGCO-Power-Werk laufen jährlich über 70 000 Motoren vom Band.*

Der zuverlässige 8.4 AWF Motor von AGCO Power legt den Grundstein für die hohe Leistungsfähigkeit der S-Serie. Der Motor arbeitet mit der aktuellen AGCO-Power-Technik und erfüllt die Emissionsvorgaben der EU-Stufe 4 (Tier 4 final). Genau diese Technik ist es, die den Motor so zuverlässig macht, ohne die Betriebskosten in die Höhe zu treiben. Bereits 2008 wurde die SCR-Technik von AGCO Power mit der S-Serie erstmalig vorgestellt. Seither gilt die S-Serie innerhalb der Traktorbranche weltweit als Vorreiter dieser Systeme.





## DOPPELTE TURBO POWER

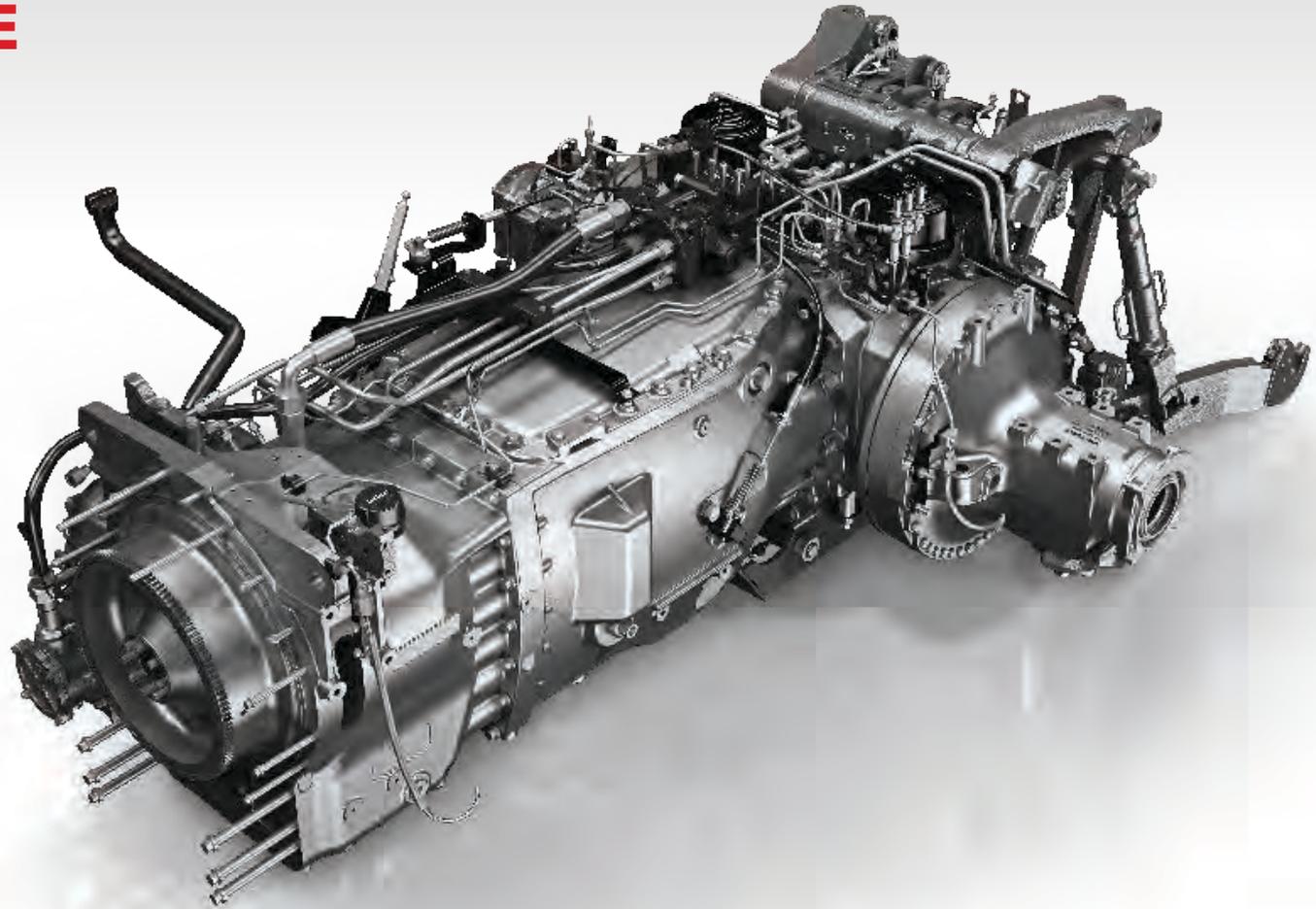


Die neue Valtra S-Serie hat zwei hintereinander geschaltete Turbolader und erreicht ein höheres Drehmoment bei niedriger Drehzahl. Durch die entsprechend niedrigeren Abgastemperaturen wird der Motor geschont und ist entsprechend anspruchslos in der Wartung. Zusätzlich entwickelt er eine bessere Fahrbarkeit und erreicht seinen niedrigen Schadstoffausstoß ohne kostspielige Technik.

In Relation zur gebotenen Motorleistung ist die S-Serie äußerst sparsam. Man bedenke die vielen Kubikmeter Holz, die hiermit gehackt werden können, oder die bearbeitete Ackerfläche. Der Motor 8.4 AWF von AGCO Power drückt den Dieselverbrauch der S-Serie sogar noch weiter nach unten (5 %). Und damit Sie nicht so viel AdBlue verbrauchen, hat der Traktor zusätzlich eine Abgasrückführung. Laut der Zeitschrift Profi (7/2012) beläuft sich der Kraftstoffverbrauch auf lediglich 258 g/kWh – das sind 13,1 Prozent weniger als der Durchschnittswert bei den anderen Traktoren im Test.

# DAS ERFOLGREICHSTE STUFENLOSGETRIEBE AM MARKT

*Die Wirtschaftlichkeit der Valtra S-Serie wird durch das Stufenlosgetriebe „AGCO Variable Transmission“ (AVT) noch gesteigert. Das AVT wird von AGCO in Deutschland produziert und ist seit Jahren der europäische Marktführer unter den Großtraktoren. Dieser Erfolg ist auf die Einsatzvielfalt und vor allem die Kraftstoffeffizienz des Getriebes zurückzuführen. Insbesondere bei Lohnarbeiten mit häufigem Umsetzen zahlt es sich aus, dass Sie mit dem AVT bei niedriger Drehzahl vergleichsweise hohe Geschwindigkeiten erreichen.*





#### **INNOVATION IN KOMBINATION**

In der S-Serie fließen die marktführenden Innovationen von Valtra, AGCO Power und deutschen Ingenieuren zusammen. Das von Valtra entwickelte, intelligente Traktor-Management-System schnürt daraus ein unschlagbares Paket aus Leistung, Effizienz, Bedienerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit.

#### **VERBESSERTES GETRIEBE**

Das AVT-Getriebe hat zwei Fahrstrategien und lässt sich problemlos an Einsätze mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten anpassen. Die Fahrstrategie A ist für alle Einsätze mit hohem Zugkraftbedarf geeignet. Fahrstrategie B wird allgemein bei Straßenfahrten gewählt. So können die Zugkraft und der hohe Wirkungsgrad des Getriebes optimal ihre Wirkung entfalten. Bei Fahrten mit niedriger Motordrehzahl ist die Kraftstoffersparnis erheblich.

#### **BIS ZU 10 PROZENT MEHR LEISTUNG**

Für die S-Serie wird jetzt auch das innovative Valtra SigmaPower-System angeboten. Sobald Zapfwelle oder Hydraulik mehr Leistung anfordern, erhöht die elektronische Motorsteuerung die Leistung um bis zu 10 Prozent, sodass die größten Modelle der S-Serie schwindelerregende 400 Pferdestärken erreichen. Der Power-Boost kann aber auch bei Geschwindigkeiten über 20 km/h abgerufen werden.

# FAHRKOMFORT UND EFFIZIENTES ARBEITEN

Die patentierte Armlehne Valtra ARM bietet in allen Lagen ausreichend Halt und ist eine große Unterstützung bei der Arbeit. Getriebe, Hydraulik und Fahrgeschwindigkeit lassen sich über die Armlehne ganz einfach bedienen. Mit dem Vorgewende-Management-System U-Pilot können Sie die Arbeitsgeräte ansteuern. Der Farbmonitor ist übersichtlich und gut zu lesen. Um Ihnen die Arbeit komplett zu erleichtern, lassen sich die Getriebeeinstellungen vorprogrammieren.



## DER OPTIMALE BETRIEBSMODUS FÜR FAHRER UND EINSATZ

Dank unserer Erfahrung aus mehreren zehntausend Betriebsstunden konnten wir für die S-Serie eine zuverlässige, bewährte Getriebesteuerung auswählen. Sie können das Stufenlosgetriebe so nutzen, wie es Ihnen am besten gefällt – mit dem Fahrpedal, dem Tempomaten oder dem bedienerfreundlichen CVT-Hebel. Ihnen stehen zwei Betriebsmodi zur Verfügung. Mit dem passenden Betriebsmodus für Ihren Einsatz finden Sie den optimalen Mittelweg zwischen Dieserverbrauch, Arbeitsleistung und Fahrkomfort.



Fahrgeschwindigkeit (Tempomat ein)

Übersetzungsverhältnis

Motordrehzahl



Fahrgeschwindigkeit

Übersetzungsverhältnis

Motordrehzahl

### AUTOMATIKMODUS

Beim Motorstart ist standardmäßig der Automatikmodus aktiv. Das Funktionsprinzip ist einfach: Der Automatikmodus stellt die größtmögliche Getriebeübersetzung ein, um den Dieserverbrauch gering zu halten. Ein Beispiel: Wenn Sie auf unwegsamem Gelände eine Last ziehen, hält das Getriebe durch die Regelung der Motordrehzahl die Fahrgeschwindigkeit konstant.

### MANUELLER MODUS

Falls Sie Geschwindigkeit und Motordrehzahl genau vorgeben möchten, können Sie in den manuellen Modus schalten. Der hat nämlich zwei Geschwindigkeitsspeicher und einen Drehzahlspeicher. Bei Zapfwellenarbeiten passt der Drehzahltempomat die Drehzahl an den Leistungsbedarf an.



# SCHNELLER ARBEITEN MIT MEHR KOMFORT

*Die Kabine der vierten Generation verbindet nordisches Design mit höchstem Bedienkomfort. Studien haben ergeben, dass eine ausgefeilte Ergonomie am Arbeitsplatz, insbesondere mit der Valtra Rückfahreinrichtung TwinTrac, die Arbeitsleistung erhöht.*

Die Kabine ist auf einer Vierpunkt-Luftfederung (Valtra AutoComfort) gelagert, die mit modernster Technik arbeitet. Sensoren erfassen die Positionsdaten und senden sie an den Rechner, der die Kabine stets in der richtigen Stellung hält. Bei AutoComfort können Sie den Dämpfungsgrad nach Ihrem Wunsch einstellen.

Die S-Serie ist für den 24-Stunden-Einsatz ausgelegt, da darf eine Klimaanlage natürlich nicht fehlen. Selbst der Fahrersitz ist belüftet! Die Arbeit mit der S-Serie ist zu jeder Jahreszeit eine komfortable Angelegenheit. Zur Grundausstattung gehören außerdem sechs Arbeitscheinwerfer vorn und hinten, die auf Wunsch als Xenonvariante geliefert werden.





## **EFFIZIENTES ARBEITEN AUCH IN SCHUBFAHRT DANK PATENTIERTER RÜCKFAHREINRICHTUNG VALTRA TWINTRAC**



Die patentierte Valtra Rückfahreinrichtung gestaltet Ihre Arbeit noch effizienter. Das gilt besonders für Einsätze mit Mähwerken und anderem schweren Gerät. Die Traktoren der S-Serie wurden von vornherein für den effizienten Einsatz in beiden Fahrrichtungen konzipiert. Studien haben ergeben, dass die Schubfahrt mit einem Valtra Traktor bei bestimmten Arbeiten aufgrund der optimalen Sicht sogar noch effizienter ist als in Vorwärtsrichtung. Die ausgefeilte Ergonomie der Kabine entlastet den Fahrer an langen Tagen und trägt damit zur Produktivität der Maschine bei.

### **DER KURZE WEG ZUR SCHUBFAHRT**

Das Umstellen auf die Rückfahreinrichtung ist schnell erledigt. Hinten in der Kabine befinden sich eine verstellbare Lenksäule, ein Fahrpedal, ein Bremspedal sowie ein „Kupplungspedal“. Alle anderen Bedienelemente sind in der Armlehne Valtra ARM untergebracht, die sich zusammen mit dem Fahrersitz um 180 Grad nach hinten dreht.

# INTELLIGENTE TECHNOLOGIE FÜR MEHR PRODUKTIVITÄT

Bei der neuen S-Serie lassen sich die aktuellen Technologielösungen von AGCO problemlos integrieren. Das wirkt sich positiv auf die Produktivität und Rentabilität Ihres Betriebs oder Lohnunternehmens aus. Im Zuge der „FUSE“-Strategie arbeitet AGCO aktiv an der Weiterentwicklung seiner Präzisionslandwirtschafts-Systeme. Ein Beispiel für die kundenorientierte Auslegung dieser Technologielösungen: FUSE ist ein offenes System und daher mit den Maschinen, Produkten und Programmen anderer Hersteller kompatibel. Sie können also alle Daten der Maschinen und Geräten auf Ihrem Betrieb verwalten und die komplette Produktionskette in ein und dasselbe System eingliedern. Dank FUSE ist die S-Serie schon jetzt bereit für die Systeme der Zukunft.

**FUSE**  
TECHNOLOGIES





## AGCOMMAND

Ihr Traktor sollte jederzeit einsatzbereit sein. Durch unsere elektronischen Diagnoseprogramme, die Erfahrung unserer Händler und eine geschickte Vorausplanung ist gewährleistet, dass Ihre Ausfallzeiten so kurz wie möglich bleiben. Mit dem Telemetriesystem AgCommand können Sie Ihren Traktor und dessen Arbeitseinsätze jederzeit überwachen. Mit AgCommand verwalten Sie Ihre vorbeugende Wartung, Fehlerberichte und Leistungsberichte. So haben Sie direkten Einfluss auf die Leistung Ihrer Fahrer und Traktoren.

## AUTO-GUIDE<sup>®</sup> 3000

AutoGuide 3000 heißt das automatische Lenksystem von AGCO, das bereits bei tausenden Traktoren im Einsatz ist. Die moderne Elektronik spart Zeit, Kraftstoff und Material und sorgt für einheitliche Arbeitsqualität unter verschiedenen Fahrern.

Alle Traktoren der S-Serie sind für die Nachrüstung von AgCommand und Auto-Guide 3000 vorbereitet oder können direkt ab Werk entsprechend ausgestattet werden.

# EIN SYSTEM FÜR DEN GESAMTEN BETRIEB UND ALL SEINE MASCHINEN

*Das Telemetriesystem AgCommand ist ein wichtiger Bestandteil der FUSE-Strategie von AGCO. Mit Ihrem PC oder Smartphone haben Sie echtzeitnahen Zugriff auf wichtige Daten (z. B. Motor, Maschinenstandort, Betriebsstunden) zu allen Maschinen auf Ihrem Betrieb. Dadurch können große Betriebe ihre Logistik besser planen und die Arbeitsleistung der Maschinen überwachen. Zusätzlich können Sie Ihrem Händler detaillierte Wartungsinformationen übermitteln, der daran den individuellen Wartungsbedarf erkennt und einen Termin freihält. Ihre Maschinen werden stets mit optimaler Leistung arbeiten.*

**FUSE**  
TECHNOLOGIES





# WELTWEITER SERVICE FÜR SIE

*Für Valtra ist es sehr wichtig, dass Ihr Traktor über viele Jahre zuverlässig und einsatzbereit bleibt. Als Teil des weltweit größten Landtechnikkonzerns AGCO können wir Ihnen Serviceleistungen bieten, mit denen Sie Ihre gesamte Produktionskette sichern und aus Ihren Maschinen das Maximum herausholen.*



### **IHR PERSÖNLICHER VALTRA HÄNDLER**

Ihr Valtra Händler steht für höchste Kompetenz in Sachen Traktoren und Arbeitsgerät. Er ist nicht nur mit der Technik Ihres Traktors vertraut, sondern auch mit den Herausforderungen und Problemen, die Sie bei Ihrer täglichen Arbeit bewältigen. Ihr persönlicher Händler steht Ihnen immer mit Rat und Tat beiseite. Dabei spielt es keine Rolle, ob Sie sich für neue Serviceleistungen, Maschinen, Inspektionen, Ersatzteile interessieren, Ihren Traktor verkaufen möchten oder einen neuen Traktor brauchen. Jeder Valtra Händler ist ein unabhängiger Unternehmer, der wie Sie stark an der Erhaltung seines Betriebs und seines Kundenstamms interessiert ist. Alle AGCO Händler werden regelmäßig geprüft, damit Sie stets den bestmöglichen Service erhalten.

### **FLEXIBLE FINANZIERUNGSLÖSUNGEN**

Wenn Sie Ihren nächsten Traktor finanzieren möchten, steht Ihnen mit AGCO Finance ein unkomplizierter, verlässlicher Partner zur Seite. Die Finanzierung wird individuell auf Ihre Umsätze und Ihren Betrieb zugeschnitten. Wir bieten Ihnen flexible Zahlungsmethoden und berücksichtigen saisonale Schwankungen bei der Zahlungsplanung.

### **VALTRA PREMIUM CARE**

Valtra Premium Care ist die perfekte Lösung für die flexible Prognose Ihrer Wartungskosten. Wäre es nicht großartig, wenn Sie Ihre Betriebskosten besser planen könnten? Regelmäßige Inspektionen und ein lückenloses Serviceheft steigern den Wiederverkaufswert Ihres Traktors. Mit Valtra Premium Care senken Sie die Betriebskosten Ihres Traktors über seine gesamte Lebensdauer. Mit Valtra Premium Care können Sie Ihre Wartungskosten bis maximal 10.000 Betriebsstunden konstant halten. Mit Valtra Premium Care haben Sie eine um 4 Jahre bzw. 4000 Betriebsstunden verlängerte Werksgarantie. Valtra Premium Care wird für alle Valtra Modelle angeboten.

### **ERSATZTEILE SCHON AM FOLGETAG**

Der flächendeckende Valtra Ersatzteilservice liefert Ihnen die benötigten Teile sogar schon am nächsten Morgen. So bleibt Ihr Traktor mitten in der arbeitsreichen Pflug- und Erntesaison stets einsatzbereit. Die Kennzeichnung „AGCO Parts“ gibt Ihnen die Gewissheit, dass Sie nur die streng geprüften Valtra Originalteile erhalten.





### **PROFESSIONELLE INSPEKTIONEN**

Als Besitzer eines Valtra haben Sie direkten Zugang zum Valtra Servicenetz. Unsere kompetenten Mechaniker sind mit allen Valtra Traktormodellen vertraut und kennen sich mit den aktuellen Funktionen und Elektroniksystemen aus. Selbst wenn Sie sich nicht für Valtra Premium Care entscheiden, ist durch die regelmäßige Inspektion Ihres Traktors bei einem Valtra Mechaniker dafür gesorgt, dass Ihr Traktor auch in der Hauptsaison seine optimale Leistung entfaltet. Zusätzlich steigern Sie den Wiederverkaufswert Ihrer Maschine.

### **MY VALTRA**

Beim Kauf eines Traktors der Valtra S-Serie werden Sie in unsere weltweite Online-Community „My Valtra“ aufgenommen. Hier können Sie Fragen stellen, Ihre Meinung posten, Fotos und Videos teilen und Ihre Erfahrung mit anderen Valtra Besitzern aus über 50 Ländern in aller Welt austauschen.

[www.myvaltra.com](http://www.myvaltra.com)

### **GENERALÜBERHOLTE MOTOREN UND GETRIEBE**

Wenn Motor oder Getriebe irgendwann das Ende ihres Produktlebens erreichen, können Sie direkt bei Valtra generalüberholte Austauschkomponenten bestellen. Ihr Altteil wird im Werk zerlegt, alle defekten oder verbrauchten Teile werden durch neue ersetzt, die Komponenten werden justiert, und für das Endprodukt gilt die komplette Werksgewährleistung.

### **VALTRA TEAM**

Valtra Team ist unser halbjährlich erscheinendes Kundenmagazin. In jeder Ausgabe finden Sie interessante Informationen zu aktuellen Entwicklungen und effizienten Arbeitsmethoden. Im Internet haben Sie Zugang zu unserem Archiv und können ältere Artikel bis ins Jahr 2000 nachlesen.

### **AGCO ACADEMY**

Die rapide Entwicklung der Landtechnik, und besonders der Präzisionslandwirtschaftssysteme, ist kaum zu bremsen. Dementsprechend werden die Händler und Servicemechaniker von Valtra an der Valtra Academy laufend weitergebildet. Bei Ihrem Valtra Händler können Sie also darauf vertrauen, dass Sie stets erstklassigen Service von aktuell informiertem Personal erhalten.

### **VALTRA COLLECTION**

Mit unserer Valtra Collection bieten wir hochwertige Kleidung und Accessoires für Arbeit und Freizeit an. Alle Materialien und Applikationen wählen wir für jedes Kleidungsstück sorgfältig aus. Für die aktuelle Arbeitsbekleidung werden beispielsweise ausschließlich leichte, aber extrem robuste Stoffe verwendet. Die Kleidung ist im modernen Valtra Design gehalten, damit auch Stil und Eleganz nicht zu kurz kommen.



### **KEY ACCOUNT-PROGRAMM:**

#### **DIE BESTEN LANDWIRTE DER WELT SIND AGCO-LANDWIRTE.**

Einige der weltweit erfolgreichsten professionellen Landwirte versorgen die Welt mithilfe von AGCO-Maschinen mit Nahrung. Machen Sie mit, und werden Sie Teil einer weiter wachsenden Gruppe von engagierten, vorausdenkenden Landwirten, die rentabler wirtschaften.

Mit Ihrer Hilfe können wir das Erscheinungsbild der Landwirtschaft verändern. Zusammen können wir uns den bevorstehenden Herausforderungen stellen und die Produktivität auf nachhaltige und wirtschaftliche Weise verbessern.

#### **AGCO IST DER GRÖSSTE HERSTELLER VOLLSTÄNDIGER MASCHINENAUSSTATTUNG MIT ALLEINIGEM SCHWERPUNKT AUF LANDWIRTSCHAFT**

Wir sind einer der weltweit einflussreichsten Hersteller von Landwirtschaftsmaschinen – Branchenführer in der Produktentwicklung, Branchenführer in der Technologie und Branchenführer in puncto Kundendienst.

#### **WIR KENNEN DIE LANDWIRTSCHAFT**

AGCO ist der weltweit größte Hersteller mit reinem Schwerpunkt auf Landwirtschaft. Dank unserer Hightech-Lösungen sowie unserer enormen Erfahrung rund um die globale Landwirtschaft sind wir bei AGCO bestens gerüstet, um die Produktivität Ihres Hofes zu steigern.

#### **WIR BIETEN HILFESTELLUNG AUF IHREM HOF**

AGCO erfüllt die landwirtschaftlichen Bedürfnisse jedes Einzelnen. Von den schwierigsten Herausforderungen bis hin zu alltäglichen Aufgaben – durch unsere vielfältigen, marken- und kundenbezogenen Dienstleistungen können wir Ihnen genau das bieten, was Sie brauchen.

#### **WIR HELFEN BEI DER WELTWEITEN NAHRUNGSMITTELVERSORGUNG**

Die weltweite Präsenz von AGCO stellt sicher, dass professionelle Landwirte auf der ganzen Welt über Maschinen verfügen, durch die sich ihr Ernteertrag erhöht und sie den steigenden Anforderungen gewachsen sind.



TRAKTORMODELL	S274	S294	S324	S354	S374
<b>MOTOR</b>					
Max. PS bei 2000 U/min, PS (kW)	270 (199)	295 (217)	320 (236)	350 (258)	370 (272)
Max. PS bei 2000 U/min, mit Boost, PS	290	315	350	370	400
Max. Drehmoment bei 1500 U/min, Nm	1220	1300	1390	1530	1540
Max. Drehmoment bei 1500 U/min, mit Boost, Nm	1300	1390	1500	1590	1600
Emissionssenkung	Tier 4f/Stufe 4	Tier 4f/Stufe 4	Tier 4f/Stufe 4	Tier 4f/Stufe 4	Tier 4f/Stufe 4
AGCO POWER-Motor	84 AWF	84 AWF	84 AWF	84 AWF	84 AWF
Volumen, Liter / Zylinderanzahl	8.4 / 6	8.4 / 6	8.4 / 6	8.4 / 6	8.4 / 6
<b>GETRIEBE</b>					
Fahrstrategie A (Feld)	0,03–28 km/h vorwärts, 0,03–16 km/h rückwärts				
Fahrstrategie B (Transport)	0,03–50 km/h vorwärts, 0,03–38 km/h rückwärts				
Betriebsarten	Automatik und manuell				
<b>ZAPFWELLE HINTEN</b>					
<b>2 Geschwindigkeiten, 540E +1000 oder 1000E + 1000</b>					
1000 U/min bei Motordrehzahl	2030	2030	2030	2030	2030
540E oder 1000E U/min bei Motordrehzahl	1600	1600	1600	1600	1600
Austauschbare Zapfwelle	JA	JA	JA	JA	JA
<b>FRONTHUBWERK</b>					
<b>Integriert, Serienausstattung</b>					
Hubkraft, kg	5000	5000	5000	5000	5000
Frontzapfwelle	auf Wunsch	auf Wunsch	auf Wunsch	auf Wunsch	auf Wunsch
<b>HECKHUBWERK</b>					
<b>Autocontrol, Schwingungsdämpfungssystem, Schlupfregelung</b>					
Hubkraft, kg	12000	12000	12000	12000	12000
Unterlenker	Kat. 3 oder 4				
<b>HYDRAULIK</b>					
<b>Closed Center Load Sensing (CCLS)</b>					
Max. Pumpenleistung (l/min)	205	205	205	205	205
Hydrauliköl	Getrennt, max. 51 l für Arbeitsgeräte				
Arbeitshydraulik vorn	Bis zu 2 elektronische Frontsteuergeräte, Joystick-Bedienung				
Arbeitshydraulik hinten	4 oder 6 elektronische Frontsteuergeräte, 4 Fingertip- und 2 Joystick-Bedienungen				

TRAKTORMODELL	S274	S294	S324	S354	S374
Hydraulikkupplungen hinten	Dekompressionskupplungen (Verbinden und Trennen unter Druck möglich)				
Lenkung	Hydrostatisch, kippbare Teleskoplenksäule				
QuickSteer	Standardausrüstung	Standardausrüstung	Standardausrüstung	Standardausrüstung	Standardausrüstung
<b>BREMSEN</b>	<b>Ölgekühlte Mehrscheibenbremsen, hydraulisch betätigt, Bremskraftverstärker</b>				
Feststellbremse	Integriert in Wendegetriebehebel, hydraulisch				
<b>ALLRADANTRIEB VORDERACHSE</b>					
Typ	I Standard	I Standard	I HD	I HD	I HD
Max. Lenkeinschlag	55°				
Federung	Hydropneumatisch				
<b>FÜLLMENGEN</b>					
Kraftstofftank, Liter	630	630	630	630	630
AdBlue-Tank, Liter	60	60	60	60	60
<b>ABMESSUNGEN (REIFEN VORN, HINTEN)</b>	<b>600/70R28, 650/85R38</b>	<b>600/70R28, 650/85R38</b>	<b>620/65R34 710/75R42</b>	<b>620/65R34 710/75R42</b>	<b>620/65R34 710/75R42</b>
Leergewicht (Tank voll, ohne Zusatzgewichte), kg	10300 (12000)	10300 (12000)	10300 (12000)	10300 (12000)	10300 (12000)
Radstand, mm	3105	3105	3105	3105	3105
Länge (mm)	4868	4868	4868	4868	4868
Dachhöhe mm mit Reifengröße 710/85 R 38	3382	3382	3382	3382	3382
Minimale Außenbreite, mm	2550	2550	2550	2550	2550
Bodenfreiheit, mm	472	472	472	472	472
Spurkreisradius mit Bremsen/ohne Bremsen, m	7.4/8.4	7.4/8.4	7.4/8.4	7.4/8.4	7.4/8.4
<b>KABINE</b>					
Federung	4 Säulen, Vierpunkt-Luftfederung (AutoComfort)				
Serienausrüstung	Deluxe-Kabine mit Flachboden, klappbare Heckscheibe, Klimaanlage, Vier-Stufen-Gebläse mit Heizung, einstellbare Lenksäule, Valtra Evolution-Sitz (Lenkautomatik), Vorbereitung für ISOBUS, Auto-Guide und AgCommand (Telemetrie-Flottenmanagement und -diagnose) 6 Arbeitsscheinwerfer hinten und 4+2 vorn, Valtra ARM mit Terminal.				
Sonderausstattung	Rückfahrsteuerung TwinTrac, Klimaautomatik, Xenon-Arbeitsscheinwerfer, Fußraumheizung, ISOBUS-Terminal, Auto-Guide 3000				

Valtra Inc.  
Valmetinkatu 2  
FI-44200 Suolahti

Tel. +358 (0)2045 501  
Fax +358 (0)2045 50608  
www.valtra.com

