

VALTRA S-SERIE

270 - 405 PS
199 - 298 kW

VALTRA



**YOUR
WORKING
MACHINE**

HARTE JOBS NOCH BESSER

Ihr Land ist Ihr Leben.
Ihr Hof ist Ihre Grundlage.
Ihre Ernte ist Ihr Erfolg.
Ihr Traktor ist Ihr Werkzeug.

Darum ist es ein Valtra.
Ihr Valtra hilft Ihnen, Ihre Arbeit zu erledigen.
Jedes Mal. An jedem Tag. In jeder Arbeitsumgebung.

Wir von Valtra gehen gern neue Wege.
Für Sie gehen wir noch ein Stück weiter.
Wir machen das, weil es der beste Weg ist.
Und weil wir Dinge vorantreiben.

Sie machen keine Kompromisse. Wir auch nicht.

Den Job erledigen.
Mit einem Valtra.
Ihre Arbeitsmaschine.





INHALT

Valtra S-Serie 2
Für Profis 4
Highlights 8
ACGO POWER Motor 10
Getriebe..... 12
Nordisches Design..... 14
SmartTouch-Armlehne 16
Smart Farming 18
Connect, Care & Go 20
Services 22
Technische Daten 24

FÜR ERFAHRENE PROFIS

Valtra ist eine internationale Marke skandinavischer Herkunft. Valtra Traktoren erfüllen alle Aufgaben sicher und effizient. Dafür stehen die Werte von Valtra: Individualität, Zuverlässigkeit und Funktionalität.



Die Stärke von Valtra war schon immer, auf die Kunden zu hören. Zuverlässigkeit, geringe Betriebskosten und hohe Rendite sind laut Umfragen die drei wichtigsten Punkte für den Kauf eines Valtra Traktors. Die vierte Generation der S-Serie wurde unter härtesten Bedingungen getestet, um Technologie, Ergonomie, Wartung und Produktivität weiter zu verbessern. Wir sind überzeugt, dass die neue S-Serie alle Ihre Anforderungen als Landwirt und Unternehmer erfüllen wird.

Ein starker Partner seit über 60 Jahren

Valtra baut seit über 60 Jahren Traktoren und ist zu einer der international anerkanntesten Traktorenmarken herangewachsen. Mit unseren finnischen Wurzeln steht Valtra für skandinavisches Design und praktische technische Lösungen. Seit 2004 gehört Valtra zur AGCO Familie. Als weltweit führender Landtechnikhersteller vertraut AGCO damit auf die umfangreiche Erfahrung und Qualität von Valtra.

Als Valtra Kunde profitieren Sie von der Unterstützung durch AGCO bei Finanzierung, Gewährleistung, Wartung, Leasing, Schulungen, Kundenprogrammen, Smart Farming-Technologien und dem größten Vertriebsnetz in der Branche. Ihre Valtra S-Serie bietet Ihnen Serviceleistungen, die Ihren Betrieb heute und in der Zukunft noch wirtschaftlicher machen.



IST IHRE INVESTITION RENTABEL? WIR SAGEN JA!



MODELLE UND LEISTUNG

| | | | |
|-------------|------------|-------------|------------|
| S274 | 270-300 PS | S354 | 350-380 PS |
| S294 | 295-325 PS | S374 | 370-400 PS |
| S324 | 320-350 PS | S394 | 400-405 PS |

Die Valtra S-Serie der vierten Generation ist ein Traktor mit einem ausgewogenen Leistungsspektrum. Sie können Ihre Investition maximal nutzen bei minimalen Kosten. Wir haben für Sie eine zuverlässige Maschine mit umfangreichen Serviceleistungen konstruiert. Dadurch erhalten Sie die bestmögliche Rendite.

Die Traktoren der S-Serie haben alles, was Sie brauchen. Nichts ist unnötig. Jedes Detail ist sorgfältig durchdacht. Denn die Rentabilität ist die Summe aus Technologie, Zuverlässigkeit, Betriebskosten, Ergonomie, Wartung und Wiederverkaufswert. Das macht Valtra zur rationalen Wahl für Unternehmer.

Das Erfolgskonzept

Die Valtra S-Serie ist ein großer Traktor und eine große Investition für großartige Ergebnisse. Die Grundfunktionen sind so entwickelt, um selbst schwierigste Aufgaben zu bewältigen. Ein kraftvoller Motor, ein

stufenloses Getriebe und eine optimale Gewichtsverteilung sorgen für effiziente Leistung. Die Hydraulikleistung ist für den Einsatz mit schweren Geräten entweder auf dem Feld oder im Wald ausgelegt. Die große Kabine bietet ein geräumiges Arbeitsumfeld und der Fahrkomfort ist eine Klasse für sich.

Valtra ist der einzige Hersteller, dessen Traktoren in beide Fahrrichtungen gleich gut arbeiten können. Die Rückfahreinrichtung Valtra TwinTrac macht vieles einfacher.



HIGHLIGHTS IHRER NEUEN ARBEITSMASCHINE

Die Zuverlässigkeit der S-Serie ist das Ergebnis vieler sorgfältig durchdachter Details. Die perfekte Kombination von Motor und Getriebe mit den neuesten Technologien und leichter Bedienung macht die S-Serie zu einem einzigartigen Traktor.



1. Valtra SmartTouch-Armlehne
2. AGCO Power 8,4 l Motor (bis zu 405 PS)
3. Arbeitsscheinwerfer, 8 vorn, 8 hinten
4. TwinTrac Rückfahreinrichtung
5. Ergonomische Kabine (69 dB)
6. Luftgefederte Kabine
7. Diesel-Tank (600 l)
8. AdBlue-Tank (60 l)
9. Design der 4. Generation (verbesserte Sicht)
10. Stufenlosgetriebe AVT (AGCO Variable Transmission)
11. Hydraulische Vorderachsfederung
12. Langer Radstand (3.105 mm)
13. Integrierter Frontkraftheber (50 kNm), Frontzapfwelle optional
14. Auto-Guide Vorbereitung und QuickSteer serienmäßig
15. LED Rücklichter. Die S-Serie ist mit unseren berühmten LED-Rückleuchten der 4. Generation ausgestattet.
16. Zweites Technologie-Terminal. Isobus und Auto-Guide können über das zweite Technologie-Touchscreen ausgeführt werden.

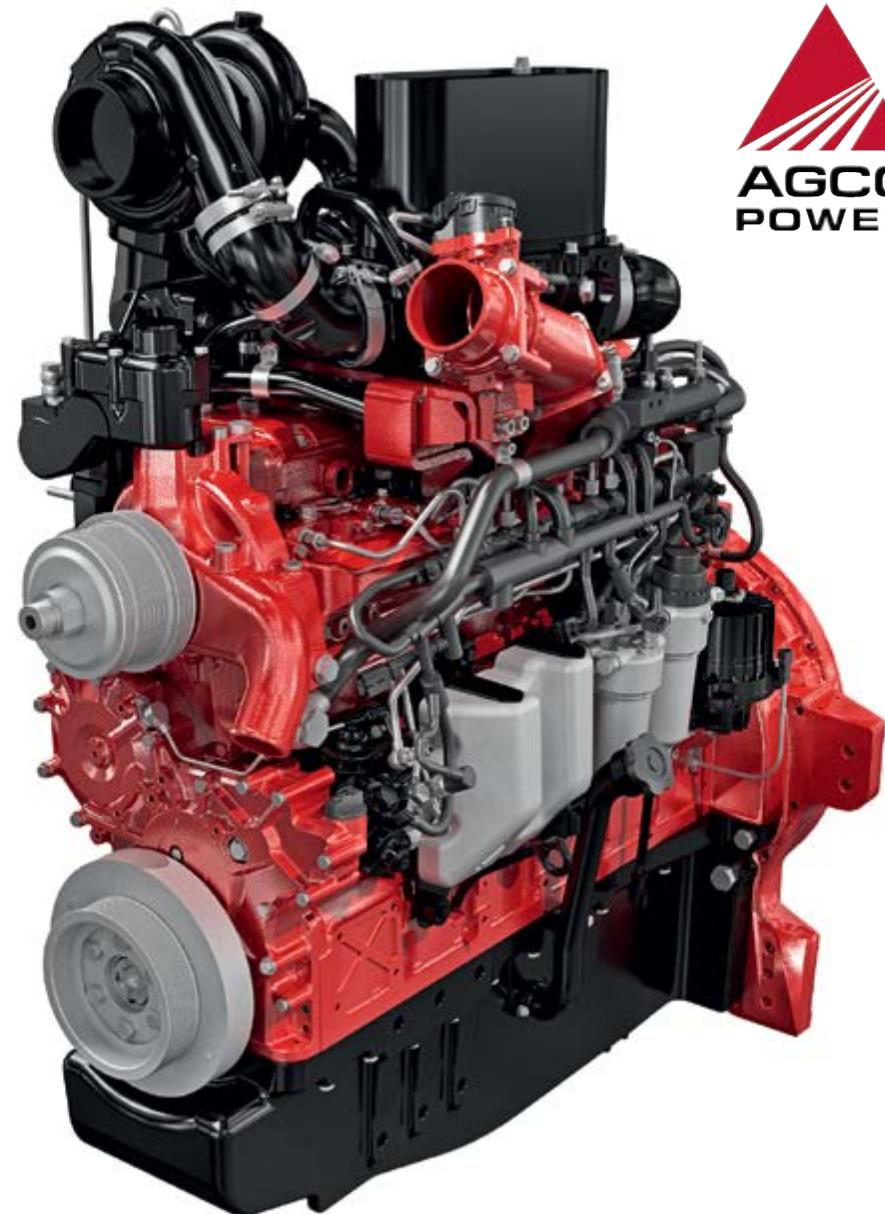


DER BESTE MOTOR AUF DEM MARKT

Mit der Valtra S-Serie erhalten Sie die zuverlässigste und effizienteste Motorentechnologie auf dem Markt. Alle Motoren der S-Serie stammen aus dem AGCO Power-Werk in Finnland. Die Wurzeln von AGCO Power als Motorenhersteller reichen über 60 Jahre zurück. AGCO Power ist der weltweit führende Hersteller von Traktormotoren und produziert jährlich über 70.000 Motoren.

Der zuverlässige 84 LFTV-D5 Motor ist der Schlüssel zur Produktivität der S-Serie. Der Motor verwendet die neueste AGCO Power-Technologie, um die Abgasnorm Stufe V einzuhalten. Dieselbe Technologie gewährleistet auch die Zuverlässigkeit des Motors

ohne Erhöhung der Betriebskosten. Dank Hydrostößel läuft der Motor nicht nur ruhiger, sondern benötigt auch weniger Wartung. Bereits 2008 hat AGCO Power die SCR-Technologie mit der S-Serie eingeführt – als weltweit erster Traktor der Welt, der diese Technologie verwendet.



TWIN TURBO POWER

Die Valtra S-Serie verfügt über zwei hintereinander geschaltete Turbolader für besseres Drehmoment bei niedrigeren Drehzahlen und niedrigeren Abgastemperaturen. Das erhöht die Lebensdauer und reduziert den Wartungsaufwand. Twin Turbo Power ermöglicht noch bessere Fahreigenschaften und geringere Emissionen ohne teure technische Lösungen.



Der Verhältnis von Kraftstoffverbrauch zu geleisteten Kilowattstunden war bei der S-Serie schon immer wettbewerbsfähig. Der 84 LFTV-D5 AGCO Power-Motor der neuen S-Serie reduziert den Kraftstoffverbrauch noch weiter (5 %). Die Abgasrückführung verringert zusätzlich den AdBlue-Verbrauch.



S-Serie / 270 - 405 PS

DAS BELIEBTESTE STUFENLOSGETRIEBE AUF DEM MARKT



Der Gesamtwirkungsgrad der Valtra S-Serie wird durch das stufenlose AVT-Getriebe (AGCO Variable Transmission) weiter gesteigert. Dieses von AGCO in Deutschland hergestellte Getriebe ist seit Jahren europäischer Marktführer unter den Großtraktoren – dank Vielseitigkeit und Kraftstoffeffizienz. Das AVT-Getriebe ermöglicht Ihnen effizientes Fahren bei niedrigen Motordrehzahlen. Das ist besonders wichtig für Lohnarbeiten, bei denen viel zwischen den Standorten gefahren werden muss.

Innovation in Kombination

Die S-Serie vereint die marktführenden Innovationen von Valtra, AGCO Power und deutschen Ingenieuren. Das von Valtra entwickelte Traktor-Management-System schnürt daraus ein unschlagbares Paket aus Leistung, Effizienz, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit.

Verbessertes Getriebe

Das AVT-Getriebe hat zwei Fahrbereiche für Arbeiten mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten. Der Fahrbereich A ist für alle Einsätze mit hohem Zugkraftbedarf. Der Fahrbereich B ist für Straßenfahrten. So können Zugkraft und Wirkungsgrad des Getriebes optimal aufeinander abgestimmt werden. Das senkt den Kraftstoffverbrauch, zum Beispiel bei Fahrten mit niedriger Motordrehzahl.

Bis zu 10 % mehr Leistung

Der innovative SigmaPower-Zapfwellenboost ist Standard in der S-Serie. Wenn die Zapfwelle oder die Hydraulik zusätzliche Leistung erfordert, erhöht die elektronische Motorsteuerung die Leistung um bis zu 10 %. Beim größten Modell der S-Serie sind das bis zu 405 PS. Die Leistungssteigerung ist auch bei Geschwindigkeiten von mehr als 20 km/h möglich.



SCHNELLER ARBEITEN MIT MEHR KOMFORT

Die Kabine der Valtra S-Serie vereint bestes Design mit optimaler Benutzerfreundlichkeit. Studien belegen, dass eine gute Ergonomie die Arbeitsleistung verbessert, insbesondere beim Einsatz der TwinTrac-Rückfahreinrichtung.



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 individuell einstellen.

Die S-Serie ist für den 24-Stunden-Betrieb ausgelegt. Eine Klimaanlage ist Standard. Der Fahrersitz ist belüftet. Das macht die Arbeit mit der S-Serie zu jeder Jahreszeit angenehm. Zur Standardausstattung gehören

sechs Arbeitsscheinwerfer vorne und hinten. Optional sind LED-Leuchten erhältlich.

Die TwinTrac-Rückfahreinrichtung von Valtra macht Ihre Arbeit noch effizienter. Das gilt besonders, wenn Sie mit Mähwerken und anderem schweren Gerät arbeiten. Die Traktoren der S-Serie wurden von Anfang an so konzipiert, dass sie in beide Richtungen effektiv arbeiten. Studien haben gezeigt, dass das Rückwärtsfahren bei bestimmten Arbeiten aufgrund der besseren Sicht sogar noch effizienter ist als das Vorwärtsfahren.

Die ausgefeilte Ergonomie der Kabine erleichtert das Arbeiten über längere Stunden für noch mehr Produktivität.

Rückwärtsfahrt mit einer Bewegung

Das Umstellen auf die Rückfahreinrichtung ist schnell und einfach. Eine verstellbare Lenksäule befindet sich an der Rückseite der Kabine, zusammen mit einem Gaspedal, Bremspedal und Kupplungspedal. Alle anderen Bedienelemente befinden sich auf der SmartTouch-Armlehne, die sich zusammen mit dem Fahrersitz um 180° dreht.

STEUERN SIE IHRE S-SERIE

Valtra SmartTouch ist ein Meileinstein in der Benutzerfreundlichkeit. Es ist intuitiver als Ihr Smartphone. Mit nur zwei Tipp- oder Wischbewegungen können Sie alle Einstellungen erreichen und ändern. Die gesamte Technologie ist integriert: Spurführung, ISOBUS, Kamera, automatische Teilbreitenschaltung, variable Ausbringmengensteuerung und TaskDoc.



Übersichtliche und realitätsorientierte Benutzeroberfläche und Menüstruktur.



Logisch aufgebaute Einstellmenüs. Veränderung durch Verschieben der Cursor. Automatische Speicherung.



Intuitives Einstellen mit großen Bedienelementen und leicht verständlichen Funktionen.



Steuerung der Hydraulik über jedes Bedienelement, auch die Hydraulikventile (vorn und hinten), Hubwerke (Front und Heck) oder der Frontlader.

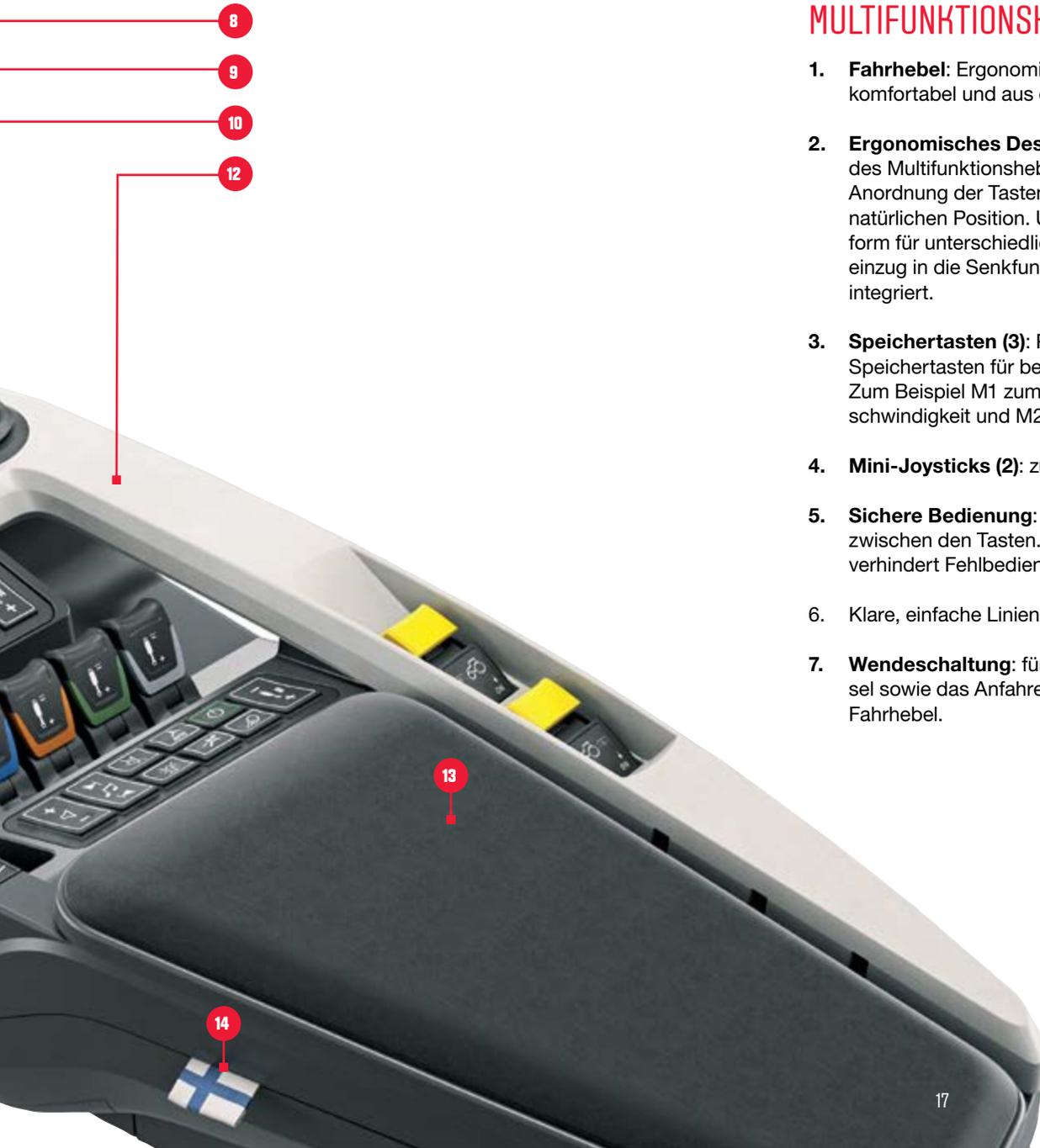


Leichte Einstellung der Arbeitsbeleuchtung über das Terminal oder mit Hilfe der Folientaster in der Armlehne.



Profile für Fahrer und Arbeitsgeräte mit einfacher Änderung über jedes beliebige Bildschirmmenü. Speichern aller Einstellungsänderungen im ausgewählten Profil.





MULTIFUNKTIONSHEBEL

- Fahrhebel:** Ergonomisch, benutzerfreundlich, komfortabel und aus erstklassigem Material.
- Ergonomisches Design:** Einfache Bewegung des Multifunktionshebels in alle 4 Richtungen. Anordnung der Tasten in einer für den Daumen natürlichen Position. Unterschiedliche Tastenform für unterschiedliche Funktionen. Schnelleinzug in die Senkfunktion des Hubwerks integriert.
- Speichertasten (3):** Programmierbare Speichertasten für beliebige Traktorfunktionen. Zum Beispiel M1 zum Erhöhen der Fahrgeschwindigkeit und M2 zum Verringern.
- Mini-Joysticks (2):** zur Hydraulikbedienung
- Sichere Bedienung:** Ablegen des Daumens zwischen den Tasten. Akustisches Tastensignal verhindert Fehlbedienung des Heckhubwerks.
- Klare, einfache Linien f. Benutzerfreundlichkeit
- Wendeschtaltung:** für den Fahrtrichtungswechsel sowie das Anfahren und Anhalten über den Fahrhebel.

TERMINAL

- Keine zusätzlichen Bildschirme** erforderlich. Auto-Guide, ISOBUS und Kamera-Anzeige sind bereits im SmartTouch-Terminal integriert.

JOYSTICK

- Ergonomisch positionierter hydraulischer **Joystick (proportional)** mit 3. Bedienelement für die Hydraulik.

TASTENFELD & HECKHUBWERK

- Tastefeld:** Konkave und konvexe Form für schnelles Auffinden häufig verwendeter Tasten.
- Heckhubwerk:** Einfache Begrenzer zum präzisen Einstellen des Heckhubwerks.

DESIGN

- Armlehne stützt die Hand und bietet guten Halt selbst bei unebenem Gelände. Dadurch weniger Verspannungen und Stress. Ergonomisch angeordnete und schnell erreichbare Bedienelemente. Position der Zapfwellenschalter vermeidet unbeabsichtigte Bedienung.
- Bezüge: Alcantara-Bezüge für ein angenehmes Gefühl, selbst an sehr heißen Tagen. Ablagefach unter der Abdeckung.
- Entwickelt von Valtra in Finnland.

SMART FARMING EINGEBAUT.

Valtra bietet eine Vielzahl intelligenter Technologien, die nahtlos im SmartTouch-Terminal zusammenarbeiten – Auto-Guide, ISOBUS, Section Control, Variable Rate Control und TaskDoc. Dank automatischer Steuerung von Traktor und Anbaugeräten verbessern Sie Ihre Genauigkeit und Präzision, reduzieren die Arbeitszeit und sorgen dafür, dass Sie höhere Erträge und eine bessere Rendite erzielen.



Smart Farming ist auf Positionssignale von Satelliten angewiesen, um Ihre Felder zu kartieren und Ihren Traktor zu steuern. Dank der Satellitenführung ist die automatische Lenkung präziser als die manuelle. Damit ist Ihr Traktor nach jedem Wendevorgang, auf jedem Feld und unter allen Bedingungen genau dort, wo Sie ihn benötigen.

Mit Hilfe von Satellitenkarten und **ISOBUS**-Steuerung können Ihre Geräte automatisiert werden, um die Arbeitsweise an bestimmte Feldbereiche und Feldreihen anzupassen.

Beispielsweise automatisiert **Section Control** die Teilbreitenschaltung von Arbeitsgeräten, und **Variable Rate Control** alle Arbeiten mit variabler Ausbringungsmenge.

TaskDoc dokumentiert alle Daten zum lückenlosen Austausch mit Ackerschlagkarteien. Angaben wie verbleibende Zeit und Fläche sowie benötigter Treibstoff sind schon während der Arbeit im SmartTouch-Terminal einsehbar.

Unsere Technologien kommen aus dem eigenen Haus. Wir verwenden nur qualitativ hochwertige Lieferanten, um eine gleichbleibend hohe Verarbeitungsqualität und Zuverlässigkeit sicherzustellen. Alle Hard- und Softwarekomponenten sind für jeden spezifischen Traktor optimiert.

SICHERHEIT. IN IHREN HÄNDEN.

Wir glauben an eine nahtlose Verbindung zwischen unseren Kunden, Händlern, Maschinen und dem Valtra Werk. Wenn auch Sie verbunden sein möchten, können Sie die gewünschten Service- und Gewährleistungspakete auswählen, die Ihre Anforderungen erfüllen. Wir kümmern uns um Sie, damit Sie sich um Ihr Geschäft kümmern können.



CONNECT

TRAKTORDATEN, INFORMATIONEN
UND DIENSTLEISTUNGEN



CARE

GEWÄHRLEISTUNGS-
VERLÄNGERUNG



GO

WARTUNGS-
VERTRAG



CONNECT

Immer und überall in Verbindung bleiben

Verbinden Sie sich mit einem Team von Fachleuten, z. B. über das Online-Kundenportal. Hier haben Sie rund um die Uhr Zugriff auf Anleitungen, Vertragsinformationen und Dienstleistungen rund um Ihre Maschinen. Die Valtra Connect Telemetrielösung zeichnet die Traktoraktivität und GPS-Bewegungen auf. Es kann Verlaufs- und Echtzeitdaten auf Ihrem mobilen Gerät anzeigen und Sie können immer und überall auf die Daten zugreifen. Anhand dieser Daten können Sie und Ihr Valtra Servicepartner den Wartungsbedarf planen und schneller auf kleinere Probleme reagieren. Damit vermeiden Sie zusätzliche Werkstattbesuche.

CARE

Voll und ganz absichern

Mit den erweiterten Gewährleistungsverträgen von Valtra Care schützen Sie sich vor zusätzlichen Reparaturkosten für nicht verschleißende Teile. Mit Valtra Care können Sie Ihre Betriebskosten festlegen, wenn Sie Ihren Valtra Traktor kaufen oder wenn die Standardgewährleistung abläuft. Sie sind flexibel und haben drei Möglichkeiten der Selbstbeteiligung: 0 €, 290 € oder 590 € – auf bis zu 5 Jahre oder 6.000 h.

GO

Betriebszeit maximieren

Legen Sie Ihre Betriebskosten zum Zeitpunkt des Kaufs fest. Damit sorgen Sie für optimale Leistung und maximieren den Restwert Ihrer Maschine. Valtra Go-Serviceverträge gewährleisten eine regelmäßige und gründliche Wartung, die den zuverlässigen Betrieb Ihres Valtra Traktors verlängert. Die Wartungskosten sind gering im Vergleich zu den Reparaturkosten, die sich aus mangelnder Wartung ergeben. Das Valtra Go-Servicepaket beinhaltet alle vorgeschriebenen Wartungsarbeiten, die für neue und gebrauchte Maschinen für bis zu 10.000 Betriebsstunden buchbar sind.

IHR VALTRA HÄNDLER

Ihr Valtra Händler steht für höchste Kompetenz in Sachen Traktor und Arbeitsgerät. Er kennt die technischen Aspekte Ihres Traktors und Ihre täglichen Herausforderungen. Sie können sich jederzeit an Ihren Händler wenden und erhalten von der Beratung, Wartung, Reparatur und Ersatzteilen bis zum Kauf eines neuen Geräts den bestmöglichen Service. Valtra Händler sind unabhängige Unternehmer und werden von AGCO einmal im Jahr geprüft. Damit stellen wir sicher, dass Sie den bestmöglichen Service erhalten.



**ORIGINALTEILE UND HOCHWERTIGES ZUBEHÖR –
IMMER VERFÜGBAR**

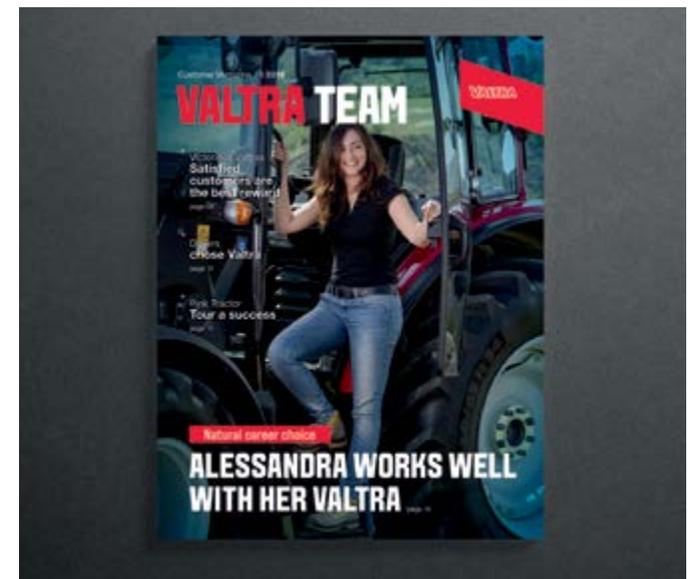
Der umfassende Ersatzteilservice von Valtra liefert Ihnen die benötigten Teile so schnell wie möglich am nächsten Morgen. Dies hilft Ihnen, Ihren Traktor während der arbeitsintensiven Zeiten im Einsatz zu halten. Das AGCO Parts-Label stellt sicher, dass Sie Original Valtra Ersatzteile erhalten, die sorgfältig geprüft und getestet wurden.

**AGCO MACHT SIE UNSCHLAGBAR,
WIR MACHEN SIE GÜNSTIG.**

Bei AGCO Finance passen wir Ihre persönliche Finanzierungslösung an Ihren Kapitalfluss und Ihren Betrieb an. Sagen Sie uns, wie viel Sie sich monatlich leisten können. Wir erstellen einen flexiblen Zahlungsplan, der Ihren geschäftlichen Anforderungen entspricht und saisonale Schwankungen berücksichtigt. Als Full-Service-Anbieter bieten wir auch Finanzierungsdienstleistungen wie Leasing, Vermietung und Versicherungen an. Informationen zu den verfügbaren Diensten erhalten Sie auf www.agcofinance.com oder bei einem Valtra Händler in Ihrer Nähe.

VALTRA UNLIMITED

Das Valtra Unlimited Studio im Werk Suolahti erfüllt Ihre Kundenwünsche. Das Studio kann Zubehör und Ausrüstungen montieren, die über den normalen Fertigungsprozess nicht verfügbar sind. Unsere Valtra Unlimited-Mechaniker sind qualifizierte Experten, die auf die Fähigkeiten und das Know-how der gesamten Fabrik zurückgreifen. Das gewährleistet höchste Qualität und Sicherheit auch für unsere Sonderanfertigungen. Alle Zubehörteile und Ausrüstungen, die vom Valtra Unlimited Studio installiert werden, sind durch die Gewährleistung ab Werk abgedeckt. Und wir liefern Ihnen auch alle Wartungs- und Ersatzteile.





VALTRA TEAM

Valtra Team ist unser Kundenmagazin, das zweimal im Jahr erscheint. Jede Ausgabe enthält nützliche Informationen zu den neuesten Innovationen und den effizientesten Arbeitsmethoden. Sie können auch online auf das Zeitschriftenarchiv zugreifen und Artikel ab dem Jahr 2005 lesen: valtrateam.valtra.com.

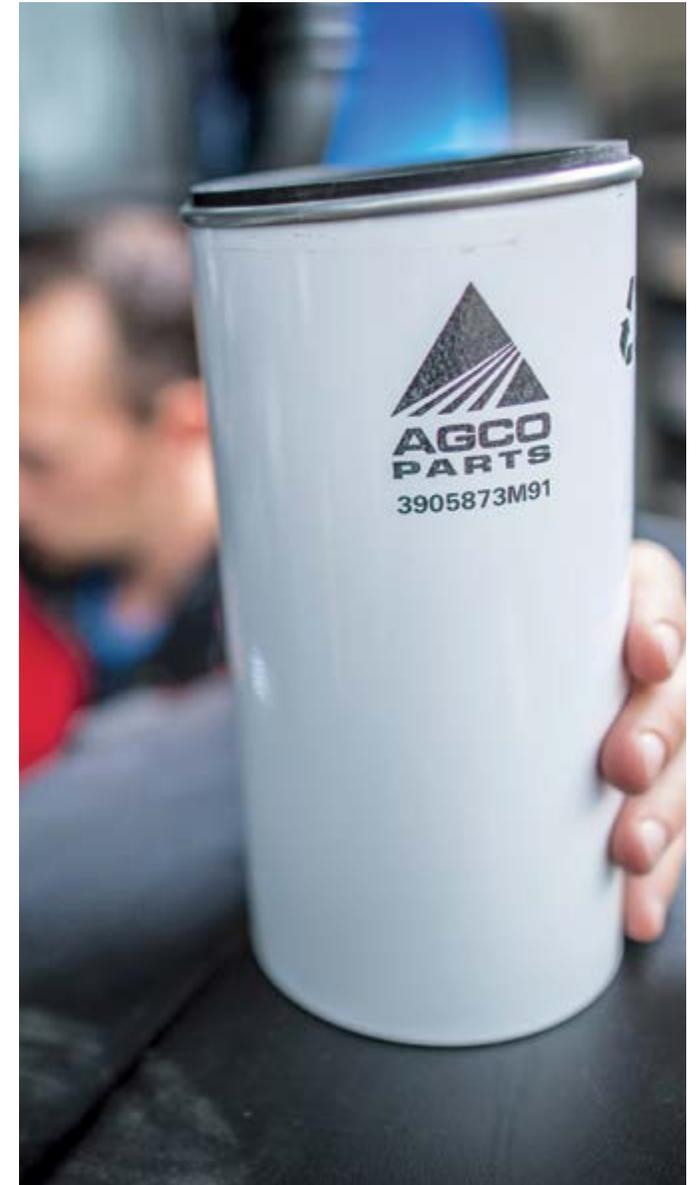
Möchten Sie das Valtra Team kostenlos abonnieren? Dann nutzen Sie unser Aboformular auf www.valtra.de.

AGCO ACADEMY

Die Traktoren- und Landtechnik entwickelt sich rasant weiter, besonders im Bereich Precision Farming. Die Valtra Academy bildet kontinuierlich Valtra Händler und Servicetechniker aus und weiter. Aktuelles Know-how, das Sie heute von Ihrem Valtra Händler erhalten, wird auch in Zukunft Ihren Bedürfnissen entsprechen.

VALTRA KOLLEKTION

Die Valtra Kollektion bietet hochwertige Kleidung und Accessoires für Arbeit und Freizeit. Die Materialien und Details werden sorgfältig ausgewählt. Die Kleidung spiegelt die moderne Formensprache von Valtra wider, mit leichten und dennoch extrem haltbaren Materialien, die Stil und Funktionalität vereinen.



TECHNISCHE DATEN



| MODELL | S274 | S294 | S324 | S354 | S374 | S394 |
|--|--|------------|------------|------------|------------|------------|
| MOTOR | | | | | | |
| Max. Leistung, Stand. @1.900 U/min [PS / kW] | 270 / 199 | 295 / 217 | 320 / 236 | 350 / 257 | 370 / 272 | 400 (294) |
| Max. Leistung, Boost @1.900 U/min, [PS / kW] | 300 / 221 | 325 / 239 | 350 / 257 | 380 / 279 | 400 / 294 | 405 (298) |
| Max. Drehmoment, Stand. @1.500 U/min [Nm] | 1.220 | 1.300 | 1.390 | 1.530 | 1.540 | 1.540 |
| Max. Drehmoment, Boost @1.500 U/min [Nm] | 1.300 | 1.390 | 1.500 | 1.590 | 1.600 | 1.600 |
| Abgasreinigung | Stufe V | Stufe V | Stufe V | Stufe V | Stufe V | Stufe V |
| Motor, AGCO Power | 84 LFTV-D5 | 84 LFTV-D5 | 84 LFTV-D5 | 84 LFTV-D5 | 84 LFTV-D5 | 84 LFTV-D5 |
| Hubraum [l / Anzahl Zylinder] | 8,4 / 6 | 8,4 / 6 | 8,4 / 6 | 8,4 / 6 | 8,4 / 6 | 8,4 / 6 |
| GETRIEBE | | | | | | |
| Fahrbereich A (Feld) | 0,03-28 km/h vorwärts, 0,03-16 km/h rückwärts | | | | | |
| Fahrbereich B (Transport) | 0,03-50 km/h vorwärts, 0,03-38 km/h rückwärts | | | | | |
| Betriebsarten | Automatik und manuell | | | | | |
| ZAPFWELLE HINTEN 2 Geschwindigkeiten, 540E + 1.000 oder 1.000E + 1.000 | | | | | | |
| 1.000 U/min bei Motordrehzahl | 2.030 | 2.030 | 2.030 | 2.030 | 2.030 | 2.030 |
| 540E oder 1.000E U/min bei Motordrehzahl | 1.600 | 1.600 | 1.600 | 1.600 | 1.600 | 1.600 |
| Zapfwellenstummel wechselbar | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| FRONTHUBWERK Integriert, Standard | | | | | | |
| Max. Hubkraft [kg] | 5.000 | 5.000 | 5.000 | 5.000 | 5.000 | 5.000 |
| Frontzapfwelle | Option | Option | Option | Option | Option | Option |
| HECKHUBWERK EHR-Hubwerksregelung mit Schwingungstilgung und Radschlupfregelung | | | | | | |
| Max. Hubkraft [kg] | 12.000 | 12.000 | 12.000 | 12.000 | 12.000 | 12.000 |
| Unterenker | Kategorie 3 oder 4 | | | | | |
| HYDRAULIK Closed-Center Load-Sensing (CCLS) | | | | | | |
| Max. Pumpenleistung [l/min] | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 |
| Hydrauliköl | Getrennt, max. 51 l für Arbeitsgeräte | | | | | |
| Arbeitshydraulik, vorn | bis zu 2 elektronische Steuergeräte, frei belegbar auf der SmartTouch-Armlehne | | | | | |
| Arbeitshydraulik, hinten | 4 oder 6 elektronische Steuergeräte, frei belegbar auf der SmartTouch-Armlehne | | | | | |
| Hydraulikkupplungen, hinten | Dekompressionskupplungen (Verbinden und Trennen unter Druck möglich) | | | | | |
| Lenkung | Hydrostatisch, kippbare Teleskopsäule | | | | | |
| QuickSteer | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard |

TECHNISCHE DATEN



| MODELL | S274 | S294 | S324 | S354 | S374 | S394 |
|---|--|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| BREMSEN | Ölgekühlte Mehrscheibenbremsen, hydraulisch betätigt, Bremskraftverstärker | | | | | |
| Feststellbremse | Integriert im Wendeschalthebel, hydraulisch | | | | | |
| ALLRADANTRIEB VORDERACHSE | | | | | | |
| Typ | Standard / opt. HD | Standard / opt. HD | HD | HD | HD | HD |
| Max. Lenkeinschlag | 55° | | | | | |
| Federung | Hydropneumatisch | | | | | |
| FÜLLMENGEN | | | | | | |
| Kraftstoff-Tank [l] | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 |
| AdBlue-Tank [l] | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| ABMESSUNGEN (REIFEN VORN, HINTEN) | 600/70R28, 650/85R38 | 600/70R28, 650/85R38 | 620/65R34 710/75R42 | 620/65R34 710/75R42 | 620/65R34 710/75R42 | 620/65R34 710/75R42 |
| Leergewicht [kg] (Tank voll, ohne Zusatzgew.) | 10.300 (12.000) | 10.300 (12.000) | 10.300 (12.000) | 10.300 (12.000) | 10.300 (12.000) | 10.300 (12.000) |
| Radstand [mm] | 3.105 | 3.105 | 3.105 | 3.105 | 3.105 | 3.105 |
| Länge [mm] | 4.868 | 4.868 | 4.868 | 4.868 | 4.868 | 4.868 |
| Dachhöhe mit Reifengröße 710/85R38 [mm] | 3.382 | 3.382 | 3.382 | 3.382 | 3.382 | 3.382 |
| Minimale Außenbreite [mm] | 2.550 | 2.550 | 2.550 | 2.550 | 2.550 | 2.550 |
| Bodenfreiheit [mm] | 472 | 472 | 472 | 472 | 472 | 472 |
| Wenderadius [m] (mit Bremsen / ohne Bremsen) | 7,4 / 8,4 | 7,4 / 8,4 | 7,4 / 8,4 | 7,4 / 8,4 | 7,4 / 8,4 | 7,4 / 8,4 |
| KABINE | | | | | | |
| Federung | 4 Säulen, Vierpunkt-Luftfederung (AutoComfort) | | | | | |
| Ausstattung, Standard | Deluxe-Kabine mit Flachboden, klappbare Heckscheibe, Klimaanlage, Vier-Stufen-Gebläse mit Heizung, einstellbare Lenksäule, Evolution-Sitz, Vorbereitung für ISOBUS / Auto-Guide / Valtra Connect, 8 Arbeitsscheinwerfer vorn & 8 hinten, LED-Rücklichter, SmartTouch-Armlehne. | | | | | |
| Ausstattung, Option | Rückfahreinrichtung TwinTrac, Klimaautomatik, LED- oder H9-Arbeitsscheinwerfer, Außenfarbe, Fußraumheizung, 2. Terminal, Auto-Guide, Section Control, Variable Rate Control, TaskDoc, | | | | | |



VALTRA



Valtra® ist eine weltweite Marke von AGCO.

AGCO Deutschland GmbH
Geschäftsbereich Valtra
Johann-Georg-Fendt-Str. 14
87616 Marktoberdorf, GERMANY
valtra.deutschland@agcocorp.com

AGCO Austria GmbH
Geschäftsbereich VALTRA
Rathausviertel 3, 1. Stock
2353 Guntramsdorf, AUSTRIA
valtra.austria@agcocorp.com

www.valtra.de
www.valtra.at
www.youtube.com/ValtraDEAT
www.facebook.com/ValtraDEAT

**YOUR
WORKING
MACHINE**

Die Traktoren in dieser Broschüre sind teilweise mit Sonderausstattungen abgebildet. Änderungen möglich – alle Rechte vorbehalten.