

**WORAUF DU DICH VERLASSEN KANNST,
WENN DU ZEIT UND GELD SPAREN WILLST.**

///S-TECH PRÄZISIONSLANDTECHNIK VON STEYR.



STEYR
TRAKTOREN

Worauf du dich verlassen kannst.

**WORAUF DU DICH VERLASSEN KANNST,
WENN DU MODERNE TECHNIK
MAXIMAL NUTZEN WILLST.**

**MAXIMALE PRÄZISION, MAXIMALE NETZABDECKUNG.
MIT S-TECH UND DEM STEYR RTK⁺ NETZ.**



INHALT

- 04–05 STEYR S-TECH**
- 06–09 PRÄZISION**
- 10–13 S-TECH 700 MONITOR**
- 14–15 ISOBUS**
- 16–19 S-GUIDE LENKSYSTEM**
- 20–21 UNIVERSAL-MONITORE UND
UNIVERSAL-LENKSYSTEME**
- 22–23 LENKSYSTEME ZUSATZLÖSUNGEN**
- 24–27 S-FLEET TELEMATIK**
- 28–29 S-TECH SOFTWARE**
- 30–31 S-TECH SUPPORT**
- 32 KUNDENMEINUNGEN**
- 33 S-TECH IM ÜBERBLICK**
- 34–35 STEYR SERVICE**



S-TECH: EFFIZIENTER ARBEITEN.

STEYR S-TECH: Für Landwirte und Agrarunternehmen genau das Richtige – im wahrsten Sinne des Wortes. Denn GPS in Verbindung mit dem flächendeckenden RTK+ Netz sorgt für eine exakte Positionsbestimmung und Lenkung. Das System garantiert eine Netzabdeckung von 100 Prozent und überbrückt dank der revolutionären xFill-Technologie Signalverluste für bis zu 20 Minuten. Das bedeutet Feldarbeit mit einer Spurgenauigkeit von bis zu 2,5 cm! So entlastet S-TECH den Fahrer und senkt die Betriebskosten. Oder anders formuliert: S-TECH spart dir Zeit und Geld.

EINFACHE STEUERUNG. Der S-TECH Monitor versorgt dich mit allen Infos und ermöglicht dir auch die interaktive Steuerung und Einstellung deines Traktors sowie der Anbaugeräte dank der ISOBUS 11783 Funktion.

GANZ GENAU. Das automatische, DGPS-basierte Lenksystem S-Guide arbeitet mit höchster Präzision bei einer wiederholbaren Genauigkeit von bis zu 2,5 cm (RTK+). Es gewährleistet nicht nur eine parallele Spurführung, sondern kann mit S-Turn automatisch am Ende der Fahrgasse wenden und durch Eingabe der Vorgewende-Grenzen auch jenes optimal bearbeiten. Somit besteht selbst bei schwierigen Bodenverhältnissen und schlechter Sicht kein Risiko, dass Überlappungen oder Lücken am Feld entstehen.

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN. S-TECH gibt es in vielen verschiedenen Ausführungen mit unterschiedlichen Genauigkeitsstufen – von der einfachen Nachrüst-Lösung mit GPS-basiertem EZ-Pilot bis hin zur integrierten Vollausrüstung mit S-TECH 700 Touchscreen Monitor.

S-FLEET TELEMATIK-LÖSUNGEN. S-FLEET ermöglicht den Abruf und das Senden von Echtzeit-Betriebsdaten deiner Maschinen über das Mobilfunknetz. Dadurch können Maschinenpark-Manager permanent mit ihren Maschinen bzw. Fahrern in Kontakt bleiben. Das erhöht die Produktivität und sorgt für eine optimale Organisation des Fuhrparks.



DAS BIETET DIR S-TECH.



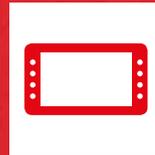
Nahezu flächendeckendes
RTK+ Netz in Europa.



Präzisionsspurführung
auch an Vorgewenden.



RTK+: bis 2,5 cm genau,
wiederholbar und verlässlich.



Nachrüstbare Universal-Monitore.



xFill-Technologie
überbrückt Signalausfälle
für bis zu 20 Minuten.



Nachrüstbare Lenksysteme,
manuell bis automatisch.



S-TECH 700 Monitor.



Flottenmanagement
mittels Telematiklösungen.



Vollständig ISOBUS-tauglich.



Mit der S-TECH Software
den Boden genau im Blick.



STEYR S-Guide: integriertes
automatisches Lenksystem.



S-TECH Training.



S-Turn wendet automatisch
am Ende der Fahrspur.



S-TECH Support Center.

**WORAUF DU DICH VERLASSEN KANNST,
WENN DU EUROPaweIT VON
PRÄZISION PROFITIEREN MÖCHTEST.**







RTK+ AUF EINEN BLICK:

- Genauigkeit von 2,5cm
- Nahezu flächendeckend in ganz Europa
- Ausfallsicherheit dank xFill
- Verlässlichkeit durch GPS & GLONASS-Satelliten
- Optimale Signalübertragung
- Komplette Betreuung durch STEYR Händler



Hochgenaues RTK+-Korrektursignal direkt vom STEYR Händler oder ...



... direkt vom Mobilfunknetz.

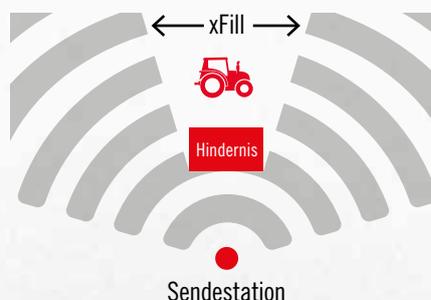


GPS-Antenne am Traktor

GANZ GENAU IN GANZ EUROPA: RTK⁺ VON STEYR.

Präzise Spurführung mit RTK⁺ von STEYR optimiert die Arbeit, spart Betriebsmittel und steigert durch maximale Produktivität den Gewinn. Über lokale RTK⁺-Basisstationen, die bei STEYR Händlern im ganzen Land postiert sind, wird eine Spurgenaugigkeit von bis zu 2,5 cm errechnet. Diese wird anschließend über das Mobilfunknetz dem Traktor übermittelt und vom Lenksystem auf dem Traktor umgesetzt. Durch die hohe Dichte an Basisstationen ist der flächendeckende Einsatz von S-Guide Lenksystemen gewährleistet. Als Einstiegsvariante bieten wir Range Point RTX mit einer Genauigkeit von 15 cm.

S-TECH nutzt nicht nur GPS, sondern auch GLONASS-Satelliten. Das bedeutet maximale Stabilität. RTK-Signale werden über das GSM-Netz mit dem besten Empfang oder direkt per Funksignal übertragen. Das garantiert eine optimale Signalübertragung. Sollten umgebungsbedingte Signalverluste auftreten, werden diese dank der xFill-Technologie bis zu 20 Minuten lang überbrückt. Dein STEYR Händler bietet dir perfekten Rundum-Service für dein S-TECH System, stellt das optimale Korrektur-Signal zur Verfügung und organisiert Produkt-Trainings durch die S-TECH Academy.



Ausfallsicherheit von bis zu 20 Minuten durch die xFill-Technologie

GENAUIGKEITSTUFEN:

RTK⁺: Extreme Präzision und Zuverlässigkeit für kompromissloses Arbeiten.

RTX Center Point: Genaues Spurführungssignal für Profi-Landwirte.

RTX Range Point: Perfektes Einstiegssignal für alle Aufgaben.

Egnos: Allgemein verfügbares Signal für einfache Anwendungen wie z.B. manuelle Spurführung mit einem Lichtbalken.

RTK⁺ 2,5 cm „Spur zu Spur“ / 2,5 cm wiederholbar

RTX Center Point 4 cm „Spur zu Spur“ / 4 cm wiederholbar

RTX Range Point 15 cm „Spur zu Spur“ / 50 cm wiederholbar

Egnos 20 cm „Spur zu Spur“

ALLES IM BLICK, ALLES IM GRIFF: DER S-TECH 700 MONITOR.

Der in die Armlehne integrierte S-TECH 700 Monitor ist mittels Touchscreen leicht bedienbar. Wahlweise kann dieser auch auf einer verstellbaren Schiene im rechten Seitenfester montiert werden. Mit der Automatisierung aller Kernfunktionen des Traktors, sorgt dein S-TECH Monitor für optimale Arbeitsabläufe und verschafft dir gleichzeitig den Überblick über die bereits geleistete Arbeit, den Kraftstoffverbrauch und vieles mehr.

Leistungsüberwachung: Aufzeichnung von Gesamtleistung, Tagesleistung und einzelnen Arbeitsgängen. Alle Daten können vom S-TECH Monitor auf einen USB-Stick gespeichert bzw. bei S-FLEET Telematik mit Datentransfer-Funktion sogar drahtlos in das Büro übertragen und analysiert werden.

Fahrzeugeinstellungen: Eine Reihe von S-TECH Anzeigen erlaubt die Anpassung von Einstellungen – etwa Durchflussmengenregelung und Zeitsteuerung für die elektronischen Steuergeräte. Die Belegung der Bedienelemente der elektronischen Steuergeräte kann individuell je nach Anbaugerät festgelegt werden. Einstellungen für unterschiedliche Anbaugeräte und Arbeitsbedingungen werden gespeichert, wie etwa die Heckhubwerkseinstellung der EHR. Hängt man zum Beispiel das nächste Mal den Pflug an, muss nur mehr das richtige Set-up gewählt werden und los geht's!

Vorgewende-Management-System Easy-Tronic II: Es ermöglicht die Automatisierung von Bedienvorgängen und erhöht so Schlagkraft und Tagesleistung des Traktors und damit auch des Fahrers.

Kompatibilität mit ISOBUS Klasse II und III: ISOBUS- kompatible Geräte werden angeschlossen und die Nutzerschnittstelle auf dem S-TECH Monitor angezeigt. Dadurch kann das Gerät ohne separates Bedienelement und ohne zusätzlicher Verkabelung leicht und interaktiv über den Monitor in der Kabine gesteuert werden.

S-Turn: Eine neue und einzigartige Funktion für das einfache Wenden am Ende der Fahrspur. So sparst du Zeit und damit wiederum Geld.

Videoeingang: Mit bis zu drei Videokameras (etwa am Heck eines Ladewagens oder einer Ballenpresse) können Live-Bilder überwacht werden. So weißt du zu jedem Zeitpunkt, was hinter dir abläuft, ohne den Blick vom Arbeitsbereich abwenden zu müssen.

EFFIZIENT, BENUTZERFREUNDLICH UND GENAU:

- Intuitiver S-TECH 700 Touchscreen Monitor
- Leistungsüberwachung
- Fahrzeugeinstellungen
- Vorgewende-Management Easy-Tronic II
- ISOBUS II und III
- S-Turn: automatisches Wenden
- Video-Eingang

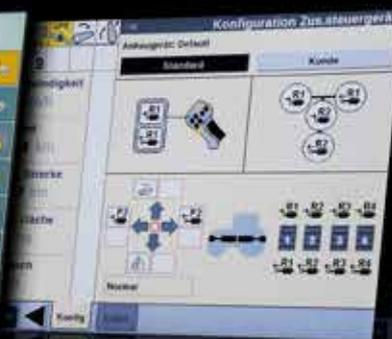




S-Turn wendet automatisch am Ende der Fahrspur



ISOBUS Klasse II- und III-Kompatibilität



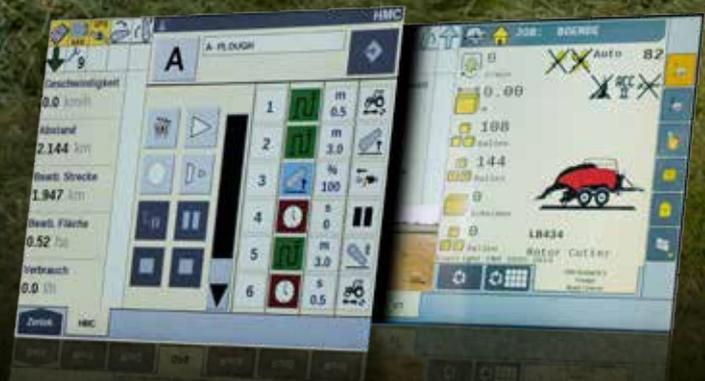
Tasten zur Betätigung der Steuergeräte festlegen



Durchflussmengen und Zeitsteuerung bestimmen

VORGEWENDE-MANAGEMENT EASY-TRONIC II:

- Automatisierung von Arbeitssequenzen von Heck- und Frontarbeitsgeräten am Vorgewende und viele andere Anwendungsgebiete
- Aufzeichnung und Programmierung im Betrieb oder bei Stillstand
- Zeit-, weg- sowie auslöserabhängige Programmierung möglich
- Arbeitsabläufe werden am S-TECH 700 Monitor angezeigt und können für jedes Gerät gespeichert werden
- Abruf von Sequenzen per Multicontroller, S-TECH 700 Monitor oder am ICP
- Einfache nachträgliche Anpassung der Sequenzen



Vorgewende-Management Easy-Tronic II

ISOBUS Klasse III-Kompatibilität

AUTOMATISIERUNG IN PERFEKTION.

Das Vorgewende-Management-System Easy-Tronic II sorgt für vollautomatisierte Arbeitsabläufe beim Wenden am Feld und in vielen anderen Einsatzgebieten. Das ISOBUS-System der Klasse III hebt den Austausch von Betriebs- und Steuerungsdaten zwischen Traktor und Gerät auf ein neues Niveau. Es erweitert die Möglichkeiten und damit die Produktivität sowie die Rentabilität ganz erheblich, indem es die Steuerung des Traktorbetriebs durch das Gerät erlaubt.

Fahrerentlastung. Das Vorgewende-Management-System Easy-Tronic II ist darauf ausgelegt, den Fahrer beim Wenden am Vorgewende und bei vielen anderen Steuerungstätigkeiten bestmöglich zu entlasten. Jeder Arbeitsschritt kann nach Zeit oder zurückgelegter Strecke programmiert werden. Zudem können bestimmte Auslöser für andere automatisierte Funktionen gesetzt werden, wie z.B. Absenken der Motordrehzahl nach Ausheben des Arbeitsgeräts. Eine Vorgewende-Sequenz kann entweder während der Fahrt aufgenommen oder am Stand programmiert werden. Die Wiedergabe der Vorgewende-Sequenz kann automatisch oder manuell ablaufen und durch den Multicontroller, am S-TECH 700 Monitor oder am ICP abgerufen werden. Änderungen der gespeicherten Schritte sind jederzeit am S-TECH Monitor möglich.

Traktor vom Anbaugerät gesteuert. Im Gegensatz zu ISOBUS der Klasse I und II, bei dem der S-TECH 700 Monitor Einstellungen des Arbeitsgerätes anzeigt oder sogar das Arbeitsgerät durch den Monitor gesteuert werden kann, wird durch ISOBUS Klasse III ermöglicht, das Arbeitsgerät den Traktor steuern zu lassen. Damit werden Traktorfunktionen durch das Arbeitsgerät bedient, wie etwa das Hubwerk selbstständig positioniert, die Zapfwelle ein- und ausgeschaltet, die Steuergeräte betätigt und die Fahrgeschwindigkeit angepasst. Das Ergebnis: Ein optimaler Wirkungsgrad des Anbaugerätes sowie des Traktors und eine Entlastung und Unterstützung des Fahrers.

ISOBUS KLASSE II ermöglicht neben der Anzeige der Arbeitsgeräteeinstellungen (Klasse I) die Bedienung und Steuerung dieser Arbeitsgeräte durch den werksseitigen S-TECH 700 Touchscreen Monitor. Bei ISOBUS Klasse II-fähigen Geräten ist ein zusätzliches Bedienelement nicht länger notwendig.

ISOBUS KLASSE III lässt das angebaute Arbeitsgerät den Traktor steuern:

- Hubwerk Heben/Senken
- Zapfwelle Start/Stop/Drehzahl
- Steuerbefehle für hydraulische Zusatzsteuergeräte
- Traktorgeschwindigkeit für optimale Auslastung



BAUERN REGELN MIT DER ISOBUS GERÄTE-STEUERUNG.

Kontrolliere all deine ISOBUS Geräte mit einem einzigen Bildschirm. Da komplexe Zusatzgeräte oft einen ISOBUS Joystick erfordern, sind unsere Fahrzeuge vorverdrahtet. Das bedeutet, dass die Funktionen je nach Zusatzgerät gezielt zugewiesen, aufgerufen und gespeichert werden können.



Mit Section Control



Ohne Section Control

TC-BAS

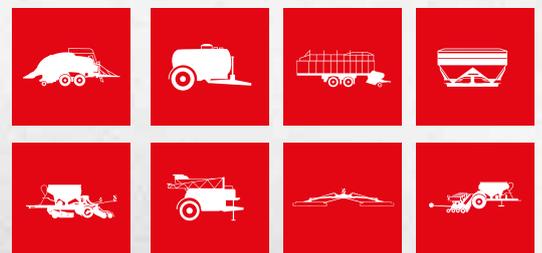
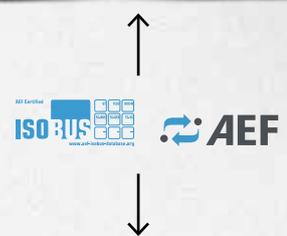
TASK CONTROLLER BASIC. Übernimmt die Dokumentation von Summenwerten, die im Hinblick auf die geleistete Arbeit sinnvoll sind. Das jeweilige Arbeitsgerät stellt dazu die Werte zur Verfügung. Der Datenaustausch zwischen Ackerschlagkartei und dem Task-Controller erfolgt über das ISO XML Datenformat. So können Aufträge bequem in den Task Controller importiert und/oder fertige Dokumentationen exportiert werden.

TC-SC

TASK CONTROLLER SECTION. Regelt das automatische An-/Abschalten von Teilbreiten, etwa bei Pflanzenschutzspritzen oder Düngerstreuern in Abhängigkeit von GPS-Position und gewünschtem Überlappungsgrad. Section Control kann so bei einer Ersparnis von 5 bis 10 % des Materialaufwands höhere Erträge ermöglichen.

TC-GEO

TASK CONTROLLER GEO-BASED. Bietet die Möglichkeit, ortsbezogene Daten zu erheben oder ortsbezogen – etwa mittels Applikationskarten – Aufträge zu planen.





Der NavController verwendet GPS-Daten und interne Sensoren für präziseste Spurführung. Gemeinsam mit der T3 Hangausgleichstechnologie hältst du die Spur, ganz egal in welchem Gelände.

AUTOMATISCH LENKEN: MIT S-GUIDE.

Werkseitig installierte S-Guide Selbstlenksysteme bieten unübertreffliche Zuverlässigkeit und Bequemlichkeit. Sie gewährleisten dieselbe Genauigkeit Jahr für Jahr. Das automatische Lenksystem wird ab Werk geliefert und durchläuft damit alle STEYR Qualitätskontrollen. S-Guide lässt sich exakt an deine Bedürfnisse anpassen und steigert die Genauigkeit, Effizienz und Produktivität in deinem Betrieb.



Der S-TECH 372 GNSS-Empfänger ist ein integriertes Dual-Frequenz GPS/GLONASS Antennen- und Empfängersystem, mit dem du bestens für die Zukunft gerüstet bist.

Bodenbearbeitung. Mit Hilfe des S-Guide Lenksystems werden während der Bodenbearbeitung Auslassungen oder Überlappungen vermieden. Weiters können Kartierungen der Bodenflächen angefertigt werden. Das spart Zeit, Kraftstoff und damit Geld.

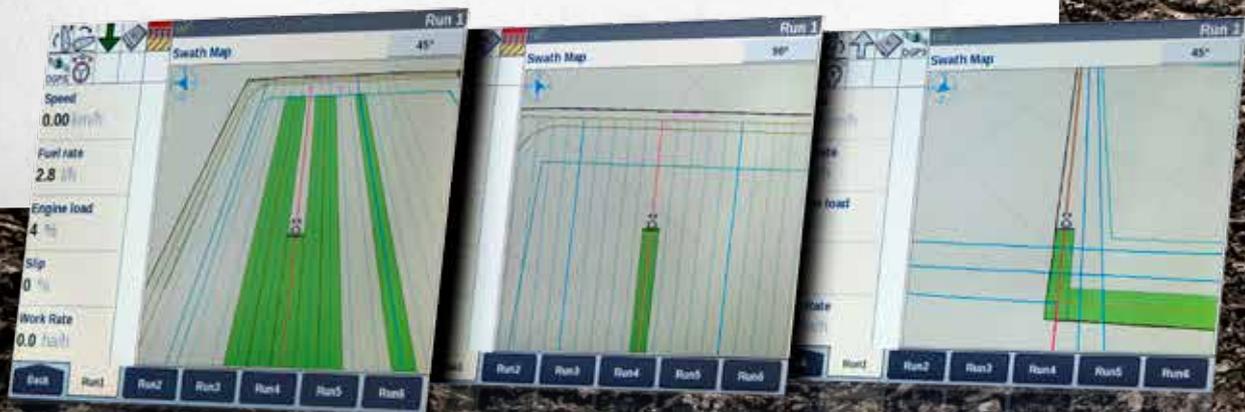
Pflanz- & Saatarbeiten und Applikationsgeräte. Mit seiner vollintegrierten automatischen Lenkung hilft dir S-Guide, deine Geschwindigkeit sowie Effizienz bei Pflanz- und Saatarbeiten zu steigern und gewährleistet gerade, wiederholbare Spuren.

NEUE FUNKTIONEN FÜR NOCH MEHR KOMFORT.

Alles ganz easy. S-Turn ist eine neue und revolutionäre Funktion, welche dir ab sofort das automatische Wenden am Vorgewende ermöglicht. S-Turn berechnet die optimale Spurlinie beim Wenden innerhalb der Vorgewendegrenze und der äußeren Feldgrenzen und bestimmt gleichzeitig die günstigste Geschwindigkeit für das Wenden. Damit arbeitest du jetzt effizienter und komfortabler als je zuvor!

Präzise Fahrgassen. Das manuelle Zählen der Spurlinien für eine korrekte Fahrgassenwahl und damit verbundene Fahrgassenfehler gehören der Vergangenheit an. Denn in den 3D-Feldkarten des S-TECH 700 Touchscreen Monitors sind nun jene Spurlinien markiert, die eine Fahrgasse enthalten. So können Fahrgassen ganz einfach und präzise angelegt werden, was eine problemlose Aussaat bis spät in die Nacht gewährleistet.

S-Guide: Noch genauer am Vorgewende. Maximale Präzision ist jetzt auch am Vorgewende erreichbar. Lange Zeit waren die Spurführungslinien am Vorgewende abgerundet. S-Guide ermöglicht es jetzt, der rechtwinkligen Geometrie eines Schlages zu folgen und dadurch jede Ecke zu erreichen – besonders bei Schlägen mit komplexer Geometrie ein enormer Vorteil! Denn damit kann bis in die letzte Ecke mit maximaler Präzision gearbeitet werden. Bei der Aufzeichnung der ersten Fahrspur entlang der Außenlinie des Schlages werden alle Vorgewende-Referenzspuren erfasst und gespeichert.



S-Turn für das automatische und komfortable Wenden am Ende der Fahrspur

Einfaches Anlegen von Fahrgassen für präzises Arbeiten bis spät in die Nacht

Rechtwinklige Referenzspur in den Feldecken für eine optimale Ausnutzung der Fläche



UNIVERSAL-MONITORE UND LENKSYSTEME FÜR ALLE MARKEN.

Die Vorteile von Lenksystemen liegen auf der Hand: Weniger Spritkosten sowie ein geringerer Bedarf an Düngemitteln und Chemikalien sorgen für eine höhere Produktivität und Rentabilität, bei gleichzeitiger Verbesserung der Nachhaltigkeit.



Autopilot. Der Lenkautomat Autopilot ermöglicht präzises Lenken auf beliebigen Feldtypen – ganz ohne Fahrereingriff. Das System lenkt dein Fahrzeug automatisch und höchst präzise mit bis zu 40 km/h.



EZ-Pilot: Nachrüst-Lösung mit assistierendem Lenkmotor. Der Motor ist auf der Lenksäule montiert. Bei Geschwindigkeiten ab 3 km/h erfolgt eine präzise Spurführung. Auch im hügeligen Gelände wird die erforderliche Genauigkeit erzielt. Der Betriebsführer kann sich voll auf sein Umfeld und das Anbaugerät konzentrieren. Nachrüstbar für nahezu alle Traktoren und Mähdrescher, funktioniert der EZ-Pilot mit unterschiedlichen Monitoren und jeder Genauigkeit.



XCN 2050 DISPLAY. Erstmals kommt ein Multi-Touch-Bediensystem zum Einsatz, das eine komfortable Bedienung per Fingertipp ermöglicht. Durch das Android-Betriebssystem kann auch zusätzliche Software installiert und damit der Funktionsumfang erweitert werden – von landwirtschaftlichen Anwendungen wie Lichtbalkenanzeigen, Wetterdaten und Niederschlagswerten bis hin zu betriebsspezifischen Standort-Informationen.

- **Hochauflösender Touchscreen mit 30 cm Diagonale**
- **Glasklare Darstellung von Feldkarten unterlegt mit Luftbildern, Spurlinien, Feldgrenzen oder Düngerkarten**
- **Modernste Grafik & Menüführung**
- **Externes Erweiterungsmodul für Zubehör-Komponenten**
- **Kompatibel mit integrierten und assistierten Lenksystemen**
- **Interne 32 GB Flash-Festplatte**
- **Integrierte HD-Videokamera**



FM-1000. Das FM-1000 bietet dir beste Leistung und Zuverlässigkeit durch die branchenführende Technologie der integrierten Dual-Empfänger für GPS und GLONASS. Der Monitor gewährleistet eine von Jahr zu Jahr reproduzierbare Spur-zu-Spur-Genauigkeit zwischen 20 und 2,5 cm. Weiters ist er in der Lage, dir alles bereitzustellen, was du im Zusammenhang mit Fahrleitsystemen, Lenkung und Kartierung brauchst.

- **Assistiertes oder automatisches Spurführungssystem**
- **Ultimative Genauigkeit mit zweiter Antenne am Gerät**
- **Passive Anbaugeräteführung True Guide: Abdrift des Gerätes wird durch automatisches Verschieben der Traktorspur ausgeglichen**
- **Aktive Anbaugeräteführung – True Tracker: Abdrift des Gerätes wird hydraulisch über Verschieberahmen oder gelenkte Räder kompensiert**
- **Kompatibel mit allen Marken**



FlexCommand-7. Neuer Standard bei manuellen Lenksystemen! Precision Farming „on the go“ wird Realität. Das FlexCommand-7 bietet maximale Flexibilität und kann problemlos auf eine andere Maschine versetzt oder ins Büro mitgenommen werden. Das mit Bluetooth und WiFi ausgestattete Tablet verbindet sich mit tragbaren Empfängern. Das Android-basierte FlexCommand-7 bietet eine Fülle praktischer Apps. Es kann als normaler Tablet-PC und für das Precision Farming verwendet werden.

- **Manuelles Spurführungssystem**
- **Virtuelle Teilbreitensteuerung**
- **Einfach und preisgünstig**
- **Kompatibel mit allen Marken**

FM-750. Das FM-750 Touchscreen Display bietet ein kostengünstiges Steuerungs- und Präzisionsfahrleitsystem für den Ackerbau. Nutze das FM-750 Display zur Maximierung deiner Effizienz beim Pflanzen, Düngen, Spritzen und Säen. Wie der EZ-Guide 250, ist auch dieses Fahrleitsystem mit Leuchtbalken von STEYR unmittelbar einsatzbereit und einfach zu installieren. Das System FM-750 bildet den Ausgangspunkt für den Aufbau eines ultimativen S-TECH Systems, da es die Einbindung von Paketen zur automatischen Steuerung von Lenksystemen und Teilbreiten erleichtert.

- **Assistiertes oder automatisches Spurführungssystem**
- **Kompatibel mit allen Marken**





SPEZIELL FÜR SPEZIALISTEN: UNSERE ZUSATZLÖSUNGEN.

DAS AGGPS TRUE GUIDE LENKSYSTEM. Das passive Lenkungssystem zur Steuerung des Arbeitsgerätes hält dein Arbeitsgerät auf derselben Führungslinie durch automatisches Verschieben der Traktorspur. Wenn das Arbeitsgerät abdriftet, signalisiert der NavController II dem Traktor, dass er seine Position verändern soll, damit das Arbeitsgerät wieder der richtigen Spur folgt.

DAS AGGPS TRUE TRACKER LENKSYSTEM. Das aktive Lenkungssystem zur Steuerung des Arbeitsgerätes hält deinen Traktor und dein Arbeitsgerät auf derselben Führungslinie. Wenn das Arbeitsgerät abdriftet, signalisiert der NavController II dem Arbeitsgerät, dass es seine Position unabhängig anpassen soll, um der richtigen Spur zu folgen. Die Position des Arbeitsgerätes wird von einem zweiten integrierten Empfänger im FieldManager-Display auf deinem Traktor und einem zusätzlichen NavController II mit einer GNSS-Antenne auf dem Arbeitsgerät erfasst. Das Arbeitsgerät kann sich damit ohne Ausgleich vom Traktor selbst korrigieren.

FIELDLEVEL SYSTEM. Das FieldLevel System vereinfacht die Vermessungen, Gestaltungen und Planierungen, die für Geländeplanierungsprojekte erforderlich sind. Darüber hinaus garantiert FieldLevel eine optimale Wasserbewirtschaftung, indem Niederschläge gleichmäßig über die ganze Fläche verteilt werden.

Funktion: Vermessen.

- Kartieren der Felder mit RTK-Messungen
- Erstellen von Umgrenzungen, Innenpunkten oder Flächen
- Berechnen der korrekten Fläche deines Feldes

Funktion: Planen.

- Erstellen einer Ausgleichsfläche mit der Autoplanier-Funktion
- Festlegen von Haupt- und Quergefälle für eine vorgegebene Ausrichtung und Neigung
- Einsatz der Multiplane-Planungssoftware für komplexere Feldanforderungen

Funktion: Planieren.

- Automatisches Ansteuern der Planierschildhydraulik
- Planieren der Felder mit Traktoren und Planiergeräten
- Betrieb von Tandem- und Dual-Planierschildsystemen





**WORAUF DU DICH VERLASSEN KANNST,
WENN DU DEN ÜBERBLICK
BEWAHREN MÖCHTEST:
S-FLEET TELEMATIK-LÖSUNGEN.**





EINFACH CLEVER: UNSERE TELEMATIK-LÖSUNGEN.

Flottenmanagement. Mit dem Flottenmanagement kannst du deine Maschinen und – über eine Erweiterung – dein Team von einer einzigen Website aus orten. Damit hast du die Möglichkeit, den exakten Standort einer bestimmten Maschine auf den Punkt genau festzustellen. Weiters kann die Maschinenlogistik koordiniert werden und damit die Wartung sowie das Auftanken verwaltet werden. Dies sorgt für mehr Produktivität deiner Mitarbeiter und einen reibungslosen Betrieb deiner Maschinen.

STEYR S-FLEET Telematik. Dieses System ermöglicht den Abruf von Echtzeit-Betriebsdaten deiner Maschinen über das Mobilfunknetz. So können Maschinenpark-Manager permanent mit ihren Maschinen in Kontakt bleiben und Echtzeitdaten senden und empfangen. Das spart Zeit und erhöht wiederum die Produktivität.

S-FLEET Basic. Schütze deine Investitionen und rationalisiere die Wartung durch Verwendung des S-FLEET Basic Alarm- und Diebstahlssicherungssystems. Geofencing garantiert, dass eine Maschine innerhalb bestimmter Koordinaten bleibt. Das Curfew-Management sendet einen Alarm aus, sobald eine Maschine nach Betriebsschluss in Betrieb genommen wird. S-FLEET Basic ist kompatibel mit bestehenden Precision Farming Systemen, sodass dein regionaler STEYR Vertriebshändler das System nachträglich in deinen Maschinenpark einbauen kann. Du hast die Möglichkeit, S-FLEET Basic mit jeder Art von Gerätschaft, die das Standard ISO J1939 CAN Protokoll verwendet, zu nutzen.

S-FLEET Advanced. Enthält alle Funktionselemente von S-FLEET Basic und darüber hinaus einige wichtige Erweiterungsfunktionen. Dazu zählen:

- **Eine Zweiwege-Nachrichtenübermittlungsfunktion**, die es dem Landwirt/Betriebsleiter ermöglicht, die Maschinen auszuwählen, an die Informationen übermittelt werden sollen. Nachrichten können sofort am Display der betreffenden Maschinen angezeigt werden und die Fahrer können zur Bestätigung antworten.
- **Virtuelle Anzeige** mit der Landwirte/Betriebsleiter den Monitor jeder Maschine auf ihrem Computer sehen können. Es kann eine Vielzahl von Arbeitsdaten und Parameterwerten überprüft werden, z.B. die bearbeitete Fläche, die Betriebsstundenzahl und der Kraftstoffverbrauch.



LANDWIRTSCHAFT 2.0

S-TECH. Die S-TECH Software ermöglicht es dir, Präzisionslandwirtschaftsdaten (Precision Farming Data) einzusehen, zu editieren, zu verwalten, zu analysieren und zu nutzen. Dabei ist es egal, von welcher Datenquelle du ausgehst – sei es das S-TECH 700 Display, dein Anbauberater, ein landwirtschaftlicher Großhändler oder anderer Lieferant – mit Hilfe deiner S-TECH Software kannst du sämtliche Daten einfach importieren und verwalten.

S-TECH VIEW. Zum Einsehen und Nachverfolgen von Daten.

S-TECH MAPPING UND RECORDS. Zur Erstellung und Verwaltung von Feld-Aufzeichnungen, für das Anlegen von Karten und zur Auswertung der Daten.

IDEALES FELD-SPUR-MANAGEMENT. Mit der S-TECH Software kannst du alle Spuren in einem Feld einfach verwalten, bei Bedarf verändern und dann einfach auf den S-TECH 700, FM-750 oder FM-1000 Monitor laden. Dadurch können alle Fahrzeuge deiner Flotte in einer Saison exakt den gleichen Spuren folgen und immer wieder zu diesen Spuren zurückkehren. Alles mit einer Spurgenaugigkeit von bis zu 2,5 cm, Spur zu Spur und Jahr für Jahr.

MEHR DATEN, MEHR EFFIZIENZ. Die S-TECH Software ist mehr als eine Sammlung von Daten: Sie ist eine Sammlung von Programmen für die Verwaltung, Analyse und Anpassung von Daten. Du hast die Möglichkeit, sämtliche Daten aufzubereiten und Karten, Berichte oder Grafiken zu drucken und diese zum Beispiel mit deinem Anbauberater zu teilen.

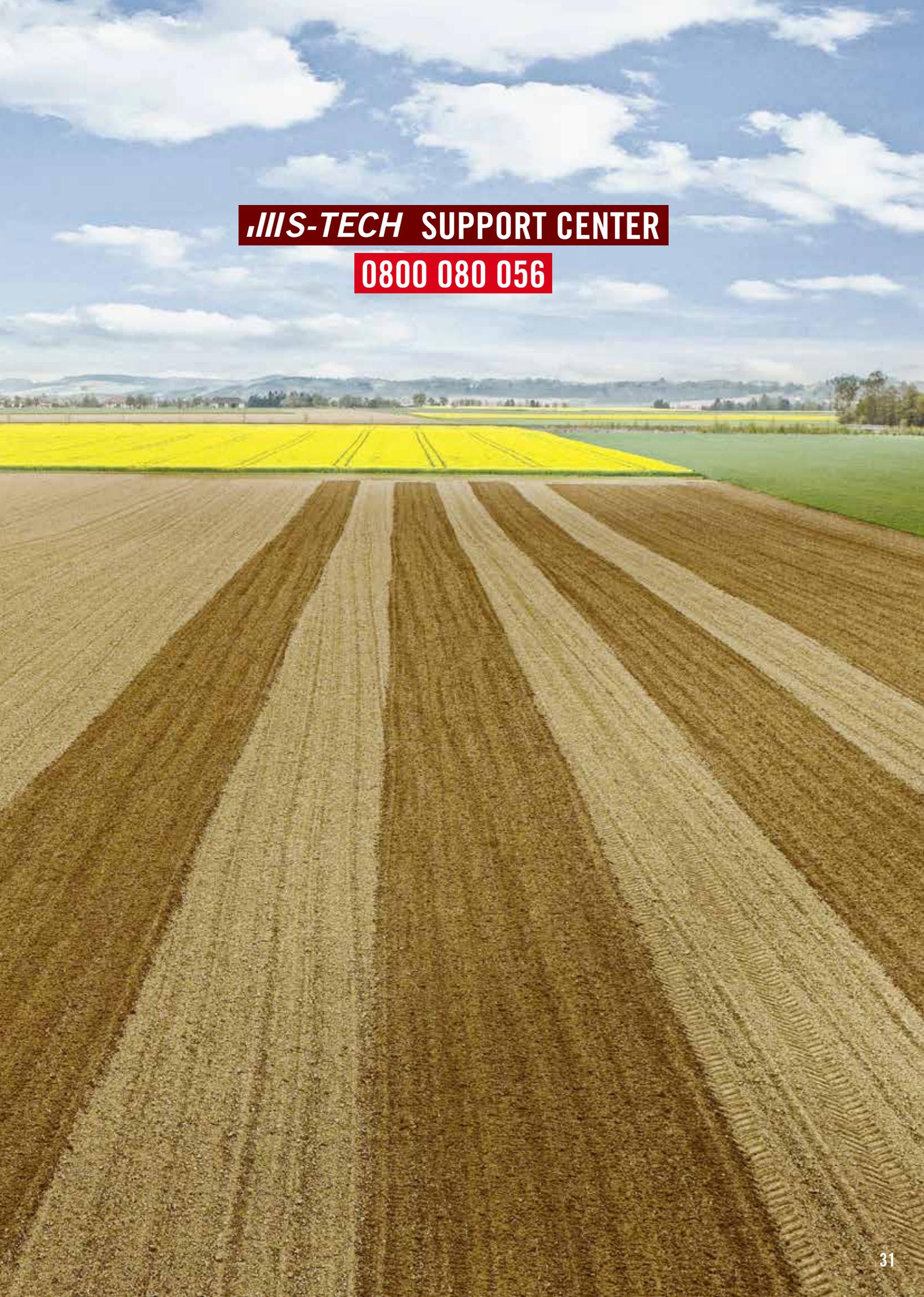




WEIL PROBIEREN IMMER NOCH ÜBER STUDIERN GEHT.

STEYR bietet dir nicht nur Top-Produkte, sondern auch die passenden Produkt-Trainings. Egal ob am Feld, am Hof oder bei deinem Händler – du lernst direkt am Gerät, wie du das Maximum an Effizienz, Wirtschaftlichkeit und Komfort aus deinen Maschinen herausholen kannst. S-TECH Spezialisten, die mit den Produkten und der Landtechnik bestens vertraut sind, stehen dir im S-TECH Support Center unter der Telefonnummer **0800 080 056** mit Rat und Tat zur Seite.





***JHS-TECH* SUPPORT CENTER**

0800 080 056

KUNDEN, DIE BEREITS VON S-TECH PROFITIEREN.

Lohnunternehmer Uwe Holzwarth mit Team



MEHR KOMFORT UND WENIGER KOSTEN.

Die komfortable Gerätesteuerung und die Möglichkeit, Saatgut und Pflanzenschutzmittel einzusparen, sind die Gründe für den Einsatz von S-TECH und AccuControl auf dem Bauernhof sowie im Lohnunternehmen von Uwe Holzwarth aus Angelbachtal-Michelfeld. Das System ermöglicht die Einzelreihenschaltung auch bei nicht-ISOBUS-kompatiblen Anbaugeräten und verhindert so das Übersäen von bereits bearbeiteter Fläche. „Vor allem auf unserem Standort mit sehr hügeligem Gelände ist dies ein großer Vorteil. Wir sind häufig bei schlechter Sicht und bis spät in die Nacht unterwegs. Hier sorgt S-TECH für eine Entlastung des Fahrers, mehr Arbeitskomfort und Genauigkeit. Alleine durch die Einsparung von Saatgut amortisieren sich die Mehrkosten!“, so Holzwarth.

Hans Gumpitsch mit Familie, Osttirol



HÖCHSTE PRÄZISION UND ZEITERSPARNIS AM VORGEWENDE.

Der Osttiroler Hans Gumpitsch ist Geschäftsführer der gleichnamigen GmbH. Sein Betrieb mit acht Mitarbeitern ist ein traditionelles Lohnunternehmen. Kerngeschäft sind zwei Kompostwerke sowie der Einsatz am Feld und in Gemeinden. Die Flotte des Unternehmens umfasst aktuell zehn STEYR Traktoren. „Schon nach kurzer Zeit zeigen sich die Vorteile von S-TECH ganz klar: die Präzision und die Zeitersparnis am Vorgewende. In Zukunft kommt mir kein Traktor ohne S-TECH mehr ins Haus!“, meint Gumpitsch.

Gemüsebauer Herrmann aus Neuss



EINFACHE ANBAUPLANUNG UND MAXIMALE WIRTSCHAFTLICHKEIT.

Der Familienbetrieb Herrmann in Neuss hat sich auf den Anbau von Kräutern spezialisiert. Der STEYR Profi CVT mit S-TECH wird intensiv genutzt. „Wir planen im Vorfeld genau die Beetanlagen und auch Fahrspuren. Diese werden dann über das S-TECH System exakt und automatisch angesteuert. Das ist komfortabel, weil das Suchen der richtigen Fahrspur entfällt, und steigert die Arbeitseffizienz und -qualität. Bei einer Aussaatdichte von 300.000 Pflanzen kommt es natürlich auf höchste Präzision an. Kleine Lenkfehler führen schnell zu immensen wirtschaftlichen Schäden. Deshalb ist S-TECH für uns eine sehr gute Lösung.“, erklärt Herrmann.

S-TECH IM ÜBERBLICK.

KORREKTURSIGNALE IM ÜBERBLICK	ÜBERTRAGUNGSWEG			GENAUIGKEIT (CM)		KONVERGENZZEIT (Zeit bis zur max. Genauigkeit)	GLONASS SATELLITEN WERDEN UNTERSTÜTZT
	Satellit	Mobilfunk	Funk	Spur zu Spur	Absolut		
Egnos	■			20	100	20	—
Range Point RTX	■			15	50	30	■
Center Point RTX	■			4	4	30	■
RTK+ Netz (DCM 300 Modem)		■		2,5	2,5	0	■
RTK+ Funk			■	2,5	2,5	0	■

MONITORE IM ÜBERBLICK	TechCom- mand-7	FM 750	FM 1000	XCN 2050	S-TECH 700
Egnos	Manuell	Assistiert	Assistiert	Assistiert	Automatisch
Range Point RTX	—	Assistiert	Assistiert	Assistiert	Automatisch
Center Point RTX	—	Assistiert	Assistiert	Assistiert	Automatisch
RTK+	—	Assistiert	Assistiert	Assistiert	Automatisch

■ Verfügbar — Nicht verfügbar

AB WERK LIEFER- BAR FÜR MODELLE:	S-Guide Vorbereitung	S-Guide komplett ab Werk	S-TECH 700	ISOBUS Klasse
TERRUS CVT	■	■	■	I, II, III
CVT	■	■	■	I, II, III
PROFI CVT	■	■	■	I, II, III
PROFI	■	■	■	I, II
PROFI CLASSIC	—	—	■	I, II
MULTI	—	—	■	I, II





STEYR SERVICE IST IMMER FÜR DICH DA.

RUNDUM GESCHÜTZT MIT STEYR PREMIUM SERVICE. Sicherer Betrieb ohne Ausfallzeiten: Mit dem STEYR Premium Service hast du an sieben Tagen der Woche rund um die Uhr kompetente Hilfe zur Hand. Unser 24-Stunden-Notdienst unterstützt dich mit Fachpersonal, Produkten und Ersatzteilen und ist unter der gebührenfreien Telefonnummer **00800 7839 7000** erreichbar.

DAS GUTE SERVICE LIEGT SO NAH: DEIN STEYR HÄNDLER. Unsere Traktoren sind für Tausende Stunden harter Arbeit ausgelegt und besonders einfach in der Wartung und Instandhaltung. Alle nötigen Ersatzteile und das Service erhältst du bei deinem STEYR Händler. Er ist auch dein erster Ansprechpartner für Wartungs- und Garantieleistungen.



FINANZIERUNG LEICHT GEMACHT: CNH INDUSTRIAL CAPITAL. Bei der Finanzierung deines STEYR Traktors ist ein kompetenter Partner unerlässlich. Wir empfehlen dir CNH Industrial Capital. Der Experte bei der Finanzierung von Land- und Baumaschinen bietet dir eine Vielzahl von Leistungen – von maßgeschneiderten Darlehen, Ratenkauf bis hin zu Leasing- und Mietangeboten*.



STEYR ORIGINALTEILE. Unsere zertifizierten Originalteile werden nach exakten Vorgaben unserer Ingenieure gefertigt und unterliegen strengen Qualitätsprüfungen, um deine Maschinen zu Bestleistungen zu treiben. Durch den Einbau von Originalteilen ist sichergestellt, dass alle aufeinander abgestimmten Maschinenkomponenten mangelfrei funktionieren. Originalteile erhältst du bei deinem STEYR Händler.

OPTIMALER SCHUTZ HAT EINEN NAMEN: STEYR PROTECT. STEYR PROTECT ist eine Kombination von Service- und Garantieleistungen, mit denen du dir jede Menge Sorgen und Geld sparst. Egal ob du einen einzigen Traktor oder eine ganze Traktor-Flotte dein Eigen nennst: STEYR PROTECT kann exakt auf deine Wünsche und Bedürfnisse abgestimmt werden und hilft dir, besonders lange produktiv zu bleiben.

STEYR PROTECT schützt dich vor hohen Reparaturkosten, garantiert dir fixe Wartungskosten für bis zu 5.000 Betriebsstunden sowie Komplettschutz für bis zu fünf Jahre. Drei verschiedene Schutz-Pakete* stehen zur Auswahl: STEYR PROTECT Gold, Silver und Bronze.

./././ STEYR PROTECT GOLD

./././ STEYR PROTECT SILVER

./././ STEYR PROTECT BRONZE

ein Partnerunternehmen von



steyr-traktoren.com
facebook.com/STEYRTraktoren

Mit Sicherheit fährt man besser. Bitte lesen Sie vor dem ersten Einsatz die Betriebsanleitung und überzeugen Sie sich von der einwandfreien Funktion der Bedienelemente. Achten Sie auch auf die angebrachten Hinweisschilder und nutzen Sie die Sicherheitseinrichtungen zu Ihrer persönlichen Sicherheit. Diese Broschüre ist für den internationalen Gebrauch bestimmt. Die Verfügbarkeit einiger Modelle und die Serien- und Sonderausstattungen können von Land zu Land variieren. STEYR behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen an Design und technischer Ausführung vorzunehmen, ohne sich in irgendeiner Weise zu verpflichten, diese auf bereits verkaufte Einheiten zu übertragen.

Angaben, Beschreibungen und Bildmaterial entsprechen dem aktuellen Stand bei Drucklegung, können aber ebenfalls ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Abbildungen können bestimmte Länderausführungen, Sonderausstattungen sowie nicht komplette Standardausführungen zeigen.

TP01 / SM / 11.16 / Printed in Austria – Cod. n. 16S8013/COM_D00 www.steyr-traktoren.com

