



Schnell zu greifen solange Vorrat reicht!

Mit dem Digitalisierungspaket von Case bis zu 4000 € Preisvorteil, für das Nachrüsten eines Lenksystems bekommen. Bei Fragen einfach bei uns melden.

Jetzt für Förderung bewerben!

Accuguide - Spurplanung auf höchster Präzision mit dem Finger

Accuguide verbessert bereits seit Jahren zuverlässig den Einsatz der Landwirte auf allen Feldern.

Es hilft durch die 2,5 cm genaue RTK Korrektur dabei die Überlappung während der Feldarbeiten auf ein Minimum zu reduzieren. Hierdurch sparen Landwirte die ein Lenksystem einsetzen sowohl Arbeitszeit wie auch Betriebsmittel im Bereich bis zu 10 % und mehr ein (mit Teilbreitenschaltung bei Feldspritzen zum Beispiel auch mehr).

Der wichtigste Faktor allerdings welcher das Lenksystem zu einem absoluten Muss auf jeder Maschine macht, ist der Komfort den der Fahrer gewinnt wenn er sich selber nicht mehr auf das Lenken konzentrieren muss. Hier werden über 90 % der Aufmerksamkeit gewonnen die nun für andere Tätigkeiten frei sind. Ein Lenksystem ermöglicht absolute Präzision bei langen Arbeitstagen mit einer maximal möglichen Entspannung für den Fahrer da dieser den Kopf frei hat um sich um den reibungslosen Ablauf seiner Anbaugeräte zu kümmern. Dies motiviert jeden der einmal in den Genuss eines Lenksystemes gekommen ist.

Wenn ein Case IH Traktor bereits für Accuguide vorgerüstet ist so kann dieser durch den schnellen Einbau von Navigationscontroller und aufstecken der Antenne mit einem Lenksystem ausgerüstet werden.

Accuguide der neusten Software Generation hält für den Landwirt dann einige wirklich nützliche Funktionen bereit. Es kann nicht nur gerade Spuren fahren nach dem man zwei Punkte A+B bestimmt hat sondern auch Kurvenfahrten und vieles mehr. Ein gutes Beispiel ist die Multi Fahrspur. Hier kann ein Muster von bis zu 2000 einzelnen Kurven und Gerade über das Feld gelegt werden. Zum Beispiel für unterschiedliche Linienabstände oder um eine komplette Kurvenfahrt durch alle Fahrgassen anzulegen.

Accuguide bietet dem Fahrer den Vorteil dass er zwei Fahrspuren und die Feldgrenze gleichzeitig aufnehmen kann während er eine bereits angelegte Fahrspur fährt.

Wenn Landwirte ihre Prämienanträge bekommen so sind in diesen meistens die Feldgrenzen als sogenanntes Shape Format enthalten. Accuguide bietet die Möglichkeit diese Shape Grenzen ohne Umwege direkt in das Lenksystem zu integrieren. Das Lenksystem kann dann die zu bearbeitenden Felder automatisch mit einem Fingerklick öffnen wenn der Traktor sich auf dem Feld befindet.

Des Weiteren ist Accuguide vollständig Isobus tauglich - Dies bedeutet dass alle Isobusfähigen Anbaugeräte verschiedenster Hersteller von einem Case IH Traktor gesteuert werden können. Hier funktioniert sowohl die Teilbreitenschaltung wie auch aktive Mengenänderung mittels vorher erstellten Applikationskarten für Dünge oder Spritzmittel. Diese Steuerung wurde in der neusten Version komplettiert auf eine eigene Seite so das Fahrer direkt Überblick über alle wichtigen Daten finden, und das mit einem Blick. Außerdem kann dank Isobus Klasse 3 die Geschwindigkeit des Traktor durch zum Beispiel eine Ballenpresse angepasst werden, je nach Schwadgröße die aufgenommen wird kann hier nachgeregelt werden so das man nie wieder eine verstopfte Pick Up hat.

Wenn einmal die Feldgrenzen auf dem AFS Monitor vorhanden sind, entweder aus dem Prämienantrag oder durch Umfahren des Feldes, dann können Landwirte die gewünschten Fahrspuren anhand ihrer Feldgrenze herleiten ohne den Traktor noch bewegen zu müssen. Diese neuste Funktion nennt sich Feldfahrspur.

Die Feldfahrspur wird automatisch anhand der Feldgrenze hergeleitet und die Breite des angehängten Arbeitsgerätes wird berücksichtigt. Es können mittels einiger weniger Fingerklicks die gewünschten Vorgewende Fahrspuren und Innenfeld Linien erstellt werden. Die erstellten Fahrspuren werden automatisch wie gewünscht durch das System angelegt und der Traktor kann direkt präzise ackern ohne das er bewegt werden muss. Um die Arbeit weiter zu vereinfachen können nun noch Vorgewende Linien angelegt werden die für den Fahrer sichtbar sind. Des Weiteren können Fahrgassen farblich markiert werden und auch das Fahren auf diesen auf Wunsch gesperrt werden.

Zusammenfassend lässt sich feststellen das Lenksysteme der neusten Generation einiges mehr bieten als nur reines Geradeausfahren. Accuguide von Case IH bietet eine allumfassende Lösung für jede Herausforderung die Precision Farming Anforderungen der heutigen Zeit und in Zukunft fordern werden.



**Case IH und Fa. Lautenbach
stellen Ihnen das RTK-Signal flächendeckend
für 2,5 cm Spurgenaugigkeit auf Mietbasis
zur Verfügung.**

**Weitere Informationen und Beratung
erhalten Sie bei uns.**