

S-TECH: EFFICIËNTER WERKEN.

GPS zorgt, in combinatie met de uitgebreide dekking van het RTK+ netwerk, voor een exacte positiebepaling en sturing. STEYR S-TECH garandeert een netwerkdekking van 100 procent en overbrugt dankzij de revolutionaire xFill-technologie signaalverliezen tot 20 minuten lang. Dit betekent werken op het land met een spoornauwkeurigheid tot 2,5 centimeter! Zo worden dankzij S-TECH de bestuurder ontlast en de bedrijfskosten omlaag gebracht. Of anders gezegd: S-TECH spaart tijd en geld uit.



St. Valentin, 06.09. 2017

S-TECH: precies wat landbouwers en agrarische bedrijven zoeken.

Het automatische, op DGPS gebaseerde stuursysteem S-Guide werkt met de hoogst mogelijke precisie bij een herhaalbare nauwkeurigheid van tot 2,5 cm (RTK+). Het garandeert niet alleen een parallelle spoorgeleiding, maar kan met S-Turn ook automatisch keren aan het einde van het rijspoor en door invoer van de kopakker grenzen ook deze optimaal bewerken. Op die manier bestaat zelf bij moeilijke bodemcondities en slecht zicht geen risico dat er overlappingsen of gaten op het veld ontstaan.

Voor onze klanten telt iedere centimeter.

Voor landbouwer Tobias Krumphuber komt het op het veld op iedere centimeter aan. Al bij de aankoop van de STEYR CVT 6160 heeft hij ervoor gekozen om de spoorgeleiding van de tractor met RTK tot op 2,5 cm nauwkeurig te laten sturen. „Bij maïs, tarwe en gerst heb ik zo recht mogelijke sporen nodig en met RTK gaat dat optimaal“ zo zegt hij. Ook liet hij S-Turn installeren. De training voor het nieuwe systeem deed hij via de telefoon, in een conference call met zijn dealer.

„Zonder precisie kunnen wij niet werken“, aldus Ing. Josef Engl van het plantenteeltstation Reichersberg en wijst daarbij naar de 800 proefvelden. „Voorheen moesten wij alle oppervlakken voor de proefzaai eerst analoog meten, afsteken en markeren“, zo vertelt hij. „En dan was er een persoon nodig, die de activeringstijd voor het zaaien precies moest coördineren.“ Met het RTK-stuursysteem worden de proefvelden nog preciezer, maar vooral veel sneller en eenvoudiger gecreëerd.

„Met het RTK-systeem en S-Guide op mijn STEYR 4130 Profi CVT ben ik er honderd procent zeker van: de job wordt professioneel geklaard, er zijn geen overlappingsen en men kan besparen op bedrijfsmiddelen“, aldus de Ludwig Hartl, landbouwer uit de Innviertel-regio. Met de 4135 Profi CVT krijgt hij nu ook S-Turn op zijn bedrijf: „Met de S-Turn kan ik nog comfortabeler vanaf de kopakker

recht toe recht aan wegrijden. Dat betekent echter niet alleen een voordeel voor wat betreft het comfort. Ik kan met dit systeem probleemloos tot in alle hoeken werken, en ik weet altijd precies wanneer er een rijspoor aanwezig is.“

Toptechnologie voor alle vereisten.

S-TECH bestaat in vele verschillende uitvoeringen met verschillende nauwkeurniveaus – van de eenvoudige oplossing voor aanpassing van bestaande machines met het op GPS gebaseerde EZ-Pilot tot aan de geïntegreerde, complete uitrusting met S-TECH 700 touchscreen-monitor. S-TECH gebruikt niet alleen GPS, maar ook GLONASS-satellieten. Dat betekent maximale stabiliteit. RTK-signalen worden overgedragen via het GSM-net met de beste ontvangst. Op die manier wordt een optimale signaaloverdracht gewaarborgd. Indien er aan omgevingsomstandigheden gerelateerde signaalverliezen optreden, dan worden deze dankzij de xFill-technologie tot 20 minuten lang overbrugd. De STEYR dealers bieden complete service voor het S-TECH-systeem, stellen het optimale correctiesignaal tot uw beschikking en organiseren producttrainingen via de S-TECH Academy.

Automatisch sturen met S-Guide.

De S-Guide zelfstuursystemen bieden onovertroffen betrouwbaarheid en ontlasting voor de bestuurder. Deze systemen garanderen jaar na jaar dezelfde nauwkeurigheid. Het automatische stuursysteem wordt af-fabriek geleverd en doorloopt zodoende alle kwaliteitscontroles van STEYR. S-Guide kan exact op de vereisten van iedere landbouwer worden afgestemd en verhoogt de nauwkeurigheid, de efficiëntie en de productiviteit. Dankzij het S-Guide stuursysteem worden overgeslagen stukken of overlappings bij het bewerken van het veld vermeden. Bovendien kunnen er karteringen van de bodemoppervlakken worden gemaakt. Zo worden tijd, brandstof en dus ook geld uitgespaard. Met zijn volledig geïntegreerde automatische sturing helpt S-Guide om de snelheid en de efficiëntie bij plant- en zaaiwerkzaamheden te verhogen en garandeert rechte en herhaalbare sporen.

Maximale precisie op de kopakker.

Lange tijd waren de spoorgeleidingslijnen aan de hoeken afgerond. S-Guide maakt het mogelijk om de rechthoekige vormen van een perceel te volgen en zo iedere hoek te bereiken – vooral bij complex gevormde percelen een enorm voordeel! Er kan namelijk tot in de verste hoek met maximale precisie worden gewerkt. Bij het uitzetten van het eerste rijspoor langs de buitenlijn van het perceel worden alle referentiesporen van de kopakker geregistreerd en opgeslagen.

Alles heel easy.

S-Turn is een revolutionaire functie, die automatisch keren op de kopakker mogelijk maakt. S-Turn berekent de optimale draaistraal binnen de kopakker grenzen en de buitenste veldgrenzen. Daardoor werken STEYR-bestuurders nu efficiënter en comfortabeler dan ooit tevoren!

Precieze rijsporen.

Het handmatig tellen van de spoorlijnen voor een correcte keuze van het rijspoor en de daarmee verband houdende rijspoorfouten behoren tot het verleden. Want in de 3D-veldkaarten van de S-TECH 700 touchscreen-monitor zijn alleen die spoorlijnen gemarkeerd, die een rijspoor bevatten. Zo kunnen rijsporen zeer eenvoudig en precies worden aangelegd, zodat probleemloos tot laat in de nacht kan worden gezaaid.

S-FLEET-telematicasystemen.

S-FLEET maakt het oproepen en verzenden van realtime bedrijfsgegevens van uw machine mogelijk via het mobiele netwerk. Daardoor kunnen machinepark-managers permanent met hun machines en met hun bestuurders in contact blijven. Dit verhoogt de productiviteit en maakt een optimale organisatie van het machinepark mogelijk.

Overige informatie over STEYR-tractoren vindt u op www.steyr-tractoren.com

STEYR staat al sinds de jaren 70 bekend om zijn toptechnologie uit Oostenrijk en gespecialiseerde tractoren van hoge kwaliteit, uitstekend comfort en hoge waarde vastheid. Het modelpalet van STEYR overtuigt continu met technische innovaties en klantgerichte oplossingen. Dit garandeert de hoogste productiviteit en rendabiliteit in de landbouw, bosbouw en de gemeentelijke sector. Het dealernetwerk van STEYR biedt een optimale begeleiding van de klant ter plaatse.

STEYR is een merk van CNH Industrial N.V., een wereldwijde marktleider op het gebied van investeringsgoederen, die op de beurs van New York (NYSE: CNHI) en op de Mercato Telematico Azionario van de Borsa Italiana (MI: CNHI) genoteerd staat. Meer informatie over CNH Industrial vindt u online onder www.cnhindustrial.com.

Afdruk gratis, om een kwitantie vragen!

Voor meer informatie dient u contact op te nemen met:

Esther Gilli
Tel.: +43 7435 500 634

Public Relations Officer
Europe, Middle East & Africa
Brand Communication STEYR
E-mail: esther.gilli@cnhind.com
www.steyr-traktoren.com



[STEYR Media Center](#)



www.steyr-traktoren.com



www.facebook.com



www.youtube.com