



WeedSeeker 2

KOHTPRITSIMISSÜSTEEM

WeedSeeker 2 on järgmise põlvkonna kohtpritsimissüsteem Trimble Agriculture'ilt. Välja töötatud 25-aastase umbrohutõrje kogemuse baasil, pakub see varasemate lahendustega võrreldes tunduvalt suuremat võimekust.

Täiustatud optika ja andmetöötlusvõimsusega WeedSeeker® 2 süsteem tuvastab umbrohu ja pihustab sellele herbitsiidi. Kui andur tuvastab umbrohu, pihustab vastav pihusti täpselt herbitsiidi ja tapab umbrohu, vähendades kemikaalide kasutust kuni 90%.



Üle 25-aastase erialase kogemuse baasil välja töötatud WeedSeeker 2 süsteem tähendab põlvkondade vahetust kohtpritsimissüsteemide vallas. Põllumeeste käsutuses on nüüd **läbimurdeline lahendus**, mis aitab võidelda tõrksa, herbitsiididele resistentse umbrohuga.

Peamised eelised

- ▶ Nutikas andur
- ▶ Herbitsiidide kasutamise vähendamine 90% võrra
- ▶ Erakordne täpsus
- ▶ ISOBUSiga ühilduv
- ▶ Kerged andurid ja kaablid
- ▶ Väiksem andurite arv katab suuremat tööala
- ▶ Umbrohu kaardistamine ja sektsioonide juhtimine
- ▶ Automaatne pöörde kompenseerimine

WeedSeeker 2 KOHTPRITSIMISSÜSTEEM



ISOBUS'IGA ÜHILDUV

Uut ekraani pole tarvis – kasutage WeedSeeker 2 süsteemi jälgimiseks ja juhtimiseks mis tahes ISOBUS'iga ühilduvat olemasolevat ekraani. Meie lihtne ja intuiitivne kasutajaliides võimaldab mis tahes oskustasemega inimestel jälgida herbitsiidide kasutamist.



UMBROHU KAARDISTAMINE

Kui teate täpselt, kus asub umbrohi teie põllumaal, aitab see tõhusamalt tõrjuda umbrohtu kogu aasta vältel. WeedSeeker 2 süsteem registreerib nüüd iga piserdatud umbrohutaime, nii et saate reaajas vaadata, kus on probleemsed alad, ning uurida enne järgmist pihustuskorda üksikasjalikke kaarte, mis on loodud registreeritud andmete põhjal.



KERGEMAD ANDURID JA LAIEM TÖÖULATUS

Isegi kõige suuremad poomid saab nüüd varustada Weedseeker 2 kohtpritsimissüsteemiga ilma toestuseta, mis oli eelnevate süsteemide puhul vajalik. Kergemal anduril on laiem tööulatus, mis vastab standardpritsi 50cm pihustisammule.



PÖÖRDE KOMPENSEERIMINE JA SEKTSIOONIDE JUHTIMINE

Meie nutikad andurid teavad nüüd teie poomi kiirust ja oma asendit poomil. See tähendab, et need ei pihusta enam aladele, mis on juba kaetud, ja reguleerivad automaatselt pihustusaega pöörde tegemisel.



INTEGREERITUD SÜSTEEM

WeedSeeker 2 süsteemiga saate endiselt kasutada olemasolevat Autopilot™ süsteemi, pritsimise juhtseadet, andmete registreerimise ja edastamise viisi jne. Veelgi suurema investeeringutasuvuse saavutamiseks saate kasutada oma displeid ja rooliseadet aastaringselt ning kõikide farmi tööde jaoks, kui valite uue GFX-750™ ekraanisüsteemi.



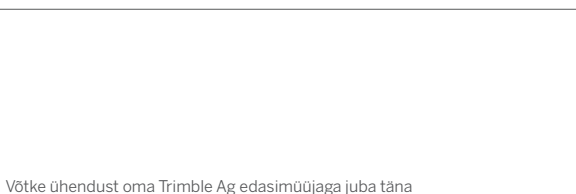
NUTIKAS ANDUR

Säästke aega, vältides tülikat taaskalibreerimisprotsessi. Pärast kiiret kalibreerimist sisselülitamisel, kohanevad WeedSeeker 2 nutikad andurid automaatselt töö käigus temperatuurimuutustega, ümbritseva valgusega ja pinnasega (näiteks kõrrepõld või muld), tagades täpsuse mis tahes tingimustes.

Herbitsiidide kasutamise vähendamine kuni



Kasutage ainult nii palju, kui on tarvis tõrksta või resistentse umbrohu tõrjumiseks.



Võtke ühendust oma Trimble Ag edasimüüjaga juba täna

PÕHJA-AMEERIKA

Trimble Agriculture Division
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA
Tel: +1-720-887-6100
Faks: +1-720-887-6101

Trimble Inc.
Corporate Headquarters
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
USA
Tel: +1-408-481-8000
Faks: +1-408-481-7740

EUROOPA

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
SAKSAMAA
Tel: +49-6142-2100-0
Faks: +49-6142-2100-140