



„WeedSeeker 2“

TAŠKINIO PURŠKIMO SISTEMA

„WeedSeeker 2“ yra naujos kartos „Trimble Agriculture“ taškinio purškimo sistema. Ji suteikia didžiausią našumą, palyginus su ankstesniais sprendimais, suprojektuota turint 25 metų piktžolių naikinimo patirtį.

Naudodama pažangią optiką ir apdorojimo galią, „WeedSeeker® 2“ sistema aptinka piktžoles ir nupurškia jas herbicidu. Kai piktžolė atsiduria po jutikliu, jis duoda signalą susietam purkštukui, kad šis purkštų tikslią dozę herbicidų ir sunaikintų piktžoles, sumažindamas naudojamų cheminių medžiagų kiekį iki 90 %.



Pagaminta vadovaujantis daugiau nei 25 metų piktžolių naikinimo patirtimi, „WeedSeeker 2“ sistema suteikia išskirtinį pranašumą taškinio purškimo rinkoje. Dabar pasėlių augintojai turi **situaciją keičiantį sprendimą, skirtą padėti kovoti su sunkiai naikinamomis ir herbicidams atspariomis piktžolėmis.**

Pagrindiniai privalumai

- ▶ Pažangus jutiklis
- ▶ Sumažina herbicidų naudojimą iki 90 %
- ▶ Neprilygstamas tikslumas
- ▶ Suderinamas su ISOBUS
- ▶ Lengvi jutikliai ir kabeliai
- ▶ Reikia mažiau jutiklių su išplėstu piktžolių aptikimo pločiu
- ▶ Piktžolių žemėlapių sudarymas ir sekcijų kontrolė
- ▶ Automatinis posūkio kompensavimas

„WeedSeeker 2“ TAŠKINIO PURŠKIMO SISTEMA



SUDERINAMUMAS SU „ISOBUS“

Naujas ekranas nereikalingas – stebėkite ir valdykite „WeedSeeker 2“ sistemą naudodami bet kurį turimą „ISOBUS“ palaikantį ekraną. Mūsų paprasta ir intuityvi sąsaja leidžia bet kokio įgūdžių lygio žmonėms sekti herbicidų naudojimą ir registruoti aprėpties žemėlapius.



IŠPLĖSTA LENGVO JUTIKLIO APRĖPTIS

Net ir plačiausioms sijoms dabar galima pritaikyti „Weedseeker 2“ taškinio purškimo sistemą be tvirtinimo ar modifikavimo – tai buvo ankstesnių sistemų apribojimai. Lengvas jutiklis turi išplėstą aprėpties plotą, atitinkantį pramonėje taikomą standartinį 50 cm atstumą tarp purkštukų.



INTEGRUOTA SISTEMA

Naudodami „WeedSeeker 2“, galite toliau naudoti turimą „Autopilot™“ sistemą, purkštuvo valdymą, duomenų registravimą, perkėlimą ir dar daug daugiau. Arba ištisus metus dirbdami visus žemės ūkio darbus, naudojant automatinio vairavimo sistemą, jūs galite gauti didesnę investicijų grąžą, atnaujinę savo senąjį ekraną į GFX-750™.



PIKTŽOLIŲ ŽEMĖLAPIO SUDARYMAS

Žinojimas, kur piktžolės susitelkia jūsų dirbamuose laukuose, leidžia geriau jas naikinti ištisus metus. Dabar „WeedSeeker 2“ sistema registruoja kiekvieną purškiamą piktžolę, taigi realiuoju laiku galite pamatyti, kur yra jūsų probleminės vietos, ir prieš kitą purškimą galėtumėte peržiūrėti išsamius žemėlapius iš jūsų įrašų.



POSŪKIO KOMPENSAVIMAS IR SEKCIJŲ KONTROLĖ

Mūsų išmanieji jutikliai dabar žino sijų judėjimo greitį ir savo vietą ant sijų. Tai reiškia, kad dabar jie nepuršką jau nupurkštų ruožų ir automatiškai pakoreguos purškimo laiką darant posūkį.



PAŽANGUS JUTIKLIS

Sutaupykite laiko lauke pašalindami sistemos kalibravimą. Po greito kalibravimo įjungus, „WeedSeeker 2“ išmanieji jutikliai automatiškai prisitaiko prie besikeičiančios temperatūros, aplinkos apšvietimo ir aplinkos sąlygų, tokių kaip dirvožemis ar ražienos, užtikrindama jutiklio tikslumą visomis sąlygomis.

Sumažinkite herbicidų naudojimą iki



Naudokite tik tai, kas būtina sunkiai sunaikinamoms ar atsparioms piktžolėms įveikti.



Susisiekite su „Trimble Ag“ perpardavėju šiandien

ŠIAURĖS AMERIKA

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

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

EUROPA

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