



ISARIA CROP SENSOR

Divi acu pāri redz vairāk nekā viens.



Kas ir CROP SENSOR ISARIA?



Augstas precizitātes sensori.

CROP SENSOR ir kultūraugu sensors, kas precīzi reģistrē dažādus svarīgus augu parametrus un sniedz ieteikumus attiecībā par kultūraugu pārvaldību.

Ieslēdziet to. Atlociet to. Ķerieties pie darba.

- Pateicoties ISOBUS, to var viegli uzstādīt traktoriem un agregātiem
- Tam ir aktīvs gaismas avots, tāpēc to var izmantot jebkurā diennakts laikā neatkarīgi no laika apstākļiem
- Liels mērījumu biežums, lai saņemtu precīzas un atkārtotu mērījumu vērtības

Parametru mērīšana: biomasas indekss un N indekss



Pamatojoties uz N indeksu, kura pamatā ir auga slāpekļa uzņemšana, tiek precīzi aprēķināts augiem padodamais barības vielu daudzums.



Biomasas indekss sniedz informāciju par augu blīvumu, lai varētu ātri reaģēt uz tādām ekstrēmām situācijām, kā piemēram, sausumu vai sala radītiem postījumiem.



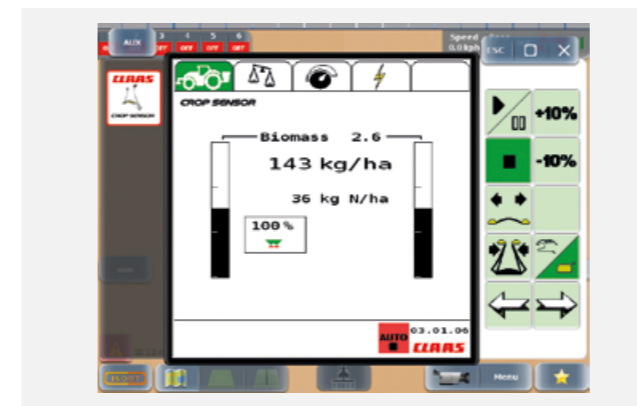
Kā tas darbojas praksē.

Praksē CROP SENSOR var izmantot praktiski jebkurā kultūrā gan dienā, gan naktī. Ieguvums izpaužas tādās izmaksu ziņā dārgās jomās kā mēslošana (lai uzlabotu kultūras augšanu un tās kvalitāti), letupijumi un/vai mainīga daudzuma pielietošana pēc vajadzības ir acīmredzama priekšrocība.

Vēl viens ieguvums ir augu aizsardzība, piemēram, augu regulatoru vai fungicīdu pielietošana – ir īpaši tad, ja runa ir par augu blīvumu.

CROP SENSOR ir intuitīvi izmantojams un ātri un viegli uzstādāms. Turklāt, pateicoties ISOBUS, CROP SENSOR un agregātu var pat kopīgi vadīt un dokumentēt, izmantojot termināli.

Automātiskais režīms.



CROP SENSOR automātiskais režīms aizstāj parastās viena punkta un divu punktu kalibrēšanas metodes, tādējādi ievērojami atvieglojot darbu ar CROP SENSOR.



Šī automātiskā kalibrēšanas sistēma arī palielina pielietošanas uzticamību un aktīvi palīdz izvairīties no kļūdām.

Pievienotā vērtība.

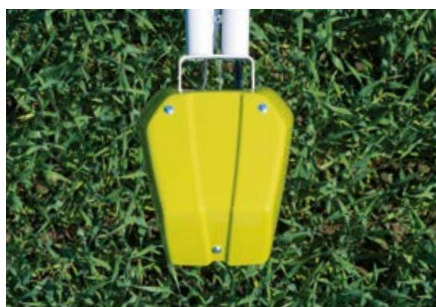


CROP SENSOR ir instruments, ar kura palīdzību var dažādās kultūrās optimizēt slāpekļa mēslojumu un augu aizsardzības līdzekļu produktus. To pielietošana atkarībā no vajadzības ietaupa mēslojumu un paaugstina tā efektivitāti.

Turklāt, paaugstinot augu aizsardzības pasākumu efektivitāti, tas aizsargā vidi un resursus, kā arī ceļ ražību – gan kvantitātes, gan kvalitātes ziņā.

Ražas potenciāls tiks izmantots optimāli!

Vajadzības noteikšana.



Kvalitātes uzlabošana.



Ražas palielināšana.



Baltic Agro

Baltic Agro Machinery SIA
Lauksaimniecības tehnikas departaments
Rubeņu ceļš 46C
Jelgava, LV-3002
Tālr. 63001725
info@kesko.lv
balticagromachinery.lv
claas.lv
24h ☎ 8558

731049291220