

EXAKT IN PÅ CENTIMETERN. FLERA KILOMETER I BESPARINGAR.

GeoLink är branschens första precisionssprutsystem som är utformat för gräs. Gräsmatteexperter kommer att göra stora besparingar genom minskat bruk av kemiska substanser, kontroll av enskilda munstycken och noggrannhet till sista centimetern. Rapporteringen går enkelt med GeoLink – omfattande data om spruthastigheter, täckningskartor, område och volym laddas enkelt ned. Den väderbeständiga pekskärmen är robust nog att klara de mest krävande förhållanden och gör tillämpningsprogrammeringen smidig med en enkel knapptryckning.



toro.com/geolink

FUNKTIONER

RTK GNSS-sprutsystem

- GeoLink är det första gräsbaserade sprutsystemet och helt olikt jordbruksbaserade konkurrentfordon. Det använder Real Time Kinematic (RTK) för korrigeringar som ger precisionsmässig spridning. Detta avancerade kommunikationssystem erhåller data från flera satelliter och en korrektionskälla för exakt platsinformation. Detta ger användaren möjlighet att kartlägga varje spridningsområde endast en gång och därefter spruta den med precision år efter år, vilket sparar både tid och resurser.

Förbättrad effektivitet

- Slöseri blir praktiskt taget eliminerat med GeoLink. Systemet stänger automatiskt på och av individuella munstycken baserat på maskinens exakta position och inställda fältgränser. Att känna till exakt var du befinner dig och var du redan har sprutat eliminerar dyra överlappningar och missar. Jämn täckning och effektiv tillämpning betyder omfattande besparingar av kemikalier, skummarkörer och färg.



Lättanvänd pekskärm

- En stor, väderbeständig pekskärm visar maskinens placering och ger föraren möjlighet att skapa och välja sprutjobb som innehåller flera sprutzoner. När arbetet är färdigt skapar systemet noggranna jobbrapporter som kan laddas ned för analys.



TOPCON AGS-2-MOTTAGARE	
MÅTT (H x B x D)	53 x 130,5 x 136,5 mm
POSITIONERINGSSYSTEM	Real-time Kinematic (RTK). PPP (Precise Point Positioning) som reserv för RTK (tillval).
KONSTELLATIONER	GPS, GLONASS, GALILEO, BeiDou, QZSS.
STRÖM	9–28 V likström.
ÖVERENSSTÄMMELE	J1939 och ISO11783.
VÄDERBESTÄNDIGHET	Certifierad med IP69K.

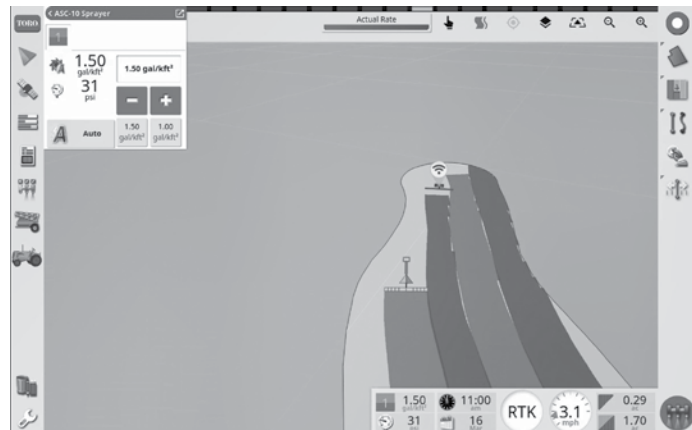
TOPCON XD+-SKÄRM	
PANEL	307 mm (12,1 tum), 1 280 x 800 pixlar. TFT Color Graphic LCD med LED-bakgrundsbelysning.
MÅTT	214 x 330 mm (8,4 x 13 tum)
STRÖM	9–36 V ingång (spännings- och polaritetsskyddad).
OPERATIVSYSTEM	Linux med ikonbaserad GeoLink-programvara. NXP i.MX6®, fyra kärnor, 1 GHz-processor, masslagring: 8 GB, RAM: 1 GB.
FUNKTIONER	Maskin-till-maskin-kommunikation, flera inkluderingszoner, enkel- och standardläge, konfigurierbar med multiviyfunktioner, interaktivt tangentbord, minivyer på begäran och expanderbara vyer, 28 språk, bakåtvänd högtalare, kontroll av flera applikationer, ISO UT-klar, kan fjärrstyras.
VÄDERBESTÄNDIGHET	Certifierad med IP67.

TILLBEHÖR	
GEOLINK AS	Finns exklusivt för Multi Pro 5800 (modell 41394) med GeoLink. GeoLink AS möjliggör autostyrning, vilket säkerställer att nästa klippräck följs optimalt och att sprutan används med största möjliga effektivitet.
REFERENSANTENNSATS	Referensantennsats för GeoLink-precisionsprutsystem.

Huvudfördelar med GeoLink-precisionsprutsystemet:

- Universellt CL-55-mobilmodem som kan anslutas till flera mobilleverantörer
- Använd flera maskiner för ett enda jobb med maskin-till-maskin-kommunikation
- Programvara för gräs, inte jordbruk
- Repeterbar platsnoggrannhet till sista centimetern
- Flexibelt, anpassningsbart och lätt att använda
- Intuitiva, ikonbaserade menyer
- Flera inkluderingszoner – gruppera liknande områden i ett enda jobb
- Förbättrad konsekvens – mindre beroende av förarens skicklighetsnivå

RTK: Satellitkorrigerad med Real Time Kinematic (RTK) är en teknik som används för att öka precisionen i de positionsdata som kommer från satellitbaserade positioneringssystem. Tekniken kan användas tillsammans med andra positioneringsplattformar.



* Specifikationer och design kan komma att ändras utan föregående meddelande. De produkter som avbildas i denna broschyr visas endast i illustrationssyfte. De faktiska produkter som erbjuds till försäljning kan skilja sig åt i fråga om bruk, konstruktion, obligatoriska tillbehör och säkerhetsfunktioner. Kontakta återförsäljaren för information om olika garantier.

Rev. 3/24

2



toro.com

Globalt huvudkontor
The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420, USA.
Telefon: (+1) 952 888 8801

©2024 Toro Company.
Med ensamrätt.
24-272-SV



facebook.com
twitter.com/TheToroCompany
youtube.com/ToroCompanyEurope



Count on it.