

A pontos kapcsolás révén a GPS-Switch segítségével elkerülhetők az átfedések a fordulónál és az ék alakú területeknél.



GPS-Switch

Ha a kezelendő terminál rendelkezik olyan Section Control funkcióval, mint pl. az AMAZONE GPS-Switch szakaszolás, a szakasz váltása automatikusan, a GPS pozíciótól függően történhet. Amint létrehozásra került egy területet, automata üzemmódban a vezető teljes mértékben a jármű kezelésére koncentrálhat, mivel ékekben és fordulóknál a szakaszok kapcsolása automatikusan történik.

Az automatikus szakaszkapcsolás előnyei:

- ✓ A vezető tehermentesítése
 - ✓ A pontosság növelése, még éjszaka és nagyobb sebesség mellett is
 - ✓ Kevesebb átfedés és hibahely
 - ✓ Takarékoság az üzemi anyagokkal
 - ✓ Kevesebb állománykárosodás, kisebb környezetterhelés
- ❗ A „Section Control révén az ISOBUS számítógép sok munkát levesz a vezető válláról.”
(„dlz agrármagazin” – a ZA-TS műtrágyaszóró gyakorlati tesztje · 02/2017)

A GPS-Switch automatikus szakaszolással az AMAZONE egy GPS-alapú, teljesen automatikus szakaszolást kínál az összes AMAZONE kezelőtermináljához és ISOBUS-képes műtrágyaszórójához, növényvédelmi permetezőgéphez vagy vetőgéphez.

GPS-Switch basic

- ✓ Automatikus szakaszolás akár 16 szakasszal
- ✓ Virtuális forduló létrehozása
- ✓ Automatikus szórókeret-előszüllesztés egy AMAZONE növényvédelmi permetezőgép esetén
- ✓ Opcionálisan az Amatron 4-hez

GPS-Switch pro (a GPS-Switch basic bővítményeként)

- ✓ Automatikus szakaszolás akár 128 szakasszal, különösen fűvókánkénti szakaszolással megvalósított növényvédelemhez
- ✓ Akadályok (pl. vízesárok, villanyoszlopok) jelölése
- ✓ Automatikus zoomolás a forduló megközelítésekor
- ✓ Opcionálisan az Amatron 4-hez

✓ AmaClick

Különleges növénykultúrák és fészkes kezelés esetén gyakran szükséges az egyes keretszakaszok be- és kikapcsolása a szórókeret közepén. Az AmaClick ehhez egy olyan ergonomikus kezelőegységet nyújt, amely az AmaPilot+ többfunkciós kezelőkarral összekapcsolva is, de egy ISOBUS kommunikációs rendszerű terminállal egyedül is üzemeltethető.

