



ISOBUS Apollo

Styresystem til sprøjter

ISOBUS Apollo

ISOBUS Apollo et nøjagtigt, hurtigtreagerende og brugervenligt regulerings- og kontrolsystem til sprøjter. Apollo-systemet muliggør et mere fleksibelt sprøjtesystem i form af ISOBUS-opkobling, automatisk sektionskontrol (ASC) og Variabel dosering (VRC).

Apollo fungerer på alle ISOBUS kompatible terminaler uanset fabrikat. Systemet er let at installere, vejrbestandigt, ISO-kompatibelt, stabelbart og tilbyder derfor uanede muligheder.

Apollo fungerer på kompatible ISOBUS-terminaler, heriblandt X-konsollerne fra Topcon. Systemet understøtter Topcon Horizon software, som også findes på X-konsollerne. Apollo er fuldt konfigurerbart og understøtter alle typer sprøjter på markedet, herunder flow- og trykbaseret væskekontrol samt proportional og variabel regulering.

Apollo-systemet er designet til at forbedre nøjagtigheden af den automatiske sektionskontrol via håndtering af op til 14 sektioner pr. ECU modul. ECU modulet kan med fordel sammenkædes, hvilket muliggør håndtering af op til 100 sektioner.

Apollo-systemet kan både håndtere digitale og analoge indgange og kan styre en uafhængig kontrolkanal, hvilket giver op til 16 konfigurerbare ventiludgange.

FUNKTIONER	FORDELE
Fungerer på alle ISOBUS-kompatible terminaler	Muliggør styring af sprøjter via alle ISOBUS-kompatible konsoller.
Mulighed for automatisk sektionskontrol (ASC)	Automatisk sektionskontrol for besparelse af kemi
Mulighed for variabel tildeling (VRC)	Variabel tildeling efter VRC kort
Forager-automatik hvis ISOBUS terminalen har TC (TaskController) og SC (SektionsControl)	Stopper/starter sprøjtning automatisk i forager

Systemoversigt



www.thorsen-teknik.dk

THORSEN-TEKNIK
Løsninger til Præcisions-jordbrug