



NORAC Total Kontrol

- Præcisionsdefineret bomhøjdekontrol

Præcisionsdefineret bomhøjdekontrol

NORAC's premium højdekontrollsystem styrer automatisk alle bommens funktioner, hvilket giver en hidtil uset nøjagtighed og ydeevne.

Total Kontrol

Total kontrolsystemet benytter ultralydsscannere, som er monteret på bommens højre, venstre og midtersektionen. På den måde sikrer systemet, at bommen opretholdes i den optimale højde over både jordoverflade og afgrøde. Systemet kontrollerer alle funktionerne på bommen inklusiv hovedliften, slant cylinderen og begge vinger uafhængigt af hinanden (variabel geometri).

Total Kontrolsystemet leveres som standard med proportionale ventiler, som giver en hurtig og problemfri styring af vingecylinderen. Systemet bruger også NORAC's Roll Control teknologi, til at måle og kompensere for rul i midtersektionen og dermed skabe en bevægelse, som er stabil og hurtigt reagerende.

Et komplet system

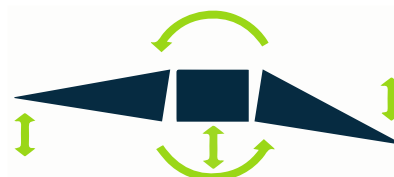
Et Total Kontrol system indeholder følgende:

- Højre og venstre ultralydssensor med monteringsbeslag
- Midtersektions ultralydssensor med beslag
- To rullensensorer
- Alle nødvendige kabler og hardware
- Proportional ventilsæt

Selvom NORAC forsøger at levere komplette installationskits, kan det være nødvendigt med ændringer, grundet variationen af sprøjteproduktionen udenfor NORAC's kontrol.



Giver operatøren et hidtil uset performanceniveau, ved at kombinere funktionerne Soil Mode og Crop Mode, som betyder at både afgrøde og jordoverflade skannes.



Total Kontrolsystemet gør det muligt at styre hovedliften automatisk og uafhængigt, mens der anvendes proportionale ventiler til at styre hver vinge på sprøjten.



NORAC Total Kontrol er ISOBUS-kompatibelt og kan betjenes gennem enhver ISOBUS-konsol. Det er derfor muligt at styre redskabet via en eksisterende konsol, så førerhuset holdes fri for unødvendige skærme. Hvis traktoren ikke har en eksisterende ISOBUS-konsol, kan systemet betjenes via anden ekstern ISO-BUS-skærm.