



AutoHeight



■ **AutoHeight - full kontroll på ramphöjden**



AutoHeight - den ultimata kontrollen på rampen



HARDI AutoHeight system kontrollerar automatiskt ramphöjden, ramptilt och sluttningsfunktionerna. Detta ger föraren en lättare kontroll av rampen och resultatet blir en bättre sprutapplikation.

- 3 robusta och exakta ultraljudssensorer
- Välj mellan jord och växt läge
- Tilt och sluttningsutjämning
- Proportionella ventiler för smidigare rörelser
- Kontrollerad under tuffa förhållande vid mer än 20 km/h

Manövervänlig

HARDI AutoHeight systemet lättar operatören från stress genom konstant ramphöjd, ramptilt och sluttningsreglering. Systemet frigör sprutföraren från den mest stressade delen av jobbet när föraren inte längre behöver vrida huvudet sida till sida i flera timmar. Detta tillåter också operatören att öka körhastigheten och uttöka spruttiden till ut på natten för att ta fördel av de låga vindhastigheter.

Välj mellan avstånd till gröda eller jord

Sprutföraren kan välja mellan att sätta ramphöjden till grödan eller till jorden, med ett enkelt knapptryck på datorn inne i kabinen. AutoHeight kan även användas i öppna skördar eller i radskördar.

Unik teknisk setup

AutoHeight systemet använder ultraljud sensorer som monteras på varje rampvinge samt en på mittrampen för att automatiskt ställa in höjden på hela rampen ovanför marken eller grödan. Sensorn har utvecklats för markförhållande och är därför robust och exakt. De proportionella ventilerna kontrollerar rampvingarna separat. Tack vare kombinationen av specialiserade sensorer och proportionell hydraulik, är höjdkorrigeringen smidig, jämn och automatisk.

Terrängkit

Under svåra arbetsförhållande, t.ex. under väldigt slaskiga väderförhållande eller ojämn grödhöjd, kan man bygga på ett terrängkit. En andra sensor byggs på varje rampvinge för att mäta ramphöjden på en annan position så att optimal ramphöjd uppnås mer noggrant.

Tekniska specifikationer

- 3 ultraljudssensorer med integrerad microprocessorn
- 2 vinkelsensorer
- Temperaturkontrollerade proportionella ventiler
- Sensorer på avvikarleden för att undvika stötningar
- Användarvänlig manöverbox
- Terrängkit till svåra körförhållande

HARDI SKANDINAVIEN

Helgeshøj Allé 38 • DK 2630 • Taastrup • Danmark
Tlf.: +45 43 58 85 00 • Fax: +45 43 58 85 20
skandinavien@hardi-international.com • www.hardi.dk

HIA MARKETING
S 680697/03 2010

