

Indstil din frontlift fra telefonen

Zuidberg har på Sima præsenteret en frontlift, som du kan indstille fra din telefon eller tablet.

24.02.15 | 13:26 | Morten Damsgaard



Zuidberg præsenterer på Sima en frontlift, som kan indstilles direkte fra mobiltelefonen eller en tablet. Fotos: Morten Damsgaard

Del artiklen:

Maskinbladet, Sima

I fremtiden kan du kontrollere alle indstillinger på din Zuidberg frontlift ved hjælp af en app, som kan være installeret på mobiltelefonen eller tablet.

Indstillingerne kan være højdekontrol, sænke- og hævehastighed, trykmængde i begge retninger, liftens affjedring, automatik til- og frakobling af PTO, og endelig forventer Zuidberg et vejesystem, så chaufføren har kontrol over vægten på eksempelvis fronttank med gødning eller korn, eller måske halmmængden i halmstrøer.

EFCPro kalder Zuidberg systemet, som forventes på markedet i 2016. Frontliften er til eftermontering på samtlige mærker.

- To sensorer i frontliftens arme fortæller en computer, som er koblet op på traktoren CAN-BUS-system, om liftens indstillinger, fortæller This Hupkes, salgschef hos Zuidberg.

Frontlift-computeren skal være opkoblet til traktorens-computer, da man stadig benytter traktoren til styring af frontliften:

- Det skal jo gerne være sådan, at traktoren stadig kan benytte den ingeterede foragerautomatik, sammen med den nye frontlift.

Flere redskaber

Der kan gemmes op til 15 forskellige frontredskaber til den nye frontlift:

- Når man har indstillet de indstillinger, som man ønsker til den maskine man arbejder med, så kan den enkelte maskine gemmes direkte på computeren på traktoren, og det betyder også, at når en anden medarbejder kobler op på traktorens frontlift, så kan han også vælge de samme indstillinger, som den tidligere chauffør har brugt, fortæller This Hupkes.

Han gør også opmærksom på, at hvis man ikke har telefonen opkoblet, så vil frontliften virke med fabriksindstillinger. Frontliften vil i første omgang blive leveret i to forskellige udgaver, hvor den mindste udgave ikke vil have mulighed for integreret vægtsystem. Systemet forventes at komme til at koste omkring 7.500 danske kroner, mens Pro-udgaven med integreret vægt vil koste 14.000 danske kroner på nuværende tidspunkt.

- Det er faktisk lidt for tidligt at komme med et seriøst bud på den nøjagtige pris, men det vil ligge i det område, påpeger This Hupkes.

Han fremhæver også muligheden for ekstra udnyttelse af landmandens tablet:

- Flere og flere landbrugsmaskiner vil i fremtiden kunne benyttes over apps til download på tablet, og derfor tror vi på, at en tablet vil med tiden blive en fastintegrerede løsning i traktorer.