

Leica iGD2 med CoPilot

Forbedret funktionalitet for iCON grade 2D for dozere



icon
intelligent construction

At holde styr på flere parametre under planering er en ting fra fortiden. Med Leica Geosystems' iGD CoPilot behøver operatøren kun at koncentrere sig om maskinens hastighed og retning. De kritiske faktorer i form af krydshældning og bladets højde justeres automatisk af iGD CoPilot.

iGD CoPilot undgår bølgede overflader eller forkert krydshældning for bladet. Resultatet er, at selv helt nye operatører kan levere professionelle resultater, der reducerer omkostningerne ved omarbejde og slitage.

Vigtige fordele

- Gør styringen af flere parametre på en dozer mindre kompliceret, mens iGD CoPilot automatisk justerer kritiske parametre
- Opnå korrekte skråninger uden bølgede overflader eller forkerte krydshældninger for bladet
- Få nøjagtige resultater selv uden en roterende laser, totalstation eller GPS-korrigeringskilde
- Øg effektiviteten på byggepladsen på grund af mindre omarbejde, slitage og træning
- Få bedre fokus på det område, du planerer, så arbejdsmiljøet bliver mere sikkert

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Sæt nye standarder for produktiviteten med din bulldozer

Når du indlemmer den nye iGD CoPilot i din maskinpark, vil du øge produktiviteten i dine projekter på mange forskellige niveauer.

Mindre omarbejde

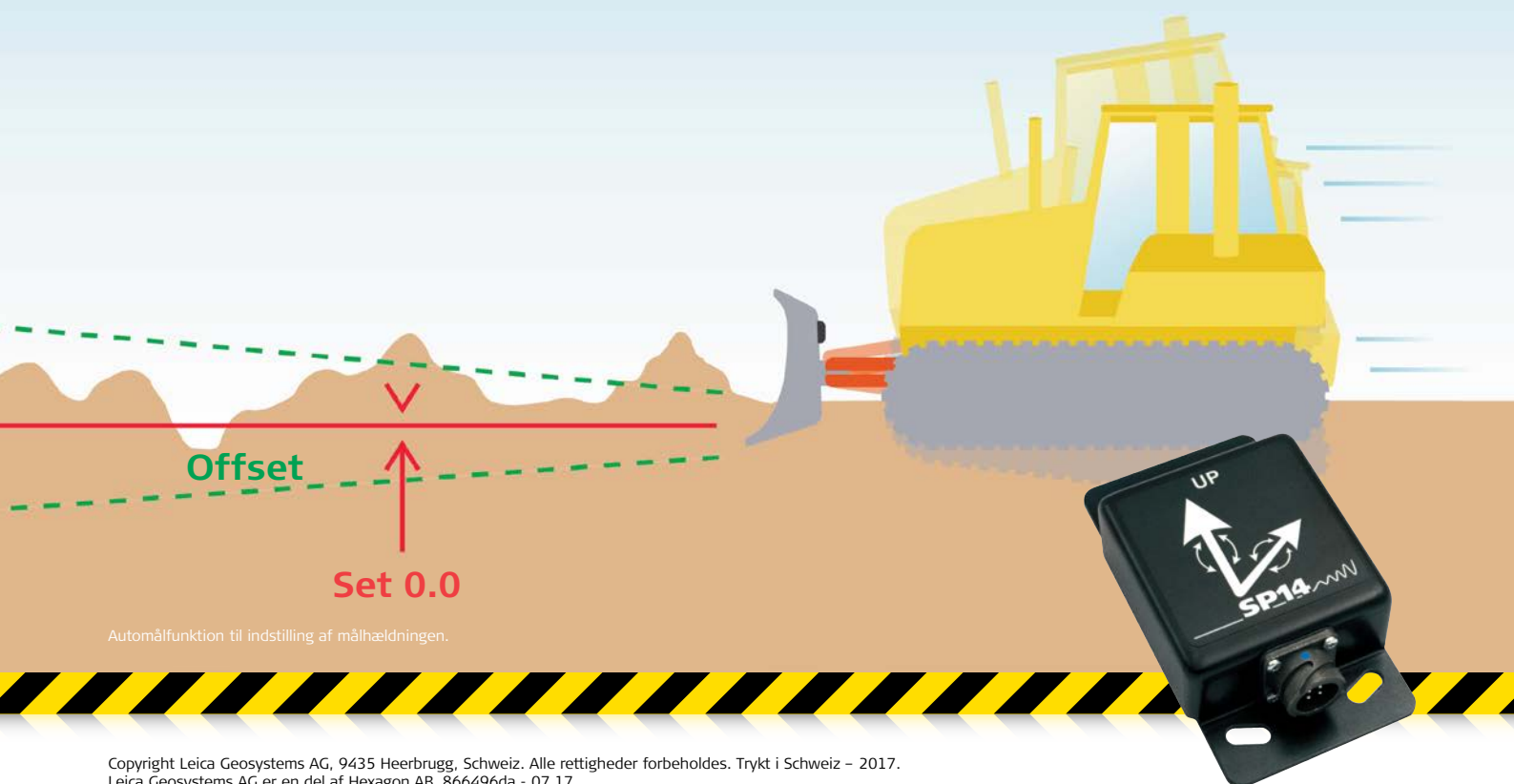
Ram den rigtige hældning første gang. Du kan indstille målhældningen og begynde dozerarbejdet øjeblikkeligt med automålfunktionen. Bladets højde styres automatisk af CoPilot-systemet.

Mindre træning og uddannelse

Selv mindre erfarne operatører bliver mere produktive på kortere tid. Med assistance fra CoPilot kan personalet styre flere maskiner uden behov for specialundervisning. Oven i dette fungerer iGD CoPilot uden roterende laser, totalstation eller GPS-korrigeringskilde.

Mindre slitage

Forlæng maskinens levetid ved at reducere omarbejdet, som blot er unødvendige arbejdstimer for maskinen. Luk iGD CoPilot ind i førerkabinen og opnå mindre træthed hos operatørerne og lavere omkostninger fra forkerte hældninger og mindre ekstraslitage på maskinen.



Automålfunktion til indstilling af målhældningen.

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Schweiz. Alle rettigheder forbeholdes. Trykt i Schweiz – 2017.
Leica Geosystems AG er en del af Hexagon AB. 866496da - 07.17

Leica Geosystems AG
Heinrich-Wild-Strasse
9435 Heerbrugg, Schweiz
+41 71 727 31 31

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems