

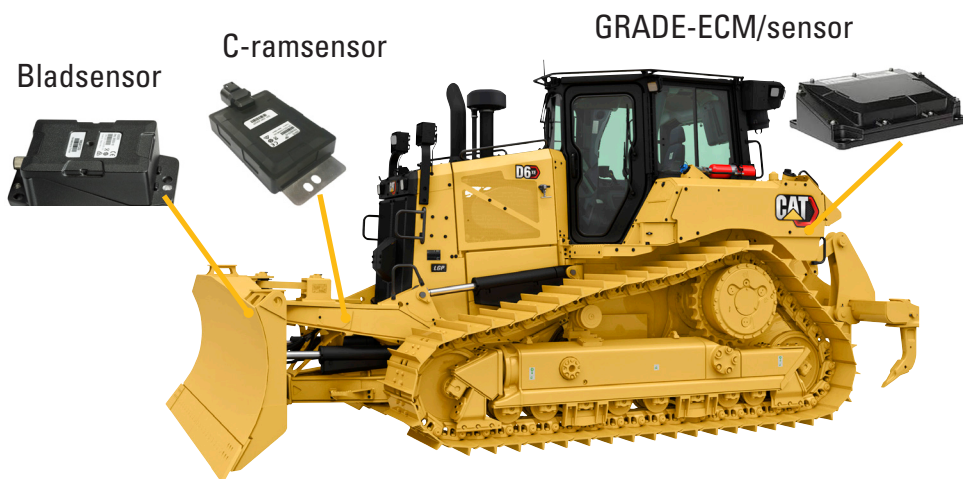
CAT® GRADE MED SLOPE ASSIST™

CAT ASSIST



ENKEL BLADSTYRNING – INGEN EXTRA MASKINVARA ELLER GPS-SIGNAL BEHÖVS

- Cat® Grade med Slope Assist™ gör i stort sett alla schaktningsuppdrag snabbare och enklare – skapa byggnadsgrunder, fördela tippat material, bygg sluttningar/vallar och mycket annat.
- Bibehåller bladvinklar för bättre ytkvalitet även för mindre erfarna förare.
- Slutför jobben upp till 39 % snabbare, med färre pass, upp till 82 % färre förarinställningar och mindre omarbeting.
- Ingen basstation eller laser behövs. Du behöver inte köpa ytterligare maskinvara, programvara eller utrustning och du behöver inte montera bort något från maskinen vid dagens slut.
- Nästa generations* Slope Assist har ett större och mer intuitivt förargränssnitt som är enkelt att använda.
- Det fungerar smidigt tillsammans med GPS-system i 3D för övergångar, rengöring, enkla konstruktionsplaner/ändringar och i områden där GPS-signalen kan förloras eller är otillgänglig.



Nästa generations förargränssnitt



LCD-skärm

*Nästa generations Grade med 3D finns tillgängligt på ett växande utbud av schaktmaskiner från Cat. Kontakta Cat-återförsäljaren för specifik modelltillgänglighet.

BIBEHÅLL BLADVINKELN ENKELT.

- Slope Assist är ett kontrollsystem för enkel, inbyggd bladstyrning som du kan använda i de flesta av dina schaktuppdrag.
- Med basläge och avancerat läge kan du välja rätt funktioner för att maximera din produktivitet.
- Med den uppdaterade nästa generations Slope Assist kan du välja att styra tvär- och längdfall separat eller båda tillsammans.
- Växla mellan manuellt och automatiskt läge med en enkel knapptryckning.
- Ändra bladets läge när som helst – släpp reglaget och schaktmaskinen håller det nya bladläget.
- Noggrannhet inom 1 % av längdfall/bladlutning.
- Integrerade hjälpskärmar och detaljerade anvisningar via en knapptryckning.

HELT INTEGRERAT.

- Slope Assist-sensorer är integrerade i bladet så komponenterna är skyddade för bästa hållbarhet.
- Indikator för lutningsvinkel behövs inte – längdfall och tvärfall visas direkt på huvuddisplayen.

BASLÄGE OCH AVANCERAT LÄGE.

- Basläge – tryck på Auto-knappen på joysticken, flytta bladet till önskat läge och Slope Assist håller det läget.
- Längdfallsfunktionen höjer eller sänker bladet automatiskt för att bibehålla önskad lutning.
- Tvärfallsfunktionen lutar bladet automatiskt för att bibehålla önskat tvärfall.
- Det avancerade läget ger dig fler funktioner som hjälper dig att arbeta från befintliga plan.
- Med funktionen för värdehämtning placeras och styrs bladet enligt ett konsekvent värde vid varje automatisk initiering.
- Med funktionen för lutningsbyte omvänds lutningsvärden vid rikttningsbyte.
- Med funktionen för att matcha lutning kan du sätta bladet på marken och trycka på en knapp för att matcha ett tidigare värde för den befintliga lutningen.
- Ökning/minskning – justera längdfall och tvärfall bort från motsvarande befintligt värdehämtningsvärde med joystickknapparna.

MER INFORMATION.

- Kontakta den lokala Cat-återförsäljaren för specifika uppgifter och tillgänglighet gällande olika schaktarmodeller.
- Slope Assist säljs av Cat-återförsäljaren eller din SITECH®-partner.