

Topcon Machine Control na Komatsu strojih

Kaj je Machine Control?

Machine Control pomeni avtomatizacijo dela s stroji v gradbeništvu.

Topcon ima rešitve za vse Komatsu-jeve buldožerje in bagerje za različna dela.

Stroji

- Buldožerji
- Bagerji

Opravila

- Groba poravnava
- Fina poravnava
- Izkopavanja

Opcije Machine Control-a

Topcon ponuja modularne sisteme:

- ✓ Kontrola višine
- ✓ Kontrola višine in nagiba
- ✓ 3D oprema
- ✓ 3D Automatic

- ✓ 2D Bager
- ✓ 3D Bager

Vsak modul je možno kadarkoli nadgraditi, na ta način ti Topcon omogoča investicijsko varnost.



Ventil

Senzor nagiba

Stičišče kablov

Drog

Laserski sprejemnik

Kontroler - ekran

Kontrola višine in nagiba z laserji



Ventil

Drog

Priključna doza

Laser Sprejemnik

Controler-ekran

PZS-MC Sprejemnik

PZL-1 Oddajnik



Ventil

Senzor nagiba

Drog

GNSS Antena

GNSS Sprejemnik

Controler-ekran

mmGPS



Ventil

Drog

GNSS Antena

GNSS Sprejemnik

Controler-ekran



Senzor nagnjenosti

Laserski sprejemnik

Controler - ekran



Senzor nagnjenosti

GNSS Antena

GNSS Sprejemnik

Controler-ekran