

Laser-display-systemer for utgraving og planering

Bruksområder

- Traktorgravere
- Gravemaskiner
- Kompaktlastere
- Veiskrapere
- Dosere
- Grøftgravere



Ved å komme fram til fall raskere, økes operatørens og maskinens produktivitet



Med Spectra Precision® laserdisplay-systemer bruker du mindre tid på å gå omkring ... og mer tid i førerhuset der du er produktiv. Ved å bruke en mottaker med laserdisplay, vil operatøren lettere finne fram til ønsket høyde eller dybde uten måtte sjekke fall. Større nøyaktighet gir større fortjeneste. Operatøren optimaliserer maskinens nyttetid, effektivitet og effektivitet.

Disse robuste, meget fleksible displaysystemene kan brukes på en lang rekke maskiner. Mottakerne er selvstendige, bærbare enheter som lett kan flyttes fra maskin til maskin for å få maksimal nytte av operatøren og maskinen.

Viktige funksjoner

Allsidig, 360 graders mottak

- Fungerer sammen med alle typer roterende lasere og på alle typer maskiner for rask, problemfri oppsett.

Flere nøyaktighetsinnstillinger

- Byr på maksimal fleksibilitet for ulike byggeplasser – fra grov planering til siste finish

Justerbar, ultra-klar LED-diode med grønt lys for riktig høyde

- Lett-å-se under alle lysforholdene.

Lang batteribrukstid

- Holder maskinen i drift.

”Utenfor laserstråle”-visning

- Valgbar av / på-indikator angir hvilken vei en skal forflytte seg for å komme tilbake i strålen.

Slår seg av automatisk

- Sparer batteristrøm når mottakeren ikke er i bruk.

Brukerfordeler

- Lar operatøren kontrollere fall fra førerhuset, øker produktiviteten og reduserer arbeidskraft
- Reduserer omarbeiding fordi materialet flyttes kun én gang
- Øker operatørens og maskinens effektivitet totalt sett, og sparer drivstoff og tid.
- Forflyttes lett fra en maskin til en annen for å gi økt bruk fra en enkelt mottaker
- Fungerer med roterende laser - like enkel å bruke som stangmontert lasermottaker



Varsler lav batterispenning

- Gir forhåndsvarsel når utskiftning av batteri er nødvendig for å holde arbeidet i gang.

To års garanti

- Pålitelighet du kan stole på.

Batterivalg

- Velg alkaliske batterier, nikkel-metallhydrid oppladbare batterier, eller en strømledning som kobles direkte til strømuttaket på maskinen.

Robust og vanntett

- Holdbart polykarbonat og aluminium støpt hus tåler all slags vær og anleggsforhold. Interne isolerende gummidemperer beskytter elektronikken.

Enkel installasjon

- Magnetiske og påmonterbare master er tilgjengelig, slik at sveising på maskinen er unødvendig. Du kan komme i gang på noen minutter!



Laser-displaysystemer for utgraving og planering

CR600 til vanlig byggearbeid, planering og utgraving

Kan holdes i
hånden, monteres
på stang eller
maskin



- Brukes til vanlig byggearbeid, planerings- og utgravingsarbeid
- Høy, lav eller senter informasjon for planerings- og utgravingsarbeid med arbeidsradius opp til 460 m
- Super-klart LED-display kan lett sees med maskinføreren selv under sterk belysning
- Magnetisk montering for maskiner og holder for stang er inkludert for større allsidighet
- 270 graders mottak for gir god synlighet for strålen

LR20 for fall- og dybdekontroll

Ideell til bruk på
mini-gravemaskiner
og kompakte
maskiner



- 203 mm, 360-graders lasermottak gir stort arbeidsområde og rekkevidde
- Innebygd loddindikator for rask og nøyaktig sjekking av fall under utgraving med mini-gravemaskin
- Ekstra klar visning, med grønn LED-indikator gir overlegen dybde- / høydeindikasjon –touchpanel.
- Magnetfeste for brukervennlig og fleksibel anvendelse
- Systempakke med liten magnetmontering som får plass i en kompakt bæreveske for enkel oppbevaring og transport
- Senter og offset referanser er ideelle for både planerings- og utgravingsarbeid

LR30 for generell planering

Brukes på
små dosere,
traktorgravere,
gravemaskiner
og veihevler



- Brukes på redskap til planering og gravearbeid, blant annet: dosere, veihevler, skrapeer, kompaktlastere og planerere
- Fem kanaler for høydevisning, samt indikatorer for når du er utenfor strålenes rekkevidde
- Tre valgbare nøyaktighetsgrader tilpasset byggeplasstoleranser – fra grov til siste finish
- Full 360-graders mottak fanger opp laseren fra alle kanter

LR50 for utgraving og planering

Har innebygget
indikator for
skrapens vippevinkel
og gravemaskin-
bommens lodd



- Innebygget indikator for skrapens vippevinkel hjelper operatøren til å holde skrapen vannrett – det gir større nøyaktighet og produktivitet
- Sentrert On-grade oppgir lik informasjon over og under riktig høyde Brukes på dosere, veihevler og skrapeer
- Innebygd lodd for rask og nøyaktig sjekking av høyde under utgraving
- Offset referanse gir et større område slik at hele mottakeren kan brukes for å øke produktiviteten under utgravingen

LR60 for hurtig utgraving

Har vinkel-
kompensasjon for
graving (ACE) for
nøyaktig avlesning
av høydedata uten
å stoppe



- Brukes til vanlig byggearbeid, planerings- og utgravingsarbeid
- Høy, lav eller senter informasjon for planerings- og utgravingsarbeid med arbeidsradius opp til 460 m
- Super-klart LED-display kan lett sees med maskinføreren selv under sterk belysning
- Innebygd lodd for rask og nøyaktig sjekking av høyde under utgraving
- Full 360-graders mottak fanger opp laseren fra alle kanter

Tilbehør

RD10 fjernstyrt display

Monteres i førerhuset, kobles til lasermottakeren, og viser fallinformasjon.



MM-1 magnetisk montering

Fungerer med alle LR-mottakere og kan raskt festes til skuffearmen på gravemaskin eller traktorgraver / grabb. Sterke doble magnetpakker vil ikke skli på maskinen og kan justeres for rask installasjon og oppsett.



DM-20 påmonterbar mast til bulldoser

Trimble Ready™ justerbart feste kan monteres uten sveising. Monteringsboltene til masten kan straks skrus på maskiner som kommer fra Trimble Ready-fabrikken.



Kontaktinformasjon:

NORD-AMERIKA

Trimble Spectra Precision Division
8261 State Route 235 • Dayton, Ohio 45424 • USA
Telefon +1-888-272-2433 • Fax +1-937-482-0030
www.spectra-productivity.com

EUROPE

Trimble Kaiserslautern GmbH
Am Sportplatz 5 • 67661 Kaiserslautern • Tyskland
Telefon +49-6301-711414 • Fax +49-6301-32213



For å finne din nærmeste forhandler, gå til: <http://www.spectra-productivity.com/dealers/locator.html> eller <http://dealerlocator.trimble.com/>
Spesifikasjoner og beskrivelser kan endres uten forvarsel. Besøk oss på www.spectra-productivity.com, eller www.trimble.com/spectra for oppdatert produktinformasjon.

© 2012, Trimble Navigation Limited. Alle rettigheter forbeholdes. Trimble og Globe & Triangle logoen og Spectra Precision er varemerker som tilhører Trimble Navigation Limited, registrert i USA's Patent og Varemerkeregister, samt i andre land. Alle andre varemerker tilhører deres respektive eiere. PN 022507-260A-N (04/12)

SKANN DENNE
KODEN FOR MER
INFORMASJON

