

Laser konevastaanottimet kaivuu- ja maan- rakennustöihin

Käyttökohteet

- Kaivinkoneet
- Traktorikaivurit
- Peltolanat
- Jyrsimet
- Puskutraktorit
- Salaojakoneet



Oikean kaivusyvyyden saavuttaminen nopeammin parantaa käyttäjän ja koneen tuottavuutta



Spectra Precision® -konevastaanottimien avulla kulutat vähemmän aikaa työmaalla kävelyyn ja enemmän aikaa tuottavaan työskentelyyn ohjaamossa. Konevastaanottimen näyttö ohjaa haluttuun kaivusyvyyteen ilman erillistä tason korkeuden tarkistusta. Työtarkkuutesi paranee ja tuottosi lisääntyvät. Kuljettajan aika ei kulu ylimääräiseen työhön.

Voit käyttää näitä lujarakenteisia ja erittäin monipuolisia konevastaanottimia monissa eri maanrakennuskoneissa. Vastaanottimet ovat helposti kiinnitettäviä, joten ne on helppo siirtää koneesta toiseen jotta saavuttaa suuremman käyttäjän ja koneen tehokkuuden.



Tärkeimmät ominaisuudet

Monipuolisuus ja 360 asteen vastaanottoalue

- Toimii kaikentyyppisten pyörivien lasereiden kanssa, kaikentyyppisissä koneissa, sekä asennus on nopeaa ja vaivatonta.

Useita tarkkuusvaihtoehtoja

- Tarjoaa maksimaalisen säädettävyyden vastaamaan työmaiden vaatimuksiin karkeasta maantasoituksesta viimeistelytyöhön.

Erittäin kirkkaat LED valot

- Valojen kirkkautta voidaan säätää vastaamaan työympäristön valaistusolosuhteita.

Pitkä akun/pariston käyttöikä

- Pitää koneesi toiminnassa.

Lasersäteen suunnan muistitoiminto

- Muistitoiminto osoittaa missä suunnassa lasersäde on, vaikka vastaanotin ei ole lasersäteen korkeudella.

Automaattinen sammutus

- Pidentää akun/pariston ikää, kun vastaanotin ei ole käytössä.

Alhainen akun/pariston varaus -varoitus

- Antaa etukäteisilmoituksen, kun tarvitaan akun/pariston lataus tai vaihto työnteon jatkamiseksi.

Kahden vuoden takuu

- Käyttövarmuutta johon voit luottaa.

Virtavaihtoehdot

- Valitse alkaliparistot, ladattavat Ni-MH akut tai virtakaapeli, joka liitetään suoraan koneen virtajärjestelmään.

Lujarakenteinen ja vedenkestävä

- Kestävä polykarbonaatti- ja alumiinivalukotelo kestää kaikki sää- ja rakennustyömaolosuhteet. Sisäänrakennettu tärinävaimennus suojaa elektroniikkaa.

Helppo asentaa

- Saatavissa magneettikiinnike, jonka avulla kiinnikkeiden hitsaus on tarpeetonta. Olet valmis toimintaan muutamassa minuutissa!

Käyttäjän hyödyt

- Mahdollistaa käyttäjän tarkistaa kaivusyvyyden ohjaamosta, lisäten tuottavuutta ja vähentäen lisätyötä
- Vähentää pinnan uudelleenmuokkausta, koska pinta tehdään vain yhden kerran
- Lisää yleistä käyttäjän ja koneen tehokkuutta, säästää polttoainetta ja aikaa
- Siirrettävissä helposti koneesta toiseen, mikä lisää yhden vastaanottimen käyttökohteita
- Toimii pyörivän laserin kanssa. Yhtä helppo käyttää kuin mittakeppiin kiinnitetty laservastaanotin



Laser konevastaanottimet kaivu- ja maanrakennustöihin

CR600 yleiseen maanrakentamiseen

Voidaan käyttää kädessä pidettävänä, mittatangossa ja kaivinkoneessa



- Käyttö yleisissä rakennus-, maantasoitus- ja kaivusovelluksissa
- Yläpuolella-, alapuolella- tai tasossa-tiedot maantasoitus- ja kaivusovelluksiin jopa 460 metrin etäisyydeltä
- Koneen käyttäjän on helppo nähdä erittäin kirkkaat LED-valot kirkkaissa valo-olosuhteissa
- Mukana toimituksessa magneettikiinnike ja puristinkiinnike mittatankoon
- 270 asteen vastaanottoalue mahdollistaa laajan säteen tunnistuskulman

LR20 yleiseen kaivutyöhön

Ihanteellinen käytettäväksi kompakteissa kaivinkoneissa



- Yli 20 cm korkea ja 360 asteen laservastaanottoalue mahdollistaa monipuolisen käytön
- Pystysuoruden tunnistin tarjoaa nopeaan ja täsmälliseen kaivusyvyyden tarkastukseen kaivinkoneella.
- Erittäin kirkkaat LED- valot näyttävät selkeästi kaivusyvyyden
- Yksinkertaiset painikkeet mahdollistavat asetusten muuttamisen helposti
- Konevastaanotin, magneettikiinnike ja varusteineen sopivat kaikki yhteen laukkuun. Tämä mahdollistaa helpon säilytyksen ja kuljetuksen
- Vastaanottimen mittausta kohta keskellä ja offset poikkeama- asetukset ovat ihanteellisia maantasoitus- ja kaivusovelluksiin

LR30 yleiseen kaivutyöhön

Käytetään puskutraktoreissa, traktorikaivureissa, kaivinkoneissa ja tasauskoneissa



- Käyttö maantasoitus- ja kaivulaitteissa mukaan lukien: kaivinkoneet, puskutraktorit, pienkuormaajat ja tasauskoneet
- Viisi lasertason korkeuden näyttöä ja lasertason suuntamuistitoiminto
- Kolme valittavaa tarkkuutta erilaisille töiden toleransseille karkeasta maantasoituksesta viimeistelyyn
- Täysi 360 asteen vastaanottoalue näkee laserin kaikista suunnista

LR50 kaivuuseen ja maantasoitukseen

Sisäänrakennettu sivuttaiskallistuksen ja kaivinkoneen puomin pystysuoruden tunnistus



- Sisäänrakennettu sivuttaiskallistuksen tunnistus auttaa pitämään puomin pystysuorassa, mikä parantaa tarkkuutta ja tuottavuutta
- Keskitetty nolakohta tarjoaa saman määrän suuntatietoa nolakohdan ylä- ja alapuolella. Käytetään puskutraktoreissa, lanoissa ja tasoitustöissä
- Sisäänrakennettu pystysuoruden tunnistus nopeaan ja täsmälliseen kaivusyvyyden tarkastukseen kaivusovelluksissa
- Nolakohta offset- asetusta antaa enemmän näyttövaraa lasertason yläpuolella

LR60 erittäin nopeaan kaivuuseen

Sisältää ACE kulman kompensaation (Angle Compensation for Excavating), joka mittaa ja näyttää kaivusyvyyden pysähtymättä



- Käyttö yleisiin rakennus-, maantasoitus- ja erityisesti kaivusovelluksiin
- Yläpuolella-, alapuolella- ja lasertasossa-tiedot maantasoitus- ja kaivusovelluksiin jopa 460 metrin etäisyydeltä
- Koneen käyttäjän on helppo nähdä erittäin kirkkaat LED-valot myös kirkkaissa valo-olosuhteissa
- Sisäänrakennettu pystysuoruden tunnistus nopeaan ja täsmälliseen kaivusyvyyden tarkastukseen kaivusovelluksissa
- Täysi 360 asteen vastaanottoalue näkee laserin kaikista suunnista

Lisävarusteet

RD10 hyttinäyttö ja kaukosäädin

Hyttiin asennettava etänäyttö ja samalla myös kaukosäädin, joka näyttää kaivutiedon kuljettajalle.



MM-1 kaivinkoneen magneettikiinnike

Kiinnittää nopeasti ja tukevasti LRXX vastaanottimen kaivinkoneen metallipintaan. Kiinnikkeen vahvat magneetit eivät liu'u puomissa ja varmistaa näin nopean ja luotettavan asennuksen.



DM-20 puskukoneen kiinnitysmasto

Kiinnitysmasto asennetaan tehdasasennetulla Trimble Ready™ valmiudella varustettuihin puskukoneisiin suoraan pulttikiinnityksellä.



Yhteystiedot:

POHJOIS-AMERIikka

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

EUROOPPA

Trimble Kaiserslautern GmbH
Am Sportplatz 5 • 67661 Kaiserslautern • Germany
Puhelin +49-6301-711414 • faksi +49-6301-32213



Löydät lähimmän Spectra edustajan myös sivulta: <http://www.spectra-productivity.com/dealers/locator.html> tai <http://dealerlocator.trimble.com/>
Tekniset tiedot ja kuvaukset voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Uusimmat tuotetiedot löydät sivulta www.spectra-productivity.com tai www.trimble.com/spectra.

© 2012, Trimble Navigation Limited. Kaikki oikeudet pidätetään. Trimble, Globe & Triangle -logot ja Spectra Precision ovat Trimble Navigation Limitedin tavaramerkkejä, rekisteröity Yhdysvaltojen patentti- ja tavaramerkkivirastossa sekä muissa maissa. Kaikki muut tavaramerkit ovat niiden haltijoiden omaisuutta. PN 022507-260A-FI (04/12)

SAAT LISÄTIETOJA
SKANNAAMALLA TÄMÄN
KOODIN

