

Leica iCON iRP3

Økt ytelse, presisjon og sikkerhet for pælerigger



Leica iCON iRP3 riggløsning reduserer tidsbruken og kostnadene dramatisk ved å eliminere behovet for manuell utstikking. Leica iRP3 er en fleksibel og rask 3D-maskinstyringsløsning som veileder operatøren presis og sikkert til den nøyaktige posisjonen og dybden som kreves for pæling i et bakkestabiliseringsprosjekt. iRP3 støtter nå IREDES-filformat, og kan integreres sømløst med produkter i iCON-porteføljen, for eksempel Leica ConX for deling av prosjektdata, overvåking av fremdrift og dokumentering av anleggsdata.

HOVEDFORDELER MED LEICA ICON

- Bygget på samme plattform, MC1, som alle andre iCON-løsninger
- Enkelt og intuitiv brukergrensesnitt
- Fullt brukerdefinerbar 3D-visning eller fugleperspektiv av maskinen på anlegget
- Enkel installasjon og raskt oppsett for operatørene
- Laget for daglig bruk på krevende anleggsområder
- Holder med innebygd minne

VIKTIGE FUNKSJONER I LEICA ICON PILER

- Autosnap-funksjonen velger pælen som er nærmest verktøyet
- Flere konfigurasjoner er tilgjengelige: karosserimontert eller tårnmontert antenne, dobbel totalstasjon-posisjonering

VIKTIGE FORDELER OG FUNKSJONER I LEICA ICON PILER

- Direkte støtte for dataformatene IREDES, KOF og LandXML
- Integrasjon med maskinprodusentenes innebygde datasystemer
- Jobbrapporter for kvalitetskontroll og frigjøring av betaling

leica-geosystems.com



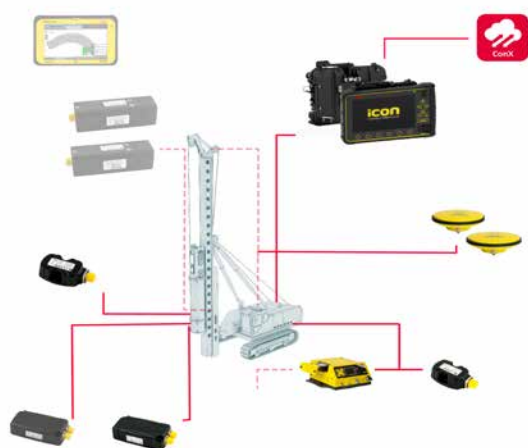
- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Nøyaktig posisjon, presist resultat



Sømløs integrasjon



FREMANGSMÅTE

- Visning, sporing og synkronisering med Leica ConX
- Overfør prosjektdata via ConX
- Tilpass driftsskjermbildet (full 3D, "bullseye" eller delt skjermvisning)

FREMDRIFT

- Naviger automatisk til nærmeste pæl
- Dynamisk verktøyvalg
- Arbeidsflyt ved bakkestabilisering (lages på stedet)
- Automatisk logging av arbeidsprosessen

KVALITETSKONTROLL

- Overvåk fremdriften i sanntid via Leica ConX på 3D-overleggskart
- Byggedata i åpent format gir enkel import til kundens foretrukne programvare

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Sveits. Alle rettigheter forbeholdt. Trykket i Sveits - 2020. Leica Geosystems er en del av Hexagon AB. 912760no - 01.20



Intelligente løsninger
til krevende
anleggsarbeid



Leica iCON site
Tilpassede
løsninger for
anleggsarbeid



Leica ConX
Digitaliser
byggeprosessen



Leica iCON iRD3
Økt ytelse,
presisjon og
sikkerhet for
borerigger

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

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems