

Leica iCON MCH100 och Leica iCON telematics Maskinövervakning



Leica Geosystems kan nu erbjuda en enkel och effektiv lösning för övervakning av schaktningsmaskiner. Det är nu enklare än någonsin att se exakt var alla maskiner på byggnadsarbetsplatsen befinner sig och hur de används. MCH100 kan fås integrerad i Geosystems 3D-lösning för maskinstyrning eller som separat enhet, och med den här produkten kan du övervaka alla typer av maskiner med enkel installation utan kalibrering eller tidskrävande förberedande inställningar.

FÖRDELAR MED LEICA ICON TELEMATICS – UTNYTTJANDEMODUL

- Du kan se var maskinerna används i realtid
- Projektscheman där du kan se när maskinerna står stilla och kostar pengar
- Övervakning av maskinanvändning utanför schemat
- Du kan jämföra effektiviteten över olika projekt, regioner och kundgrupper
- Statistikuppgifter visualiserade i ett modernt och lättfattligt gränssnitt
- Åtkomst via alla typer av enheter med internetanslutning

FÖRDELAR MED LEICA ICON MCH100

- Rapportering om var maskiner befinner sig i realtid
- Mätning och övervakning av maskinanvändning på distans
- Fristående enhet eller trådlös integrering med maskinstyrningsprogrammet iCON 3D
- Enkel utvärdig montering utan kalibreringskrav
- Tålig konstruktion som passar schaktningsutrustning
- Anslutning till trådlöst nätverk för alla maskintyper
- Fungerar med mobila 2G/3G/4G-nätverk och Wi-Fi



Övervakning av maskinutnyttjande

Driftstopp, låg utnyttjandegrad, övertid och ineffektiv fördelning av resurser innebär alltsammans risker för att schaktningsarbetet inte blir klart i tid eller inom budgetramarna. Att veta var maskinerna befinner sig och hur effektivt de utnyttjas är viktig kunskap på dagens byggarbetsplatser, där man vill hålla nere kostnaderna och behålla sina konkurrensfördelar.

Med iCON telematics kan du nu få en lösning som gör det enklare än någonsin att mäta och övervaka prestandadata för all schaktningsutrustning i pågående projekt, vilket även gör det mycket enklare att hålla arbetet inom givna tids- och budgetramar.



ANALYS AV MASKINUTNYTTJANDE

- Du kan skapa egna scheman för varje enskilt projekt och sedan se om maskinerna utnyttjas som planerat.
- Du får överskådliga diagram som visar driftstopp, övertidsanvändning och trender över en viss dag, vecka eller månad.
- Du kan göra jämförelser mellan projekt, maskintyper eller egendefinierade kundgrupper.

ÖVERVAKNING AV MASKINPLACERING

- Du kan fjärrövervaka maskiner och se var de är i realtid.
- Du vet alltid hur maskinerna är fördelade över olika projekt och var och när de används.

INTELLIGENT MASKINANSLUTNING

- Du kan ansluta alla maskiner oavsett tillverkare eller typ.
- Data kan överföras via mobila 2G/3G/4G-nätverk eller Wi-Fi.
- Kan integreras trådlöst med Leica Geosystems maskinstyrningslösning iCON 3D för bästa möjliga anslutning.

Illustrationer, beskrivningar och tekniska data är inte bindande. Alla rättigheter förbehålles.
Tryckt i Schweiz – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2016
847537sv – 04.16



Datablad för
Leica iCON gps
80



Datablad för
Leica iCON robot
60



Broschyr om
Leica iCON
telematics



Maskinstyrnings-
lösningar

Leica Geosystems AG
www.leica-geosystems.se



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems