

# Leica iCON grade iGG4

Rozwiązanie na równiarki  
Wykorzystasz wszystkie możliwości



**icon**  
intelligent CONstruction

# Leica iCON grade iGG4

## Znakomita kontrola spadków na równiarkach

Maksymalnie wykorzystaj swoją równiarkę. System Leica iCON iGG4 na równiarki pozwala operatorom zwiększyć wydajność pracy dzięki zastosowaniu najnowocześniejszego odbiornika GNSS z dwoma antenami, który umożliwia obliczenie pozycji lemiesza dokładniej niż kiedykolwiek wcześniej.

Teraz operatorzy mogą wykorzystać pełny potencjał swoich maszyn do różnych prac, swobodnie przemieszczając w dowolnym kierunku materiał na placu budowy. Szybciej ukończysz zlecenie, znacząco zredukujesz przestoje i zrealizujesz większą ilość zadań jedną równiarką.

System iCON iGG4 pozwala rozpocząć pracę bez potrzeby spędzania wielu godzin na uciążliwych szkoleniach. Łatwe w obsłudze rozwiązania mogą być używane już po krótkim szkoleniu. Podczas przejazdów z wychyłem bocznym lemiesza i formowania skarp oraz rowów operatorzy nie będą musieli obserwować obu końców lemiesza, iGG4 zrobi to za nich. Najważniejsza kwestia to: oszczędność pieniędzy dzięki wykonaniu większej ilości pracy przez równiarki dzięki montażu na nich systemu iCON grade iGG4.



### Korzyści

- Zwiększenie potencjału równiarki dzięki wykonywaniu szerokiego zakresu prac z większą dokładnością.
- Prowadzenie maszyny w trybie automatycznym podczas przemieszczania materiału w dowolnym kierunku.
- Zwiększenie wydajności i efektywności pracy równiarki. Wykorzystanie dwóch anten zwiększa dokładność i zmniejsza ilość poprawek.
- Trudne zadania wykonasz teraz z łatwością. Właściwie rozłożysz materiał, wyrównasz spadki i rowy.
- Możliwe do rozbudowy rozwiązanie iCON grade pozwoli Ci rozbudować system, gdy zaczniesz realizować większe projekty. Inwestujesz tylko w potrzebne komponenty.
- Najnowocześniejsza technologia CAN zwiększa funkcjonalność systemu przez możliwość dodania nowych elementów.
- PowerSnap: używasz jednego panelu kontrolnego na każdej maszynie korzystającej z iCON 3D.

## Komponenty systemu



### Rozwiązane do równania wykorzystujące dwie anteny GNSS – Dokładność i wydajność na każdej budowie

Wykorzystanie dwóch anten na równiarczy ma oczywiste zalety w porównaniu do systemów korzystających z jednej anteny. Bez względu na pozycję maszyny, pozycja lemieszka zostanie dokładnie obliczona, co umożliwi efektywne i precyzyjne równanie.

Wykorzystujący nowoczesny odbiornik iCON gps 80 z dwoma antenami, system iCON grade iGG4 zapewnia szybkie i niezawodne równanie na każdej budowie.

Leica iCON grade iGG4 umożliwia szybsze zakończenie roboty, efektywniejsze wykorzystanie czasu, pieniędzy i maszyn.

### PowerSnap – zwiększa wygodę pracy i liczbę zastosowań maszyny

- Przygotowanie systemu do pracy w bardzo krótkim czasie
- Szybkie przenoszenie paneli kontrolnych między maszynami pozwala efektywniej wykorzystać maszyny w terenie
- Jeden uchwyt PowerSnap do wszystkich paneli kontrolnych iCON excavate oraz iCON grade
- Łatwy demontaż najważniejszych elementów systemu celem bezpiecznego przechowania nocą
- Bezprzewodowe podłączenie panelu kontrolnego
- Funkcja bezpiecznego wyłączenia chroni system i dane
- Unikalna opatentowana funkcja zaczep / odczep



### Leica Geosystems intelligent CONstruction.

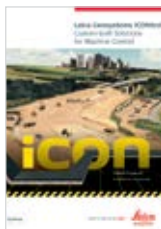
Zawsze, gdy budujesz drogi, mosty, tunele lub budynki – instrumenty z serii iCON ułatwią Ci realizację zlecenia. Leica iCON to coś więcej niż nowa linia produktów lub pakiet oprogramowania; iCON to platforma rozwiązań, która zwiększy wydajność i dochodowość Twojej firmy przez usprawnienie realizacji codziennych zadań na placu budowy.

Dzięki zrozumieniu budownictwa stworzyliśmy znakomite rozwiązania:

- Elastyczne w konfiguracji
- Kompletne
- Łatwe w obsłudze
- Wydajne

**When it has to be right.**

Ilustracje, opisy i dane techniczne nie są wiążące i mogą ulec zmianie. Wszelkie prawa zastrzeżone.  
Drukowano w Polsce – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Szwajcaria, 2015.  
836654pl – 05.15 – INT



iCONtrol  
Broszura



Leica iCON site  
Broszura



Leica iCON grade  
Broszura