Leica iCON build
Rozwiązania do tyczenia na budowie



PART OF HEXAGON

- when it has to be **right**

Leica Geosystems

Leica Geosystems

Wybierz najlepszy sprzęt do realizacji Twoich zadań





iCON robot 60

- Zaawansowany tachimetr zrobotyzowany
- Pilot wcięcia: metoda bazująca na jednym przycisku, umożliwia automatyczne i bezpieczne ustawienie instrumentu
- Przestrzeń szukania: zdefiniowana przyśpiesza odnalezienie pryzmatu
- Przyciąganie do celu: sprawia, że tachimetr będzie wyszukiwać tylko właściwy pryzmat
- Przygotowany do sterowania maszynami
- Obsługa Leica PaveSmart 3D
- Pomiar bezreflektorowy do 1000m
- Około 50% wydajniejszy niż manualny tachimetr podczas tradycyjnego tyczenia

iCON builder 60

- Zaawansowany tachimetr manualny
- Jasny, kolorowy ekran dotykowy
- Diody tyczenia do szybkiego wyszukiwania swojej tyczki
- Bezpośredni odczyt plików DXF
- Wybór punktów do tyczenia z mapy lub listy
- Automatyczne przełączanie z widoku mapy na widok punktu do wytyczenia
- Pomiar bezreflektorowy do 500m
- 25% wydajniejszy niż tyczenie za pomocą taśmy i sznurka



- Łatwe w obsłudze oprogramowanie iCON build wykorzystuje identyczny interfejs jak we wszystkich urządzeniach iCON
- Czujnik światła automatycznie dostosowuje podświetlenie zwiększając czytelność ekranu i przycisków
- Ustaw tachimetr i przeprowadź prace bez potrzeby korzystania z kontrolera



Aplikacja do tyczenia obiektów

- Umożliwia tyczenie punktów z oprogramowania MEP/HVAC
- Tyczenie obiektów z modeli



iCON robot 50

- Zrobotyzowany tachimetr bez wyświetlacza do prac średniego zasięgu
- PowerSearch i automatyczne celowanie do szybkiego wyszukania i śledzenia pryzmatu
- Pomiar bezreflektorowy do 250m



Leica Builder

- Manualny tachimetr z ekranem monochromatycznym
- Bardzo dokładny RTK
- Współpracuje z kontrolerami iCON



iCON gps 60

- Wydajny odbiornik GPS
- Doskonałe śledzenie satelitów
- Pracuje jako odbiornik pomiarowy lub stacja bazowa
- Bardzo dokładny



iCON CC66
Wytrzymały tablet z ekranem 7''

iCON CC80
Lekki tablet z wielodotykowym ekranem





Oprogramowanie terenowe iCON
- Innowacyjne narzędzia do tyczenia punktów i linii oraz pomiaru ich pozycji
- Współpracuje z tachimetrami manualnymi i zrobotyzowanymi oraz odbiornikami GPS
- Łatwe w obsłudze i doskonałe do tyczenia
- Zaprojektowane dla inżynierów pracujących w terenie

- **Cechy:**
- Point Pilot i Szkicowanie: najbardziej intuicyjny interfejs do wprowadzania danych
- Przeglądarka 3D do wizualizacji danych - pozwala tyczyć punkty bezpośrednio z projektów 3D
- Łączność między biurem i terenem: pobieraj aktualizacje projektów, dane inwentaryzacyjne lub korzystaj ze zdalnego wsparcia
- Automatyczne tyczenie następnego punktu z listy lub punktu najbliższego



iCON build PLUS
Rozwija się razem z Twoją firmą
- Aplikacja "Objętości" wyświetla dokładne informacje o ilości materiału do przemieszczenia w m^3
- Aplikacja "Wykop / Nasyp" do kontroli płaszczyzn
- Aplikacja "Spadki" do pracy z ławami ciesielskimi i skarpownikami

Tyczka CRP
- Dwustronna tyczka do pracy z pryzmatem
- 2 libelle
- Skonfigurowana wysokość tyczki w iCON build
- Grot wykonany z twardej stali
- Podstawka do kontroli rzędnych na ławach fundamentowych, humusie lub materiale
- Dodatkowa skala do tyczenia rzędnych
- Dostępny wbijany grot umożliwiający centrowanie – do pracy z systemami do wymiarowania



MPR 122
- Bardzo lekki pryzmat 360°
- Odpowiedni do sterowania maszyn
- Najwyższa precyzja
- Doskonały do pracy z tyczką CRP

iCON builder 60 zawartość zestawu
- Wyposażony we wszystkie akcesoria niezbędne do rozpoczęcia pracy po wyjęciu z walizki transportowej
- Oryginalne akcesoria Leica Geosystems umożliwiają osiągnięcie najlepszych rezultatów

ACTIVE customer care

Aktywne Wsparcie Klienta
Aktywne Wsparcie Klienta to prawdziwe partnerstwo między Leica Geosystems i Klientami. Pakiety Opieki Technicznej (CCP) zapewniają utrzymanie sprzętu w optymalnym stanie, aktualizacje oprogramowania i wysokiej jakości wsparcie techniczne. Na portalu myWorld @ Leica Geosystems znajdziesz obszerne informacje przez 24/7.

Rozumiemy budownictwo.

Leica Geosystems intelligent CONstruction.
Zawsze, gdy budujesz drogi, mosty, tunele lub budynki – instrumenty z serii iCON ułatwią Ci realizacje 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.

Swiss Technology by Leica Geosystems

Pionownik laserowy:
Laser klasy 2 zgodnie z normami IEC 60825-1 oraz EN 60825-1

Nazwa oraz logo **Bluetooth®** są własnością Bluetooth SIG, Inc. i każde użycie tych znaków przez Leica Geosystems jest objęte licencją. Pozostałe znaki i nazwy handlowe należą do ich odpowiednich właścicieli.

Ilustracje, opisy i dane techniczne nie są wiążące i mogą ulec zmianie. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Drukowano w Polsce – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Szwajcaria, 2017.
828365pl - 04.17



Leica iCON build
Broszura



Leica iCON build
Tyczenie obiektów



Leica iCON robot 60
Informacje o produkcie



Leica iCON builder 60
Informacje o produkcie

Leica Geosystems sp. z o.o.
leica-geosystems.pl

© 2017 Hexagon AB i / lub spółki zależne oraz powiązane.
Leica Geosystems należy do grupy Hexagon. Wszystkie prawa zastrzeżone.

- when it has to be **right**

Leica Geosystems