

Leica iCON iGD3 – 3D sustav za automatizaciju dozera

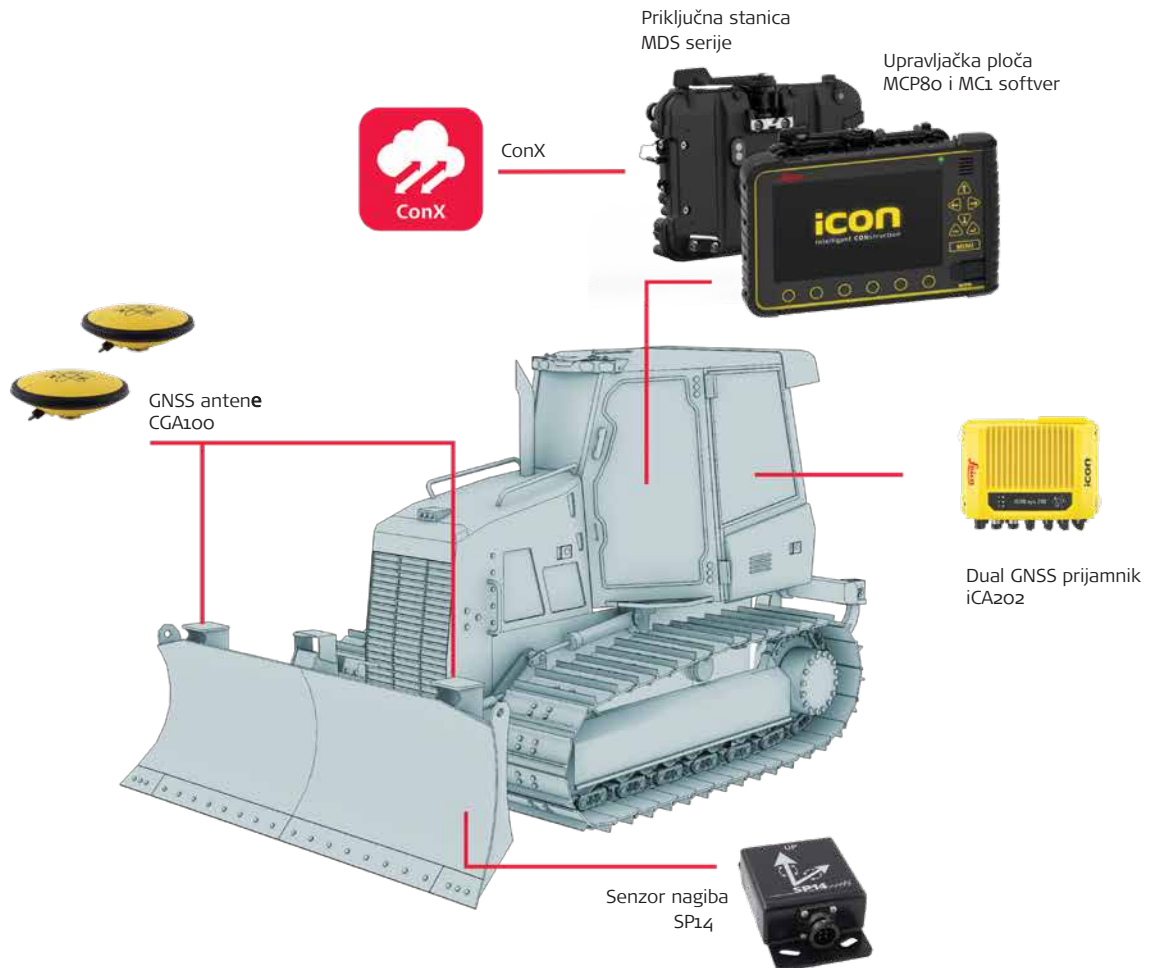
3D sustav za automatizaciju dozera otvara nove dimenzije u zemljanim radovima i finom ravnanju. Donosi projektiranu plohu direktnu unutar kabine dozera. Radite neovisno i precizno bilo gdje na projektu, vođeni GNSS-om ili totalnom stanicom. Birajte između jedne i dvije GNSS antene ili TPS rješenja kada je potrebna još veća točnost. Sustav je povezan s Leica ConX pomoću jednostavnog prijenosa podataka između ureda i dozera daljinskom komunikacijom pri čemu se upravljanja voznim parkom i analizira produktivnost zemljanih radova putem web stranice ConX temeljene na oblaku.

PREDNOSTI SUSTAVA IGD3

- Pogledi koje odabire korisnik (npr. pogled plana, prikaz rezanja i ispunje)
- Vidljiv zaslon, čak i na sunčevoj svjetlosti.
- iGD3 pamti sve vaše postavke
- Skalabilan od 1D i 2D do pune 3D mogućnosti
- Stvorite referentnu plohu s do četiri nagiba



3D Sustav za dozer



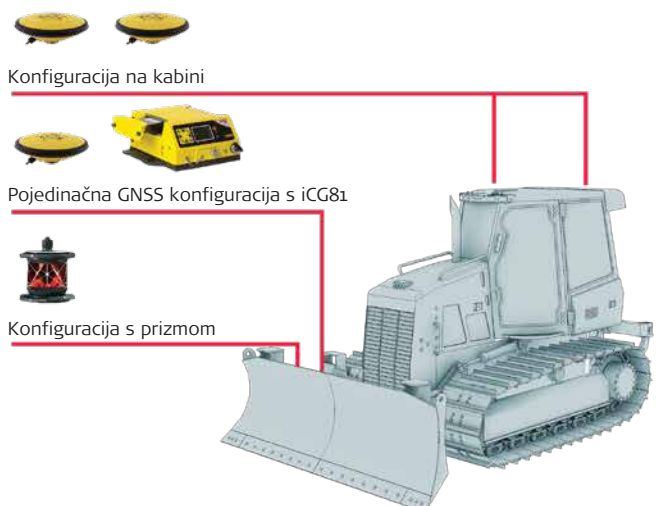
Leica iCON iGD3

Leica iCON iGD3 može dramatično povećati iskoristivost i produktivnost dozera te optimizirati upotrebu materijala na bilo kojem poslu sa zemljanim radovima i finim ravnanjem. Konfigurirajte svoj dozer s jednim ili dva GNSS-a ili koristite TPS konfiguraciju za postizanje još veće točnosti.

Intuitivno korisničko sučelje

Uobičajena softverska platforma Leica MC1, nudi čist i jednostavan dizajn sa svim relevantnim funkcijama koje su lako dostupne izravno na radnom zaslonu. Odaberite različite prikaze radnog zaslona kako bi odgovarali vašim potrebama i zahtjevima gradilišta.

Ostale dostupne opcije:



Konfiguracija na kabini - Za iGD3 dual GNSS

Dvostruko GNSS rješenje dostupno je opcionalno s antenama montiranim na kabinu za naprednu sigurnost osoblja i smanjeno trošenje opreme. Ova konfiguracija znači da su antene postavljene na krovu kabine, a ne na oštrici. Prednost ove nove konfiguracije je u tome što nema vanjskih štapova i kablova što rukovatelju daje bolju vidljivost.



PREDNOSTI KONFIGURACIJE NA KABINI

- Nema potrebe za penjanjem na oštricu za postavljanje
- Povećano vidno polje rukovatelja
- Eliminiran rizik od oštećenja stupova, kablova i antena
- Poboljšana svestranost – montirajte antene na nož ili na kabinu

Leica Geosystems – when it has to be right

Revolucionizirajući svijet mjerenja i izmjera već gotovo 200 godina, Leica Geosystems je vodeća u industriji mjerenja i informacijskih tehnologija. Stvaramo cjelovita rješenja za profesionalce diljem svijeta. Poznati smo po inovativnom razvoju proizvoda i rješenja. Profesionalci u raznolikoj mješavini industrija, kao što su geodezija i inženjering, građevinarstvo i teška mehanizacija, sigurnost i zaštita te energija i postrojenja vjeruju Leica Geosystems-u u svim svojim geoprostornim potrebama. S preciznim i točnim instrumentima, sofisticiranim softverom i pouzdanim uslugama, Leica Geosystems svaki dan isporučuje vrijednost onima koji oblikuju budućnost našeg planeta.

Leica Geosystems je dio Hexagona (Nasdaq Stockholm: HEXA B; hexagon.com), vodećeg globalnog pružatelja rješenja informacijske tehnologije koja pokreću produktivnost i kvalitetu u geoprostornim i industrijskim krajolicima.



Leica iCON excavate iXE3 - Brošura



Leica iCON grade iGG3 - Brošura



Leica iCON GPS 70 serije - Brošura



Leica iCON pave - Asfaltni finiše



VEKOM GEO E00D, Glavna Podružnica Split
Rovinjska 4, 21000 Split, Republika Hrvatska **T:** +385 (0) 95 1987015 www.vekom.hr e-mail: office@vekom.hr
OIB: 03276575743 **Matični broj:** 05745438 **VAT ID:** HR03276575743
Raiffeisen banka IBAN: **HR6124840081135319067**

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

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Switzerland. All rights reserved. Printed in Switzerland – 2022. Leica Geosystems AG is part of Hexagon AB. 888095en – 09.22
Translation into Croatian - Vekom Geo Croatia - 2023.

- when it has to be **right**

