

Automatizacija asfaltnog finišera

Doživite jedinstvene prednosti Leica iCON sustava za automatizaciju strojeva za vaše asfaltne finišere. Obavite svoj posao asfaltiranja brže, učinkovitije i ispravno iz prvog puta. Uštedite vrijeme i smanjite troškove izbjegavanjem ovisnosti o radu sa sajlom. Polaganje asfalta bez sajle povećava postojanost i kvalitetu površine.



Leica iCON pave za asfaltni finišer

Treća generacija sustava za automatizaciju asfaltnih finišera tvrtke Leica Geosystems - pionira automatizacije finišera.





Leica iCON pave – 3D sustav za automatizaciju **asfaltnog** finišera

Iskusite revolucionarni sustav Leica iCON pave za automatizaciju asfaltnih finišera. Obavite asfaltiranje brže, učinkovitije i ispravno iz prvog puta. Uštedite vrijeme i smanjite troškove izbjegavanjem ovisnosti o radu sa sajlom. Leica iCON pave čini asfaltiranje lakšim za rukovatelje, a jeftinijim za izvođača.



Ključne značajke

- Asfaltiranje bez sajli za smanjenje troškova i skraćivanje vremena projekta
- Moguće je mnogo kombinacija senzora za svaki zadatak asfaltiranja
- Pratite, pregledajte i sinkronizirajte putem Leica ConX
- Automatski žablji skok za kontinuirano asfaltiranje
- Podržite sve glavne marke asfaltnih finišera
- Najopremljenija verzija uključuje i kontrolu širine pegle kao i navođenje stroja u pravac

Ključne prednosti

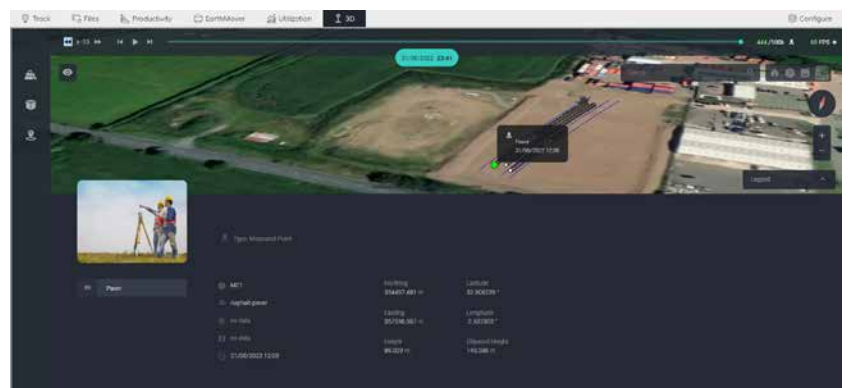
- Finišer spreman za asfaltiranje odmah nakon učitavanja projekta
- Eliminacija pogrešaka sajle uz konstantno asfaltiranje (24/7)
- Niži troškovi održavanja cesta zahvaljujući precizno asfaltiranoj površini
- Povećana sigurnost za radnike na gradilištu zbog uklanjanja sajle



Evidentiranje izvedenog asfalta

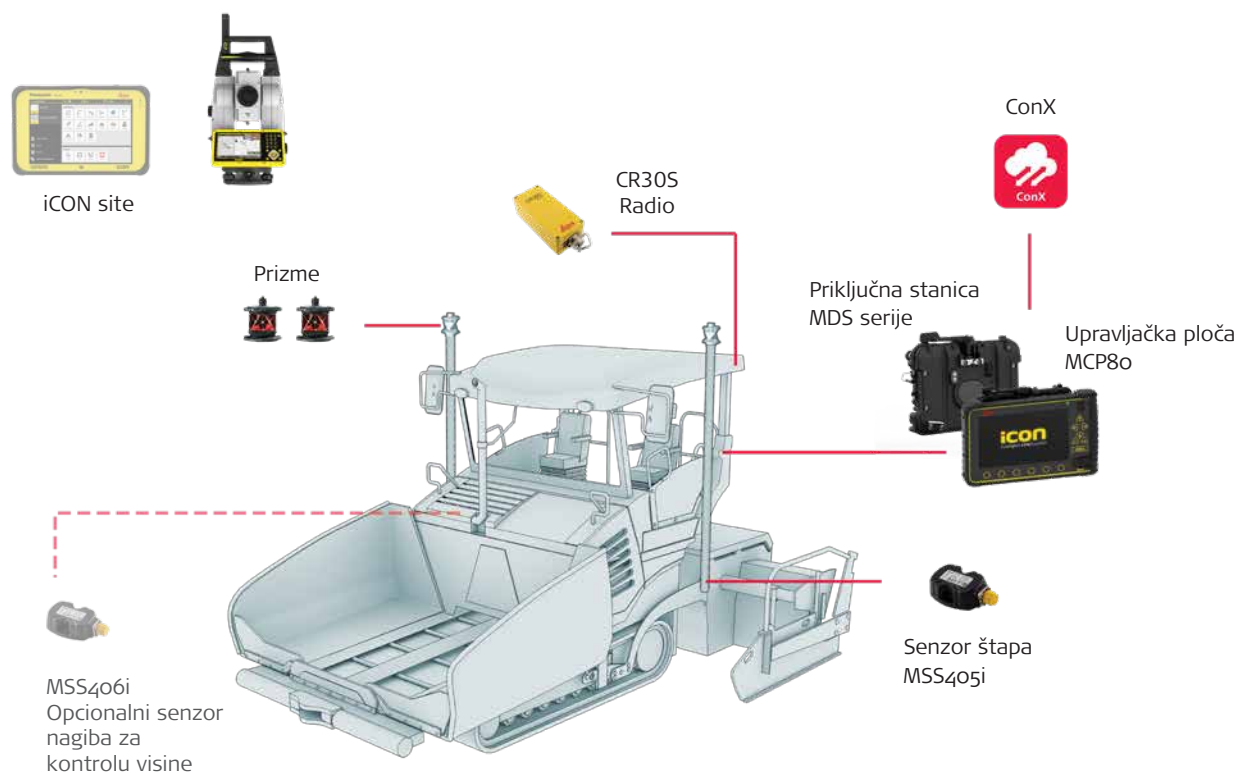
Novi i ažurirani alat za evidentiranje izvedenog stanja sustava za automatizaciju asfaltnog finišera Leica iCON razvijen je s našim klijentima s ciljem da se produži njihovo vrijeme rada čineći praćenje asfaltiranja jednostavnim.

- Evidentiranje izvedenog asfalta je jednostavan analitički alat koji je dostupan za asfaltiranje i hladno glodanje
- Jednostavne i prilagodljive postavke parametara automatske evidencije kao što su datum/vrijeme, kalup/glava X, Y, Z model, brzina, senzori položaja, pomaci, stani/kreni mod itd.
- Izvezite datoteku s evidencijom iz upravljačkog zaslona u kabini na USB za korištenje u alatima treće strane ili koristite funkciju automatske sinkronizacije kada ste povezani s Leica ConX
- Pratite asfaltiranje gotovo u stvarnom vremenu iz ureda s Leica ConX ili izvezite podatke za naknadnu analizu izvedbe asfaltiranja



Leica iCON pave za asfalt – Uvijek pod kontrolom

Konfiguracija s totalnom stanicom



PRIPREMA

- Prenesite podatke o projektu (xml datoteke) putem Leica ConX
- Odaberite referentnu liniju u projektu
- Prilagodite zaslon

PROCES RADA

- Pratite napredak rada na upravljačkoj ploči i prilagodite postavke ako je potrebno
- Izvršite provjere izvedenog stanja s rezervnom totalnom stanicom
- Promijenite položaj totalne stanice za automatski žablji skok

KONTROLA KVALITETE

- Pratite napredak projekta u stvarnom vremenu putem Leica ConX
- Generirajte dokument izvedenog stanja
- Koristite Leica ConX za daljinsku podršku

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**

