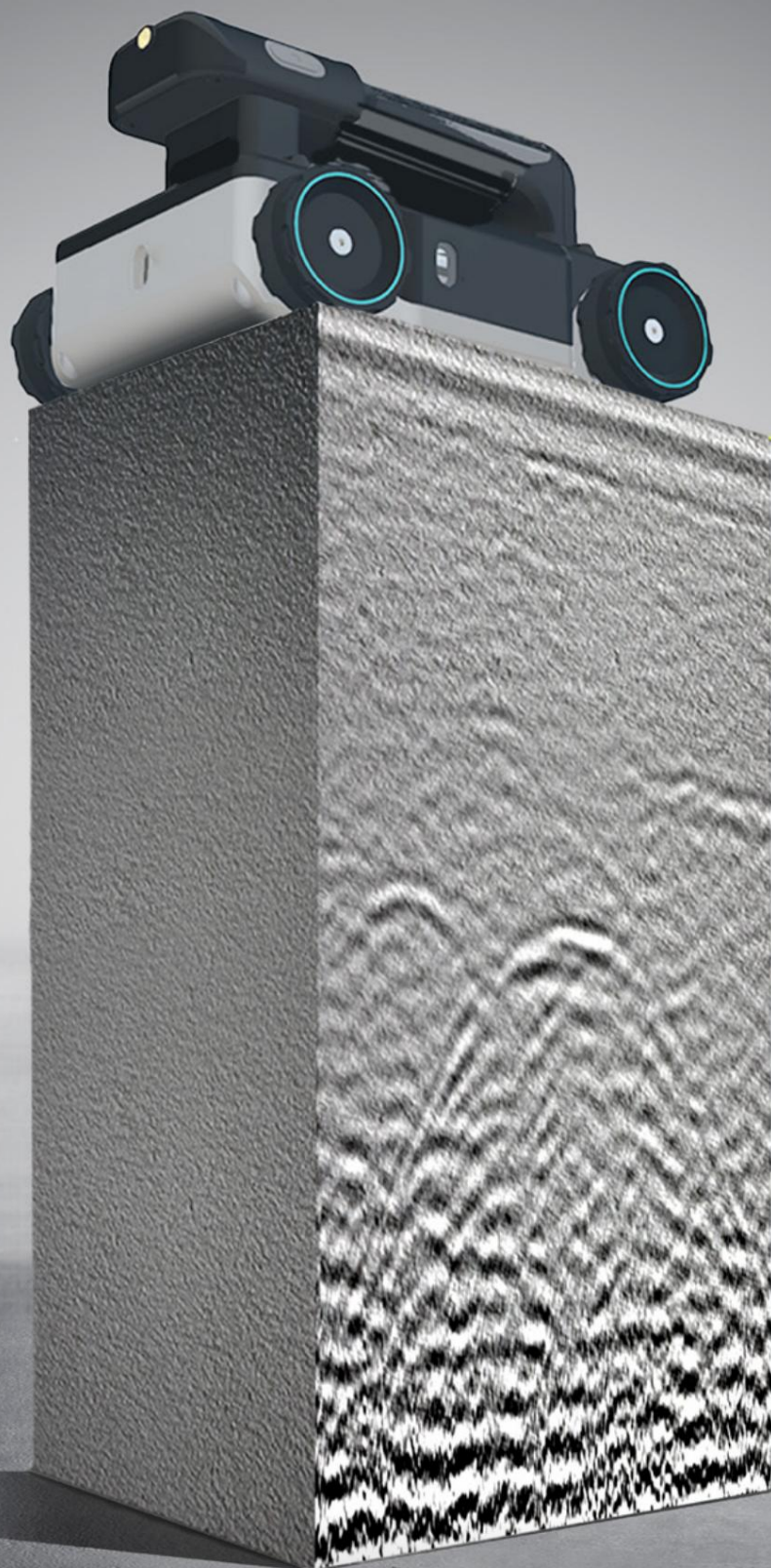




Vidi dublje into beton

Do 1,5 metara



Proceq GP8000 GPR
GP aplikacija verzija
5.3 dostupna sada!

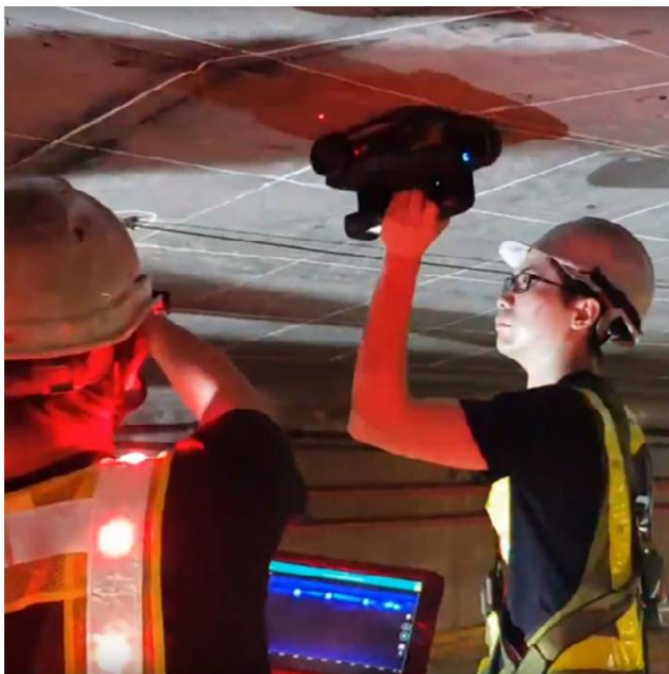
Vidite kroz beton do 150 cm/60 inča.

Do sada je bilo moguće otkriti samo objekte u betonu do 80 cm. Zahvaljujući našem softveru koji se stalno razvija i moćnom senzoru, sada možete vidjeti do 150 cm u dobrim uvjetima, sa samo jednom antenom.

Novi podesivi vremenski prozor.

Uklonite granice fiksnog vremenskog prozora sa novim podesivim vremenskim prozorom za Proceq GP8000.

- Fokusirajte i plitke i duboke mete u jednom skeniranju
- Uštedite vrijeme i ostvarite bolje rezultate
- Pogledajte šta je iza betona



Otključajte moć novog Podesivi vremenski prozor za primjenu na plitkim i debelim betonima

Otvorite novi svijet mogućnosti za GPR skeniranje betona do 1,5 metara

Challenge

Na tradicionalnim ručnim GPR-ovima, vremenski prozor je zamrznut, što vam omogućava da jasno vidite samo objekte na određenoj dubini u betonu.

Duži vremenski prozor može uhvatiti dublje objekte, ali može izgubiti vrijeme na obradu i propustiti fokus na plitkim objektima. S druge strane, kraći vremenski okvir mogao bi potpuno promašiti dublje ciljeve.

U svakom slučaju, vidite samo ono što vidite. Ako želite vidjeti nešto više, tradicionalno biste morali ponovo skenirati ili kupiti mnoge druge antene.

A šta kada treba da vidite šta je iza betona, iznad maksimalne dubine od 80 cm? Fiksni vremenski prozor čini gotovo nemogućim da se jasno vide objekti na daleko većim dubinama, posebno u područjima sa armaturom velike gustine ili vlažnim materijalom.

Jednostavno rečeno, rad na fiksnom vremenskom prozoru ograničava vaše rezultate.

Rješenje

Srećom, sa Proceq GP8000 GPR, ograničenja fiksnog vremenskog prozora više nisu problem. Sada možete skenirati od 55 cm / 20 inča plitkih slojeva do slojeva od 150 cm / 60 inča ! I trebate koristiti samo JEDNU antenu. Ovo je potpuno nezapamćeno za ručne GPR uređaje.

Ljepota podesivog vremenskog prozora na GP8000 GPR-u je u tome što, bez potrebe za kupovinom druge antene i nošenjem 2 ili 3 antene sa sobom, možete postići i plitki fokus na male objekte I fokus visoke rezolucije na dubljim objektima.

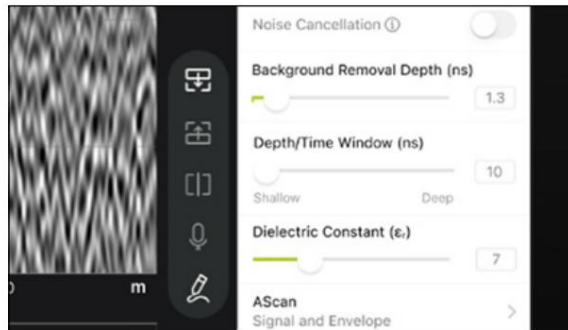
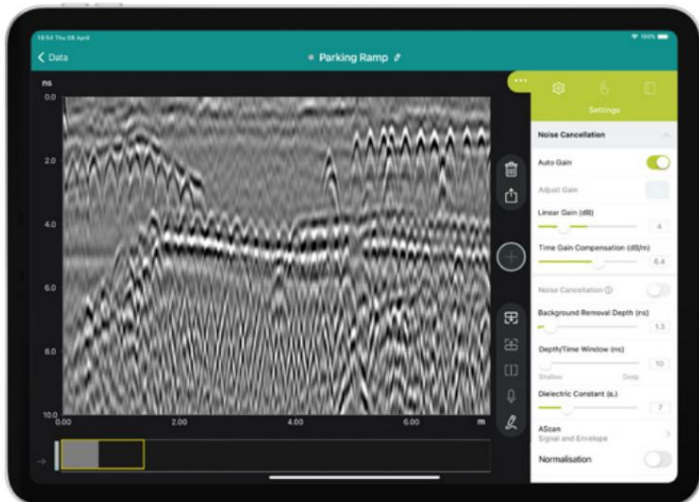
Otkrivanjem objekata dublje, otkrivete novi svijet za konkretnu inspekciju.

Zadaci označavanja postaju kvalitetniji i brži jer sve možete jasno vidjeti od prvog skeniranja bez potrebe za ponovnim skeniranjem.

Za strukturnu procjenu, nova mogućnost vam pomaže da postignete bolje rezultate, uz bolju kontrolu kvaliteta i značajnu uštedu vremena tako što ćete odmah znati šta je iza betona.

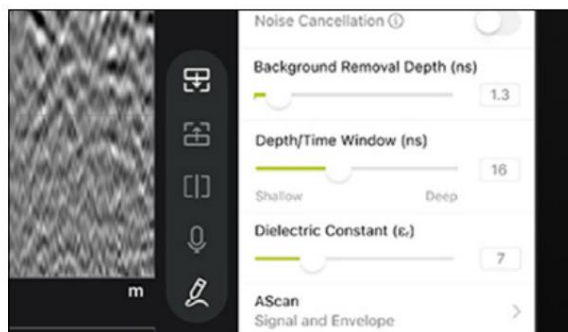
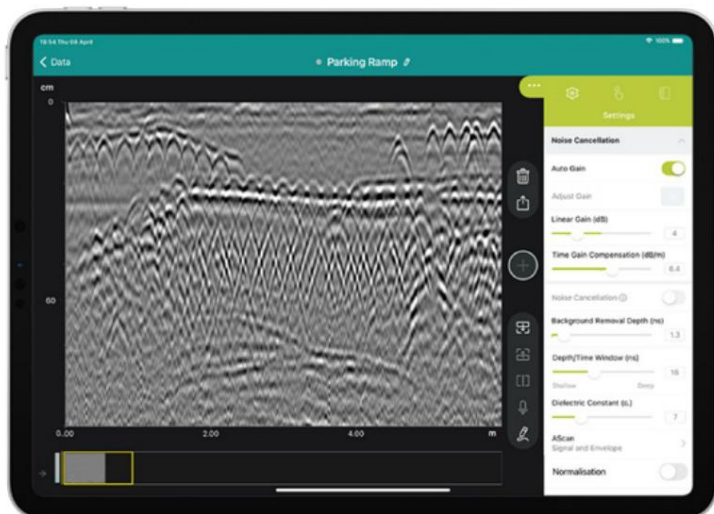
Recap

Da biste vidjeli male, plitke objekte u betonu, smanjite 'Dubina/vremenski prozor' kao što je prikazano ispod.



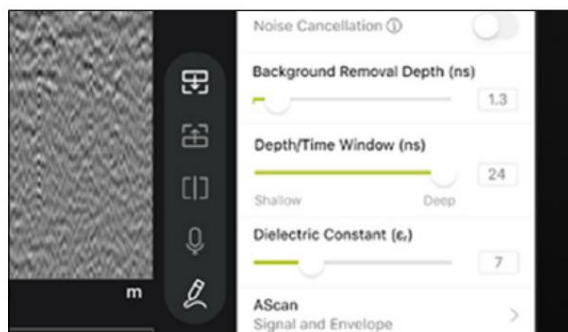
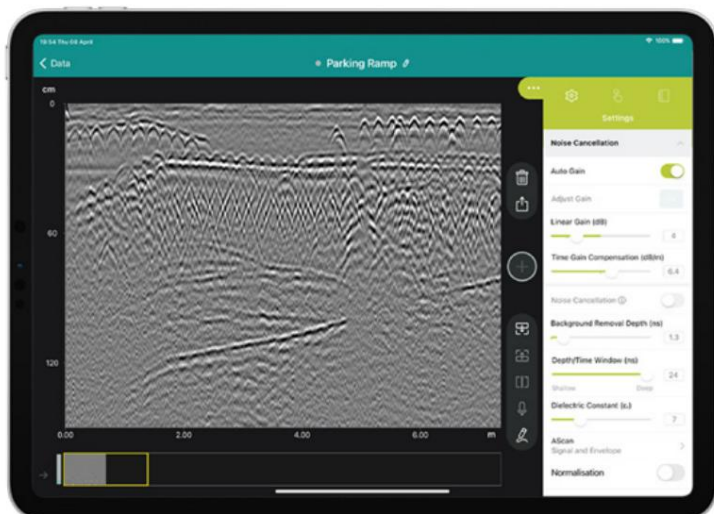
Dubina/vremenski prozor 10 (ns)

Povećajte vremenski/dubinski prozor na 16 ns za detekciju objekata u dubljim slojevima betona.



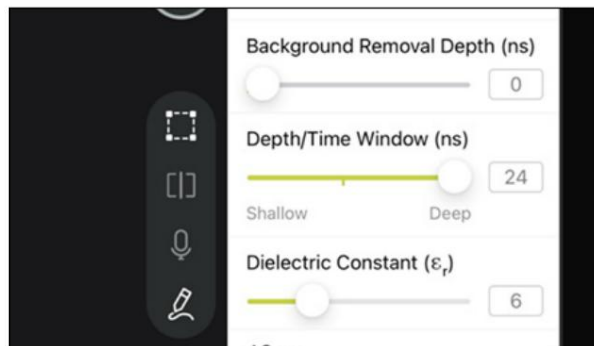
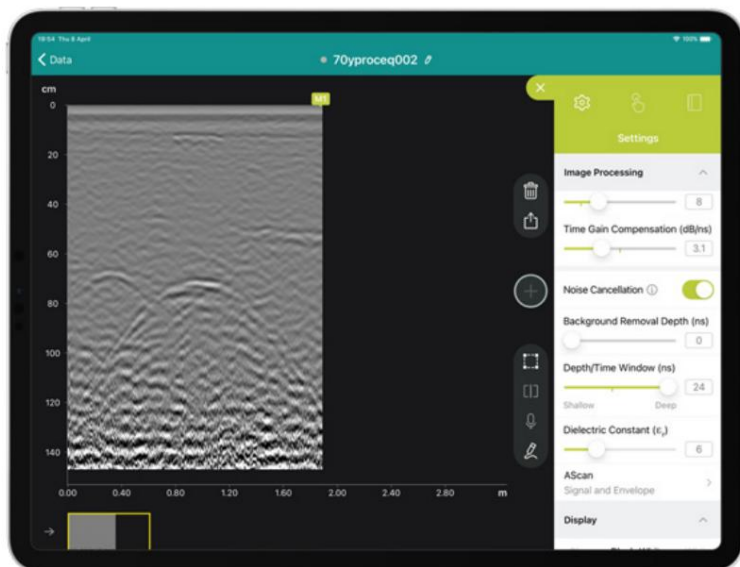
Dubina/vremenski prozor 16 (ns)

Da biste vidjeli iza svih slojeva betona i otkrili veće objekte izvan betona, povećajte 'Dubina/vremenski prozor' kao što je prikazano ispod.



Dubina/vremenski prozor 24 (ns)

Drugi slučaj ovdje je mogućnost da se vidi prisustvo cijevi potvrđeno potpunom hiperbolom otkrivenom zahvaljujući većem vremenskom prozoru:



Duboke vidljive mete se pojavljuju zahvaljujući većim Dubina/vremenski prozor 24 (ns)

Sa podesivim vremenskim prozorom, možete vidjeti VIŠE i s lakoćom istražiti betonske ploče, tunele i trotoare.

Dostupan Sada

Pogledajte stranicu proizvoda

[GP8000 stranica](#)

Zatražite demo

[Kontaktirajte nas obrazac](#)

