

Duboko skeniranje betona sa vestackom inteligencijom (A.I.)

Pundit Live Array Pro je početak nove ere u oblasti gradjevinarstva (NDT). Ultrazvučna tehnologija višekanalne tomografije u kombinaciji sa kompaktnim bežičnim pretvaračem i sistemom za pozicioniranje vestacke inteligencije ([A.I.](#)) pruža neuporedive performanse u industriji.

Samo spojite pretvarač na vaš iPad i lako izmerite debljinu betona, otkrijte defekte i lokalizujte objekte. Ovo uključuje procenu debelih betonskih elemenata kao što su tunnelske obloge, kao i cevi i kanali tetive izvan sloja obradivog metala.

Nadogradite mogućnosti za dvostruku verziju ručke za povećanu kontrolu i 16 kanala za duplu širinu skeniranja.

Neka od mesta primene :Procena kvaliteta betonsa i jedinstvenost
Merenje debljine sa jedne strane,Lokacija delaminacija, praznina i lokacija šupljih cevi
Položaj cevi i kanalskih kanala izvan obloga Procena armiranog betona

Vaše prednosti

- Tomografija u realnom vremenu
- Pametna vestacka inteligencija [A.I](#) i korisnička podrška i pozicioniranje
- Povećana produktivnost

Sta je ustvari A.I (vestacka inteligencija) primenjena na ovom Procq uređaju :
Veštačka inteligencija (AI, takođe mašinska inteligencija, MI) predstavlja inteligenciju koju pokazuju mašine, za razliku od prirodne inteligencije (NI) koju prikazuju ljudi i druge životinje. U računarskoj nauci AI istraživanje je definisano kao proučavanje "intelligentnih agenata": bilo koji uređaj koji percipira svoje okruženje i preduzima akcije koje maksimiziraju svoje šanse da uspešno postignu svoje ciljeve. [1] Kolokvijalno, pojam "veštačka inteligencija" primenjuje se kada mašina imitira "kognitivne" funkcije koje ljudi čuju sa drugim ljudskim umovima, kao što su "učenje" i "rešavanje problema". [2]
Pogledajte glosar veštačke inteligencije.

više informacija : <https://www.proceq.com/products/list/Product//pundit-live-array-pro/>
ili Nas nazovite

[Melco Buda d.o.o.](#)