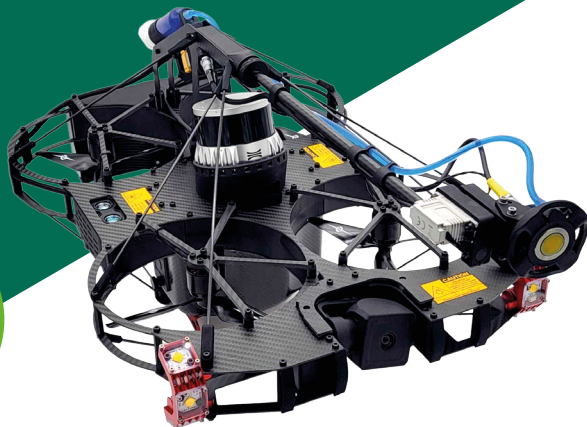


Nya metoder för besiktning av takkonstruktioner i cisterner



Besiktningsingenjören har ett par olika hjälpmedel och metoder för att visuellt genomföra sin bedömning av takkonstruktionens integritet i cisterner.

För inspektion av till exempel bultförband i kronan, ovasida balkar, förband mot mantel, geometriska avvikelser och mindre indikationer, kan det krävas möjlighet att inspektera konstruktionen närmare och från en vinkel som inte är möjlig nerifrån cisternbotten.

Ett alternativ är då att bygga en ställning upp till taket, vilket blir kostsamt och tar ansevärd tid. Ett annat alternativ är att inspektera takkonstruktionen med drönare. Det är mer kostnadseffektivt och kan snabbt mobiliseras både för planerade och akuta inspektioner.

DEKRA har ett flertal olika drönarsystem specialiserade för inspektioner i slutna utrymmen. Vi har också ett antal piloter på våra kontor över hela Sverige, nära våra kunder och med kvalifikationer för de flesta uppdrag och access till de flesta typer av industrianläggningar.

Kontakta ansvarig besiktningsingenjör på ert DEKRA-kontor eller DEKRA:s drönargrupp för mer information.



Tomas Forssander
Team leader, Drone Services
010 455 1039 | tomas.forssander@dekra.com



Spricka rostfritt



Deponering i balk



Förband mot mantel



Kronan bultförband

DEKRA Industrial AB
Box 13007, 402 51 Göteborg

Besöks- och godsadress:
Lagergatan 5, 415 11 Göteborg

010 - 455 10 00
kontakt.industrial.se@dekra.com
www.dekra.se

DEKRA är en av världens ledande expertorganisationer inom säkerhet. Företaget har för närvarande verksamhet i 60 länder i Väst- och Östeuropa samt i USA, Brasilien, Nord- och Sydafrika, Israel, Japan och Kina. Mer än 46 000 medarbetare arbetar med att säkerställa långsiktig säkerhet, kvalitet och att skydda vår miljö.

DEKRA Industrial AB tar ej ansvar för eventuella fel.

