Aangemaakt: 01-04-2021

Onderwater Drones



Ronald Molhuijsen
Raasdorperweg
187N
1175 KV NL

info@inspectierobots.nl
www.inspectierobots.nl
0643011884

De Challenge

Het opereren met een ROV scheelt mankracht en bovendien vinden er geen werkzaamheden conform de procedure “werken in besloten ruimtes“ plaats. Door het gebruik van ROV’s kan op een snelle en kostenbesparende manier inspecties worden uitgevoerd.

De Solution

In verband met slechte toegankelijke of duikgevaarlijke locaties is de inzet van een ROV (onderwaterrobot) wenselijk, deze kan altijd ingezet kan worden voor camera-inspecties onder de waterlijn, bassins en in (sprinkler)tanks. De ROV beschikt standaard over een HDD camera en verlichting en kan op verzoek worden voorzien van een grijper, ultrasoon diktemeter, etc. Bekijk deze video voor een korte demonstratie.



De Businesscase

Inspectie Robots is uw specialist op het gebied van onderwaterinspecties. Van A tot Z staan wij voor u klaar. U hoeft zich nergens meer zorgen om te maken. Onze core business bestaat dan ook uit:

- Het inspecteren van sprinklertanks en kelders onder het protocol TB67B type B inspecties;
- Het verzorgen van TB80 leidinginspecties en eventueel reinigen en opnieuw coaten hiervan;
- Het inspecteren van diverse onderwater profielen(duikers, sluizen, waterinlaten ect.) met zowel camera als sonar;
- Het verzorgen van inspecties voor onderwater asset management;
- Het bepalen van resterende wandikte van damwand en stalen remmingswerken;

- Het vastleggen van degradatie van betonnen elementen;
- Het door middel van cavitatie schoonmaken van onderwater objecten;
- Het assisteren bij zoekacties t.b.v. gezonken objecten.

Wij kunnen op een veilige manier inspecties uitvoeren.

Heijplaatstraat 17
3089 JB Rotterdam
iSolutionsguide@itanks.eu
+3110 313 24 96