

Inšpekcijski roboti za pregledovanje vodov LIFA DuctControl

Čist zrak v zaprtih prostorih se dovaja skozi čiste prezračevalne kanale. V zgolj nekaj letih uporabe se v vseh prezračevalnih kanalih nabere veliko prahu, mikrobov in umazanije. Kuhinjski mastni vodi in industrijski prezračevalni kanali že po nekaj mesecih predstavljajo požarno nevarnost.

Poglejte v kanalske vode!



Komplet Lifa DuctControl - 3 možnosti z 1 nadzorno enoto (DC Manual, DC Mini in/ali čistilni robot DC)

Lifa Air je specializirana za razvoj in zagotavljanje metod in naprav za pregledovanje in čiščenje prezračevalnih in klimatizacijskih sistemov. Inšpekcijske kamere LIFA se lahko uporabljajo tako v pravokotnih kot okroglih ter navpičnih in vodoravnih vodih. Inšpekcijske ugotovitve se lahko takoj posnamejo. Kamera se lahko uporablja tudi za vodenje čistilnih naprav med postopkom čiščenja.



Robot s kamero Lifa DuctTruck prikazuje stanje kanalskega voda v barvah.

Mini robot s kamero DuctControl

Robot z inšpekcijsko videokamero za pregledovanje vodoravnih vodov. Lahek prenosni komplet, ki vključuje vse potrebno za preglede in ocene prezračevalnih kanalov.

Komplet vključuje:

- Mini navijalnik Lifa DuckTruck
- Robustni prenosni kovček
- TFT/LCD barvni zaslon
- Videokabel 25 m
- Nadzorna škatla z baterijo
- Krmilna palica
- Snemalnik (v digitalnem formatu)



Ročna kamera DuctControl

Komplet prenosne inšpekcijske kamere za navpične in majhne vodoravne vode.

Komplet vključuje:

- Kamera LifaDrop
 - Prenosni kovček
 - TFT/LCD barvni zaslon
 - Videokabel 25 m
 - Nadzorno škatlo z baterijo
 - Krmilno palico (za nastavitve svetlobe)
 - Snemalnik (v digitalnem formatu)
- + Drog iz steklenih vlaken 25m (dodatna oprema)
+ Enostavna nadgradnja v DuctControl Mini z dodatkom Lifa DuckTruck ali čistilnega robota Lifa DC.

Rešitve za kakovost zraka v zaprtih prostorih

Prilagojeni komplet DuctControl

Lifa DuckTruck - za vodoravne vode

Robot s kamero za preglede vodoravnih vodov. Enostavna uporaba s krmilno palico. Videoposnetki prikazani na zaslonu.

- Vgrajena CCTV
- Barvna kamera z visoko ločljivostjo
- Širokokotna leča
- Mere: Š 150 mm, D 180 mm, V 95 mm
- Naj sodobnejše LED luči
- Najmanjši ø voda 160 mm



Krmilna palica

- Dvojni krmilnik
- Enojna krmilna palica, da je druga roka prosta za dovajanje kabla CCTV
- Gumb za uravnavanje svetlobe



Kamera LifaDrop - za navpične vode

LifaDrop je barvna videokamera za pregledovanje navpičnih in manjših vodoravnih vodov. Kamera se spusti na kabl v kanalski vod.

- Visoka ločljivost
- Nastavljiva svetloba



TFT/LCD zaslon

Majhen zaslon za ogled postopka pregledovanja ali čiščenja v živo

- Industrijska kakovost
- Ploski TFT/LCD zaslon
- Velikost 7"
- Ločljivost 1440x234



Videosnemalnik

Naprava za shranjevanje videa v digitalnem formatu z gumbom (vklj. v komplet)



Nadzorna škatla

- Nadzorni kabel 25m
- Krmilna palica
- RCA videoizhod za snemanje
- Baterija



Dodatna oprema

Palica iz steklenih vlaken 25m na kolutu

Za potiskanje kamere v majhnih vodoravnih in navpičnih vodih

Dodatna oprema /

Merilnik masti Lifa

Merilnik debeline mokrih plasti iz nerjavečega jekla – meri debelino barve / masti, natančnost 25 mikronov



Čistilni robot Lifa DC

Za uporabo v vodih višine 20cm do 70cm. Širina čistilnega robota znaša 24cm, teža pa zgolj 8kg. Dodatna oprema kompleta DuctControl: voznja, zajem videoposnetka in uravnavanje svetlobe z isto nadzorno škatlo. Pnevmatični motor za vrtenje krtače. Uporablja se tudi za premazovanje, razkuževanje in/ali špricanje vode istočasno s krtačenjem.

