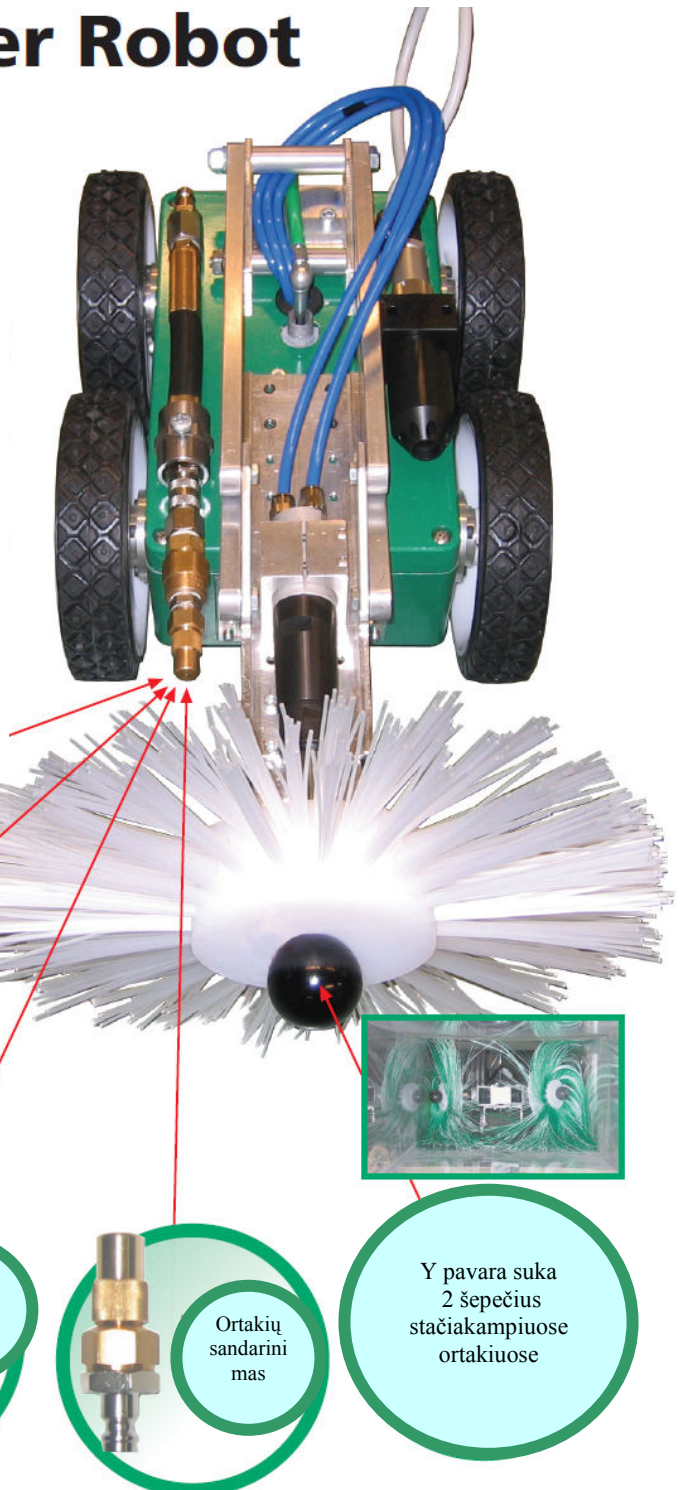


LIFA DuctCleaner Robot

Komercinis ir industrinis sprendimas ventiliacijos kameroms, vamzdžių valymui, dezinfekcijai ir padengimui, anksčiau neįmanomų funkcijų atlikimui.

Atlieka visas funkcijas, dabar pats pigiausias robotas rinkoje!!! Gaminamas iš aukščiausios kokybės komponentų, kurie naudojami kitų "Lifa" mašinų gamyboje, patikrinta kokybė ir ilgaamžiškumas. Gaminami šie priedai kameroms: valdymo, stebėjimo ir vaizdo įrašų funkcijos atliekamos vienu valdymo įrenginiu. Šepečius suka pneumatinis variklis. Reikalingas tik paprastas vienos fazės kompresorius. Vienu metu atliekamas valymas šepečiu, oro ar skysčių įpurškimas per atskirų žarnų purkštukus. Gaminami šepečiai visoms purvo rūšims - nuo lengvai nuvalomo iki seno ir tvirtai prilipusio.



Lietuvoje platina: UAB „Elega“, Vilnius, Žalgirio 131-211, LT 08217
Tel +370 5 2 715 444, +370 5 2 715 445, faksas +370 5 2 636 429
www.elega.lt, e-paštas: info@elega.lt

Lithuania
JSC Elega, Vilnius
info@elega.lt

Asia
Lifa Air Ltd., Hong Kong
e-mail asia@lifa.net

Middle East
Lifa Air Ltd., Dubai
e-mail middle-east@lifa.net

North America
Lifa Air Inc., New York
e-mail north-america@lifa.net

Russia
Lifa Air Ltd., Moscow
e-mail russia@lifa.net

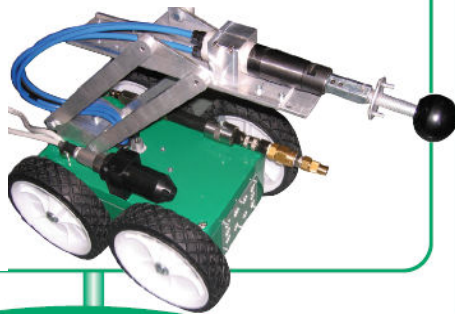


Sprendimai, pagerinantys patalpų oro kokybę

Lifa DuctClenaer Robotas

Gali dirbti vamzdžiuose, kurių aukštis 20-70 cm. Roboto plotis 24 cm, sveria tik 5 kg. Valdymo, stebėjimo ir vaizdo įrašų funkcijos atliekamos vienu valdymo įrenginiu. Šepečius suka pneumatinis variklis. Reikalingas tik papras -

tas vienos fazės kompresorius su minimaliu 200 l/min. oro kiekiu, 6 barų. Optimali galia pasiekama kai oro slėgis sudaro 340l/min., tada įmanoma prijungti Y pavarą ir 2 šepečius. Vienu metu atliekamas valymas šepečiu, oro ar skysčių įpurškimas.



Lifa Duct vilkikas -horizontaliems vamzdžiams.

Kamera-robotas vamzdžių inspekcijai. Valdomas vairalazdės pagalba. Vaizdas pateikiamas kompiuterio ar vaizdo akinų ekrane. Įmontuota spalvoto vaizdo kamera.

- Platus kampo liznės;
- Gabaritai:

150x180x95 mm;
• LED lempos;
• Minimalus inspektuojamų ortakių skersmuo: Ø200 mm.



Valdymo pultas

- Kontrolinis kabelis 25 m;
- Dviguba valdymo vairalazdė,
- RCA video lizdas vaizdo kamerai ar PK (reikalingas video graberis);
- Baterija.



Vairalazdė

- Dviguba vairalazdė arba,
- Viena vairalazdė, kad kita ranka liktų laisva kabelio padavimui;
- Šviesų reguliavimo mygtukas.



TFT ekranas

- Mažas monitorius stebėti valymo kokybei, kokybiškas vaizdas
- Plokščias 7" ekranas
- 1440x234 rezoliucija
- 1440x234 rezoliucija
- PAL arba NTSC



Video graberis

- Įrenginys, skirtas stebėti ir išsaugoti vaizdą kompiuteryje
- 720 x 576-PAL ir 720 x 480 NTSC
- USB 2.0 jungtis



Lifa Drop - vertikaliems vamzdžiams

- Spalvoto vaizdo kamera vertikalų ir siaurų ortakių inspekcijai
- Kamera su kabeliu įleidžiama į ortakį
- Rezoliucija 542x582



Pneumatinis variklis, techninė informacija

Varančioji jėga: suslėgtas oras

Šepečio sukimosi greitis: palaipsniui keičiamas iki 500 aps./min.

Variklis sunaudoja oro : minim. 200l/min., 6 bar; maksim.340 l/min., 10 barų

Reikalingas kompresorius: minim. 200l/min, 7 bar.

Kontrolės sistema: ranka valdomi suslėgto oro vožtuvai

Šepečių sukimosi krypties pakeitimas: suslėgto oro vožtuvu

Šepečio prijungimas: M12

Purkštukai: 1/4" greitai prijungiami

Lietuvoje platina: UAB „Elega“, Vilnius, Žalgirio 131-211, LT 08217

Tel +370 5 2 715 444, +370 5 2 715 445, faksas +370 5 2 636 429

www.elega.lt, e-paštas: info@elega.lt



Lithuania
JSC Elega, Vilnius
info@elega.lt

Asia
Lifa Air Ltd., Hong Kong
e-mail asia@lifa.net

Middle East
Lifa Air Ltd., Dubai
e-mail middle-east@lifa.net

North America
Lifa Air Inc., New York
e-mail north-america@lifa.net

Russia
Lifa Air Ltd., Moscow
e-mail russia@lifa.net