

SERIE TEE

TEE-antureiden
automaattinen
uudelleenkäsittelylaite



Soluscope



Smart -teknologia



*Paranna suorituskykyäsi
TEE-uudelleenkäsittelylaitteellamme*

SUUNNITELTU TEE-ANTUREITA VARTEN

Serie TEE on ainutlaatuinen ratkaisu transesofageaalisten kaikukardiografia-antureiden puhdistukseen ja desinfektioon.

UUSI KÄYTTÖLIITTYMÄSUKUPOLVI

Uusi *Serie TEE* tarjoaa innovatiivisen ja intuitiivisen, nopeasti omaksuttavan ja käytettävän graafisen käyttöliittymän. Suuri ja miellyttävä uusimman sukupolven 7 tuuman kosketusnäyttö mahdollistaa helpon ja nopean pääsyn kaikkiin syklin ja koneen parametreihin.

MARKKINOIDEN LYHYIN SYKLIAIKA

Koska *Serie TEE* suorittaa anturin puhdistuksen ja desinfektion vain 14 minuuttia kestävässä syklissä, se tuottaa neljä käyttövalmista anturia tunnissa.

EDISTYNYT DESINFEKTIÖJÄRJESTELMÄ

Serie TEE:n innovatiivinen rakenne erottaa anturin upotettavan distaalipään ei-vedenpitävästä kahvasta. Uusi ristikontaminaation ehkäisyjärjestelmä takaa sen, että *Serie TEE*:n anturi voidaan asettaa ja vapauttaa ilman minkäänlaista kontaktiriskiä epäpuhtaan pinnan kanssa.



Ergonominen laite



Korkeimman tason suojausta ja helppokäyttöisyyttä

TURVALLISUUTTA KAIKILLA TASOILLA

Anturille: *Serie TEE*:hen on integroitu innovatiivinen ja luotettava vuotovirtatesti, ja se tarkistaa anturin eheyden jokaisen syklin yhteydessä. Matalapitoisuksinen desinfektioaine, jonka kontaktaika kohtalaisessa lämpötilassa on viisi minuuttia, pidentää anturin käyttöikää.

Käyttäjälle: Ei enää kemikaalien käsittelyä päivittäin. Ei höyryjä hermeettisen kannen ansiosta.

Potilaalle: *Serie TEE* takaa testatun, standardin *EN ISO 15883-1* vaatimukset täyttävän prosessin. Sisäänrakennetun viivakoodinlukijan ja tulostimen ansiosta jäljitettävyytiedot tulostetaan jokaisen syklin lopussa, ja ne todistavat, että TEE-anturi on käyttövalmis.

KÄYTTÖMUKAVUUTTA

Erittäin pienikokoinen ja integroitujen pyöriensä avulla siirrettävä *Serie TEE* on hiljainen ja voidaan asentaa pienille yksityisvastaanotoille. Nopea asennus suoritetaan kolmessa vaiheessa: sähkönsyötön, vedenoton ja vedenpoiston liitäntä. Koneen korkeus tarjoaa käyttäjille miellyttävän ja ergonomisen työskentelyasennon.

— automaattinen TEE-anturin uudelleenkasittelylaite

validoitua

Tehokkuutta



Kemia

SUURITEHOISET KERTATOIMISET KEMIKAALIT

Soluscope P

5 % peretikkapohjainen desinfektioaine mahdollisimman pienellä vaikuttavalla pitoisuudella, joka ei kiinnitä proteiineja. Kontakiaika: 5 minuuttia.

Soluscope A

Soluscope P:n korroosionestoaine.

Soluscope C+

Hapan esidesinfiioiva pesuaine, joka sopii käytettäväksi peretikkahappopohjaisen desinfektioaineen (*Soluscope P*) kanssa. Valmistettu erityisesti tehoamaan optimaalisesti bakteereihin ja biologisiin kalvoihin.

Täysi vedenkäsittely

VEDEN ESISUODATUS

Kahden esisuodattimen sarja estää mikrobikontaminaation veden laadusta riippumatta. Upotetut ja prosessiin kokonaan sisältyvät esisuodatusyksikkö ja veden loppusuodatin itsedesinfektoituvat koneen mukana.

0,2 MM VEDEN LOPPUSUODATIN

0,2 µm veden loppusuodatin varmistaa, että *Serie TEE*:hen syötetään vettä, jossa ei ole bakteereja.

Täydellinen ratkaisu organisaation optimointiin

TRANSPORT

Soluscope Trolley (vaunu) on suunniteltu antureiden siirtämiseen käsittelystä tutkimushuoneeseen. Anturi säilytetään kuljetuksen ajan turvallisesti läpinäkyvällä kannella varustetussa erityiskaukalossa. Soluscope'n kuljetusratkaisu helpottaa päivittäisiä rutiineja turvallisesti.



SÄILYTYS

Soluscope Rack (telineessä) voidaan säilyttää jopa 10 kaukaloa pienessä tilassa.



PALVELUT

Huoltopalvelu, pakkaus ja koulutus on suunniteltu, jotta saisit laitteitasi parhaan hyödyn.



TEKNISET TIEDOT

Kapasiteetti sykliä kohti	1 TEE-anturi
Uudelleen käsittelysyklin kesto	14 minuuttia (sykli 1)
Uudelleen käsittelylämpötila	35-40°C
Kontaktiaika/desinfektio	5 minuuttia
Jäljitettävyyttä	Viivakoodinlukija - tulostin - IT Soluscope
Sähköliittännät	1 x 220-240V ja 30 mA differentiaalikatkaisin
Sähköverkon taajuus	50 Hz
Maksimikulutus	16 A
Vedensyöttö	Vesijohtovesi
Vedenpaine	2,5-4 baaria
Veden virtausnopeus	Vähintään 4 l/min
Veden kovuus	10-30° TH (100-300 mg / L CaCO ₃)
Veden pH	6,5-9
Likaantumisindeksi	< 3
Mitat (L x S x K)	40 x 87 x 112 cm (kansi kiinni) 40 x 87 x 147 cm (kansi auki)
Paino tyhjänä	60 Kg
Paino täynnä	80 Kg

Tiedonhallintaratkaisu

Uusi *Serie TEE* on ilman erillisiä ajureita yhteensopiva *IT Soluscope* -kokonaisjäljitettävyysohjelmiston kanssa. Elektronisen jäljitettävyystietoaineiston kerääminen, pääsy anturitietokantaan reaaliajassa, *Soluscope*-laitteiston valvonta ja päivittäisten työskentelykäytäntöjen optimointi ei ole koskaan ennen ollut näin helppoa.



Soluscope
REGISTERED TO ISO
9001:2015 AND 13485:2016
FILE NUMBER A14025



SOLUSCOPEN KOKONAISRATKAISU

Soluscope tarjoaa kokonaisratkaisun taipuisien endoskooppien uudelleenkäsittelyyn.

Se sisältää tuotteita jokaiseen uudelleenkäsittelysyklin vaiheeseen.

Kaikki osat ovat sertifioituja, helppokäyttöisiä ja tehokkaita ja pienentävät päivittäistä kuormitustasi.



www.soluscope.com

Soluscope SAS : 100, rue du Fauge - Z.I. Les Paluds - 13400 Aubagne - France

☎ +33 (0)4 91 83 21 22 📠 +33 (0)4 91 83 21 10 ✉ info@soluscope.com

Soluscope-tuotteet täyttävät eurooppalaisten ja kansainvälisten standardien vaatimukset. ISO 9001 version 2015 & ISO 13485 version 2016 mukaan sertifioitu Soluscope on jatkuvasti sitoutunut täyttämään asiakkaidensa tiukat vaatimukset.

jakelija