

SERIE TEE

automatisk
diskmaskin för
TEE-sonder



Soluscope

CE
1434

SERIE TEE



en
Smart
teknologi



*Förbättra din prestanda med
vår TEE-diskmaskin*

DESIGNAD FÖR TEE-SONDER

Serie TEE är en unik lösning för rengöring och desinficering av transesofageala ekokardiogramsonder.

EN NY GENERATION AV GRÄNSSNITT

Nya Serie TEE erbjuder ett innovativt och intuitivt grafiskt gränssnitt för snabb förståelse och användning. Den senaste generationen med en stor och bekväm 7" pekskärm möjliggör snabb och smidig åtkomst till alla cykel- och maskinparametrar.

MARKNADENS KORTASTE CYKELTID

Med en cykel på endast 14 minuter för rengöring och desinficering av sonden, tillhandahåller Serie TEE fyra användningsklara sonder per timme.

AVANCERAT DESINFICERINGSSYSTEM

Serie TEE har en innovativ arkitektur som separerar sondens nedsänkta distala ände från det ej vattentäta handtaget. Det nya systemet för förebyggande av korskontaminering garanterar att sonden förs in i och frigörs från Serie TEE utan risk för kontakt med en kontaminerad yta.

CE-MÄRKNING/I enlighet med EN ISO 15883-1



Ergonomisk utformad



*Trygghet och bekvämlighet
enligt högsta standard*

SÄKERHET I ALLA AVSEENDEN

För sonden: *Serie TEE* har ett integrerat innovativt och tillförlitligt läckströmstest och kontrollerar sondens integritet vid varje cykel. Desinficeringsmedlet med låg koncentration, fem minuters kontaktid samt en återhållsam temperatur förlänger sondens livstid.

För användaren: Slipper hantera kemikalier dagligen. Inga ångor tack vare det hermetiskt tättslutande locket.

För patienten: *Serie TEE* garanterar en beprövad process i efterlevnad med *EN ISO 15883-1*. Tack vare den inbyggda streckkodsläsaren och skrivaren, skrivs spårbarhetsdata ut efter varje slutförd cykel och indikerar att TEE-sonden är redo att användas.

ANVÄNDNINGSKOMFORT

Mycket kompakt och mobil med integrerade hjul. *Serie TEE* är tystgående och kan installeras på små privata kliniker. Snabb installation i tre steg: anslutning av strömförsörjning, vatteninlopp och vattenutlopp. Maskinens höjd erbjuder en bekväm och ergonomisk arbetsställning för användaren.

automatisk diskmaskin för TEE-sond

validerad

Verkningsgrad



Kemikalier

HÖGPRESTERANDE ENGÅNGSDOSERINGSKEMIKALIER

Soluscope P

Ett 5% perättiksyrebaserat desinficeringsmedel med en min. effektiv koncentration som inte fixerar proteiner. Kontaktid: 5 minuter.

Soluscope A

Ett antikorrosivt tillskott till *Soluscope P*.

Soluscope C+

Ett surt föredesinficeringsmedel som är kompatibelt med det perättiksyrebaserade desinficeringsmedlet (*Soluscope P*). Specifikt utvecklat för optimal effektivitet mot bakterier och biofilmer.

Fullständig vattenbehandling

FÖRFILTRERING AV VATTEN

Setet med 2 förfiltrer förebygger risken för kontaminering av mikroorganismer oavsett vattenkvalitet. Inbäddad och fullt ut inkluderat i processen, förfiltreringsenheten och slutvattenfiltret självdesinficeras tillsammans med hela maskinen.

0.2 µm SLUTVATTENFILTER

0.2 µm slutvattenfiltret säkerställer att bakteriefritt vatten tillförs till Serie TEE.

En komplett lösning för att optimera din organisation

TRANSPORT

Soluscope Trolley (vagn) är konstruerad för att transportera sonder från behandling till undersökningsrum. Den specifika brickan är utrustad med ett transparent lock som förvarar sonden på ett säkert sätt under transporten. Solusscopes transportlösning underlättar er dagliga rutin på ett säkert sätt.



FÖRVARING

Soluscope Rack kan förvara upp till tio brickor i ett begränsat utrymme.



SERVICE

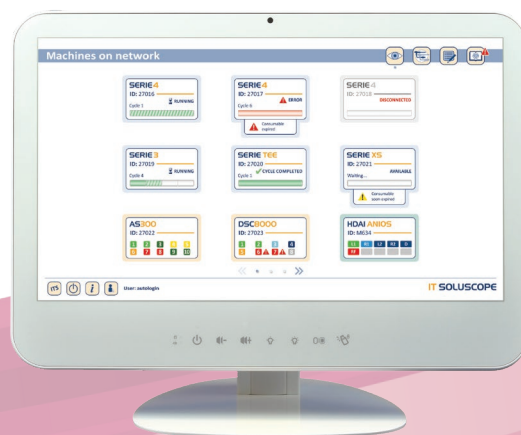
Eftermarknadsservice, paket och utbildning är designade för att ni ska få ut största möjliga nytta av er enhet.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Kapacitet per cykel	1 TEE-sond
Diskcykeltid	14 minuter (cykel 1)
Diskningstemperatur	35 till 40°C
Kontaktid/desinficering	5 minuter
Spårbarhet	Streckkodsläsare - Skrivare - IT Soluscope
Elektriska anslutningar	1 x 220-240 V med 30 mA differentialströmbrytare
Elektrisk frekvens	50 Hz
Max. förbrukning	16 A
Vatteninlopp	Kranvatten
Vattentryck	Från 2.5 till 4 bar
Vattenflödeshastighet	Min. 4 l/min
Vattenhårdhet	10 till 30 TH (100 till 300 mg/L CaCO ₃)
Vatten-pH	6.5 till 9
Föroreningsindex	< 3
Mått (B x D x H)	40 x 87 x 112 cm (stängt lock) 40 x 87 x 147 cm (öppet lock)
Vikt tom	60 kg
Vikt full	80 kg

Datahanteringslösning

Nya Serie TEE är helt kompatibel med den globala spårbarhetsprogramvarulösningen IT Soluscope. Nu är det enklare än någonsin att samla in elektronisk spårbarhetsdokumentation, få åtkomst till er sond-databas i realtid, övervaka er Soluscope-utrustning och optimera era dagliga arbetsrutiner.



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



SOLUSCOPE KOMPLETT LÖSNING

Soluscope tillhandahåller en komplett lösning för upparbetning av flexibla endoskop.

Vi erbjuder produkter för varje steg av rengöringsprocessen.

Varje del är certifierad, enkel att använda och effektiv för att minska er dagliga arbetsbelastning.



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

Solusscopes produkter efterlever europeiska och internationella normer. ISO 9001 version 2015 & ISO 13485 version 2016-certifierade. Soluscope strävar fortlöpande efter att uppfylla sina klienters strikta krav.

distribueras av

ES Medical

Lastbilsgatan 9, 754 54 Uppsala, Sweden
Tel: +46 18 50 80 00 info@esmedical.se
www.esmedical.se