

Kaiko-Sonomic MC 1001 & 1001 E

ULTRAÄÄNIPESULAITE

Sonomic ultraäänipesulaite on tarkoitettu etenkin onteloisten instrumenttien turvalliseen esikäsittelyyn. Turvallinen käyttäjälle-lempeä instrumenteille.

Toiminta

Ruostumattoman PZT teräsaltan pohjassa on energiapäitä jotka aikaansaavat mekaanisen värähtelyn.

Laite tuottaa pesunesteeseen energiaa. Syntyy pieniä ilmakuplia joita kutsutaan kavitaatioksi. Kavitaatio ns. "elektroninen harjaaminen", irrottaa likaa ja epäpuhtauksia tehokkaasti ahtaistakin paikoista siirtäen ne pesunesteeseen.



Sonomic MC 1001 E



Sonomic MC 1001

Kapasiteetti 12 kpl instrumenttia

Kätevä yleisadapteri

Luotettava tukostestaus

Ergonominen

Kosketusnäyttö

Ratkaisu

- Manuaalisen käsittelyn sijaan instrumentit voidaan luotettavasti puhdistaa Sonomic ultraäänilaitteella
- Laite hoitaa automaattisesti instrumenttien esikäsittelyn sisältä ja päältä
- Ei proteiinijäämien riskiä
- Patentoitu Sonomic ultraäänitekniikka yhdistää ultraäänen tehon sekä vesikierron onteloisten instrumenttien kanavien läpi

Ajan säästö

- Kätevä yleisadapteri sopii kaikenkokoisille instrumenteille; nopea kiinnitys
- 12 onteloiselle instrumentille
- Markkinoiden ainoa luotettava tukostestaus – ei palautuksia – säästöä läpimenoajassa
- Nopeat ohjelmat

Adapteri

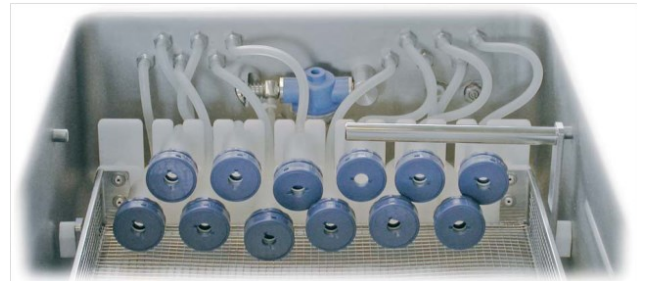
- Säädetäviin yleisadaptereihin voidaan kytkeä 1–10 mm paksuinen instrumentti
- Kiinnitys on helppoa ja nopeaa, ei puuttuvia adaptereita ja ylimääräistä näpertelyä

Hygienia

- Imuenergelällä tapahtuva pesu ei tahri instrumenttia ja estää altaan sisältöä likaantumasta
- Helposti vaihdettava suodatin instrumenteista tulevalle pesuvedelle
- Hygieeninen tasoon upotettu malli ja pöytämalli

Pesutulos

- Pesu imulla mahdollistaa luotettavan, jatkuvan instrumenttikohdaisen tukostestauksen
- Adapterien testausohjelma
- Pesunesteen johtokyvyn mittaus tunnistaa puuttuvan pesuaineen
- Instrumenttikohdainen dokumentointi laadunvalvonnan apuna
- Tehokas puhdistus Sweep Tec – frekvenssinmuuntimen ansiosta



Näyttöpaneeli ja operointi

- Laitteessa on suomenkielinen käyttäjää ohjaava kosketusnäyttö joka ohjaa käyttäjää etenemään kohta kohdalta
- Selkeät häiriöilmoitukset ja tiedot mahdollisista tukoksista näytöllä

Ohjelmat

1. Desinfiointi onteloisille instrumenteille, kesto 15 min.
2. Pesu onteloisille instrumenteille, kesto 10 min.
3. Pesu tai desinfiointi perusinstrumenteille, kesto 5 min.

Merkinnät

- CE-merkitty
- Luokiteltu lääketieteelliseksi laitteeksi (Medical Device, class1)



Tekniset tiedot	Pöytämalli	Allasmalli
Laitteen materiaali	Ruostumatonta terästä	Ruostumatonta terästä
Ulkomitat	860 x 490 x 325 mm	860 x 475 x 380 mm
Sisämitat	650 x 400 x 160/170 mm	650 x 410 x 160/170 mm
Kori	520 x 340 mm	520 x 340 mm
Paino	45 kg (tyhjänä) 80 kg (vedellä täytettynä)	40 kg (tyhjänä) 70 kg (vedellä täytettynä)
Kapasiteetti	42,5 l	43,5 l
Operointinesteen määrä: (Merkkiin asti)	27,0 l	27,5 l
Poistoventtiili	Sisäpuoli: 3/4 palloventtiili Ulkopuoli: G 3/4 liitântä	G 1/2 liitântä
Virta	230 V–50/60 Hz Johdon pituus 2 m	230 V–50/60 Hz Johdon pituus 2 m
Lämmitysteho	400 W	400 W
HF energia	40 kHz	40 kHz
Ultraäänen teho	2400 W	2400 W
HF ulostulo	600 W	600 W
Kulutus	3 A	3 A
Sulakkeet:	Rele 2 x F 3.15 A Generaattori Jokainen 2 x T 4 A	2 x F 3.15 A Jokainen 2 x T 4 A
Lämpötilan raja-arvot	15–40 °C	15–40 °C