

Kaiko–Premium Evolution

AUTOKLAAVI

Premium Evolution on nopea ja luotettava suuren kapasiteetin pöytäautoklaavi, miellyttävällä kosketusnäyttö käyttöliittymällä ja monipuolisilla dokumentointivaihtoehdoilla.

Suuri sterilointikapasiteetti pieneen tilaan

Tehokas sterilointi on välinehuollon keskiössä. Autoklaavin tulee tarjota riittävää kapasiteettia ja nopeita ohjelma-aikoja, sekä luotettavaa dokumentoinnin helppoutta.

Premium Evolution –sarja tarjoaa näitä kaikkia ja lisäksi siinä on miellyttävä käyttöliittymä ja joustavat mahdollisuudet vedenkäsittelyyn.

Ioninvaihtopatruunoilla varustettu autoklaavi tarjoaa huole-
tonta käyttömukavuutta kun taas integroidulla vesisäiliöllä
varustettuna laitteen voi sijoittaa lähes mihin tahansa.

Markkinoiden nopeimmat ohjelmat patentoidun kaksois-
kammion ansiosta. Premium Evolution on pöytäautoklaavien
uusi standardi.



Vacuklav 40 B+ Evolution ja sivulle asennettu
MELAdem 40 –vedenkäsittely-yksikkö

Säästää aikaa ja energiaa

Helppokäyttöinen

Nopea instrumenttien kierto

Monipuoliset täyttövaihtoehdot

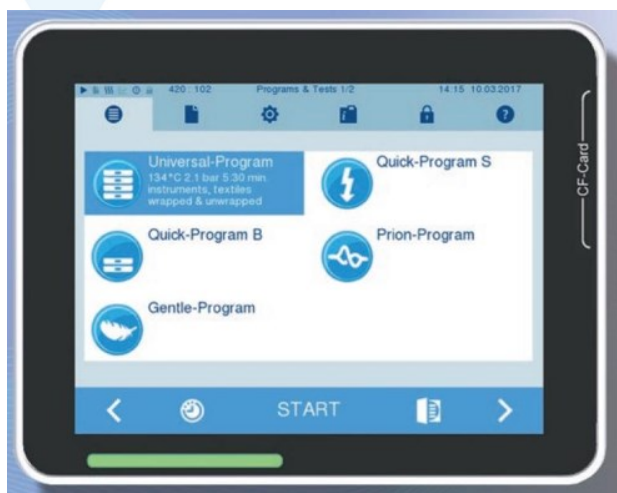
Vaivaton dokumentointi

Ominaisuuudet

- Suuri sterilointikapasiteetti pieneen tilaan
- Suomenkielinen XXL-kokoinen valikko
- Nopeat ohjelmat
- Optimaalinen DRYtelligence®-kuivaus
- Sopii hyvin työtasolle
- Vedenkäsittely sovitettavissa asiakkaan tarpeisiin
- "Sleep Mode" energiansäästöön

Käyttäjä- ja huoltoystävällinen

- Helppokäyttöinen suomenkielinen valikko
- Selkeä XXL-kokoinen kosketusnäyttö, joka toimii myös hanskat kädessä
- Mahdollisuus käyttäjäkohtaisiin PIN -koodeihin
- CF-kortinlukija ja Ethernet-liitäntä
- Ohjelmien dokumentointi ja hyväksyntä suoraan kosketusnäytöltä
- Valitun ohjelman käynnistysajan esivalinta suoraan kosketusnäytöltä
- Soveltuu kaikille höyrysterilointiin sopiville instrumenteille
- Huoltoystävällinen liitäntäpaneeli laitteen etuosassa



Ennätykselliset ohjelma-ajat

- Pienelle määrälle pakattuja instrumentteja pika-ohjelma B:llä kokonaisohjelma-aika vain 20 minuuttia
- Avoimille instrumenteille kokonaisohjelma-aika vain 10 minuuttia
- 4 MELAstore 100 -boxia steriloituu vain 30 minuutissa

Esimerkkejä vedenkäsittelystä

Jos asennustilassa on tarjolla vesi- ja viemäriliitäntä sekä höyrykehittimen täyttö että viemärointi voidaan automatisoida.

Kompakti MELAdem 40 täyttää pöytäautoklaavin vesitarpeet.

MELAdem 47 on ympäristöystävällinen ja taloudellinen RO-laite.

MELAdem 53 on korkean suorituskyvyn vedenkäsittely-yksikkö, jonka kapasiteetti riittää myös desinfioivalle pesukoneelle.

Asiakaspalvelumme auttaa sinua löytämään oikean tuotteen.



Sleep Mode –näppäin mahdollistaa helpon energiansäästön.

Tekniset tiedot

- Intuiitiivinen kosketusnäyttö sisältää ohjelmiston dokumentaatioon, hyväksyntään ja tuotteiden seurantaan. Yhdistettävissä MELAprint 60 -tarratulostimeen tai klinikan Ethrenetiin.
- Kaksoiskammio tehokkaaseen ilman poistoon
- EN 285 mukainen vesi saadaan höyrykehittimelle joko suoraan vesijohtoverkosta suodatinpatruunalla suodattamalla tai kaatamalla tislattua vettä syöttövesisäiliöön
- Veden johtokyvyn mittaus ja tehokkaat lämpötilasensorit
- Sensoriohjattu DRYtelligence®-kuivaus mahdollistaa kuorman mukaan optimoidun kuivausajan. Kuivausajan säästö jopa 80%.
- Kapasiteetti jopa 9 kg. Optimoituu kehikoon voidaan asettaa jopa kahdeksan tarjotinta. Tämä mahdollistaa syklimäärän vähentämisen, pienemmän energiankulutuksen ja matalammat kustannukset!
- Ulkoverhous polttomaalattua ruostumatonta terästä
- Ovi sivulle kääntyvä, elektromagneettinen turvalukitus
- Asennus pöytälevylle

Lisävarusteita:

- Saatavilla useita erilaisia sterilointikehikoita ja -koreja
- MELAprint 60 –viivakooditarratulostin
- MELAtrace –ohjelmisto välinehuollon kokonaishallintaan pesusta ja desinfioinnista pakkaukseen ja sterilointiin, dokumentoinnista arkistointiin
- MELAstore box-containerit

Lastausvaihtoehdot

Jokaisella asiakasyksiköllä on oma tapansa järjestää instrumenttinsa sterilointiprosessiin. Tarjolla on viisi erilaista täyttömahdollisuutta erilaisiin kuormaustarpeisiin.

Telineet on suunniteltu helppoa päivittäistä käyttöä silmällä pitäen.

Kuormaus on mahdollista myös pinoamalla kontainerit kammioon ilman kehikkoa.



Kehikko E Plus

6 perustarjottimelle ja
2 pienemmille tarjottimille.



Kehikko F Plus 3

MELAstore 100 box -containerille
ja 2 pienelle tarjottimelle



Kehikko D Plus

2 MELAstore 200 -boxille ja 2
pienemmille tarjottimille.



Kehikko C Plus

3 MELAstore 100 -boxille



Ohjelmat, ohjelma-ajat ja tekniset tiedot

Sykliajat	Yleisohjelma Ster.aika 5,5 min	Pikaohjelma B* Ster.aika 5,5 min	Pikaohjelma S** Ster.aika 535 min	Kumiohjelma Ster.aika 20,5 min	Prioniohjelma Ster.aika 20,5 min
Vacuklav 40 B+					
Max 6 kg instr.	16-21	14-15	8-11	31-38	31-36
Max 2 kg tekst.	23	-	-	40	38
Vacuklav 41 B+					
Max 6 kg instr.	17-23	14-16	9-12	32-41	32-38
Max 2 kg tekst.	25	-	-	42	40
Vacuklav 43 B+					
Max 7 kg instr.	17-25	15-16	9-13	32-42	32-39
Max 2,5 kg tekst.	28	-	-	46	44
Vacuklav 44 B+					
Max 7 kg instr.	16-22	14-15	8-12	31-40	31-37
Max 2,5 kg tekst.	26	-	-	43	41
Kuivausaika	12	6	2	12	12

Tarvittaessa lisäkuivausta voidaan säätää jopa 9 kg:lle tuotteita

*max 1,5 kg pakattua tai 6 ja 7 kg pakkaamatonta

**pakkaamatonta

Kaikki ajat minuutteina, riippuen kuormasta ja liitännöistä

Tekniset tiedot	Vacuklav 40 B+ Evolution	Vacuklav 41 B+ Evolution	Vacuklav 43 B+ Evolution	Vacuklav 44 B+ Evolution
Kammiokoko/volumi	Ø 25 cm, pituus 35 cm / 18 litraa		Ø 25 cm, pituus 45 cm / 23 litraa	
Kuorman määrä	Max 9 kg instrumentteja / 2 kg tekstiilejä		Max 9 kg instrumentteja / 2,5 kg tekstiilejä	
Mitat (LxKxS)	46 cm x 50 cm x 55 cm Näyttö mukaan lukien korkeus 56 cm Jalat mahtuvat 50 cm pöytälevylle		46 cm x 50 cm x 68 cm Näyttö mukaan lukien korkeus 56 cm Jalat mahtuvat 60 cm pöytälevylle	
Paino	55 kg	60 kg	69 kg	64 kg
Vesiliitäntä	Kiinteä vesiliitäntä	Stand alone tai vesi-liitäntä	Stand alone tai vesi-liitäntä	Kiinteä vesiliitäntä
Vakuumpumpun jäähdytys	Vesi	Ilma	Ilma	Vesi
Sähköteho	220—240 V / 50-60 Hz / 3400 W			