



FERNO2 MVP (manuaalinen alipainepumppu)

KÄYTTÖOHJEET

Kannettava kannettava imuyksikkö on suunniteltu tarjoamaan nopea ja tehokas imu useita hätäkäyttöjä.

1. ESITTELY

FERNO2 MVP (MANUAL VACUUM PUMP) on kevyt, uusinta tekniikkaa edustava, korkea tyhjiö, kannettava hätälaite, jota voidaan käyttää yhdellä kädellä, jolloin toinen käsi jää vapaaksi erilaisiin tehtäviin. Tämä yksikkö on suunniteltu tarjoamaan tehokas käyttö ja yksinkertainen huolto. Säädettävä iskunuppi tarjoaa erilaiset imupaineet.

2. KÄYTTÖOHJEET

Valitse sopivan kokoinen imukatetri ja liitin potilaan koon mukaan. Kiinnitä adapteri letkuineen keräysastian korkin liitäntäporttiin. Varmista, että keräysastia on tiukasti kiinni korkin liitäntäportissa.

Varoitus: On erittäin tärkeää, että keräysastian korkki on kiinnitetty kokonaan pumpun kahvaan ja että kaikki liitännät ovat tiukat ja tukevat.

Varoitus: MVP: tä ei tule käyttää ylösalaisin. MVP: n käyttö ylösalaisin voi aiheuttaa tukoksen. Pidä lähellä pystysuoraa asentoa laitteen tukkeutumisen minimoimiseksi.

Varoitus: Älä käytä, jos alipainepumpun kahva on murtunut tai rikkoutunut.

Varoitus: Älä käytä, jos suuri sateenvarjoventtiili puuttuu, on repeytynyt tai taitettu.

1. **FERNO2 MVP** käytetään liipaisimen yksinkertaisella puristustoiminnolla. Säästöisku nupin avulla voidaan tuottaa erilaisia imutilavuuksia. Vedä tai purista liipaisinta pumpun kahvaa kohti, jotta alipaine syntyy pumpussa. Neste imetään keräysastiaan. Liipaisimen puristustoiminto vaikeutuu, kun säiliö on täytetty tai jos katetri on tukossa. Kun imu on valmis, poista putki hitaasti potilaalta. Irrota täytetty keräysastia ja katetri pumpun kahvasta. Aseta täytetty purkki ja letkut polypussiin ja hävitä asianmukaisesti. Aseta tarra tarvittaessa säiliöön kuljetusta varten laboratorioon.

2. Säädä kahvan liikettä kääntämällä säätönuppia myötäpäivään 90 °. Valitse oikea tyhjiö osoitussymbolin mukaan.

Varoitus: Jos pumpun kahvan käyttö vaikeutuu, tukos saattaa olla tukossa. Älä jatka imemistä, ennen kuin tukoksen lähde on selvitetty. Poista tukos katetrasta, adapterista tai korkista.

3. KUNNOSSAPITO

FERNOMVP ei vaadi erityisiä huolto- tai säilytysolosuhteita.

4. TEKNISET TIEDOT

Tyhjennä 1 minuutin kuluttua 20 kPa: n tyhjiössä:	≥ 15 kPa
Tyhjiö 6-kertaisen imun jälkeen:	≥ 20 kPa
Tyhjiö (max):	≥ 39,9 kPa
Kertakäyttöisen astian tilavuus:	300 ml
Korkin ulkohalkaisija (imuportti):	17 mm
Katetriliitännän ulkohalkaisija: Iskun	17 mm ja 9 mm
säätö:	Käännä arvoksi 50% tai 100%
Käyttölämpötila:	- 20 ° C - + 50 ° C
Varastointilämpötila:	- 40 ° C - + 60 ° C 130
Säiliön korkeus ja pohjan ulkohalkaisija:	mm ja 70 mm 230
Nettopaino:	grammaa

Annetut suorituskykyarvot ovat saavutettavissa testiolosuhteissa. Ne voivat vaihdella todellisen käytön aikana.

5. PUHDISTUS JA DESINFIOINTI

Jos alipainepumppu oli likaantunut, desinfioi pumppu ja kahva (pesemällä lämpimällä, saippuavedellä, miedolla pesuaineella, valkaisuaineliuksella jne.) Ennen varastointiin asettamista.

*** * Älä upota pumppuyksikköä nesteeseen.**

Varoitus: Kun imet MVP: llä, vältä ylösalaisin asennon käyttöä. Kun mahdollista, pidä puolipystysuora asento minimoidaksesi venttiilin ennenaikaisen tukkeutumisen.

Varoitus: Älä autoklaavi alipainepumpun kahvaa tai sen osia. Autoklaavaus voi aiheuttaa I-laitteen vian.

Perustoiminnallinen testi

On tärkeää tarkistaa pumpun toiminta ennen sen palauttamista käyttöön. Asenna keräysastia, peitä liitäntäporttia peukalolla tai kämmenellä ja purista kahvaa tarkistaaksesi tyhjiön.

Varoitus ja varoitus:

Lue ohjeet ennen käyttöä. FERNO2 MVP: n tulisi käyttää ihmisiä, joilla on koulutusta imutekniikoille. Älä koskaan upota MVP: tä veteen tai muihin nesteisiin. Imulaitteiden käyttö voi edellyttää, että asianmukaiset tartuntatautien varotoimet otetaan käyttöön käytön, laitteen puhdistamisen ja letkun ja keräysastian hävittämisen aikana (protokollasi mukaan).

Liittovaltion laki rajoittaa tämän laitteen myynnin lääkärin toimesta tai lääkärin määräyksestä.

Valmistettu:

Spiracle-tekniikka

10601 Calle Lee, # 190

Los Alamitos, CA 90720, USA Puh: 714418-1091 Faksi: 714418-1095

Sähköposti: info@spiracle.com

www.spiracle.com