

VacStation

Aerosolien imuysikkö
kulmakappaleiden ja
ultraäänilaitteiden käyttäjille

Estää aerosolien, virusten ja muiden aineiden
leviämistä hammashoidon aikana.



Imujärjestelmä hammashoittoon. Laite imee ja suodattaa aerosoleja potilaan suun ulkopuolelta ilmasta hoitotoimenpiteiden aikana. Suodattaa aerosoleja, verta, viruksia ja hiontapölyjä. Soveltuu käytettäväksi kaikissa hammashoidon toimenpiteissä.



VacStation – imujärjestelmä aerosoleille

Til.nro 661850

Laitetoimitukseen sisältyy:

- Imuysikkö, imuvarsi, kaksi imusuulaketta
- 5 x puuvillasuodatin
- 1 x hepasuodatin
- 1 x yhdistelmäsuodatin, jossa aktiivisuodatin, keraaminen suodatin sekä KMnO₄

Imuteho säädettävissä.

Hiiliharjaton imumoottori sekä UV-valo.

Paino: 21 kg

Mitat: K 65 cm x L 60 cm x S 45 cm, 230 V,

Teho: 250 W

Suodatuskyky 0,3 um, 99,97 %

Lääkintälaiteluokka: Class-I, CE

Takuu: 2 vuotta

Lisätuotteet

- Til.nro 661851 VacStation puuvillasuodatin 5 kpl
Til.nro 661852 VacStation HEPA-suodatin 1 kpl
Til.nro 661853 VacStation yhdistelmäsuodatin 1 kpl
Til.nro 661854 VacStation imusuulake steriloitava 1 kpl
Til.nro 661855 VacStation imuvarsi 1 kpl

Sain mahdollisuuden koekäyttää **Eighteethin VacStation Extraoral Dental Vacuum System** -laitetta vastaanotollani muutaman päivän ajan.

Aerosolien leviäminen ympäristöön hoitotoimenpiteiden aikana on noussut keskustelun kohteeksi entistä enemmän nyt Covid-19 -koronavirusepidemian aikana. Aerosolien minimointi on kliinisessä työssä haastavaa, koska koko hoituhuonetta pidetään laskeuma-alueena.



Omilla työtavoilla on suuri merkitys aerosolimuo-
dostuksen minimoimisessa ja käyttökokemuksieni
perusteella koen, että **VacStation** on oleellinen osa
potilasturvallisuuden lisäämistä.

VacStationia käytettäessä on mahdollista tarjota
potilaille myös epidemia-aikoina adekvaattia hoitoa
sisältäen ultraäänilaitteen ja jauhepuhdistimen
käytön. Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä
VacStation kykenee poistamaan aerosolia tehok-
kaasti.

VacStationin käytön lisäksi on huolehdittava teho-
imun pitämisestä huolellisesti lähellä työskentely-
aluetta.

Pia-Maria Eskola Shg (AMK), Ht, Hh
HymyHuoltamo

*We'll back
you up*



HEPA-suodatettu järjestelmä

H13-taso, suodatusteho 99,97 % bakteereille ja viruksille -> 0,3 um

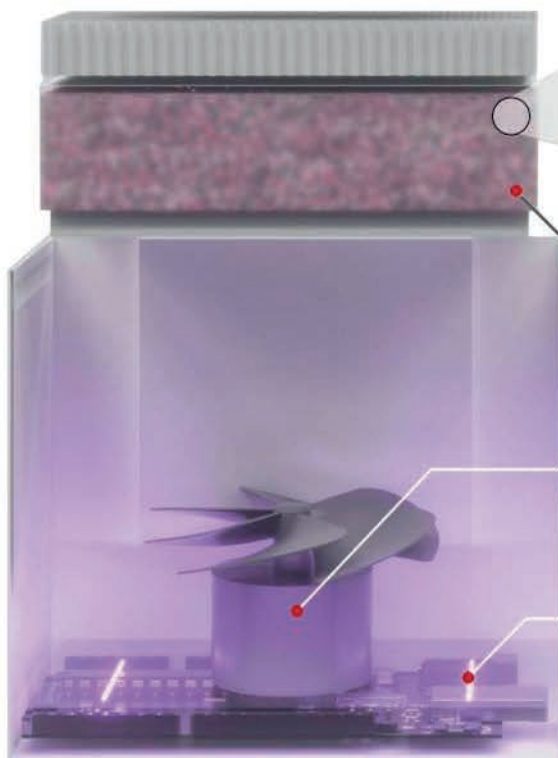
Puuvillasuodatin

aerosolien talteenotto ja kosteuden kuivaaminen



HEPA-suodatin

pölyn ja syljen talteenotto, 99 % suodatusteho



Yhdistelmäsuodatin

(sisältää toisen HEPA H13 -suodattimen) lisäksi adsorttiointi, jossa hajujen poisto ja suodatus.

Hiiliharjaton moottori

Tehokas, pitkäikäinen, hiljainen

UV-valo

intensiteetti 1210 Uw/cm², aallonpituus 280 nm, tappaa viruksia ja bakteereja