

## PUREX DENTALEX

### Kohdepoisto terveydenhuoltoon

DEN200

Purex DentalEX Kohdepoistolaite

- Kohdepoisto terveydenhuollon ammattilaisille
- Säädetty ilmavirta 200m<sup>3</sup>/h asti
- H14 HEPA-suodatin + F5 esisuodatuslevy
- Kaasu, ja partikkelisensorit filttereiden jälkeen



## TUOTEKUVAUS

### LISÄTURVAA TERVEYDENHUOLLON AMMATTILAISILLE

Edustamamme Purex International Ltd on tuonut markkinoille uuden DentalEX-kohdepoistolaitteen, joka on suunnattu nimenomaan terveydenhuollon- ja edelleen erityisesti suoterveydenhuollon ammattilaisille parantamaan työturvallisuutta.

Vallitsevan tilanteen johdosta olemme kaikki oppineet lisää virusten leviämiskyvystä ilmateitse, tai ainakin päässeet todistamaan sitä elävässä elämässä. Terveydenhuollossa käytettävät suojamaskit suojaavat henkilökuntaa mainiosti suoralta tartunnalta, mutta ne eivät estä viruksen leviämistä lähialueille. Jos virus pääsee leviämään työtilojen pinnoille, pienikin inhimillinen virhe toimintatavoissa voi altistaa henkilökunnan infektiolle.

Tehokas tapa estää työtilojen kontaminaatio, on manipuloida työpisteen ilmavirtauksia, ja ohjata mahdolliset ilmassa olevat vaaratekijät suodattimeen. Tämä tapahtuu vaivattomimmin siirreltävällä sekä joustavalla kohdepoistolaitteella. DentalEX-kohdepoistolaitteen HEPA-suodattimen H14-luokitus vastaa FFP3/N100 suodatustasoa, ja sen on todistettu poistavan 99.997% 0.3 mikrometriä halkaisijalta olevista partikkeleista.

### OMINAISUUDET

- Säädetty ilmavirta 200m<sup>3</sup>/h asti
- Käyttö onnistuu vaivattomasti mukana tulevalla jalkakytkimellä, jossa on 5:n metrin pituinen johto
- Helposäätöinen poistovarsi läpinäkyvällä huvalla
- Laite kulkee pyöriensä päällä vaivattomasti mukana sinne missä sitä tarvitaan, eikä kiinteitä asennuksia tarvita
- Laitteeseen integroitu ilmanvalvontayksikkö mittaa suodattimien jälkeen ilman partikkelimäärää, ja alkaa hälyttämään, jos ympäröivään tilaan vapautuu partikkeleita
- Automaattinen virtaussäädin ylläpitää ennalta asetetun ilmavirtaustason, vaikka suodatin tukkeutuisi ajan myötä
- Laite hälyttää myös silloin, jos se ei pysty ylläpitämään haluttua virtaustasoa, jolloin suodattimet tulee vaihtaa uusiin
- Alhaiset hankinta-, sekä käyttökustannukset
- Laitteen kotelo on valmistettu teräksestä