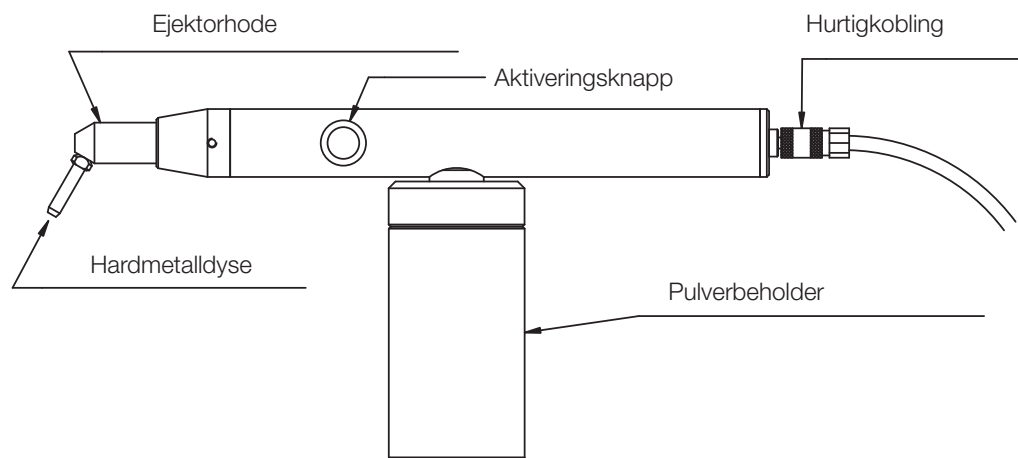


DENTO-PREP™ MIKRO-SANDBLÅSER BRUKERVEILEDNING

REF 1900 | no



DENTO-PREP™ Mikro-sandblåser:

Brukerveiledningen bør leses grundig før man bruker mikro-sandblåseren.

Produktbeskrivelse:

DENTO-PREP™ brukes med aluminiumoksid-pulver til rengjøring og preparering. Anvendes med trykkluft på 2–8 kg/cm². Det er viktig, at luften er helt tørr og oljefri, lufttilførselen skal derfor være forsynt med en olje- og vannutskiller.

Kompatibilitet:

DENTO-PREP™-koblingen samsvarer med EN ISO 9168:2009 og skal kun brukes med slangekoblinger som overholder samme standard.

Tiltenkt bruk:

Mikro-røffing av dentin-, keramikk-, kompositt- og metalloverflater før sementering eller restaurering for å oppnå god bindestyrke. Produktet kan brukes både ekstra- og intraoralt.

Brukerprofil:

DENTO-PREP™ er beregnet for bruk innen tannbehandling og kan kun brukes av tannleger og tannteknikere.

Tilkobling:

Fleire tilkoblingsmuligheter er tilgjengelige for å oppfylle ulike behov ved tannklinikker og dentallaboratorier.

Bruk av koblinger:

For rask og enkel tilkobling av DENTO-PREP™ til turbinuttaket på brygga, kan følgende quick-koblinger brukes: KaVo, W&H, Sirona, BienAir og NSK. Fjern turbinen, sett quick-koblingen i turbinuttaket og sett slangen på DENTO-PREP™. Hvis man ikke bruker noen av de ovennevnte turbiner, kan en Midwest-kontakt brukes i alle standard 4-hulls turbinslanger. Midwest-kontakten er universal og kan brukes i de fleste turbinslanger.

Tilkobling til trykkluft:




For å koble DENTO-PREP™ direkte til trykkluftledningen, finnes det to innbyggings-kit til trykkluftsslanger i standard diameter 5 mm og 6 mm. Disse leveres med monteringsveiledning.

Anbefalt pulver:

Aluminiumoksid (AL₂O₃) pulver (partikkelstørrelse 20–80 µm).
Fukt og fremmedlegemer kan føre til at apparatet tilstoppes.

Ekstraorale applikasjoner	Intraorale applikasjoner
Mikrostrukturer i overflaten, rengjøring og preparering <ul style="list-style-type: none"> • Kroner • Inlay/Onlay • Stifter • Maryland-broer • Ortodontiske bånd og brakets Rengjøring av deler før resementering. Kontroll av passform på metallrestaureringer (kontakt punktet vises tydelig).	Overflatepreparering før sementering av metall- og keramikkroner.

Sikkerhetsforanstaltninger:

-  Operatøren og pasienten bør ha på beskyttelsesbriller når DENTO-PREP™ brukes. Dysen skal hele tiden rettes mot den overflaten som skal behandles, aldri mot øynene og ansiktet. Hold dysen tett på arbeidsområdet (avstand 2–10 mm).
-  Sandblåsing av gingiva kan skade bløtvevet og gi risiko for luftemfysem og bør unngås. Bruk av gummibeskyttelse for bløtvevet anbefales sterkt.
-  Unngå å puste inn luftbåret slipepulver. En bør alltid bruke beskyttelsesmaske når man bruker DENTO-PREP™. Sørg for effektivt avsug og plasser det så tett som mulig på det som skal sandblåses.

Instruksjoner:

1. Skru pulverbeholderen av DENTO-PREP™, fyll den med aluminiumoksid-pulver og skru beholderen på igjen.
2. Før man bruker DENTO-PREP™ anbefales det at man prøver den på forskjellige materialer, f.eks. metall, keramikk og kompositt.
3. Sørg for at dysen er i den riktige retningen med 2–10 mm avstand til selve objektet.
4. Trykk på Aktiveringsknappen og sandblås objektet til det har fått en ensartet, ru overflate.
5. Hold dysen rettet mot objektet til du slipper knappen, slik at du unngår å sandblåse uønskede steder.
6. Etter bruk skrur beholderen av. Blås igjennom apparatet som anvist nedenfor for å fjerne evt. tilstoppinger i systemet.
7. Ta av slangen.
8. Rengjør og steriliser DENTO-PREP™ i henhold til instruksjonene rengjøring, desinfeksjon og sterilisering. DENTO-PREP™ må ikke nedsenkes i væske fordi det kan føre til tilstopping.

Tilstopping:

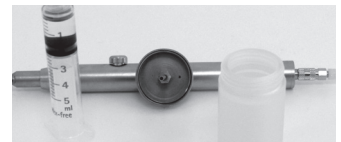
Hvis sandblåseren har gått tett, kan man blåse igjennom rørsystemet på følgende måte: Skru av pulverbeholderen. Legg en finger over dyseåpningen og trykk på Aktiveringsknappen. Dette vil tvinge luften til å gå motsatt vei i systemet og fjerne evt. urenheter og blokkeringer.

Rengjøring og desinfeksjon:

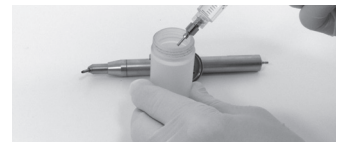
Nødvendig ekstrautstyr:

- Etanol IPA (70 %)
- Sug
- Luftforsyningstilkobling
- Rent tørkepapir

1. Tilbakespyl enheten: Koble pulverbeholderen fra apparatet. Plasser en fingertupp over enden på spraytuppen og trykk på knappen for å fjerne eventuelt gjenværende pulver i apparatet. Dette vil føre til at trykkluft flyter bakover gjennom apparatet og tømmer pulverkanalen.
2. Fjern eventuelt gjenværende pulver fra pulverbeholderen. Skyll innsiden med vann og tørk.



3. Tøm omtrent 2 ml etanol IPA (70 %) i pulverbeholderen. Fest pulverbeholderen på apparatet igjen.



4. Mens DENTO-PREP™ peker inn i en sugeåpning, trykker du på kort flere ganger på knappen i 1–2 sekunder og lar litt av innholdet sprayes ut av dysen.



5. Utfør operasjonen beskrevet i trinn 4 til pulverbeholderen er tom.
6. Koble pulverbeholderen fra apparatet, rengjør og tørk innsiden.
7. Tørk av DENTO-PREP™ utvendig, inkludert pulverbeholderen. Bruk enten et rent tørkepapir og etanol eller en desinfiserende våtserviett. La DENTO-PREP™ og pulverbeholderen tørke i 5–10 minutter i et ventilert område før pulverbeholderen festes på apparatet igjen. Den rengjorte DENTO-PREP™ er klar til bruk.

Sterilisering:

DENTO-PREP™-enheten leveres usteril og skal steriliseres før første gangs bruk.

Steriliser DENTO-PREP™ og pulverbeholderen hver for seg i en dampautoklav ved 121°C i minst 15 minutter eller ved 134°C i minst 3 minutter. La delene tørke hver for seg i minst 30 minutter.

Oppbevaring:

Oppbevares på tørt sted, godt beskyttet mot ny kontaminasjon.

Garanti:

DENTO-PREP™ har to års garanti på materialer og konstruksjon. Hardmetaldysen dekkes ikke av garantien (kan bestilles hos forhandleren). Skader som skyldes feilaktig bruk eller utilstrekkelig vedlikehold, dekkes ikke av garantien.



RØNVIG Dental Mfg. A/S

Gl. Vejlevej 59 • DK-8721 Daugaard • Danmark

Tel.: +45 70 23 34 11 • Fax: +45 76 74 07 98 • E-mail: export@ronvig.com • www.ronvig.com



2460