

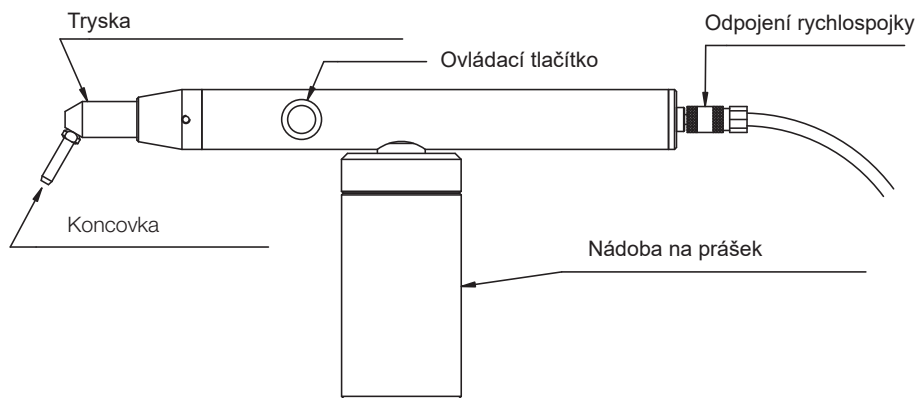


DENTO-PREP™

PÍSKOVAČKA - ZAŘÍZENÍ NA ABRAZIVNÍ ČIŠTĚNÍ POVRCHU

NÁVOD NA POUŽITÍ

NÁVOD NA POUŽITÍ



DENTO-PREP™
Pískovačka

REF 1900

Před prvním použitím přístroje si prosím pozorně přečtete návod k použití.

Popis výrobku

DENTO-PREP™ se používá spolu s aluminium-oxidovým práškem na mikroskopické pískování keramiky, kompozitu a kovových povrchů před cementací k následnému docílení dobrého tmelícího efektu.

Zařízení pracuje na základě stlačeného vzduchu o tlaku v rozmezí od 2 do 8 kg/cm² (30 – 120 psi).

Je bezpodmínečně nutné, aby byl vzduch absolutně suchý a zbavený olejových příměsí, proto zkontrolujte, zda je hlavní přívod vzduchu opatřen filtračním zařízením.

Instalace

Instalace je možná více způsoby tak, aby vyhovovala různým potřebám zubních ordinací nebo laboratoří.

Použití konektoru

Pro snadné použití pískovačky DENTO-PREP™ v ordinaci se konektory vyrábí ve variantách pro různé druhy turbín: KaVo, W&H, Sirona, BienAir a NSK. Sejměte koncovku turbíny, zatlačte příslušný konektor do rychlospojky turbíny a připojte hadici k pískovačce. Je-li Vaše turbína jiné výroby, než shora zmíněné, použijte konektor Midwest (tj. středovýchodní normy) – se 4 standardními otvory. Tento konektor je univerzální a lze jej použít pro většinu turbín.

Použití instalačního setu

Pro přímé napojení přístroje DENTO-PREP™ k přívodu vzduchu jsou k dispozici dva sety pro turbínové přívody standardních rozměru 5 mm (3/16") a 6 mm (1/4"). Návod na instalaci je přiložen do balení instalačního setu.

Doporučená abraziva

Písek z oxidu hlinitého (Al_2O_3 , velikost částic 20-80 mikronů) nebo silikonizovaný CoJet™ Sand ($SiO(x)$) od firmy 3M ESPE. Vlhkost a jiné částice mohou zapříčinit ucpání.

Extraorální aplikace:

- Mikroskopické pískování, čištění a aktivace
 - korunek
 - inlejí/onlejí
 - čepů
 - Marylandských můstku
 - ortodontických kroužků a zámků
- Odstranění starých cementů před opakovanou cementací
- Očištění kovových konstrukcí

Intraorální aplikace:

- Mikroskopické čištění před opravami z kompozitu a keramiky za použití adheziv

Kontraindikace

Vyvarujte se zasažení dásní kvůli riziku poškození měkkých tkání a možnému riziku plicního emfyzému.

Bezpečnostní upozornění

Operátor i pacient by měl při práci s pískovačkou DENTO-PREP™ používat ochranu očí. Nikdy nemířte přímo do obličeje a na oči, mířte vždy jen na povrch, který chcete pískovat. Ústí spreje držte blíže cílovému povrchu ve vzdálenosti od 2 do 10 mm. Zamezte vsání cizích abraziv. Noste vždy ochrannou roušku, kdykoliv používáte DENTO-PREP™. Používáte-li DENTO-PREP™ intraorálně, doporučujeme rozhodně použít koferdam, abyste ochránili zuby a měkké tkáně. Vždy je nutné použít chirurgickou savku: ústí savky přiložte co možná nejbližší místu, které pískujete.

Návod

1. Odšroubujte nádobu na prášek, naplňte ji aluminio-oxidovým práškem a opět zašroubujte
2. Před prvním použitím DENTO-PREP™ doporučujeme vyzkoušet funkci přístroje na různých zkušebních materiálech z keramiky, kompozitu a kovu
3. Nasměrujte trysku do požadovaného směru ve vzdálenosti 2-10 mm od cílového materiálu
4. Stlačte spínač a stříkejte sprejem, dokud není povrch zdrsněný. Pouze pár sekund je dostačujících.
5. Nechte spínač uvolněný a pootočte tryskou malinko mimo cíl.
6. Po použití vysypte prášek z nádoby. Vyfoukněte zpětným chodem zbytek prášku z přístroje (jak je popsáno níže u „Ucpání“)
7. Rozpojte hadici
8. Vyčistit a sterilizovat přístroj DENTO-PREP™ v souladu s pokyny pro čištění, dezinfekci a sterilizaci. Nenořte DENTO-PREP™ do vody nebo jiné tekutiny, riskujete tím ucpání

Ucpání

Ucpe-li se úzká tryska uvnitř DENTO-PREP™, je nutné ji vyčistit zpětným chodem následovně:

- odšroubujte nádobu na písek, ucpěte prstem ústí trysky a stlačte knoflík

To zajistí zpětný chod stlačeného vzduchu v celém systému a vyčistí se tím všechny usazeniny

Sterilizace

DENTO-PREP™ (přístroj a nádoba) je možné sterilizovat v autoklávu max. do 134°C. Prosím, před sterilizací odšroubujte nádobu. Po sterilizaci se ujistěte, zda je přístroj dobře vysušen před jeho dalším použitím.

Záruka

Na přístroj DENTO-PREP™ se vztahuje 1-letá záruka jak na materiál, tak na konstrukci výrobku, s výjimkou sprej. koncovky. Výrobce neakceptuje jakékoliv záruky na nesprávné používání přístroje.





DENTO-PREP™

Pískovačka pro práci s oxidem hlinitým

ČIŠTĚNÍ, DEZINFEKCE A STERILIZACE

REF 1900

Požadované materiály navíc:

- Propanol (70 %)
- Odsávání
- Přípojka přívodu vzduchu
- Čistý papírový ubrousek

① Zpětné propláchnutí jednotky: oddělte misku na prášek od zařízení. Položte prst na konec rozstříkovacího hrotu a stisknutím tlačítka odstraňte veškerý prášek, který v zařízení zůstává. Způsobí to zpětný průtok stlačeného vzduchu zařízením a vyčištění práškového kanálku.

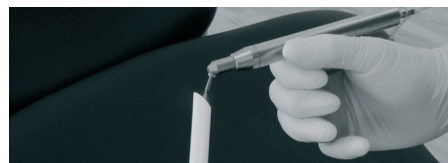
② Odstraňte veškerý zbylý pískovací prášek z nádoby na prášek. Opláchněte vnitřní povrch vodou a otřete dosucha.



③ Do nádoby na prášek dejte 1,5–2 ml propanolu (70 %). Znovu upevněte nádobu na prášek k zařízení.



④ Když bude DENTO-PREP™ nasměrován do odsávacího otvoru, krátce stiskněte tlačítko a nechte část obsahu vystříknout z trysky.



⑤ Počkejte 2 minuty.

⑥ Oddělte nádobu na prášek od zařízení, vyčistěte a uvnitř vysušte. Provedte operaci popsanou v kroku 4.

⑦ Otřete vnější povrchy DENTO-PREP™ včetně nádoby na prášek. Použijte buď čistý papírový ubrousek a propanol, nebo dezinfekční utěrku. Nechte DENTO-PREP™ a nádobu na prášek schnout 5–10 minut na větraném místě předtím, než znovu připevníte nádobu na prášek k zařízení. Vyčištěný DENTO-PREP™ je připraven k použití.

⑧ DENTO-PREP™ a nádobu na prášek sterilizujte samostatně v autoklávu pro sterilizaci parou při 121 °C / 250 °F po minimálně 15 minut, nebo při 134 °C / 275 °F po minimálně 3 minut. Nechte díly samostatně schnout minimálně 30 minut.

