



Komet Dental
 Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
 Trophagener Weg 25
 32657 Lemgo - Germany
 Telefon +49 (0) 5261 701-0
 Telefax +49 (0) 5261 701-289
 info@kometdental.de
 www.kometdental.de



Návod k použití

Čtěte pozorně a uchovejte pro budoucí potřebu.

Opener

© Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
 310796 - Rev 2016-11



Preparace kořenového kanálku



Sterilizováno ozařováním



Doba použitelnosti



Nepoužívejte v případě poškození obalu

OP10L15.204.030 OP08L19.204.025

OP10L19.204.030

Otvírák lze používat v různých výkonových systémech při optimálních otáčkách \varnothing_{min} 300 ot/min (max. otáčky \varnothing_{max} 500 ot/min) a kroutícím momentu 2,8 Ncm.



Opener aus NiTi für die Eingangserweiterung im Rahmen einer Wurzelkanalaufbereitung

1. Indikace

Rotační zvětšení přístupu kořenových kanálků pomocí hnacího systému s omezeným kroutícím momentem.

2. Kontraindikace

Nepoužívejte v apikální třetině kořenového kanálu v kořenových kanálcích s výrazně ostrými zakřivením v apikální oblasti a silně kalcifikovaných kořenových kanálcích.

3. Vhodné použití

Všeobecné informace

- Pečlivě sledujte a dokumentujte kolikrát byl nástroj použit. Jedním nástrojem lze ošetřit až 8 kořenových kanálků.
- Dodržujte doporučení pro používání mechanických NiTi nástrojů a pro čištění a dezinfekci kořenových kanálků.
- Zkontrolujte, zda nástroje nemají plastické deformace, např. rozvinuté čepele v oblasti pracovního dílu v průběhu léčby, tj. během čištění při vlastním výkonu. Jakékoliv nedokonalé kořenové nástroje zlikvidujte.

Vhodné použití otvíráku

- Použijte kolénkový násadec vrtačky nebo motor (např. Komet E-Drive, 9938 nebo Komet EndoPilot mobil, EP0013).
- Do kanálku zasuňte nové kořenové nástroje v rotačním režimu. Nástroje se používají ve „sbíječkovém režimu“, tj. kořenové nástroje se pohybují nahoru a dolů v kanálku. Preparace je omezena na korunkovou třetinu kořenového kanálku.
- Nástroje během léčby periodicky čistěte, například v dočasném odkládacím bloku 595. Kořenový kanálek důkladně propláchněte, aby se vymyly veškeré zbytky tkání.

4. Další léčba

Otevřený kořenový kanálek lze preparovat mechanicky nebo ručně po preparaci kluzné dráhy, například systémem F360 nebo F6 SkyTaper kořenových nástrojů NiTi pro mechanickou preparaci kořenových kanálků dodávaných společností Komet.

5. Přepřeracování

Nástroje se dodávají ve sterilních baleních. Mohou se použít poprvé bez předchozí preparace za podmínky, že je jejich obal nedotčený a nepoškozený. Společnost Komet Dental nezaručuje sterilitu nástrojů po každém

následném cyklu přepřeracování. Nástroje je nutné dezinfikovat antikorozními čistícími a dezinfekčními přípravky pro točivé nástroje (např. Komet DC1). Doporučení pro použití (doba ponoření, koncentrace, vhodnost) dezinfekčních a čistících přípravků viz. návody výrobců těchto přípravků. Přístroje lze přepřeracovat v termální dezinfektoru s tím, že použité přípravky je vhodný pro rotační nástroje (slabý alkalický detergent). Dezinfekční a čistící přípravky se musí důkladně opláchnout vodou a nástroje se musí důkladně osušit (nejlépe stlačeným vzduchem podle doporučení Komise pro hygienu a prevenci infekčních onemocnění v nemocnicích, Robert Koch Institute). Neuchovávejte nástroje po delší dobu v mokřém či vlhkém prostředí. Odstraňte všechny stopy NaOCl a snižte kontaktní dobu na minimum, tj. nejvýše na několik minut. Nástroje nesmí přijít do vzájemného kontaktu během ultrazvukového čištění. Vychištěné nástroje se musí vizuálně zkontrolovat. Poškozené nebo otupené nástroje se musí odmítnout a jejich používání ukončit.

Sterilizace:

Sterilizace nástrojů se provádí v autoklávu při 134°C. Dodržujte pokyny stanovené výrobcem. Po sterilizaci zkontrolujte, zda nástroje nemají defekty na povrchu (koroze). Žádné zkorodované nástroje nepoužívejte opakovaně. Provozovatel zdravotnických prostředků odpovídá za to, že správné léčebné postupy provádí kvalifikovaný personál s využitím vhodných materiálů a vhodného vybavení dle doporučení Komise pro hygienu a prevenci infekčních onemocnění v nemocnicích, Robert Koch Institute. Pracovní pokyny pro správné přepřeracování nástrojů podle DIN EN ISO 17664, současný návod k použití v platném znění a podrobnější informace lze stáhnout z našeho webu nebo si je vyžádat od výrobce, společnosti Gebr. Brasseler.

6. Uchovávání

Sterilně zabalené nástroje uchovávejte ve původním obalu mimo dosah světla a tepla, v suchém a čistém prostředí. Neuchovávejte ve stejném místnosti s ředidly nebo chemikáliemi.

7. Bezpečnost a odpovědnost

Rovněž viz „Pokyny k používání a bezpečnostní doporučení“ v aktuálním katalogu Komet. Nástroje mohou být použity pouze k vyznačenému určenému účelu. Nedodržování těchto bezpečnostních doporučení může vést k poranění nebo poškození hnacího systému. Uživatel rovněž odpovídá za kontrolu výrobků před použitím a za to, že budou vhodné k danému účelu. V případě spoluzavinění z nedbalosti uživatele společnost Gebr. Brasseler částečně či celkově odmítá odpovědnost za veškeré následné škody, zvláště za škody způsobené nedodržováním našich doporučení ohledně používání nebo varování a stejně tak i mimovolným použitím k jinému než schvá