



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



**PathGlider**  
 © Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG  
 310723 - Rev 2016-09

#### Návod k použití

Čtete pozorně a uchovejte pro budoucí potřebu.

CS



Preparace kořenového kanálku

**STERILE** Sterilizováno ozařováním



Doba použitelnosti



Nepoužívejte v případě poškození obalu



Nepoužívejte opakovaně! (pouze k jednorázovému použití)

CS

Kořenové nástroje PathGlider vyrobené ze slitiny niklu a titanu s kónusem .03 pro mechanickou preparaci kluzné dráhy kořenových kanálků.

Kořenové nástroje PG03 o velikosti 015 a 020 lze použít v různých hnacích systémech při optimálních otáčkách  $\varnothing_{\text{rot}}$  300 ot/min (maximální otáčky max. 500 ot/min) a kroučicí moment 0,5 Ncm.

#### 1. Indikace

Rotační preparace kluzné dráhy rovných a zakřivených kořenových kanálků pomocí hnacího systému s omezeným kroučicím momentem.

#### 2. Kontraindikace

Používejte v kořenových kanálcích s výrazně ostrými zakřivením v apikální oblasti a silně kalcifikovaných kořenových kanálcích.

#### 3. Vhodné použití:

##### Všeobecné informace

- Nástroje jsou určeny k jednorázovému použití, tj. pouze u jednoho pacienta. Každým kořenovým nástrojem lze ošetřit až 5 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.

- Stanovte morfologii kanálku pomocí diagnostických rentgenových snímků.

- Preparujte přístup do kanálku, například otvírákem (Komet OP10L19.204.030) nebo Gatesovými vrtáčky (Komet G180 nebo G180A).

Vhodné použití kořenových nástrojů PG03

Poté, co jste připravili kluznou dráhu ručními kořenovými nástroji (např. kořenové nástroje „K“) a stanovili pracovní délku zařízením pro vymezení hrotu, postupujte následovně:

- Používejte v kolénkovém násadci vrtáčky nebo motoru s omezeným kroučicím momentem při kroučicím momentu 0,5 Ncm a otáčkách opt 300 ot/min (maximální otáčky  $\varnothing_{\text{rot}}$  500 ot/min).

- Preparace kluzné dráhy ručními kořenovými nástroji až do velikosti 010, pak použijte kořenový nástroj PG03 o velikosti 015 následovaný velikostí 020 (volitelně)

- Preparace kluzné dráhy ručními kořenovými nástroji až do velikosti 015, pak použijte kořenový nástroj PG03 o velikosti 020.

- Do kanálku zasuňte nové kořenové nástroje v rotačním režimu. Nástroje se používají ve „sbíječkovém režimu“, tj. kořenové nástroje se pohybují nahoru a dolů po stěně kanálku v intervalu 5 až 8 sekund podle zásady jediné délky.

- Nástroje během léčby periodicky čistěte, například v dočasném odkládacím bloku 595. Kořenový kanálek důkladně propláchněte, aby se vymyly veškeré zbytky tkání.

#### 4. Další léčba

Preparace kořenového kanálku například rotačními endodontickými kořenovými nástroji, jako jsou F360 nebo F6 SkyTaper. Přečtěte si pečlivě návod k použití systémů kořenových nástrojů.

#### 5. Přepřacování

Sterilně balený kořenový nástroj PG03 není určen k přepřacování, tj. čištění/dezinfekci a sterilizaci, aby bylo možné jejich opakované použití. Nástroje lze použít pouze jednou (pouze u jednoho pacienta). Použité nástroje se musí zlikvidovat, protože nelze zaručit bezrizikové opakované používání těchto výrobků. Nástroje v poškozeném obalu již dále nejsou sterilní a nepoužívejte je.

#### 6. Uchovávání

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

#### 7. Bezpečnost a odpovědnost

Rovněž viz „Pokyny k používání a bezpečnostní doporučení“ v aktuálním katalogu Komet. 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 nedodržením našich doporučení ohledně používání nebo varování a stejně tak i mimovolným použitím k jinému než schválenému účelu uživatelem.