

NAVIGATOR *Evo*



SYSTÉM PRO OPRACOVÁNÍ KOŘENOVÝCH KANÁLKŮ



- ▶ nástupce systému WIZARD Navigator
- ▶ vyšší flexibilita a delší životnost díky tepelně zpracovanému nitanolu
- ▶ neaktivní špička pro snadné vedení v kořenovém kanálku
- ▶ efektivně odvádí dentin
- ▶ lze použít opakovaně
- ▶ je sterilizovatelný

NAVIGATOR EVO



W-File	W-File	W-File	W-XN	W-1	W-2	W-3	W-4	W-5	W-6	W-7	W-8	W-9	
L (mm)	25	25	25	19	19	19	19	19	19	19	19	19	
ISO	006	008	010	025	010	015	020	025	030	035	040	035	
144 51	9372	9382	9392	144 50 1135	1605	1615	1625	1635	1645	1655	1665	1675	1685
					1715	1705	1725	1735		1745	1755	1765	1775
					1805	1795	1815	1825		1835	1845	1855	1865

kuželovitost ISO

balení 6 ks

sondovací set

W-File set sondovací
Sada obsahuje 6 nástrojů

L = 25	144 55 1122
--------	--------------------

- 144 51 9372** W-File; 006 L25 2x
- 144 51 9382** W-File; 008 L25 2x
- 144 51 9392** W-File; 010 L25 2x

základní set

Navigator EVO set I
Sada obsahuje 6 nástrojů

L = 21	144 45 1185
L = 25	144 45 1215
L = 31	144 45 1245

- Navigator EVO W-1; 4/010 1x
- Navigator EVO W-2; 5/015 1x
- Navigator EVO W-3; 6/020 1x
- Navigator EVO W-4; 6/025 1x
- Navigator EVO W-5; 6/030 1x
- Navigator W-XN; 7/025 1x

ekonomický set

Navigator EVO set III
Sada obsahuje 6 nástrojů

L = 21	144 45 1205
L = 25	144 45 1235
L = 31	144 45 1265

- Navigator EVO W-1; 4/010 2x
- Navigator EVO W-2; 5/015 2x
- Navigator EVO W-3; 6/020 2x

doplňkový set

Navigator EVO set II
Sada obsahuje 6 nástrojů

L = 21	144 45 1195
L = 25	144 45 1225
L = 31	144 45 1255

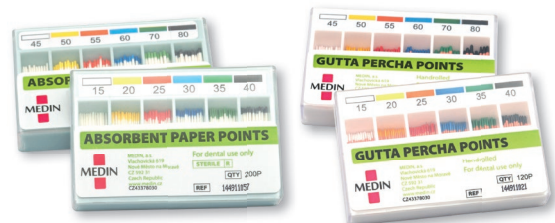
- Navigator EVO W-6; 6/035 2x
- Navigator EVO W-7; 6/040 2x
- Navigator EVO W-8; 4/035 1x
- Navigator EVO W-9; 4/040 1x



144 45 1305
Navigator EVO start kit
základní set L25 + brožura + návod



144 91 3001
Endo a Class reciprocating
bezdrátový endomotor, komplet



Kompletní nabídka guttaperčových a papírových čepů.

Nástroje Navigator EVO jsou určeny pro strojní preparaci za použití kontinuálního pravotočivého pohybu s regulací kroutícího momentu. Díky speciálně vyvinutému flexibilnímu materiálu lze s úspěchem použít i u kořenových kanálků se složitým průběhem.

Pokyny k použití

- Primární zprůchodnění kořenového kanálku pomocí W-File 006, 008 nebo 010.
- Naměření pracovní délky – Apexlokátor, RTG.
- Zprůchodnění kořenového kanálku ručním nástrojem na velikost 015 až 020.
- Rozšíření kořenového kanálku pomocí nástrojů Navigator EVO W-1 nebo Navigator EVO W-2. U velmi složitých kanálků lze s úspěchem použít střídání nástrojů.
- V případě potřeby můžeme vstup do kořenového kanálku rozšířit nebo přesunout nástrojem W-XN.
- Následně opracujeme celý kořenový kanálek nástrojem Navigator EVO W-3 na rozměr 020.

- Preparace nástrojem Navigator EVO W-4 s možností plnění.
- Široké kanálky můžeme rozšířit až na 035 nástroji Navigator EVO W-6 s 4% nebo Navigator EVO W-8 s 6% konicitou a dále na velikost 040 nástroji Navigator EVO W-7 s 4% nebo Navigator EVO W-9 s 6% konicitou.

Při preparacích jednotlivými nástroji použijte 2–3 pilovací pohyby. Kořenové kanálky při preparaci často vyplachujte. Parametry na Endomotoru (otáčky a torze) nastavujte na hodnoty dle tabulky. U anatomicky složitějších kanálků vždy kontrolujte průchodnost kanálku. Postup preparace – jednotlivé kroky je možné opakovat. U jednoduchých kanálků s dobrou průchodností lze počet nástrojů snížit. Použité nástroje odkládejte do čistícího boxu. Zaznamenávejte počet použití jednotlivých nástrojů ve vztahu k složitosti kořenového kanálku.

Nástroje Navigator EVO lze kombinovat se systémem Unicore. Pro plnění doporučujeme užít výrobky značky MEDIN, a.s.

Doporučené nastavení pro endomotor:

Navigator EVO	Označení	Otáčky (1/min.)	Torze (N.cm)
W-1	4/010	140–180 ot/min	1,2
W-2	5/015	140–180 ot/min	1,2
W-3	6/020	140–180 ot/min	2,1
W-4	6/025	140–180 ot/min	2,1
W-5	6/030	140–180 ot/min	2,3
W-6	6/035	140–180 ot/min	2,3
W-7	6/040	140–180 ot/min	2,3
W-8	4/035	140–180 ot/min	2,3
W-9	4/040	140–180 ot/min	2,3
W-XN	7/025	140–180 ot/min	2,3

Maximální otáčky 250 ot/min.