

# Rotadent



ROTATING INSTRUMENTS

D-O-16-02

## doporučujeme

We bring good *shapes* to life

# NAVIGATOR Evo

## SYSTÉM PRO OPRACOVÁNÍ KOŘENOVÝCH KANÁLKŮ



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



[www.rotadent.eu](http://www.rotadent.eu)



[info@rotadent.eu](mailto:info@rotadent.eu)



+420 388 323 991

**Rotadent spol. s r.o.**

Špidrova 104  
Vimperk 385 01  
Czech republic



## doporučujeme

We bring good *shapes* to life

<b>W-File</b>			<b>W-XN</b>	<b>kuželovitost</b>																			
L (mm)	25	25	19	W-1	W-2	W-3	W-4	W-5	W-6	W-7	W-8	W-9	W-1	W-2	W-3	W-4	W-5	W-6	W-7	W-8	W-9		
ISO	006	008	025	010	015	020	025	030	035	040	035	040	010	015	020	025	030	035	040	035	040	035	040
	6487	6488	5945	6367	6368	6369	6370	6371	6372	6373	6374	6375	6376	6377	6378	6379	6380	6381	6382	6383	6384	6385	6386
			<b>L = 21</b>																				
			<b>L = 25</b>																				
			<b>L = 31</b>																				

balení 6 ks

### sondovací set

W-File set sondovací  
Sada obsahuje 6 nástrojů

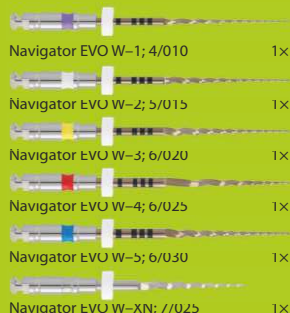
L = 25 6011



### základní set

Navigator EVO set I  
Sada obsahuje 6 nástrojů

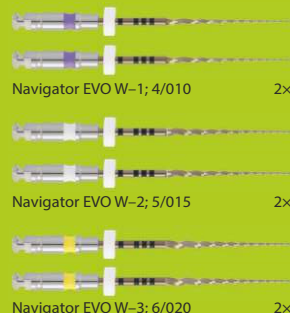
L = 21 6394  
L = 25 6395  
L = 31 6396



### ekonomický set

Navigator EVO set III  
Sada obsahuje 6 nástrojů

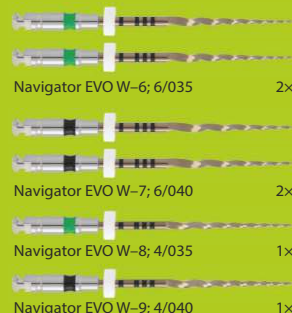
L = 21 6400  
L = 25 6401  
L = 31 6402



### doplňkový set

Navigator EVO set II  
Sada obsahuje 6 nástrojů

L = 21 6397  
L = 25 6398  
L = 31 6399



6490  
Navigator EVO start kit  
základní set L25 + brožura + návod



6262  
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 krouticího 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.
- 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 snižovat. Použité nástroje odkládejte do čistého boxu. Zaznamenávejte počet použití jednotlivých nástrojů ve vztahu k složitosti kořenového kanálku.

Nástroje Navigator EVO lze kombinovat se systémem Unicone. 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.