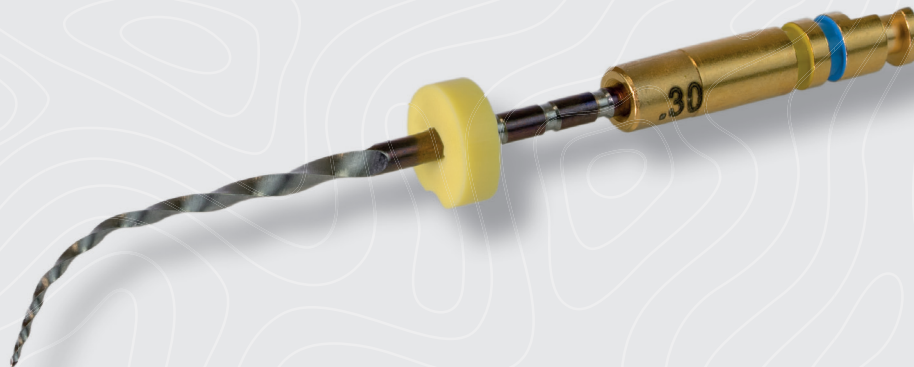


## Karta procedury



ZenFlex™

Pilniki rotacyjne do opracowania kanałów

Kerr™

## Tworzenie drogi prowadzenia

1. Zlokalizować otwory kanałów, używając dostępu w linii prostej, a następnie zapewnić drożność przy użyciu pilnika ręcznego w rozmiarze 10.
2. Ustalić długość roboczą, korzystając z zależności od potrzeb z pilników ręcznych, endometru i zdjęcia rtg.
3. Ustalić drogę prowadzenia. Rozpocząć od Traverse Orifice Opener .25/.08/17mm, następnie użyć pilników Traverse do drogi prowadzenia.
  - w małych kanałach rozpocząć od .13/.06
  - w dużych kanałach rozpocząć od .18/.06
4. Zalecamy użycie lubrykantu podczas opracowania kanałów oraz płukanie za pomocą NaOCl (podchlorynu sodu) między etapami procedury.

## Technika kształtowania

Pilniki ZenFlex i Traverse można stosować w trybie rotacyjnym i adaptacyjnym

1. W trybie rotacyjnym zalecamy zastosować ustawienia kątnicy zgodnie z tabelą 1.
2. Wybrać taper .04 lub .06. Wprowadzić do kanału pilnik ZenFlex w rozmiarze 25. W zależności od potrzeby i budowy kanału, kontynuować opracowywanie za pomocą pilników w rozmiarach 30, 35, 40 i 45, aż do osiągnięcia pożądanego kształtu.
3. Wykonać irygację NaOCl, a następnie potwierdzić drożność pilnikiem K-File nr 10.
4. Wykonać irygację NaOCl w celu oczyszczenia kanału i wytrawić w celu otwarcia kanalików zębinowych.
5. Dodatkowe wskazówki kliniczne:
  - Podczas wykonywania procedury zaleca się stosowanie koferdamu w celu uniknięcia przypadkowej aspiracji lub połknięcia narzędzia.
  - Stosować nieznaczny nacisk i unikać użycia nadmiernej siły. Gdy dalsze przesuwanie narzędzia w kierunku wierzchołka jest niemożliwe, wybrać mniejszy pilnik. Nigdy nie stosować nacisku w kierunku wierzchołka kanału.
  - Zaleca się zachowanie szczególnej ostrożności w przypadku opracowywania kanałów o szczególnie skomplikowanej anatomii i ostrych zagięciach (30 stopni lub więcej).

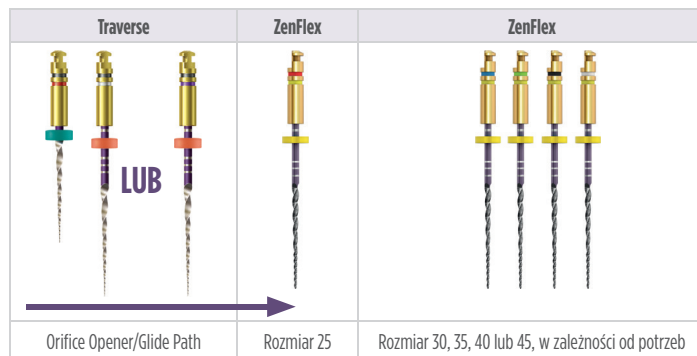
Tabela nr 1\*

## Zalecenia dotyczące momentu obrotowego i prędkości dla produktów Zenflex™ i Traverse™

Typ pilnika	Prędkość (RPM)	Moment obrotowy (g-cm)	Moment obrotowy (N-cm)
Traverse Orifice Opener	500	350	3.43
Traverse Glide Path	500	150	1.47
ZenFlex 04 taper, 20 & 25 tip	500	100	1.00
ZenFlex 04 taper, 30, 35, 40, 45, 50 & 55 tip	500	300	2.94
ZenFlex 06 taper, 20 & 25 tip	500	200	1.96
ZenFlex 06 taper, 30, 35, 40, 45, 50 & 55 tip	500	350	3.43

\*Dotyczy wyłącznie ruchu rotacyjnego

**UWAGA:** Prezentowana procedura stanowi ogólne wytyczne dla standardowych przypadków leczenia. W każdym przypadku obowiązkiem operatora jest podejmowanie decyzji w oparciu o własną wiedzę i dostosowanie przebiegu leczenia do każdego przypadku w celu uniknięcia jakichkolwiek skutków niepożądanych. Wszelkie podejmowane środki i działania powinny być wynikiem indywidualnej oceny każdego przypadku klinicznego.



Więcej informacji na: [www.kerrdental.pl](http://www.kerrdental.pl)

MKT-20-0929-PL\_Rev2©2022 Kerr Dental

**Kerr**<sup>™</sup>