

Zalecana ilość użycia instrumentów do leczenia kanałowego



INSTRUMENTY DO LECZENIA KANAŁOWEGO wg rozmiarów ISO – zalecana MAKSYMALNA ilość użyć JEDNEGO INSTRUMENTU w kanale, pod warunkiem, że kontrola wizualna wykonywana przez dentystę przed kolejnym użyciem, wykazuje, że instrument nie jest uszkodzony poprzez poprzednie stosowanie, nie jest zagięty (nie dotyczy dogięcia instrumentu przez dentystę do krzywizny kanału tzw. pre-bending), odkształcony, nie wykazuje oznak „zmęczenia” ostrza instrumentu oraz jest pewnie umocowany w uchwycie.

Nazwa instrumentu/ Rozmiar ISO	06	08	10	15	20	25	30	35	40	45	50
Pilniki S/ Endostar Pilniki S	1	1	1	1-2	1-2	1-2	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5
Pilniki NiTi S/ Endostar Pilniki NiTi S	-	-	2	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5	4-5	6-8	6-8
Pilniki H/ Endostar Pilniki H	1	1	1	1-2	1-2	1-2	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5
Pilniki NiTi H/ Endostar Pilniki NiTi H	-	-	-	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5	4-5	6-8	6-8
Pilniki K/ Endostar Pilniki K	1	1	1	1-2	1-2	1-2	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5
Pilniki NiTi K/ Endostar Pilniki NiTi K	-	-	-	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5	4-5	6-8	6-8
Poszerzacze K/ Endostar Poszerzacze K	1	1	1	1-2	1-2	1-2	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5
Poszerzacze NiTi K/ Endostar Poszerzacze NiTi K	-	-	-	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5	4-5	6-8	6-8
Pilniki S-finders/ Endostar Pilniki S-finders	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Endostar Canal Locator	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Rozpychacze do gutaperki / Endostar Rozpychacze do gutaperki	-	-	1	1-2	1-2	1-2	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5
Rozpychacze NiTi do gutaperki / Endostar Rozpychacze NiTi do gutaperki	-	-	-	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5	4-5	6-8	6-8
Upychadła do gutaperki/ Endostar Upychadła do gutaperki	-	-	-	1-2	1-2	1-2	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5
Upychadła NiTi do gutaperki/ Endostar Upychadła NiTi do gutaperki	-	-	-	2-3	2-3	2-3	4-5	4-5	4-5	6-8	6-8

Nazwa instrumentu/ Rozmiar ISO	55	60	70	80	90	100	110	120	130	140
Pilniki S/ Endostar Pilniki S	4-5	4-5	4-5	4-5	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10
Pilniki NiTi S/ Endostar Pilniki NiTi S	6-8	6-8	6-8	6-8	-	-	-	-	-	-
Pilniki H/ Endostar Pilniki H	4-5	4-5	4-5	4-5	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10
Pilniki NiTi H/ Endostar Pilniki NiTi H	6-8	6-8	6-8	6-8	-	-	-	-	-	-
Pilniki K/ Endostar Pilniki K	4-5	4-5	4-5	4-5	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10
Pilniki NiTi K/ Endostar Pilniki NiTi K	6-8	6-8	6-8	6-8	-	-	-	-	-	-

Poszerzacze K/ Endostar Poszerzacze K	4-5	4-5	4-5	4-5	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10	8-10
Poszerzacze NiTi K/ Endostar Poszerzacze NiTi K	6-8	6-8	6-8	6-8	-	-	-	-	-	-
Pilniki S-finders/ Endostar Pilniki S-finders	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Endostar Canal Locator	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rozpychacze do gutaperki / Endostar Rozpychacze do gutaperki	4-5	4-5	4-5	4-5	-	-	-	-	-	-
Rozpychacze NiTi do gutaperki / Endostar Rozpychacze NiTi do gutaperki	6-8	6-8	6-8	6-8	-	-	-	-	-	-
Upychadła do gutaperki/ Endostar Upychadła do gutaperki	4-5	4-5	4-5	4-5	-	-	-	-	-	-
Upychadła NiTi do gutaperki/ Endostar Upychadła NiTi do gutaperki	6-8	6-8	6-8	6-8	-	-	-	-	-	-

System S5/ Endostar System E5:

Pilniki numer 5,4,3 powinny być użyte maksimum do 5 razy. Pilniki numer 2 i 1 można używać większą ilość razy, pod warunkiem, że nie są zdeformowane i są używane rozważnie maksymalnie do 10 razy.

Endostar E3 Basic Rotary System, Endostar E3 Small Apical Rotary System, Endostar E3 Big Apical Rotary System, Endostar RE Re endo Rotary System, Endostar NT2 NiTi Two Rotary System, System do usuwania gutaperki GPR/ Endostar System do usuwania gutaperki GPR, System S5 Big Apical Files (BAF)/ Endostar System E5 Big Apical Files (BAF), System NiTi TEE/ Endostar System NiTi TEE, System NiTi TWO/ Endostar System NiTi TWO:

Pilniki o odchodzeniu (taper) 2,4,6 powinny być użyte maksimum do 5 razy, a pilniki o odchodzeniu (taper) 8 i 10 mogą być użyte do 10 razy.

Miazgociągi/ Endostar Miazgociągi

Rozmiar:	Zalecana ilość użyć:
00	1
01	2-3
02	2-3
03	2-3
04	4-5
05	4-5
06	4-5

Poszerzacze Peeso/ Endostar Poszerzacze Peeso; Poszerzacze Gates/ Endostar Poszerzacze Gates:

Rozmiar:	Zalecana ilość użyć:
1	5
2	5
3	5
4	10
5	10

Igły do wypełniania kanału ze sprężynką bezpieczeństwa (PFL) / Endostar Igły do wypełniania kanału ze sprężynką bezpieczeństwa (PFL), Igły do wypełniania kanału bez sprężynki (PFN) / Endostar Igły do wypełniania kanału bez sprężynki (PFN)

Rozmiar:	Zalecana ilość użyć:
25	1 – 2
30	4 – 5
35	4 – 5
40	4 – 5

Endostar Spreader Sonic Files:

Rozmiar:	Zalecana ilość użyć:
25	1 – 2
30	2 – 3
35	2 – 3

Endostar Unique S-files, Endostar Unique K-files

Rozmiar:	Zalecana ilość użyć:
12,5	1 – 2
17,5	1 – 2
22,5	1 – 2



UWAGA!

Użycie instrumentu więcej razy niż jest to zalecane może spowodować złamanie ostrza w kanale

Endostar E3 Azure:

Instrumenty Endostar E3 Azure mogą być wielokrotnie sterylizowane i używane, pod warunkiem że kontrola wizualna wykonywana przez dentystę przed kolejnym użyciem wykazuje, że instrument nie jest uszkodzony przez poprzednie stosowanie. Szczególną uwagę należy zwrócić na to czy nie są widoczne rozkręcenia (lub nadmierne skręcenia) zwojów instrumentu. Zwoje instrumentu powinny być regularnie narastająco rozmieszczone na całej długości ostrza, jeżeli w jednym miejscu ostrza wydaje się, że zwoje są za blisko lub za daleko od siebie (nie ma regularności w narastaniu skoku zwojów właściwej dla nieużywanego instrumentu), jest to oznaką, że ponowne użycie instrumentu może doprowadzić do jego złamania w kanale. Należy również zwrócić uwagę na trwałe odkształcenia instrumentu, szczególnie zagięcia, które nie mają formy łuku tylko mają widoczny punkt przełamania. Modyfikowany cieplnie stop NiTi, użyty do produkcji tych instrumentów, umożliwia zaganianie narzędzi w formie łuku. W przypadku wątpliwości można na kilka sekund zanurzyć ostrze narzędzia w dowolnym środowisku /płyn, powietrze/ o temperaturze lekko powyżej 40°C, wtedy ostrze narzędzia powinno się wyprostować bądź być zakrzywione po bardzo łagodnym łuku. Jeżeli jednak narzędzie w dalszym ciągu jest zdeformowane oznacza to, że jest trwale odkształcone i ponowne jego użycie jest zabronione. Po każdym użyciu należy również sprawdzić czy ostrze jest pewnie umocowane w uchwycie, Jeżeli instrument został poddany dużym siłom skręcającym, szczególnie w bardzo zakrzywionych kanałach, należy rozważyć tylko jednokrotne jego użycie.



UWAGA!

Należy zawsze wyrzucić pilnik, który wydaje się uszkodzony.



Dane wytwórcy:

Poldent Sp. z o. o.

Dzika 2

00-194 Warszawa, Polska

tel.: +48 22 351-76-50 do 51

fax: +48 22 351-76-79

www.poldent.pl, www.endostar.eu, e-mail: poldent@poldent.pl endostar@endostar.eu

Data ostatniej aktualizacji instrukcji: 03.2019