

Zalecana ilość użycia instrumentów do leczenia kanałowego



INSTRUMENTY DO LECZENIA KANAŁOWEGO wg rozmiarów ISO – zalecana MAKSYMALNA ilość użyc 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, ostrze instrumentu nie wykazuje oznak „zmęczenia” oraz jest pewnie umocowane w uchwycie.

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

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

Endostar Miazgociągi:

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

Endostar Unique S-files/Endostar Unique K-files:

Rozmiar:	Zalecana ilość użyc:
12,5	1-2
17,5	1-2
22,5	1-2

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:

Pilniki o odchodzeniu (taper) 2, 4, 6 powinny być użyte maksimum do 5 razy, a pilniki o odchodzeniu (taper) 8 i 12 mogą być użyte do 10 razy.

Endostar Poszerzacze Peeso/Endostar Poszerzacze Gates:

Rozmiar:	Zalecana ilość użyć:
01	5
02	5
03	5
04	10
05	10
06	10

Endostar Spreader Sonic Files:

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

Endostar Igły do wypełniania kanału ze sprężynką bezpieczeństwa (PFL)/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 E3 Azure (wersje: Basic, Small, Big, Protector)/Endostar REvision:


Instrumenty 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 zaginanie 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. Jeśli instrument został poddany dużym siłom skręcającym, szczególnie w bardzo zakrzywionych kanałach, należy rozważyć tylko jednokrotne jego użycie.

Endostar EP Easy Path:

Instrument Endostar EP Easy Path może być wielokrotnie sterylizowany i używany 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/ukręcenia w kanale. Należy również zwrócić uwagę na trwałe odkształcenia/zagięcia instrumentu, które zamiast formy łuku mają widoczny punkt przełamania. Modyfikowany cieplnie stop NiTi, użyty do produkcji tych instrumentów, umożliwia zaginanie narzędzi w formie łuku. W przypadku wątpliwości można na kilka sekund zanurzyć ostrze narzędzia w dowolnym środowisku /płyn, powietrze/ o temperaturze lekko powyżej 28°C, wtedy ostrze narzędzia powinno się wyprostować bądź pozostać 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. Jeśli instrument został poddany dużym siłom skręcającym, szczególnie w bardzo zakrzywionych kanałach, należy rozważyć tylko jednokrotne jego użycie.

 UWAGA!

Użycie instrumentu więcej razy niż jest to zalecane może spowodować złamanie ostrza w kanale. Należy zawsze wyrzucić pilnik, który wydaje się uszkodzony.

 Dane wytwórcy:

Poldent Sp. z o. o.
ul. Dzika 2
00-194 Warszawa, Polska
tel.: +48 22 351-76-61
www.poldent.pl, www.endostar.eu,
e-mail: poldent@poldent.pl, endostar@endostar.eu

Data ostatniej aktualizacji: 02.2022