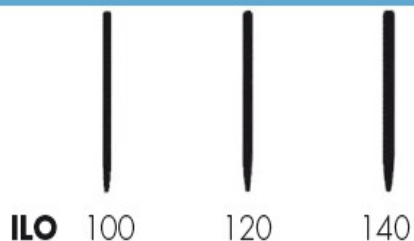


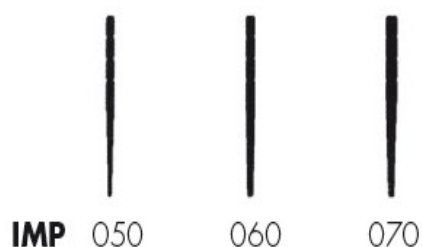
Level One



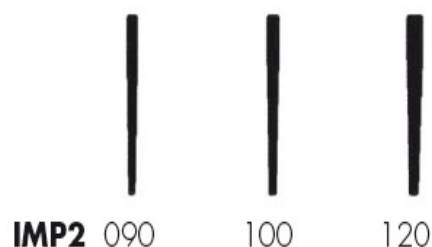
Level One Post + Anatomic



Matrix Plus



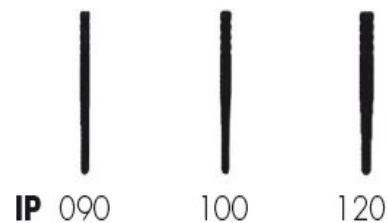
Matrix Plus 2



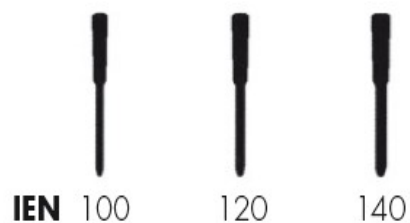
Archimede Line + Leonardo



Premier



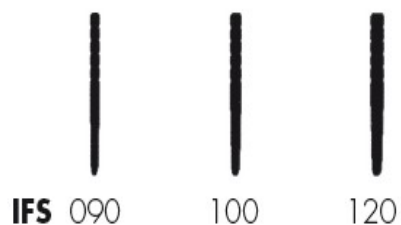
Endo Plus



Archimede Line + Leonardo



Fox Series



FIBRE POSTS

NOWE WŁOSKIE WKŁADY KORONOWO-KORZENIOWE

Level One

Kształt walca. Do szerokich kanałów o regularnych kształtach.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

Średnica wkładu	kod
Wkład Ø 0,8mm	ILO-080-VR
Wkład Ø 1,0mm	ILO-100-VR
Wkład Ø 1,2mm	ILO-120-VR
Wkład Ø 1,4mm	ILO-140-VR
Wkład Ø 1,6mm	ILO-160-VR
Poszerzacz Ø 0,8mm	ILO-140-F
Poszerzacz Ø 1,0mm	ILO-140-F
Poszerzacz Ø 1,2mm	ILO-140-F
Poszerzacz Ø 1,4mm	ILO-160-F
Poszerzacz Ø 1,6mm	ILO-160-F

WKŁADY W KOMPLETACH

Średnica wkładu	kod
3 x 5 wkładów (Ø 1,0mm, 1,2mm, 1,4mm) + 3 poszerzacze	ILO-KIT-VR
10 wkładów Ø 0,8mm + 1 poszerzacz Ø 0,8mm	ILO-080-VRF
10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm	ILO-140-VRF
10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm	ILO-140-VRF
10 wkładów Ø 1,4mm + 1 poszerzacz Ø 1,4mm	ILO-140-VRF
10 wkładów Ø 1,6mm + 1 poszerzacz Ø 1,6mm	ILO-160-VRF

Level One Post

Kształt walca. Do szerokich kanałów o regularnych kształtach. Część koronowa wskazana do odbudów średniej i dużej wielkości.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

Średnica wkładu	kod
Wkład Ø 1,0mm	PLO-100-VR
Wkład Ø 1,2mm	PLO-120-VR
Wkład Ø 1,4mm	PLO-140-VR
Poszerzacz Ø 1,0mm	PLO-100-F
Poszerzacz Ø 1,2mm	PLO-120-F
Poszerzacz Ø 1,4mm	PLO-140-F

WKŁADY W KOMPLETACH

Średnica wkładu	kod
3 x 5 wkładów (Ø 1,0mm, 1,2mm, 1,4mm) + 3 poszerzacze	PLO-KIT-VR
10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm	PLO-100-VRF
10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm	PLO-120-VRF
10 wkładów Ø 1,4mm + 1 poszerzacz Ø 1,4mm	PLO-140-VRF

inno|tech[®]
Dental Innovation Technology

Level One

Ø 0,80 - 1,00 - 1,20 - 1,40 - 1,60mm



Ø 0,80 - 1,00 - 1,20 - 1,40 - 1,60mm



Level One Post

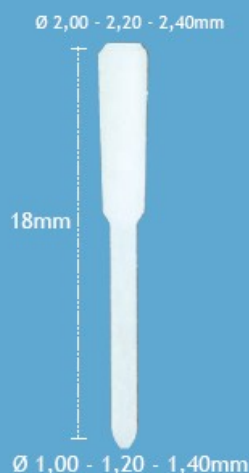
Ø 1,30 - 1,50 - 1,70mm



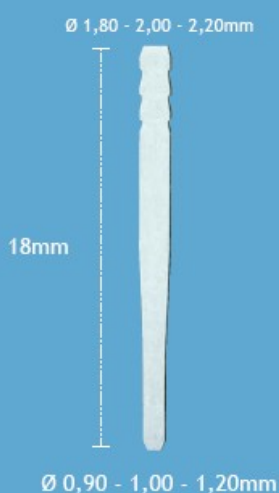
Ø 1,00 - 1,20 - 1,40mm



Endo Plus



Premier



FIBRE POSTS

NOWE WŁOSKIE WKŁADY KORONOWO-KORZENIOWE

Endo Plus

Kształt walca. Do szerokich kanałów o regularnych kształtach. Część koronowa o przekroju prostokątnym, wskazana do odbudowy średniej i dużej wielkości, dzięki swej czteropłaszczyznowości ułatwia aplikację materiałów do odbudowy.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

Średnica wkładu	kod
Wkład Ø 1,0mm	IEN-100-VR
Wkład Ø 1,2mm	IEN-120-VR
Wkład Ø 1,4mm	IEN-140-VR
Poszerzacz Ø 1,0mm	IEN-100-F
Poszerzacz Ø 1,2mm	IEN-120-F
Poszerzacz Ø 1,4mm	IEN-140-F

WKŁADY W KOMPLETACH

Średnica wkładu	kod
3 x 5 wkładów (Ø 1,0mm, 1,2mm, 1,4mm) + 3 poszerzacze	IEN-KIT-VR
10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm	IEN-100-VRF
10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm	IEN-120-VRF
10 wkładów Ø 1,4mm + 1 poszerzacz Ø 1,4mm	IEN-140-VRF

Premier

Kształt stożka. Do kanałów „dwuodcinkowych” - wąskich przy wierzchołku rozszerzających się ku części koronowej.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

Średnica wkładu	kod
Wkład Ø 0,9mm	ILO-090-VR
Wkład Ø 1,0mm	ILO-100-VR
Wkład Ø 1,2mm	ILO-120-VR
Poszerzacz Ø 0,9mm	ILO-090-F
Poszerzacz Ø 1,0mm	ILO-120-F
Poszerzacz Ø 1,2mm	ILO-120-F

WKŁADY W KOMPLETACH

Średnica wkładu	kod
3 x 5 wkładów (Ø 0,9mm, 1,0mm, 1,2mm) + 3 poszerzacze	ILO-KIT-VR
10 wkładów Ø 0,9mm + 1 poszerzacz Ø 0,9mm	ILO-90-VRF
10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm	ILO-100-VRF
10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm	ILO-120-VRF

FIBRE POSTS

NOWE WŁOSKIE WKŁADY KORONOWO-KORZENIOWE

Fox Series

Kształt stożka. Odpowiedni do wszystkich typów kanałów. Wkład o dużej retencji części koronowej, zapewniającej utrzymanie materiałów do odbudowy.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

Średnica wkładu	kod
Wkład Ø 0,9mm	IFS-090-VR
Wkład Ø 1,0mm	IFS-100-VR
Wkład Ø 1,2mm	IFS-120-VR
Poszerzacz Ø 0,9mm	IFS-090-F
Poszerzacz Ø 1,0mm	IFS-100-F
Poszerzacz Ø 1,2mm	IFS-120-F

WKŁADY W KOMPLETACH

Średnica wkładu	kod
3 x 5 wkładów (Ø 0,9mm, 1,0mm, 1,2mm) + 3 poszerzacze	IFS-KIT-VR
10 wkładów Ø 0,9mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm	IFS-90-VRF
10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm	IFS-100-VRF
10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,4mm	IFS-120-VRF

Anatomic

Kształt walca. Do szerokich kanałów o regularnych kształtach. Część koronowa o przekroju trójkątnym, wskazana do odbudów średniej i dużej wielkości, dzięki swej trójpłaszczyznowości ułatwia aplikację materiałów do odbudowy.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

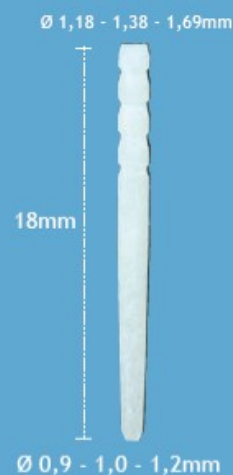
Średnica wkładu	kod
Wkład Ø 1,0mm	IA-100-VR
Wkład Ø 1,2mm	IA-120-VR
Wkład Ø 1,4mm	IA-140-VR
Poszerzacz Ø 1,0mm	IA-100-F
Poszerzacz Ø 1,2mm	IA-120-F
Poszerzacz Ø 1,4mm	IA-140-F

WKŁADY W KOMPLETACH

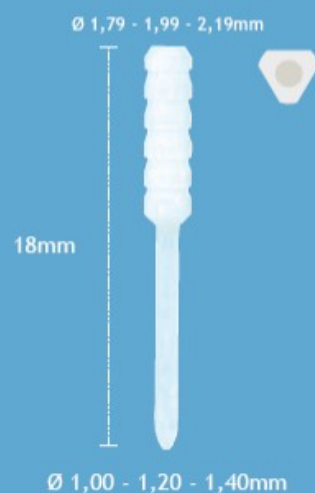
Średnica wkładu	kod
3 x 5 wkładów (Ø 1,0mm, 1,2mm, 1,4mm) + 3 poszerzacze	IA-KIT-VR
10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm	IA-100-VRF
10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm	IA-120-VRF
10 wkładów Ø 1,4mm + 1 poszerzacz Ø 1,4mm	IA-140-VRF

inno|tech®
Dental Innovation Technology

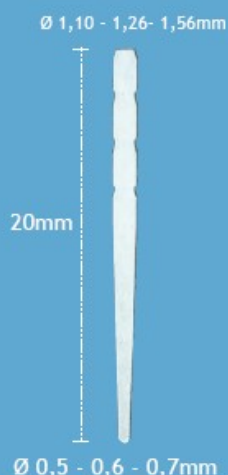
Fox Series



Anatomic



Matrix Plus



Matrix Plus

Kształt stożka. Do wąskich kanałów. Szczególnie odpowiedni do kanałów opracowanych narzędziami endodontycznymi typu NiTi. Część koronowa wskazana do odbudów małej i średniej wielkości.

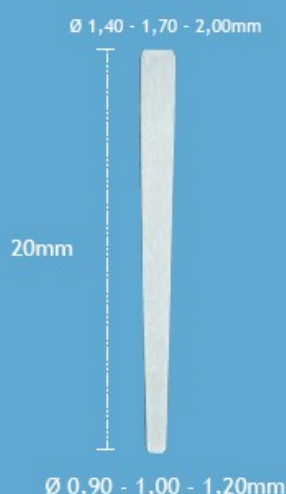
WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

Średnica wkładu	kod
Wkład Ø 0,5mm	IMP-50-VR
Wkład Ø 0,6mm	IMP-60-VR
Wkład Ø 0,7mm	IMP-70-VR
Poszerzacz Ø 0,5mm	IMP-50-F
Poszerzacz Ø 0,6mm	IMP-60-F
Poszerzacz Ø 0,7mm	IMP-70-F

WKŁADY W KOMPLETACH

Średnica wkładu	kod
3 x 5 wkładów (Ø 0,5mm, 0,6mm, 0,7mm) + 3 poszerzacze	IMP-KIT-VR
10 wkładów Ø 0,5mm + 1 poszerzacz Ø 0,5mm	IMP-50-VRF
10 wkładów Ø 0,6mm + 1 poszerzacz Ø 0,6mm	IMP-60-VRF
10 wkładów Ø 0,7mm + 1 poszerzacz Ø 0,7mm	IMP-70-VRF

Matrix Plus 2



Matrix Plus 2

Kształt stożka. Do wszystkich rodzajów kanałów. Szczególnie odpowiedni do kanałów opracowanych standardowymi narzędziami endodontycznymi.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

Średnica wkładu	kod
Wkład Ø 0,9mm	IMP2-90-VR
Wkład Ø 1,0mm	IMP2-100-VR
Wkład Ø 1,2mm	IMP2-120-VR
Poszerzacz Ø 0,9mm	IMP2-90-F
Poszerzacz Ø 1,0mm	IMP2-100-F
Poszerzacz Ø 1,2mm	IMP2-120-F

WKŁADY W KOMPLETACH

Średnica wkładu	kod
3 x 5 wkładów (Ø 0,9mm, 1,0mm, 1,2mm) + 3 poszerzacze	IMP2-KIT-VR
10 wkładów Ø 0,9mm + 1 poszerzacz Ø 0,9mm	IMP2-090-VRF
10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm	IMP2-100-VRF
10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm	IMP2-120-VRF

FIBRE POSTS

NOWE WŁOSKIE WKŁADY KORONOWO-KORZENIOWE

Archimede Line

Kształt walca. Przeznaczony do kanałów typowych. Część koronowa wskazana do odbudowy zębów pod uzupełnienia protetyczne.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

Średnica wkładu	kod
Wkład Ø 1,0mm	IAL-100-VR
Wkład Ø 1,2mm	IAL-120-VR
Wkład Ø 1,4mm	IAL-140-VR
Poszerzacz Ø 1,0mm	IAL-140-F
Poszerzacz Ø 1,2mm	IAL-140-F
Poszerzacz Ø 1,4mm	IAL-140-F

WKŁADY W KOMPLETACH

Średnica wkładu	kod
3 x 5 wkładów (Ø 1,0mm, 1,2mm, 1,4mm) + 3 poszerzacze	IAL-KIT-VR
10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm	IAL-140-VRF
10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm	IAL-140-VRF
10 wkładów Ø 1,4mm + 1 poszerzacz Ø 1,4mm	IAL-140-VRF

Archimede Line Conico

Kształt stożka. Przeznaczony do kanałów wąskich. Część koronowa wskazana do odbudowy zębów pod uzupełnienia protetyczne.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

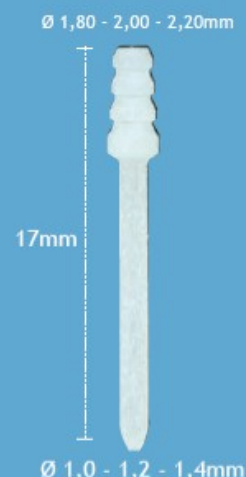
Średnica wkładu	kod
Wkład Ø 0,9mm	IAL-C-90-VR
Wkład Ø 1,0mm	IAL-C-100-VR
Wkład Ø 1,2mm	IAL-C-120-VR
Poszerzacz Ø 0,9mm	IAL-C-90-VRF
Poszerzacz Ø 1,0mm	IAL-C-100-VRF
Poszerzacz Ø 1,2mm	IAL-C-120-VRF

WKŁADY W KOMPLETACH

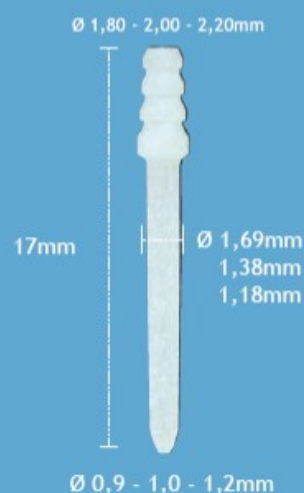
Średnica wkładu	kod
3 x 5 wkładów (Ø 0,9mm, 1,0mm, 1,2mm) + 3 poszerzacze	IA-KIT-VR
10 wkładów Ø 0,9mm + 1 poszerzacz Ø 0,9mm	IA-90-VRF
10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm	IA-100-VRF
10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm	IA-120-VRF

inno|tech[®]
Dental Innovation Technology

Archimede Line



Archimede Line Conico



Leonardo

Ø 1,80 - 2,00 - 2,20mm



17mm

Ø 1,0 - 1,2 - 1,4mm



FIBRE POSTS

NOWE WŁOSKIE WKŁADY KORONOWO-KORZENIOWE

Leonardo

Kształt walca. Przeznaczony do kanałów typowych. Część koronowa wskazana do odbudowy zębów pod uzupełnienia protetyczne.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

Średnica wkładu

kod

Wkład Ø 1,0mm

IL-100-VR

Wkład Ø 1,2mm

IL-120-VR

Wkład Ø 1,4mm

IL-140-VR

Poszerzacz Ø 1,0mm

IL-100-F

Poszerzacz Ø 1,2mm

IL-120-F

Poszerzacz Ø 1,4mm

IL-140-F

WKŁADY W KOMPLETACH

Średnica wkładu

kod

3 x 5 wkładów (Ø 1,0mm, 1,2mm, 1,4mm)
+ 3 poszerzacze

ILO-KIT-VR

10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm

ILO-100-VRF

10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm

ILO-120-VRF

10 wkładów Ø 1,4mm + 1 poszerzacz Ø 1,4mm

ILO-140-VRF

Leonardo Conico

Ø 1,40 - 1,70 - 2,00mm



20mm

Ø 1,69mm

1,38mm

1,18mm

Ø 0,90 - 1,00 - 1,20mm



Leonardo Conico

Kształt stożka. Przeznaczony do kanałów wąskich. Część koronowa wskazana do odbudowy zębów pod uzupełnienia protetyczne.

WKŁADY POJEDYŃCZE I POSZERZACZE

Średnica wkładu

kod

Wkład Ø 0,9mm

IL-C-90-VR

Wkład Ø 1,0mm

IL-C-100-VR

Wkład Ø 1,2mm

IL-C-120-VR

Poszerzacz Ø 0,9mm

IL-C-90-F

Poszerzacz Ø 1,0mm

IL-C-100-F

Poszerzacz Ø 1,2mm

IL-C-120-F

WKŁADY W KOMPLETACH

Średnica wkładu

kod

3 x 5 wkładów (Ø 0,9mm, 1,0mm, 1,2mm)
+ 3 poszerzacze

IL-C-KIT-VR

10 wkładów Ø 0,9mm + 1 poszerzacz Ø 0,9mm

IL-C-90-VRF

10 wkładów Ø 1,0mm + 1 poszerzacz Ø 1,0mm

IL-C-100-VRF

10 wkładów Ø 1,2mm + 1 poszerzacz Ø 1,2mm

IL-C-120-VRF

SYSTEM EVOLUTION FIBRE POST

ESTETYCZNA ODBUDOWA KORONOWO-KORZENIOWA
WKŁADY Z WŁÓKNA SZKLANEGO Z GOTOWYM ZRĘBEM

INNOWACJA I ROZWÓJ

Evolution to nowy system wkładów z włókna, o nowoczesnym wyglądzie, służących do odbudowy zębów i zrębu pod uzupełnienia protetyczne.

Anatomiczny kształt wkładów Evolution pozwala na stworzenie w bardzo krótkim czasie jednolitych, wytrzymałych i „biofunkcjonalnych” struktur, zdolnych do utrzymania pojedynczych lub wielopunktowych uzupełnień protetycznych.

Elastyczność tych wkładów jest bardzo zbliżona do właściwości naturalnej zębiny, dzięki czemu raz zacementowany w kanale korzeniowym wkład amortyzuje obciążenia wynikające z żucia, pochłaniając siły dodatnie lub ujemne bez szkody dla filaru.

Evolution stanowi odpowiedź na potrzebę stworzenia praktycznego, mało czasochłonnego i ekonomicznego systemu odbudowy zrębu w stomatologii.

W przypadku zwykłych wkładów dokanałowych z włókna czas wykonania odbudowy jest zdecydowanie dłuższy, a efekty często nie są satysfakcjonujące.

Duża ilość warstw kompozytu potrzebnego do uzyskania właściwego rozmiaru zrębu może przesądzić o stabilności i wytrzymałości odbudowy.

W przypadku wkładów Evolution wystarczy mała ilość materiału by skorygować i uzyskać ostateczny kształt zrębu pod koronę.

Bardzo często nie ma potrzeby używania materiału do odbudowy; wystarczy poprawić kształt zrębu używając zwykłych wiertel diamentowych.

BEZPIECZNA ŚREDNICA

Średnica wkładów Evolution zmienia się proporcjonalnie do wymiarów kikuta i nie wynosi nigdy mniej niż 2mm, zapewniając wkładom wytrzymałość i stabilność.

Stosując wkłady Evolution unikamy problemu pęknięć i złamań kikuta, ponieważ ich kształt został opracowany z uwzględnieniem geometrii zapewniającej najwyższą stabilność.

Szeroki wybór kształtów i rozmiarów pozwala użytkownikowi wybrać z najwyższą precyzją najodpowiedniejszy do rozmiarów planowanej odbudowy wkład, co przekłada się na znaczną oszczędność czasu i zapewnia doskonale dostosowanie wkładu do korzenia.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Wkłady Evolution są produkowane z włókna szklanego o dużej gęstości wynikającej z zastosowania żywicy epoksydowej, używanej ze względu na doskonałe właściwości mechaniczne.

Wkłady doskonale łączą się z większością cementów i kompozytów stosowanych w stomatologii.

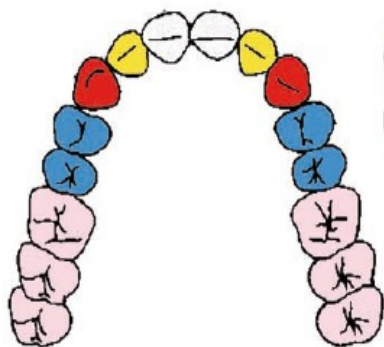
Biały opakerowy kolor wkładu pozwala na dostrzeżenie w końcowej fazie wykończenia, w ustach pacjenta i pod światłem lampy unitu, najmniejszych szczegółów.

DOSKONAŁY KONTRAST

Wszystkie wkłady Evolution dają doskonały kontrast, uzyskany bez pomocy wypełniaczy czy innych dodatków, które nie stanowiłyby integralnej części materii pierwotnej.

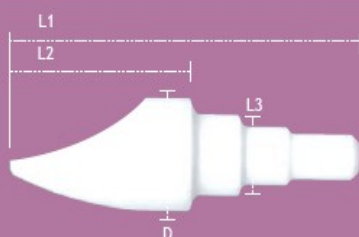
DOSTĘPNE FORMY SPRZEDAŻY

Wkłady dostępne są w zestawach 24 wkłady + 5 poszerzaczy - kod UK-LK.
Uzupełnienie 3 szt. wkładów w jednym rozmiarze - kod IE-W1, IE-W2, IE-W3, IE-Y1, IE-Y2, IE-Y3, IE-G1, IE-G2, IE-G3, IE-B1, IE-B2, IE-B3, IE-P1, IE-P2, IE-P3, IE-R1, IE-R2, IE-R3, IE-BW1, IE-BW2, IE-GR1, IE-GR2, IE-GR3

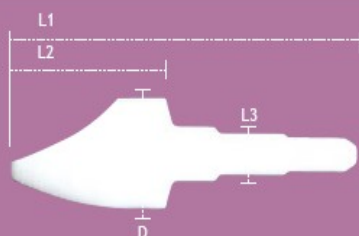


SYSTEM EVOLUTION FIBRE POST

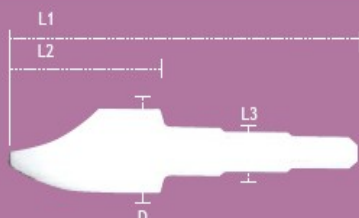
ŁUK GÓRNY



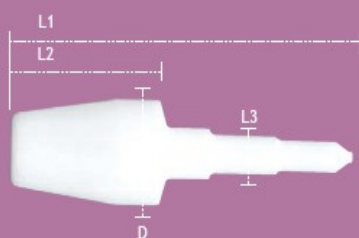
KOLOR	L1	L2	L3	D	KOD	WKŁAD
BIAŁY	14,5mm	7,5mm	2,5mm	3,5mm	IE-W1	S
BIAŁY	14,5mm	7,5mm	2,5mm	3,8mm	IE-W2	L
BIAŁY	14,5mm	7,5mm	2,5mm	4,0mm	IE-W3	M



KOLOR	L1	L2	L3	D	KOD	WKŁAD
ŻÓŁTY	15,0mm	7,0mm	2,0mm	3,1mm	IE-Y1	S
ŻÓŁTY	15,0mm	7,0mm	2,0mm	3,6mm	IE-Y2	L
ŻÓŁTY	15,0mm	7,0mm	2,0mm	4,1mm	IE-Y3	M



KOLOR	L1	L2	L3	D	KOD	WKŁAD
CZERWONY	18,0mm	8,0mm	2,2mm	3,5mm	IE-R1	S
CZERWONY	18,0mm	8,0mm	2,2mm	3,8mm	IE-R2	L
CZERWONY	18,0mm	8,0mm	2,2mm	4,1mm	IE-R3	M



KOLOR	L1	L2	L3	D	KOD	WKŁAD
NIEBIESKI	15,0mm	7,0mm	2,0mm	3,1mm	IE-B1	S
NIEBIESKI	15,0mm	7,0mm	2,0mm	3,6mm	IE-B2	L
NIEBIESKI	15,0mm	7,0mm	2,0mm	4,1mm	IE-B3	M

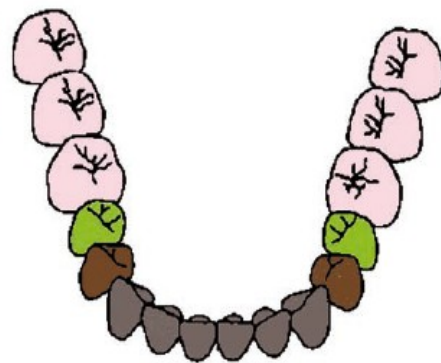
FREZY →

Dopełnienie systemu stanowi 5 frezów diamentowych. Ich kalibracja pozwala na aplikację cementu jednolitą warstwą o optymalnej grubości. Każdy frez oznaczony jest kolorowym paskiem ułatwiającym używanie ich w połączeniu z wkładami.

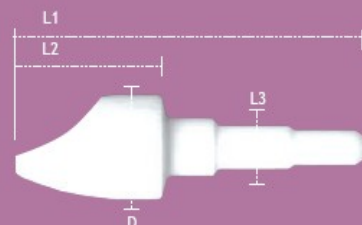


SYSTEM EVOLUTION FIBRE POST

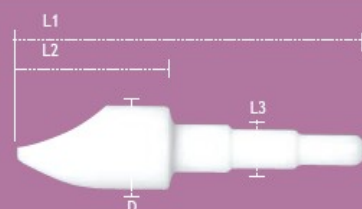
ŁUK DOLNY



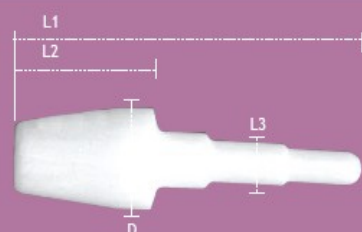
KOLOR	L1	L2	L3	D	KOD	WKŁAD
SZARY	14,0mm	6,0mm	2,0mm	2,6mm	IE-G1	S
SZARY	14,0mm	6,0mm	2,0mm	3,1mm	IE-G2	L
SZARY	14,0mm	6,0mm	2,0mm	3,6mm	IE-G3	M



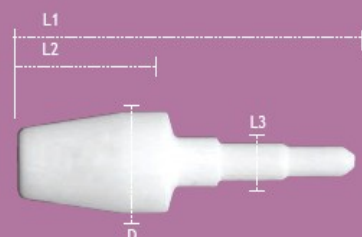
KOLOR	L1	L2	L3	D	KOD	WKŁAD
PURPUROWY	18,0mm	8,0mm	2,2mm	3,0mm	IE-B1	S
PURPUROWY	18,0mm	8,0mm	2,2mm	3,5mm	IE-B2	L
PURPUROWY	18,0mm	8,0mm	2,2mm	3,8mm	IE-B3	M



KOLOR	L1	L2	L3	D	KOD	WKŁAD
BRAZOWY	13,5mm	5,5mm	2,0mm	2,6mm	IE-B1	S
BRAZOWY	13,5mm	5,5mm	2,0mm	3,1mm	IE-B2	L
BRAZOWY	13,5mm	5,5mm	2,0mm	3,6mm	IE-B3	M



KOLOR	L1	L2	L3	D	KOD	WKŁAD
ZIELONY	15,0mm	7,0mm	2,0mm	3,1mm	IE-GR1	S
ZIELONY	15,0mm	7,0mm	2,0mm	3,6mm	IE-GR2	L
ZIELONY	15,0mm	7,0mm	2,0mm	4,1mm	IE-GR3	M



IE-F1 →	IE-W1	IEW2	IEW3						
IE-F2 →	IE-Y1	IE-G1	IE-G2	IE-B1	IE-GR1	IE-BW1	IE-BW2		
IE-F3 →	IE-Y2	IE-Y3	IE-G3	IE-BW3	IE-B2	IE-B3	IE-GR2	IE-GR3	
IE-F4 →	IE-R1	IE-P1	IE-P2						
IE-F5 →	IE-R2	IE-R3	IE-P3						

SYSTEM EVOLUTION FIBRE POST

INSTRUKCJA UŻYCIA WKŁADÓW EVOLUTION

Należy przestrzegać uważnie instrukcji dołączonej do wkładów; nader często mały błąd w postępowaniu niweczy ważną pracę. Należy także dostosować instrukcję do materiałów i technik stosowanych na co dzień.

1. Opracować kanał za pomocą zwykle używanych narzędzi kanałowych.
2. Przeplukać kanał w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń.
3. Przygotować kanał za pomocą kalibrowanego frezu diamentowego odpowiadającego wybranemu wkładowi; używać kątницы na niskich obrotach stosując lekki i zmienny nacisk oraz obficie chłodzić.
4. Przeplukać kanał w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń.
5. Osuszyć kanał za pomocą odpowiednich sączków.
6. Jeśli to konieczne, wytrawić.
7. Wypłukać kanał za pomocą strzykawki do przeplukiwania kanałów, powtarzając czynność kilkakrotnie w celu usunięcia wytrawiacza z kanału. Nawet drobne ślady żelu w kanale powodują niepowodzenie w cementowaniu wkładu.
8. Osuszyć kanał za pomocą odpowiednich sączków.
9. Zaaplikować bond wewnątrz kanału (jeśli jest to przewidziane w stosowanej technice cementowania).
10. Utwardzić bond światłem używając odpowiedniej lampy polimeryzacyjnej (jeśli jest to przewidziane w stosowanej technice cementowania).
11. Oczyszczyć wkład alkoholem w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń.
12. Osuszyć wkład strumieniem powietrza niezanieczyszczonym olejem lub innymi substancjami.
13. Nałożyć bond na wkład.
14. Utwardzić bond światłem używając odpowiedniej lampy polimeryzacyjnej (jeśli jest to przewidziane w stosowanej technice cementowania).
15. Wypełnić kanał odpowiednim cementem lutującym (kompozytowym o podwójnym systemie utwardzania).
16. Nałożyć niewielką ilość cementu na wkład.
17. Umieścić wkład w kanale lekko dociskając.
18. Przytrzymać wkład aż do stwardnienia cementu.
19. Ewentualnej korekty kształtu można dokonać za pomocą płynnego kompozytu.
20. Wygładzić za pomocą wiertel diamentowych o średnim/drobnym nasypie lub odpowiednich frezów metalowych.

SYSTEM MICRO POST

WKŁADY KORONOWO-KORZENIOWE

Micropost to nowy wyjątkowy system wkładów koronowo-korzeniowych z włókna szklanego, opracowany z uwzględnieniem budowy zębów i dostosowany do rzeczywistej długości kanałów korzeniowych. Wkłady te doskonale dostosowują się do anatomicznego kształtu kanałów korzeniowych ograniczając do minimum ilość zębiny usuwaną przy opracowywaniu kanału. Ich innowacyjny kształt gwarantuje stabilność i wytrzymałość wszelkiego rodzaju odbudowom.

IDEALNE DOPASOWANIE

Szczególny kształt części korzeniowej wkładów MicroPost pozwala na płynne odprowadzanie cementu i powietrza z wnętrza na zewnątrz kanału, co uniemożliwia tworzenie się pęcherzyków powietrza i ułatwia umieszczenie wkładu we właściwej pozycji.

Biały nieprzezierny kolor wkładów wybrano specjalnie po to, by w fazie wykańczania w świetle lampy unitu widoczny był każdy najmniejszy szczegół.

PRZEJRZYSTY SYSTEM OZNACZENIA

Dzięki oznaczeniom kolorystycznym na główkach wkładów są one bardzo łatwe do identyfikacji. Jeden kolor odpowiada jednemu rozmiarowi i dodatkowo wskazuje, do jakiego zęba, ze względu na swoje właściwości, dany wkład jest szczególnie zalecany.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Elastyczność wkładów Micropost jest bardzo zbliżona do elastyczności naturalnej zębiny. Wkłady wyprodukowano z włókna szklanego o wysokiej gęstości połączonego z żywicą epoksydową; ten rodzaj żywicy używany jest ze względu na wyjątkowe właściwości mechaniczne i doskonałą kompatybilność z nowoczesnymi cementami adhezyjnymi.

Wkłady Micropost mogą być opracowywane za pomocą frezów a także przycinane za pomocą wiertel diamentowych, najlepiej w kształcie tarczki.

Dopelnienie systemu stanowi sześć kalibrowanych frezów: cztery do wkładów cylindrycznych i dwa do wkładów zbieżnych.

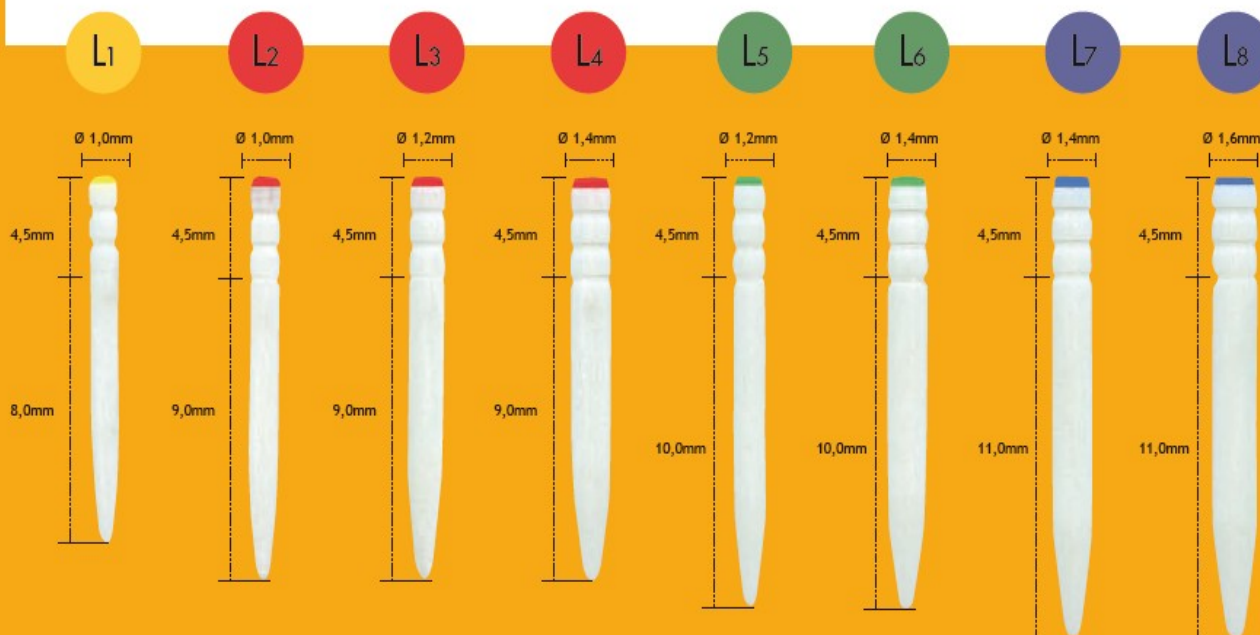
SYSTEM MICRO POST L

WKŁADY KORONOWO-KORZENIOWE

RETENCJA – TYP L

Wkłady typu „L” dostępne są w średnicach: 1.00mm, 1.2mm, 1.4mm, 1.6mm.

Zasadniczo wkłady te są używane w celu wzmocnienia i lepszego umocowania wypełnień i małych odbudów.

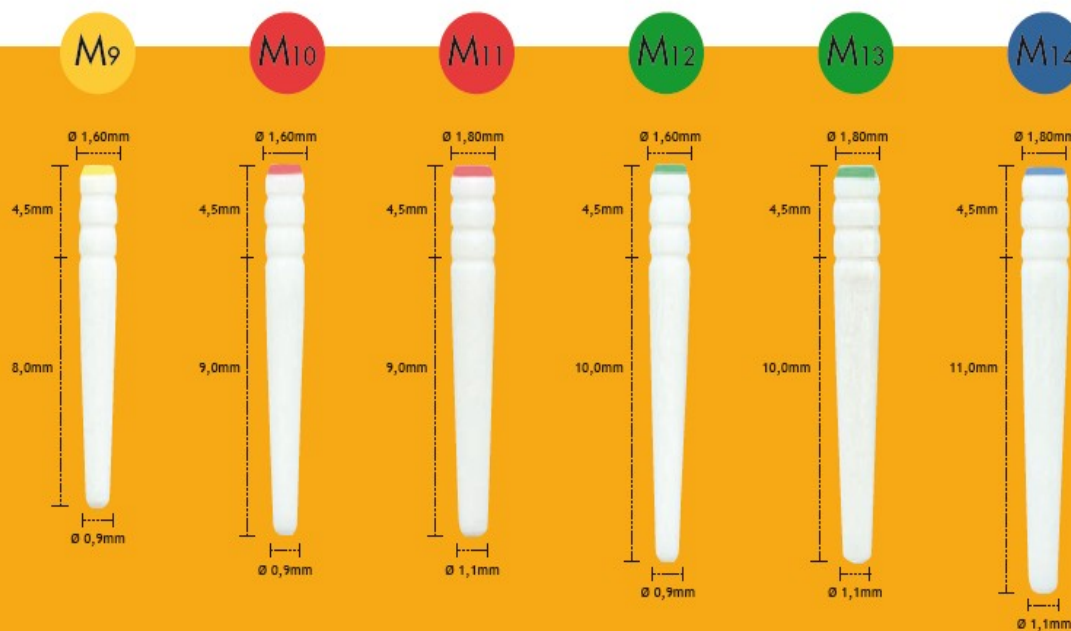


SYSTEM MICRO POST M

WKŁADY KORONOWO-KORZENIOWE

RETENCJA I ODBUDOWA – TYP M

Wkłady typ „M” dostępne są w średnicach 0.9mm i 1.1mm. Używane są głównie w celu wzmocnienia i lepszego umocowania wypełnień oraz jako baza do odbudowy niewielkich filarów.

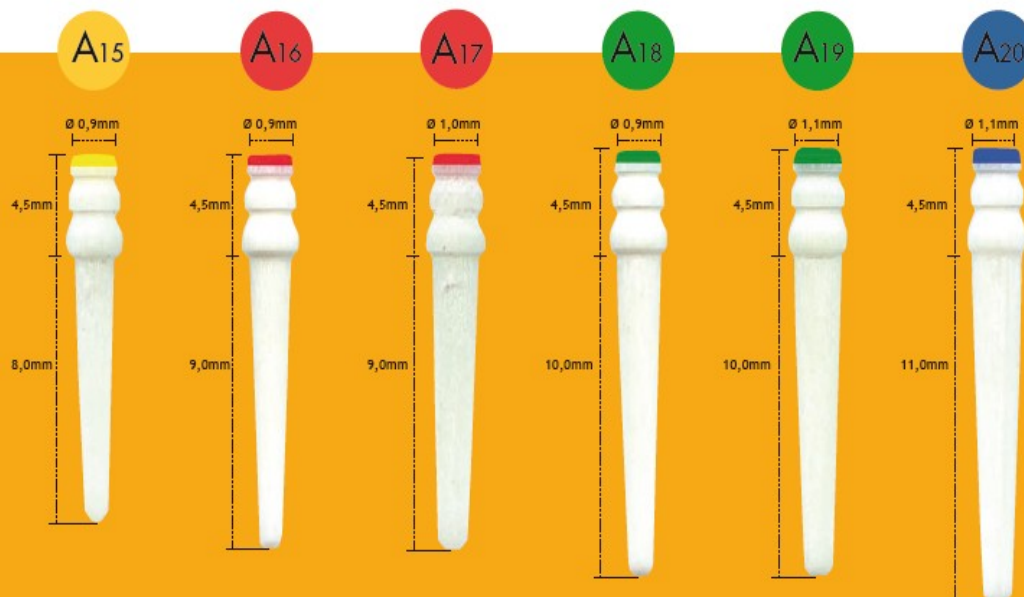


SYSTEM MICRO POST A

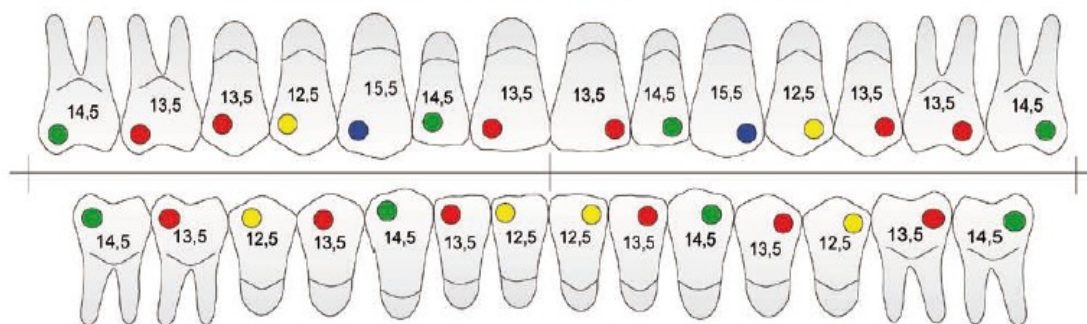
WKŁADY KORONOWO-KORZENIOWE

ODBUDOWA – TYP A

Wkłady typ „A” dostępne są w średnicach 0.9mm i 1.1mm.
Używane są głównie jako baza do odbudowy małych, średnich i dużych filarów.



DOPASOWANIE WKŁADU DO ZĘBA



DOPASOWANIE FREZÓW DO WKŁADU

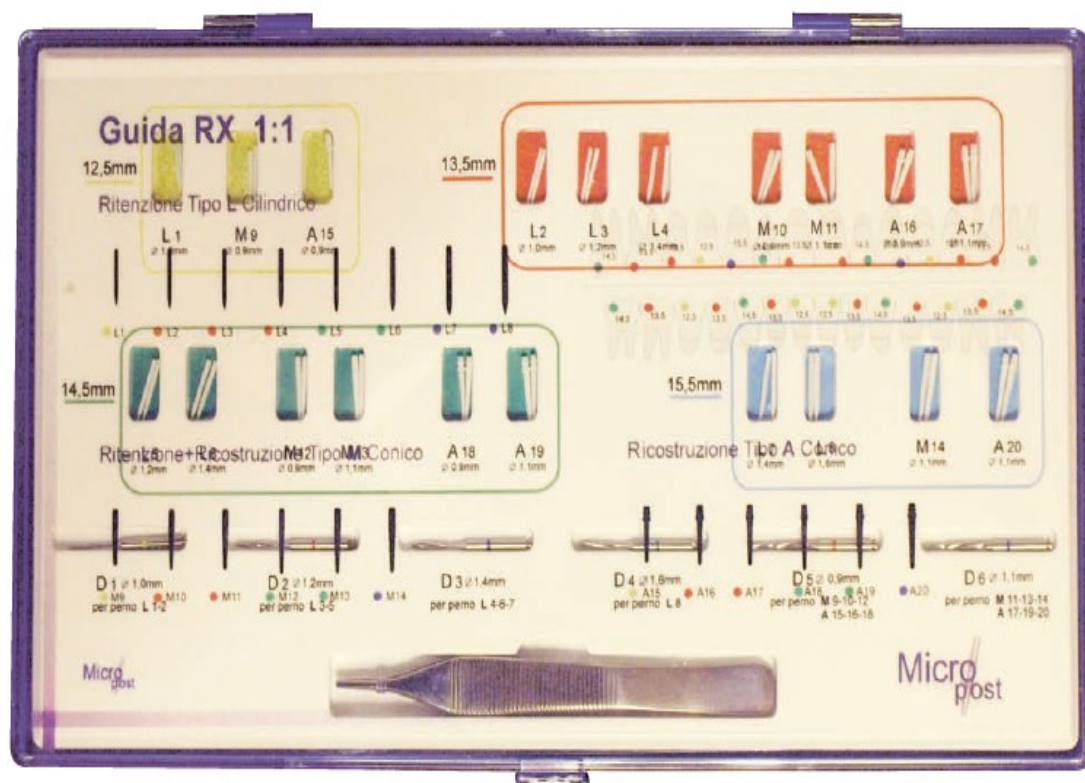


SYSTEM MICRO POST

DOSTĘPNE FORMY SPRZEDAŻY

Zestaw Micropost KIT	kod	LMAGK
40 szt. wkładów (po 2 szt. z każdego rozmiaru) + 6 poszerzaczy + pinceta do wkładów -		
Zestaw Micropost L	kod	LGK
24 szt. wkładów (po 3 szt. z każdego rozmiaru L) + 4 poszerzacze		
Zestaw Micropost M	kod	MGK
24 szt. wkładów (po 4 szt. z każdego rozmiaru M) + 2 poszerzacze		
Zestaw Micropost A	kod	AGK
24 szt. wkładów (po 4 szt. z każdego rozmiaru A) + 2 poszerzacze		

Uzupełnienie Micropost L	kod	L1/10F, L2/10F, L3/10F, L4/10F, L5/10F, L6/10F, L7/10F, L8/10F
10 szt wkładów L z jednego rozmiaru + 1 poszerzacz - w zależności od rozmiaru)		
Uzupełnienie Micropost M	kod	M9/10F, M10/10F, M11/10F, M12/10F, M13/10F, M14/10F
10 szt wkładów M z jednego rozmiaru + 1 poszerzacz - w zależności od rozmiaru		
Uzupełnienie Micropost A	kod	A15/10F, A16/10F, A17/10F, A18/10F, A19/10F, A20/10F
10 szt wkładów A z jednego rozmiaru + 1 poszerzacz - w zależności od rozmiaru		
Uzupełnienie Micropost L	kod	L1/10, L2/10, L3/10, L4/10, L5/10, L6/10, L7/10, L8/10
10 szt wkładów L z jednego rozmiaru - w zależności od rozmiaru		
Uzupełnienie Micropost M	kod	M9/10, M10/10, M11/10, M12/10, M13/10, M14/10
10 szt wkładów M z jednego rozmiaru - w zależności od rozmiaru		
Uzupełnienie Micropost A	kod	A15/10, A16/10, A17/10, A18/10, A19/10, A20/10
10 szt wkładów A z jednego rozmiaru - w zależności od rozmiaru		



SCHEMAT ZASTOSOWANIA WKŁADÓW INNOPOST

Sposób cementowania wkładów z włókna szklanego Innopost

1. Za pomocą zwykle używanych narzędzi usunąć z kanału gutaperkę.

2. Na podstawie oceny klinicznej i zdjęcia Rtg wybrać odpowiedni wkład.

3. Określić długość wkładu pamiętając o tym, że kanał powinien być wypełniony w ok. 1/3 długości.

4. Opracować kanał korzeniowy używając odpowiednio skalibrowanego poszerzacza.

5. W celu dokładnego określenia długości wkładu umieścić go w kanale.

6. Jeśli trzeba, skrócić wkład za pomocą tarczy diamentowej. Nie używać do tego celu kleszczy lub innych narzędzi, które mogłyby uszkodzić włókna wkładu.

7. W celu usunięcia ewentualnych zabrudzeń oczyścić powierzchnię wkładu za pomocą alkoholu.

8. Wytrawić wnętrze kanału.

9. Wyplukać wytrawiacz używając strzykawki do płukania kanałów.

10. Wysuszyć kanał za pomocą odpowiednich sączków papierowych.

11. Wprowadzić do kanału system łączący (przestrzegając instrukcji producenta) i spolimeryzować go światłem (zalecany system podwójnie utwardzalny).

12. Nałożyć system łączący na wkład i utwardzić go światłem.

13. Wprowadzić cement do kanału.

14. Wprowadzić do kanału wkład lekko go dociskając.

15. Utwardzać światłem zacementowany wkład przez minimum 60 sekund.

