

**HDD**<sup>®</sup>  
HOL-DENTAL DEPOT

**Za rozsądną cenę najlepsze rozwiązania w Twoim gabinecie**

# OFERTA SPECJALNA

**NOWY MODEL**

## MDP2

Doceniony przez stomatologów, techników i asystentki Smile Lite MDP może współpracować praktycznie z każdym telefonem, niezależnie od modelu i producenta. Nie wymaga kalibracji a regulowany adapter pozwala na podłączenie dowolnego smartfona o szerokości między 55 a 85mm.

cena

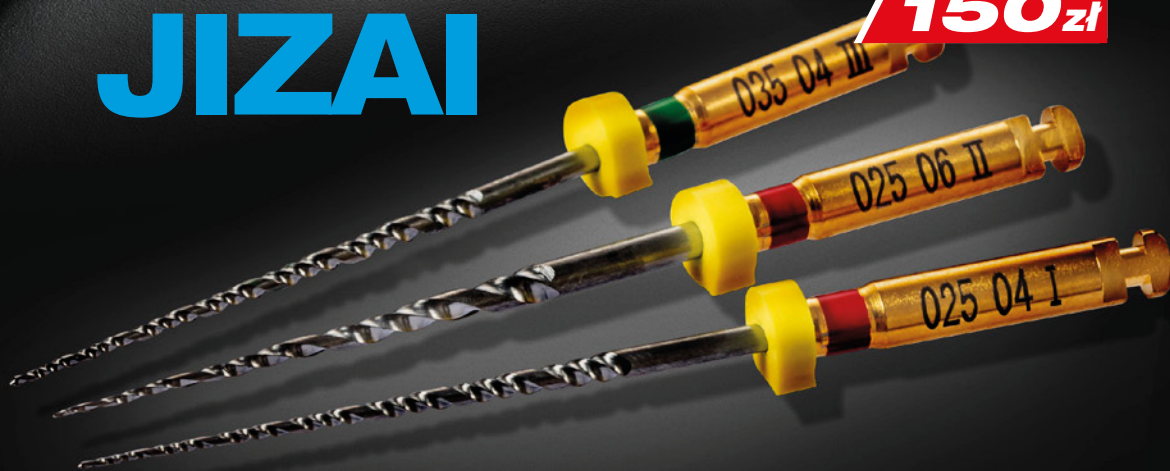
**2990 zł**



cena

**150 zł**

## JIZAI



**SZYBKA WYSYŁKA**

**[www.holdentalesklep.eu](http://www.holdentalesklep.eu)**

ul. Piotrkowska 111  
90-425 Łódź  
tel. 42 633 87 55  
e-mail: [holdental@holdental.pl](mailto:holdental@holdental.pl)  
[www.holdental.pl](http://www.holdental.pl)

Wszystkie ceny zawierają podatek VAT.  
Ceny mogą ulec zmianom bez zawiadomienia w przypadku zmian cen producentów, przepisów celnych, przepisów podatkowych lub innych niezależnych przyczyn.  
Podane w ulotce informacje nie są ofertą handlową w rozumieniu art. 66 Kodeksu Cywilnego.  
Promocje zawarte w ulotce trwają do wyczerpania zapasów magazynowych.

**Ceny promocyjne w gazetce są najniższymi dostępnymi cenami z 30 dni przed obowiązywaniem promocji.**





JAPONSKA MARKA

# MANI®



Ponad 60-letnia historia firmy Mani opiera się na ciągłym rozwoju i doskonaleniu oferowanych produktów o czym świadczy m.in. blisko 300 zarejestrowanych patentów. Niezawodne instrumenty Mani dostępne są w ponad 120 krajach i obecne są w wielu dziedzinach opieki zdrowotnej. Hol-Dental Depot jest wyłącznym przedstawicielem firmy Mani w Polsce. Zakupy u nas gwarantują najwyższą jakość i oryginalność produktów.

## SEKWENCJA UŻYWANIA NARZĘDZI by dr n.med. Agnieszka Kozuń

### Kanały tzw. typowe, łatwe, proste lub lekko zagięte

### Kanały tzw. trudne, zagięte

Technika opracowania crown-down narzędziami maszynowymi

- 1 K-files 08
- 2 K-files 10
- 3 RT-files 15
- 4 RT-files 20
- 5 Silk Standard 08./25
- 6 Silk Standard 06.20
- 7 Silk Standard 06.25
- 8 Silk Standard 06.30

Technika opracowania step-back narzędziami ręcznymi

- 1 K-files 08
- 2 K-files 10
- 3 RT-files 15
- 4 RT-files 20
- 5 RT-files 25
- 6 RT-files 30 MAF
- 7 RT-files 35
- 8 RT-files 30
- 9 RT-files 40
- 10 RT-files 30
- 11 RT-files 45

Technika opracowania crown-down narzędziami maszynowymi

- 1 D-finders 08
- 2 D-finders 10
- 3 RT-files 15
- 4 RT-files 20
- 5 Silk Complex 08./25
- 6 Silk Complex 04./20
- 7 Silk Complex 04./25
- 8 Silk Complex 04./30

Technika opracowania step-back narzędziami ręcznymi

- 1 D-finders 08
- 2 D-finders 10
- 3 RT-files 15
- 4 Gates 01
- 5 Gates 02
- 6 RT-files 20
- 7 RT-files 25
- 8 RT-files 30 MAF
- 9 RT-files 35
- 10 RT-files 30
- 11 RT-files 40
- 12 RT-files 30
- 13 RT-files 45



Unikalny przekrój poprzeczny w kształcie łzy zapewnia wyjątkowe cięcie i zapobiega złamaniom, a także eliminuje "wkręcania" pilnika, które pojawia się w przypadku wielu innych systemów oraz zapewnia efektywne usuwanie opilków i zmniejsza naprężenia instrumentu. Atrakcyjna cena w porównaniu z ceną innych systemów maszynowych.

## 3+1 GRATIS

### Silk-Files

długości: 21, 25 mm

Pakiety:

Simple: (.08/25, .06/25, .06/30)

Standard: (.08/25, .06/20, .06/25)

Complex: (.08/25, .04/20, .04/25)

Dodatkowe wielkości dostępne osobno:  
 (.04/30, .04/35, .06/30, .06/35)





The master of endo.

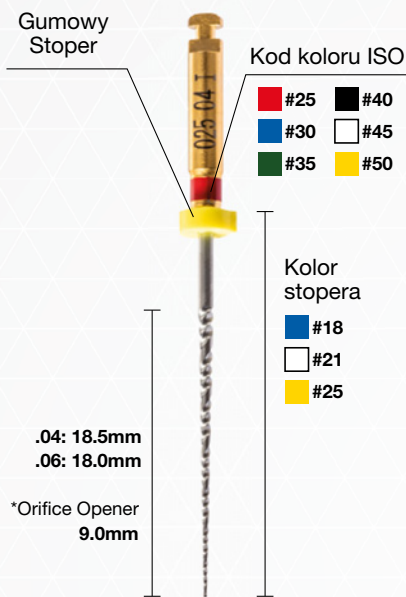
# JIZAI

— 自 在 —

# Obrotowe Narzędzia Kanatowe NiTi

**NOWOŚĆ**

### Szczegóły produktu



cena  
**150zł**



### Wstępne poszukiwanie kanału



**D FINDERS**  
Poszukiwacz kanału o przekroju w kształcie litery „D”

Rozmiar	Długość
#08	21mm
#10	
#12	25mm
#15	



**GLIDE FINDERS**  
Dla efektywnej penetracji zwapnień

Rozmiar	Długość
#08	21mm
#10	
#12	25mm
#15	

Specyfikacja	Rozmiar	Taper	Długość	Ilość w opakowaniu
Zestaw standardowy I	025	.04	21mm 25mm	I x 1
Zestaw standardowy II	025	.06		II x 1
Zestaw standardowy III	035	.04		III x 1
Orifice Opener	025	.14*	18mm*	x3
Opakowanie jednostkowe	025	.04	21mm	
	030	.04		
	035	.04	25mm	
	040	.04		
	045	.04		
	050	.04	21mm	
	025	.06		
030	.06	25mm		
035	.06			

\*Orifice Opener dostępny tylko w długości 18mm

## GŁADKIE

### Skuteczne ograniczenie problemu wkręcania

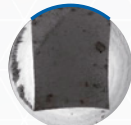
Jednym z największych problemów podczas opracowania kanałów jest samoistne, niekontrolowane podążanie narzędzia za światłem kanału (wkręcanie). JIZAI poprzez swój przekrój i rodzaj skrętu umożliwiają płynne opracowanie ścian kanału ze znacznym ograniczeniem powyższego problemu.



#### Optymalna zdolność cięcia

Sferyczna część zewnętrzna zapobiega nadmiernemu opracowaniu ścian kanału i agresywnej penetracji tkanek.

Promienista powierzchnia



Przekrój poprzeczny

#### Wysoka zdolność do usuwania opiłków podczas opracowania

Oś obrotu części pracującej została przesunięta w stosunku do środka przekroju w celu stworzenia dużej wolnej przestrzeni. Taki przekrój zapewnia narzędziom JIZAI większą zdolność do usuwania powstałych opiłków.

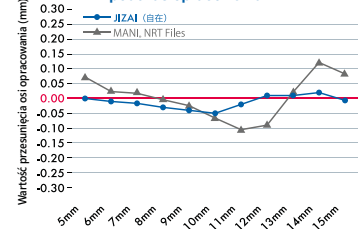
## ELASTYCZNE

### Podążanie za anatomią kanału korzeniowego

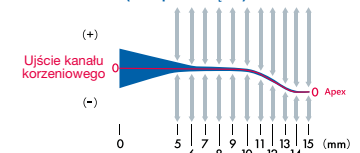
Dzięki unikalnej technologii obróbki cieplnej i odpowiedniemu przekrojowi poprzecznemu części pracującej, JIZAI minimalizują ryzyko pozostawienia nawisów, perforacji czy przesunięcia osi światła opracowanego kanału.



#### Zdolność do podążania za osią kanału podczas opracowania



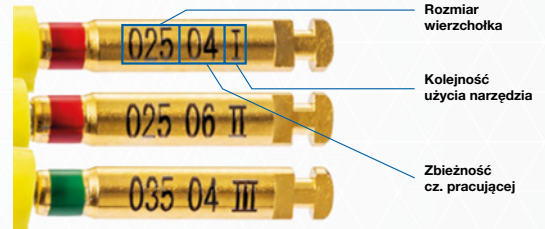
#### Czerwona linia wyznacza idealną oś centralną kanału (brak przesunięcia)



## PROSTE

### Prosta sekwencja pracy z wykorzystaniem tylko 3 pilników.

Rozmiar wierzchołka narzędzia oraz rozbieżność części pracującej są wytrawione na trzonku.



# SEKWENCJA PRACY

## ETAP 1

### Opracowanie ujścia kanału i części koronowej kanału korzeniowego

Użyć narzędzia Orifice Opener (025.14) do opracowania koronowej części kanału korzeniowego.

Można również posłużyć się wiertłami Pessa oraz Gates.

## ETAP 2

### Wstępna drożność kanału

W celu uzyskania wstępnej drożności kanału zaleca się zastosowanie narzędzi Mani D-Finder. Przed użyciem narzędzia ręcznego o rozmiarze #15 wskazane jest wykorzystanie narzędzia D-Finder o rozmiarze #12.

## ETAP 3

### Wstępna preparacja kanału

Wstępnie opracować kanał pilnikiem ręcznym o rozmiarze #15 i rozszerzalności 02.

Poszerzenie światła kanału do kolejnego rozmiaru #20 i rozszerzalności 02 zmniejsza prawdopodobieństwo złamania narzędzia obrotowego podczas opracowania mechanicznego.

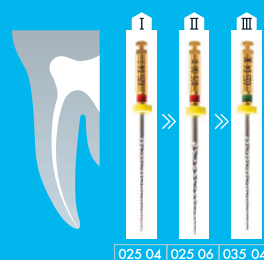
## ETAP 4

### Ostateczne opracowanie kanału

Wszystkie narzędzia w sekwencji pracy stosujemy na pełną długość roboczą. Dopuszczalna prędkość obrotowa: 500 obr./min lub mniej. Dopuszczalny moment obrotowy: 3.0 N/cm lub mniej

Uwaga: Podczas preparacji światła kanału należy odpowiednio przeprowadzać irygację i usuwanie powstających opiłków. W przypadku mocno zakrzywionych kanałów odstąpić od stosowania narzędzia JIZAI III (035.04) a w zamian zastosować narzędzie JIZAI II (025.06).

#### Proste / Lekko zakrzywione kanały



#### Mocno zakrzywione kanały





**HIT**

**K-Files**  
Pilniki typu Kerr

cena: 30 zł (rozmiary: pozostałe)  
 cena: 33 zł (rozmiary: 12-37)  
 cena: 38 zł (rozmiar: 08)  
 cena: 50 zł (rozmiary: 06, 90-140)

długości: 18, 21, 25, 28, 31 mm  
 rozmiar: 06-140  
 asortyment: 15-40, 45-80, 90-140  
 rozmiar pośredni: 12, 17, 22, 27, 32, 37

**HIT**

**RT Files**  
Pilniki giętkie

cena: 35 zł  
 Unikalne narzędzia dostępne tylko w MANI.

długości: 21, 25, 28, 31 mm  
 rozmiar: 15-80  
 asortyment: 15-40, 45-80

Bardziej elastyczne, zwiększona 1,5 krotnie siła cięcia w porównaniu z pilnikami typu K, efektywne usuwanie opłóków tkanki na zewnątrz - bardzo skuteczne w przypadku zakrzywionych kanałów korzeniowych.

**HIT**

**D Finders**  
Poszukiwacze kanału

cena: 35 zł

długości: 21, 25 mm  
 rozmiar: 08, 10, 12, 15

Mają przekrój w kształcie litery D, co zwiększa w ten sposób ich wytrzymałość. Poprawia to jednocześnie siłę penetracji, czyniąc je niezwykle skutecznymi. Narzędzia cienkie, stosunkowo sztywne. Elementy tnące są tak ukształtowane, aby zapobiegać efektowi wkręcenia.

**NOWOŚĆ**

**Glide Finders**  
do wstępnej penetracji i opracowania kanału

cena: 35 zł

Charakteryzują się zmiennym profilem przekroju jak i zbieżności, zapewniając optymalną sprężystość wierzchołka części pracującej i jej elastyczność w pobliżu uchwytu narzędzia. Narzędzia posiadają wysoką wytrzymałość i zalecane są w przypadku, kiedy nie jest możliwe opracowanie kanałów konwencjonalnymi narzędziami K-Files.

**Reamers**  
Poszerzacze typu Kerr

cena: 30 zł (rozmiary: pozostałe)  
 cena: 33 zł (rozmiary: 12-37)  
 cena: 38 zł (rozmiar: 08)  
 cena: 50 zł (rozmiary: 06, 90-140)

długości: 18, 21, 25, 28, 31 mm  
 rozmiar: 06-140  
 asortyment: 15-40, 45-80  
 rozmiar pośredni: 12, 17, 22, 27, 32, 37

**H-Files**  
Pilniki typu Hedstrom

cena: 31 zł (rozmiary: 10-80)  
 cena: 33 zł (rozmiary: 12-37)  
 cena: 41 zł (rozmiar: 08)

długości: 18, 21, 25, 28, 31 mm  
 rozmiar: 08-140  
 asortyment: 15-40, 45-80  
 rozmiar pośredni: 12, 17, 22, 27, 32, 37

**HIT**

**Flexile Files**  
Pilniki Fleksyjne

cena: 33 zł

długości: 25 mm  
 asortyment: 15-40

**Flare Files**  
Pilniki 5-stopniowe

cena: 33 zł  
 Unikalne pilniki 5-cio stopniowe

długości: 25 mm  
 rozmiar: 15-60  
 asortyment: 15-40  
 kąt stożka: .05

**Miazgociągi z rączką**

cena: 15 zł

długość: 21 mm  
 rozmiar: 1(xxf), 2(xxf), 3(xf), 4(f), 5(m), 6(c)  
 asortyment: 2(xxf)-4(f), 1(xxf)-6(c)


 cena  
**77 zł**  
 rozmiary: 1S-4N

 cena  
**49 zł**  
 rozmiary: 1S, 2S

 cena  
**97 zł**  
 rozmiary: 3N, 4N

Szybciej,  
 łatwiej i bardziej  
 wydajnie usuwa  
 gutaperkę  
 bez użycia  
 rozpuszczalników!

## GPR

**Narzędzia do usuwania gutaperki**  
 długości: 1S-16mm, 2S-18mm, 3N, 4N – 21mm  
 rozmiar: 1S(0,70), 2S(0,50), 3N(0,40), 4N(0,30)  
 asortyment: 1S-4N


 cena  
**35 zł**

## Engine Reamers

**Poszerzacze maszynowe**  
 długości: 25 mm  
 rozmiar: 10-80  
 asortyment: 15-40, 45-80


 cena  
**88 zł**

## NiTi Flare Files

**Pilniki 5-stopniowe NiTi**  
 długości: 21, 25 mm  
 rozmiar: 15-40  
 asortyment: 15-40  
 kąt stożka: .05


 cena  
**33 zł**

## Super Files

**Pilniki maszynowe**  
 długości: 25 mm  
 rozmiar: 10-60  
 asortyment: 15-40


 cena  
**22 zł**

## U-Files

**Pilniki na ultradźwięki**  
 długość: 33 mm  
 rozmiar: 10-50  
 asortyment: 15-40


 cena  
**185 zł**

**ER2SK - S Endoring II**  
 zestaw startowy: zawiera Endoring II z linijką  
 i 48 wymiennych gąbek.

 cena  
**185 zł**

**ER2-S - Endoring II**  
 z metalową linijką zapewniającą  
 znakomitą widoczność.

 cena  
**95 zł**

**ER2BX-S - Endoring II**  
 bez metalowej linijki, nie zawiera gąbek


 cena  
**51 zł**

## Peeso Reamers

**Poszerzacze Peeso**  
 długość: 32 mm  
 rozmiar: 1(0,70), 2(0,90), 3(1,10),  
 4(1,30), 5(1,50), 6(1,70)  
 asortyment: 1-6


 cena  
**51 zł**

## Gates Drills

**Wiertła typu Gates**  
 długość: 32 mm  
 rozmiar: 1(0,50), 2(0,70), 3(0,90),  
 4(1,10), 5(1,30), 6(1,50)  
 asortyment: 1-6





cena  
**33 zł**

## Paste Carriers

### Igły Lentullo

długości: 21, 25, 29 mm  
rozmiar: 25, 30, 35, 40  
asortyment: 25-40



cena  
**31 zł**

## Spreaders

### Rozpychacze – do kondensacji bocznej gutaperki

długości: 25 mm  
rozmiar: 10-40  
asortyment: 15-40



cena  
**31 zł**

## Pluggers

### Upychacze – do kondensacji pionowej gutaperki

długości: 25 mm  
rozmiar: 10-40  
asortyment: 15-40

**HIT**

cena  
**45 zł**  
COARSE, STANDARD,  
FINE, EXTRA FINE



## Wiertła diamentowe

### Różne kształty i ziarnistości

1 listek – 5 sztuk



cena  
**32 zł**

## Wiertła stalowe (Mi Stainless Burs)

### Do miękkiej zębiny

Selektywnie usuwa zębinę zapobiegając nadmiernemu cięciu. Pakowane po 6 sztuk.  
asortyment: #1-6 (22, 28 mm)



**CENA OD**  
cena  
**30 zł**

## Wiertła węglikowe

### Różne kształty

Różna ilość i gęstość nacięć  
opakowanie – 3 sztuki



cena  
**55 zł**

## Wiertła chirurgiczne

### wiertła węglikowe do pracy z mikroskopem

długości: 25, 28 mm  
różyczka #2, gruszka #330,  
walec z zaokrągloną końcówką #1557



cena  
**50 zł**  
Typ: K, H

cena  
**62 zł**  
Typ: Flare

## Micro Files

### Akcesoria do pracy pod mikroskopem

Typy: K, H, Flare



cena  
**249 zł**

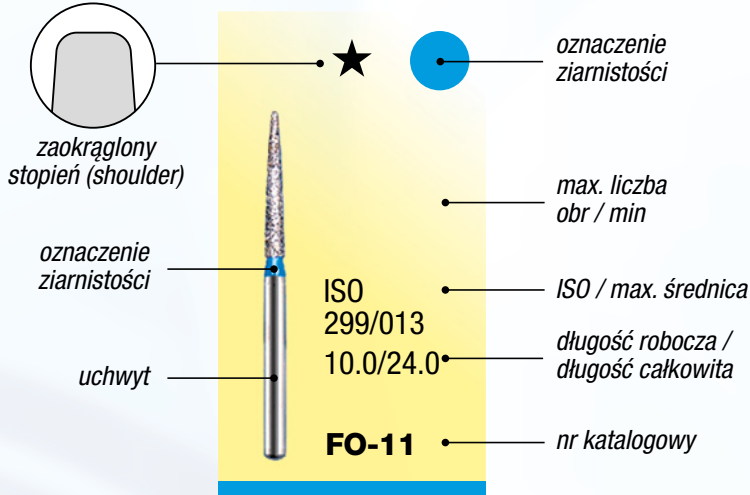
## Uchwyt Endo Holder

### Akcesoria do pracy pod mikroskopem

Pomocny przy znalezieniu i utrzymaniu pola widzenia pod mikroskopem lub szkłem powiększającym.

## OZNACZENIA I KSZTAŁTY WIERTEŁ DIAMENTOWYCH

### Jak odczytywać oznaczenia



450,000 min <sup>-1</sup>
300,000 min <sup>-1</sup>
160,000 min <sup>-1</sup>

- zbierające / 125-150 μm
- standard / 106-125 μm
- wykańczające / 53-63 μm
- wygładzające / 20-30 μm

**PROMOCJA**  
**10+1 GRATIS**

Jeden listek zawiera 5 szt. wybranych wiertel.



Wybierz swój kształt wiertła

 ISO 190/019 9.5/21.0 <b>FO-54C</b>	 ISO 160/017 10.1/22.0 <b>TC-11C</b>	 ISO 173/019 10.1/21.8 <b>TF-13C</b>	 ISO 198/019 9.1/21.8 <b>TR-13C</b>	 ISO 197/018 7.1/20.0 <b>TR-62C</b>				
 ISO 068/043 1.9/19.1 <b>WR-13C</b>	 ISO 001/018 1.5/19.0 <b>BR-31C</b>	 ISO 257/018 3.7/19.6 <b>FO-32C</b>	 ISO 111/014 8.0/21.9 <b>SF-12C</b>	 ISO 010/014 1.6/18.9 <b>SI-47C</b>	 ISO 002/018 2.4/19.0 <b>BC-31</b>	 ISO 002/016 3.5/19.0 <b>BC-32</b>	 ISO 002/014 2.3/19.0 <b>BC-42</b>	 ISO 002/012 2.5/19.0 <b>BC-43</b>
 ISO 001/018 1.5/19.0 <b>BR-31</b>	 ISO 001/014 1.2/19.0 <b>BR-41</b>	 ISO 001/010 0.9/19.0 <b>BR-45</b>	 ISO 001/012 1.1/19.0 <b>BR-46</b>	 ISO 001/008 0.7/19.0 <b>BR-49</b>	 ISO 019/010 2.3/19.0 <b>DI-41</b>	 ISO 019/014 3.2/19.0 <b>DI-42</b>	 ISO 039/032 4.9/19.0 <b>EX-11</b>	 ISO 039/034 7.1/20.0 <b>EX-12</b>
 ISO 553/019 10.1/23.1 <b>RS-11</b>	 ISO 237/018 5.0/19.0 <b>EX-20</b>	 ISO 237/021 5.0/18.9 <b>EX-21</b>	 ISO 220/017 10.0/24.0 <b>EX-24</b>	 ISO 237/032 4.9/18.9 <b>EX-26</b>	 ISO 005/018 7.6/21.1 <b>EX-28</b>	 ISO 545/018 7.0/21.1 <b>RS-21</b>	 ISO 234/014 4.1/19.0 <b>EX-31</b>	 ISO 544/018 4.2/19.1 <b>RS-31</b>





# OFERTA SPECJALNA



 ISO 237/010 2.9/19.0 <b>EX-41</b>	 ISO 299/013 10.0/24.0 <b>FO-11</b>	 ISO 298/014 7.0/21.0 <b>FO-21</b>	 ISO 298/016 7.0/21.0 <b>FO-22</b>	 ISO 257/028 5.0/19.0 <b>FO-25</b>	 ISO 257/032 4.9/19.0 <b>FO-27</b>	 ISO 257/018 3.7/19.6 <b>FO-32</b>	 ISO 111/012 8.0/22.0 <b>SF-11</b>	 ISO 111/014 8.0/21.9 <b>SF-12</b>
 ISO 111/016 8.0/22.0 <b>SF-13</b>	 ISO 111/014 7.0/20.9 <b>SF-21</b>	 ISO 109/013 4.5/19.0 <b>SF-31</b>	 ISO 109/010 4.1/18.9 <b>SF-41</b>	 ISO 010/013 1.2/18.9 <b>SI-46</b>	 ISO 010/014 1.6/18.9 <b>SI-47</b>	 ISO 010/016 1.7/18.9 <b>SI-48</b>	 ISO 288/012 6.0/20.9 <b>SO-20</b>	 ISO 289/014 8.0/21.7 <b>SO-21</b>
 ISO 141/012 8.0/22.1 <b>SR-11</b>	 ISO 141/014 8.0/22.1 <b>SR-12</b>	 ISO 141/016 8.0/22.1 <b>SR-13</b>	 ISO 160/016 10.0/21.9 <b>TC-11</b>	 ISO 166/018 10.1/23.1 <b>TC-16</b>	 ISO 160/014 8.0/21.9 <b>TC-21</b>	 ISO 160/010 5.9/21.1 <b>TC-26</b>	 ISO 173/014 10.0/24.0 <b>TF-11</b>	 ISO 173/016 10.0/21.7 <b>TF-12</b>
 ISO 173/018 10.0/21.7 <b>TF-13</b>	 ISO 172/023 9.0/21.7 <b>TF-14</b>	 ISO 171/014 7.0/20.9 <b>TF-20</b>	 ISO 171/016 7.0/20.9 <b>TF-21</b>	 ISO 170/021 5.3/18.9 <b>TF-22</b>	 ISO 170/018 5.0/20.0 <b>TF-23</b>	 ISO 170/016 4.0/18.9 <b>TF-31</b>	 ISO 169/011 3.5/19.0 <b>TF-41</b>	 ISO 170/012 4.0/18.9 <b>TF-42</b>
 ISO 170/014 4.0/18.9 <b>TF-43</b>	 ISO 199/016 10.0/21.7 <b>TR-11</b>	 ISO 199/016 10.0/21.7 <b>TR-12</b>	 ISO 198/018 9.0/21.7 <b>TR-13</b>	 ISO 198/022 9.1/21.9 <b>TR-14</b>	 ISO 200/022 11.1/23.7 <b>TR-15</b>	 ISO 200/023 11.2/23.7 <b>TR-19</b>	 ISO 197/013 7.0/20.9 <b>TR-20</b>	 ISO 197/016 7.0/21.0 <b>TR-21</b>
 ISO 197/018 7.0/21.1 <b>TR-24</b>	 ISO 199/016 10.0/21.6 <b>TR-25</b>	 ISO 199/018 9.0/21.7 <b>TR-26</b>	 ISO 041/024 0.5/19.1 <b>WF-30</b>	 ISO 068/042 1.8/19.0 <b>WR-13</b>	 krótki trzonek ISO 002/014 2.3/16.6 <b>BC-S42</b>	 krótki trzonek ISO 002/012 2.5/16.6 <b>BC-S43</b>	 krótki trzonek ISO 001/010 0.9/16.6 <b>BR-S45</b>	 krótki trzonek ISO 001/012 1.1/16.6 <b>BR-S46</b>
 krótki trzonek ISO 019/010 2.3/17.1 <b>DI-S41</b>	 krótki trzonek ISO 298/014 7.0/18.1 <b>FO-S21</b>	 krótki trzonek ISO 190/017 9.5/20.0 <b>FO-S54</b>	 krótki trzonek ISO 001/010 0.9/17.0 <b>MI-S45</b>	 krótki trzonek ISO 277/023 4.7/17.0 <b>Pro-S3</b>	 krótki trzonek ISO 109/010 3.6/16.6 <b>SF-S41</b>	 krótki trzonek ISO 010/013 1.2/16.5 <b>SI-S46</b>	 krótki trzonek ISO 010/016 1.7/16.5 <b>SI-S48</b>	 krótki trzonek ISO 288/012 6.0/18.7 <b>SO-S20</b>

## WYBIERZ SWÓJ KSZTAŁT WIERTŁA

# 5x



# =

**PROMOCJA**  
**10+1 GRATIS**

**HIT** 08-03 2015-06-03 2015-06-03 2015-06-03

DIA-BURS.	DIA-BURS.	DIA-BURS.	DIA-BURS.	DIA-BURS.
FO-11	FO-11	FO-11	FO-11	FO-11
MAX300,000 m/min	MAX300,000 m/min	MAX300,000 m/min	MAX300,000 m/min	MAX300,000 m/min
ISO 299/013 FG	ISO 299/013 FG	ISO 299/013 FG	ISO 299/013 FG	ISO 299/013 FG
LOT D15G166000	LOT D15G166000	LOT D15G166000	LOT D15G166000	LOT D15G166000

cena **45zł**  
COARSE, STANDARD, FINE, EXTRA FINE



 krótki trzonek ISO 160/014 8.0/19.9 <b>TC-S21</b>	 krótki trzonek ISO 173/016 10.1/21.1 <b>TF-S12</b>	 krótki trzonek ISO 171/014 7.0/18.7 <b>TF-S20</b>	 krótki trzonek ISO 171/016 7.0/18.7 <b>TF-S21</b>	 krótki trzonek ISO 170/021 5.3/16.8 <b>TF-S22</b>	 krótki trzonek ISO 170/018 5.0/17.0 <b>TF-S23</b>	 krótki trzonek ISO 170/016 4.0/16.7 <b>TF-S31</b>	 krótki trzonek ISO 169/011 3.5/16.8 <b>TF-S41</b>	 krótki trzonek ISO 198/018 9.4/20.8 <b>TR-S13</b>
 krótki trzonek ISO 198/022 9.1/20.0 <b>TR-S14</b>	 krótki trzonek ISO 197/016 7.0/18.7 <b>TR-S21</b>	 bardzo krótki trzonek ISO 138/008 2.2/16.0 <b>CD-SS51</b>	 bardzo krótki trzonek ISO 019/010 2.3/14.4 <b>DI-SS41</b>	 bardzo krótki trzonek ISO 197/014 6.0/16.0 <b>EX-SS13</b>	 bardzo krótki trzonek ISO 197/014 6.0/16.0 <b>EX-SS14</b>	 bardzo krótki trzonek ISO 170/016 4.0/14.2 <b>EX-SS33</b>	 bardzo krótki trzonek ISO 544/018 4.2/16.0 <b>EX-SS38</b>	 bardzo krótki trzonek ISO 160/014 8.0/17.0 <b>TC-SS21</b>
 bardzo krótki trzonek ISO 170/016 4.0/14.2 <b>TF-SS31</b>	 bardzo krótki trzonek ISO 197/016 7.0/17.6 <b>TR-SS21</b>	 ISO 001/006 0.5/19.0 <b>BR-48F</b>	 ISO 001/007 0.6/16.7 <b>CD-50F</b>	 ISO 138/007 2.1/16.7 <b>CD-51F</b>	 ISO 138/007 3.7/16.7 <b>CD-52F</b>	 ISO 161/007 2.1/16.7 <b>CD-53F</b>	 ISO 246/007 2.1/16.7 <b>CD-54F</b>	 ISO 254/008 1.2/16.7 <b>CD-55F</b>
 ISO 246/007 2.1/16.7 <b>CD-56F</b>	 ISO 247/007 3.5/16.7 <b>CD-57F</b>	 ISO 108/009 3.1/16.2 <b>CD-58F</b>	 ISO 171/013 6.8/16.7 <b>CD-59F</b>	 ISO 138/007 2.1/19.0 <b>CD-60F</b>	 ISO 138/007 3.7/19.0 <b>CD-61F</b>	 ISO 108/009 3.1/19.0 <b>CD-62F</b>	 ISO 546/021 9.0/21.7 <b>CE-12F</b>	 ISO 544/020 5.2/18.9 <b>CE-13F</b>
 ISO 254/027 4.7/20.6 <b>CE-15F</b>	 ISO 198/017 9.0/21.7 <b>CE-16F</b>	 ISO 172/011 8.0/21.9 <b>CE-17F</b>	 ISO 196/020 5.0/19.0 <b>CR-11F</b>	 ISO 196/015 4.0/19.0 <b>CR-12F</b>	 ISO 197/012 7.0/21.5 <b>CR-21F</b>	 ISO 289/013 8.0/21.5 <b>CR-22F</b>	 ISO 150/009 0.1/21.0 <b>EX-18F</b>	 ISO 150/011 0.1/21.1 <b>EX-19F</b>





# OFERTA SPECJALNA



 ISO 237/020 5.0/18.9 <b>EX-21F</b>	 ISO 234/013 4.1/19.0 <b>EX-31F</b>	 ISO 298/013 7.0/21.0 <b>FO-21F</b>	 ISO 298/015 7.0/21.0 <b>FO-22F</b>	 ISO 254/015 3.2/19.0 <b>FO-30F</b>	 ISO 001/010 0.9/19.2 <b>MI-45F</b>	 ISO 161/007 2.1/19.2 <b>MI-53F</b>	 ISO 138/007 3.7/19.2 <b>MI-61F</b>	 ISO 108/009 3.1/19.2 <b>MI-62F</b>
 ISO 198/020 8.0/22.1 <b>Pro-1f</b>	 ISO 198/017 8.0/22.1 <b>Pro-2f</b>	 ISO 277/023 4.7/20.6 <b>Pro-3f</b>	 ISO 237/019 5.0/19.1 <b>Pro-4f</b>	 ISO 041/039 0.7/19.1 <b>Pro-5f</b>	 ISO 160/015 10.0/21.9 <b>TC-11F</b>	 ISO 160/013 8.0/21.9 <b>TC-21F</b>	 ISO 173/015 10.0/21.7 <b>TF-12F</b>	 ISO 171/015 7.0/20.9 <b>TF-21F</b>
 ISO 199/015 10.0/21.7 <b>TR-11F</b>	 ISO 198/016 9.0/21.7 <b>TR-13F</b>	 ISO 197/015 7.0/21.0 <b>TR-21F</b>	 ISO 199/015 10.0/21.6 <b>TR-25F</b>	 ISO 199/017 9.0/21.7 <b>TR-26F</b>	 ISO 304/015 0.5/19.1 <b>WR-31F</b>	 ISO 304/015 0.5/16.6 <b>WR-S31F</b>	 ISO 298/013 7.6/18.1 <b>FO-SS21F</b>	 ISO 160/012 8.1/18.1 <b>TC-SS21F</b>
 ISO 001/016 1.5/19.0 <b>BR-40EF</b>	 ISO 546/020 9.0/21.7 <b>CE-12EF</b>	 ISO 544/019 5.3/18.9 <b>CE-13EF</b>	 ISO 254/026 4.7/20.6 <b>CE-15EF</b>	 ISO 198/016 9.0/21.7 <b>CE-16EF</b>	 ISO 196/019 5.0/19.0 <b>CR-11EF</b>	 ISO 196/014 4.0/19.0 <b>CR-12EF</b>	 ISO 237/019 5.0/18.9 <b>EX-21EF</b>	 ISO 218/012 7.1/21.0 <b>EX-27EF</b>
 ISO 545/018 7.0/21.1 <b>EX-29EF</b>	 ISO 284/016 3.4/19.1 <b>EX-36EF</b>	 ISO 254/024 2.0/19.1 <b>EX-37EF</b>	 ISO 544/018 4.2/19.0 <b>EX-38EF</b>	 ISO 248/013 6.1/20.0 <b>FO-20EF</b>	 ISO 298/012 7.0/21.0 <b>FO-21EF</b>	 ISO 298/014 7.0/21.0 <b>FO-22EF</b>	 ISO 254/014 3.2/19.0 <b>FO-30EF</b>	 ISO 243/019 4.3/23.5 <b>FO-40EF</b>
 ISO 248/009 6.0/18.5 <b>FO-41EF</b>	 ISO 248/011 7.7/22.0 <b>FO-42EF</b>	 ISO 198/021 9.0/22.1 <b>Pro-1EF</b>	 ISO 198/018 8.0/22.1 <b>Pro-2EF</b>	 ISO 160/014 10.0/21.9 <b>TC-11EF</b>	 ISO 160/012 8.0/21.9 <b>TC-21EF</b>	 ISO 173/014 10.0/21.7 <b>TF-12EF</b>	 ISO 171/014 7.0/20.9 <b>TF-21EF</b>	 ISO 199/014 10.0/21.7 <b>TR-11EF</b>
 ISO 198/015 9.0/21.7 <b>TR-13EF</b>	 ISO 197/013 7.0/21.0 <b>TR-21EF</b>	 ISO 199/014 10.0/21.6 <b>TR-25EF</b>	 ISO 199/016 9.0/21.7 <b>TR-26EF</b>	 ISO 198/020 9.0/19.9 <b>TR-S14EF</b>	 ISO 197/012 5.9/15.9 <b>EX-SS13EF</b>	 ISO 197/012 5.9/15.9 <b>EX-SS14EF</b>	 ISO 170/016 4.0/14.2 <b>EX-SS33EF</b>	 ISO 544/018 4.2/16.0 <b>EX-SS38EF</b>



JAPOŃSKA MARKA



Kluczowe zalety materiałów giomerowych – technologia PRG firmy Shofu:



- Bioaktywność
- Zdolność do pobierania jonów fluoru ze środowiska
- Zmniejszenie produkcji kwasów przez bakterie próchnicotwórcze
- Neutralizacja kwasów przy bezpośrednim kontakcie
- Spowolnienie demineralizacji poprzez promowanie remineralizacji szkliwa
- Hamowanie rozwoju płytki nazębnej

**HIT**

cena  
**157 zł**

1 szt.



**NOWOŚĆ**

**PROMOCJA 5+1 GRATIS**

## Nowy kompozyt hybrydowy Beautiful Flow Plus X

Najnowszy nanohybrydowy materiał charakteryzujący się doskonałą estetyką, polerowalnością oraz zwiększonym uwalnianiem jonów bioaktywnych.

Do wszystkich klas ubytków!

## Beautiful Flow Plus X

2,2g (dowolne kolory i gęstości)

Dostępne kolory: **F00 – kolory:**

A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, C2, D2, SA0,5, SA0,50, A10, A20, INC, BW;

**F03 – kolory:** A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, C2, D2, SA0,5, A20, A30, INC, BW, MI, CV

**HIT**

cena  
**140 zł**

1 szt.



**PROMOCJA 5+1 GRATIS**

Do wszystkich klas ubytków. Polecany pedodontom. Nadaje się do wypełniania ubytków próchnicy butelkowej. Dwie konsystencje – zero flow i low flow.

## Beautiful Flow Plus

2,2g (dowolne kolory i gęstości)

Dostępne kolory: **F00 – kolory:**

A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, C2, D2, SA0,5, SA0,50, A10, A20, INC, BW;

**F03 – kolory:** A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, C2, D2, SA0,5, A20, A30, INC, BW, MI, CV





cena  
**1253 zł**

**HIT**



## Beautifil II 6 kolorowy zestaw

Zestaw Beautifil II zawiera:  
6 strzykawek 4,5g: A2, A3, A3,5, A30, B2, Inc.  
1 kamień Arkansas, zestaw wprowadzający  
krążków Super-Snap i gumek One Gloss



cena  
**237 zł**

**PROMOCJA  
5+1 GRATIS**

## Beautifil II 4,5g, dowolne kolory

Dostępne kolory:  
A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2,  
C2, INC, BW, A20, A30



cena  
**281 zł**

**Skurcz  
0,85%**

## Beautifil II - LS **NOWOŚĆ**

BEAUTIFIL II LS to światłoutwardzalny (400-500 nm), nieprzepuszczający promieni RTG materiał do uzupełnień przeznaczony do odbudowy zębów przednich i bocznych, w tym powierzchni okluzyjnych.  
Wyjątkowo niski skurcz polimeryzacyjny (0,85%) – Doskonała trwałość i estetyka.  
Dostępne kolory: A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, B3, C3, C3, INC, BW, A20, A30).



cena  
**471 zł**  
FL-Bond II

cena  
**550 zł**  
Beautibond

## Beautibond (6ml) lub FL Bond II (2x5ml)

**Beautibond** – system łączący 7 generacji. Minimalna grubość warstwy 5µm ogranicza ryzyko nadwrażliwości pozabiegowej oraz przecieku brzeżnego. Zapewnia jednokową siłę połączenia ze szkliwem jak i zębina.  
**FL Bond II**- dwuetapowy, samotrawiący, radionieprzezierny, uwalniający fluor system wiążący 6 generacji.



cena  
**173 zł**  
2,4 g



cena  
**278 zł**  
4,5 g

**NOWOŚĆ**

## Beautifil Bulk

Skuteczna polimeryzacja warstwy miomeru do 4mm przy obniżonych naprężeniach skurczowych wywołanych procesem polimeryzacji



cena  
**242 zł**

## Beautifil II Enamel i Gingiva

Kompozyt w białym i czerwonym odcieniu do estetycznej odbudowy zębów i kosmetycznej rekonstrukcji dziąseł.



## Glaslonomer Cement CX-Plus 1-1

Materiał do cementowania koron i mostów protetycznych.  
 Zestaw zawiera: 35 g proszku, 17 ml płynu.

cena  
**262 zł**  
 CX-Plus

cena  
**144 zł**  
 CX-Plus mini 15g / 8ml

**NOWOŚĆ**



## Zirconomer

**12g/5ml Materiał do wypełnień wzmocniony Cyrkonią**

Zirconomer Improved (Ulepszony) jest trwałym, godnym zaufania materiałem stomatologicznym wzmocnionym Cyrkonią przeznaczonym do wykonywania wypełnień w zębach bocznych kolorystycznie odpowiadających barwie tkanek zęba. Łączy w sobie wytrzymałość i trwałość wypełnień amalgamatowych z zachowaniem ochronnego wpływu glasonomerów bez ryzyka związanego z zastosowaniem rtęci - stanowi alternatywę dla amalgamatu srebra. Materiał zawiera wypełniacz cyrkonowy ze zwiększoną przeziernością dla zapewnienia lepszego dopasowania wypełnienia do koloru zębów w ich naturalnym środowisku jamy ustnej. Doskonale właściwości pracy materiałem Zirconomer Improved czynią go idealnym materiałem do wypełniania ubytku w prosty sposób jedną zarobioną porcją.

cena  
**320 zł**

**HIT**



## One Gloss Zestaw (0180)

Silikonowe gumki, które w zależności od siły nacisku zbiorą lub podpolerują kompozyt bez uszkodzenia szkliwa. Doskonale usuwają pozostałości po ortodontycznych materiałach adhezyjnych. Zestaw zawiera: 20 kielichów, 20 płomyków, 20 dysków, 3 mandryle.

cena  
**292 zł**

cena  
**220 zł**  
 Uzupełnienie 50 szt.



## Cera Master

Asortyment 4szt. Unikalne połączenie silikonu i cząsteczek diamentu w gumkach czynią z tych instrumentów najlepszy wybór do nadawania porcelanie połysku.

cena  
**246 zł**



cena  
**70 zł**  
 Uzupełnienie 50 szt.



## Super-Snap Disk Kit Zestaw (N0510)

System krążków do konturowania i polerowania wypełnień kompozytowych. W konstrukcji połączenia krążka z mandrylką wyeliminowano niekorzystny metalowy środek. Zestaw zawiera: krążki czarne: L506 x 20, L507 x 20, krążki fioletowe: L508 x 20, L528 x 20, L522 x 20, krążki zielone: L501 x 20, L519 x 20, krążki czerwone: L502 x 20, L521 x 20, 4 mandryle, 2 kamienie Arkansas, 1 gumka CompoSite.

cena  
**289 zł**



## One Gloss M

Gumki one gloss montowane na mandrylach, nadają się do sterylizacji. Pakowane po 12 szt.

cena  
**99 zł**





## Super Buff

Impregnowany pastą krążek filcowy do polerowania na wysoki połysk. Zestaw zawiera: 25 krążków, 2 mandryle



## All Ceramic Preparation Kit

Profesjonalny zestaw 17 wiertel diamentowych do preparacji pod wypełnienia ceramiczne.

## Gingi Curettage Diamonds

Wiertła diamentowe na turbinę (FG) wyróżniające się kolorem złotym, służą do preparacji stopnia typu chamfer podczas szlifowania pod korony i mosty, zapewniając idealny dostęp do pobrania wycisku. Posiadają zbieżność ścian osiowych 3° a koniec części pracującej charakteryzuje się promieniem 1.52mm i zbieżnością 45°. W zestawie zawartych jest sześć najbardziej popularnych kształtów.



## TPE Diamonds

Zestaw wiertel do bezpiecznej preparacji stopni podziąsłowych. Zestaw zawiera 9 wiertel.



## Compo vibes Inteligentne vibracje!

Gwarancja łatwiejszego, szybszego i lepszego modelowania kompozytu!

Dzięki mikrowibracjom, które generuje, Compo-Vibes optymalizuje właściwości tiksotropowe materiału i ułatwia pracę.

- Kompaktowy i lekki 160 x 13 mm / waga 33 g
- Przycisk umożliwiający vibrację w trybie ciągłym lub krótkich impulsów
- Cztery instrumenty, bardzo łatwo wymienialne
- Bez przewodu, bateria AAAA 1,5V
- Częstotliwość vibracji 140 Hz
- Lepsze dopasowanie kompozytu do ściany szczelinowej, brak oderwań, mniej pęcherzyków powietrza
- Kompozyt znacznie mniej lepki niż w przypadku tradycyjnego instrumentu
- Modelowanie i rzeźbienie kompozytów znacznie łatwiejsze i szybsze
- Zwiększona kontrola grubości materiału
- Bardziej precyzyjna aplikacja

## MOBILNA FOTOGRAFIA STOMATOLOGICZNA

**HIT**

SZWAJCARSKA MARKA


**Smile Line** ☺

made in switzerland


 cena  
**2990 zł**
**MDP2**
**NOWY MODEL**

Doceniony przez stomatologów, techników i asystentki Smile Lite MDP może współpracować praktycznie z każdym telefonem, niezależnie od modelu i producenta. Nie wymaga kalibracji a regulowany adapter pozwala na podłączenie dowolnego smartfona o szerokości między 55 a 85mm.


 UP  
**PC-3002**  
 2 szt.

 cena  
**699 zł**

 LOW  
**PC-3001**  
 1 szt.

 cena  
**449 zł**

 UP  
**PC-3002**  
 2 szt.

 cena  
**249 zł**

 LOW  
**PC-3001**  
 1 szt.

**RETRAKTORY**

Nowa generacja


**FP-3001**  
 typ A

 cena  
**179 zł**
**FP-3003**  
 typ C

 cena  
**179 zł**
**FP-3002**  
 typ B

 cena  
**179 zł**

 cena  
**645 zł**
**FP-3100**  
 Zestaw 4 płytek

**KONTRASTORY**

Do zdjęć wewnątrzustnych