



LASCHAL

ISODAM®

YIRO+

VERICOM

 Danville |  ZEST DENTAL SOLUTIONS

ANDERSZ, ul. Golisza 27, 71-682 Szczecin, tel.: 502 652 932, 91 42 19 997, [biuro@andersz.com](mailto:biuro@andersz.com)

[WWW.ANDERSZ.COM](http://WWW.ANDERSZ.COM)



Ulotka przeznaczona wyłącznie dla użytkowników profesjonalnych w branży medycznej. Podane ceny są cenami brutto w zł. Towary oznaczone jako „gratis” fakturwane są za 1,00 zł. Niniejsza ulotka nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Nie odpowiadamy za błędy w składzie i druku. Ceny mogą ulec zmianie w przypadku znacznego wzrostu kursów walut. Oferta obowiązuje od 1.03.2025 r. do odwołania lub wyczerpania zapasów.

## ABRAZJA POWIETRZNA – zwiększenie adhezji, bezbolesne opracowywanie ubytków

Zastosowanie abrazyj powietrznej w gabinecie stomatologicznym jest nowoczesną metodą leczenia ubytków oraz opracowania/schropowacenia powierzchni w celu zwiększenia adhezji. Służy do tego piaskarka abrazyjna lub mikropiaskarka abrazyjna, która generuje strumień sprężonego powietrza z cząsteczkami ścierniwa – najczęściej tlenku glinu. Rodzaj ścierniwa stosowany w piaskarkach abrazyjnych jest zupełnie inny niż stosowany w piaskarkach profilaktycznych, które mają za zadanie usunąć osad bez naruszenia powierzchni tkanek lub uzupełnień.

W zaawansowanych piaskarkach abrazyjnych PrepStart oraz PrepStart H<sub>2</sub>O firmy Danville/Zest Dental Solutions strumień ścierniwa jest bardzo precyzyjnie kierowany na daną powierzchnię. Istnieje możliwość precyzyjnej regulacji zarówno ilości ścierniwa jak i jego ciśnienia, co pozwala dostosować tryb pracy w zależności od tego czy chcemy bezboleśnie i szybko opracowywać ubytek, czy tylko odświeżyć powierzchnię przed zastosowaniem technik adhezyjnych. W urządzeniu PrepStart H<sub>2</sub>O strumień piasku jest dodatkowo otoczony przez wodę, co znacznie ogranicza pylenie.

W mikropiaskarkach abrazyjnych Microetcher, które są niedrogimi urządzeniami o prostej konstrukcji, strumień ścierniwa jest wystarczający do większości zastosowań związanych z przygotowaniem powierzchni zęba i uzupełnień przed zastosowaniem cementów oraz systemów wiążących. Nie ma możliwości regulacji parametrów pracy, jednak w wielu sytuacjach w gabinecie mikropiaskarka abrazyjna jest zupełnie wystarczająca, przyspiesza zabieg i zwiększa przewidywalność metod adhezyjnych.

Abrazja powietrzna znajduje zastosowanie w stomatologii zachowawczej, protetyce, endodoncji, ortodoncji, pedodoncji oraz w periodontologii.

Podstawowe zastosowania abrazyj powietrznej (przy użyciu Microetcher i PrepStart H<sub>2</sub>O) to:

- bezbolesne, minimalnie inwazyjnie opracowywanie ubytków;
- doskonale sprawdza się jako metoda leczenia dzieci;
- oczyszczanie filarów i ubytków przed cementowaniem uzupełnień;
- przygotowanie ubytków V klasy,
- przygotowanie zębów do lakowania,
- naprawa porcelany,
- przy wykonywaniu endokoron do usunięcia pozostałości systemu wiążącego po immediate dentin sealing,
- naprawa i renowacja wypełnień kompozytowych,
- przygotowanie szkliva przed przyklejeniem zamków ortodontycznych,
- oczyszczenie łoża pod wkład koronowo-korzeniowy, czyli kanału przy adhezyjnym cementowaniu wkładu z włókna szklanego
- w endodoncji między innymi do usuwania z komory pozostałości uszczelnacza po wypełnieniu kanałów,
- mosty adhezyjne,
- po opracowaniu ubytku wiertłem,
- do rozwinięcia powierzchni szkliva, zębiny, metalu, ceramiki,
- usuwanie cementu z koron oraz kleju z zamków
- przygotowanie uzupełnień do cementowania (korony, licówki, wkłady)

Zewnątrzrustnie (zalecamy stosowanie komór wyciągowych Microcab plus lub Macrocab plus, są to bardzo wygodne urządzenia przeznaczone do stosowania w gabinecie stomatologicznym, wymagane tylko podłączenie do prądu, mają wbudowany filtr HEPA i wentylator oraz nowoczesne oświetlenie LED.

### MICROETCHER IIA

mikropiaskarka abrazyjna kliniczno-techniczna

- do schropowacania, oczyszczania i zwiększania adhezji;
- ścierniwem jest tlenek glinu 50 µm lub 90 µm;
- łatwa do podłączenia (podłączenie do gniazdka pneumatycznego w unicie)

Microetcher Ila – **1897 zł**  
+ piasek i złączka gratis



### MICROETCHER CD

mikropiaskarka abrazyjna kliniczno-techniczna na szybkozłączkę turbinową

- w pełni autoklawowalna;
- nie wymaga żadnych dodatkowych podłączeń w unicie;
- istnieje możliwość dokupienia złączki NSK albo WH

Microetcher CD – **1997 zł**  
+ piasek gratis

do wyboru KaVo, BienAir, Sirona



### MICROCAB+, MACROCAB+

komory wyciągowe

Microcab plus lub Macrocab plus to bardzo wygodne urządzenia przeznaczone do stosowania w gabinecie stomatologicznym. Wymagają jedynie podłączenia do prądu, mają wbudowany filtr HEPA i wentylator oraz nowoczesne oświetlenie LED.

MicroCab+ – **2697 zł**  
szer. gł. wys. – 22x27x20 cm

MacroCab+ – **2997 zł**  
(szerszy i mocniejszy)  
szer. gł. wys. – 32x27x20 cm



Zestaw Microetcher Ila + MicroCab+ – **4296 zł** ~~4596 zł~~ **Taniej o 300 zł**

Zestaw Microetcher Ila + MacroCab+ – **4496 zł** ~~4896 zł~~ **Taniej o 400 zł**

PrepStart H<sub>2</sub>O – 13 997 złPrepStart – 11 997 zł  
(model do pracy na sucho)

## PREPSTART H<sub>2</sub>O

### piaskarka abrazyjna z płaszczem wodnym

- zwiększenie adhezji;
- bezbolesne, minimalnie inwazyjne opracowywanie ubytków;
- doskonała metoda do leczenia dzieci;
- możliwość pracy z płaszczem wodnym lub bez niego;
- brak pylenia dzięki płaszczowi wodnemu;
- abrazja znacznie zwiększa siłę wiązania systemów wiążących;
- bardzo niskie koszty eksploatacyjne;
- prosta obsługa;
- nie wymaga podłączeń elektrycznych (wystarczy zwykły kompresor unitu);
- wygodna regulacja ciśnienia i ilości proszku;
- polecana przez wielu wykładowców;
- dzięki unikatowej konstrukcji dysza nie zapycha się.

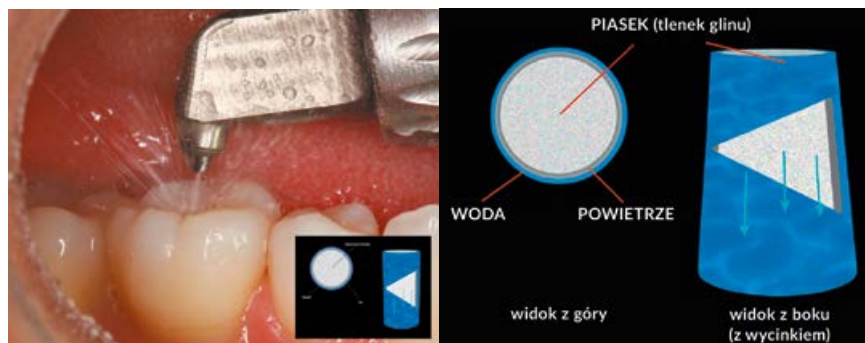
Abrazyjne opracowanie ubytku maksymalnie oszczędza zdrowe tkanki zęba (efekt trudny do osiągnięcia za pomocą wiertła) i zapewnia doskonałą szczelność wypełnienia. W przypadku piaskarki PrepStart H<sub>2</sub>O możliwość regulacji ciśnienia powietrza dodatkowo umożliwi sprawne i bezbolesne opracowanie ubytku, a płaszcz wodny ogranicza pylenie w trakcie pracy.

Użycie piaskarki skraca czas zabiegu. Zabiegi można wykonywać w obrębie więcej niż jednego kwadrantu, ponieważ pacjent nie wymaga znieczulenia. Zabieg jest cichy i bezbolesny, nie ma wibracji, nieprzyjemnych doznań, dźwięków i stresu związanego z użyciem wiertła. Użycie piaskarki znacznie zmniejsza ryzyko nadwrażliwości pozabiegowej.

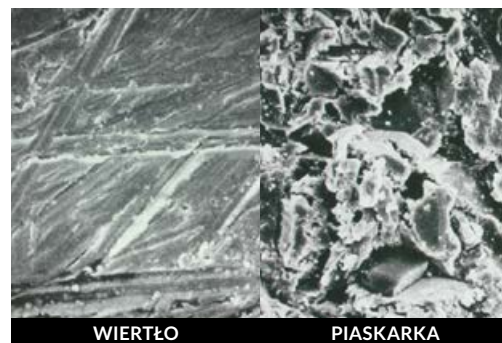
Oprócz opracowywania ubytków w obrębie szkliwa i zębiny oraz usuwania wypełnień, piaskarkę można stosować także do usuwania wkładów koronowo-korzeniowych, odnajdywania ujść kanałów, przygotowania bruzd przed lakowaniem, oczysz-

czania koron z cementu tymczasowego, piaskowania uzupełnień pełnoceramicznych, czy oczyszczania zamków ortodontycznych przed przyklejeniem. Kolejne zastosowania piaskarki abrazyjnej to przygotowanie wypełnień do naprawy, procedur rebondingu i uszczelniania, przygotowanie powierzchni porcelany i metalu przed użyciem systemów wiążących (zwłaszcza przy naprawie uzupełnień protetycznych), oczyszczanie koron i mostów przed zacementowaniem, oczyszczanie powierzchni zęba przed zacementowaniem licówek, koron, mostów.

Piaskarki abrazyjne amerykańskiej firmy Danville są unikalne ponieważ do instalacji wymagane jest wyłącznie podłączenie do zasilania powietrzem z kompresora unitu. Nie wymagają zasilania elektrycznego ani butli ze sprężonym powietrzem. Są sterowane za pomocą pedału (po zdjęciu nogi z pedału natychmiast ustaje strumień abrazyjny), co zapewnia bezpieczeństwo i precyzję pracy.



Opracowanie ubytku przy pomocy PrepStart H<sub>2</sub>O  
(unikatowa konstrukcja „dysza w dyszy”, piasek i woda nie mieszają się)



Opracowanie powierzchni metalu przy pomocy wiertła oraz piaskarki  
(widoczne lepsze rozwinięcie powierzchni)



Dysze przeznaczone do modelu bez płaszczu wodnego. Jest możliwość pracowania nimi za pomocą piaskarki z płaszczem wodnym. Wymaga to dokupienia dodatkowej rączki oraz pasującego do niej wężyka.

Końcówki o różnych kątach zagięcia do piaskarki abrazyjnej Prepstart umożliwiają precyzyjne (mało inwazyjne) opracowanie ubytku w bardzo trudno dostępnych miejscach, na przykład na dystalnej powierzchni trzonowca. Często w zębach 7 występuje mały ubytek na dystalnej powierzchni, który uwidacznia się po usunięciu zęba 8. Dzięki piaskarce abrazyjnej można go opracować w sposób minimalnie inwazyjny.



## Piaski do piaskarek Danville

Opakowania 0,45 kg.

Tlenek glinu 27  $\mu\text{m}$  – niebieska zakrętka (PrepStart H<sub>2</sub>O) – **147 zł**

Tlenek glinu 50  $\mu\text{m}$  – czerwona zakrętka (PrepStart H<sub>2</sub>O, Microetcher IIa) – **127 zł**

Tlenek glinu 90  $\mu\text{m}$  (Microetcher IIa), brązowa zakrętka, do pracy poza jamą ustną, do oczyszczania metalu, np. piaskowanie koron lub zamków – **137 zł**

Sodium Bicarbonate B do osadu – biała zakrętka, miętowy – **127 zł**

Sodium Bicarbonate B+ (tylko Microprophy II), profilaktyczny, smak miętowy – **137 zł**

Glass beads (Microetcher IIa) do szkietkowania – usuwania osadów z protez, pozostawia jedwabisty połysk; (PrepStart) do kamienia podziąstowego – **147 zł**

**PROMOCJA  
4+1 GRATIS!**

Dotyczy jednego  
rodzaju piasku!

## Dysza do Microetcher o mniejszej średnicy

- dysza o mniejszej średnicy Pit&Fissure Nozzle potocznie nazywana „czarną dyszą”;
- redukuje pylenie i zwiększa precyzję pracy;
- metalowa konstrukcja zapewnia trwałość i umożliwia sterylizację w autoklawie;
- świetna do oczyszczania bruzd przed lakowaniem;
- do przygotowania pod cementowanie;
- zewnętrzna średnica dyszy poniżej 2 mm, a zwężający się czubek nawet poniżej 1 mm;
- wewnętrzna średnica otworu dyszy to tylko 0,8 mm (0,032”);
- polecana zwłaszcza do opracowywania małych ubytków.

Cena **397 zł**



## Zestawy podłączeniowe do piaskarek Danville

- dodatkowe gniazdko do montażu w unicie + trójnik Q.D. Second Station – **197 zł**
- zestaw podstawowy: trójnik, gniazdo (do montażu w unicie) i złączka męska do montażu na wężyku piaskarki Quick Disconnect Kit – **297 zł**
- złączka nakręcana na rękaw turbiny typu Midwest – Adapter 4-5 Hole – **297 zł**



VERICOM

## BIOAKTYWNA BIOCERAMIKA w postaci gotowej pasty

# Well-Root™



**PRODUKT KOREAŃSKI, SPRAWDZONY W POLSCE**  
(badania od 2017 r., w sprzedaży od 2019 r.)

## Well-Root™ ST

### BIOCERAMICZNY USZCZELNIACZ KANAŁOWY

Gotowa pasta bioceramiczna w strzykawce  
do wypełniania kanałów korzeniowych

- bioaktywna, biokompatybilna;
- niewymagająca mieszania;
- indukuje wytwarzanie hydroksyapatytu w kontakcie z płynami tkankowymi;
- wiąże w wyniku kontaktu z wilgocią w kanale;
- silne działanie antybakteryjne – wysokie (zasadowe) pH;
- doskonałe właściwości uszczelniające;
- dobrze zapływa w kanały boczne;
- łatwa aplikacja – cienkie plastikowe kaniule z podziałką;
- brak skurczu;
- nie zawiera metali ciężkich;
- dobry kontrast na RTG;
- nie przebarwia tkanek – ma biały kolor.

Opakowanie: strzykawka 2 g, 20 aplikatorów – **447 zł**



## Well-Root™ PT

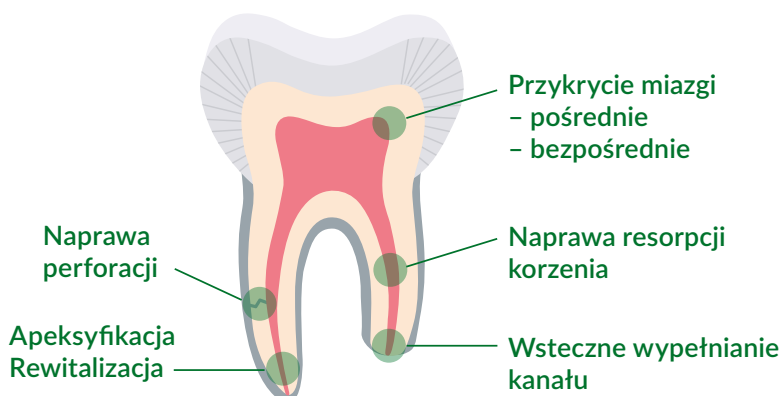
### GOTOWA GĘSTA PASTA BIOCERAMICZNA, BIOAKTYWNA W KOMPIULACH

WSKAZANIA: pośrednie i bezpośrednie przykrycie miazgi,  
naprawa perforacji, naprawa resorpcji, wsteczne wypełnianie  
kanału, apeksyfikacja, rewitalizacja, amputacja przyżyciowa;

- bioaktywna, biokompatybilna;
- niewymagająca mieszania
- wiąże pod wpływem wilgoci w ubytku;
- optymalny, szybki czas wiązania;
- wysoka wytrzymałość na ściskanie;
- efekt antybakteryjny dzięki zasadowemu pH;
- zawiera biozgodne związki długouwalniające się;
- nie przebarwia;
- dobry i trwały kontrast na zdjęciach RTG;
- brak efektu wash-out – nie ulega wypłukaniu w pierwszych minutach po założeniu (mimo kontaktu z płynami), co razem z doskonałą konsystencją czyni ją optymalnym materiałem do wstecznego wypełniania kanału.

1 kompiula 0,25 g – **70 zł** (wystarcza średnio na 5 ubytków)

Opakowanie 10 kompiul 0,25 g – **450 zł**



DOWOLNA GRUBOŚĆ WYPEŁNIENIA, BRAK MIKROPRZECIEKU

# bulkeZ PLUS™

Podwójnie utwardzany płynny kompozyt typu bulk fill  
Wypełniacz z tlenku cyrkonu zapewnia

## JESZCZE LEPSZE WŁAŚCIWOŚCI



### DOWOLNA GŁĘBOKOŚĆ POLIMERYZACJI

nawet najgłębsze ubytki  
można wypełnić jedną warstwą  
włącznie z powierzchnią żującą



### BRAK MIKROPRZECIEKU

kierunkowy, kontrolowany  
skurcz polimeryzacyjny  
w kierunku dna  
i ścian ubytku



### KOMPATYBILNY ZE WSZYSTKIMI SYSTEMAMI WIĄZĄCYMI

nie potrzeba dodatkowych  
aktywatorów



### OSZCZĘDNOŚĆ CZASU

nie wymaga nakładania  
warstwami i pokrycia  
kompozytem w paście



## W porównaniu do obecnego BulkeZ



Lepsze dopasowanie  
do odcienia zęba, zwiększona  
odporność na ścieranie,  
łatwiejsze polerowanie



Więcej zastosowań  
niż wypełnianie ubytków:  
korony tymczasowe, cementowa-  
nie wkładów z włókna szklanego  
i odbudowa zębów



Doskonale zbalansowane:  
płynność, wytrzymałość  
i łatwe wykańczanie

Bulk EZ dostępny w kolorach: A1, A2, A3

Bulk EZ na próbę (1 strzykawka 6 g, 6 aplikatorów, kolor A2) – 249 zł

Bulk EZ uzupełnienie (2 strzykawki 6 g, 12 aplikatorów do wyboru) – 498 zł

Bulk EZ Trial Kit – zestaw startowy duży  
(3 strzykawki 6 g w kolorach A1, A2, A3, 20 aplikatorów) – 697 zł

Bulk EZ PLUS dostępny w kolorach A1/B1, A2/B2, A3/A3,5/B3, C2/C3,  
Bleach Opaque, Core White

Bulk EZ PLUS 1 strzykawka (1 strzykawka 6 g, 6 aplikatorów) – 297 zł

Bulk EZ PLUS Trial Kit – zestaw startowy  
(6 strzykawek 6 g [po 1 szt. każdego koloru], 36 aplikatorów) – 1447 zł

Aplikatory z metalową giętą kaniulą – 25 szt.  
(19 gauge – cieńsze, 17 gauge – grubsze) – 127 zł

## PROMOCJA 5+1 GRATIS!

### Bulk EZ

6 strzykawek po 6 g + 36 aplikatorów

Kolory można dowolnie mieszać  
w ramach dostępnych opakowań

~~1444 zł~~ 1196 zł

### Bulk EZ PLUS

6 strzykawek po 6 g + 36 aplikatorów

Kolory można dowolnie mieszać

~~1782 zł~~ 1486 zł

Amerykańska firma Laschal, założona przez lekarza stomatologa, specjalizuje się w produkcji narzędzi chirurgicznych i stomatologicznych, które wyróżniają się na tle innych dzięki zastosowaniu unikatowego stopu Sonic Steel®. Ten lekki, elastyczny materiał charakteryzuje się wyjątkową wytrzymałością, co zapewnia trwałość i niezawodność narzędzi. Innowacyjne rozwiązania, takie jak system blokady ThumLok® oraz mechanizm Lateral Force™, poprawiają ergonomię i precyzję pracy. Narzędzia Laschal cenione są za swoją trwałość – ponad 10 lat użytkowania bez utraty integralności strukturalnej.

## LEGENDARNE IGŁOTRZYMACZE DO KAŻDEJ NICI

# LASCCHAL

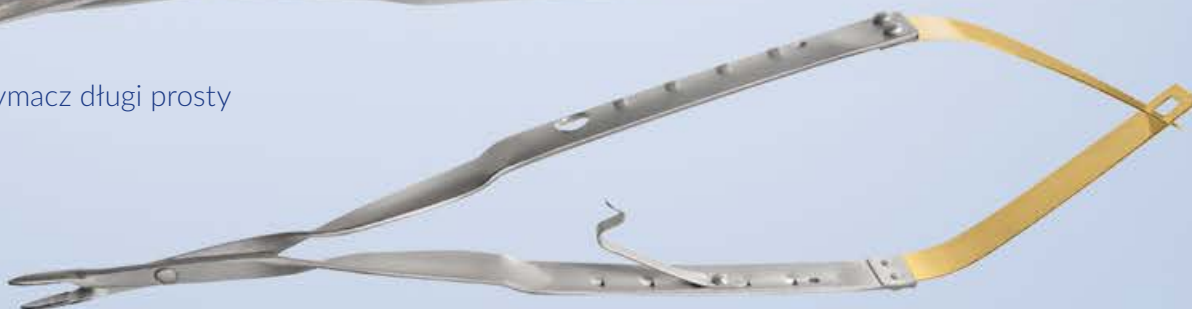
**BESTSELLER**  
najczęściej wybierane przez dentystów



igłotrzymacz krótki prosty



igłotrzymacz długi prosty



igłotrzymacz długi prosty z nowatorskim zamkiem THUMLOCK

- zamek jednoczęściowy THUMLOCK nie może się zablokować – zawsze pewne zapięcie!
- doskonale sprawdza się w lewej i prawej ręce;
- automatycznie blokuje się, kiedy tego chcesz;
- brak zaczepów, brak połączeń krzyżowych, które mogłyby zahaczyć szew;
- po zamknięciu THUMLOCK pełni rolę centralnego punktu dla kciuka, co pozwala na łatwe szycie w obszarze zębów mądrości

### INDYWIDUALNE DOPASOWANIE

#### KRÓTKI – 15 cm (6 cali)

PROSTY

ZAGIĘTY



standard



standard

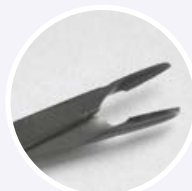
#### DŁUGI – 18 cm (7 cali)

PROSTY

ZAGIĘTY



standard



micro



standard



micro

N-TCLR – KRÓTKI PROSTY 15 cm/6" **1997 zł**  
N-TCLCR – KRÓTKI ZAGIĘTY 15 cm/6" **1997 zł**

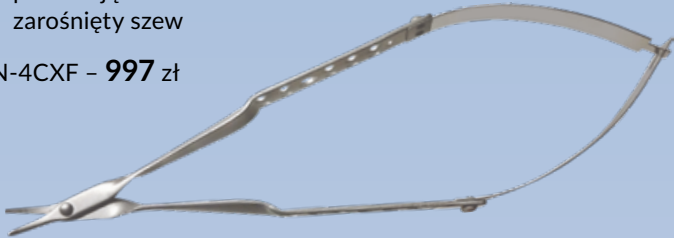
N-7TCLR – DŁUGI PROSTY 18 cm/7" **1997 zł**  
N-7TCLRMM – DŁUGI PROSTY MICRO 18 cm/7" **2497 zł**  
N-7TCLCR – DŁUGI ZAGIĘTY 18 cm/7" **1997 zł**  
N-7TCLCRMM – DŁUGI ZAGIĘTY MICRO 18 cm/7" **2497 zł**

LAS-PCFN7TCLRRTL – DŁUGI PROSTY z zamkiem THUMLOCK 18 cm/7" **1997 zł**  
LAS-PCFN7TCLRCTL – DŁUGI ZAGIĘTY z zamkiem THUMLOCK 18 cm/7" **1997 zł**

## Atraumatyczne nożyczki do szwów „kacze dzioby”

- bezbolesne przecinanie zarośniętych szwów dzięki zaokrąglonym, tępych końcówkom typu „kaczy dziób”;
- pozwalają łatwo zlokalizować zarośnięty szew

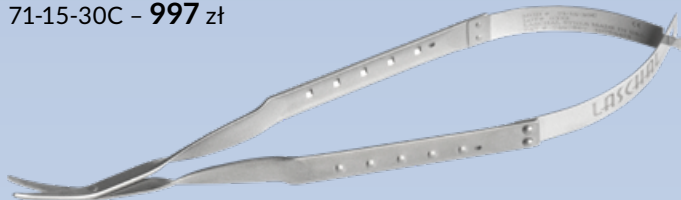
N-4CXF – 997 zł



## Nożyczki perio Micro Scissors

- precyzyjne mikro-nożyczki do periodontologii i chirurgii;
- brak luzów na sworzniu – bez ryzyka strzępienia tkanek;
- krzyżujące się i zachodzące na siebie ostrza;
- tną do samego czubka ostrza;
- najwyższa precyzja i ergonomia pracy;
- długość 17,5 cm, ostrza 2,0 cm zagięte, kąt 30°

71-15-30C – 997 zł



## Kleszczyki do usuwania zębów i przenoszenia koron

Bardzo uniwersalnym i lubianym przez lekarzy jest narzędzie do usuwania korzeni bądź fragmentów zębów, których odłamki zostały w kości i wydają się trudne do usunięcia. Mają bardzo precyzyjny chwyt i są w stanie poradzić sobie nawet przy głęboko i mocno osadzonych korzeniach oraz do bezpiecznego przenoszenia koron. Tak jak igłotrzymacze wykonane są z wysokiej jakości elastycznej stali z pamięcią przenoszącą czucie co w nieoceniony sposób pomaga lekarzowi w pracy i dodaje pewności w działaniu.

N-45CCR/L – 1497 zł



## Narzędzie do materiałów kośćcozastępczych

- ergonomiczne nabieranie, przenoszenie i aplikacja materiału kośćcozastępczego wokół implantu;
- stal niskowęglowa zapobiega zanieczyszczeniu powierzchni implantu i biomateriału;
- stożkowaty kształt narzędzia pomaga unikać strat materiału,

IP-1 – 1997 zł

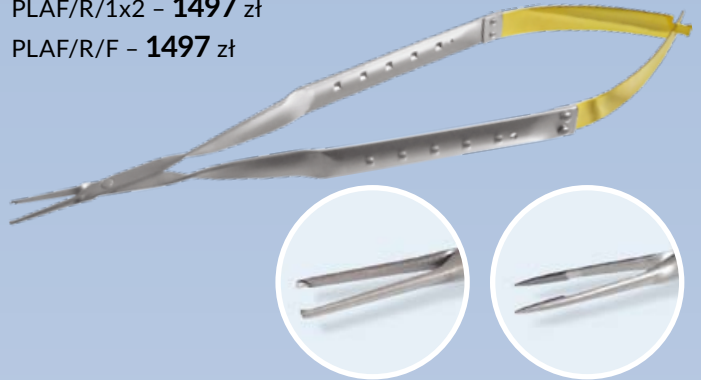


## Atraumatyczne pęsety mikrochirurgiczne

- pewny uchwyt nici i igły podczas szycia;
- przenoszenie i odchylenie płata bez ryzyka uszkodzenia;
- z wkładką węglkową lub z ząbkami jak pęseta chirurgiczna

PLAF/R/1x2 – 1497 zł

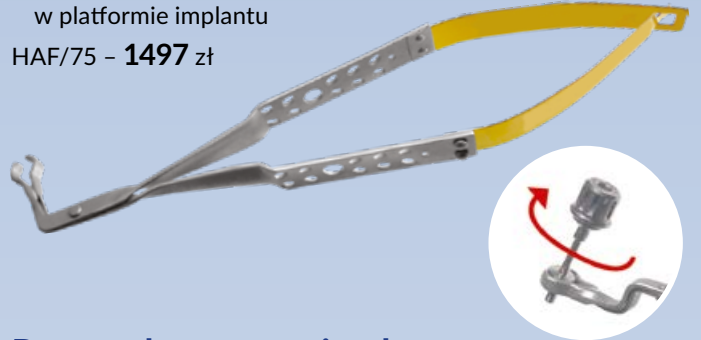
PLAF/R/F – 1497 zł



## Narzędzie do śrub gojących

- umożliwia łatwe umieszczenie i wypozycjonowanie śruby gojącej w platformie implantu

HAF/75 – 1497 zł



## Pęseta do trzymania płata

- stabilizuje płat umożliwiając przycinanie i szycie bez ryzyka zmiążdżenia tkanki;
- cztery miniaturowe kolce utrzymują płat nie uszkodzając tkanki, co przyspiesza proces gojenia;
- odległość 1,5 mm między szczękami narzędzia gwarantuje brak traumatyzacji
- nacięcia na końcach szczęk pozwalają na prowadzenie igły tak jak w pęsecie z oczkiem.

MA-45 – 1997 zł



1,5 mm



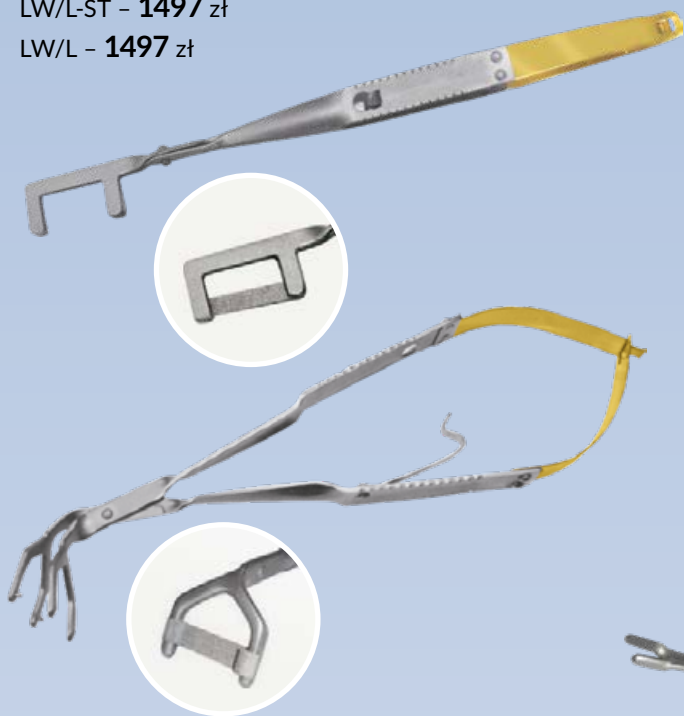
## PROTETYKA

### Uchwyty do pasków polerskich, pasków z piłą i kalki

W swojej budowie, na końcu jednych chwytaków mają małe wypustki, a na drugich dziurki, które po założeniu wbijają się w blaszkę polerską lub kalkę, co powoduje pewny chwyt, stabilizację i pewność, że pasek polerski nie wyslizgnie się z narzędzia. W swojej ofercie mamy dwa narzędzia: o prostym chwycie i w linii prostej, które możemy stosować do trzonowców lub przedtrzonowców. Dzięki specjalnej stali przenoszą czucie.

LW/L-ST - **1497 zł**

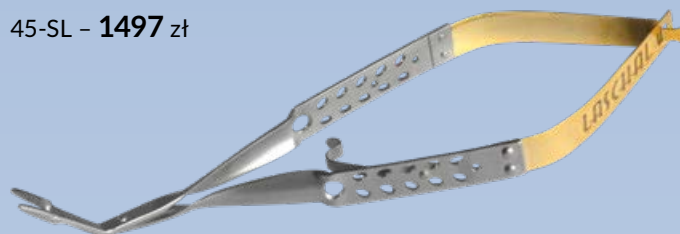
LW/L - **1497 zł**



### Superpęseta – uniwersalne szczypce

- gwarantuje wygodny, delikatny, lecz pewny i bezpieczny chwyt korony, wkładu, elementu implantu;
- możliwość usuwania korzeni.

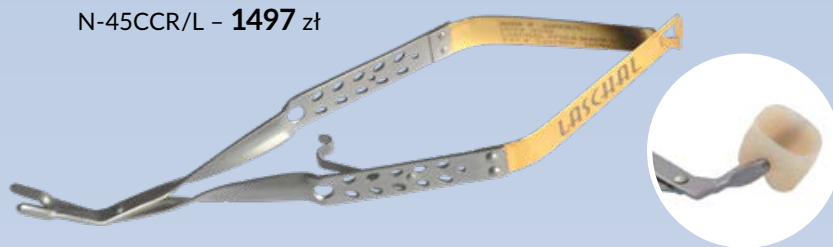
45-SL - **1497 zł**



### Kleszczyki do usuwania zębów i przenoszenia koron

Bardzo uniwersalnym i lubianym przez lekarzy jest narzędzie do usuwania korzeni bądź fragmentów zębów, których odłamki zostały w kości i wydają się trudne do usunięcia. Mają bardzo precyzyjny chwyt i są w stanie poradzić sobie nawet przy głęboko i mocno osadzonych korzeniach oraz do bezpiecznego przenoszenia koron. Tak jak igłotrzymacze wykonane są z wysokiej jakości elastycznej stali z pamięcią przenoszącą czucie co w nieoceniony sposób pomaga lekarzowi w pracy i dodaje pewności w działaniu.

N-45CCR/L - **1497 zł**



## ENDODONCJA

### Szczypczyki typu Steiglitz do usuwania złamanych narzędzi kanałowych

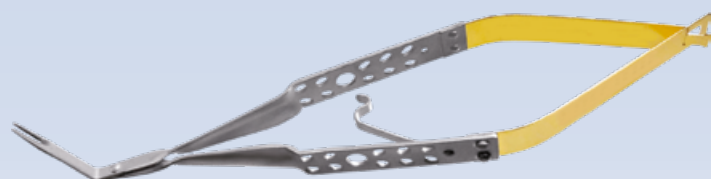
- najcieńsze na rynku szczypce typu Steiglitz;
- dostępne różne modele zagięte pod różnym kątem.

D-N-45SL/M - **1497 zł**

D-N-45SPL/M - **1497 zł**

D-N-75SL/M - **1497 zł**

D-N-75SPL/M - **1497 zł**



### Kleszczyki do narzędzi kanałowych

- możliwość chwycenia dowolnego pilnika ręcznego i ustawienia pod dowolnym kątem;
- przydatne przy odnajdywaniu ujść oraz udrażnianiu zobliterowanych kanałów;
- wyjątkowa ergonomia – szczególnie do pracy pod mikroskopem.

N-75-CHF/L – zagięte - **1497 zł**

N-90-AHF/L – proste - **1497 zł**



## Płynne kompozyty Danville

- niski skurcz polimeryzacyjny,
- małe naprężenia

### Accolade

- płynny kompozyt (gęsty);
- idealnie zapływa, ale nie spływa;

Strzykawka 5 g – **199 zł**



### Starflow

- płynny kompozyt (rzadki);
- uwalnia fluor, świetny jako lak do bruzd;
- bardzo niskie naprężenie;

Strzykawka 5 g – **199 zł**

### Accolade SRO (Super Radio Opaque)

- największy dostępny kontrast na RTG – eliminacja błędów diagnostycznych;
- świetnie zapływa przy formówce i na dnie ubytku;
- A2, Extra Light – bardzo jasny, OP.WHITE – biały opaker (endodoncja – zaznaczanie ujść kanałów);

Strzykawka 5 g – **199 zł**

Strzykawka 1 g – **89 zł**



## PRELUDE ONE jednoskładnikowy system wiążący

- światłoutwardzalny, samotrawiący;
- wystarcza jedna aplikacja do ubytku;
- może być też użyty do naprawy tlenku cyrkonu, tlenku glinu (alumina), metalu i kompozytu;
- brak nadwrażliwości pozabiegowej;
- kompatybilny z kompozytami i cementami dualnymi;

Opakowanie 5 ml – **237 zł**



## PRELUDE uniwersalny system wiążący

- łatwy w użyciu, zapewnia bardzo wysoką siłę wiązania;
- samotrawiący (6 generacja) lub z wytrawiaczem (5 generacja);
- światło- lub chemoutwardzalny dzięki katalizatorowi;
- do wszystkich kompozytów światło- i podwójnie utwardzalnych;
- brak nadwrażliwości pozabiegowej;
- wyjątkowo cienka warstwa, łatwa aplikacja, nie przykleja się;
- do formówek, świetny do stomatologii zachowawczej i protetyki;

Prelude Self-Etch Kit – zestaw 3x5 ml – **449 zł**

Prelude Primer/Adhesive – 2x5ml – **299 zł**

Prelude Adhesive 5 ml – **189 zł**

Prelude Link 5 ml – **189 zł**



## Turbo Temp 3 chemoutwardzalny kompozyt do tymczasowych koron i mostów

- w kartridżach 10:1 do typowych pistoletów;
- wysoka wytrzymałość na zginanie;
- także do tymczasowych wkładów, nakładów oraz licówek;
- niska temperatura polimeryzacji;
- kolory: A1, A2, A3, A3.5, B1, Bleach.

Cena: **347 zł**



## Cemez uniwersalny cement dualny

- zapobiega mikroprzeciekowi;
- wysoka siła wiązania, łatwość użycia, dobra konsystencja;
- doskonała adhezja do szkliwa, zębiny, ceramiki, cerkonu, metalu;
- unikalna technologia IntelliTek® pozwala na użycie dowolnego światłoutwardzalnego systemu wiążącego;
- świetny do koron, uzupełnień inlay-onlay oraz wkładów koronowo-korzeniowych (postów);
- optymalna estetyka – trzy odcienie do wyboru:
- Opaque White – biały nieprzezierny, Translucent – przezroczysty, Warm – ciepły, zębinowy.

Strzykawka podwójna 5 g, aplikatory – **269 zł**



## Micro Prime Danville desensitizer

- skutecznie eliminuje nadwrażliwość pozabiegową i nadwrażliwość obnażonych szyjek;
- doskonały do zabezpieczania zębów po oszlifowaniu pod korony;
- kompatybilny z systemami wiążącymi i cementami;
- bardzo łatwy w stosowaniu – wystarczy wetrzeć i rozdmuchać;

Opakowanie 10 ml – **197 zł**



## MegaV / Contact Matrix formówki częściowe

- skuteczne i proste w użyciu rozwiązanie do odtwarzania punktów stykowych w ubytkach klasy II lub MOD;
- nowy ergonomiczny pierścień, wysoka siła separacji oraz ergonomiczne nóżki w kształcie litery V w miejscu na klin;
- blaszki formówek o zwiększonej sztywności nie załamują się i są wygodne do założenia, zwłaszcza Ultra Thin Flex;
- opcjonalne atraumatyczne szczypcy do wyjmowania blaszek po założeniu wypełnienia – „papuzie dzioby”;
- w zestawie opcjonalne kleszcze do zakładania pierścieni.



Clinical Kit – zestaw 4 pierścienie i 200 blaszek, kliny plastikowe – **1297 zł**

Clinical Kit Plus – zestaw 4 pierścienie i 200 blaszek, kliny plastikowe, kleszcze do pierścieni, szczypcy do wyjmowania blaszek – **1597 zł**

MegaV refill – 2 pierścienie MegaV – **594 zł**

Ultra Thin Flex Large – blaszki sztywniejsze, duże, 100 szt. – **199 zł**

Ultra Thin Flex Small – blaszki sztywniejsze, małe, 100 szt. – **199 zł**

Thin Flex Large – blaszki standardowe, duże, 100 szt. – **179 zł**

Subgingival – blaszki poddziąsłowe, 50 szt. – **179 zł**

Thin Flex Small – blaszki standardowe, małe, 100 szt. – **179 zł**

Wedge Ring Pilers – kleszcze do zakładania pierścieni i klinów – **299 zł**

Mega Grip Forceps – szczypcy do wyjmowania blaszek „papuzie dzioby” – **299 zł**



# CHAIRSIDE®

Attachment Processing Material

## materiał kompozytowy do osadzania precyzyjnych elementów retencyjnych w uzupełnieniach ruchomych – protezach

- do prostego, przewidywalnego i wygodnego osadzania: czapeczek (matryc – housing), lokatorów, zasuw etc.;
- materiał kompozytowy dualny (chemo-światło), reaguje na światło UV, ale wiązanie chemiczne wystarcza – nie ma potrzeby polimeryzacji materiału światłem. Nie wymaga stosowania primerów;
- do wyboru wersja normal oraz fast set;
- dostępny w strzykawkach 8 g oraz w małych kartridżach 18 ml do pistoletów.

- naturalny wygląd (lekko różowy kolor) i doskonała polerowalność;
- wytrzymałość zapewniona dzięki optymalnemu składowi materiału;
- odporny na ścieranie;
- polimeryzuje w niskiej temperaturze – nie stwarza ryzyka poparzenia pacjenta;
- niska temperatura polimeryzacji zapewnia komfort pacjenta;
- bardziej biokompatybilny niż akryl;
- bezzapachowy i bezsmakowy;
- łatwe uzupełnianie pęcherzyków powietrza i niedokładności;
- krótkie końcówki mieszające pozwalają zaoszczędzić materiał.



CHAIRSIDE®	CZAS ROBOCZY	CZAS WIĄZANIA	CZAS CAŁKOWITEGO ZWIĄZANIA
	w temperaturze pokojowej 23°C (min)		
— NORMAL SET —	1:45	5:00	7:00
»»»»»»»» FAST SET	0:30	2:00	3:00

- 09566 – CHAIRSIDE Normal Set, 1 podwójna strzykawka 8 g (4 ml), 15 końcówek mieszających i aplikatorów – **397 zł**
- 90-00130 – CHAIRSIDE Fast Set, 1 podwójna strzykawka 8 g (4 ml), 15 końcówek mieszających i aplikatorów – **397 zł**
- 09565 – CHAIRSIDE Normal Set, 1 kartridż 18 ml, 10 końcówek mieszających niebieskich – **1297 zł**
- 90-00132 – CHAIRSIDE Fast Set, 1 kartridż 18 ml, 10 końcówek mieszających niebieskich – **1297 zł**
- 09125-15 – 15 końcówek mieszających do użycia z podwójnymi strzykawkami – **97 zł**
- 09973-15 – 15 short blue mixing tips do użycia z kartridżami – **97 zł**

## DenFil Flow płynny kompozyt mikrohybrydowy

- doskonała konsystencja;
- niski skurcz polimeryzacyjny;
- dobra estetyka dzięki wypełniaczom mikrohybrydowym;
- dobry kontrast na RTG

### Wskazania:

- wypełnienia klasy III, klasy V, mniejsze klasy IV, małe wypełnienia klasy I;
- lak szczelinowy;
- pierwsza warstwa kompozytu w klasach II i I

### Opakowania:

- strzykawką 2 g + aplikatory - **57 zł**  
do wyboru kolory: A1, A2, A3, A3,5, A20 (opaker), A30 (opaker)

### Zestawy 4 x 2 g + aplikatory:

- zestaw wprowadzający/próbny - **197 zł**  
4 strzykawki 2 g, po jednej w kolorach: A2, A3, A3.5, B2
- zestawy uzupełniające - **197 zł**  
4 strzykawki 2 g, w jednym kolorze do wyboru: A2, A3 lub A3.5



## U-CEM PREMIUM

### uniwersalny cement kompozytowy na bazie żywic

- podwójnie utwardzany (dualny), samoadhezyjny cement na bazie żywic (kompozytowy);
- duża siła wiązania, nie wymaga wstępnego przygotowania powierzchni;
- łatwa aplikacja i łatwy do usunięcia nadmiarów;
- dobrze kontrastuje na zdjęciach RTG;
- wskazania: cementowanie uzupełnień ceramicznych, metalowych, kompozytowych takich jak wkład (inlay), nakład (onlay), korona, most, wkłady koronowo-korzeniowe (posty) i gotowe wkłady koronowo-korzeniowe metalowe (screw);
- odcienie: przezierny (clear), uniwersalny (universal).

### Opakowania:

- podwójna strzykawką 9 g + aplikatory mieszające - **227 zł**
- podwójna strzykawką 9 g + bloczek do mieszania i szpatułka - **227 zł**

## ŻYWICE DO DRUKU 3D MAZIC

Szczegółowe informacje oraz profile drukarek na [www.andersz.com](http://www.andersz.com) w dziale 3D.

Polecane na polskich forach internetowych. Dostępne w wygodnych opakowaniach 0,5 i 1 l.

**MAZIC D SG Surgical Guide** żywica do druku 3D szablonów chirurgicznych

0,5 l - **647 zł**; 1 l - **997 zł**

**MAZIC D TEMP** żywica do druku 3D koron i mostów tymczasowych, kolory: A1, A2, BL (bleach)

0,5 l - **847 zł**; 1 l - **1347 zł**

**MAZIC D MODEL** żywica do druku 3D modeli

1 l - **697 zł**

**MAZIC D MODEL ORTHO** żywica do druku 3D modeli ortodontycznych

0,5 l - **497 zł**; 1 l - **747 zł**

**MAZIC D CAST** żywica odlewnicza spalająca się bezresztkowo.

Wydruki charakteryzują się dużą dokładnością, niskim skurczem i odpornością na zginanie.

0,5 l - **697 zł**; 1 l - **997 zł**



## DENFIL

### kompozyt światłoutwardzalny hybrydowy

- doskonałe uszczelnienie brzeżne dzięki minimalnemu skurczowi polimeryzacyjnemu;
- optymalna plastyczność zapewnia wygodną pracę;
- szeroka gama kolorów;
- dobry kontrast na RTG;
- świetny do wszystkich klas ubytków oraz odbudów i zębów korzenia;
- dodatek nanocząsteczek (o średnicy 40 nm) zapewnia świetną polerowalność, estetykę oraz odporność na ścieranie oraz brak mikroprzecieku.

Opakowania:

- strzykawką 4 g DenFil Refill do wyboru: A1, A2, A3, A3.5, B2 - **57 zł**
- zestaw 5 strzyk. 4 g DenFil Kit A-Pack: A-A1, A2, A3, A3.5, B2, wytrawiacz, system wiążący - **297 zł**



## U-BOND

### jednoskładnikowy światłoutwardzalny system wiążący

- system wiążący 7 generacji (nie wymaga użycia wytrawiacza);
- zapewnia wysoką siłę wiązania do szkliwa, zębiny, kompozytu;
- prosty w użyciu - wystarcza jedna warstwa.

Opakowanie: butelka 5 ml - **247 zł**



## BC-PLUS

### jednoskładnikowy światłoutwardzalny system wiążący

- 5 generacja - wymaga użycia wytrawiacza;
- oprócz bardzo wysokiej siły wiązania do szkliwa i zębiny nadaje się do użycia do procedur ahezyjnych również do kompozytu, utwardzonego amalgamatu, uzupełnień protetycznych, a także jako desensitizer do odsoniętej zębiny przy nadwrażliwości;
- bardzo mała i jednolita grubość warstwy sprawia, że jest doskonały do procedur odbudowy pośredniej.

Opakowanie: butelka 5 ml - **147 zł**



## VONFLEX S-BITE

### masa do kęsków zwarciovych

- masa a-silikonowa do rejestracji zwarcia w typowych kartridżach jak masy wyciskowe;
- wysoka odporność na rozdarcie;
- dobre odwzorowanie zębów przeciwstawnych
- twardość 88 wg skali Shore'a;
- czas pracy: 3 sekundy, czas do związania 1 minuta.

Opakowanie: 2 kartridże 50 ml + końcówki mieszające - **117 zł**





## KOFERDAM BEZLATEKSOWY (4RUBBER)

ISODAM™ – koferdam bezlateksowy z syntetycznego poliizoprenu (podobnego we właściwościach do naturalnego kauczuku)

- sprzedawany w arkuszach 15 x 15 cm;
- opracowany tak, aby zapewnić wyjątkową rozciągliwość, wytrzymałość i odporność na rozdarcie, jednocześnie eliminując ryzyko reakcji alergicznych związanych z produktami lateksowymi;
- bezzapachowy, nie zawiera pudru;
- nadaje się do wszystkich zabiegów stomatologicznych wymagających izolacji;
- doskonały do fotografii wewnątrzustnej.

Dostępne grubości:

- medium – 0,2 mm,
- heavy – 0,25 mm,
- x-heavy – 0,3 mm.

Opakowanie 15 szt. – **97 zł**

Opakowanie 75 szt. – **437 zł**

(cena niezależna od wybranej grubości)



Beyond a mirror!

# YIRRO+

## Samoczyszczające lusterka

rewolucyjny opatentowany system samoczyszczający,  
dzięki ciągłemu nadmuchowi powietrza na powierzchnię lusterka



**BARDZO JASNE  
ZWIERCIADEŁA**



### YIRRO Yirro-plus samoczyszczające lusterka

- holenderski renomowany producent;
- jakość i ergonomia;
- rewolucyjny opatentowany system samoczyszczający, dzięki ciągłemu nadmuchowi powietrza na powierzchnię lusterka;
- przedniopowierzchniowe, bardzo jasne;
- zapewniony idealny obraz bez kropelek wody, opiłków tkanek itp.
- proste podłączenie do każdego unitu – złączka jak do mikropiaskarki Microetcher;
- specjalna powłoka zwiększająca trwałość;
- ergonomiczny kształt lusterka ułatwia dostęp do tylnych powierzchni zębów;
- czapeczki noSPOT na lusterka zapobiegające skroplinom w czasie sterylizacji;
- lekka, ergonomiczna rączka;
- wymienne wkłady/lusterka w dwóch rozmiarach;
- wersja włączana manualnie lub automatycznie.



Yirro Comfort – zestaw włączany manualnie: sterownik, 4 rękojeści, 4 zwierciadła – **2897 zł**

Yirro Premium – zestaw włączany automatycznie, sterownik, 4 rękojeści, 4 zwierciadła – **3897 zł**

Yirro uzupełnienie – 6 zwierciadełek (dużych lub małych) – **397 zł**

Yirro PILOT – 6 rączek, 6 zwierciadełek (3 małe, 3 duże) – **1197 zł**



# REALNA STOMATOLOGIA

REALNA.PL

23-24 maja 2025 r., Szczecin

piątek (początek o godz. 14.00)

sobota (początek o godz. 10.00)

Hotel Courtyard by Marriott, Brama Portowa 2



prof. dr hab. n. med.  
Mariusz Lipski



lek. dent.  
Michał Kowalik



lek. dent.  
Aleksandra Łyżwińska



prof.  
Till Dammaschke



dr n. med. Joanna  
Rasławska-Socha



lek. dent.  
Mariusz Bołzan



lek. dent. Anita  
Symonowicz-Samulak



tech. dent.  
Aneta Pogonowska

## BIOCERAMIKA, ENDODONCJA

### prof. Mariusz Lipski

Możliwości zastosowania hydraulicznych cementów krzemowo-wapniowych w postaci jednej pasty (typ putty)

### prof. Till Dammaschke

Zachowanie żywotności miazgi: od przykrycia pośredniego do pulpotonii (wykład tłumaczony na język polski)

### lek. dent. Michał Kowalik

Bezpieczna, przewidywalna i skuteczna procedura endodontyczna jako rezultat zastosowania nowych technologii w systemach narzędzi maszynowych

## ADHEZJA, STOMATOLOGIA ESTETYCZNA

### lek. dent. Aleksandra Łyżwińska

10 kroków do sukcesu w adhezji

## IMPLANTOLOGIA, PERIODONTOLOGIA

### lek. stom. Mariusz Bołzan

Rosnący problem periimplantitis – jak sobie z nimi radzić?

## SZTUCZNA INTELIGENCJA W STOMATOLOGII I STOMATOLOGIA CYFROWA

### tech. dent. Aneta Pogonowska

Zastosowanie skanera z technologią fotogrametrii wewnętrznej w planowaniu leczenia implantologicznego pacjentów z bezzębiami

### dr n. med. Joanna Rasławska-Socha

Sztuczna inteligencja w stomatologii

## MEDYCYNA ESTETYCZNA W STOMATOLOGII

### lek. dent. Anita Symonowicz-Samulak

Jak zabiegi medycyny estetycznej wpływają na końcowy efekt leczenia stomatologicznego w praktyce lekarza stomatologa? Szersze portfolio zabiegowe to korzyść dla pacjenta i dla gabinetu

FIRST MINUTE  
do 16 kwietnia 2025 r.

797 zł

RABAT  
300 zł

Promocja dla studentów i stażystów  
przy rejestracji internetowej i płatności przelewem do 22 kwietnia 2025 r. 397 zł

CENA REGULARNA  
od 17 kwietnia 2025 r. 1097 zł

Na hasło „Realna” zniżka na parking i pokój hotelowy! Więcej informacji na realna.pl

Więcej informacji i rejestracja na stronie internetowej lub telefonicznie.

🌐 [www.realna.pl](http://www.realna.pl) ☎ 91 42 19 997 📠 502 652 932

✉ [kontakt@realna.pl](mailto:kontakt@realna.pl) 📱 [fb.me/realnastomatologia](https://fb.me/realnastomatologia)



ANDERSZ – Realna Stomatologia, ul. Golisza 27, 71-682 Szczecin

Nr konta mBank: 91 1140 2004 0000 3502 7832 3684.

W tytule wpłaty prosimy wpisać: imię i nazwisko oraz REALNA2025

