

# mikran.pl

## digital

katalog cyfrowych rozwiązań dla Twojego biznesu



edycja 2025

# Profeta IE150 – drukarka laserowa 3D SLM

kod\_mikran: 7299

Wyposażona w podwójny laser drukarka SLM dedykowana do zastosowania w branży stomatologicznej. Zoptymalizowane oprogramowanie i wysoka jakość komponentów tworzą niezawodny ekosystem do produkcji podbudów, szkieletów i belek ze stopów Co-Cr oraz Tytanu.



**549 000 zł**

**Cena zawiera:**

- drukarkę Profeta IE150
- generator azotu
- przesiewarkę
- piec do odprężania
- piłę taśmową
- oprogramowanie



- wymiary pola roboczego: Ø=158 mm, H=80 mm
- grubość warstwy wydruku: 30–40 µm
- produktywność: 15 protez częściowych lub 200 punktów (podbudów) w 4h
- typ lasera: podwójny laser światłowodowy typu YB; 300W x 2
- średnica ogniskowa: 50-80 µm
- osłona gazowa: <6L/min (azot, argon)
- wymiary 1070 x 670 x 1750 mm
- waga: 460 kg
- zakres temperatur 18–30°C
- materiał chrom – kobalt (Co–Cr) lub Tytan

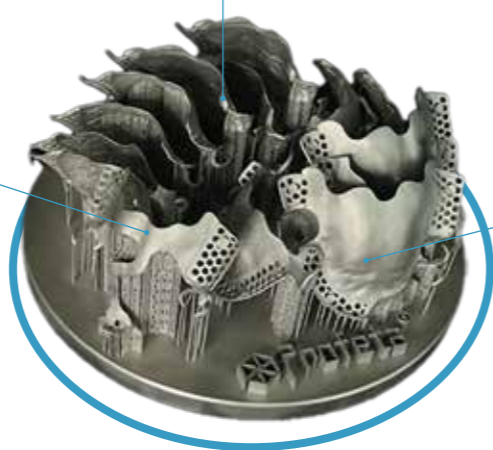
**Zoptymalizowana Pozycja Siatki Supportów**  
Obniża zużycie prochu i konieczność polerowania



**Doskonała Jakość Powierzchni**  
dzięki spersonalizowanym parametrom wydruku



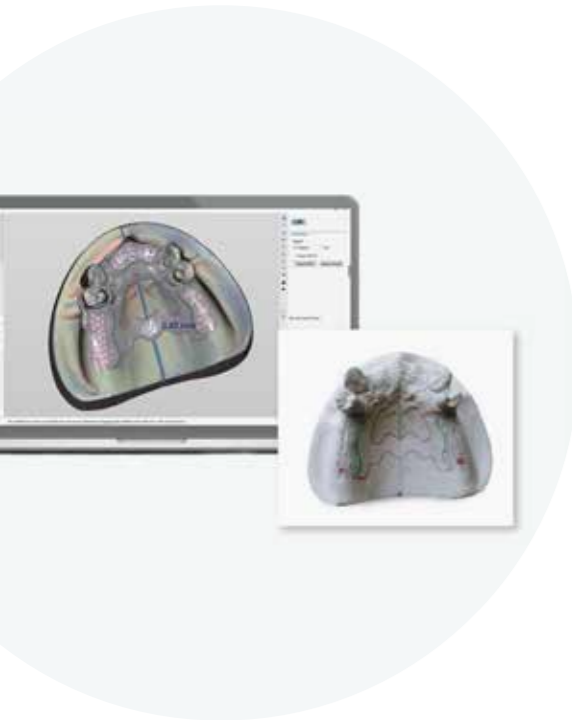
**Indywidualnie Dostosowane Wsparcie dla Różnych Struktur**  
zapewnia idealne dopasowanie



**Pole Robocze** Ø=158 mm, H=80 mm  
**Produktywność** 15 protez częściowych / 200 koron

**Oprogramowanie:**

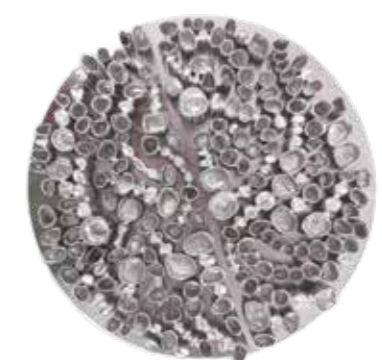
Urządzenie zawiera pakiet oprogramowania do zarządzania procesami drukowania 3D, syntezy i cięcia, z intuicyjnym interfejsem i zaawansowanymi funkcjami analitycznymi.



**KUP W LEASINGU! Rata już od 8 000 zł/mies.**  
Artur Korczyński  
autoryzowany broker finansowy Siemens Finance  
tel. 602 345 055, e-mail: kormedart@kormedart.pl

**mikran.pl zapewnia:**

- bezpłatne bezpośrednie wsparcie producenta 24h/dobę (bezpłatnie również po gwarancji!)
- profesjonalną instalację, wdrożenie i przeszkolenie z użytkowania
- obsługę serwisową i wsparcie po sprzedażowe w trakcie i po gwarancji



## Zainwestuj w przyszłość Twojego laboratorium!

Jeśli szukasz niezawodnej drukarki laserowej SLM, która zrewolucjonizuje Twoje podejście do produkcji szkieletów i podbudów, PROFETA IE150 jest idealnym wyborem.

Skontaktuj się z nami już dziś, aby dowiedzieć się więcej o tej niezwykłej technologii i zaplanować prezentację produktu:



**inż. tech. dent. Damian Dunajewski**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 600 128 010  
e-mail: damian.dunajewski@mikran.com



**lic. tech. dent. Kamil Wolniewicz**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 530 596 166  
e-mail: kamil.wolniewicz@mikran.com



**lic. tech. dent. Szymon Rosiński**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 888 099 860  
e-mail: szymon.rosinski@mikran.com



## Frezarka do cyrkonu P53

kod\_mikran: 12550

79 000 zł



**Frezowanie pod kątem 90°**  
projektowanie i frezowanie zębów przednich w bardziej naturalnej strukturze i wyższej estetyce

**Produktywna**  
z jednego dysku cyrkonowego możemy wyfrezować aż 44 korony

**Uniwersalna**  
do frezowania wszelkiego rodzaju uzupełnień protetycznych

**Ergonomiczna**  
oprogramowanie UPCAM zapewnia przyjazny interfejs i bardzo prostą obsługę dzięki systemowi „one click milling”

**Oszczędna**  
dzięki możliwości montażu dysku typu „półksiężyc” minimalizujemy ilość zmarnowanego materiału

**KUP W LEASINGU! Rata już od 1 655 zł/mies.**  
Artur Korczyński  
autoryzowany broker finansowy Siemens Finance  
tel. 602 345 055, e-mail: kormedart@kormedart.pl

Inteligentna frezarka, posiadająca w pełni zintegrowane oprogramowanie sterujące firmy UP3D UPCAM z dożywotnią bezpłatną licencją i aktualizacjami, automatycznie zintegrowany start wyciągu, licznik eksploatacji narzędzi, uchwyt na dyski typu 98,5 i typu półksiężyc, automatyczną kalibrację oraz system automatycznego kontynuowania pracy od momentu jej przerwania w dowolnym momencie.

Idealna do frezowania koron, mostów, podbudów, prac na implantach, protez całkowitych, szyn nagryzowych, cienkich licówek, itp. Urządzenie frezuje miękkie materiały takie jak cyrkon, воск, PEEK, PMMA, kompozyt, gips i miękki metal.



99 000 zł

**Praca bez kompresora, uproszczona obsługa dzięki precyzyjnej niemieckiej inżynierii**

Wyposażona w importowane z Niemiec wrzeczono elektryczne o dużej prędkości do 100 000 obr./min, w połączeniu z konstrukcją bezpowietrzną, frezarka umożliwia działanie typu plug-and-play bez ograniczeń konfiguracji urządzeń peryferyjnych. Jej doskonała wydajność bez wysiłku radzi sobie z frezowaniem twardych materiałów.

**Kompatybilność z szeroką gamą produktów, system otwarty Poprawa wydajności dzięki autorskim rozwiązaniom**

Frezarka obsługuje szeroką gamę materiałów, w tym cyrkon, воск, PMMA, PEEK, żywicę kompozytową i miękkie metale; jest kompatybilna zarówno ze specyfikacjami dysków, jak i bloków. Oferuje wiele autorskich usprawnień systemowych wspomagających użytkownika podczas pracy z CAMem.

**Pełna serwo kontrola, powtarzalność procesów 24h na dobę**

Pełny system napędowy serwo precyzyjnie kompensuje drgania frezowania, zapewniając stabilną i wydajną produkcję 24 godziny na dobę. Umożliwia to bezwysiłkowe precyzyjne frezowanie skomplikowanych uzupełnień.

**Inteligentna zdalna obsługa, zwiększona produktywność i wydajność**

Zdalne sterowanie jest możliwe dzięki oprogramowaniu Millmind, które w połączeniu z inteligentnymi alertami frezowania i monitorowaniem żywotności narzędzi skutecznie skraca przestoje i znacznie zwiększa wydajność produkcji.

## Frezarka do cyrkonu P55D

kod\_mikran: 12620



**KUP W LEASINGU! Rata już od 1 982 zł/mies.**  
Artur Korczyński  
autoryzowany broker finansowy Siemens Finance  
tel. 602 345 055, e-mail: kormedart@kormedart.pl

## Frezarka do cyrkonu P53DC

kod\_mikran: 7571

99 000 zł



- inteligentna 5-osiowa frezarka
- wyposażona w system automatycznego zmieniania dysków
- frezowanie w trybie 24/7, sam ustalasz priorytety frezowanych prac
- sterowanie zadaniami i możliwość zmiany kolejności frezowanych prac dzięki specjalnej aplikacji na telefon
- jonizator ułatwiający oczyszczanie komory po frezowaniu
- działa w trybie suchym z możliwością frezowania krążków w systemie otwartym 98mm lub bloczków (do 6 kostek jednocześnie)
- możliwość frezowania na 90°
- uchwyt typu C-Clamp minimalizuj straty materiału
- intuicyjne oprogramowanie UPCAM, bez opłat licencyjnych
- przeznaczona do materiałów takich jak cyrkon, воск, PMMA, PEEK, kompozyt oraz miękki metal do synteryzacji

**KUP W LEASINGU! Rata już od 1 982 zł/mies.**  
Artur Korczyński  
autoryzowany broker finansowy Siemens Finance  
tel. 602 345 055, e-mail: kormedart@kormedart.pl

Jesteś zainteresowany? Zadzwoń do naszego specjalisty i umów się na bezpłatną prezentację:



**inż. tech. dent. Damian Dunajewski**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 600 128 010  
e-mail: damian.dunajewski@mikran.com



**lic. tech. dent. Kamil Wolniewicz**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 530 596 166  
e-mail: kamil.wolniewicz@mikran.com

## Skaner wewnątrzustny UP610

kod\_mikran: 9162

29 000 zł

Lekka i ergonomiczna konstrukcja UP610 zapewnia komfort pracy. Głębokość skanowania do 22 mm i technologia AI eliminująca nieistotne dane gwarantują precyzję i szybkość. Idealny do skanowania implantów i szczegółów periodontologicznych. Szybkie skanowanie redukuje czas na fotelu, zwiększając komfort pacjenta. UP610 to niezawodne narzędzie, które buduje zaufanie i wspiera profesjonalistów w zapewnianiu najwyższej jakości opieki.

**29s**  
szybsze skanowanie

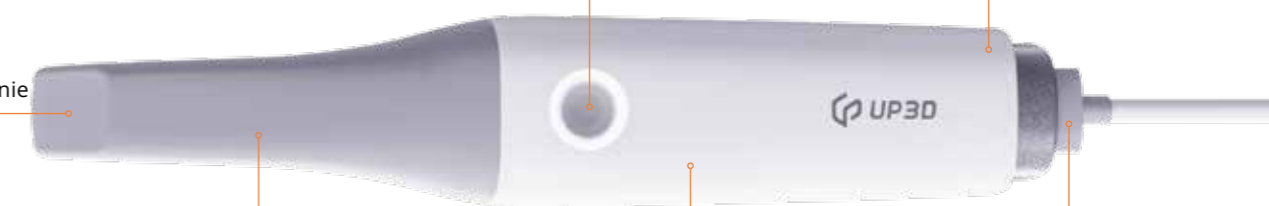
**Smukła końcówka skanująca**  
dopasowana do naturalnego kształtu jamy ustnej, minimalizuje dyskomfort pacjenta podczas skanowania

**Przycisk funkcyjny**  
sterowanie procesem skanowania z pozycji jednego przycisku

**Niska waga**  
tylko 210g

**Ergonomiczna konstrukcja**  
lepszy chwyt dla wygody

**Stabilne połączenie zasilania**  
mocno osadzony przewód zapobiega przypadkowemu wypięciu



Jesteś zainteresowany? Zadzwoń do naszego specjalisty i umów się na bezpłatną prezentację:



**lic. tech. dent. Szymon Rosiński**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 888 099 860  
e-mail: szymon.rosinski@mikran.com

## Skaner protetyczny UP400

kod\_mikran: 2314



- skanowanie pełnego łuku – 12 s
- dokładność 8 µm
- bardzo dobre skanowanie modeli z trudno dostępnymi miejscami
- true color texture – skanowanie w kolorze
- szerokie zastosowanie (licówki, implanty, modele dzielone, modele ortodontyczne, wyciski)

**szybkie skanowanie**

**skanowanie true color**

**spersonalizowane oprogramowanie**

**KUP W LEASINGU! Rata już od 540,83 zł/mies.**  
Artur Korczyński  
autoryzowany broker finansowy Siemens Finance  
tel. 602 345 055, e-mail: kormedart@kormedart.pl

<b>UP400</b> UpScan	<b>27 000 zł</b>
<b>UP400</b> UpScan + UpCad	<b>30 000 zł</b>
<b>UP400</b> UpScan + Exocad Core	<b>36 250 zł</b>



## exocad Kompletne rozwiązanie programowe dla cyfrowej stomatologii.

### Exocad Dental CAD Core 3.3 Chemnitz (nowa wersja!)

kod\_mikran: 12987

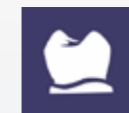
~~18 500 zł~~

**16 900 zł**

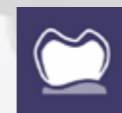
**PROMOCJA!**

Potężne rozwiązanie CAD dla laboratoriów dentystycznych, doskonałe dla początkujących i jeszcze potężniejsze w rękach eksperta, znane z szybkości działania i łatwości obsługi.

#### Moduły podstawowe:



Anatomic crowns



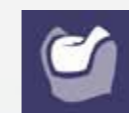
Anatomic/simple copings



Attachments



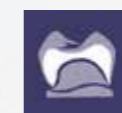
Bridge framework



Inlays/onlays



Veneers



Work with waxups



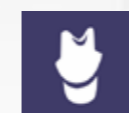
Telescopic crowns

**KUP W LEASINGU! Rata już od 338,52 zł/mies.**  
Artur Korczyński  
autoryzowany broker finansowy Siemens Finance  
tel. 602 345 055, e-mail: kormedart@kormedart.pl

#### **PROMOCJA!**

Kupując dowolny skaner protetyczny w **mikran.pl** otrzymasz **50% rabatu** na oprogramowanie Exocad Core!

#### Moduły dodatkowe:



Implant Module



Bar Module



Model Creator



Bite Splint Module



Provisional Module



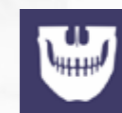
Partial Cad



Virtual Articulator



Jaw Motion Import



DICOM Viewer



Smile Creator



FullDenture Module



TruSmile Module

## Skaner protetyczny UP560

kod\_mikran: 9501

- skanowanie pełnego łuku – 15 s
- skanowanie 12 słupków – 17 s
- skanowanie wycisku – 35 s
- skanowanie all-in-one – 21 s
- kamery: podwójna 3.0 MP (wysokiej częstotliwości)
- automatyczne wykrywanie granicy preparacji
- dokładność <6 µm
- światło: niebieskie + multicolor

**15 s**  
skanowanie pełnego łuku

**17 s**  
skanowanie 12 słupków

**21 s**  
skanowanie all-in-one

**UP560**  
UpScan
 **42 000 zł** || **UP560** UpScan + UpCad | **45 000 zł** |
| **UP560** UpScan + Exocad Core | **51 250 zł** |



**KUP W LEASINGU! Rata już od 841,29 zł/mies.**  
Artur Korczyński  
autoryzowany broker finansowy Siemens Finance  
tel. 602 345 055, e-mail: kormedart@kormedart.pl

## UP CAD – oprogramowanie do projektowania

kod\_mikran: 14207

Innowacyjne oprogramowanie, które umożliwi kompleksowe projektowanie różnorodnych uzupełnień stomatologicznych.

UPCAD oferuje pełen zestaw funkcji, pozwalając na projektowanie:

- podbudów, koron i mostów
- inlayów/onlayów, licówek
- wkładów koronowo-korzeniowych
- cut-backów, wax-upów
- prac all-on-4/6, belek
- łączników oraz koron przykręcanych



**6 500 zł**

## Skorzystaj z oferty Cyfrowego Laboratorium Szkoleniowego w **mikran.pl**:



### Exocad Basic – wstęp do cyfrowej protetyki (kurs w Poznaniu lub z dojazdem do klienta)

Jednodniowy kurs wprowadzający do pracy w środowisku CAD/CAM dla techników dentystycznych i lekarzy protetyków. Obejmuje teorię cyfrowego workflow, korzyści z cyfryzacji i możliwości Exocada. W części praktycznej uczestnicy uczą się skanowania, projektowania koron i mostów oraz frezowania tymczasowych uzupełnień protetycznych (pokaz frezowania tylko w opcji kursu w Poznaniu)



kurs stacjonarny w Poznaniu:

**inż. tech. dent. Damian Dunajewski**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 600 128 010  
e-mail: damian.dunajewski@mikran.com

**1 990 zł**  
kod\_mikran: 17054



kurs z dojazdem do klienta i pokazem skanowania

**lic. tech. dent. Kamil Wolniewicz**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 530 596 166  
e-mail: kamil.wolniewicz@mikran.com

**1 990 zł**  
kod\_mikran: 3704



### Exocad Partial Cad – projektowanie protez szkieletowych

Jednodniowy kurs projektowania protez szkieletowych i druku 3D dla początkujących użytkowników Partial-CAD – EXOCAD. Szkolenie dla techników dentystycznych i protetyków obejmuje teorię cyfrowego projektowania oraz praktyczne wykonanie projektów, analizę kluczowych funkcji i druk 3D. Dodatkowo uczestnicy otrzymują roczne, bezpłatne konsultacje z prowadzącym.



**lic. tech. dent. Szymon Rosiński**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 888 099 860  
e-mail: szymon.rosinski@mikran.com

**1 490 zł**  
kod\_mikran: 17055



### Exocad Model Creator

Kurs projektowania modeli dentystycznych: hollow, z wyciąganymi i podraderowanymi filarami, pod implanty i wax-up. Omówiona zostanie analiza skanów, przenoszenie okluzji i dostosowanie modeli do druku 3D. Dodatkowo uczestnicy otrzymują 12 miesięcy bezpłatnych konsultacji z prowadzącym.



**lic. tech. dent. Patryk Baszuk**  
ekspert ds. druku 3D  
tel.: +48 798 748 738  
e-mail: patryk.baszuk@mikran.com

**1 690 zł**  
kod\_mikran: 17053



## EcoPrint –drukarka 3D z zestawem startowym

kod\_mikran: 8572

Zestaw ECOPrint to zestaw do profesjonalnego druku 3D wraz z pakietem konfiguracyjnym. To najlepszy wybór dla osób chcących drukować przy użyciu najlepszych żywic dostępnych na rynku protetyki stomatologicznej. Oferuje: niską cenę, precyzję, powtarzalność, niezawodność.



Dzięki EcoPrint szybko i dokładnie (18µm) wydrukujesz:

- modele protetyczne (pełne i dzielone)
- żywice do odlewania (typu CAST)
- korony tymczasowe i długoczasowe (temporary i permanent)
- korony tymczasowe i długoczasowe (temporary i permanent)
- modele masek dziąsłowych (gingiva)
- łyżki indywidualne (tray)
- szyny nagryzowe (splint)
- szablony implantologiczne (surgical guide)



6 000 zł

Przed wysyłką drukarka ECOPrint zostanie indywidualnie skonfigurowana pod zestaw żywic wybranych przez klienta.

Zestaw ECOPrint składa się z 3 kluczowych elementów:

- najlepszej dostępnej na rynku drukarki zrekonfigurowanej i ulepszonej przez zespół naszych specjalistów tak, aby szybko drukować Twoje prace z niespotykaną nigdzie indziej dokładnością i precyzją
- zestawu startowego akcesoriów i urządzeń, przy pomocy którego skutecznie i prawidłowo wykonasz etap post-processingu
- 24 miesiące bezpłatnego wsparcia naszych ekspertów

Od skanu medycznego do wydruku w 2 godziny ? – od teraz to możliwe z nową drukarką Form 4B.



**Form 4B**  
kod\_mikran: 4117

Drukarka 3D.

27 000 zł

**Form Wash**  
kod\_mikran: 4116

Urządzenie do czyszczenia.

3 590 zł

**Form Cure**  
kod\_mikran: 13529

Urządzenie do polimeryzacji.

3 487 zł

Form 4B obsługuje wszystkie żywice inżynieryjne oraz dodatkowo żywice stomatologiczne, medyczne i biokompatybilne. Szeroki wybór materiałów znajdzie zastosowanie w codziennej pracy stomatologów i labo-

ratoriów techniki dentystycznej. Połączenie szybkości nowej technologii LFD, wysokiej jakości powierzchni wydruków oraz specjalistycznych materiałów poszerza możliwości dla cyfrowej stomatologii.

## ŻYWICE:

### EcoPrint DLP Craftsman 1kg

kod\_mikran: 16011

żywica do drukowania modeli  
kolor: beige, white, grey

~~170 zł~~  
**125,30 zł**  
PROMOCJA!



### Wash & Cure 3.0 (4L)

kod\_mikran: 2379

Urządzenie jest kompatybilne z większością drukarek 3D LCD między innymi takich jak Elegoo Mars, Phrozen Sonic

470 zł



**Precision Model II**  
kod\_mikran: 2474

670 zł



**Fast Model V1 II**  
kod\_mikran: 11480

470 zł



**Premium Teeth II**  
kod\_mikran: 17795

2 450 zł



**Dental LT Comfort II**  
kod\_mikran: 10643

1 946 zł



**Dental LT Clear V2 II**  
kod\_mikran: 5675

1 585 zł



**Surgical Guide II**  
kod\_mikran: 17813

1 130 zł



## Bezpłatne wsparcie eksperta:



Cześć, mam na imię Patryk i jestem ekspertem od druku 3D. Po zakupie zestawu EcoPrint oferuję Tobie 24 miesiące bezpłatnego wsparcia w trakcie którego:

- dobierę i skonfiguruję najlepsze żywice do Twoich potrzeb
- przeszkolę Cię z użytkowania drukarki i odpowiem na każde Twoje pytanie
- pomogę skutecznie drukować wszystko, czego potrzebujesz w swojej pracowni / gabinecie.

Nie czekaj, skontaktuj się ze mną, a ja gwarantuję, że nauczę Cię dobrze drukować!

**lic. tech. dent. Patryk Baszuk**  
ekspert ds. druku 3D  
tel.: +48 798 748 738  
e-mail: patryk.baszuk@mikran.com

Drewe

**FotoDent denture 1kg**  
kod\_mikran: 2273  
385 nm  
**1 368 zł**



**FotoDent model2 1kg**  
kod\_mikran: 14030  
385 nm  
**693 zł**



**FotoDent biobased model 1kg**  
kod\_mikran: 1846  
385 nm  
**790,20 zł**



**FotoDent guide 1kg**  
385 nm: kod\_mikran: 14028  
**1 610,20 zł**  
405 nm: kod\_mikran: 14027  
**1 406,50 zł**



**DETAG** Żywiec Freeprint:



**Cast 2.0 1kg 500g**  
kod\_mikran: 3010  
**899,11 zł**  
**455,40 zł**

**Model Pro 1kg**  
kod\_mikran: 17536  
kolor: carmel, grey, sand

**Splint 2.0 500g**  
kod\_mikran: 2958  
**539,10 zł**

**Temp 500g**  
kod\_mikran: 2955  
kolor: A1, A2, A3  
**719,10 zł**

**Crown 500g**  
kod\_mikran: 1763  
kolor: A1, A2, A3, B1, B3, C2, D3, BL  
**1 664,10 zł**

**Splintmaster Taff 1kg**  
kod\_mikran: 2814  
**1 340,10 zł**

**Splintmaster Flex 1kg**  
kod\_mikran: 2887  
**1 453,50 zł**

**VOCO** Żywiec V-print:



**C&B temp 500g**  
kod\_mikran: 15315  
kolor: A1, A2, A3, A3.5, B1, BL  
**1 090 zł**



**Dentabase 1kg**  
kod\_mikran: 3873  
kolor: pink  
**1 535,40 zł**



**Surgical Guide 1kg**  
kod\_mikran: 9297  
kolor: clear  
**1 437 zł**



**Splint 1kg**  
kod\_mikran: 6105  
**1 920 zł**  
**Splint Comfort 1kg**  
kod\_mikran: 3831  
**2 053 zł**  
kolor: clear



**Tray 1kg**  
kod\_mikran: 6913  
kolor: blue  
**1 099,05 zł**



**Tray-in 1kg**  
kod\_mikran: 4081  
kolor: beige  
**1 127,28 zł**

**FotoDent setup 1kg**  
kod\_mikran: 14032  
385 / 405 nm  
**698,40 zł**



**FotoDent tray 2 1kg**  
kod\_mikran: 14031  
385 / 405 nm  
**752,72 zł**



**FotoDent cast 1kg**  
kod\_mikran: 14025  
385 / 405 nm  
**1 479,25 zł**



**FotoDent gingiva 1kg**  
kod\_mikran: 14026  
385 / 405 nm  
**1 304,65 zł**



**NYTE 3D**

**Cast + Press 1kg**  
kod\_mikran: 16652  
**854,09 zł**



**Gingiva 500g**  
kod\_mikran: 16653  
**449,10 zł**



**Model 1kg**  
kod\_mikran: 16650  
**621 zł**



resione

**D01S Dental Model 1kg**  
kod\_mikran: 17435  
**382,50 zł**



**F80 Gingival 500g**  
kod\_mikran: 8042  
**315 zł**



**C01 Dental Castable 1kg**  
kod\_mikran: 9269  
**475,20 zł**



**NYTE 3D**

**Model Flamingo 1 kg**  
kod\_mikran: 6988  
**621 zł**



**Model High Contrast Ivory 1 kg**  
kod\_mikran: 10555  
**621 zł**



everall7

**Denta Vision Form & Model**



**1kg**  
kod\_mikran: 15712  
kolor: beige, grey, super white, white  
**702 zł**  
**500g**  
kod\_mikran: 15944  
kolor: beige, grey, super white, white  
**160 zł**

keystone

**KeySplint Soft 1kg**  
kod\_mikran: 3103  
**2 191,23 zł**



BEGO

**VarseoSmile TriniQ 250g**  
kod\_mikran: 4507  
kolor: A1, A2, A3, OM1  
**1 247 zł**



NextDent

**Surgical Guide SG**  
kod\_mikran: 4507  
kolor: orange  
**989,10 zł**





## Runyes 3DS V5 – skaner wewnętrzny

kod\_mikran: 2560

35 000 zł

**Runyes®**  
 FOCUS ON DENTAL


### Rozszerzone pole widzenia, Imponująca głębia

- Bardzo duże pole widzenia 16x14 mm, osiągające maksymalną głębokość 25 mm, poprawiające efektywność skanowania, zapewniające kompleksowe i precyzyjne wsparcie dla zastosowań klinicznych.



### Wyższa dokładność skanowania

- Większa dokładność skanowania, 10 µm dla pojedynczego zęba, 20 µm dla całego łuku, spełniająca wymagania wielu zastosowań klinicznych.



### Większa prędkość skanowania

- Skaner V5 wyposażony w inteligentne algorytmy AI, umożliwiające pełne skanowanie w ciągu 60 sekund.



### Mniejsza waga

- Ergonomicznie zaprojektowana lekka obudowa, ważąca zaledwie 160 g, zapewnia bezproblemowe skanowanie. Wygodny nawet przy intensywnym użytkowaniu.



### Czujnik gestu ruchu

- Przeglądaj modele z każdej strony korzystając z czujnika gestów ruchu rąk – obracając skaner obracasz wirtualny model na monitorze.



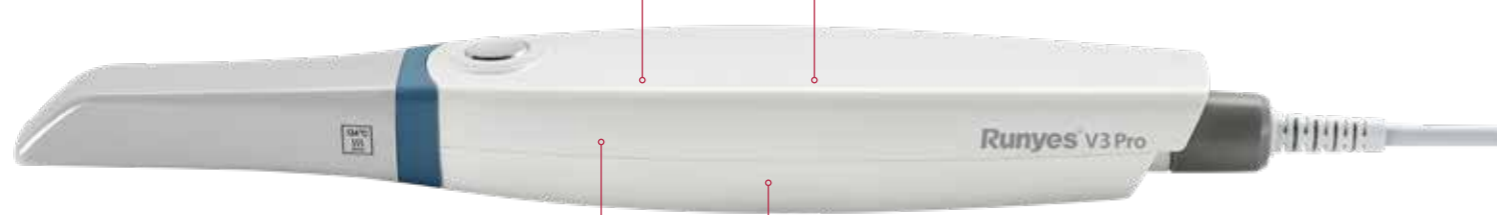
## Runyes 3DS V3 Pro – skaner wewnętrzny

kod\_mikran: 3916

24 960 zł

Skaner wewnętrzny Runyes wykorzystuje wirtualną technologię przechwytywania obrazu, która zapewnia niezawodne, dokładne i kompletne dane do cyfrowego wycisku pacjenta.

Zapewnia pacjentom wygodne i skuteczne leczenie a dentystom szybką diagnozę oraz poprawę komunikacji z laboratorium protetycznym.



Skaner Runyes jest skanerem w systemie otwartym, który zapewnia dostęp do najnowocześniejszego sprzętu dostępnego na rynku.

Skaner wewnętrzny Runyes DS3 V3 oferuje pełny zakres zastosowania w protetyce, implantoprotetyce i ortodoncji cyfrowej.

Jesteś zainteresowany? Zadzwoń do naszego specjalisty i umów się na bezpłatną prezentację:



lic. tech. dent. Szymon Rosiński  
 ekspert ds. CAD/CAM

tel.: +48 888 099 860  
 e-mail: szymon.rosinski@mikran.com

**UGIN®**  
 dentaire

## Piec do synteryzacji e.ON sinter fast+

34 900 zł

kod\_mikran: 16442

- kolorowy ekran dotykowy o wysokiej rozdzielczości 7 cali (155 mm x 87 mm)
- maksymalna temperatura 1730°C
- dokładność temperatury ± 1°C
- maksymalna szybkość ogrzewania do 65°C/min.
- 4 elementy grzejne (pręty) w MoSi2 (dwukrzemek molibdenu)
- podwójny składnik termopary platyna/rod
- 2 tace do spiekania z okładką i perełkami cyrkonowymi (pojemność do 40 punktów) w cyklu konwencjonalnym i do 20 jednostek w cyklu krótkim)
- 40 programów z 40 możliwymi etapami dla każdego programu
- wizualizacja cykli graficznych
- umożliwia synteryzację tradycyjną i szybką

KUP W LEASINGU! Rata już od 699,07 zł/mies.  
 Artur Korczyński  
 autoryzowany broker finansowy Siemens Finance  
 tel. 602 345 055, e-mail: kormedart@kormedart.pl


**UGIN®**  
 dentaire

e.ON sinter base 22 490 zł  
 kod\_mikran: 15077


**MESTRA®**

MICRO WAVES 35 991,01 zł  
 piec mikrofalowy  
 kod\_mikran: 1854


**ivoclar**

Programat S2 83 111,10 zł  
 Rekomendowany do IPS ZirCAD Prime  
 kod\_mikran: 14



ZAPYTAJ O OFERTĘ SPECJALNĄ!



## Hyramic – bloczki do frezowania

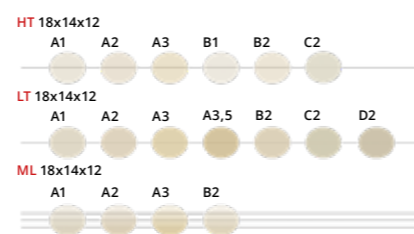


Ceramika hybrydowa o podwójnej strukturze ceramiki od 55% do 85% i tworzywa polimerowego od 13% do 43%.

**HT 18x14x12 (5szt) 280 zł**  
kod\_mikran: 14138

**LT 18x14x12 (5szt) 280 zł**  
kod\_mikran: 14134

**ML 18x14x12 (5szt) 345 zł**  
kod\_mikran: 14142



## Amber Mill Direct HT C14 (5szt)

Blok z dwukrzemianu litu nie wymagający kryształizacji.

kod\_mikran: 70 **550 zł**  
kolor: A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C2, D2, W1

## Amber Mill

Materiał szklano-ceramiczny z dwukrzemianu litu z możliwością regulowania translucencji poprzez temperaturę i czas krystalizacji (HT/MT/LT/MO).

**C14 (5szt) kod\_mikran: 14257 450 zł**  
kolor: A-D + wybielone

**C32 (3szt) kod\_mikran: 14268 860 zł**  
kolor: A1, A2, A3, B1, W1,



**Structur CAD** Kompozyt do uzupełnień tymczasowych.

**universal block 5x40L 348 zł**

kod\_mikran: 2769  
kolor: A1, A2, A3

**disc Ø 98x20mm 708 zł**

kod\_mikran: 2744  
kolor: A1, A2, A3



**CediTEC Denture Base** PMMA do płyt protez ruchomych.

**98x30mm 410 zł**

kod\_mikran: 2936  
kolor: pink, orange pink



**CediTEC DT** Kompozyt do zębów sztucznych.

**98x20mm 820 zł**

kod\_mikran: 3590  
kolor: A1, A2, A3, BL



**Grandio Disc Multicolor** Nanoceramiczny hybrydowy dysk do frezowania (86% wypełniacza).

**Ø 98x12mm 1 510,40 zł**

kod\_mikran: 17917  
kolor: A1, A2, A3, A3.5

**Ø 98x15mm 1 816 zł**

kod\_mikran: 2738  
kolor: A1, A2, A3, A3.5



## IPS Empress CAD for Cerec/InLab C14 (5szt)

**LT kod\_mikran: 7658 327,24 zł**  
kolor: A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C2, D3, BL1, BL2, BL3, BL4

**Multi kod\_mikran: 8379 480,57 zł**  
kolor: A1, A2, A3, A3.5, B1, BL1, BL3



## IPS e.max CAD for Cerec/InLab C14 (5szt) 723,54 zł

**LT kod\_mikran: 8098**  
kolor: A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C2, D3, BL1, BL2, BL3, BL4

**HT kod\_mikran: 9736**  
kolor: A1, A2, A3, A3.5, B1, BL1, BL3

**MT kod\_mikran: 11873**  
kolor: A1, A2, A3, B1, BL2, BL3, BL4

**MO kod\_mikran: 13592**  
kolor: MO0, MO1, MO2, MO3



## Zirconium Explore

Cyrkon nowej generacji (aż 5 warstw przezierności) typu Multilayer występujący w 2 typach:

- Functional: (1027-1300MPa, 43%-46,6% translucencja)
- Esthetic (727-1000MPa, 47%-48,8% translucencja)

**Esthetic od 363,80 zł**

kolor: A-D + wybielone  
rozmiar: 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25  
system: Open, ZZ

Dzięki zwiększonej wytrzymałości w obszarze dziąsłowym i podwyższonej translucencji w obszarze szklinywym pozwala na bardzo szerokie zastosowanie, przy zachowaniu wysokiej estetyki uzupełnienia.

**Functional od 363,80 zł**

kolor: A-D + wybielone  
rozmiar: 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25  
system: Open, ZZ



**ZAPYTAJ O PROMOCJĘ 4+1 GRATIS!**

## Zirconium – dyski cyrkonowe



**HT White od 174,25 zł**

rozmiar: 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25  
system: Open, ZZ

**ST Color od 208,25 zł**

kolor: A-D  
rozmiar: 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25  
system: Open, ZZ

## Zirconium PMMA Multilayer 160 zł

**98 x 14mm kod\_mikran: 16771**  
kolor: A3.5, B2, B3, C2, D2, D3

**98.5 x 16mm kod\_mikran: 15935**  
kolor: A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C2, C3, D2, D3

**98.5 x 18mm kod\_mikran: 15933**  
kolor: A1, A2, A3

**98.5 x 20mm kod\_mikran: 15934**  
kolor: A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C2, C3, D2, D3



## IPS e.max ZirCAD Prime Esthetic

**98.5 x 14mm kod\_mikran: 16221 700,43 zł**  
kolor: A1, A2, A3

**98.5 x 16mm kod\_mikran: 16228 803,71 zł**  
kolor: A-D + wybielone

**98.5 x 20mm kod\_mikran: 16248 884,51 zł**  
kolor: A-D + wybielone



## IPS e.max ZirCAD Prime

**98.5 x 16mm kod\_mikran: 14614 803,71 zł**  
kolor: A-D + wybielone

**98.5 x 20mm kod\_mikran: 14626 884,49 zł**  
kolor: A-D + wybielone

**98.5 x 25mm kod\_mikran: 16060 1 074,06 zł**  
kolor: A-D + wybielone





## Przedstawiciele handlowi/wsparcie techniczne:



**inż. tech. dent. Damian Dunajewski**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 600 128 010  
e-mail: damian.dunajewski@mikran.com



**lic. tech. dent. Kamil Wolniewicz**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 530 596 166  
e-mail: kamil.wolniewicz@mikran.com



**lic. tech. dent. Szymon Rosiński**  
ekspert ds. CAD/CAM  
tel.: +48 888 099 860  
e-mail: szymon.rosinski@mikran.com



**lic. tech. dent. Patryk Baszuk**  
ekspert ds. druku 3D  
tel.: +48 798 748 738  
e-mail: patryk.baszuk@mikran.com

---

**mikran.pl**

ul. Wojskowa 3/L4, 60-972 Poznań  
tel. 61 847 58 58, e-mail: mikran@mikran.com  
NIP 7831008373

