

VITA PROTHETIK ROZWIĄZANIA – zęby do protez i protetyka cyfrowa

Katalog dla pracowni



VITA – perfect match.

VITA

Rozwiązania **VITA PROTHETIK** – dla najlepszych protez zębowych: naturalnych, niezawodnych, zróżnicowanych.

PREMIUM PROSTHETICS

Żywa gra kształtów i kolorów dla naturalnego efektu.

VITAPAN EXCELL® (Anterior)
VITAPAN® LINGOFORM (Posterior)
VITA PHYSIODENS® (Anterior)
VITA PHYSIODENS® (Posterior)

UNIVERSAL PROSTHETICS

Różnorodne kolory i kształty dla wszystkich przypadków.

VITAPAN® (Anterior)
VITAPAN® CUSPIFORM (Posterior)
VITAPAN SYNOFORM® (Posterior)

VITA
PROSTHETIC
SOLUTIONS

100% German Dental Engineering

BASIC PROSTHETICS

Solidna, standardowa i wydajna protetyka.

VITA MFT® (Anterior)
VITA MFT® (Posterior)

DIGITAL PROSTHETICS

Cyfrowa protetyka dla zwiększenia produktywności.

ZEBY VITA VIONIC®
MATERIAŁY VITA VIONIC®
KOMPONENTY VITA VIONIC®

Oczekujecie najlepszych rozwiązań do wykonywania protez całkowitych, częściowych oraz protez osadzonych na implantach?

Dzięki rozwiązaniom VITA PROTHETIK możemy liczyć na naturalność, bardzo wysoką trwałość i bogactwo różnorodnych wariantów wykonywanych protez. Od 1924 firma VITA łączy w sobie "100 % German Dental Engineering" niemiecką myśl inżynierską, praktyczne doświadczenia w technice dentystycznej oraz praktyczne rozwiązania protetyczne. Specjaliści firmy VITA produkują konfekcyjne zęby do protez, zarówno za pomocą innowacyjnych procesów, jak również systemem indywidualnym stosowanym w manufakturach wg najwyższych standardów jakości. VITA proponuje wykonawstwo konwencjonalne i protetykę cyfrową do indywidualnych rozwiązań z właściwie dobranymi komponentami. W ten sposób możemy stosować konfekcję estetyczną, funkcjonalną i wydajną - ząb konfekcyjny pasujący do każdego przypadku klinicznego.

VITAPAN
EXCELLVITAPAN
LINGOFORMVITA
PHYSIODENSVITAPAN
VITAVITAPAN
CUSPIFORMVITAPAN
SYNOFORMVITA
MFTVIONIC
ZĘBYVIONIC
MATERIAŁYVIONIC
KOMPONENTY

Jak wykonać najlepsze protezy zębowe?

VITA PREMIUM PROTWTYKA oferuje wysokiej jakości zęby kompozytowe MRP o żywych kształtach i naturalnej grze kolorów do wykonywania protez całkowitych, częściowych oraz protez na implantach o wysokich walorach estetycznych.

**PREMIUM
PROSTHETICS**

Kompozyt - MRP

Planowe i pewne rozwiązywanie różnorodnych przypadków klinicznych?

VITA UNIVERSAL PROTHETIK (protetyka uniwersalna) oferuje od wielu lat sprawdzone zęby kompozytowe MRP w szerokiej palecie kształtów i kolorów, które są gwarancją pewnego rozwiązywania problemów związanych z różnymi przypadkami klinicznymi.

**UNIVERSAL
PROSTHETICS**

Kompozyt - MRP

Solidna protetyka standardowa w dogodnych cenach?

VITA BASIC PROTHETIK (protetyka standardowa) oferuje zęby polimerowe HC w celu łatwego tworzenia solidnych protez całkowitych i częściowych w dogodnych cenach.

**BASIC
PROSTHETICS**

Polimer - HC

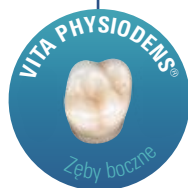
Jak zwiększyć efektywność dzięki technologii cyfrowej?

VITA DIGITAL PROTHETIK łączy nowatorstwo, wydajność i precyzję dzięki właściwie dobranym zębom oraz komponentom cyfrowym do wykonywania protez całkowitych i częściowych.

**DIGITAL
PROSTHETICS**

SE-Polimer

Zalecane kombinacje zębów przednich z zębami bocznymi



VITA PROTHETIK – rozwiązania protetyczne – przegląd zakresu zastosowania

| PREMIUM | VITAPAN EXCELL Zęby przednie | VITA PHYSIODENS Zęby przednie | | VITAPAN EXCELL |
|----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| | VITAPAN LINGOFORM Zęby boczne | VITA PHYSIODENS Zęby boczne | | |
| Protezy całkowite | ● | ● | | VITA PHYSIODENS |
| Protezy częściowe | ● | ● | | |
| Protezy kombinowane | ● | ○ | | |
| Protezy na implantach | ● | ○ | | |
| Protetyka wieku podeszłego | | | | |
| UNIVERSAL | VITAPAN Zęby przednie | | | VITAPAN |
| | VITAPAN CUSPIFORM Zęby boczne | VITAPAN SYNOFORM Zęby boczne | | |
| Protezy całkowite | ● | ● | | VITAPAN SYNOFORM |
| Protezy częściowe | ● | | | |
| Protezy kombinowane | ● | | | |
| Protezy na implantach | ○ | | | VITAPAN SYNOFORM |
| Protetyka wieku podeszłego | | ● | | |
| BASIC | VITA MFT Zęby przednie | | | VITA MFT |
| | VITA MFT Zęby boczne | | | |
| Protezy całkowite | ● | | | VITA MFT |
| Protezy częściowe | ● | | | |
| Protezy kombinowane | ○ | | | |
| Protezy na implantach | ○ | | | |
| Protetyka wieku podeszłego | | | | |
| DIGITAL | VITA VIONIC SOLUTIONS | | | VIONIC ZĘBY |
| | VITA VIONIC VIGO | VITA VIONIC FRAME | VITA VIONIC DENT DISC multiColor | |
| Protezy całkowite | ● | ● | ● | VIONIC MATERIAŁY |
| Protezy częściowe | | ● | ● | |
| Protezy kombinowane | | | | VIONIC KOMPONENTY |
| Protezy na implantach | | | | |
| Protetyka wieku podeszłego | | | | |



**PREMIUM
PROSTHETICS**

ŻYWA GRA KSZTAŁTÓW I KOLORÓW DLA UZYSKANIA NATURALNYCH WYNIKÓW.

Jak wykonać najlepsze protezy zębowe?

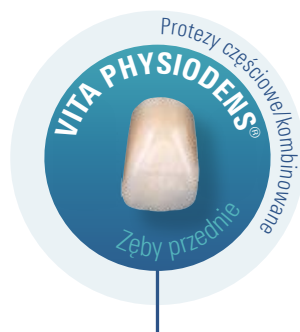
VITA PREMIUM PROTETYKA oferuje wysokiej jakości zęby kompozytowe MRP o żywych kształtach i naturalnej grze kolorów do wykonywania protez całkowitych, częściowych oraz protez na implantach o wysokich walorach estetycznych.

> PRZEGLĄD ZĘBÓW KONFEKCYJNYCH

Zalecane kombinacje zębów przednich z zębami bocznymi



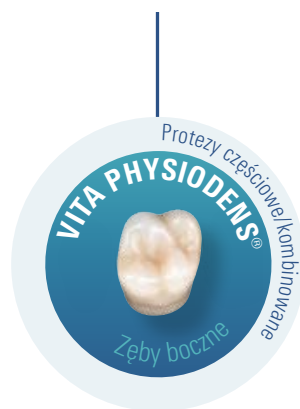
Dla znakomitego kształtu,
koloru i gry światła.



W celu tworzenia protezyki
doskonałej w każdym detalu i bogatej
w wielowarstwową formę zębów..



Do wszystkich koncepcji
protetycznych dzięki
wielofunkcyjnym
powierzchniom żującym.



Do najlepszej reprodukcji
funkcji dzięki naturalnej
morfologii.

VITAPAN
EXCELL

VITAPAN
LINGOFORM

VITA
PHYSIODENS

VITAPAN

VITAPAN
CUSPIDFORM

VITAPAN
SYNOFORM

VITA
MFT

VIONIC
ZĘBY

VIONIC
MATERIAŁY

VIONIC
KOMPONENTY

PREMIUM
PROSTHETICS



wieloaspektowe,
żywe kształty

znakomita gra kolorów i światła

Dla znakomitego kształtu, koloru i gry światła.



> FAKTY & CECHY

Co?

- wykonane z kompozytu MRP przednie zęby klasy premium o naturalnym wyglądzie i znakomitej przezierności.

Korzyści?

- **proste wykonawstwo wysokoestetycznych protez**,
dzięki naturalnie wyglądającym zębom o „złoty” proporcjach
- **tworzenie jaskrawej gry kolorów i światła**
dzięki znakomitej dynamice światła i harmonijnemu gradientowi kolorów
- **dobra reprodukcja koloru względem naturalnego uzębienia resztkowego**,
dzięki pierwszorzędnej zgodności kolorów z kolornikiem
- **znakomita odporność**
na obciążenia i ścieranie
- **pierwszorzędne kształtowanie dziąsła**
dzięki szerokiemu wymiarowi szyjki zęba

W jakim celu?

- pierwszorzędne rozwiązanie do wykonywania protez całkowitych, częściowych oraz protez osadzonych na implantach.

więcej danych nt. produktu >



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

Kształt

- naturalny i żywy kształt zębów w celu uzyskania doskonałych rezultatów
- uwypuklona charakterystyka obszaru siecznego dla naturalnych efektów
- szerokie listwy podniebienne do tworzenia idealnego obszaru międzyzębowego/kształtowania brodawek dziąsłowych

Cechy szczególne

- wyraźny obszar szkliwa dla dobrej transmisji światła
- wielopłaszczyznowa tekstura powierzchni dla naturalnego rozpraszania i odbijania światła.
- zintegrowana opalescencja/mamelony dla naturalnych efektów warstw
- przestrzenne (3D) warstwowanie kolorów zapewniające harmonijny gradient

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- protezy całkowite i częściowe
- protezy osadzone na implantach

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

Do wszystkich powszechnych koncepcji okluzji językowej i wybalansowanej:

np. wg Gysi, prof. dr. Gerber, wg APF/TiF, wg ABC

Dostępne kolory

• 28 x VITA SYSTEM 3D-MASTER® kolory

0M1, 0M3, 1M1 – 5M3

• 15 x VITA classical A1–D4® kolory























A1–D4 (oprócz B1)

Dostępne kształty/garnitury

- 21 kształtów zębów przednich- szczęka (podział na cztery grupy kształtów)
- 6 kształtów zębów przednich - żuchwa

> KSZTAŁTY PRZEGLĄD

Górne zęby przednie

| | | | | | | | |
|---|---|--|---|--|--|--|--|
|  kształt topaty | O41  10,1 7,4 | O43  9,7 7,9 | O45  9,7 8,4 | O47  10,3 8,6 | O48  11,1 9,1 | O49  11,2 9,0 | O51  12,3 9,3 |
|  kształt trójkątny | T42  9,5 7,7 | T44  9,7 8,1 | T46  11,1 8,2 | T47  11,2 8,5 | T48  10,5 8,7 | T50  11,6 9,2 | T51  11,8 9,4 |
|  kształt prostokątny | R45  9,9 8,2 | R47  11,2 8,6 | R49  11,6 8,9 | | | | |
|  kształt kwadratowy | S46  10,3 8,5 | S48  9,1 8,7 | S52  10,7 9,6 | | | | |

Dolne zęby przednie





| | | | | | |
|---|---|---|--|---|--|
| L33  9,0 5,0 | L35  9,9 5,2 | L37  9,4 5,5 | L37LC  11,4 5,6 | L39  9,8 6,0 | L41  10,8 6,1 |
|---|---|---|--|---|--|

› ZALECANE KOMBINACJE

Kombinacje wg zakresu zastosowania:

Do wykonywania protez całkowitych, częściowych oraz protez osadzonych na implantach:

- VITAPAN EXCELL Anterior w połączeniu z VITAPAN LINGOFORM Posterior

| VITAPAN EXCELL Zęby przednie | | VITAPAN LINGOFORM Zęby boczne | |
|---|--|---|--|
| szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm | szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm |
| O41 41,3 | L33 33,2 | 21L 30,1 | 21L 30,7 |
| O43 43,1 | L33 33,2 | 21L 30,1 | 21L 30,7 |
| O45 45,1 | L35 35,3 | 22L 31,6 | 22L 32,1 |
| O47 47,3 | L37 37,3 | 22L 31,6 | 22L 32,1 |
| O48 48,1 | L37/ L37LC 37,3/ 37,4 | 22L 31,6 | 22L 32,1 |
| O49 49,1 | L39 39,0 | 23L 34,2 | 23L 34,8 |
| O51 51,4 | L41 41,2 | 24L 35,8 | 24L 36,4 |
| T42 42,0 | L33 33,2 | 21L 30,1 | 21L 30,7 |
| T44 44,1 | L33 33,2 | 21L 30,1 | 21L 30,7 |
| T46 46,2 | L35 35,3 | 22L 31,6 | 22L 32,1 |

| VITAPAN EXCELL Zęby przednie | | VITAPAN LINGOFORM Zęby boczne | |
|---|--|---|--|
| szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm | szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm |
| T47 46,9 | L37 37,3 | 22L 31,6 | 22L 32,1 |
| T48 48,1 | L37 37,3 | 22L 31,6 | 22L 32,1 |
| T50 50,0 | L39 39,0 | 24L 35,8 | 24L 36,4 |
| T51 51,4 | L39 39,0 | 23L 34,2 | 23L 34,8 |
| T54 54,4 | L41 41,2 | 24L 35,8 | 24L 36,4 |
| R45 45,4 | L35 35,3 | 22L 31,6 | 22L 32,1 |
| R47 47,0 | L37 37,3 | 22L 31,6 | 22L 32,1 |
| R49 49,1 | L39 39,0 | 23L 34,2 | 23L 34,8 |
| S46 46,3 | L35 35,3 | 22L 31,6 | 22L 32,1 |
| S48 47,9 | L37 37,3 | 22L 31,6 | 22L 32,1 |
| S52 52,1 | L41 41,2 | 23L 34,2 | 23L 34,8 |

ASORTYMENT I MAGAZYNOWANIE



VITAPAN EXCELL karta kształtów

Metalowa kasetka z wszystkimi kształtami do doboru zębów:

- VITAPAN EXCELL Przody



VITAPAN EXCELL magazyn zębów

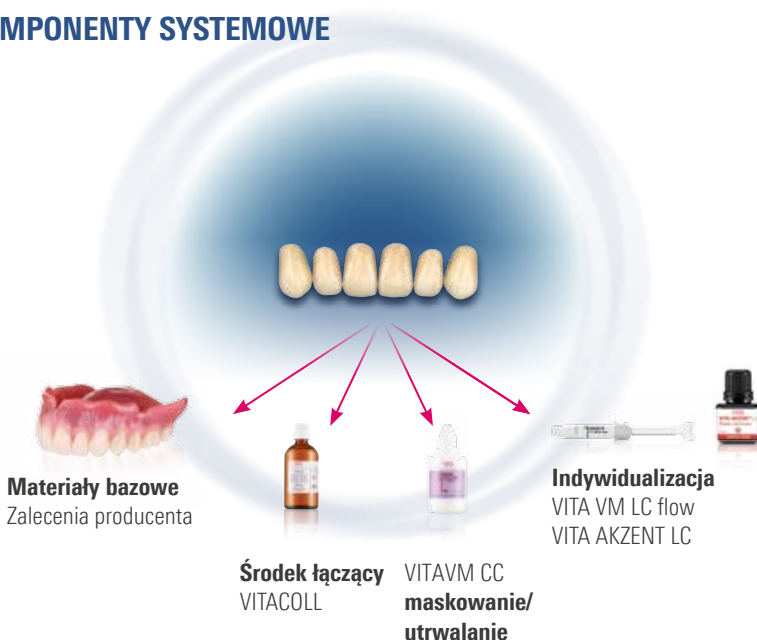
- X-Small*: 67 płytek / 402 przody
- Small*: 134 płytek / 804 przody
- Medium*: 268 płytek / 1.608 przodów
- Large*: 400 płytek / 2.400 przodów

Dostępne w kolorach VITA classical A1–D4® i VITA SYSTEM 3D-MASTER®.**

*) Chętnie możemy pomóc w indywidualnym doborze i specyfikacji zębów konfekcyjnych.

**) porównanie dostępnych kolorów

KOMPONENTY SYSTEMOWE



PREMIUM
PROSTHETICS



wielofunkcyjna
powierzchnia żująca

dokładnie zdefiniowane
zwarcie centryczne

Do wszystkich koncepcji protetycznych dzięki wielofunkcyjnym powierzchniom żującym.



> FAKTY & CECHY

Co?

- wyeksponowane kształty wielofunkcyjnych zębów bocznych klasy premium z kompozytu MRP

Korzyści?

- **proste, intuicyjne ustawianie** dzięki „automatycznemu” odnajdywaniu zwarcia centrycznego i ukształtowaniu powierzchni zgodnej z zasadą koła zębatego
- **uniwersalne, niezawodne, znajdujące zastosowanie we wszystkich koncepcjach** protetycznych dzięki wielofunkcyjnemu kształtowi powierzchni żujących
- **oszczędność czasu w trakcie ustawiania zębów bez dodatkowego szlifowania**, dzięki dokładnie zdefiniowanemu zwarciu centrycznemu
- **znakomita odporność** dzięki dużej wytrzymałości, odporności na ścieranie oraz funkcji centrycznego podparcia
- **dobre możliwości obróbki** dzięki dobrej homogeniczności materiału oraz stabilności brzegów

W jakim celu?

- pierwszorzędne rozwiązanie do wykonywania protez całkowitych, częściowych oraz protez osadzonych na implantach.

[więcej danych nt. produktu >](#)



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

Kształt

- wyeksponowane kształty powierzchni językowej i policzkowej, wymiarami zbliżone do kształtu zębów naturalnych
- wielofunkcyjna powierzchnia żująca posiada zdefiniowane kontakty zgryzu centrycznego

Cechy szczególne

- delikatna tekstura powierzchni pełna niuansów dla żywej gry światła
- szczęka-nachylenie guzków: około 15° do 20°

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- protezy całkowite i częściowe
- protezy osadzone na implantach

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

Do wszystkich powszechnych koncepcji okluzji językowej i wybalansowanej:

np. wg Gysi, prof. dr. Gerber, wg APF/TiF, wg ABC

w szczególności stosujemy do:

językowych koncepcji okluzyjnych

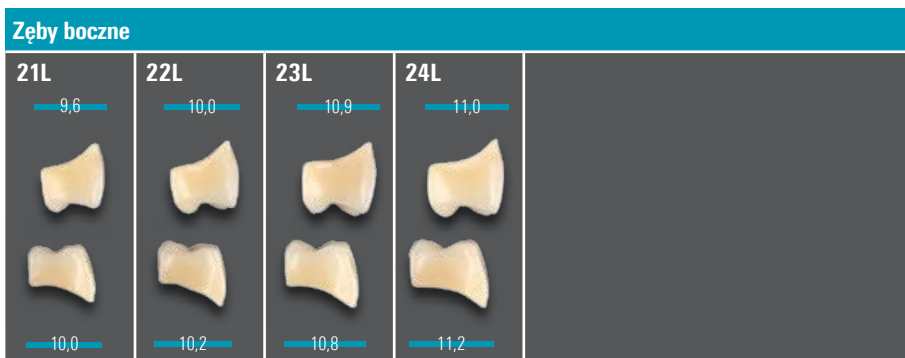
Dostępne kolory

- 27 x VITA SYSTEM 3D-MASTER® kolory
0M3, 1M1–5M3
- 15 x VITA classical A1–D4® kolory
A1–D4 (prócz B1)

Dostępne kształty/garnitury

- 4 kształtów zębów bocznych - szczęka
- 4 kształtów zębów bocznych - żuchwa

> KSZTAŁTY PRZEGLĄD



VITAPAN® LINGOFORM

› ZALECANE KOMBINACJE

Kombinacje wg zakresu zastosowania:

Do wykonywania protez całkowitych, częściowych oraz protez osadzonych na implantach:

- VITAPAN LINGOFORM zęby boczne z VITAPAN EXCELL zęby przednie
- patrz tabela kombinacji VITAPAN EXCELL zęby przednie



ASORTYMENT I MAGAZYNOWANIE



VITAPAN LINGOFORM karta kształtów

Metalowa kasetka z wszystkimi kształtami do doboru zębów:

- VITAPAN LINGOFORM Zęby boczne



VITAPAN LINGOFORM magazyn zębów

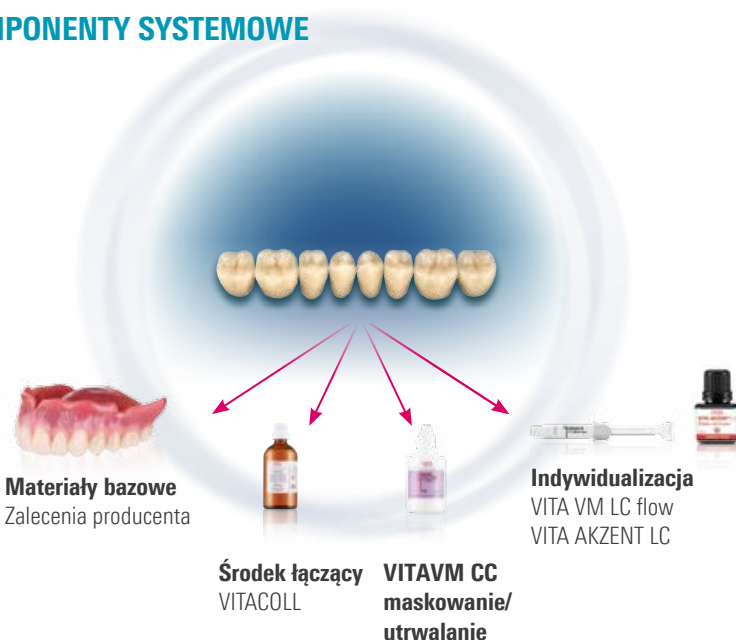
- X-Small*: 50 płytek /400 boków
- Small*: 100 płytek/800 boków
- Medium*: 200 płytek/1.600 boków
- Large*: 300 płytek/2.400 boków

Dostępne w kolorach VITA classical A1–D4® i VITA SYSTEM 3D-MASTER®.**

*) Chętnie możemy pomóc w indywidualnej specyfikacji i doborze zębów konfekcyjnych.

**) porównanie dostępnych kolorów

KOMPONENTY SYSTEMOWE



PREMIUM
PROSTHETICS



żywa gra światła

wyeksponowane
żywe kształty

w celu tworzenia protetyki doskonałej w każdym detalu z wielowarstwową grą kształtów



> FAKTY & CECHY

Co?

- wykonane z kompozytu MRP zęby przednie klasy premium o wielowarstwowym, szczegółowym kształcie

Korzyści?

- **najlepsza integracja z naturalnym uzębieniem resztkowym** dzięki szczegółowym wielowarstwowym kształtom
- **żywa gra światła** dzięki wielopłaszczyznowej teksturze powierzchni
- **dobra reprodukcja koloru względem naturalnego uzębienia resztkowego**, dzięki wysokiej zgodności kolorów z kolornikiem i bogatej gamie kolorów
- **niezawodne maskowanie wtórnych/suprastruktur** dzięki dużej objętości zęba u podstawy
- **znakomita stabilność i odporność na ścieranie**

W jakim celu?

- pierwszorzędne rozwiązania dla wykonawstwa protez częściowych i złożonych



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

Kształt

- wyeksponowana, naturalna geometria zęba w celu dobrej integracji z uzębieniem resztkowym
- żywa, efektowna charakterystyka obszaru siecznego i naturalna krzywizna wargowa
- szeroka szyjka zęba do tworzenia idealnego obszaru międzyzębowego/kształtowania brodawek dziąsłowych
- powiększona objętość zęba u podstawy w celu niezawodnego maskowania wtórnych-/suprastruktur

Cechy szczególne

- dopasowana chromatyczność dla dobrego maskowania suprastruktur
- wielopłaszczyznowa tekstura powierzchni pełna niuansów dla uzyskania żywej gry światła
- warstwowa struktura 3D zapewniająca naturalny gradient kolorów

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- protezy częściowe
- protezy szkieletowe, protezy z zasuwami i konstrukcjami kładkowymi
- protezy na teleskopach i koronach stożkowych (konus)

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

Szczególne zastosowanie znajdują w:

BLP (BIO-logicznej protetyce) - dr. E. End

Dostępne kolory

• 28 x VITA SYSTEM 3D-MASTER® kolory

0M1, 0M3, 1M1–5M3













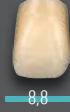





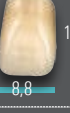



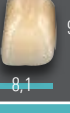
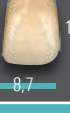


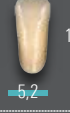






• 15 x VITA classical A1–D4® kolory

A1–D4 (oprócz B1)

Dostępne kształty/garnitury

- 21 kształtów zębów przednich - szczęka (podział na cztery grupy kształtów)
- 8 kształtów zębów przednich - żuchwa

> KSZTAŁTY PRZEGLĄD

| Górne zęby przednie | | | | | | | |
|---|--|---|---|--|---|--|--|
|  kształt fopaty | O1S*  10,8 7,6 | O2L  11,5 8,4 | O3M  10,8 8,6 | O4L  12,7 9,0 | O5L  11,4 9,1 | O6L  13,1 9,7 | |
| | T6S**  10,4 7,4 | T2S*  10,1 8,3 | T1S  10,2 8,7 | T3M  11,7 8,4 | T4M*  11,3 8,8 | T5M  11,1 8,8 | T6L  12,4 8,9 |
|  kształt trójkątny | T7M  11,6 8,8 | T8L*  11,6 9,2 | T9L  13,1 9,4 | | | | |
| | X1M*  11,0 8,8 | X2L  11,6 8,7 | X3L  11,8 9,0 | | | | |
|  kształt prostokątny | Z1S  9,8 8,1 | Z2S  10,1 8,7 | | | | | |
|  kształt kwadratowy | | | | | | | |
| Dolne zęby przednie | | | | | | | |
| | L1S*  8,8 4,9 | L2M*  10,4 5,2 | L3M*  10,5 5,2 | L4M*  9,4 5,4 | L5M*  10,4 5,5 | L6L  11,4 5,8 | L7L  10,4 5,5 |
| | L8L  13,0 6,3 | | | | | | |

*) kolory zębów wybielonych 0M1 i 0M3 dostępne wyłącznie dla wybranych kształtów

**) kształty dostępne tylko w kolorach VITA SYSTEM 3D-MASTER.



VITA PHYSIODENS®

› ZALECANE KOMBINACJE





Kombinacje wg zakresu zastosowania:

Rozwiązania do wykonywania protez częściowych i kombinowanych

- VITA PHYSIODENS zęby przednie z VITA PHYSIODENS zęby boczne

| VITA PHYSIODENS Zęby przednie | | VITA PHYSIODENS Zęby boczne | |
|---|--|---|--|
| szczeka/nr  mm | żuchwa/nr  mm | szczeka/nr  mm | żuchwa/nr  mm |
| 01S 42,3 | L1S 33,0 | 21E 30,5 | 21E 32,7 |
| 02L 45,7 | L2M 34,5 | 22E 32,9 | 22E 33,7 |
| 03M 47,2 | L3M 36,3 | 23E 33,5 | 23E 34,6 |
| 04L 49,2 | L6L 38,2 | 24E 34,8 | 24E 36,1 |
| 05L 50,1 | L6L 38,2 | 24E 34,8 | 24E 36,1 |
| 06L 51,3 | L8L 43,5 | 25E 36,7 | 25E 37,3 |

| | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| T6S 41,0 | L1S 33,0 | 21E 30,5 | 21E 32,7 |
| T2S 44,9 | L2M 34,5 | 21E 30,5 | 21E 32,7 |
| T1S 45,3 | L1S 33,0 | 20E 29,4 | 20E 31,0 |
| T3M 45,6 | L3M 36,3 | 22E 32,9 | 22E 33,7 |
| T4M 45,6 | L4M 35,5 | 22E 32,9 | 22E 33,7 |

| VITA PHYSIODENS Zęby przednie | | VITA PHYSIODENS Zęby boczne | |
|---|--|---|--|
| szczeka/nr  mm | żuchwa/nr  mm | szczeka/nr  mm | żuchwa/nr  mm |
| T5M 46,2 | L3M 36,3 | 23E 33,5 | 23E 34,6 |
| T6L 47,3 | L5M 37,0 | 23E 33,5 | 23E 34,6 |
| T7M 47,5 | L7L 38,2 | 23E 33,5 | 23E 34,6 |
| T8L 49,0 | L5M 37,0 | 24E 34,8 | 24E 36,1 |
| T9L 49,6 | L6L 38,2 | 25E 36,7 | 25E 37,3 |

| | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| X1M 46,3 | L3M 36,3 | 23E 33,5 | 23E 34,6 |
| X2L 46,2 | L4M 35,5 | 23E 33,5 | 23E 34,6 |
| X3L 47,8 | L5M 37,0 | 24E 34,8 | 24E 36,1 |

| | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Z1S 44,1 | L1S 33,0 | 21E 30,5 | 21E 32,7 |
| Z2S 47,5 | L5M 37,0 | 22E 32,9 | 22E 33,7 |

Informacje, które znajdują się w tabeli kombinacji są wartościami orientacyjnymi i mogą się zmieniać wg indywidualnego przypadku klinicznego danego pacjenta.

ASORTYMENT I MAGAZYNOWANIE



VITA PHYSIODENS karta kształtów

Metalowa kasetka z wszystkimi kształtami do doboru zębów:

- VITA PHYSIODENS zęby przednie i boczne



VITA PHYSIODENS magazyn zębów

Przody:

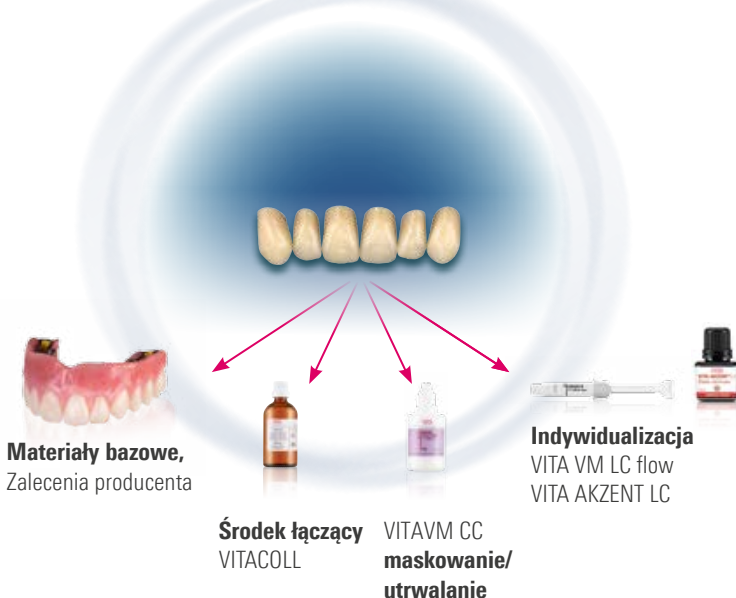
- X-Small*: 67 płytek / 402 przody
- Small*: 134 płytek / 804 przody
- Medium*: 268 płytek / 1.608 przodów
- Large*: 400 płytek / 2.400 przodów

Dostępne w kolorach VITA classical A1–D4® i VITA SYSTEM 3D-MASTER®.**

*) Chętnie możemy pomóc w indywidualnej specyfikacji i doborze zębów konfekcyjnych.

**) porównanie dostępnych kolorów

KOMPONENTY SYSTEMOWE



PREMIUM
PROSTHETICS



niezawodne maskowanie

wyeksponowane
żywe kształty

Do najlepszej reprodukcji funkcji dzięki naturalnej i szczegółowej morfologii.



> FAKTY & CECHY

Co?

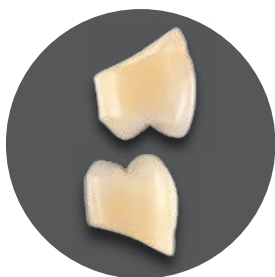
- Wykonane z kompozytu MRP zęby boczne klasy premium o wielowarstwowych, szczegółowych kształtach.

Korzyści?

- **prosta rekonstrukcja naturalnej funkcji żucia**, dzięki wielorakim kształtom o naturalnej morfologii
- **intuicyjne wyznaczenie zgryzu centrycznego** dzięki właściwym powierzchni okluzyjnym
- **dobra reprodukcja koloru względem naturalnego uzębienia resztkowego**, dzięki zgodności kolorów z kolornikiem i bogatej gamie kolorów
- **niezawodne maskowanie suprastruktur**, dzięki dużej objętości zęba u podstawy
- **znakomita odporność na obciążenia i ścieranie**

W jakim celu?

- pierwszorzędne rozwiązania dla wykonawstwa protez częściowych i złożonych



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

Kształt

- fizyczna geometria zęba na podstawie naturalnego wymiaru zęba
- relief powierzchni żującej /guzków wg naturalnej i pełnej anatomii zęba

Cechy szczególne

- duża objętość zęba u podstawy
- szczęka-nachylenie guzków: około $> 30^\circ$
- wierne i szczegółowe kształty bruzd międzyguzkowych

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- protezy częściowe
- protezy szkieletowe, protezy z zasuwami i konstrukcjami kładkowymi
- protezy na teleskopach i koronach stożkowych (konus)

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

Szczególne zastosowanie znajdują w:

BLP (BIO-logicznej protetyce) - dr. E. End

Dostępne kolory

- **27 x VITA SYSTEM 3D-MASTER® kolory**
0M3, 1M1–5M3
- **15 x VITA classical A1–D4® kolory**
A1–D4 (oprócz B1)

Dostępne kształty/garnitury

- 6 kształtów zębów bocznych - szczęka
- 6 kształtów zębów bocznych - żuchwa

ZĘBY BOCZNE

VITAPAN
EXCELL

VITAPAN
LINGOFORM

VITA
PHYSIODENS

VITAPAN

VITAPAN
CUSPIFORM

VITAPAN
SYNOFORM

VITA
MFT

VIONIC
ZĘBY


VIONIC
MATERIAŁY

VIONIC
KOMPONENTY

więcej danych nt. produktu

VITA PHYSIODENS®

> KSZTAŁTY PRZEGLĄD

| Zęby boczne | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|--|
| 20E | 21E* | 22E* | 23E* | 24E* | 25E | |
| 8,9 | 9,5 | 9,5 | 11,1 | 11,0 | 11,2 | |
|  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  | |
| 8,3 | 8,7 | 9,0 | 9,8 | 9,8 | 9,5 | |

*) kolor zębów wybielonych OM3 dostępny wyłącznie dla wskazanych kształtów

> ZALECANE KOMBINACJE

Kombinacje wg zakresu zastosowania:

Rozwiązanie do wykonywania protez częściowych i kombinowanych

- VITA PHYSIODENS zęby boczne z VITA PHYSIODENS zęby przednie
- tabela kombinacji z zębami przednimi VITA PHYSIODENS

ASORTYMENT I MAGAZYNOWANIE



VITA PHYSIODENS karta kształtów

Metalowa kasetka z wszystkimi kształtami do doboru zębów:

- VITA PHYSIODENS zęby przednie i boczne



VITA PHYSIODENS magazyn zębów

Boki:

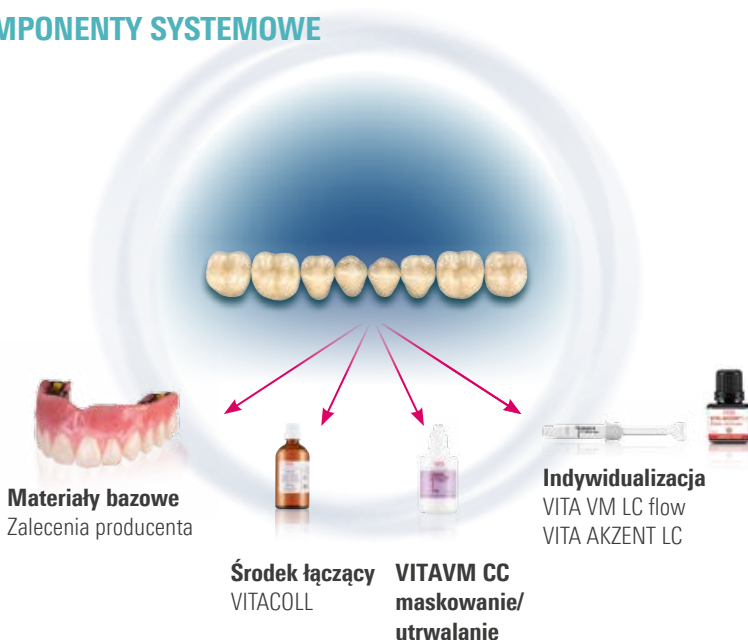
- X-Small*: 50 płytek /400 boków
- Small*: 100 płytek/800 boków
- Medium*: 200 płytek/1.600 boków
- Large*: 300 płytek/2.400 boków

Dostępne w kolorach VITA classical A1–D4® i VITA SYSTEM 3D-MASTER®.**

*) Chętnie możemy pomóc w indywidualnej specyfikacji i doborze zębów konfekcyjnych.

**) porównanie dostępnych kolorów

KOMPONENTY SYSTEMOWE





**UNIVERSAL
PROTHETICS**

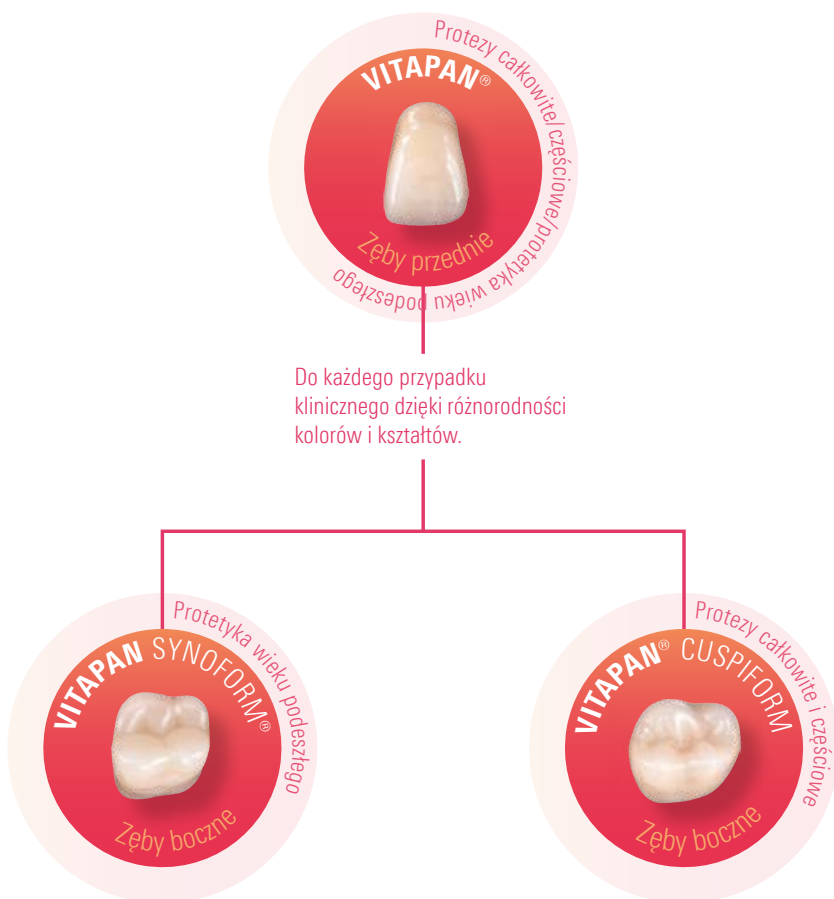
PRZEKONUJĄCA RÓŻNORODNOŚĆ KOLORÓW I KSZTAŁTÓW WE WSZYSTKICH PRZYPADKACH.

Planowe i pewne rozwiązywanie różnorodnych przypadków klinicznych?

VITA UNIVERSAL PROTHETIK (protetyka uniwersalna) oferuje od wielu lat sprawdzone zęby kompozytowe MRP w szerokiej palecie kształtów, które są gwarancją pewnego rozwiązywania problemów związanych z różnymi przypadkami klinicznymi.

> PRZEGLĄD ZĘBÓW KONFEKCYJNYCH

Zalecane kombinacje zębów przednich z zębami bocznymi



Dla niezawodnego funkcjonowania w protetyce wieku podeszłego dzięki płaskoguzkowej powierzchni żującej.

W celu prostej rekonstrukcji funkcji żucia w protezach częściowych i całkowitych.

VITAPAN
EXCELL

VITAPAN
LINGOFORM

VITA
PHYSIODENS

VITAPAN
ZĘBY

VITAPAN
CUSPIFORM

VITAPAN
SYNOFORM

VITA
MFT

VIONIC
ZĘBY

VIONIC
MATERIAŁY

VIONIC
KOMPONENTY



adekwatne do wieku pacjenta -
uwypuklone kształty

duża różnorodność kolorów
i kształtów do wszystkich
przypadków klinicznych

Do każdego przypadku klinicznego, dzięki różnorodności kolorów i kształtów.



> FAKTY & CECHY

Co?

- Aдекватne do wieku pacjenta - charakterystyczne i uniwersalne zęby przednie wykonane z kompozytu MRP

Korzyści?

- **proste wykonawstwo adekwatnych do wieku pacjenta protez całkowitych i częściowych**, dzięki różnorodności charakterystycznych kształtów
- **dobra reprodukcja koloru względem naturalnego uzębienia resztkowego**, dzięki zgodności kolorów z kolornikiem i bogatej gamie kolorów
- **naturalny efekt kolorystyczny**, dzięki zintegrowanemu trójwymiarowemu gradientowi koloru od szyjki do obszaru siecznego
- **znakomita stabilność i odporność na ścieranie**
- **skuteczne możliwości szlifowania i polerowania**, dzięki znakomitej homogeniczności materiału oraz stabilności brzegów

W jakim celu?

- Uniwersalne rozwiązania do protez całkowitych, częściowych i protetyki wieku podeszłego

więcej danych nt. produktu >



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

Kształt

- adekwatny do wieku, charakterystyczny kształt zębów do protez całkowitych i częściowych
- płaska, naturalnie abrazyjna charakterystyka powierzchni siecznej
- wąska szyjka zęba

Cechy szczególne

- równowaga między chromatycznością i przeziernością
- proporcjonalna struktura powierzchni z typowymi cechami adekwatnymi do danej grupy wiekowej
- warstwowa struktura 3D zapewniająca naturalny gradient kolorów

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- protezy całkowite i częściowe
- protezy wieku podeszłego
- uzupełnienia w obszarach o niewielkiej ilości miejsca

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

Do wszystkich powszechnych koncepcji okluzji językowej i wybalansowanej:

np. wg Gysi, prof. dr. Gerber, wg APF/TiF, wg ABC

Dostępne kolory

• 28 x VITA SYSTEM 3D-MASTER® kolory

0M1, 0M3, 1M1–5M3




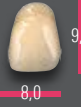
















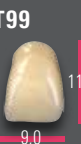

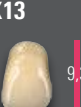



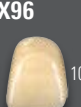
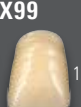
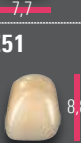
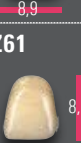


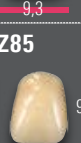

• 15 x VITA classical A1–D4® kolory

A1–D4 (oprócz B1)

Dostępne kształty/garnitury

- 31 kształtów zębów przednich - szczęka (podział na cztery grupy kształtów)
- 13 kształtów zębów przednich - żuchwa

> Kształty Przegląd

| Górne zęby przednie | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|--|---|
|  kształt fopaty | O13  9,5 7,9 | O25  9,9 8,1 | O34  9,7 8,0 | O35  9,8 8,0 | O43  9,4 8,2 | O86  9,9 8,9 | O97  11,5 9,0 |
| | O98*  11,8 9,0 | O99  12,5 9,8 | | | | | |
|  kształt trójkątny | T36*  10,1 8,1 | T53  9,2 8,1 | T56  10,0 8,3 | T66  10,2 8,3 | T67  10,0 8,4 | T76*  10,4 8,2 | T77*  10,6 8,5 |
| | T88*  10,6 8,7 | T98  10,8 9,3 | T99  11,1 9,0 | | | | |
|  kształt prostokątny | X13  9,3 7,7 | X66  10,1 8,9 | X77  10,1 8,5 | X87  10,1 8,9 | X96  10,0 9,3 | X99  12,7 9,4 | |
| | Z51  8,8 8,3 | Z61  8,7 8,2 | Z74  9,6 8,8 | Z84  9,4 8,7 | Z85  9,7 8,6 | Z97  10,2 9,5 | |

*) kolory zębów wybielonych OM1 i OM3 dostępne wyłącznie dla wskazanych kształtów

> KSZTAŁTY PRZEGLĄD

| Dolne zęby przednie | | | | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| W pełni ukształtowany brzeg śluzowy | L3 8,0 -5,0 | L5* 9,2 -5,2 | L5L 9,9 -5,1 | L7* 8,7 -5,4 | L9 9,0 -5,6 | L11* 9,1 -5,7 | L13 8,7 -5,6 |
| | L15 12,2 -5,7 | | | | | | |
| Abrazyny brzeg śluzowy | L4* 8,3 -4,7 | L8 9,8 -5,8 | L10 9,2 -5,9 | L12 9,8 -6,2 | L14 10,9 -6,1 | | |

*kolory zębów wybielonych OM1 i OM3 dostępne wyłącznie dla wskazanych kształtów

> ZALECANE KOMBINACJE

Kombinacje wg zakresu zastosowania:

Rozwiązanie do wykonywania protez częściowych i kombinowanych

- VITAPAN Anterior w połączeniu z VITAPAN CUSPIFORM Posterior

Protetyka wieku podeszłego:

- VITAPAN Anterior w połączeniu z VITAPAN SYNOFORM Posterior

| VITAPAN Zęby przednie | | VITAPAN CUSPIFORM Zęby boczne | | VITAPAN SYNOFORM Zęby boczne | |
|--------------------------|---------------------|-------------------------------------|---------------------|------------------------------------|---------------------|
| szczęka/nr mm | żuchwa/nr mm | szczęka/nr mm | żuchwa/nr mm | szczęka/nr mm | żuchwa/nr mm |
| 013 41,7 | L4 32,7 | 40C 28,1 | 40C 29,5 | 10S 29,0 | 10S 30,5 |
| 025 42,8 | L3 33,4 | 40C 28,1 | 40C 29,5 | 10S 29,0 | 10S 30,5 |







| VITAPAN Zęby przednie | | VITAPAN CUSPIFORM Zęby boczne | | VITAPAN SYNOFORM Zęby boczne | |
|---|--|---|--|---|--|
| szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm | szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm | szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm |
| O34 43,3 | L3 33,4 | 41C 29,9 | 41C 31,3 | 11S 30,0 | 11S 31,9 |
| O35 43,2 | L3 33,4 | 41C 29,9 | 41C 31,3 | 11S 30,0 | 11S 31,9 |
| O43 43,6 | L5 35,3 | 41C 29,9 | 41C 31,3 | 11S 30,0 | 11S 31,9 |
| O86 47,1 | L11 36,9 | 42C 31,7 | 42C 33,4 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| O97 49,2 | L8 38,9 | 44C 32,8 | 44C 34,6 | 14S 33,1 | 14S 35,4 |
| O98 48,1 | L13 37,0 | 42C 31,7 | 42C 33,4 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| O99 52,5 | L14 41,7 | 45C 34,8 | 45C 36,3 | 14S 33,1 | 14S 35,4 |
| T36 43,7 | L4 32,7 | 40C 28,1 | 40C 29,5 | 10S 29,0 | 10S 30,5 |
| T53 44,6 | L5 35,3 | 41C 29,9 | 41C 31,3 | 11S 30,0 | 11S 31,9 |
| T56 44,4 | L5 35,3 | 41C 29,9 | 41C 31,3 | 11S 30,0 | 11S 31,9 |
| T66 44,6 | L5 35,3 | 42C 31,7 | 42C 33,4 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| T67 45,1 | L4 32,7 | 42C 31,7 | 42C 33,4 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| T76 45,9 | L7 36,2 | 42C 31,7 | 42C 33,4 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| T77 46,2 | L11 36,9 | 42C 31,7 | 42C 33,4 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| T88 47,1 | L11 36,9 | 44C 32,8 | 44C 34,6 | 14S 33,1 | 14S 35,4 |

▶ **dalsze informacje:** karta kształtów VITA Rozwiązania Protetyczne

Dalsze kombinacje znajdują Państwo na następnej stronie. >

więcej danych nt. produktu >

› ZALECANE KOMBINACJE

| VITAPAN Zęby przednie | | VITAPAN CUSPIFORM Zęby boczne | | VITAPAN SYNOFORM Zęby boczne | |
|---|--|---|--|---|--|
| szczeka/nr  mm | żuchwa/nr  mm | szczeka/nr  mm | żuchwa/nr  mm | szczeka/nr  mm | żuchwa/nr  mm |
| T98 50,5 | L15 38,0 | 45C 34,8 | 45C 36,3 | 14S 33,1 | 14S 35,4 |
| T99 48,0 | L11 36,9 | 44C 32,8 | 44C 34,6 | 14S 33,1 | 14S 35,4 |
| X13 41,5 | L4 32,7 | 41C 29,9 | 41C 31,3 | 11S 30,0 | 11S 31,9 |
| X66 45,9 | L9 36,1 | 42C 31,7 | 42C 33,4 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| X77 47,0 | L11 36,9 | 42C 31,7 | 42C 33,4 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| X87 46,9 | L11 36,9 | 44C 32,8 | 44C 34,6 | 14S 33,1 | 14S 35,4 |
| X96 50,0 | L10 39,0 | 44C 32,8 | 44C 34,6 | 14S 33,1 | 14S 35,4 |
| X99 50,6 | L15 38,0 | 45C 34,8 | 45C 36,3 | 14S 33,1 | 14S 35,4 |
| Z51 44,6 | L3 33,4 | 43C 31,0 | 43C 32,3 | 13S 31,3 | 13S 33,9 |
| Z61 45,5 | L3 33,4 | 43C 31,0 | 43C 32,3 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| Z74 46,7 | L9 36,1 | 42C 31,7 | 42C 33,4 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| Z84 46,7 | L9 36,1 | 42C 31,7 | 42C 33,4 | 12S 31,1 | 12S 32,7 |
| Z85 47,5 | L13 37,0 | 44C 32,8 | 44C 34,6 | 14S 33,1 | 14S 35,4 |
| Z97 52,2 | L12 41,0 | 45C 34,8 | 45C 36,3 | 14S 33,1 | 14S 35,4 |

Informacje, które znajdują się w tabeli kombinacji są wartościami orientacyjnymi i mogą się zmieniać wg indywidualnego przypadku klinicznego danego pacjenta.

> ASORTYMENT I MAGAZYNOWANIE



VITAPAN karta kształtów-

Metalowa kasetka z wszystkimi kształtami do doboru zębów:

- VITAPAN Zęby przednie



VITAPAN magazyn zębów

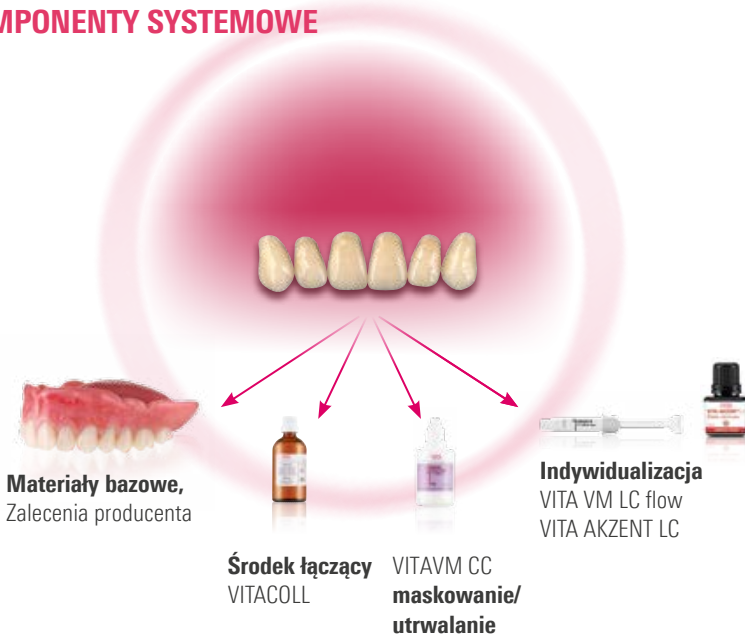
- X-Small*: 67 płytek / 402 przody
- Small*: 134 płytek / 804 przody
- Medium*: 268 płytek / 1.608 przodów
- Large*: 400 płytek / 2.400 przodów

Dostępne w kolorach VITA classical A1–D4® i VITA SYSTEM 3D-MASTER®.**

*) Chętnie możemy pomóc w indywidualnej specyfikacji i doborze zębów konfekcyjnych.

**) porównanie dostępnych kolorów

> KOMPONENTY SYSTEMOWE





uwypuklony relief
powierzchni żującej

znakomita odporność

Do prostego przywrócenia funkcji żucia w protezach częściowych i całkowitych.



> FAKTY & CECHY

- Co?**
- delikatne zęby boczne z wypukłym reliefem powierzchni żującej wykonane z kompozytu MRP
- Korzyści?**
- **prosta rekonstrukcja funkcji żucia w protezach częściowych i całkowitych**, dzięki wypukłemu reliefowi powierzchni żującej w celu uzyskania dobrego zwarcia centrycznego i zaguzkowania
 - **znakomita stabilność** i odporność na ścieranie
 - **skuteczne możliwości szlifowania i polerowania**, dzięki znakomitej homogeniczności materiału oraz stabilności brzegów
- W jakim celu?**
- Uniwersalne rozwiązania dla protez całkowitych i częściowych

VITAPAN® CUSPIFORM



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

Kształt

- wąska, zgrabna geometria zębów zapewnia dużą swobodę dla języka i efektywne żucie
- uwypuklone powierzchnie żujące /relief guzków dla dobrego zwarcia centrycznego i zaguzkowania

Cechy szczególne

- szczęka-nachylenie guzków: około 23° do 28°
- warstwowa struktura 3D zapewniająca naturalny gradient kolorów

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- protezy całkowite i częściowe
- uzupełnienia w obszarach o niewielkiej ilości miejsca

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

Do wszystkich powszechnych koncepcji okluzji językowej i wybalansowanej:

np. wg Gysi, prof. dr. Gerber, wg APF/TiF, wg ABC

W szczególności stosujemy do:

policzkowych koncepcji okluzyjnych:

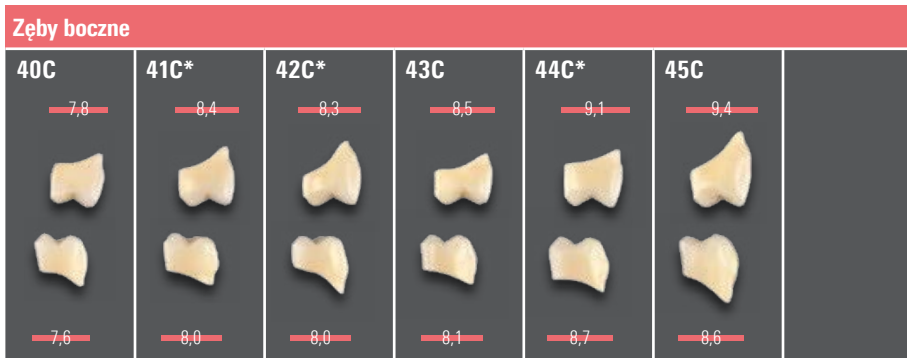
Dostępne kolory

- 27 x VITA SYSTEM 3D-MASTER® kolory
0M3, 1M1–5M3
- 15 x VITA classical A1–D4® kolory
A1-D4 (oprócz B1)

Dostępne kształty/garnitury

- 6 kształtów zębów bocznych - szczęka
- 6 kształtów zębów bocznych - żuchwa

> KSZTAŁTY PRZEGLĄD



*) kolor zębów wybielonych OM3 dostępny wyłącznie dla wskazanych kształtów

> ZALECANE KOMBINACJE

Kombinacje wg zakresu zastosowania:

Do protez całkowitych i częściowych

- Zęby boczne VITAPAN CUSPIFORM w kombinacji z zębami przednimi VITAPAN
- patrz tabela kombinacji z zębami przednimi VITAPAN PLUS

VITAPAN® CUSPIFORM



> ASORTYMENT I MAGAZYNOWANIE



VITAPAN CUSPIFORM karta kształtów

Metalowa kasetka z wszystkimi kształtami do doboru zębów:

- VITAPAN CUSPIFORM Zęby boczne



VITAPAN CUSPIFORM magazyn zębów

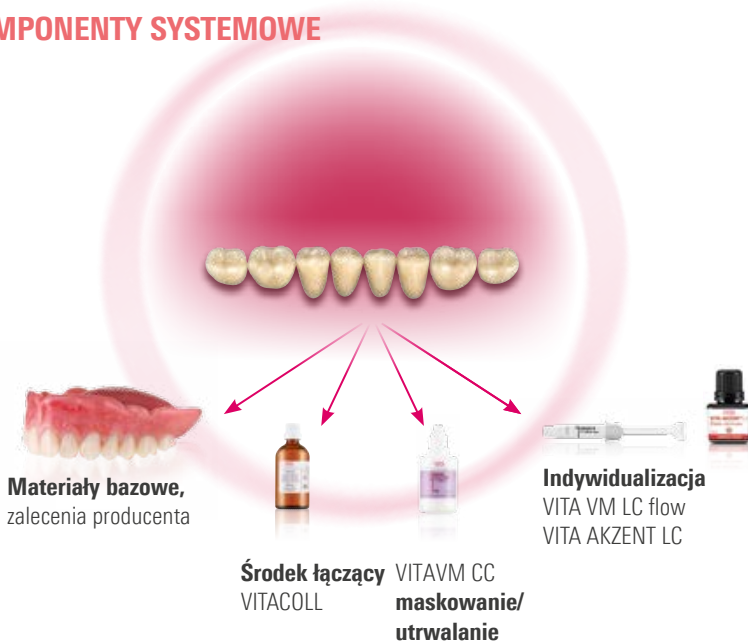
- X-Small*: 50 płytek /400 boków
- Small*: 100 płytek/800 boków
- Medium*: 200 płytek/1.600 boków
- Large*: 300 płytek/2.400 boków

Dostępne w kolorach VITA classical A1–D4® i VITA SYSTEM 3D-MASTER®.**

*) Chętnie możemy pomóc w indywidualnej specyfikacji i doborze zębów konfekcyjnych.

**) porównanie dostępnych kolorów

> KOMPONENTY SYSTEMOWE





znakomita odporność

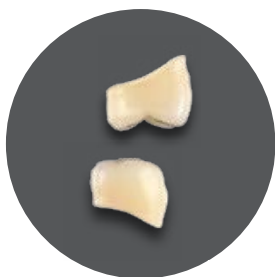
płaski relief
powierzchni żującej

Dla niezawodnego funkcjonowania w protetyce wieku podeszłego dzięki płaskoguzkowej powierzchni żującej.



> FAKTY & CECHY

- Co?**
- delikatne zęby boczne o płaskim reliefie powierzchni żującej wykonane z kompozytu MRP
- Korzyści?**
- **łatwe przywrócenie funkcji żucia u pacjentów w podeszłym wieku**, dzięki płaskiej powierzchni żującej oraz uwzględnieniu swobody ruchu języka
 - **znakomita odporność na obciążenia i ścieranie**
 - **skuteczne możliwości szlifowania i polerowania**, dzięki znakomitej homogeniczności materiału oraz stabilności brzegów
- W jakim celu?**
- pierwszorzędne rozwiązania dla protetyki wieku podeszłego



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

Kształt

- wąska, zgrabna geometria zębów bez ograniczeń dla języka
- płaskie, zredukowane powierzchnie żujące/relief guzków z uwzględnieniem swobody języka

Cechy szczególne

- szczęka-nachylenie guzków: około $> 6^\circ$
- warstwowa struktura 3D zapewniająca naturalny gradient kolorów

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- protezy wieku podeszłego

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

Do wszystkich powszechnych koncepcji okluzji językowej i wybalansowanej:

np. wg Gysi, prof. dr. Gerber, wg APF/TiF, wg ABC

Dostępne kolory

- 15 x VITA classical A1–D4[®] kolory
A1–D4 (oprócz B1)

Dostępne kształty/garnitury

- 5 kształtów zębów bocznych - szczęka
- 5 kształtów zębów bocznych - żuchwa

> KSZTAŁTY PRZEGLĄD



VITAPAN
EXCELL

VITAPAN
LINGIFORM

VITA
PHYSIODENS

VITAPAN

VITAPAN
CUSPIFORM

VITAPAN
SYNOFORM

VITA
MFT

VIONIC
ZĘBY

VIONIC
MATERIAŁY

VIONIC
KOMPONENTY

VITAPAN SYNOFORM®

> ZALECANE KOMBINACJE

Kombinacje wg zakresu zastosowania:

Protetyka wieku podeszłego

- Zęby boczne VITAPAN SYNOFORM w kombinacji z zębami przednimi VITAPAN
- patrz tabela kombinacji z zębami przednimi VITAPAN PLUS



> ASORTYMENT I MAGAZYNOWANIE



VITAPAN SYNOFORM karta kształtów

Metalowa kasetka z wszystkimi kształtami do doboru zębów:

- VITAPAN SYNOFORM Zęby boczne



VITAPAN SYNOFORM magazyn zębów

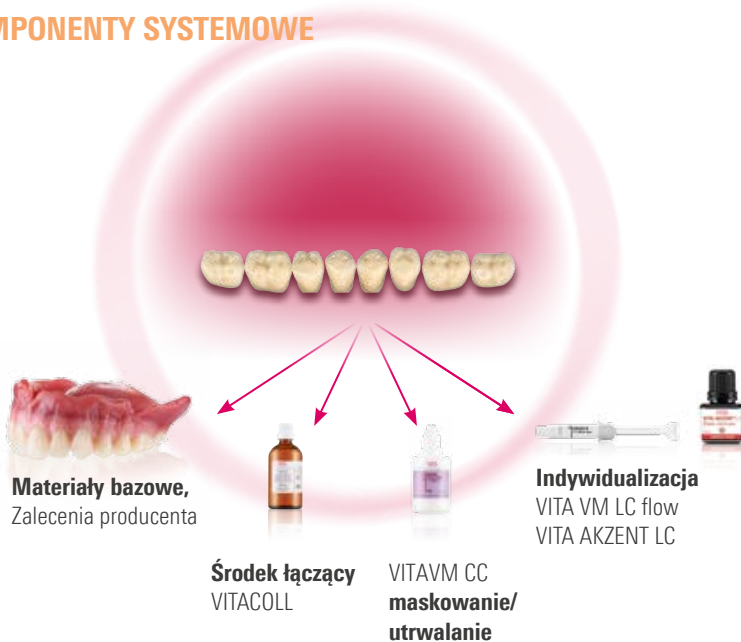
- X-Small*: 50 płytek /400 boków
- Small*: 100 płytek/800 boków
- Medium*: 200 płytek/1.600 boków
- Large*: 300 płytek/2.400 boków

Dostępne w kolorach VITA classical A1–D4®**

*) Chętnie możemy pomóc w indywidualnej specyfikacji i doborze zębów konfekcyjnych.

**) porównanie dostępnych kolorów

> KOMPONENTY SYSTEMOWE





**BASIC
PROSTHETICS**

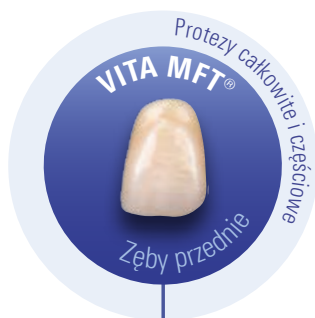
SOLIDNA, STANDARDOWA I WYDAJNA PROTETYKA.

Solidna protetyka standardowa w dogodnych cenach?

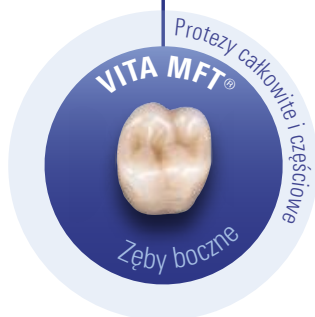
VITA BASIC PROTHETIK oferuje zęby z polimeru HC dla prostego i niezawodnego wykonywania solidnych protez całkowitych i częściowych w dogodnych cenach.

> PRZEGLĄD ZĘBÓW KONFEKCYJNYCH

Zalecane kombinacje zębów przednich z zębami bocznymi



Solidna protetyka standardowa o naturalnych i zgodnych kształtach



Do prostego ustawiania zębów w protezach dzięki automatycznemu zażębieniu.

VITAPAN
EXCELL

VITAPAN
LINGIFORM

VITA
PHYSIODENS

VITAPAN
ZĘBY

VITAPAN
CUSPIFORM

VITAPAN
SYNOFORM

VITA
MFT

VIONIC
ZĘBY

VIONIC
MATERIAŁY

VIONIC
KOMPONENTY

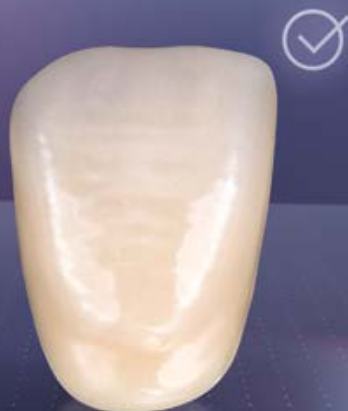
więcej danych nt. produktu >



naturalny kształt

naturalna gra światła

Pewne i solidne rezultaty estetyczne dzięki naturalnym kształtom



> FAKTY & CECHY

Co? • Zęby przednie Basic z materiału polimerowego HC do solidnej, standardowej protetyki.

- Korzyści?**
- **wykonywanie niezawodnych protez**
dzięki naturalnym cechom zęba wg Mühlreitera oraz znakomitej charakterystyce brzegu siecznego
 - **prosta imitacja gry światła**
dzięki wyważonemu stosunkowi szkliwa do zębiny, zintegrowanym mamelonom i naturalnej teksturze powierzchni
 - **pewna reprodukcja kolorów**
dzięki dobrej zgodności kolorów ze standardem VITA (VITA classical A1–D4®)

W jakim celu? • do solidnych uzupełnień standardowych takich jak protezy całkowitej częściowe



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

Kształt

- uniwersalna geometria zębów o naturalnych kształtach.
- piękny i naturalny kształt powierzchni siecznych

Cechy szczególne

- wyważony stosunek szkliva do zębiny w celu osiągnięcia naturalnej gry światła
- tekstura powierzchni pełna niuansów z zintegrowanymi mamelonami
- warstwowa struktura 3D zapewniająca naturalny gradient kolorów

Zalecane zastosowanie

- solidne rozwiązania standardowe do wykonywania protez całkowitych i częściowych

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

Do wszystkich powszechnych koncepcji okluzji językowej i wybalansowanej:

np. wg Gysi, prof. dr. Gerber, wg APF/TiF, wg ABC

Dostępne kolory

• 15 x VITA SYSTEM 3D-MASTER® kolory

(0M1, 0M3, 1M1, 2L1.5, 2M1, 2M2, 3M1, 3L1.5, 3L2.5, 3M2, 3R2.5, 3M3, 4L1.5, 4M2, 5M1)**

• 16 x VITA classical A1 – D4® kolory



(A1, A2*, A3, A3.5*, A4*, B1*, B2*, B3*, B4*, C1, C2*, C3, C4*, D2*, D3, D4*)

Dostępne kształty/garnitury

- 12 kształtów zębów przednich - szczęka (podział na cztery grupy kształtów)
- 5 kształtów zębów przednich - żuchwa

*) Podane kolory VITA MFT classical są najlepszym możliwym przybliżeniem względem kolorów VITA SYSTEM 3D-MASTER

► Kształty Przegląd

| Górne zęby przednie | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|--|--|--|
|  kształt łopaty | O40  10,0 7,5 | O44  10,2 8,1 | O49  11,8 9,0 | | | | |
| | T41  9,4 7,5 | T43  10,3 8,2 | T46  10,2 8,5 | T49  11,8 9,0 | | | |
| | R42  9,3 7,9 | R45  10,3 8,2 | R47  11,0 8,5 | | | | |
|  kształt trójkątny | | | | | | | |
| | S47  10,8 8,9 | S50  12,0 9,2 | | | | | |
|  kształt prostokątny | | | | | | | |
|  kształt kwadratowy | | | | | | | |
| Dolne zęby przednie | | | | | | | |
| | L33  9,0 4,8 | L34  8,6 5,1 | L37  9,8 5,5 | L37LN*  9,8 5,5 | L40  10,5 6,1 | | |





*) LN- kształt zęba z dłuższą szyjką

› ZALECANE KOMBINACJE

Kombinacje wg zakresu zastosowania:





solidne rozwiązania standardowe do wykonywania protez całkowitych i częściowych

- Zęby przednie VITA MFT w połączeniu z zębami bocznymi VITA MFT

| VITA MFT Zęby przednie | | VITA MFT Zęby boczne | |
|---|--|---|--|
| szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm | szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm |
| O40 40,0 | L33 32,6 | PU29 28,8 | PL29 29,6 |
| O44 43,9 | L34 34,0 | PU29 28,8 | PL29 29,6 |
| O49 49,2 | L40 39,5 | PU33 33,0 | PL33 33,6 |

| | | | |
|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| T41 40,5 | L33 32,6 | PU29 28,8 | PL29 29,6 |
| T43 43,3 | L34 34,0 | PU31 30,6 | PL31 31,1 |
| T46 46,1 | L37 36,8 | PU31 30,6 | PL31 31,1 |
| T49 48,8 | L40 39,5 | PU33 33,0 | PL33 33,6 |

| | | | |
|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| R42 42,1 | L34 34,0 | PU29 28,8 | PL29 29,6 |
| R45 44,5 | L37 36,8 | PU31 30,6 | PL31 31,1 |
| R47 46,6 | L37 36,8 | PU33 33,0 | PL33 33,6 |

| VITA MFT Zęby przednie | | VITA MFT Zęby boczne | |
|---|--|---|--|
| szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm | szczeka/nr  mm | zuchwa/nr  mm |
| S47 46,8 | L40 39,5 | PU33 33,0 | PL33 33,6 |
| S50 49,7 | L40 39,5 | PU33 33,0 | PL33 33,6 |

ASORTYMENT I MAGAZYNOWANIE



VITA MFT karta kształtów

Kompaktowa kasetka z wszystkimi kształtami do doboru zębów:

- VITA MFT Zęby przednie



VITA MFT magazyn zębów

S2 -magazyn:

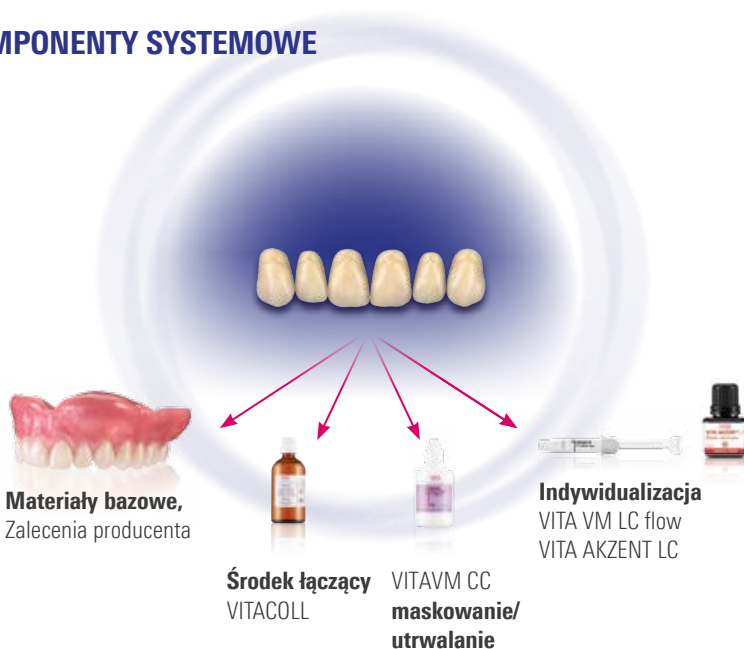
- 72 płytki/432 przody*
- 48 płytek/384 boki*

Dostępne w kolorach VITA classical A1–D4® i VITA SYSTEM 3D-MASTER®.**

*) Wskazówka: w celu utworzenia magazynu zębów konfekcyjnych otrzymają Państwo najczęściej używane kształty i kolory. Chętnie możemy pomóc w indywidualnej specyfikacji i doborze zębów konfekcyjnych.

**) porównanie dostępnych kolorów

KOMPONENTY SYSTEMOWE



Materiały bazowe,
Zalecenia producenta

Środek łączący
VITACOLL

VITAVM CC
**maskowanie/
utrwalanie**

Indywidualizacja
VITA VM LC flow
VITA AKZENT LC



zoptymalizowana funkcja
kształtu guzków

dokładnie zdefiniowane
punkty kontaktowe

Do uproszczonego ustawiania zębów dzięki zoptymalizowanej funkcji powierzchni żującej



> FAKTY & CECHY

Co?

- zęby boczne typu Basic z polimeru HC z optymalnie przygotowaną wielofunkcyjną powierzchnią żującą

Korzyści?

- **uproszczone ustawianie zębów**
dzięki wstępnie zdefiniowanym punktom kontaktowym w celu automatycznego zazębienia
- **wysoka pewność właściwego ustawiania zębów i uzyskania zgryzu centrycznego**
dzięki funkcjonalnej optymalizacji powierzchni żujących
- **zredukowane szlifowanie**
dzięki optymalnemu kształtowi podstawy zęba
- **mogą być stosowane do wszystkich koncepcji protetycznych**
dzięki wielofunkcyjnej konstrukcji powierzchni

W jakim celu?

- do solidnych uzupełnień standardowych takich jak protezy całkowitej częściowe



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

Kształt

- uniwersalna geometria zębów z zblizoną do zębów naturalnych szerokością językowo-policzkową
- wielofunkcyjna powierzchnia żująca dzięki wstępnie zdefiniowanym punktom kontaktowym

Cechy szczególne

- szczęka-nachylenie guzków: około 15° do 20°

Zalecane zastosowanie

- solidne rozwiązania standardowe do wykonywania protez całkowitych i częściowych

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

Do wszystkich powszechnych koncepcji okluzji językowej i wybalansowanej:

np. wg Gysi, prof. dr. Gerber, wg APF/TiF, wg ABC

W szczególności stosujemy do:

językowych i policzkowych koncepcji okluzyjnych

Dostępne kolory?

• 15 x VITA SYSTEM 3D-MASTER® kolory

(0M1, 0M3, 1M1, 2L1.5, 2M1, 2M2, 3M1, 3L1.5, 3L2.5, 3M2, 3R2.5, 3M3, 4L1.5, 4M2, 5M1)

• 16 x VITA classical A1 – D4® kolory

(A1, A2*, A3, A3.5*, A4*, B1*, B2*, B3*, B4*, C1, C2*, C3, C4*, D2*, D3, D4*)

Dostępne kształty/garnitury

- 3 kształtów zębów bocznych - szczęka
- 3 kształtów zębów bocznych - żuchwa

*) Podane kolory VITA MFT classical są najlepszym możliwym przybliżeniem względem kolorów VITA SYSTEM 3D-MASTER

ZĘBY BOCZNE

VITAPAN
EXCELL

VITAPAN
LINGOFORM

VITA
PHYSIODENS

VITAPAN

VITAPAN
CUSPIFORM

VITAPAN
SYNOFORM

VITA
MFT

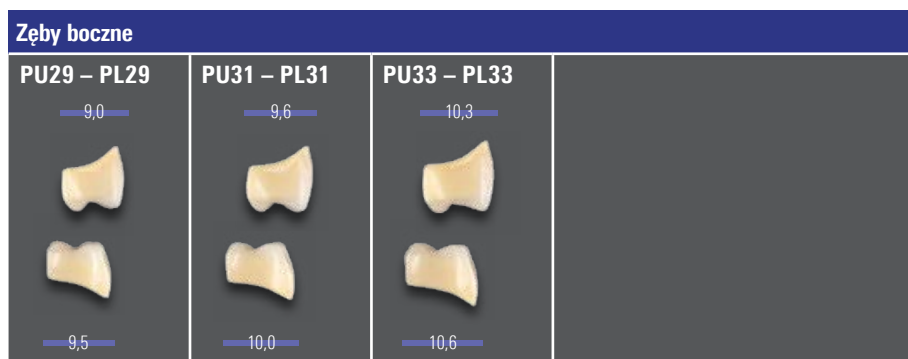
VIONIC
ZĘBY

VIONIC
MATERIAŁY

VIONIC
KOMPONENTY

więcej danych nt. produktu >

> KSZTAŁTY PRZEGLĄD



> ZALECANE KOMBINACJE

Kombinacje wg zakresu zastosowania:

Do solidnych rozwiązań standardowych

- VITA MFT Anterior w połączeniu z VITA MFT Posterior
- patrz tabela kombinacji z VITA MFT Zęby przednie

ASORTYMENT I MAGAZYNOWANIE



VITA MFT karta kształtów

Kompaktowa kasetka z wszystkimi kształtami do doboru zębów:

- VITA MFT Zęby boczne



VITA MFT magazyn zębów

S2 -magazyn:

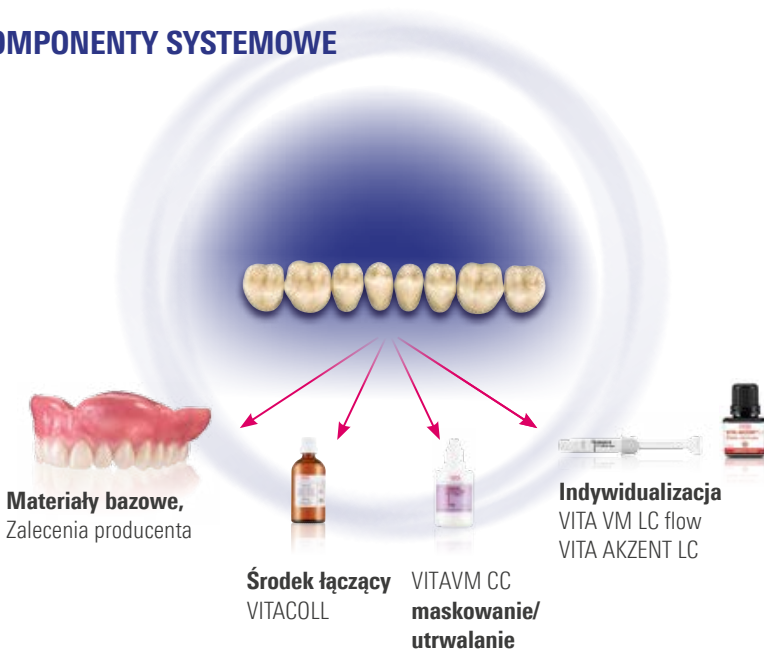
- 72 płytki/432 przody*
- 48 płytek/384 boki*

Dostępne w kolorach VITA classical A1–D4® i VITA SYSTEM 3D-MASTER®.**

*) Wskazówka: w celu utworzenia magazynu zębów konfekcyjnych otrzymają Państwo najczęściej używane kształty i kolory. Chętnie możemy pomóc w indywidualnej specyfikacji i doborze zębów konfekcyjnych.

**) porównanie dostępnych kolorów

KOMPONENTY SYSTEMOWE



A woman with brown hair and glasses, wearing a light blue top, is smiling and holding a pink dental model of a lower jaw. The background is a bright, modern dental office with a computer monitor and various dental equipment. A green circular graphic in the top left corner contains the text 'DIGITAL PROSTHETICS'. A white curved arrow graphic points from the dental model towards the bottom right of the page.

**DIGITAL
PROSTHETICS**

CYFROWA PROTETYKA DLA ZWIĘKSZENIA PRODUKTYWNOŚCI

Jak zwiększyć efektywność dzięki technologii cyfrowej?

VITA DIGITAL PROTHETIK (cyfrowa protetyka) łączy innowacyjność, wydajność i precyzję dzięki właściwie dobranym materiałom i rozwiązaniom do wykonywania protez całkowitych i częściowych.

> CYFROWE ROZWIĄZANIA PROTETYCZNE - PRZEGLĄD



VITA VIONIC® ZĘBY

Zastosowanie zębów



VITA VIONIC® DENT DISC multiColor

Dysk - zęby do protez



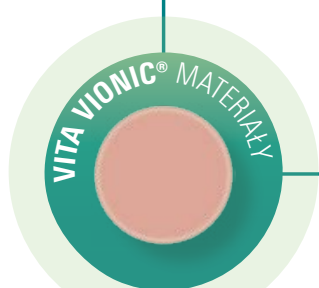
VITA VIONIC® VIGO

cyfrowy ząb konfekcyjny



VITA VIONIC® DD FRAME

Ramka z zębami



VITA VIONIC® MATERIAŁY

Rozwiązania-dopasowanie oraz tworzenie podstawy protezy.



VITA VIONIC® DISCS

Dysk woskowy/PMMA



VITA VIONIC® KOMPONENTY

Rozwiązania dotyczące mocowania



VITA VIONIC® BOND

System spajający

więcej danych nt. produktu >

VITAPAN EXCELL

VITAPAN LINGOFORM

VITA PHYSIODENS

VITAPAN

VITAPAN CUSPIFORM

VITAPAN SYNOFORM

VITA MFT

VIONIC ZĘBY

VIONIC MATERIAŁY

VIONIC KOMPONENTY



perfekcyjne wzornictwo
zębów dla protetyki za
dotknięciem przycisku

proste, automatyczne
zazębianie dla pewnej
reprodukcji funkcji

Nowa generacja zębów do protetyki cyfrowej



VITAPAN
EXCELL

VITAPAN
LINGOFORM

VITA
PHYSIODENS

VITAPAN

VITAPAN
CUSPIFORM

VITAPAN
SYNOFORM

> FAKTY & CECHY

Co?

- nowa generacja zębów wykonana z kompozytu o konstrukcji udoskonalonej pod kątem protetyki cyfrowej

Korzyści?

- **wydajna produkcja bez manualnego przerabiania**, dzięki udoskonalonemu projektowi zęba pod kątem cyfrowego przepływu pracy
- **wydajne wykończenie protezy poprzez adhezyjne przyklejenie** zębów z już wypiaskowanymi obszarami szyjkowymi do podstawy protezy bez dodatkowych czynności pomocniczych
- **efektywne odtwarzanie natury za pomocą prefabrykowanych** zębów o żywej grze kolorów i kształtów oraz bezpośrednio dostępnych cyfrowych ustawień protetycznych

W jakim celu?

- najlepsze rozwiązanie do super wydajnej cyfrowej produkcji protez całkowitych przy użyciu wszystkich popularnych, otwartych systemów frezowania i druku 3D

[więcej danych nt. produktu >](#)

VITA
MFT

VIONIC
ZĘBY

VIONIC
MATERIAŁY

VIONIC
KOMPONENTY



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

Kształt

- naturalna konstrukcja zęba zapewniająca żywy wygląd i bardzo dobrą funkcję
- zredukowany rozmiar zęba, wypiskowana szyjka zęba i wolna od podcięć konstrukcja podstawy dla wydajnego przetwarzania cyfrowego
- stożkowo-owalny kształt szyjki zęba ze zintegrowanym zabezpieczeniem antyrotacyjnym, dla prawidłowego pozycjonowania i precyzyjnego oraz adhezyjnego mocowania
- automatyczne zaguzkowanie i prowadzenie w zgryzie centralnym dzięki predefiniowanym punktom kontaktowym i zoptymalizowanej pod kątem funkcji konstrukcji Easy-Centric

Cechy szczególne

- dobra dynamika światła z doskonałą przejernością, opalizacją i fluorescencją dzięki naturalnej strukturze warstwowej 3D
- naturalna gra światła dzięki różnorodnej strukturze powierzchni

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- cyfrowa produkcja protez całkowitych

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

CAD-ustawianie zębów

Odpowiednio dobrane dla VITA opcje projektowania umożliwiają

- wdrożenie następujących koncepcji ustawiania zębów: policzkowej, językowej, w zgryzie krzyżowym oraz wg koncepcji prof. dr. med. A. Gerbera
- z uwzględnieniem pozycji zgryzu (normalny/krzyżowy)
- z uwzględnieniem wszystkich klas zgryzu wg Angle'a

Dostępne kolory

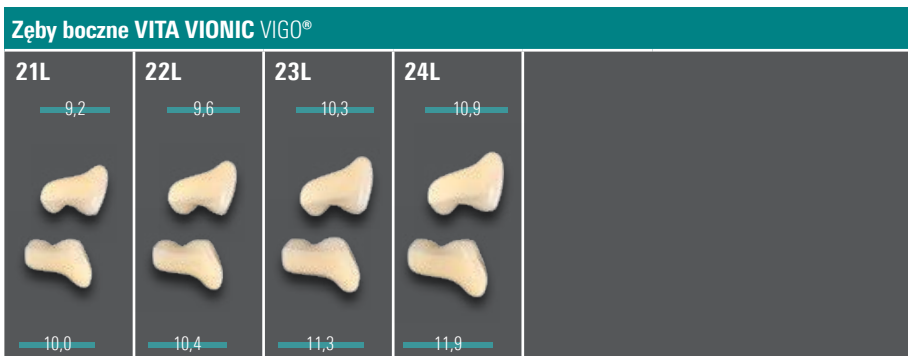
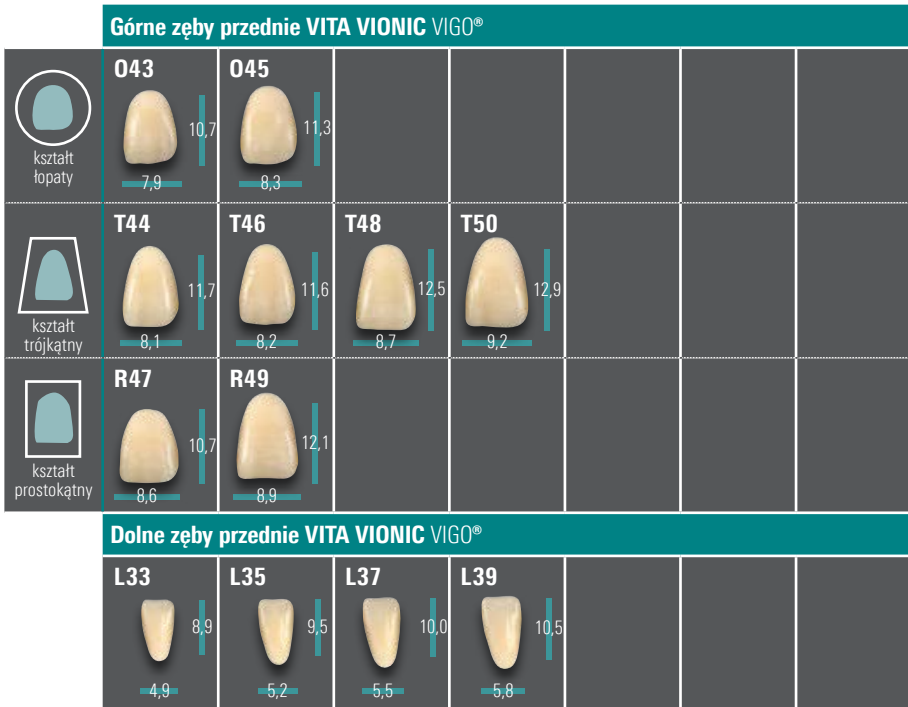
• 7 x VITA classical A1–D4®-/kolory wybielone:

0M1, A1, A2, A3, A3.5, B3, D3

Dostępne kształty/garnitury

- 8 kształtów zębów przednich - szczęka
- 4 kształty zębów przednich - żuchwa
- 4 kształty zębów bocznych - szczęka i żuchwa

> KSZTAŁTY PRZEGLĄD



> Wskazówka: konfekcyjny ząb VITA VIONIC VIGO to produkt, który został specjalnie opracowany do cyfrowych procesów produkcyjnych. Zęby są skracane przyszykowo, a powierzchnie styku z podstawą protezy są wstępnie przygotowywane do klejenia. Gotowe do użycia zęby można przykleić bezpośrednio z opakowania do ubytków w wyprodukowanej cyfrowo podstawie protezy.

▶ **dalsze informacje:** karta kształtów VITA Rozwiązania Protetyczne


więcej danych nt. produktu >

> ZALECANE KOMBINACJE

Kombinacje wg zakresu zastosowania:

Do cyfrowych protez całkowitych

- VITA VIONIC VIGO Zęby przednie i zęby boczne

| | | | | | | | | | |
|--|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| VITA VIONIC VIGO Zęby przednie | szczęka/nr  mm | R47 47,0 | R49 49,0 | O45 44,8 | T50 49,9 | T46 46,2 | O43 43,3 | T44 44,0 | T48 48,3 |
| | żuchwa/nr  mm | L37 37,2 | L39 39,2 | L35 35,2 | L39 39,2 | L37 37,2 | L33 33,2 | L33 33,2 | L37 37,2 |
| VITA VIONIC VIGO Zęby boczne | szczęka/nr  mm | 22L 31,8 | 23L 34,3 | 22L 31,8 | 24L 35,9 | 22L 31,8 | 21L 30,3 | 21L 30,3 | 22L 31,8 |
| | żuchwa/nr  mm | 22L 32,6 | 23L 35,0 | 22L 32,6 | 24L 36,9 | 22L 32,6 | 21L 31,0 | 21L 31,0 | 22L 32,6 |

> KOMPATYBILNOŚĆ SYSTEMU



Partnerzy CAD w technologii VITA VIONIC®

- 3Shape A/S, exocad GmbH

Partnerzy w technologii CAM dla VITA VIONIC®

Systemy:

- imes-icore GmbH (CORiTEC-Serie), Roland DG (Roland DWX-Serie)
- Amann Girrbach AG (Ceramill Motion-Serie, Ceramill Matik)
- vhf camfactory AG (K-/S-/Z-/R-Serie)

Software:

- MillBox, SUM3D Dental, hyperDENT Dental

Partnerzy technologii druku 3D dla VITA VIONIC®

- Rapid Shape GmbH (Rapid Shape-Serie), Formlabs Inc. (Form 2), Carbon3D Inc. (Carbon M2), NextDent B.V. (NextDent 5100)

Uwaga: aktualny i kompletny przegląd partnerów technologicznych, w tym informacje na temat ich walidacji, można znaleźć na stronie: www.vita-zahnfabrik.com/vionicvigo

> KOMPONENTY SYSTEMOWE



Try-In-Prothese
VITA VIONIC WAX



Podstawa do protezy
VITA VIONIC BASE DISC HI



Cementowanie
VITA VIONIC BOND



**Indywidualizacja/
wykończenie pracy**
VITA VM LC flow
VITA AKZENT LC

DIGITAL
PROSTHETICS



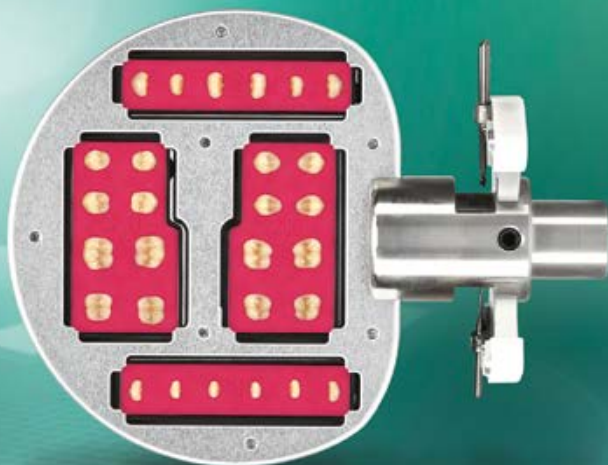
VITAPAN EXCELL®
DD FRAME

VITAPAN® LINGOFORM
DD FRAME

VITA VIONIC® FRAME

ZĘBY VITA VIONIC®

Do wydajnej produkcji protez CAD/CAM za pomocą urządzenia Ceramill® Motion 2 / Ceramill® Matik



VITAPAN
EXCELL

VITAPAN
LINGOFORM

VITA
PHYSIODENS

VITAPAN

VITAPAN
CUSPIFORM

VITAPAN
SYNOFORM

> FAKTY & CECHY

Co?

- VITAPAN EXCELL DD FRAME ramka (Zęby przednie)
- VITAPAN LINGOFORM DD FRAME ramka (Zęby boczne)

Korzyści?

- **prosta, cyfrowa rekonstrukcja funkcji**, indywidualnie wg różnych koncepcji włącznie z klasyfikacją Angle'a
- **wydajne wykonawstwo protez całkowitych i częściowych** poprzez okrężną modyfikację podstawy zęba (za jednym naciśnięciem przycisku) zgodnej z projektem protezy
- **pewny proces technologiczny, w pełni cyfrowa produkcja CAD/CAM** dzięki dopasowanym systemom materiałów włącznie z systemem mocującym

W jakim celu?

- do wykonywania protez częściowych i całkowitych z zastosowaniem rozwiązania systemowego VITA VIONIC

VITA
MFT

VIONIC
ZĘBY

VIONIC
MATERIAŁY

VIONIC
KOMPONENTY

więcej danych nt. produktu >

VITA VIONIC® FRAME



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

DD FRAME do systemu mocującego ceramill d-Set

- służy do obróbki CAM zamocowanych w ramce zębów konfekcyjnych
- umożliwia okrężne frezowanie podstawy zębów konfekcyjnych do protez

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- protezy cyfrowe

Protetyka-/koncepcja ustawiania zębów

CAD-analiza modeli:

Analiza wg TiF przy pomocy modułu oprogramowania Ceramill D-Flow

CAD-ustawianie zębów

Odpowiednio dobrane dla VITA opcje projektowania umożliwiają

- wdrożenie następujących koncepcji ustawiania zębów: policzkowej, językowej, w zgryzie krzyżowym oraz wg koncepcji prof. dr. med. A. Gerbera
- z uwzględnieniem pozycji zgryzu (normalny/krzyżowy)
- z uwzględnieniem wszystkich klas zgryzu wg Angle'a

Dostępne kolory

- 6 x VITA classical A1–D4® kolory

A1, A2, A3, A3.5, B3, D3

Dostępne kształty/garnitury

VITAPAN EXCELL DD FRAME

- 9 kształtów zębów przednich - szczęka*
- 4 kształty zębów przednich - żuchwa*

VITAPAN LINGOFORM DD FRAME

- 4 kształty zębów bocznych - szczęka*
- 4 kształty zębów bocznych - żuchwa*

*) Po jednym garniturze dla szczęki/żuchwy, specjalna ramka z zamontowanymi zębami konfekcyjnymi

► KSZTAŁTY PRZEGLĄD

szczeka-Anterior VITAPAN EXCELL® DD FRAME

| | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|
|  kształt fopaty | 043  9,7 7,9 | 045  9,7 8,4 | 049  11,2 9,0 | | | | |
| | T44  9,7 8,1 | T46  11,1 8,2 | T48  10,5 8,7 | T50  11,6 9,2 | | | |
| | R45  9,9 8,2 | R47  11,2 8,6 | | | | | |

zuchwa-Anterior VITAPAN EXCELL® DD FRAME

| | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|
| L33  9,0 5,0 | L35  9,9 5,2 | L37  9,4 5,5 | L39  9,8 6,0 | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|

Zęby boczne VITAPAN® LINGOFORM DD FRAME

| | | | | |
|--|---|---|---|--|
| 21L 9,6  10,0 | 22L 10,0  10,2 | 23L 10,9  10,8 | 24L 11,0  11,2 | |
|--|---|---|---|--|

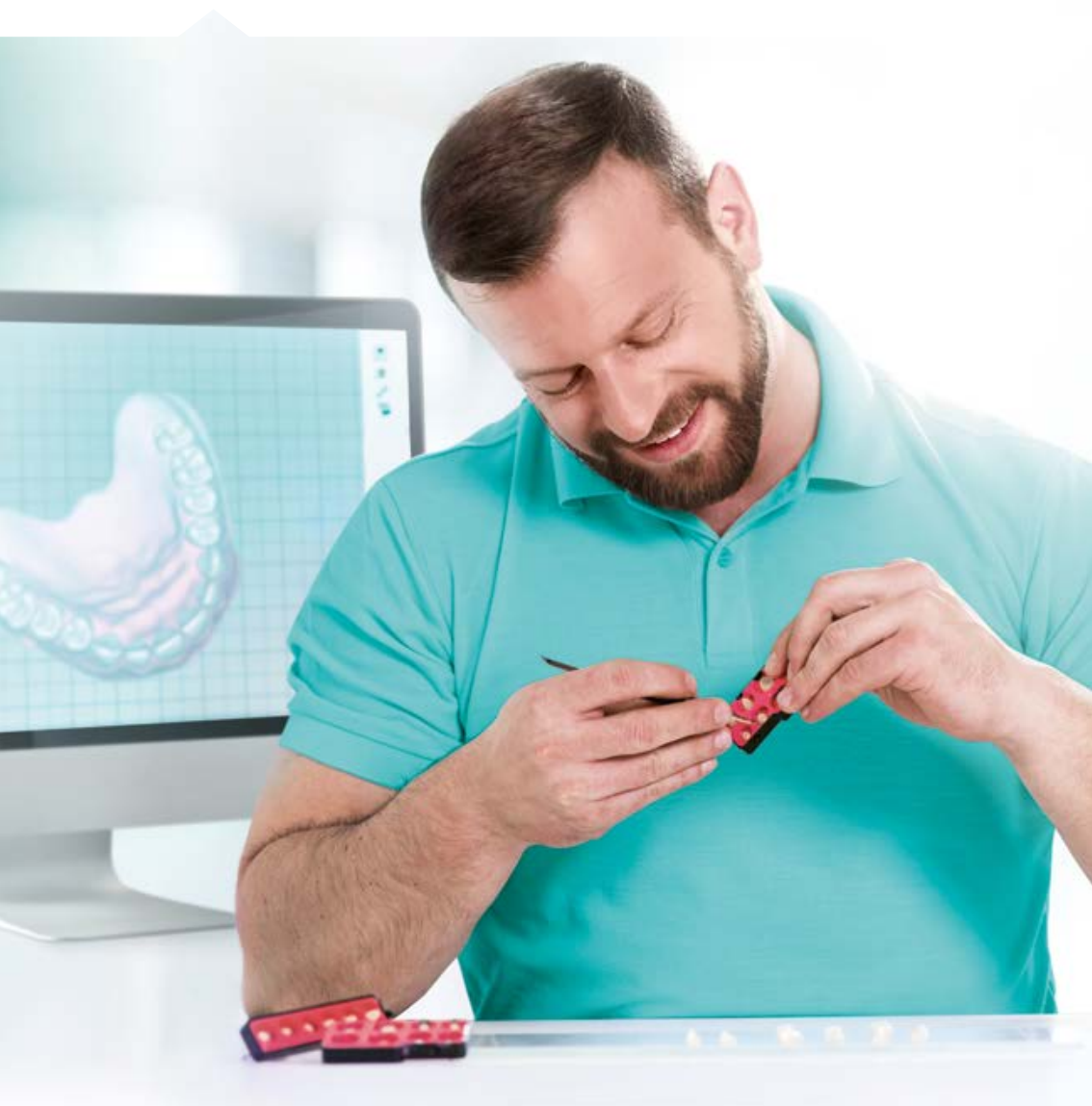
VITA VIONIC® FRAME

› ZALECANE KOMBINACJE

Kombinacje wg zakresu zastosowania:

Do cyfrowych protez VITA VIONIC

- VITAPAN EXCELL DD FRAME w połączeniu z VITAPAN LINGOFORM DD FRAME
- patrz tabela kombinacji z VITAPAN EXCELL

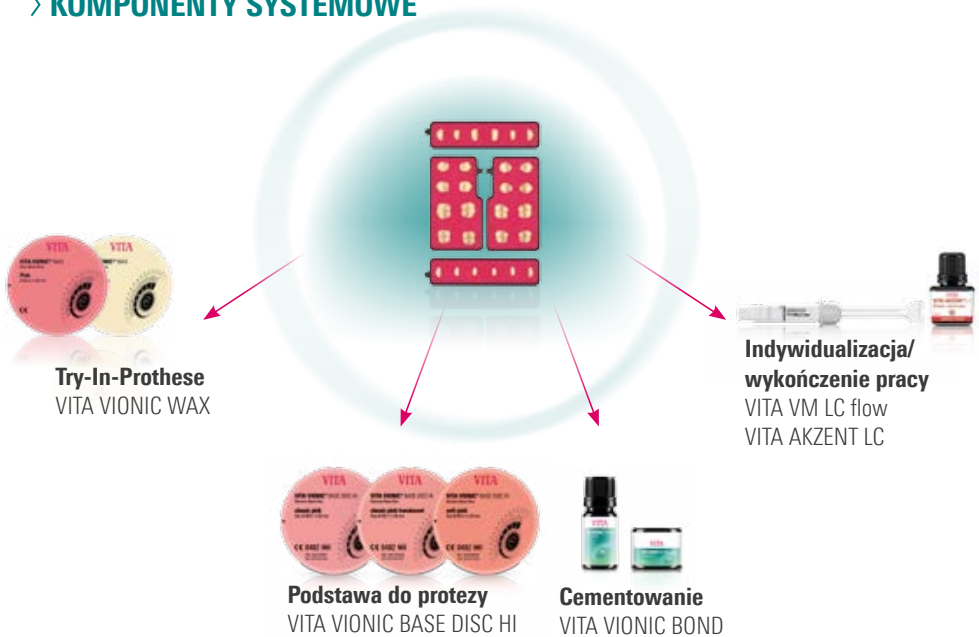


› KOMPATYBILNOŚĆ SYSTEMU



- Firma: Amann Girrbach AG
- CAD-Software: Ceramill D-flow Softwaremodul
- CAM-Hardware: Ceramill Motion 2 (5X) włącznie Coolstream, Ceramill Matik
- Scanner: Ceramill Map 300/400

› KOMPONENTY SYSTEMOWE



**DIGITAL
PROSTHETICS**



Do wydajnego wykonawstwa protez Try-In



> FAKTY & CECHY

Co?

- Dysk woskowy do wykonywania protez Try-In

Korzyści?

- **komfortowy proces Try-In**,
dzięki obróbce CAD/CAM pełnokonturowej protezy z wosku koloru białego
- **precyzyjne ustawianie zębów w wosku**
dzięki precyzyjnie wyfrezowanej plastycie wyrostka i cyfrowej konstrukcji
- **łatwe możliwości korekty**,
które można zmodyfikować w trakcie próby protezy w jamie ustnej

W jakim celu?

- do ustawiania zębów w wosku i próby

VITA VIONIC® WAX

> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

VITA VIONIC WAX

- to dyski z wosku syntetycznego o stabilnych kształtach, odporne na wahania temp.

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- protezy cyfrowe

Dostępne kolory

- Pink
- White



Dostępne wymiary

- Ø 98,4 mm / h 30 mm



› KOMPATYBILNOŚĆ SYSTEMU



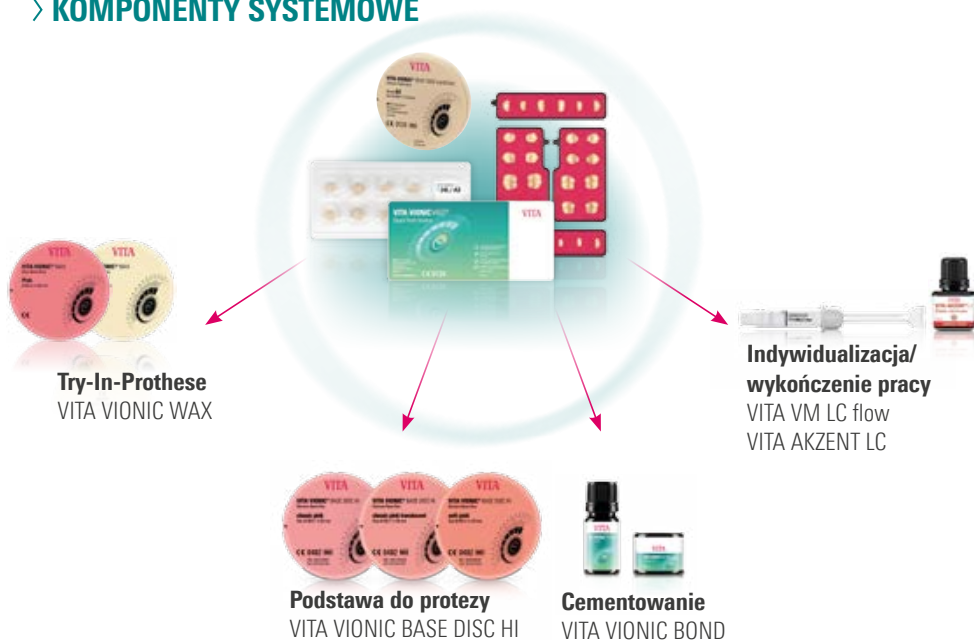
Partnerzy CAD w technologii VITA Digital Prothetik

- exocad GmbH
- 3Shape A/S

VITA VIONIC WAX jest kompatybilny z następującymi systemami:

- Ceramill Motion 2, Ceramill Matik (Amann Girrbach AG)
- CORiTEC Serie (imes-icore GmbH)
- DG SHAPE DWX-Serie (DG SHAPE)

› KOMPONENTY SYSTEMOWE



**DIGITAL
PROSTHETICS**



VITA VIONIC® BASE DISC HI

MATERIAŁY VITA VIONIC®

Dla wydajnej produkcji podstawy protezy systemem CAD/CAM



> FAKTY & CECHY

Co? • Odporny na uderzenia dysk z PMMA do produkcji podstaw protez ostatecznych

Korzyści?

- **Długotrwała wytrzymałość**
dzięki materiałowi odpornemu na uderzenia
- **prosta reprodukcja ponieważ system pozwala na odtworzenie konstrukcji**
bazy za jednym kliknięciem myszki
- **znakomite dopasowanie wyrostka zębodołowego dzięki cyfrowemu**
wykonaniu CAD/CAM podstawy protezy z wykluczeniem procesu polimeryzacji

W jakim celu? • do fabrykacji podstawy protezy systemem CAD/CAM

więcej danych nt. produktu >

VITAPAN
EXCELL

VITAPAN
LINGFORM

VITA
PHYSIODENS

VITAPAN

VITAPAN
CUSPIFORM

VITAPAN
SYNOFORM

VITA
MFT

VIONIC
ZĘBY

VIONIC
MATERIAŁY

VIONIC
KOMPONENTY

VITA VIONIC® BASE DISC HI

> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

VITA VIONIC BASE DISC HI

- to wstępnie barwione półfabrykaty dentystyczne wykonane z odpornego na uderzenia materiału dentystycznego PMMA
- to homogeniczne półfabrykaty o wysokiej stabilności kształtów i kolorów

Zalecane zastosowanie

Pierwszorzędne rozwiązania protetyczne do:

- protezy cyfrowe

Dostępne kolory

- classic pink
- classic pink translucent
- soft pink



Dostępne wymiary

- Ø 98,5 mm / h 30 mm



› KOMPATYBILNOŚĆ SYSTEMU



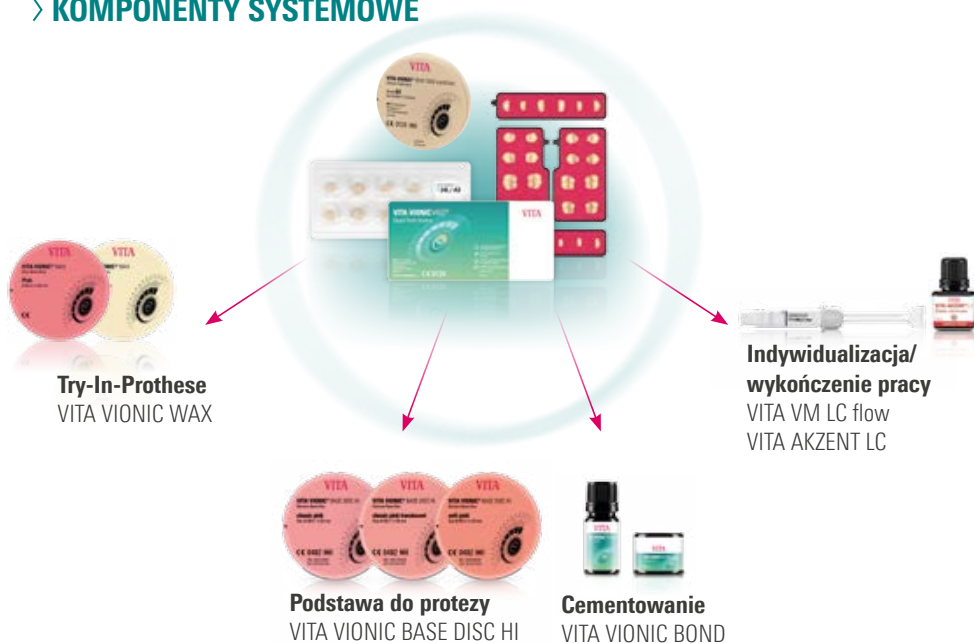
Partnerzy CAD w technologii VITA Digital Prothetik

- exocad GmbH
- 3Shape A/S

VITA VIONIC BASE jest kompatybilny z następującymi systemami:

- Ceramill Motion 2, Ceramill Matik (Amann Girrbach AG)
- CORiTEC Serie (imes-icore GmbH)
- vhf R5 (vhf manufacture AG)

› KOMPONENTY SYSTEMOWE



DIGITAL
PROSTHETICS



W celu pewnego spojenia zębów VITA z kompatybilnym materiałem podstawy protezy



> FAKTY & CECHY

Co?

- System spajający do mocowania zębów protezy w jej podstawie

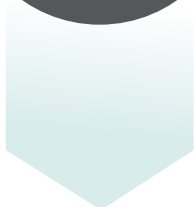
Korzyści?

- **wydajne, adhezyjne mocowanie** zębów bez czasochłonnej procedury polimeryzacji na gorąco /zimno
- **precyzyjne, bezszczelinowe mocowanie** zębów przy pomocy płynnego, samowiązającego systemu spajającego
- **pewne spojenie zębów z podstawą protezy** dzięki dokładnie dobranym materiałom i rozwiązaniom mocującym

W jakim celu?

- do definitywnego spojenia zębów VITA z kompatybilnym materiałem podstawy protezy

VITA VIONIC® BOND



> PODSTAWOWE INFORMACJE

Charakterystyka

VITA VIONIC BOND

- to samowiązący, dwuskładnikowy system mocujący na bazie MMA
- posiada rzadką konsystencję umożliwiającą precyzyjne nanoszenie na powierzchnie klejone
- tworzy pewne połączenie reaktywnej warstwy granicznej na powierzchniach klejenia

Zalecane zastosowanie

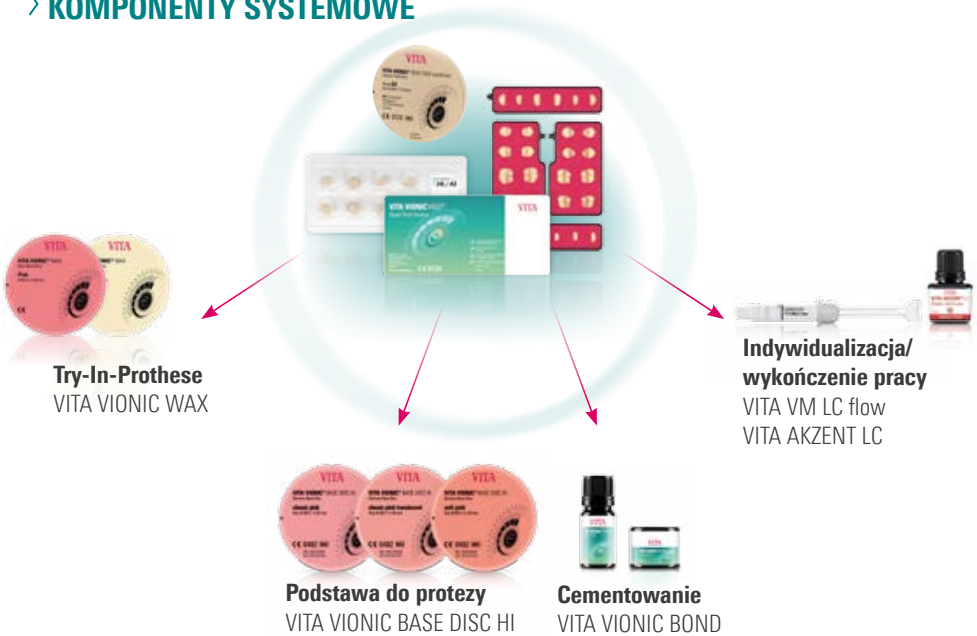
pierwszorządne rozwiązania do:

- cyfrowych protez VITA VIONIC

Zawartość VITA VIONIC BOND Kit

- VITA VIONIC BOND I, słoiczek, 2 ml
- VITA VIONIC BOND II, buteleczka, 1 ml
- Microbrush, 3 sztuki

› **KOMPONENTY SYSTEMOWE**



Try-In-Prothese
VITA VIONIC WAX

Podstawa do protezy
VITA VIONIC BASE DISC HI

Cementowanie
VITA VIONIC BOND

**Indywidualizacja/
wykończenie pracy**
VITA VM LC flow
VITA AKZENT LC

- VITAPAN EXCELL
- VITAPAN LINGFORM
- VITA PHYSIODENS
- VITAPAN VITAPAN
- VITAPAN CUSPIFORM
- VITAPAN SYNFORM
- VITA MFT
- VIONIC ZĘBY
- VIONIC MATERIALY

Komponenty systemowe/osprzęt

> NAJLEPSZE ROZWIĄZANIA DLA KONWENCJONALNEGO WYKONAWSTWA PROTEZ

Wycisk/
wykonanie modeli



- W celu wykonania wycisków sytuacyjnych/indywidualnych należy stosować **właściwe łyżki** i odpowiednie materiały wyciskowe.

Ustalanie
koloru *



- W celu cyfrowego poboru koloru stosujemy urządzenia **VITA Easyshade LITE** lub **VITA Easyshade V** oraz wizualną metodę tradycyjną np. kolornikami **VITA Linearguide 3D-MASTER** i **VITA classical A1–D4**.

Analiza modeli/
wybór kształtu



- Po analizie modeli, za pomocą karty kształtów i fasonów VITA należy wybrać odpowiednie zęby do protezy.

Ustawienie
zębów w wosku



- W celu ustawienia zębów w wosku oraz stworzenia symulacji żucia używać właściwych wosków i narzędzi.

Środek łączący



- Dla stworzenia pewnego spojenia zębów konfekcyjnych VITA z materiałem płyty protezy należy używać pośrednika przyczepności **VITACOLL**.

Wykonanie płyty
protezy



- Do wykonania płyty protezy metodą wtryskową lub ciśnieniowo w puszcze polimerizacyjnej, należy stosować zalecane przez firmę VITA materiały do polimerizacji na zimno/gorąco.

Ukończenie
pracy



- Do wykończenia i obróbki protezy stosujemy odpowiednie instrumenty polerskie, a do indywidualizacji kompozyt licujący **VITA VM LC** i **farbki VITA AKZENT LC**.



*) Wizualny lub cyfrowy dobór koloru przeprowadzamy tylko na naturalnym uzębieniu resztkowym.

> KOMPONENTY SYSTEMOWE VITA ROZWIĄZANIA PROTETYCZNE



Materiały bazowe

Zalecane polimery na gorąco/zimno do wykonywania płyty protezy: ProBase (Ivoclar Vivadent), PalaXpress (Heraeus Kulzer) i FuturaGen (Schütz Dental).



VITACOLL®

W celu stworzenia pewnego spojenia zębów konfekcyjnych VITA z materiałem płyty protezy używać pośrednika przyczepności. Zalecane w przypadku polimerów na ciepło, a w przypadku autopolimerów/na zimno stosować obowiązkowo.



VITAFOL®H

Silikonowy materiał izolacyjny do ochrony zębów konfekcyjnych VITA w czasie uwalniania z puszek. W ten sposób chronimy przestrzenie międzyzębowe przed zanieczyszczeniami, a modelacja dziąsła pozostaje w nienaruszonym stanie.



VITA VM® LC

Kompozyt licujący do indywidualizacji zębów konfekcyjnych w celu uzyskania doskonałych efektów estetycznych. Dostępny w dwóch konsystencjach: w paście oraz w wersji flow.



VITAVM®CC

Polimer do polimeryzacji na zimno nie zawiera wypełniacza, przeznaczony do napraw, do maskowania zasuw w pracach kombinowanych i do mocowania zębów konfekcyjnych VITA w protezach szkieletowych.



VITA AKZENT® LC

Polimer do polimeryzacji na zimno nie zawiera wypełniacza, przeznaczony do napraw, do maskowania zasuw w pracach kombinowanych i do mocowania zębów konfekcyjnych VITA w protezach szkieletowych.

Komponenty systemowe/osprzęt

Scan/
analiza modeli



> NAJLEPSZE ROZWIĄZANIA DO CYFROWEJ PRODUKCJI PRÓTEZ

- Digitalizacja modeli i analiza modeli cyfrowych przy użyciu oprogramowania CAD



- Wybierz **VITA VIONIC VIGO**, **VITA VIONIC DENT DISC** multiColor lub **VITA VIONIC FRAME** i korzystaj w projektowaniu CAD oraz wybieraj w bazie danych zębów VITA stosowanych w różnych koncepcjach ustawiania zębów konfekcyjnych w protezach.



- Do wykonania ustawki w wosku używamy dysku **VITA VIONIC WAX** z wosku syntetycznego lub materiału drukowanego.



- Do wykonania definitywnej podstawy protezy stosujemy dyski z materiału PMMA **VITA VIONIC BASE DISC HI** lub zalecany materiał do drukowania.



- Do definitywnego spojenia zębów z wyfrezowaną podstawą protezy stosujemy system spajający **VITA VIONIC BOND**.
- Do zamknięcia przestrzeni międzyzębowych i indywidualizacji podstawy protezy stosujemy masy działające **VITA VM LC flow**.
- W celu indywidualnej charakteryzacji prosimy stosować farbki **VITA AKZENT LC**.

CAD/
wybór zębów

CAM
próba nowego
uzupełnienia

CAM
podstawa protezy

mocowanie/
wykończenie
pracy

> KOMPONENTY SYSTEMOWE VITA DIGITAL PROTHETIK



VITA VIONIC® WAX

Dysk z wosku syntetycznego o stabilnej formie, odporny na wahania temperatury, do wykonania ustawki w wosku technologią CAD/CAM Try-In.



VITA VIONIC® BASE DISC HI

Odporne na uderzenia zęby, stabilny kolorystycznie dysk z PMMA do produkcji podstaw protez ostatecznych.



VITA VIONIC® BOND

Samowiążący dwukomponentowy system mocujący na bazie MMA do pewnego spojenia zębów VITA z kompatybilnym materiałem zastosowanym do wykonania płyty protezy.



VITA AKZENT® LC

Zewnętrzny światło-utwardzalny system farbek/glazury do charakteryzowania wszystkich uzupełnień pośrednich wykonanych z kompozytu, polimeru i ceramiki hybrydowej.

Dzięki **VITA PROTHETIK** możemy liczyć na naturalność, bardzo dobry czynnik trwałości i dużą paletę różnorodnych wariantów wykonywanych protez.



100% German Dental Engineering by VITA – dla najlepszej protetyki pod względem kształtu, koloru i funkcji!



VITA - niemiecka inżynieria

Inżynierowie firmy VITA wspólnie z technikami dentystrycznymi wprowadzają najwyższe standardy technologiczne, w celu wdrażania praktycznych rozwiązań protetycznych.



Dla najwyższych standardów jakości

Zęby konfekcyjne VITA są produkowane przy pomocy nowoczesnych technologii oraz indywidualnego systemu manufakturowego.

Chętnie udzielimy dalszej pomocy

› Dalsze informacje dotyczące naszych produktów i ich obróbki znajdują Państwo na stronie internetowej www.vita-zahnfabrik.com



Pomoc Hotline Sprzedaż-Obsługa

Do wprowadzania zamówień i pytań dotyczących dostawy, danych dotyczących produktów oraz materiałów reklamowych, za które odpowiada zespół do spraw sprzedaży i jest do Państwa dyspozycji.

▶ **Telefon +49 (0) 7761 / 56 28 84**
Faks +49 (0) 7761 / 56 22 99
od 8.00 do 17.00 CET
Email: info@vita-zahnfabrik.com



Pomoc techniczna Hotline

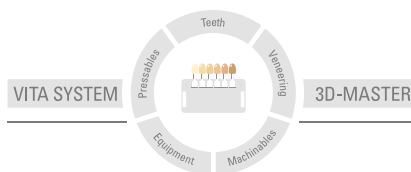
W przypadku jakichkolwiek pytań technicznych dotyczących produktów i rozwiązań VITA zapraszamy do kontaktu z naszym zespołem infolinii.

▶ **Telefon +49 (0) 7761 / 56 22 22**
Faks +49 (0) 7761 / 56 24 46
od 8.00 do 17.00 CET
Email: info@vita-zahnfabrik.com

Dalsze informacje i międzynarodowe kontakty znajdują Państwo na stronie internetowej www.vita-zahnfabrik.com/contacts



Dalsze informacje dotyczące rozwiązań **VITA PROTHETIK** znajdują Państwo na stronie internetowej: www.vita-zahnfabrik.com/prosthetics



Uwaga: Nasze produkty powinny być stosowane zgodnie z instrukcją użytkowania. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody wynikłe na skutek nieprawidłowego stosowania i obsługi. Poza tym zobowiązuje się użytkownika do sprawdzenia przed użyciem czy produkt jest właściwym do zastosowania w danym polu aplikacji. Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody jeśli produkt jest stosowany w połączeniu i przy użyciu materiałów i urządzeń pochodzących od innych producentów, a które są niekompatybilne lub nie posiadają autoryzacji do stosowania z naszymi produktami. Skrzynka modułowa VITA nie musi koniecznie wchodzić w skład ww. zestawu. Data wydania informacji: 2023-10

Wszystkie dotychczasowe wydania tej broszury informacyjnej tracą swoją ważność z dniem pojawienia się w obiegu aktualnego wydania. Aktualna wersja broszury jest dostępna na stronie internetowej www.vita-zahnfabrik.com

Firma VITA Zahnfabrik posiada certyfikacje a następujące produkty noszą znak

CE 0124

Rodzina produktów **VITAPAN®**, **VITA PHYSIODENS®**, **VITA MFT®**, **VITA VIONIC®**, rodzina produktów **VITACOLL®**, **VITAFOL® H**, **VITA VM® LC**, **VITAVM® CC** i **VITA AKZENT® LC**

Dental Direkt GmbH posiada certyfikat wg wytycznych dotyczących produktów medycznych. Następujący produkt posiada oznaczenie

CE 0482 : VITA VIONIC® BASE DISC HI

Firma VITA Zahnfabrik posiada certyfikat wg wytycznych dotyczących produktów medycznych. Następujące produkty posiadają oznaczenia:

CE : VITA VIONIC® WAX
MD

VITA

 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG
Spitalgasse 3 · D-79713 Bad Säckingen · Germany
Tel. +49(0)7761/562-0 · Fax +49(0)7761/562-299
Hotline: Tel. +49(0)7761/562-222 · Fax +49(0)7761/562-446
www.vita-zahnfabrik.com · info@vita-zahnfabrik.com
 facebook.com/vita.zahnfabrik