

# OKTAGON®



ДОСЛІДЖУЙ  
МОЖЛИВОСТІ



Made by  
MEISINGER



MEISINGER  
IMPLANTS

# MEISINGER IMPLANTS

## ДИСТРИБУЦІЯ



НІМЕЦЬКИЙ ПРОДУКТ –  
ВИГОТОВЛЕНИЙ MEISINGER  
(БІЛЬШЕ 135 РОКІВ ЕКСПЕРТНОСТІ)

### ІМПЛАНТАТИ OKTAGON®

- ▶ Точність та якість «Виготовлено в Німеччині»
- ▶ Сертифікації: EN ISO 13485, EN ISO 9001, FDA approval
- ▶ Оптимальне співвідношення ціни та якості  
(імплантат комплектується стерильною заглушкою)
- ▶ Доступний в більш ніж 25 країнах
- ▶ Імплантати OKTAGON це 20 років і тисячі задоволених пацієнтів



Головний офіс Мейзінгер





## УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ OKTAGON®

- ▶ IGMHS - Спільнота інженерів Мейер і Хорн-Самоделкін у Ростоку, Німеччина
  - Інспекційні звіти
  
- ▶ RMS - Фонд у Беттлаху, Швейцарія
  - Аналіз XPS
  - Дослідження імплантату за допомогою скануючого електронного мікроскопа (SEM)
  - Вимірювання контактного кута для дентального імплантату
  
- ▶ MDS - Сервіс медичних пристроїв у Гільхінгу, Німеччина
  - Дослідження цитотоксичності
  - Тести на біоавантаження, ендотоксини та частинки



# КОМПАНІЯ, НАТХНЕННА ПЕРЕВІРЕНИМИ КОНЦЕПЦІЯМИ OKTAGON®

MEISINGER Implants взяла за основу вже перевірені рішення та створила власні імплантати, натхненні таким же високоякісним дизайном, як і провідні імплантати на ринку.

Наша мета – розробка, оптимізація та постачання високоякісних медико-технічних матеріалів і процедур.

Відомі спеціалісти в галузі імплантології надають MEISINGER Implants професійні та наукові консультації та підтримку.

Разом з Hager & Meisinger, виробником, відомим своєю перевіреною якістю, ми пропонуємо вигідні пропозиції для клієнтів.

На високо спеціалізованому та постійно зростаючому ринку імплантатів – професійна компетентність та результати користувачів системи є вирішальними факторами для довгострокового успіху наших систем.

## ФАКТИ ПРО OKTAGON®

- ▶ Точність і якість “Зроблено в Німеччині” від MEISINGER
- ▶ 20-річні клінічні результати
- ▶ Оссеоінтеграція > 98% (за критеріями Альбректссона)
- ▶ Сертифікація: EN ISO 13485 за MDSAP і 93/42/EWG
- ▶ Відмінне співвідношення ціни та якості (імплантат включає стерильний гвинт-закривання)
- ▶ Стабільність імплантатів згідно DIN EN ISO 14801
- ▶ Продукти OKTAGON® майже ідентичні за дизайном і якістю до відомих брендів
- ▶ Лише один хірургічний набір для встановлення імплантатів BLT і TL
- ▶ Набори Drill-Stop-Control для імплантатів BLT та TL
- ▶ Доступний набір для аварійного видалення зламаного гвинта
- ▶ Простий контроль стабільності – офіційно валідація для Ostell SmartPegs та NSK MultiPegs
- ▶ Оперативна підтримка компетентними менеджерами



## ЦІНОВІ ПЕРЕВАГИ OKTAGON®

З огляду на постійне зростання витрат у системі охорони здоров'я, високоякісні продукти за справедливими цінами відіграють важливу роль у забезпеченні якісної медичної допомоги. Економічна ефективність дентальних імплантатів OKTAGON® приносить користь як стоматологам, так і пацієнтам.

# OKTAGON® ШИРОКИЙ ВИБІР ІМПЛАНТАТІВ



## OKTAGON® TISSUE LEVEL

TL RP Implants (Regular Platform)

- ▶ Ø 3.3 mm | 3.75 mm | 4.1 mm | 4.8 mm
- ▶ L 6 mm | 8 mm | 10 mm | 12 mm | 14 mm



## OKTAGON® TISSUE LEVEL

TL WP Implants (Wide Platform)

- ▶ Ø 4.8 mm
- ▶ L 8 mm | 10 mm | 12 mm



## OKTAGON® TISSUE LEVEL CONICAL

TL RP CONICAL Implants

- ▶ Ø 4.1 mm | 4.8 mm
- ▶ L 8 mm | 10 mm | 12 mm



▶ Sterile cover screws incl. in all implant packages



## OKTAGON® BONE LEVEL

BL NC/RC Implants (Narrow/Regular)

- ▶ Ø 3.3 mm | 3.75 mm | 4.1 mm | 4.8 mm
- ▶ L 8 mm | 10 mm | 12 mm | 14 mm



## OKTAGON® BONE LEVEL TAPERED

BLT NC/RC Implants (Narrow/Regular)

- ▶ Ø 3.3 mm | 3.75 mm | 4.1 mm | 4.8 mm
- ▶ L 8 mm | 10 mm | 12 mm | 14 mm



# ЗАКРИВАЄМО ПРОГАЛИНУ!

ПЕРЕВІРЕНИЙ ІМПЛАНТАТ ТЕПЕР В РОЗМІРІ Ø 3.75!



Ø 3.3



Ø 3.75



Ø 4.1

Додатковий діаметр має свій мікронабір для BLT & TISSUE LEVEL імплантів



TL-Article No.  
83005  
BL-Article No.  
83006  
BLT-Article No.  
83007

## TI-BASE

ТИТАНОВА БАЗА  
ВІД MEISINGER IMPLANTS

NEW  
at  
MEISINGER  
Implants

### Легко кастомізується:

За потреби 4 мм висоту можна вкоротити на 1 мм. Маркування служить орієнтиром для точного скорочення.

### Відповідні поверхні:

Піскоструминна поверхня сприяє хорошій адгезії. Таким чином, коронка краще тримається, і не потребує додаткової обробки в лабораторії. Область, що контактує з м'якими тканинами, відполірована для забезпечення найкращої взаємодії з м'якими тканинами.

### Анодоване покриття золотого кольору:

Золотисте анодування забезпечує оптимальний естетичний результат.

### Зручний клейовий канал:

Клейовий канал і кінцева платформа Ti-Base спроектовані для компенсації незначного надлишку клею і зменшення його витікання, що допомагає уникнути небажаних реакцій м'яких тканин.

### Продумана форма:

Злегка увігнутий профіль у зоні переходу забезпечує хороший контакт із яснами і, разом із полірованою поверхнею, забезпечує гарну взаємодію з м'якими тканинами.

### Ідеальне прилягання:

Ti-Base на 100% виготовляється на нашому власному виробництві в Німеччині і ідеально підходить до наших імплантів OKTAGON®.



Product only  
on OKTAGON®  
implants  
applicable!

**Кутове загвинчування:**

Завдяки спеціальній формі Ti-Base і спеціально розробленій викрутці можливе кутове загвинчування до 25° в будь-якому напрямку.



Ti-Base може бути закручений виключно викрутками 63979 та 63980AS!

**Оснащений для будь-якої ситуації:**

Ti-Base доступний з висотою ясенної частини 1.0, 2.0 та 3.0 мм, включаючи відповідні довжини гвинтів.

Опціонально доступний з блокуванням від обертання або без нього для кожної з платформ OKTAGON® (BL NC/RC, TL RP/WP).

**Цифровий протокол**

Ti-Base інтегрований разом із нашими сканбоді в цифрові бібліотеки exocad, Dental Wings і 3Shape. Для безперервного цифрового робочого процесу.

Бібліотеки



Download EN

exocad

3shape

dental wings

# ХІРУРГІЧНИЙ ТА ОРТОПЕДИЧНИЙ РОБОЧИЙ ПРОЦЕС



## ВІДБИТКОВІ КОВПАЧКИ

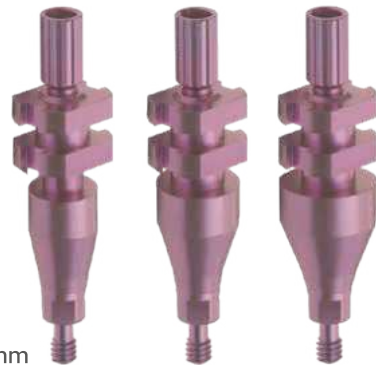
ВИРОБЛЕНІ ІЗ ТИТАНУ GRADE 5 = БАГАТОРАЗОВЕ ВИКОРИСТАННЯ



# РІЗНІ ДІАМЕТРИ ДЛЯ ЛЕГКОГО ЗНЯТТЯ ВІДБИТКІВ



- ▶ Platform BL NC
- ▶ Ø 4.0 mm | 5.5 mm

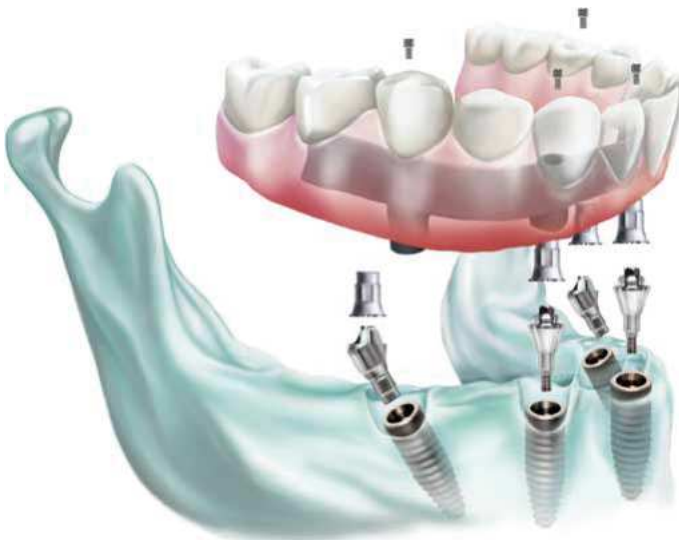


- ▶ Platform BL RC
- ▶ Ø 4.0 mm | 5.5 mm | 6.5 mm

## MULTI-UNIT

ЧОТИРИ СПОСОБИ ВИКОРИСТАННЯ MULTI-UNIT:

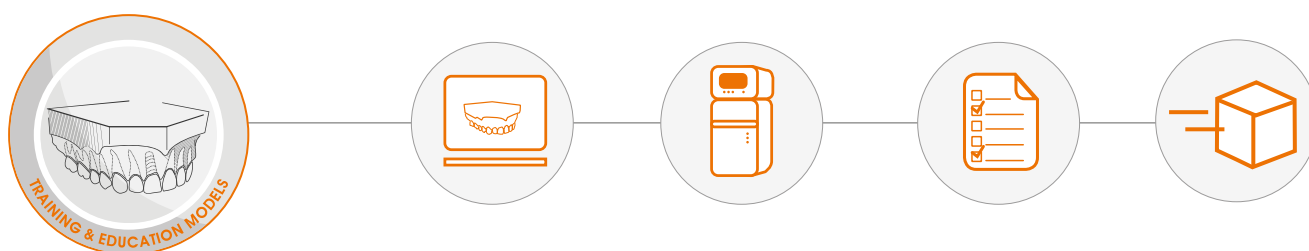
- ▶ Повна випалювальна супраструктура з восковим моделюванням
- ▶ Випалювальна супраструктура на Ti-Base з восковим моделюванням
- ▶ CAD-CAM структура з вклеєним Ti-Base
- ▶ CAD-CAM структура безпосередньо на Multi-Unit



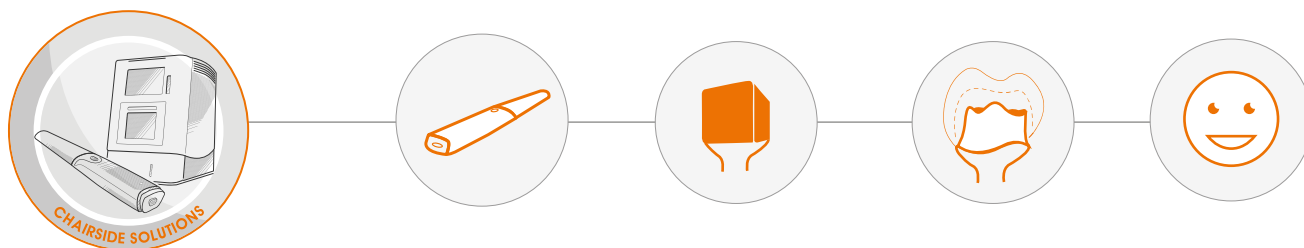
# MEISINGERDIGITAL.

Від віртуального планування до індивідуальних рішень для клієнтів – чотири робочі процеси від MEISINGER DIGITAL

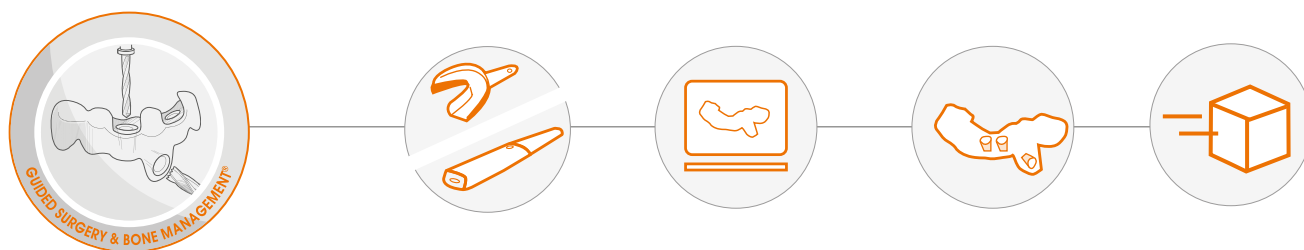
## Моделі для навчання та освіти



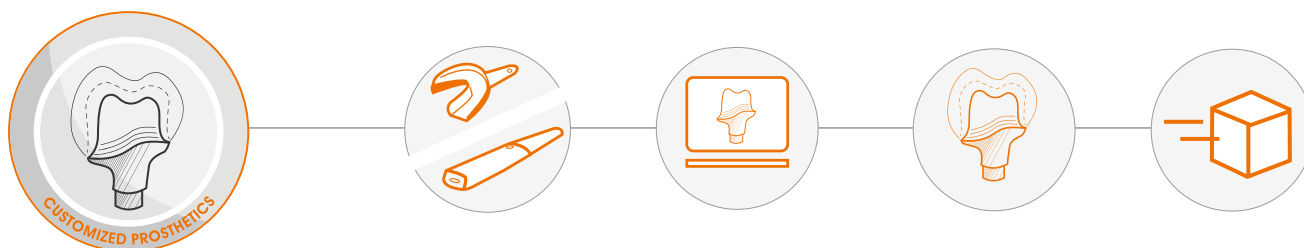
## Рішення для роботи біля крісла за підтримки imes-icore®



## Цифрове планування та 3D-друковані хірургічні шаблони для імплантації та боун менеджменту®

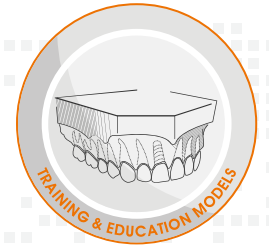


## Індивідуальні абатменти та протетика



# НАВЧАЛЬНІ ТА ОСВІТНІ МОДЕЛІ

З MEISINGER DIGITAL ви маєте надійного партнера для індивідуального виробництва 3D моделей для навчання та підвищення кваліфікації, а також для хірургічного планування та навчання пацієнтів.



# ЦИФРОВЕ РІШЕННЯ ДЛЯ РОБОТИ БІЛЯ КРИСЛА (DCS)



З Digital Chairside Solutions (DCS) MEISINGER DIGITAL пропонує вам повний пакет для роботи біля крісла, який надає повну свободу у виборі показань і матеріалів.



MEISINGER DCS Face Scan



DCS SCAN (wireless)



Data processing



Milling machine DCS Pro5



# ІНДИВІДУАЛЬНА ПРОТЕТИКА

З індивідуальною протетикою MEISINGER DIGITAL завершує цифровий робочий процес OKTAGON® новими компонентами CAD/CAM та індивідуальними абатментами. Тепер доступно для користувачів OKTAGON: сканбоді, DIM аналози, попередньо фрезеровані заготовки, індивідуальні абатменти, індивідуальні формувачі ясен.

Скористайтеся перевагами нашого високопродуктивного центру фрезерування та отримайте протетичне відновлення, виготовлене нашими експертами. Практично немає обмежень щодо можливих матеріалів!

MEISINGER DIGITAL проектує та виготовляє рішення для ковпачків, коронок, вкладок, накладок та вінірів з таких матеріалів:

- Цирконій NAT (кольори VITA)
- Цирконій багат шаровий (відтінки VITA)
- PMMA неpolірований/polірований (A2; A3; A3.5)
- VITA Suprinity (склокераміка)
- VITA Mark II (лейцитна кераміка)
- VITA Triluxe Multi (лейцитна кераміка)
- VOCO Grandio (гібридна кераміка)
- Bick
- CoCr

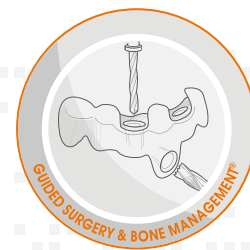


# ВАША КОМАНДА ЦИФРОВОГО СЕРВІСУ

За кожною інновацією стоять люди, які з пристрасстю впроваджують нові ідеї в життя. З командою MEISINGER DIGITAL ви отримуєте доступ до команди висококваліфікованих експертів, які допоможуть вам використати переваги та можливості цифровізації у вашій практиці або лабораторії. Ми тут для вас, оскільки наша мета — забезпечити вас і ваших пацієнтів передовими цифровими продуктами та послугами для досягнення найкращих результатів у всіх аспектах.



From left to right: Paul Delée (External Advisor MEISINGER DIGITAL), Sebastian Voss (CEO MEISINGER), Tim Druke (Digital Production Unit Neuss), Sebastian Bolling (Head of MEISINGER DIGITAL), Frank Brüggem (Global Digital Manager, Guided Surgery), Udo Quadt (Consulting & Sale MEISINGER DIGITAL)



# НАВІГАЦІЙНА ХІРУРГІЯ ТА НАВІГАЦІЙНИЙ БОУН МЕНЕДЖМЕНТ®

Майбутнє – за цифровими технологіями!  
MEISINGER DIGITAL підтримує вас у цифровому  
плануванні лікування імплантатами та попередньої  
кісткової аугментації за допомогою індивідуальних  
шаблонів для свердління. Інтегрований обмежувач  
глибини на свердлі Pilot Stop Drill дозволяє точно  
просвердлити отвір у правильному положенні  
відповідно до нашого планування.



You can find more information at:  
[www.meisinger.de/digitale-implantat-planung/digital/](http://www.meisinger.de/digitale-implantat-planung/digital/)

Завдяки шаблонам для свердління при управлінні  
кістковими тканинами MEISINGER DIGITAL  
підтримує вас у плануванні та реалізації заходів з  
кісткової аугментації для підготовки ідеального  
місця для імплантату!

Для консультації звертайтеся до свого місцевого  
дистриб'ютора.



# ПРОЦЕДУРИ ГАРАНТІЙНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

## GUARANTEE CERTIFICATE



**MEISINGER  
IMPLANTS**

Гарантія поширюється на систему імплантів OKTAGON® від MEISINGER IMPLANTS GmbH і включає довічну гарантію на всі імпланти в продуктовому портфоліо OKTAGON®, а також десятирічну гарантію на абатменти OKTAGON®.

Гарантія покриває виробничі та матеріальні дефекти. Безкоштовна заміна імплантату надається MEISINGER IMPLANTS GmbH без додаткових витрат.

Надання гарантійної послуги не пов'язане з новою гарантією або продовженням існуючої гарантії.

**OKTAGON®**

**ІМПЛАНТАТИ З ДОВІЧНОЮ ГАРАНТІЄЮ**



Гарантія не надається в таких випадках:

- ▶ Втрата імплантату у разі негайних реставрацій або через зовнішні впливи (аварії, травми, неправильне лікування тощо).
- ▶ Втрата імплантату через недотримання протипоказань (прийом медикаментів, зловживання наркотиками та алкоголем, вживання тютюну, метаболічні захворювання тощо).
- ▶ Невдачі з продуктами сторонніх виробників (наприклад, через дефекти матеріалу або виробництва).
- ▶ Індивідуальні або модифіковані продукти.

Подальші вимоги та наслідки, такі як лабораторні витрати та клінічне подальше лікування, не покриваються гарантією.

Ця добровільна гарантія є додатковою до законних гарантійних вимог та відповідальності за продукт і не впливає на них. Також застосовуються наші загальні умови та положення.

## GUARANTEE CERTIFICATE

# ПРОЦЕДУРА ПОДАННЯ ГАРАНТІЙНИХ ВИМОГ

Для того, щоб скористатися нашою гарантійною програмою, ви повинні якомога швидше надіслати продукти MEISINGER IMPLANTS своєму локальному представнику. Усі компоненти повинні бути надіслані до нас у стерильному вигляді, у закритому пакеті для стерилізації.



## CERTIFICATION

- ISO 13485: 2024
- Medical Device Directive 93/42/MDD





**MEISINGER**  
**IMPLANTS**

ТОВ Біоджен Тек  
Україна, 02160, м. Київ  
проспект Соборності 15  
офіс 305  
+38 (097) 443-23-71  
office@biogentech.com.ua

**FDA**

Products with "510(k) clearance" on request.

[mimplants.com.ua](http://mimplants.com.ua)

