

FRAxis
Laser Frakcyjny CO₂

FRAxis ^{DUO}
Laser frakcyjny CO₂
plus radiofrekwencja mikroigłowa

PLATFORMA WIELOFUNKCYJNA

FRAxis^{DUO}™

PIERWSZA MEDYCZNA PLATFORMA WIELOFUNKCYJNA;

Połączenie lasera CO₂ oraz radiofrekwencji mikroigłowej czyni Fraxis Duo idealnym multifunkcyjnym urządzeniem w leczeniu szerokiego zakresu zabiegów estetycznych twarzy i ciała, zwiększając skuteczność zabiegu i redukując efekty uboczne. Można go również łatwo dostosować do szerokiego zakresu wskazań klinicznych, dzięki opcjonalnej głowicy chirurgicznej i ginekologicznej.

WSKAZANIA

FRAxis DUO

- Odmładzanie skóry
- Redukcja porów
- Redukcja zmarszczek
- Lifting
- Poprawa napięcia skóry
- Blizny potrądzikowe
- Blizny
- Rozjaśnianie skóry
- Rozstępy
- Nadpotliwość

GŁOWICA CHIRURGICZNA

- Usuwanie zmian skórnych
- Brodawki
- Włókniaki
- Kurzajki

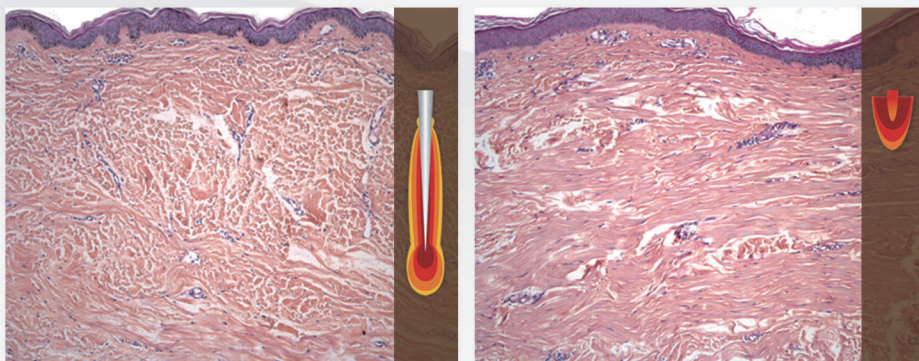
GŁOWICA GINEKOLOGICZNA

- Obkurczanie pochwy
- Nietrzymanie moczu

Zalety połączenia lasera frakcyjnego CO₂ z radiofrekwencją mikroigłową

Laser frakcyjny CO₂ umożliwia intensywną powierzchniową stymulację, natomiast radiofrekwencja mikroigłowa RF zapewnia wyższe ogrzewanie wolumetryczne w głębszych warstwach skóry oraz rozpraszanie ciepła. Synergiczne działanie i różne tryby pracy umożliwiają praktykom wybór najbardziej skutecznego leczenia w zależności od wskazań i osiągnięcie doskonałych wyników w leczeniu blizn i redukcji zmarszczek za pomocą serii pojedynczych lub połączonych zabiegów.

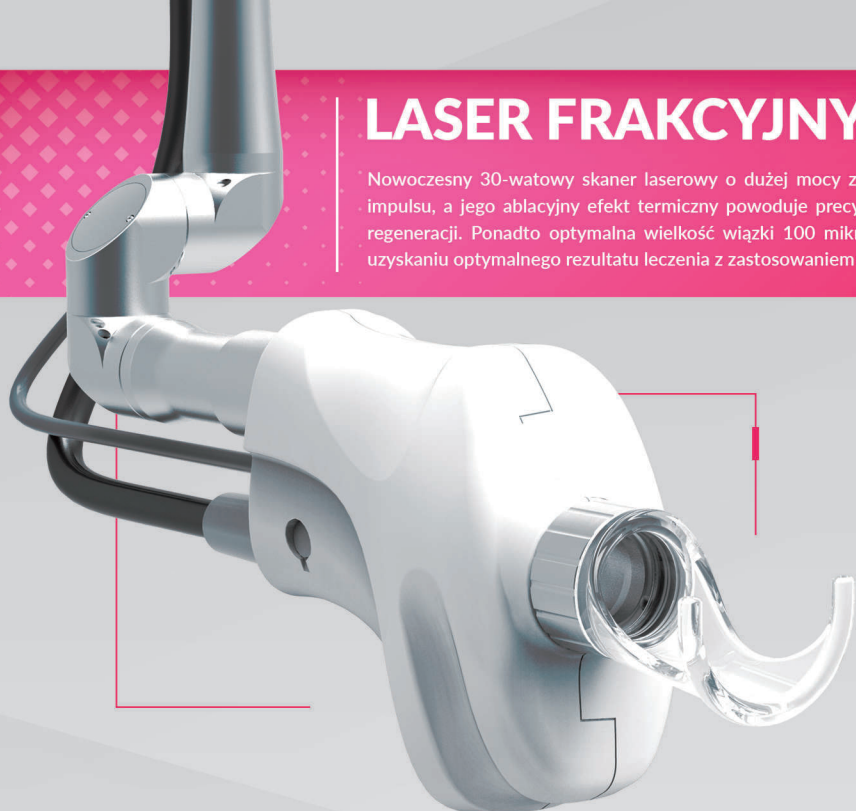
Badania histopatologiczne dr Michael Naouri



6 miesięcy po zabiegu, badanie patologiczne wykazało głęboką przebudowę skóry (kolagen i elastyna z barwnikiem) przy łączonym zastosowaniu lasera CO₂ z radiofrekwencją mikroigłową RF, podczas gdy przebudowa skóry laserem CO₂ byłaby tylko powierzchowna.

LASER FRAKCYJNY CO₂

Nowoczesny 30-watowy skaner laserowy o dużej mocy zapewnia jednolitą i stabilną jakość wiązki z krótkim czasem trwania impulsu, a jego ablacynny efekt termiczny powoduje precyzyjny resurfacing powierzchniowej warstwy skóry, pobudzając ją do regeneracji. Ponadto optymalna wielkość wiązki 100 mikrometrów minimalizuje poparzenia i ryzyko PIH, przy jednoczesnym uzyskaniu optymalnego rezultatu leczenia z zastosowaniem wysokich parametrach zabiegowych.



6 różnych wzorów skanowania w celu uzyskania większej liczby opcji dopasowania kształtu obszaru zabiegowego

Scan size: 1x1 ~ 20x20mm
Dot distance: 0.1 ~ 2.0mm



Circle



Square



Half Circle



Ellipse

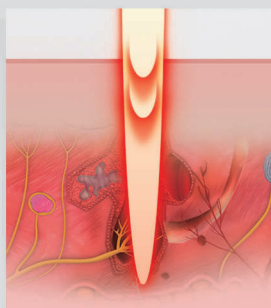
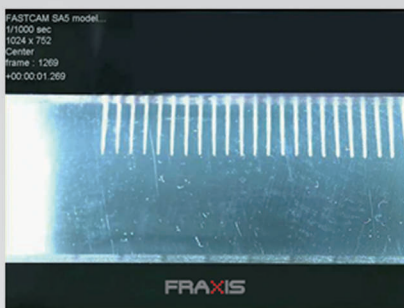


Rectangular



Triangle

PROFIL WIĄZKI LASEROWEJ



Funkcja "i-stack"

Umożliwia głębszą penetrację, przy użyciu niższych energii z funkcją nakładania, minimalizując uszkodzenia otaczających tkanek. Funkcja „i-stack” wykorzystywana jest głównie do głębokiego działania przy bliznach, bliznach potrądzikowych oraz bliznach zanikowych. Pozwala ona lekarzom zaoferować optymalne leczenie do wskazań oraz zwiększyć skuteczność zabiegową.

RADIOFREKWENCJA MIKROIGŁOWA

Zaawansowana technologia mikro-igłowania RF zapewnia synergiczne działanie kontrolowanych bipolarnych fal radiowych RF z minimalnie inwazyjnym systemem mikronakłuwania (głębokość 0,5mm – 3,5mm).

Ponadto, zastosowanie silnika krokowego w rękojeści zapewnia płynne wprowadzania igieł, które zwiększa komfort leczenia zarówno dla lekarzy i pacjentów, dodatkowo zmniejszając bolesność zabiegu oraz skracając okres rekonwalescencji.

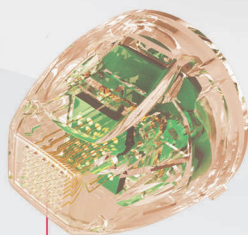


GŁOWICA

Wymiary 140 x Ø40 (mm)
Waga 205g

MTR-AC-25

25 nieizolowane mikroigły
Obszar leczenia: 10 x 10 (mm)
Maksymalna moc: 25 W
Wskazania: lifting, odmładzanie,
zamykanie porów, blizny potrądzikowe



MTR-AC-C25

25 półizolowanych mikroigieł
Obszar leczenia: 10 x 10 (mm)
Maksymalna moc: 25 W
Wskazania: zabiegi wymagające większego efektu termicznego w głębszych warstwach skóry: blizny, rozstęp



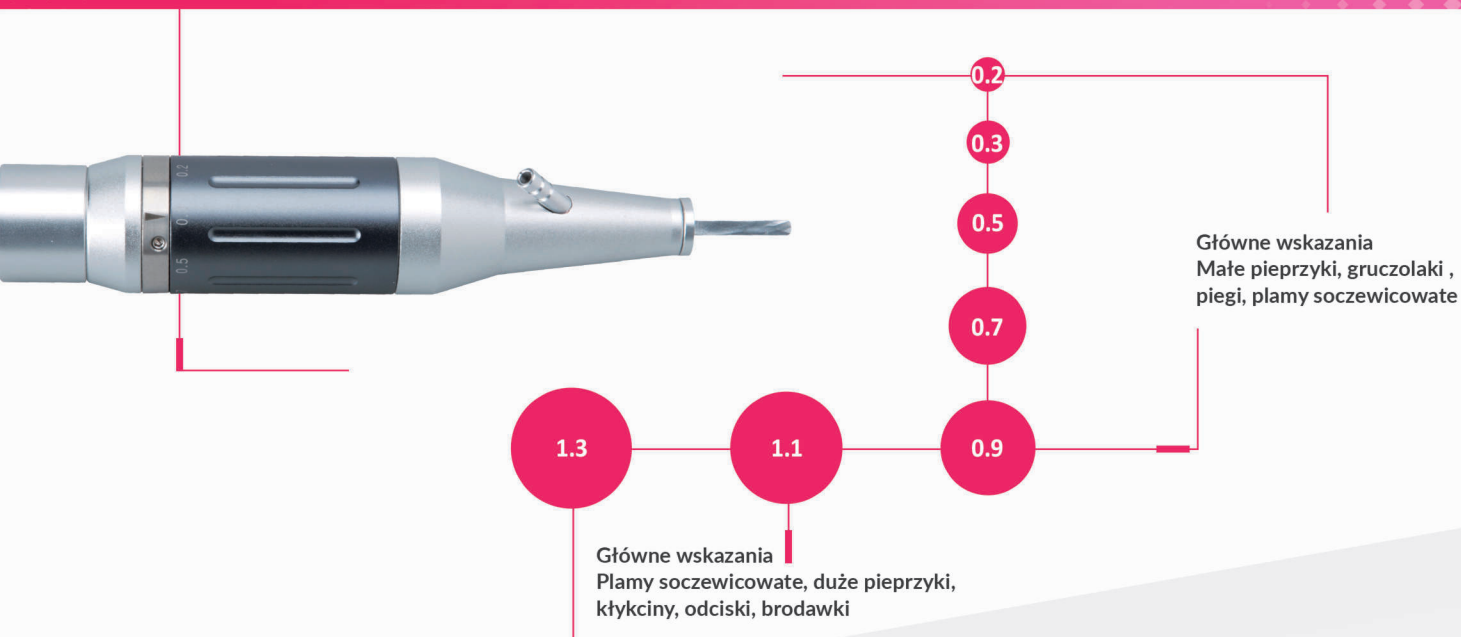
MTR-AC-10

10 nieizolowane mikroigieł
Powierzchnia leczenia: 0,23 x 18 (mm)
Maksymalna moc: 25 W
Wskazania: rozstęp, fałda wargowo-nasowa, kurcze łapki

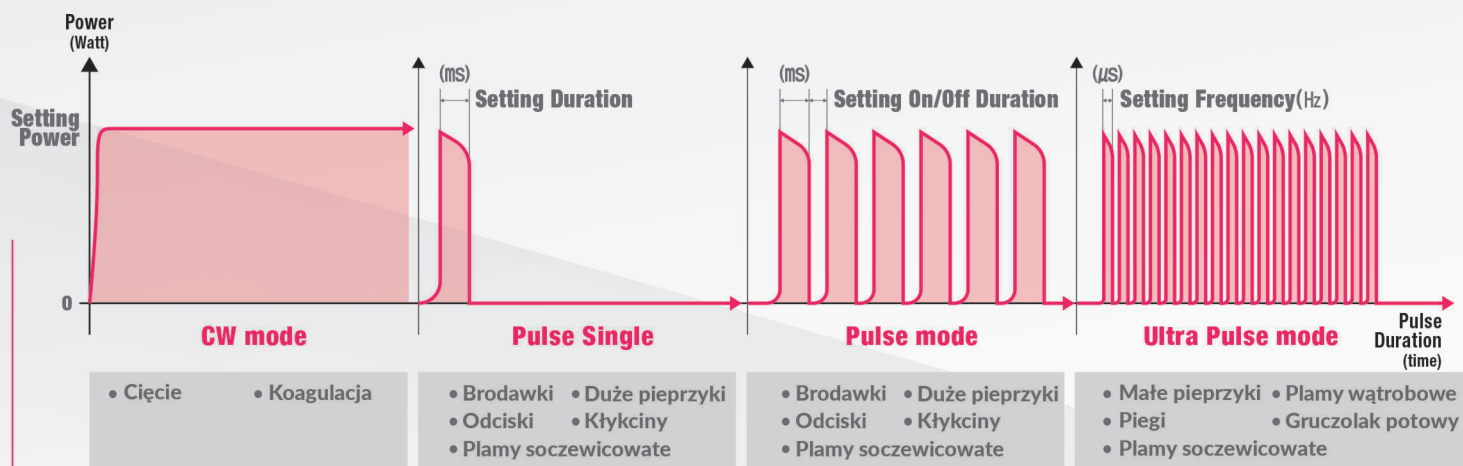
GŁOWICA CHIRURGICZNA

Smart Surgi™

Inteligentna głowica chirurgiczna o regulowanym rozmiarze plamki zabiegowej od 0,2 mm do 1,3 mm umożliwia szybkie, czyste i precyzyjne nacięcia i wypalenia, aby jeszcze dokładniej niż dotychczas wycinać zmiany skórne.



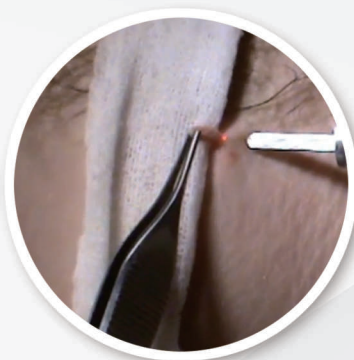
TRYBY PRACY



PROCEDURA ZABIEGOWA Zalecana przez dr Zdenko Zamoj



Kępki żółte



Włókniak pod pachą



Brodawka na palcu

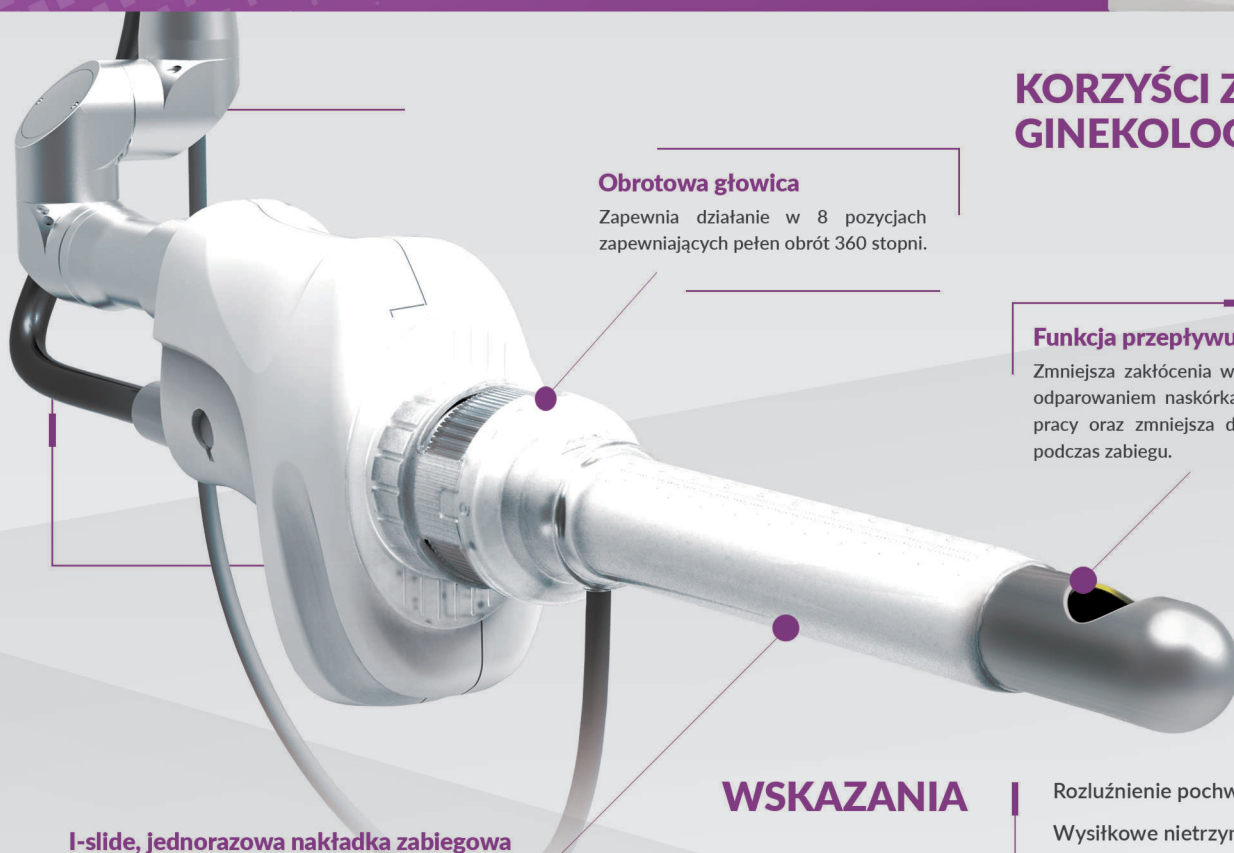


Brodawka na stopie

GYNOLASER™

ODMŁODZENIE POCHWY DLA OSTATECZNEGO KOMFORTU I PEWNOŚCI SIEBIE

Głowica ginekologiczna lasera CO₂ Fraxis oferuje szybkie, bezpieczne, wysoce efektywne i mało inwazyjne procedury dla wielu kobiecych zaburzeń. Głowica ginekologiczna posiada 90° lustro odbijające, które zapewnia pionowe dostarczenie wiązki laserowej CO₂ (8 x 8 mm) na ścianę pochwy w celu przebudowy tkanki łącznej, pobudzeniu kolagenu oraz włókien elastyny bez powodowania uszkodzeń otaczającej tkanki.



Obrotowa głowica

Zapewnia działanie w 8 pozycjach zapewniających pełen obrót 360 stopni.

KORZYŚCI Z GŁOWICY GINEKOLOGICZNEJ

Funkcja przepływu powietrza

Zmniejsza zakłócenia wiązki spowodowane odparowaniem naskórka, zwiększa komfort pracy oraz zmniejsza dyskomfort pacjenta podczas zabiegu.

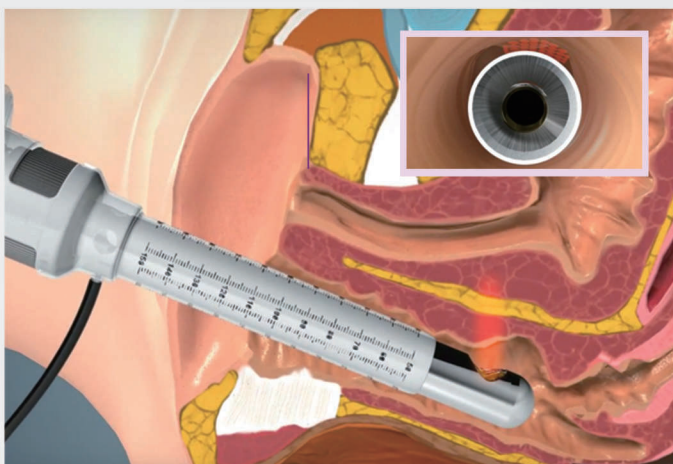
I-slide, jednorazowa nakładka zabiegowa

Może zapobiec przyklejaniu się głowicy do tkanek wewnętrznych, podczas obrotu sondy oraz skraca czas przygotowania głowicy do kolejnego zabiegu.

WSKAZANIA

- Rozluźnienie pochwy
- Wysiłkowe nietrzymanie moczu
- Ból pochwy i sromu lub dyskomfort
- Zmniejszone odczucia podczas stosunku

GINEKOLOGICZNA PROCEDURA W ZABIEGU ODMŁADZANIA POCHWY / NIETRZYMANIU MOCZU



Petr Micha M.D.

Centrum ginekologii plastycznej
GynCentrum Prague

“ Pod względem komfortu i bezpieczeństwa, laser Fraxis CO₂ nadaje się do leczenia różnych łagodnych wskazań a także wskazań estetycznych. Laser Fraxis CO₂, z głowicą ginekologiczną jest uniwersalnym narzędziem, które może być stosowane w trybie pulsacyjnym lub frakcyjnym i które jest niezawodnym oraz bardzo przydatnym narzędziem do estetyki położnictwa i ginekologii. ”

OCENA KLINICZNA

Dr Michael Naouri blizny potrądzikowe i powiększone pory



Dr Jae-We Cho blizny pooparzeniowe



ŚWIATOWE OPINIE

“Laser Fraxis CO₂ jest punktem odniesienia pod względem komfortu i przewidywalności w leczeniu różnych wskazań, a także skuteczności we wskazaniach estetycznych. Zaletą lasera FRAXIS CO₂ jest jego niezawodność działania oraz moc związana z tubą metalową RF.”

Dr Michael Naouri,
Dermatology and Laser Center
International Laser Skin Center
Nogent sur Marne and Paris, France

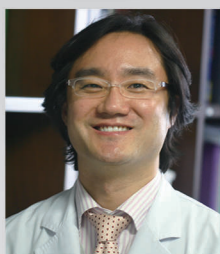
“Laser Fraxis CO₂ okazał się bardzo przydatny i istotny dla kliniki oraz dał dużą wartość dla mojej praktyki. Gorąco polecam to urządzenie wszystkim moim kolegom.”

Shahid Javaid Akhtar, M.D.
Profesir
Head of the Department of Dermatology
Punjab Medical College Faisalabad, Pakistan

FRAxis



FRAxis Duo



“Radiofrekwencja mikroigłowa SECRET RF jest skutecznym urządzeniem zabiegowym dla wielu wskazań a jego działanie połączone z laserem frakcyjnym CO₂ Fraxis jest dobrym wyborem bez minusów.”

Jae-We Cho, M.D., Ph.D.
Department of Dermatology
Keimyung University School of Medicine
Korea

“Fraxis Duo to wieloplatformowy laser z krótkim czasem pracy. Zwykle używam leczenia skojarzonego frakcji RF i CO₂ do odmłodzenia i blizn po trądziku. Nadaje się do wszystkich fototypów skóry i powoduje minimalny rumień po zabiegu.”

Rulita Irawan, M.D.
Younger Looks Aesthetic and Antiaging Clinic
Tangerang, Indonesia

PRODUCENT



EuroScaleMed
Dermatologia Estetyczna

Wyłączny dystrybutor:
Euroscalemed Sp. z o.o.
www.euroscalemed.pl
biuro@es-med.pl, tel. 42 612-20-04