

DualMode®



Bezbolesność



Bez okresu rekonwalescencji



Szybka procedura



Rozległe efekty kliniczne



Długofalowe rezultaty



Szybkie efekty

• Nr: YAG 2940 nm

• **DualMode® posiada niepowtarzalny system podwójnego impulsu, dzięki czemu jednocześnie zachodzą procesy odprowadzania i koagulacji tkanki przy jednym strzale.** Zwiększa to efekt pozabiegowego uszkodzenia termicznego i poprawia proces stymulacji kolagenu głęboko w skórze tak, by osiągnąć tak samo korzystne efekty jak w przypadku zastosowania laserów CO₂.

• **Peeling laserowy:** wysoka absorpcja lasera przez wodę przy długości fali 2940 nm w połączeniu z jednoczesnym działaniem ablacyjnym (od 300 do 500 ms) skutkuje kontrolowanym leczeniem określonego obszaru zabiegowego przy minimalnym czasie rekonwalescencji.

• **W porównaniu z laserem CO₂, DualMode® oferuje zabiegi o zmniejszonym ryzyku komplikacji i działań niepożądanych oraz krótszym okresie rekonwalescencji.** A to wszystko przy zachowaniu bezpieczeństwa, korzyści oraz skuteczności.

• **Nowy, zoptymalizowany system mikrofrakcjonowania laserowego** umożliwia generowanie mniejszej wiązki o większej gęstości energii, co powoduje wzrost iradiacji (natężenia) promieniowania przy strzale DualMode®. To z kolei prowadzi do głębszej penetracji przy mniejszym ryzyku hiperpigmentacji.

• **Dual Mode® pozwala na łączenie zabiegów** o różnych stopniach inwazyjności i intensywności poprzez zastosowanie soczewek frakcyjnych o różnych średnicach przy 100 i 400 mtz, zmiennych czasów trwania impulsu: 300 μs – do 5 μs i częstotliwości powtórzeń do 1,5 Hz.

• **Peeling laserowy wykonywany w czasie krótszym niż 1 minuta.** Technologia DualMode® oferuje szybszy przebieg zabiegu, co znacznie zwiększa wydajność platformy.

• **DualMode® INLIFT®:** to nowa opcja dostępna w Platformie Ethera^{MX}. Technologia umożliwia działanie laserem od we wnętrza jamy ustnej i ma na celu ujędrnienie oraz lifting skóry na twarzy. Zabieg jest praktycznie bezbolesny, bez okresu rekonwalescencji i daje doskonałe efekty terapeutyczne.

• **DualMode® ATHENA®:** metoda stworzona dla zapewnienia zdrowia intymnego kobiet, oferująca minimalnie inwazyjne i praktycznie bezbolesne zabiegi, które są bezpieczne, precyzyjne, nie wymagają czasu rekonwalescencji, dają wysoki poziom zadowolenia - udokumentowane wynikami badań klinicznych.



DUALMODE

DUALMODE® Dostępne głowice: INLIFT® dla wewnątrzustnego zabiegu laserowego, frakcjonowanie 8mm i 100mtz/cm² frakcjonowanie 8mm i 400mtz/cm² oraz 6mm, głowice opcjonalne: 2,5mm

ATHENA

ATHENA90+ oraz ATHENA360 dla laserowego leczenia intymnych okolic ciała kobiet

DUALMODE® DANE TECHNICZNE	
DŁUGOŚĆ FALI LASERA	Er: YAG 2940 nm
DOSTĘPNE WIELKOŚCI PLAMÉK	Ø 8 mm, 400 mtz/cm ² soczewka frakcyjna
	Ø 8 mm, 100 mtz/cm ² soczewka frakcyjna
	Ø 2,5,6 mm soczewka kolimacyjna
	INLIFT® dla wewnątrzustnego zabiegu laserowego
DOSTĘPNE AKCESORIA	ATHENA 90+, ATHENA 360, soczewka frakcyjna soczewka kolimacyjna
MAKSYMALNA ENERGIA	8 J
SZEROKOŚĆ IMPULSU	300 μs – 400 ms
ZINTEGROWANY SYSTEM SPRZĘŻONYCH WTYCZEK	Dostępna nasadka usuwania dymu
CZĘSTOTL. POWTÓRZEŃ	Do 5 Hz

Efekty zabiegu DualMode®



redukcja zmarszczek



usuwanie blizn



odmładzanie