



EuroScaleMed
Dermatologia Estetyczna

CURAS

Zaawansowany Q-switched Nd:YAG

CuRAS

ZAAWANSOWANY Q-SWITCHED ND:YAG

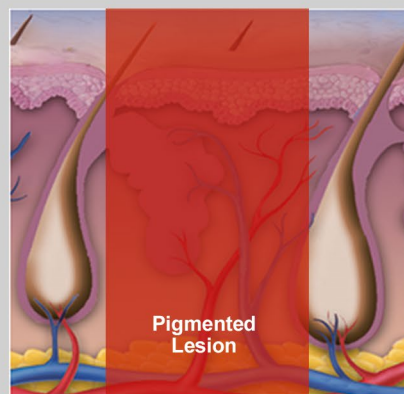
Zaawansowany system laserowy Q switched Nd:YAG **CuRAS** zapewnia optymalną wydajność w usuwaniu tatuaży, leczeniu melazmy, nieablacyjnej odbudowy skóry i redukcji zmian pigmentacyjnych. Co więcej, podwójna długość fali, 1064 / 532nm oraz możliwość wykorzystania 4 różnych głowic zabiegowych, zwiększa skuteczność leczenia i pozwala lekarzom na wybór szerokiego zakresu zastosowań dla indywidualnych potrzeb pacjenta.



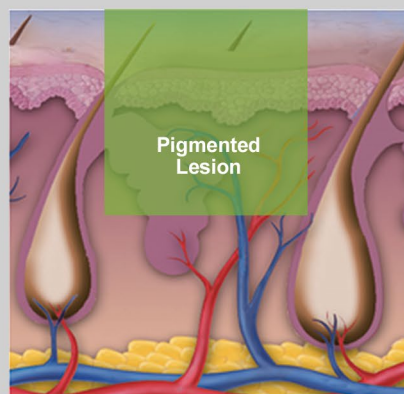
WSKAZANIA

- usuwanie tatuaży
- leczenie zmian pigmentacyjnych
- melazma
- delikatny peeling
- rozjaśnianie włosów
- grzybica paznokci
- odmłodzenie skóry

1064nm



532nm



5 GŁOWIC ZABIEGOWYCH

Głowica ZOOM

Regulacja pola zabiegowego od 2 mm do 10 mm skok co 1 mm

Zastosowanie:

Tryb – Q 1064nm, Q 532nm; PTP 1064nm; FR 1064nm; M 1064nm; A 1064nm.

Głowica skolimowana

Stałe pole zabiegowe 8 mm do delikatnego peelingu.

Zastosowanie:

Tryb – Q 1064nm; PTP 1064nm; M 1064nm

OPTION

Głowica frakcyjna

Regulacja pola zabiegowego od 2 mm do 10 mm

Zastosowanie:

Tryb – FR 1064nm

OPCJONALNIE

Głowica barwnikowa 585nm
Stałe pole zabiegowe 2 mm
Energia impulsu max. 200mj

Zastosowanie:

Tryb – Q 585nm

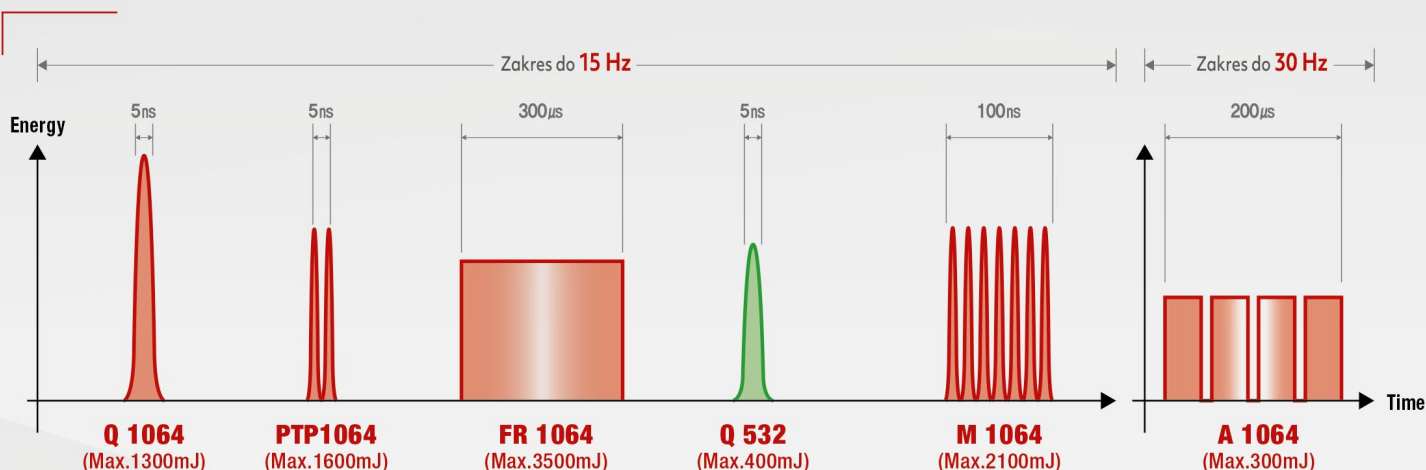
OPCJONALNIE

Głowica barwnikowa 650nm
Stałe pole zabiegowe 2 mm
Energia impulsu max. 160mj
Częstotliwość 1 – 2 Hz

Zastosowanie:

Tryb – Q 650nm

CURIS TRYBY PREMIUM



- Pigmentacja
- Rozjaśnianie włosów
- Tatuaz czarny i niebieski
- Tonowanie

- Delikatny peeling
- Odmłodzenie skóry

- Pigmentacja
- Tatuaz czerwony

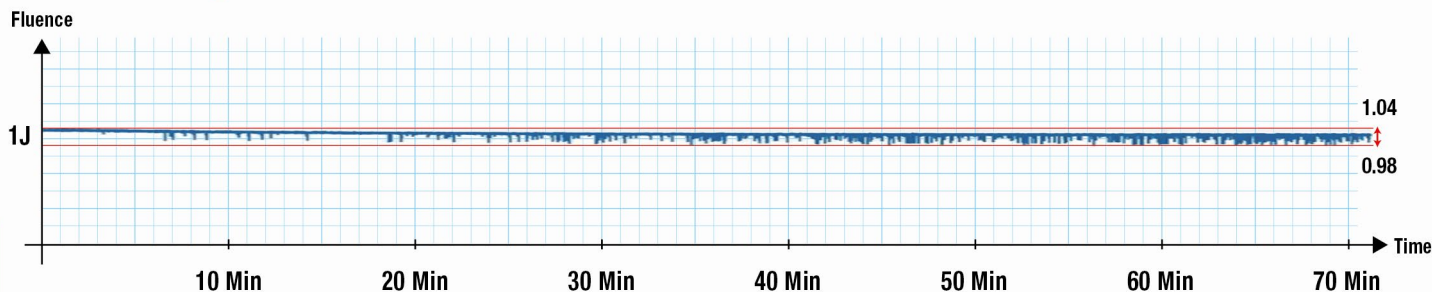
- Melazma

- Grzybica paznokci

PRZEWAGI TECHNOLOGICZNE

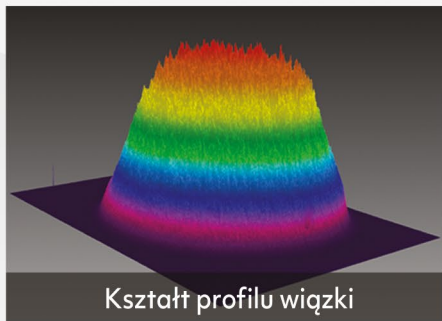
Przewagi technologiczne Q1064

Doskonała stabilność energetyczna Curas i doskonały profil wiązki umożliwiają stabilne i skuteczne dostarczanie energii cieplnej do obszaru docelowego przez długi czas leczenia, co skutkuje jednolitą skutecznością kliniczną przy minimalizacji uszkodzeń tkanki otaczającej.



Szybkość i skuteczność

PTP to unikalna technologia polegająca na dostarczaniu wysokiej energii w postaci podwójnego impulsu, przez co możliwe jest użycie wyższej energii do skutecznego leczenia nawet przy dużym rozmiarze plamki. Jest to ogromna przewaga w porównaniu z użyciem pojedynczego impulsu energii. PTP skraca czas trwania zabiegu z korzyścią dla komfortu pacjenta.



Jednolita wiązka lasera

Jednolity, równomierny kształt profilu wiązki oznacza, że Curas dostarcza na obszar zabiegowy wysokiej jakości, jednolitą i dokładnie wyprofilowaną wiązkę.



Łatwo i bezpiecznie

Automatyczna kontrola wielkości plamki zabiegowej

Wybór wielkości plamki zabiegowej odbywa się poprzez pokrętko głowicy. Rozmiar plamki zabiegowej można regulować w zakresie od 2 do 10 mm., w odstępach co 1mm.

PARAMETER				
PROTOCOL		USER SETTING		
NAME	MODE	FLUENCE	PRR	SPOT
<input type="radio"/> 657	PTP1064	3,18 J/cal	15 Hz	8, Collimation
<input type="radio"/> 678	PTP1064	3,27 J/cal	15 Hz	7, Fractional
<input type="radio"/> 6Y6	PTP1064	50,96 J/cal	15 Hz	2 mm
<input checked="" type="radio"/> ABNOM	Q1064	7,01 J/cal	2 Hz	4 mm
<input type="radio"/> Age Spot	Q532	0,80 J/cal	2 Hz	4 mm
<input type="radio"/> 657	PTP1064	3,18 J/cal	15 Hz	8, Collimation

DELETE Zdefiniowane protokoły LOAD

Zdefiniowane protokoły i tryb przechowywania

Dla początkujących zaprogramowano parametry najczęściej używanych protokołów zabiegowych. Ekspert może zapisać w pamięci urządzenia ponad 100 protokołów w celu szybkiego przygotowania zabiegu.

REKOMENDACJE



**Professor Cemal Tahsin
Gökür Senyuva, M.D.**

Owner
Istanbul Center
(Senyuva Soglik Hizmetleri)
Istanbul, Turkey

“Ten laser Q-Switch Nd: YAG zapewnia skuteczne leczenie plam soczewicowatych związanych z wiekiem lub działaniem słońca i zmian pigmentacyjnych, a także redukcję porów, podczas gdy 1064nm Nd: YAG może być stosowany do zmian pigmentacyjnych na skórze, redukcji porów i odmładzania skóry, kombinacja 1064nm / 532nm to skuteczny wybór dla posłonecznych plam soczewicowatych.”



**Abraham Arimuko
M.D.**

Senior Dermato-Venereologist
Indonesian Central Army
Hospital Gatot Subroto
Jakarta, Indonesia

“Nasze badanie kliniczne dotyczące różnicy reakcji z trybu eksperta Curas M1064 pokazuje obiecujące wyniki pod względem bezpieczeństwa i skuteczności w leczeniu melazmy.”

In M1064 Mode



REKOMENDACJE



Michael Naouri, M.D.
Dermatology and Laser Center
International Laser Skin Center
Nogent sur Marne and Paris, France

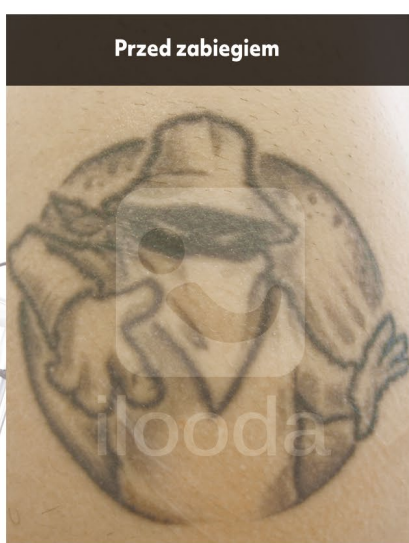


Photo Courtesy of Michael Naouri, M.D.



SPECYFIKACJA

Źródło lasera	Q-Switched Nd:YAG
Długości fal	1064nm / 532nm
Tryby pracy	Q 1064 / PTP 1064 / Q 532 / FR 1064 / M 1064 / A 1064
Energia impulsu	Max.1300mJ(Q 1064) / Max.1600mJ(PTP 1064) / Max.400mJ(Q 532) / Max.3500mJ(FR 1064) / Max.2100mJ(M 1064) / Max.300mJ(A 1064)
Kalibracja energii	Automatyczna i Manualna kalibracja
System chłodzenia	Wymiennik ciepła woda-powietrze w obiegu zamkniętym
Czas trwania impulsu	5ns~20ns(Q 1064) / 5ns~20ns(PTP 1064) / 5ns~20ns(Q 532) / 300us(FR 1064) / 100ns(M 1064) / 200~300us(A 1064)
Rozmiar plamki zabiegowej	2~10mm (Głowica Zoom) / 7X7mm (81 fractional pixel) (Głowica Frakcyjna) / 8mm (Głowica Skolimowana)
Częstotliwość impulsów	1 - 15 Hz(Q 1064, PTP 1064, FR 1064, Q 532, M 1064), 30 Hz(A 1064)
Zasilanie	220 - 230 VAC, 50/60 Hz
Wymiary	355(W)mm X 672(D) mm X 979(H)mm
Waga	84kg

Producent:  **Ilooda**