

Najwyższej jakości laser CO₂ – UNILAS TOUCH



- Moc 30 Wat – do zastosowań szpitalnych lub w prywatnych klinikach
- niezawodna technologia i łatwa obsługa
- trzy tryby / mody pracy
- ultra krótki impuls - zmniejszenie efektu zwęglania do minimum
- przyjazny, 10,1" dotykowy ekran pozwalający na sterowanie wszystkimi parametrami
- pamięć 5 trybów pracy
- przystosowany do pracy ze skanerem, kontrola zaimplementowana na wyświetlaczu urządzenia
- zintegrowane złącza systemu ewakuacji dymu VACULAS 2005 oraz systemu ostrzegawczego
- bardzo łatwa manipulacja ramieniem lasera (możliwość dostosowania długości ramienia do potrzeb klienta)
- doskonała mobilność dzięki dużym kółkom
- dostępna szeroka gama akcesorium
- Wysokiej jakości optyka z ekstremalnie ostrą plamką dla idealnie odwzorowanego cięcia i skanera
- minimalna wielkość plamki przy użyciu mikromanipulatora to 100µm
- MDD – klasa IIb CE0482

Zalecane zastosowania

- Dermatologia, Chirurgia Plastyczna / Estetyczna (nowotwory skóry, bliznowce, kłykcina, leczenie blizn, wygładzanie skóry, brodawki, etc.)
- Ginekologia (zabiegi endoskopowe i kolposkopowe)
- Otolaryngologia (endoskopia i mikrochirurgia łagodne / złośliwe wskazania górnych dróg oddechowych, lasero Stapedotomia, Uwulopalatoplastyka laserowa – LAUP, Tonsillektomia, Rhinophyma, etc.)
- Neurochirurgia (guzy, etc.)
- Proktologia (szczeliny, guzy, zwężenia, etc.)
- Stomatologia (implantologia, parodontologia, chirurgia, etc.)

Szczególnie interesujące dla dyscypliny

- Dermatologia
- Chirurgia plastyczna / estetyczna
- Ginekologia
- Otolaryngologia
- Neurochirurgia
- Proktologia
- Stomatologia

Zalecane akcesoria

- Skaner SurgiScan
- Skaner Juvenis – terapia frakcyjna
- Mikromanipulator MicroSpot
- Mikromanipulator MiniSpot
- Zestaw sond nosowych
- Zestaw ustno-gardłowy
- Różnorodne uchwyty / prostnice
- Ewakuator dymu VACULAS 2005
- Okulary ochronne

Dystrybutor: **VIDEOMED ZAKŁAD ELEKTRONICZNY**

ul. Klonowa 18 58-310 Szczawno-Zdrój

tel. +48 74 843 81 09 fax +48 74 840 17 33

web: <http://www.videomed.eu> e-mail: handlowy@videomed.eu



Parametry techniczne

Długość fali	10.600 nm, TEM ₀₀ Mode
Tryb / mody pracy	Super puls Tryb ultra krótkich impulsów Ciągły (CW) Pojedynczy puls (0,1 ~ 20s) Puls powtarzany (0,1 ~ 20s) Puls długość pulsu 1 ~ 5000ms długość odstępu między pulsami 1 ~ 5000ms
Ramię	Regulowane 7 przegubów 360st, zakres 150cm
Pilot	635nm, czerwony, moc max. 10mW, regulowany – 5 kroków przystosowany do pracy z mikroskopami (np. Moller-Wedel – adapter Z04.00.000001) / kolposkopami, końcówkami skupiającymi
Chłodzenie	wewnętrzne, powietrzem
Pamięć	5 ustawień lasera
Wyświetlacz	10,1" Truecolor dotykowy
Zasilanie	230V 50/60Hz, 5A
Waga	56 kg

Producent

Limmer Laser GmbH
Schwarzschildstr. 1
D-12489 Berlin (Germany)