

Najwyższej jakości laser CO₂ – UNILAS 10600



- Moc 30 / 40 / 50 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, 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
- 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, TEMoo Mode |
| Tryb / mody pracy | Super puls Ciągły (CW) Pojedynczy puls (0,1 ~ 20s) Puls powtarzany (0,1 ~ 20s) Puls długość pulsu 10 ~ 3000ms długość odstępu między pulsami 10 ~ 3000ms długość impulsowania 0,1 ~ 20s pauza impulsowania 0,1 ~ 20s |
| Ramię | Regulowane 7 przegubów, zakres 150cm |
| Pilot | 635nm, czerwony, moc max. 10mW, regulowany – 5 kroków przystosowany do pracy z mikroskopami / kolposkopami, końcówkami skupiającymi |
| Chłodzenie | wewnętrzne |
| Pamięć | 5 ustawień lasera |
| Wyświetlacz | LCD, Bluemode |

| Model | UNILAS 10600 ML30 | UNILAS 10600 ML40 | UNILAS 10600 ML50 | |
|---------------|--|---|---|---|
| Moc | 30W | 40W | 50W | |
| Moc na tkance | Tryb ciągły (CW) | 2 ~ 30W z krokiem 0,2W | 2 ~ 40W z krokiem 0,2W | 2 ~ 50W z krokiem 0,2W |
| | Tryb Super puls | maksymalna moc w impulsie 300W średnia moc minimalna 0,4 ~ 12W | maksymalna moc w impulsie 400W średnia moc minimalna 0,6 ~ 15W | maksymalna moc w impulsie 500W średnia moc minimalna 0,6 ~ 18W |
| | (częstotliwość 10 ~ 400Hz), umożliwia cięcie bez zwęglania | | | |
| Tryb Puls | średnia moc 0,1 ~ 30W | średnia moc 0,1 ~ 40W | średnia moc 0,1 ~ 50W | |
| Wymiary | 35 x 175 x 56 cm, | 35 x 190 x 56 cm | 35 x 200 x 56 cm | |
| | wliczając ramię | | | |
| Waga | 75 kg | 78 kg | 80 kg | |

Producent

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

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