

HESTIA

Laser frakcyjny CO2





HESTIA

HESTIA to nowoczesny laser CO2 pozwalający na szybkie, bezpieczne i skuteczne zabiegi z zakresu chirurgii, dermatologii czy medycyny estetycznej. Wszelchność zastosowań zapewnia dostępność różnego typu głowic laserowych – chirurgicznej i frakcyjnej. Intuicyjne i wygodne w obsłudze menu pozwala na wysoki komfort pracy.

Skaner frakcyjny

Wygodny, dokładny i szybki skaner frakcyjny do ogólnej przebudowy skóry.



Głowice chirurgiczne [50 mm / 100 mm]

Dwie głowice chirurgiczne dla szybkiej i bezpiecznej pracy – precyzyjnego cięcia oraz ablacji tkanek.



Zastosowanie

- Wygładzanie i odmładzanie powierzchni skóry, redukcja zmarszczek, poprawa napięcia i gęstości skóry, redukcja blizn
- Znamiona naskórkowe i naczyniowe, ziarniniaki, naczyniaki, włókniaki, bliznowce, kępki żółte

Cechy

- Wysoka moc – 40 W
- Tryb chirurgiczny UltraPulse
- Zredukowane uszkodzenia termiczne tkanki
- Wszelchność zastosowań
- Wysokie bezpieczeństwo zabiegów
- Krótki czas gojenia

Wysoka moc lasera, 40 W, UltraPulse

Zastosowana w laserze szklana rura generuje moc 40 W, a także umożliwia pracę w trybie ultra krótkich impulsów - UltraPulse. Właściwości te pozwalają na emisję wysokiej mocy w krótkim czasie, co zapewnia minimalne uszkodzenia termiczne tkanek, redukując ból podczas i po zabiegu.

Duża szybkość skanowania

Precyzyjny i szybki skaner zapewnia bezpieczny i skuteczny zabieg, a czas wykonania procedury jest krótszy.

Różne wzorce skanowania

Hestia ma możliwość ustawienia wielu wzorów oraz trybów skanowania. Rozmiar skanowania również jest regulowany, a punkty mogą być przetwarzane sekwencyjnie lub losowo. Mnogość ustawień zapewnia komfort i dokładność pracy w każdym obszarze ciała, niezależnie czy zabieg wykonywany jest na twarzy, szyi, dłoniach czy brzuchu.



Hestia	
Typ lasera	CO2 Laser
Długość fali	10,6 μm
Moc	40 W
Tryby pracy	ciągły, impulsowy, pojedynczy impuls, UltraPulse
Wymiary	380 mm x 395 mm x 1785 mm
Waga	37 kg

Ewakuator dymu zabiegowego EV-1000



Ewakuator zapewnia efektywne usuwanie i filtrację dymu z waporyzowanych tkanek.

Podczas większości zabiegów chirurgicznych i medycyny estetycznej powstaje dym o przykrym zapachu zawierający materiał aktywny biologicznie, który może stanowić zagrożenie dla lekarza i pacjentów. Powoduje on również skażenie gabinetu genomami wirusowymi (np. HPV, HCV) stwarzającymi zagrożenie jatrogenną infekcją dróg oddechowych zarówno u pacjentów jak i personelu.

Zalecany w zabiegach z użyciem laserów, diatermii elektrochirurgicznych, diatermii RF, noży ultradźwiękowych itp.

Aparat do schładzania skóry zimnym powietrzem CRYO-T® Cooler



CRYO-T® Cooler to wyjątkowy dodatek do komfortowego wykonania zabiegów z użyciem laserów oraz IPL.

- Redukuje odczucie bólu w trakcie i po zabiegu zwiększając komfort pacjenta
- Ogranicza użycie środków analgetycznych
- Chroni tkanki przed uszkodzeniami termicznymi
- Minimalizuje obrzęki po zabiegach
- Aparat z regulowanym pantografem

Opcjonalnie dostępna jest dysza nadmuchowa ze zdalnym pomiarem temperatury skóry za pomocą wiązki promieni podczerwonych (IR) gwarantująca bezpieczeństwo zabiegu.



METRUM CRYOFLEX

Produkcja

ul. Zielna 29
05-082 Blizne Łaszczyńskiego

Zarząd

ul. Kolejowa 16A
05-092 Łomianki

Tel: +48 22 33 13 750
+48 22 33 13 830
Fax: +48 22 33 13 766

biuro@metrum.com.pl
repcja@metrum.com.pl
www.metrum.com.pl