

Solero

System mikrofalowej ablacji tkanek



PROSTY | SZYBKI | SKALOWALNY



Pojedynczy aplikator z możliwością 5-cio centymetrowej ablacji w ciągu 6 minut.

System mikrofalowej ablacji tkanek SOLERO

System mikrofalowej ablacji tkanek SOLERO jest wskazany do ablacji tkanek miękkich podczas zabiegów otwartych, laparoskopowych i przezskórnych. Urządzenie nie powinno być stosowane w kardiochirurgii.

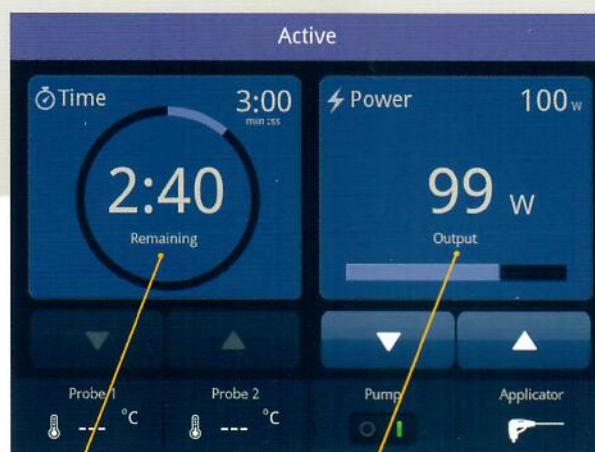
Solero jest przeznaczony do użytku przez lekarzy, którzy zostali przeszkoleni w zakresie stosowania procedur ablacji sterowanych za pomocą technik obrazowych, ultrasonografii śródoperacyjnej i/lub biopsji wykonywanej pod kontrolą tomografii komputerowej.

GENERATOR SOLERO

- Częstotliwość pracy 2,45 GHz
- Generator półprzewodnikowy- brak konieczności kalibracji
- Moc do 140 W – szybkie ablacje
- Dotykowy ekran z intuicyjnym interfejsem
- Zintegrowana pompa perystaltyczna
- Monitorowanie temperatury płynu chłodzącego aplikatora
- Monitorowanie energii odbitej – informacja zwrotna na temat efektywności ablacji



Proste sterowanie za pomocą parametrów czasu i mocy



Licznik czasu

Moc wyjściowa w czasie rzeczywistym



System mikrofalowej ablacji tkanek SOLERO

Aplikator dostępny w rozmiarach 14 cm, 19 cm i 29 cm

Pojedynczy skalowalny aplikator przeznaczony dla wielu planowanych stref ablacji, użycie jednego typu końcówki skraca czas zabiegu

Aplikator ze stali nierdzewnej o średnicy 15g – wystarczająco sztywny, aby zapewnić kontrolę prowadzenia i odpowiednio mały dla procedur minimalnie inwazyjnych

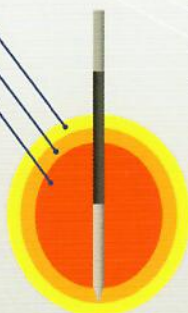
Antena dielektryczna z optymalną końcówką ceramiczną – dostarcza energię mikrofalową do tkanki docelowej, co zapewnia szybkość ablacji

Opatentowany kanał chłodzący z czujnikiem temperatury – monitorowanie płynu chłodzącego w czasie rzeczywistym w celu ochrony tkanek niepoddawanych ablacji

Elastyczny, w pełni chłodzony przewód o długości 280cm.– umożliwia łatwe umieszczenie i pozycjonowanie aplikatora w sterylnym polu operacyjnym

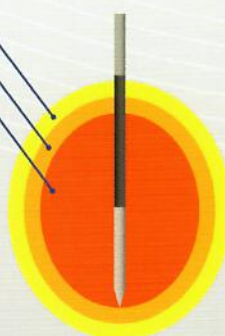
EX Vivo – wątroba wołowa

3.5 cm x 3.9 cm 6 min
3.0 cm x 3.6 cm 4 min
2.4 cm x 2.8 cm 2 min



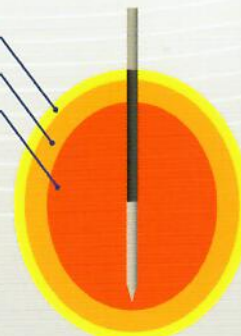
60 W

4.2 cm x 4.9 cm 6 min
3.5 cm x 4.4 cm 4 min
3.0 cm x 3.7 cm 2 min



100 W

4.4 cm x 5.4 cm 6 min
4.0 cm x 5.0 cm 4 min
3.2 cm x 4.0 cm 2 min



140 W

SYSTEM MIKROFALOWEJ ABLACJI TKANEK SOLERO

Nr katalogowy	Opis
H787127400000	Generator Solero
H7877001060010	Aplikator 14cm.
H7877001060020	Aplikator 19cm.
H7877001060030	Aplikator 29cm.



Stany Zjednoczone > 14 Plaza Drive, Latham, NY 12110 > tel: 800-772-6446 lub 518-798-1215 >
fax: 518-798-1360

Poza terytorium Stanów Zjednoczonych > Haaksbergweg 75 (Margrietoren), 1101 BR, Amsterdam Z-O > Holandia
tel: +31 (0) 20 753 2949 > fax: +31 (0)20 753 2939

* logo AngioDynamics i Solero są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy AngioDynamics, Inc., oddziału lub filii. © 2016 AngioDynamics, Inc. ANGB 357 zmiana 01 12/16



32-086 WĘGRZCE k/ KRAKOWA
ul. Forteczna 5, Budynek Fort nr 47A
tel.: +48/12/417 30 70
e-mail: optimed@optimedpro-office.eu
www.optimedpro-office.eu