

VIVA

RF Generator: VRS01

inomed 

RFA-SPITZENTECHNOLOGIE



- *Spezieller Modus für die Schilddrüsen-RFA*
- *Impedanz-Feedback in Echtzeit*
- *Intuitive Benutzeroberfläche*

 **STARmed**

CE
1639

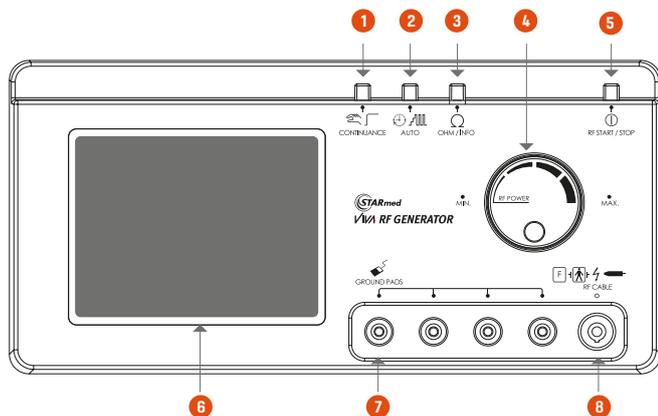


Hauptmerkmale

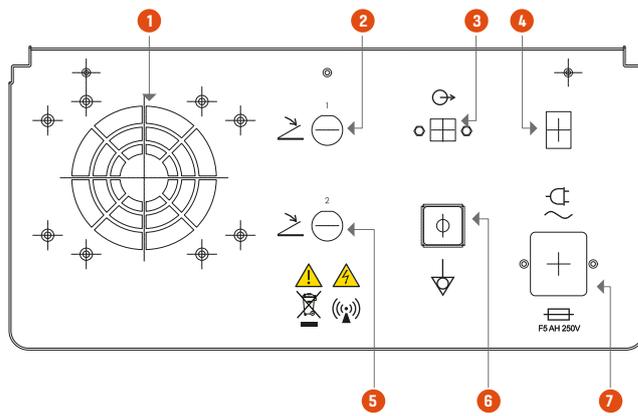
- Generator für monopolare und bipolare Anwendung
- Fortschrittliches Ablationssystem mit Temperatur- und Impedanzkontrolle
- Für spezifische STARmed Elektroden in verschiedenen Indikationen entwickelt
- Intuitive Benutzeroberfläche
- Akustische Hinweistöne für eine einfache und sichere Anwendung
- Sicherheitssteuerung mit automatischer Abschaltung
- Spezieller Modus für Schilddrüsen-RFA
- Spezieller Modus für die RFA von Uterusfibromen
- Möglichkeit zur Traktablation, um Blutungen und bösartige Zellstreuung zu vermeiden
- Impedanz-Feedback in Echtzeit
- Selbsttest des Systems zur Erhöhung der Patientensicherheit

star RF Electrode	star RF Electrode-Fixed	Feste aktive Spitze
	star RF Electrode-Injectable	Injizierbar
	star RF Electrode-Uni_faced	Halbmondförmig
VIVA II RF Electrode		Verstellbare aktive Spitze





Nr.	Merkmal	Nr.	Merkmal
1	CONTINUANCE Modus-Taste	5	RF START/STOP-Taste
2	AUTO Modus-Taste	6	Digitalanzeige
3	OHM/INFO-Taste	7	GROUND PADS-Anschlüsse
4	RF POWER-Drehregler	8	RF CABLE-Anschluss



Nr.	Merkmal	Nr.	Merkmal
1	Lüftungsöffnung	5	Fußschalteranschluss 2
2	Fußschalteranschluss 1	6	Potentialausgleichsanschluss
3	Datenport	7	Sicherungs-/Netzsteckdose
4	Netzschalter		

Spezifikationen

Nennleistung

Netzspannung	100-230 V~
Maximale Leistungsaufnahme	450 VA
Sicherungskapazität	F5 AH 250 V
Netzfrequenz	50/60 Hz

Impedanzmessung

Bereich	10-800 Ohm
Auflösung	1 Ohm
Genauigkeit	10-50 Ohm ±10 Ohm 51-300 Ohm ±15 % 301-800 Ohm ±30 %

Radiofrequenzleistung

Watt	0-200 Watt max. Leistung @ 500 Ohm
Genauigkeit	±20 %
Auflösung	1 Watt
Frequenz	480 kHz ±10 %
Dauerbetrieb	max. 30 Minuten

Temperaturmessung

Bereich	5 °C -95 °C
Auflösung	1 °C
Genauigkeit	±5 °C

Betriebsumgebung

Saubere, trockene Umgebung Temperatur	15 °C -40 °C
Luftfeuchtigkeit	15-80 % relativ, nicht-kondensierend
Atmosphärendruck	800-1060 hPa

Zubehör



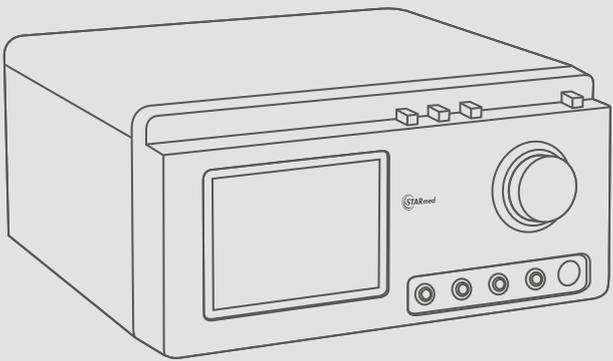
Peristaltische Pumpe



Einpedal-Fußschalter



Zweipedal-Fußschalter



Hersteller



STARmed Co., Ltd.
#B-14th Floor, Daebang Triplaon
158 Haneulmaeul-ro, Ilsandong-gu
Goyang-si Gyeonggi-do
10355 Korea

Distributor



inomed Medizintechnik GmbH
Im Hausgruen 29
79312 Emmendingen (GERMANY)
Tel. +49 7641 9414-0 · Fax +49 7641 9414-94
info@inomed.com · www.inomed.com