



VIO® C

Das VIO-Kompaktgerät
für die chirurgische Praxis

VIO[®] 50 C und VIO[®] 100 C

das Anwendungsspektrum



*Beispiele aus dem Anwendungsspektrum:
Epilation, Besenreiser, Wet-Field-Koagulation, Blepharoplastik,
Lipomentfernung, Entropium, Keratom*

Die VIO HF-Chirurgiegeräte der Modellreihe C decken bei optimalem Preis-Leistungsverhältnis alle Anforderungen der ambulanten Facharztpraxis ab. Mit monopolarer Schneiden sowie mono- und bipolaren Koagulieren.



DIE ANWENDUNGSGEBIETE DER VIO C-GERÄTE

- Unfallchirurgie
- Dermatologie
- Ophthalmologie
- Plastisch-ästhetische Chirurgie
- HNO
- Gynäkologie

1



8/4 mm, bipolar
Nr. 20140-610



2Pin-22-28-8/4 mm, bipolar
Nr. 20140-613

Individuelle Konfiguration nach Ihren Wünschen

In der Buchsenausstattung hat der Anwender freie Wahl, ebenso können individuelle Programme gespeichert werden. Darüber hinaus bietet AUTO START (VIO 100 C) ein hohes Maß an Komfort und Sicherheit in der Anwendung.



2



3Pin-Bovie, monopolar
Nr. 20140-622



3Pin-9/5 mm, monopolar
Nr. 20140-623

3



6 mm, Neutralelektrode
Nr. 20140-640



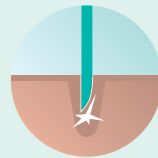
2Pin, Neutralelektrode
Nr. 20140-641



6 mm-2Pin, Neutralelektrode
Nr. 20140-642

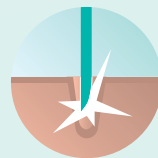
Folgende VIO-Modes stehen Ihnen mit dem VIO 50 C und VIO 100 C in reproduzierbarer Qualität zur Verfügung:

AUTO CUT



Bedarfsgerecht automatisch geregelte Schnittqualität durch Spannungsregelung. VIO passt sich der Arbeitsweise des Chirurgen an. Für minimale Nekrose und reproduzierbare Schnittqualität – weitgehend unabhängig von Elektrode, Schnittführung und Gewebe.

DRY CUT



Die Kombination von Spannungsregelung und modulierten Stromformen erzeugt einen HF-chirurgischen Schnitt mit außergewöhnlichen Hämostase-Eigenschaften, bei minimaler Rauchentwicklung. Prädestiniert für Operationen, die eine gute primäre Blutstillung erfordern.

SOFT COAG



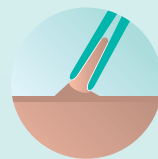
Die neue, schnelle Soft-Koagulation, unterstützt von der Leistungsdosierung. Koagulationen ohne Karbonisation und nahezu ohne Ankleben der Elektrode. Für eine schonende, aber tiefe Koagulation.

FORCED COAG



Schnelles und effektives Arbeiten bei allen Anforderungen der Standard-Koagulation. Entweder direkt mit der Koagulationselektrode oder indirekt, z.B. über eine isolierte chirurgische Pinzette.

BIPOLAR SOFT COAG



Die bipolare Koagulation. Durch die Wahl niedriger Spannungen wird das Ankleben des Instruments und die Gewebekarbonisation erheblich reduziert.

Technische Daten

Ausgangsleistung

Max. CUT-Leistung VIO 100 C	100 Watt an 500 Ohm
Max. COAG-Leistung VIO 100 C	80 Watt an 100 Ohm
Max. CUT-Leistung VIO 50 C	50 Watt an 500 Ohm
Max. COAG-Leistung VIO 50 C	50 Watt an 100 Ohm
NE-Sicherheitssystem	vorhanden

Netzanschluss

Netznominalspannung	100 V - 240 V
Netznominalfrequenz	50 / 60 Hz

Abmessungen und Gewicht

Breite x Höhe x Tiefe	280 x 135 x 300 mm
Gewicht	4 kg

Normen

Klassifizierung nach der EG-Richtlinie 93/42/EWG	II b
Schutzklasse nach EN 60 601-1	I
Typ nach EN 60 601-1	CF

Artikelnummern

VIO 100 C	Nr. 10140-500
VIO 50 C	Nr. 10140-550
2-Pedal-Fußschalter	Nr. 20189-107
1-Pedal-Fußschalter	Nr. 20188-102
Abdeckhaube VIO C	Nr. 20140-500



Erbe Elektromedizin GmbH
Waldhörnlestraße 17
72072 Tübingen
Germany

Tel +49 7071 755-0
Fax +49 7071 755-179
info@erbe-med.com
erbe-med.com