



## VIO<sup>®</sup> C

Unitatea compactă VIO pentru  
practici chirurgicale ambulatorii

# VIO<sup>®</sup> 50 C și VIO<sup>®</sup> 100 C

## Domeniu de utilizare



**Exemple de utilizare pentru:**  
Epilare, vene de tip pânză de păianjen, coagulare zonă umedă, blefaroplastie,  
rezeție lipom, entropion, cheratom

Unitățile electrochirurgicale VIO din seria C satisfac toate cerințele de practici medicale ambulatorii. Cu tăiere monopolară și coagulare monopolară și bipolară. La un preț convenabil.



### DOMENIILE DE APLICARE PENTRU UNITĂȚILE VIO C:

- Chirurgie traumatologică
- Dermatologie
- Oftalmologie
- Chirurgie plastică estetică
- ORL
- Ginecologie

1



8/4 mm, bipolar  
Nr. 20140-610



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

# Configurare individuală în conformitate cu cerințele dumneavoastră

Utilizatorul are libertatea de a specifica mufele de conectare. Programele individuale pot fi stocate după cum este necesar. În plus, AUTO START (VIO 100 C) oferă un grad înalt de confort și siguranță în utilizare.



2



3Pin-Bovie, monopolar  
Nr. 20140-622

3



6 mm, electrod neutru  
Nr. 20140-640



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



2Pin, electrod neutru  
Nr. 20140-641



6 mm-2Pin, electrod neutru  
Nr. 20140-642

Următoarele moduri VIO sunt disponibile în calitate reproductibilă cu VIO 50 C și VIO 100 C:

## AUTO CUT



Reglează calitatea de tăiere în mod automat, ajustând-o în funcție de cerința fluxului de curent prin reglarea tensiunii. VIO se adaptează la modul de lucru al medicului. Necroză minimă și calitate de tăiere reproductibilă - în mare măsură independente de electrod, procesul de tăiere și țesutul vizat.

## DRY CUT



O combinație de reglare a tensiunii și forme de undă modulate, care produce o tăiere electrochirurgicală cu o calitate unică de hemostază. Ideal pentru intervenții care necesită o hemostază inițială optimă.

## SOFT COAG



Coagulare nouă, rapidă și fină, cu dozarea puterii de ieșire. Coagulare fără carbonizare și aproape fără nicio lipire a electrodului. Oferă coagulare în profunzime cu leziuni tisulare minime.

## FORCED COAG



Permite o utilizare rapidă și eficientă, care îndeplinește toate cerințele unei coagulări standard. Poate fi efectuată fie în mod direct, folosind electrodul de coagulare, sau în mod indirect, de exemplu, prin intermediul pensei chirurgicale izolate.

## BIPOLAR SOFT COAG



Coagulare bipolară. Tensiunile joase utilizate în acest mod, previn lipirea instrumentului și reduc distinct carbonizarea tisulară.

# Date tehnice

## Putere de ieșire

Putere maximă de tăiere VIO 100 C	100 wați la 500 Ohm
Putere maximă de coagulare VIO 100 C	80 wați la 100 Ohm
Putere maximă de tăiere VIO 50 C	50 wați la 500 Ohm
Putere maximă de coagulare VIO 50 C	50 wați la 100 Ohm
Sistem de monitorizare NE	disponibil

## Conexiune rețea

tensiune de alimentare	100 V - 240 V
frecvență	50 / 60 Hz

## Dimensiuni și greutate

lățime x înălțime x adâncime	280 x 135 x 300 mm
greutate	4 kg

## Standarde

clasificare în conformitate cu Directiva CE 93/42/CEE	II b
clasa de protecție în conformitate cu EN 60 601-1	I
tip în conformitate cu EN 60 601-1	CF

## Comandă

VIO 100 C	Nr. 10140-500
VIO 50 C	Nr. 10140-550
comutator de picior cu două pedale	Nr. 20189-107
comutator de picior cu o pedală	Nr. 20188-102
carcasă VIO C	Nr. 20140-500



Erbe Elektromedizin GmbH  
Waldhoernlestrasse 17  
72072 Tuebingen  
Germania

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