




Operating Room

●VIO100C本体 仕様・規格

項目	
寸法	280mm(W)×300mm(D)×130mm(H)
重量	4kg
電源	100V-240V、50/60Hz
消費電力	最大190W、スタンバイ時15W以下
電流入力	2A、スタンバイ時0.15A
電撃に対する保護	クラスI機器、CF形装着部
電磁両立性	IEC60601-1-2 適合
高周波漏れ電流	<150mA、絶縁出力方式
出力エラーモニタ	内蔵
対極板監視モニタ	0~120Ω
接続機能	接続口1：バイポーラアクセサリ専用 接続口2：モノポーラアクセサリ専用 接続口3：対極板専用 フットスイッチ接続口：1個

項目	オートカット	ドライカット	ソフト凝固	フォースド凝固
高周波出力	100W	100W	80W	50W
波形及び周波数	非変調正弦波550kHz	パルス変調正弦波540kHz	非変調正弦波550kHz	パルス変調正弦波510kHz
最大ピーク電圧	510Vp	820Vp	180Vp	1200Vp

項目	バイポーラソフト凝固
高周波出力	80W
波形及び周波数	非変調正弦波550kHz
最大ピーク電圧	180Vp

●架台 仕様・規格

項目	
品名	VIO50C/100C用架台カート
ご注文番号	6990002
寸法	360(W)×420(D)×650(H)mm
その他	キャスターφ50mm(前2つはブレーキ付) ケーブルホルダー×4

●フットスイッチ 仕様・規格

項目		
品名	VIO Cシリーズ用 2ペダルフットスイッチ	VIO Cシリーズ用 1ペダルフットスイッチ
ご注文番号	E120979	E120980
メーカーコード	20189-107	20188-102
その他	5mケーブル付 4ピン	5mケーブル付 4ピン

一般的名称：一般的電気手術器
販売名：高周波手術装置 VIO C シリーズ
認証番号：222AIBZX00019000

一般的名称：電気手術器用ケーブル及びスイッチ
販売名：VIO Cシリーズ用フットスイッチ
認証番号：13B1X00072001203

●製造販売元  www.amco.co.jp

本社 〒102-0072 東京都千代田区飯田橋4-8-7
TEL: 03(3265)4263 FAX: 03(3265)2796

●製造元 独国 エルベ社



高周波手術装置 VIO Cシリーズ VIO Cシリーズ用フットスイッチ



- モノポーラ切開/凝固及びバイポーラ凝固をサポートする5つのモード
- 外来処置の様々なニーズに対応
- 4つの出力設定を登録できるメモリー機能
- オートスタート機能
- 優れたコストパフォーマンス



The VIO Compact unit
For Surgical Outpatient Practice

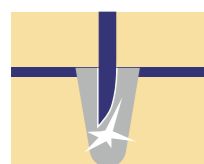
VIO C シリーズ 適応分野

- 外傷手術
- 皮膚科
- 眼科
- 美容形成外科
- 耳鼻咽喉科
- 婦人科
- 内視鏡室



使用場所に合わせた選択

高周波手術装置 VIO Cシリーズ・VIO100Cは、モノポーラ切開、モノポーラ凝固、バイポーラ凝固を備えたシステムです。多様な外来処置に必要な切開・凝固モードを備えています。ソケットは選択可能であり、必要に応じて出力設定プログラムを記憶させることができます。さらに、バイポーラオートスタート機能が、より高度な使用感と安全性をお届けします。



オートカット

自動的に電圧を制御し、適切な出力を投与します。絶えずアクティブ電極と組織間の電圧を検知し、設定電圧を維持。電極、切開プロセス、患者組織の状態に関わりなく、壊死を最少に抑えた再現性の高い切開が可能です。



ソフト凝固

電圧が制御されたエルベ独自の凝固機能です。組織の炭化による電極と組織の付着が抑えられるため、確実な凝固を行うことが可能です。



ドライカット

電圧制御と変調波形の組み合わせにより、強い止血力と発煙の少ない切開を得ることができます。出血を最小限に抑えた処置が可能です。



フォースド凝固

標準的な凝固モードです。素早く、効果的な処置を可能にします。また、電極の接触による凝固だけでなく、例えば、手術鉗子での絶縁を用いるような間接使用による凝固も可能です。



バイポーラソフト凝固

バイポーラによる低電圧を用いた凝固モードです。組織と電極の付着や組織の炭化を防ぐことができます。

使用例

脱毛、クモ状血管腫、ウェットフィールド凝固、眼瞼形成、脂肪腫切除、眼瞼内反、角化腫

一般的名称：高周波処置用電動器具
販売名：電気手術器用アクセサリ モノポーラ式
承認番号：22000BZY00012000

一般的名称：バイポーラ電極
販売名：電気手術器用アクセサリ バイポーラフォーセプス
承認番号：22000BZY00013000

一般的名称：処置用対極板
販売名：エルベ社製ディスプレイ対極板
承認番号：21600BZY00692000

保守点検プラン3(5年間トータル保守プラン)

納入時にご契約いただき保守点検費用をお支払いいただくことで、通常1年間の保証と合わせて6年間、修理や保守点検に係る諸費用の捻出が不要になる特別プランです。特定保守管理医療機器の管理に必要な年1回の定期点検も含まれており、従来の保守点検プログラムと比較して約半額の費用で契約できますので大変お得です。
※詳細につきましては、弊社担当者にお問合せいただくか、保守点検のご案内をご参照ください。

NESSY®ギャランティ

NESSY®対極板監視機構を内蔵したエルベ社製高周波手術装置と専用ディスプレイ対極板の組み合わせは、世界中で高い安全性を実証してまいりました。
(この安全性に裏付けされ、エルベ社は対極板による熱傷事故におけるお客様の損害に対する補償制度を提供いたします。詳細はNESSY®補償書をご確認ください。)

