



COVIDIEN

positive results for life™

Force™ Argon II アルゴンガス手術装置

アルゴン強化凝固

メス先を組織に触れずにエネルギーの伝達ができ、しかも、広い組織表面を効率的に凝固できます。また、アルゴン強化凝固により、迅速な止血が得られ、焼痂（エシャー）もより薄く柔軟なことから再出血も抑えます。

アルゴン包囲切開

低電圧での切開が容易に行なえ、組織の焦げ付きや損傷が少なくなります。また、アルゴンガスの効果で煙の発生も少なく視野の明瞭な切開ができます。

安全性の高いガス流量コントロール

このシステムは自動的に低いガス流出量に設定され、多量のアルゴンガスが術野に流入するのを防ぐなど、特に腹腔鏡下外科手術を念頭において設計されています。また開腹手術の際には、容易に標準の流出量に設定できます。

ラパロ用腹腔内圧モニター

腹腔鏡下外科手術における、過剰な腹腔内圧を防ぐためのモニターを初めて搭載しました。アラーム音と警告ランプで危険な状態を知らせます。

フレキシブルなシステムデザイン

コンパクトなデザインにより、架台上にも天井吊り下げ式でもセッティングでき、手術室内の省スペースが可能です。また、コヴィディエンの各種電気手術器本体およびアルゴン用アクセサリと互換性があり、様々な手術手技に柔軟に対応できます。

電気手術の正確性、コントロール性がさらに向上

フォース™ アルゴン II システムは、迅速で、しかもコントロールしやすいアルゴン強化電気手術を可能にした、コンパクトで使いやすいシステムです。



アルゴンプラスハンドセット

フォース™ アルゴン II システムは、コヴィディエンの4つの機能が付いたアルゴンプラスハンドセット、開腹手術および腹腔鏡下外科手術用のアクセサリが使用できます。



仕 様

本体のサイズ・重量

高	さ	：	15 cm (6 in.)
幅	：	41cm (16 in.)	
奥	行	：	45cm (18 in.)
重	量	：	11 kg (24 lbs.)

ガス流量範囲

標準モード	：	0.5～12 リットル/分±全量の15%
低流出モード	：	0.5～4 リットル/分±全量の15%

フィルターシステム

0.1ミクロンの内部フィルター
1.2ミクロンの外部フィルター

過剰内圧モニター

オーディオおよびビジュアルアラーム。セットポイントの選択が可能。低流量モードで作動。

電源

公称電圧	：	100V、AC
周波数	：	50/60Hz
最大電流	：	0.5 A

音量

アラーム音は最小65dBに設定されており、調節可能。

作動パラメータ

温度	：	10～40℃
湿度	：	15～85% (結露しない状態で)

保管/出荷状態

温度	：	-40～70℃
湿度	：	10～85% (結露しない状態で)

オーダーインフォメーション

カタログ番号	内容	発注単位	クラス
FCARGON2	ポータブルアルゴンガス供給システム 過剰内圧モニターとガスレギュレーター2個付 電気メス本体は別売になります	1台	Ⅲ (特管)
E2520H	ディスポーザブル・アルゴンガスプラス・ハンドセット (通常またはアルゴンガス手術両用) ディスポーザブル・ホルスターおよびE2531引込型1インチブレード電極付 その他の各種電極は別売になります	10本/箱	Ⅲ
GR200A	アルゴンガスレギュレーター 2本目のアルゴンガスタンク用	1個	Ⅲ
UC8015	アルゴンガスタンク 取り付けキット	1台	—
UC8009	ユニバーサルカート	1台	—
UC8010	オーバーシェルフ (上棚)	1台	—

※製品は、予告なく改良のための仕様変更や販売中止もございますので、あらかじめご了承ください。

COVIDIEN、コヴィディエン、COVIDIENロゴマーク及び "positive results for life"はCovidien AGの商標です。
TMを付記した商標はCovidien companyの商標です。
©2011 Covidien.

販売名：アルゴンガス手術装置 医療機器承認番号：20800BZG00061000
販売名：アルゴンガス手術装置アクセサリ 医療機器承認番号：21400BZY00486000



製造販売元

コヴィディエン ジャパン株式会社
エナジーデバイス事業部

本 社 〒158-8615 東京都世田谷区用賀4丁目10番2号
PHONE (03) 5717-2330 FAX (03) 5717-2331

ct-eb-ae-arg2 (03)
1106.2000.cry