

## 排煙装置

# ヴァイロ・ヴァック排煙システム

外科手術におけるエネルギーデバイスにより発生するサージカルスモークを吸引。術野を見やすくすると共に、不快な臭いを解消。快適で安全なオペ環境を提供します。

## ULPAフィルター

4層構造のULPAフィルターは、0.12ミクロンの粒子に対し、99.9995%の濾過効果を実現しています



- コンパクトデザイン
- ULPA フィルターを含む4層フィルター構造
- 最大35時間の長寿命フィルター
- 用途に応じた3チューブポート
- シンプルディスプレイによる簡単操作
- 静穏設計

## 排煙システム導入の必要性が増してきています。

サージカルスモークから患者や医療従事者を守るため、米国手術室看護師協会（Association of perioperative registered nurses: AORN）、国際周術期看護師連盟（International Federation of Perioperative Nurses: IFPN）は、以前より排煙装置の使用を推奨してきた。既にデンマークや米国カリフォルニア州などでは排煙装置の設置が義務化されている。排煙装置は、吸引デバイス、吸引システム、濾過装置から構成され、吸引システムは吸引力30~40m/minを推奨している。濾過装置には、空気清浄機やクリーンルームのメインフィルタとして用いられ、0.10 $\mu$ mの粒子を99.9995%以上捕捉するULPA（Ultra Low Penetration Air Filter）規格の超高性能フィルタが用いられている。

## 排煙装置

# ヴァイロ・ヴァック排煙システム



### ヴァイロ・ヴァック排煙システム

品番：VV120                      サイズ：W279×D394×H152 mm  
 価格：¥385,000 (税込¥423,500)      重量：5.0kg  
 入数：1組                      騒音レベル：最大 55dB  
 同梱物：本体 / フットスイッチ / フィルター / チューブ 2本  
 流量：25cfm (708lpm) ※22mm チューブ使用時

### ヴァイロ・ヴァック用ヴァイロセーフフィルター

品番：VS353                      入数：1個  
 価格：¥66,000 (税込¥72,600)

### 吸煙チューブ

品番：VTWT424X3                      入数：3本  
 価格：¥11,625 (税込¥12,788)      規格：直径 22mm、全長 1.8m、滅菌済

医療機器届出番号 13B1X10241001036 一般医療機器 (チューブ) ※本体・フィルター類は、医薬品医療機器等法非対象品

Advanced with RF-KNIFE  
**SurgiNEXUS**

サージネクサス

**PRECISION VERSATILITY**

精密さと多用途性を、一つ上の次元へ。



精密性と低侵襲を確立する、次世代ラジオ波メス

SurgiNEXUS – サージネクサス – は、長年の RF 技術開発で培った 4.0MHz/1.7MHz デュアル周波数と先進の RF アクセラレーター技術により、組織への侵襲を低く抑えながら高い手術精度を実現します。5つの専用モードで多様な手術ニーズに対応し、これまで蓄積してきた技術力と医師の専門技術が融合することで、従来の当社製品を超える手術品質を実現する次世代の精密手術を支えるデバイスです。

【製造販売業者】

 **NEXUS-Arc**

株式会社 NEXUS-Arc (ネクサスアーク)

〒550-0003 大阪府大阪市西区京町堀一丁目 8-33

TEL : 06-6448-2511 FAX : 06-6448-2522 URL : <https://nexus-arc.co.jp/>