

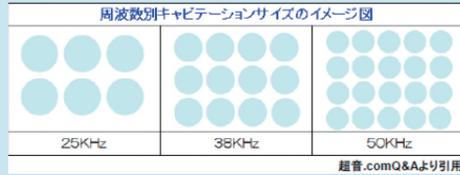
# BioSonic UC150

## 医療用 5.7L 超音波洗浄器

### 高い洗浄機能 × ヒーター機能で洗浄パワー UP

#### 「高い洗浄パワーのPoint」

- 1 Sweep機能：従来の超音波洗浄器よりも高い2つの周波数(45-47.5kHz)を使い分けて洗浄します。洗浄中により小さい気泡を大量に発生させ、細部の汚れの隙間等に入り込みムラなく効率的に落とすことが可能です。気泡が小さい為、器具へのダメージも少なくなります。



- 2 Degas機能：洗浄の妨げとなる気泡を排除し、洗浄効率を更に高めることが可能です。
- 3 ヒーター機能：洗浄温度を最大60℃まで設定することで、相乗効果により洗浄効果が更に高まることが期待できます。

#### POINT

##### トレーサビリティ機能搭載

USBインターフェイスにより、簡単に洗浄データ（使用時間・温度・洗浄液）のダウンロードや保存ができます。

##### MYメニューから

##### 洗浄プログラムのカスタマイズが可能

3つの洗浄基本プログラムに加えて、洗浄時間（最大60分）、洗浄温度（最大60℃）のカスタマイズ設定が可能です。

##### ステンレススチール製タンク

BioSonicUC150は、5.7Lのステンレススチール製のタンクを備え、ご使用の器具の効率の良いお手入れと洗浄のため、様々なカセットバスケットやピーカーを収容できるように設計されています。

##### 耐久性を考慮した設計

耐摩耗性に優れた滑らかな筐体は、くぼんだり、よごれたりしにくい素材となっています。



#### POINT

##### 静音設計

運転音が約63dB(普通の会話程度)なので、診療中でも邪魔になりません。



出典：社内試験、CRA、歯科研究雑誌 (NCBJ)



#### POINT

##### グローブ装着でも使える タッチパネルディスプレイ

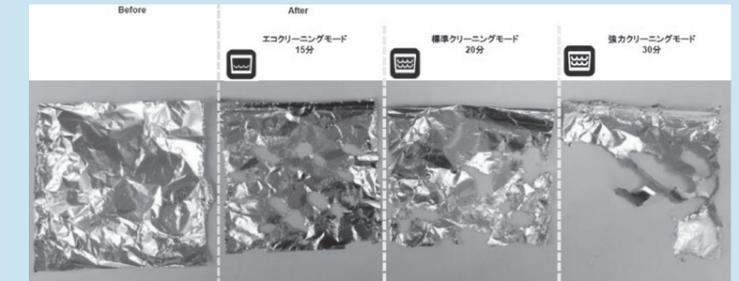
簡単操作のタッチスクリーンは、グローブを装着したままですべての機能が利用できます。



#### POINT

##### 高い超音波発振での洗浄

アルミホイル試験結果  
使用素材：アルミニウム箔  
厚さ：11μm(0.011mm)



洗浄効果を確認する「アルミホイルテスト」で全体にムラなく「打痕状態」を示し、確実な超音波発振が得られます。



##### 開閉を検知できるフタ

独自のプラスチック製のフタは、騒音を最小限にし、蒸気を閉じ込め、閉鎖状態での動作を保証します。器具を滅菌バッグにいれたり、高圧蒸気滅菌したりする前に、空気乾燥するためのトレーとしてもご利用いただけます。



##### 効率的な排水システム

延長チューブの付いた排水管により、約1分で簡単に排水できます。

