

be・sonic EXV-N3

剪断波洗浄器

職業感染対策洗浄システム

患者さんに使用された器具に殆ど触れず、

器具を手洗いしない

特殊形状発振体

特殊形状発振体

特殊形状発振体

従来の洗浄器と比較にならないパワーが作り出す効果と安全
ダイレクト水中照射システム！ 洗いムラの無い強力パワー洗浄

納得の理論

常識を変えた新システム

スタッフの安全を確保

オプションセット

職業感染対策洗浄システム



一次洗浄タンク



レジセメント
固着器具の洗浄トレイ



基本セットトレイを
まとめて浸漬洗浄カゴ



バスケット



ポリカーボ蓋



専用ソニック
洗浄液
アルカリ+酵素

be・sonic EXV-N3



ダイレクション・ソニックストレス
外寸：高325×横380×奥220
内寸：高200×横310×奥160

本体:313,000円

医療機器届出番号：13B2X10146000005

総販売元 株式会社 ビィ・ソニック

東京都豊島区北大塚2丁目3-13-704

電話：03-3949-4929 FAX:0120-318-218

位相の違う照射パワー・剪断波が作り出す洗浄の世界

定在波の影響を受けない
金属疲労が受けにくい

☆洗浄槽に十分な深さ！洗いムラが無い！

従来型

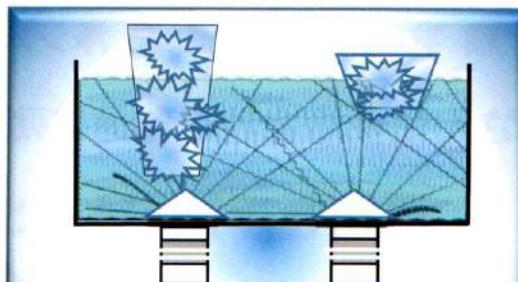


金属疲労
洗浄槽の底を発振体として利用
ペットボトルの
通過パワーや
浮かせた容器で
洗浄は難しい

EXV-N3



独立した特殊
形状発振で故障
の原因が少なく
ペットボトルを
通過するパワー
浮かせた容器の
洗浄の様子



三角弁の振動体が飛出て繊細で強力な洗浄

仕分けした器具を立てた深い
容器で浸漬洗浄が出来ます



インプラントトレーを全て浸漬



割り出しデンチャーがきれい

① 一次洗浄：タンクの
専用洗浄液に浸漬【15分】

手洗しない！

洗浄サイクル

30倍
希釈 洗浄タンクに
専用洗浄液を作る



専用洗浄液



患者に使用した器具を手洗い無し
専用液中にそのまま浸漬洗浄15分
その後②の本洗浄へ

設置歯科医院
H24年からシステムを2台導入



器具浸漬、パー等を浮かせた容器の洗浄の様子

② 本洗浄：専用洗浄液で
剪断波洗浄行う【15分】

シンクに立つ時間が少なく 時短サイクル

50倍
希釈 剪断波洗浄機に
専用洗浄液を作る



手洗いしないシステム設置写真

専用タンク内に流水下で良く濯ぐ



仕分け洗浄後タオルの上に
置いて水気を取り、通法に
沿ってオートクレーブへ

手洗いしない洗浄サイクル解説図①と②の流れで
専用アルカリ+酵素洗浄液を使用します。
30倍希釈でPH12弱
アルカリと酵素の力に界面活性効果、防錆効果、H
Bs不活化効果などで血液たん白分解酵素と汚れの
再付着防止で安心洗浄できます。

PH9から全体のバランスの変化で色が変わり始めP
H8までにはほとんどでも洗浄液の交換のタイミングが
分かります。
廃棄液は弱アルカリ+酵素の力が残っておりますので、パイプクリーナーとして廃棄ください。

タンパク残留テスト結果
羊の血液で汚した器具を
常温で2日間放置
洗わない洗浄サイクルを
行い安全確認、残留無



30倍希釈液

剪断波と専用洗浄液を開発
アルカリ+酵素で蛋白血液分解効果
洗浄液の交換のタイミングは！

色（青色～黄色）の変化で劣化
目で確認、安心してご使用



30倍希釈液

