

特長

「殺菌をしっかり、ハンドピースの寿命を延ばす」を両立しました。

ハンドピースを熱や化学的なダメージからやさしく守ります。

- 生体に無害な、安心のオイルを使用。さらりとした手触りですので、殺菌・注油後は、ペーパーで乾拭きするだけ。
- 約110°Cに加熱されたオイルが、ハンドピースヘッドの内部までを、クリーンに殺菌・注油します。
- 約110°Cで殺菌することで、ハンドピース内部の熱に弱い部品を守って、カートリッジの寿命を延ばします。
- 殺菌工程に必要なオイルは、2週間に一度の交換で、オイル1缶で6週間(約300工程)のご使用が可能です。
- 一度に5本のハンドピースと、同時にリーマ、ファイル、パーの殺菌もできます。(付属の小ケースを使用)
- 殺菌終了時点のお知らせは、音声アナウンス、チャイム、無音からお選びいただけます。もちろん、ランプ表示でもご確認いただけます。

## エコモードで30%節電

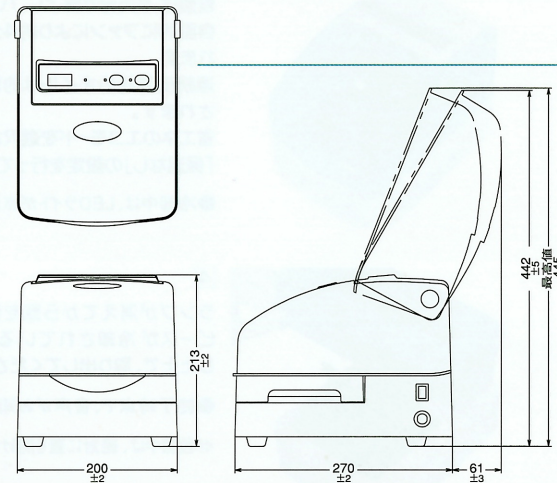
(1日10回使用時 当社比)

切換え式

- エコモード (1サイクル 約15分)  
1サイクル終了毎にヒーター電流が切れます
- 保温モード (1サイクル 約13分)  
1サイクル終了後もヒーターが約95°Cで保温します

(注:1サイクルあたりの所要時間は、設置された周辺温度等により変動します。)

サイズ



仕様

製品品目	高温オイル消毒器
製品名	デンティストターⅡエコ
型番	BL0601
外形寸法(mm)	幅200×奥行270×高213
設置寸法(mm)	幅260×奥行335×高442
重量(kg)	4.2
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	255W
電流ヒューズ	5A
機器の分類	一般医療機器(クラス1)
医療機器製造販売届出番号	28B3X10001000008



標準オイル

### 〈専用オイル〉

容量:1リットル  
※オイルはご使用の都度減少していきます。必要量(目盛りライン)を下回った場合は、つぎ足してお使いいただけます。

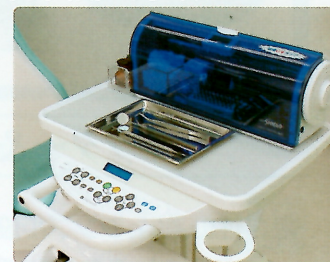


さらさらオイル  
矯正用プライヤー  
スモールヘッドハンドピース  
etc.

待合い室用  
ポスター  
(本体付録)で、患者  
さんに安心をお知らせ  
ください。



### デンティストターシリーズ



紫外線殺菌灯保管庫  
ニューシェルド  
NEW DENTISTAR SHIELD

- 仕様は予告なく変更する場合がございます。予めご了承ください。
- 商品(写真)は、印刷のため実物の色とは若干異なる場合があります。
- ご購入にあたっては、使用条件・用途等をご確認ください。
- ご使用前には必ず、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

ご注意

※オートクレーブ滅菌不可およびエア-ヘアリング(ノーベア)方式のエア-タービンハンドピースにはお使いいただけません。詳しくは当社までお問い合わせください。

お問い合わせ先:

### 発売元 株式会社 E・テック

医療機器開発研究所  
〒650-0045 兵庫県神戸市中央区港島9丁目1番地  
神戸医療産業都市内KIO 316号室  
TEL 078-335-5425 FAX 078-335-5426  
本社 〒654-0151 神戸市須磨区北落合3-28-2

### 製造販売元 株式会社 ビッグライン

TEL 078-335-5241 / FAX 078-335-5426

DII1504



# ハンドピースを高速洗浄・殺菌・注油

## DENTISTAR II eco Dental handpiece sterilizer

高温オイル消毒器

デンティストターⅡエコ



肝炎ウイルス  
HIVウイルスの  
院内感染予防に!

ハンドピースの  
劣化予防に!!



デンティストターⅡ(BL0401)  
No.880.6992

特許取得済  
第3776915号

デンティストター 検索

■HP(<http://www.e-teck.co.jp>)の  
使用方法の動画もご覧ください。

約15分で

# ハンドピースを高速洗浄・殺菌・注油 ハンドピースの劣化、ダメージを最小に



院内感染の防止に!! (約110°Cで殺菌)  
音声ガイダンスで安全・安心をアピール!!

## 時代が求める、ハンドピース殺菌装置

問題視される、院内感染。

デンティストアは、専用オイルを使用する自動化システムを採用し、簡単に短時間で洗浄殺菌を可能にした、未来型殺菌装置です。

ハンドピースの高温殺菌時のダメージを抑え、矯正プライヤー、パー、リーマー、ファイル等もサビを抑えて殺菌できます。

細菌の生存状態	菌種	100°Cオイル処理実験における		
		10秒	30秒	1分
	緑色連鎖球菌	+	-	-
	黄色葡萄球菌	-	-	-
	表皮葡萄球菌	+	-	-
	肺炎桿菌	-	-	-
	大便連鎖球菌	+	-	-
	緑膿菌	+	-	-
	大腸菌	-	-	-

データ提供：北里大学 生命科学研究所  
大学院 感染制御科学府 小池克郎 教授

## 全自動で洗浄殺菌が スムーズ&スピーディー。



チャイムや音声で、  
殺菌完了をお知らせ  
します。

- A LEDライト(青色ランプ)
- B オイル温度・殺菌回数表示
- C オイル交換時期表示ランプ
- D ストップランプ(赤色ランプ)
- E ストップボタン
- F スタートランプ(緑色ランプ)
- G スタートボタン

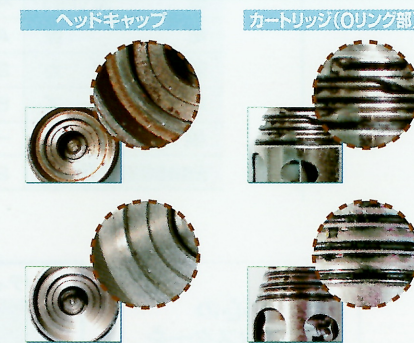
ブルーの記号はランプ  
グリーンはスイッチです。

### 内部洗浄効果

Effects of DENTISTAR

オートクレープなら  
約3ヶ月で...

デンティストアなら  
2年使っても!!



協力:K歯科医院・Y歯科医院

### ドクター&スタッフに...

操作性のよい、シンプル設計。

ハンドピースをカゴに乗せ、スイッチを入れるだけで、自動的にカゴが降下し、オイルの昇温、ハンドピースの殺菌からカゴの戻り、冷却までの全工程を自動的に行ないますので、手間をとられません。

完了案内は、「音声で」という、安心設計。

殺菌中にその場を離れても、全工程の終了時点で、院内にアナウンスでお知らせします。

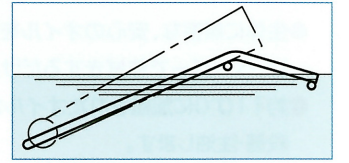
オイル交換も、ラクラク

オイル交換時期は、交換時期表示ランプで示されます。スケルトンカバーにより、汚れの程度もチェックできます。交換も、それに伴う洗浄などのお手入れも、消毒槽などの部品が取り外し可能ですので大変手軽です。

### 操作手順



①  
ハンドピースを、消毒カゴの中にセットしてください。



②  
蓋を開け、スタートボタンを押してください。カゴが降下します。

- 蓋を閉め、カゴが所定の位置にセットされないと、ボタンを押してもスタートしない、安全設計になっています。
- 殺菌中は、LEDライトおよびスタートランプが点灯します。



③  
殺菌は、約5分で終了し、ハンドピースは自動的にファンにより約4分間、冷却されます。連続使用時のオイルは約95°Cに保温されます。省エネのエコモードを選択される場合は、「保温なし」の設定を行ってください。

- 冷却中は、LEDライトが点滅します。



④  
ランプが消えてから蓋を開け、ハンドピースが冷却されていることを確認した上で、取り出してください。

- 終了時点で、音声がお知らせします。
- ※ 殺菌中は、絶対に蓋を開けないでください。

殺菌を中止したいときは、ストップボタンを押してください。

### 患者さんに...

感染防止に。

B、C型肝炎ウイルス、HIVなどのウイルス感染者や結核菌感染者の、院内感染防止にお使いいただけます。

安心感を、視覚&聴覚にアピール。

患者さんの側でもお使いいただけるよう、清潔感のあるデザイン性を重視。また、待合室用ポスターで、より安心感を与える事ができます。