

一人でもサポートなしで効率的な治療が可能 歯科医師、歯科衛生士さんの 頼れる“右腕”

isolite™ SYSTEMS

患者さんの口腔内に装着する、機能的なマウスピースを通してLED光が口腔を内側から明るく照らします。アメリカのThomas Hirsch DDSによって考案された診療サポートツール、イソライトシステム。



術者、患者さんにとっての「快適な診療」を考えてデザインしました
歯牙の切削を始め、スケーリングやルートプレーニング時等に使用できます



口腔を内側から明るく照らし出すLED ライト

- コントロールヘッドに内蔵されているLEDライトが口腔を内側から明るく照らします。
- 患者さんが動いても無影灯のように位置調節を必要とせず、明るい術野が安定して得られます。
- LED光源は5段階の照度調節が可能です。



LED光源内蔵のコントロールヘッド



マウスピースを通して光が拡散



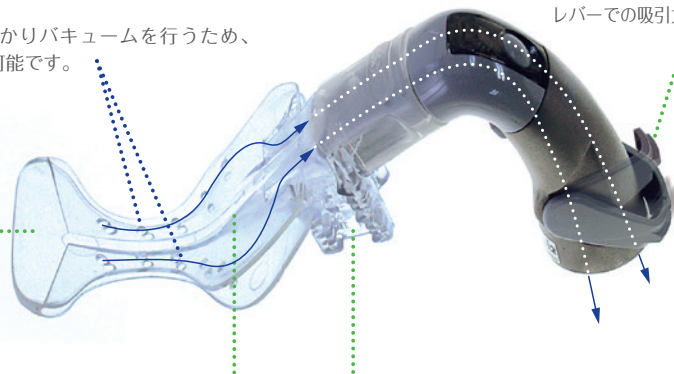
明るく照らし出された術野



ノンラテックスのやわらかい素材を使用した機能的なデザインのマウスピースと わずか70グラムのチタン合金製コントロールヘッド

上下2列のチャンネルからしっかりバキュームを行うため、サポートなしで効率的な吸引が可能です。

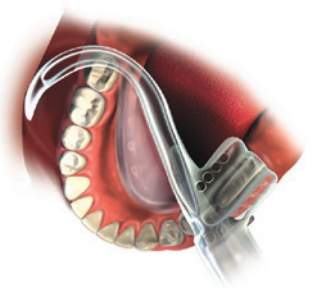
頬粘膜を押し上げ、口腔内の広い術野を確保します。また、頬粘膜の保護を行います。



舌を圧排し、術者にとっても安心です。

噛み心地のよいバイトブロックにより、患者さんの開口が楽になります。特に長時間診療時の負担を軽減します。

レバーでの吸引力の調整ができます。



下顎右側診療時使用例

※左側治療時にはマウスピースを反対側に設置します。

■ ホームページで動画がご覧いただけます。

クロスフィールドWEB 検索

URL: www.crossf.com E-mail: cf@yoshida-net.co.jp

isolite™
dryfield illuminator



今までにない“プラス”が得られる、 イソライト・プラス

コンパクトで機能的手になじむコントロールヘッド

片手におさまるコントロールヘッドは、わずか70グラム（チタン合金製）。機能的な上に操作も簡単。ボタン操作1つでLED光源の照度調節（5段階）、ON/OFFが簡単に行えます。

取付は簡単

- ユニットのアシスタントハンガーにあるバキュームホースにイソライト・プラスのノズルを差し込み、ACアダプターをコンセントに接続すれば取付完了。
- チェア間でイソライト・プラスを移動する場合も手間取りません。
- ユニット周りでも邪魔にならない省スペース設計です。



マウスピースのサイズは5種類

患者さんの口腔に合わせて「小児」「S」「M」「L」「MDV」の5サイズをご用意。

左右対称のデザインなので、右側左側とも1つのマウスピースで対応可能です。

※マウスピースは「イソライト・プラス」「イソドライ」共通です。
※マウスピースは単回使用です。



A : コンセントに接続

B : ユニット側のバキュームホースに接続



※マウスピースは単回使用です。

イソライト・プラス 標準価格 320,000円(税別) 構成品

コントロールヘッド/バキューム用ホース一式/ACアダプター
イソライトマウスピース 小児、S、M、Lサイズ各10個入

イソライトマウスピース

小児 (1箱10個入)	標準価格 5,000円(税別)
S (1箱10個入)	標準価格 5,000円(税別)
M (1箱10個入)	標準価格 5,000円(税別)
L (1箱10個入)	標準価格 5,000円(税別)
新モデルMDV(1箱10個入)	標準価格 5,000円(税別)

(本体セットに含まれないオプション、MとLの中間サイズ)

医療機器届出番号13B1X00133Z00033

isodry™Ti



イソドライ

イソドライは、無影灯での診療のためのイソライトシステムです。

LED光源を内蔵していませんが、それ以外の機能はイソライト・プラスと同様です。

イソドライ 標準価格 230,000円(税別) 構成品

コントロールヘッド/バキューム用ホース
イソライトマウスピース 小児、S、M、Lサイズ各10個入

医療機器届出番号13B1X00133Z00034

記載されている価格に消費税は含まれません。また、商品の内容・価格・仕様・デザイン等を予告なく変更する場合があります。無断転載禁止。

お問い合わせは



販売元：クロスフィールド株式会社

〒130-8516 東京都墨田区江東橋1-3-6 TEL 03-5625-3306 FAX 03-3635-1060
URL : http://www.crossf.com E-mail : cf@yoshida-net.co.jp

製造販売元：株式会社吉田製作所