

高いポテンシャル。コードレスの扱いやすさ。

5942 VALOオーソコードレスキット

- ◎ハンドピース……………1
- ◎リチウム電池……………4
- ◎充電器一式(充電器本体、ACアダプター)・1
- ◎ライトシールド……………1
- ◎ブラケット……………1
- ◎ブラックライトレンズ……………1
- ◎VALOコードレス バリアスリーブ……………50

(社内処理コード:5972)



付属品 各種

5961 VALOコードレス 充電器用ACアダプター



5962 VALOコードレス 充電器



5963 VALOコードレス リチウム電池 2個



4667 VALOコードレス バリアスリーブプリフィル 100枚



5929 VALOコードレス ライトシールド



(社内処理コード:5973)

1667 ブラケット



508 ウルトラテクト UVオレンジ保護メガネ



5939 ブラックライトレンズ



※ブラックライトレンズは、蛍光触媒含有のボンディング材を見分ける際に使用します。

(社内処理コード:5971)

VALOオーソコードレス	
波長域	385nm~515nm
出力レベル*	スタンダード 1,100 mW/cm <sup>2</sup>
	エクストラパワー 2,100 mW/cm <sup>2</sup>
	エクストラパワー クオドラント 2,100 mW/cm <sup>2</sup>
ハンドピース	本体寸法 20.3cm 本体質量 170g(電池含む)
充電器・充電電池	出力 DC12V(0.5A) 入力 AC100-240V リチウム電池3.2V 2個 再充電可能 規格:RCR123A
硬化深度	4.74mm(※ウルトラテクト社測定値)
保証	2年(電池・バリアスリーブなど付属品は90日)

\*ISO10650Iに準じた測定値。テストに使用するメーターの種類、精度により異なります。

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
VALO オーソコードレス	歯科重合用光照射器	一般医療機器 医療機器届出番号 13B1X10086000057 特定保守管理医療機器
VALOコードレス 付属品	歯科重合用光照射器	一般医療機器 医療機器届出番号 13B1X10086000053 特定保守管理医療機器

ご使用の際は説明書、添付文書等をよく読んでお使いください。



**VALO** 効率的な治療を目指したコードレスタイプ  
ORTHODONTICS  
 broadband LED curing light



高出力、広波長の光を出す  
カスタムLED

傷がつきにくい  
サファイアハードコーティング

口腔内でも操作しやすい  
スリムでロープロファイルなデザイン

クリーニングやお手入れのしやすい  
テフロン®加工

簡単に操作できる  
タイマーコントロール

ハイグレードな航空用アルミニウムバーから削り出す  
コンピュータ数値制御(CNC)による精密な旋盤加工  
によって作られています

高性能リチウムイオン電池

モードガイド	スタンダードパワー	エキストラパワー	エキストラパワーオドラント	バッテリー 残量ランプ
出力レベル*	1100mW/cm <sup>2</sup> ●	2100mW/cm <sup>2</sup> ●	2100mW/cm <sup>2</sup> ●	
スタートボタン 照射時間ランプ モードランプ 時間/モード変更ボタン				
メタルブラケット/審美ブラケット 光照射時間	10秒×1回	3秒×2回	3秒×2回	電池残量が 少なくなると 赤く点灯します。

※ISO10650)に準じた測定値。テストに使用するメーターの種類、精度により異なります。

VALOオーソコードレスの特長

深く浸透する光。  
 ブラケットのボンディングにも **わずか3秒**のスピード重合。



ブラケット装着のための連続照射モード

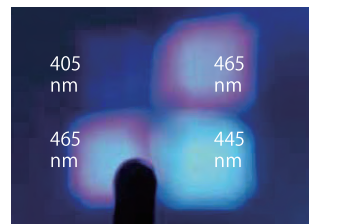
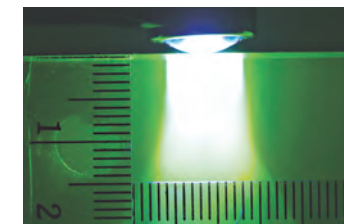
- **エキストラパワーオドラントモード**  
 照射時間は3秒×5回。VALOオーソコードレスの最大の特長である  
 クオドラントモードはスタートボタンを1回押すだけで5歯分を連続的に  
 照射できるよう設計されており、3秒照射→2秒消灯を5歯分繰り返しま  
 すので、**ボタンを何度も押す手間を軽減**します。



幅広い波長域により、さまざまな光重合歯科材料に使用可能

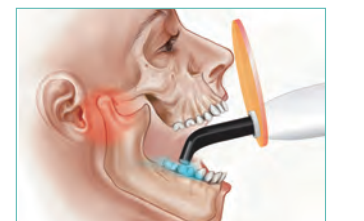
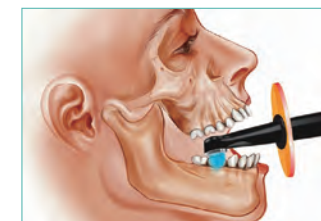
- 異なる波長のLEDパネルを搭載することで、**385~515nmの幅広い波長域**  
 を実現しました。
- 矯正用だけでなくホワイトニング材、シーラント材などにも使用可能です。
- VALOオーソ1台でほとんどの歯科材料に対応でき、**診療効率をアップ**  
 できます。

光源が先端にあるため、光の直進性が高く、  
 強力な光が拡散せず垂直に深く浸透します。



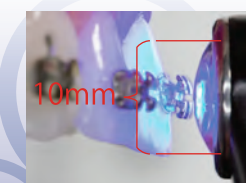
口腔内で操作しやすいコンパクトなヘッド形状

- ロープロファイルなヘッド形状により、ライトガイドタイプの照射器では  
 アプローチしにくかった**7番遠心部へも容易に照射**でき、口腔内での  
 使用がしやすくなっております。また、開口量の少ない患者さまの診療に  
 もご使用いただけます。



レンズ直径 約10mm

- ヘッドはコンパクトですが、  
**直径約1.0mm**のレンズを採用。  
 ブラケットの上からでも光照射が可能です。



インダイレクトボンディングに

- ハイパワーで深くまで浸透する光により、  
 インダイレクトボンディングを行う際など、  
 トランスファートレー越しでも十分な光照射  
 が可能です。

