



オルソ(矯正)
モード付き



S.P.E.C 3[®]
LED

- 1,600~3,500mw/cm²の高出力です。
- 有害な紫外線を使用しておりません。
(波長帯域:430~490nm)
- リチウムポリマー電池を使用しております。
- 人間工学に基づくデザインを採用しています。
- アルミニウム本体により堅牢性に優れています。



S.P.E.C. 3[®] LED

S.P.E.C. 3は、妥協なき性能を実現しています。
各種光重合型材料に対してすばやく深部まで重合硬化を行えるので
効果的に硬化時間を短縮できます。コンポジットレジンだけでなく
ボンディング材、シーラント材、レジンセメントなど幅広い使用が可能です。

さらに、アルミニウム本体は密閉構造なので、患者間の消毒を簡単に行えます。
また、ニッカドやニッケル水素電池よりも軽量で約3倍の容量があるリチウムポリマー電池の
採用により、1回の充電で10秒硬化300回以上に相当する電池容量を得られます。

3種類の硬化モード【標準モード/3Kモード/オルソ(矯正)モード】を備えたS.P.E.C. 3は
あらゆる臨床状況で最大の機能性を発揮します。

※本体の殺菌は消毒剤で軽く湿すか、消毒剤で軽く湿した布で拭ってください。
ライトシールドはオートクレーブ滅菌、プレバキューム滅菌を行うことができます。



眩しさを軽減した
ドイツ製の
黒ライトガイド11mmが
付属します。

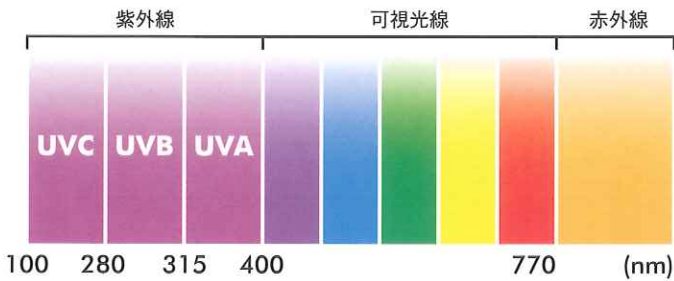
●3種類の硬化モード●

- 標準モード : 想定されるほとんどの重合硬化に理想的なモードです。
- 3Kモード : 小児や絞扼(こうやく)反射患者など、時間が問題となる場合に重合硬化をすばやく行えます。
スタンダードモードと比較して、約1/5の時間で同じ重合硬化を得られます。
- オルソ(矯正)モード : 次のブラケットに安全に移動するため、約1秒間の間隔をはさんで、3秒間の照射を繰り返します。

●高光強度●

- 標準モード : 5秒間で2mmの重合硬化
- 3Kモード : 1秒間で2mmの重合硬化
- 先端部からターゲットまで距離がある場合も効果的に重合硬化

波長帯域は430~490nm、
人体に有害な紫外線を使用しておりません。
安全な可視光線のみで優れた重合硬化を得ることが可能です。



■ 高出力ですばやい重合硬化を得られます。



●仕様●

ハンドピース外形寸法 174.5 mm x 24.8 mm
ハンドピース重量 125 g
波長域 430~490 nm
光強度:
スタンダードモード 1600 mw/cm² ± 10%
3Kモード 3000 ~ 3500 mw/cm²
照射回数:
スタンダードモード 10秒の場合 約350回
3Kモード 3秒の場合 約300回

●S.P.E.C.3 LED光照射器一式●

- ハンドピース本体(バッテリー付き) 1個
- ライトガイド11mmターボ(黒) 1個
- アイシールド(オレンジ) 1個
- 衛生カバー 100枚
- ライトシールド 8x11mm 2個
- LED試験片 1個
- チャージャーベース 1個
- AC電源コード 1本
- 電源アダプター 1個
- 取扱説明書 1通
- ドライバー(バッテリー交換用) 1個

●スペアパーツ別売●

- 衛生カバー 100枚
- ライトガイド 8mmターボ(黒・クリア) 1個
- ライトガイド 11mm(黒・クリア) 1個
- バッテリーパック 1個
- アイシールド(オレンジ) 1個
- ライトシールド 8x11mm 20個
- ライトシールド 11x11mm 20個
- 電源アダプター 1個
- チャージャーベース 1個
- AC電源コード 1個

歯科重合用光照射器 S.P.E.C. 3 LED光照射器 一般医療機器 特定保守管理医療機器 13B2X10175000012

製造元

COLTENE

製造販売元

AJMD 株式会社

〒103-0005 東京都中央区日本橋久松町4-7
久松町ロータリービル1F
TEL:03-5614-0733/FAX:03-5614-0734

発売元

TODENT 東京歯科産業株式会社

東京本社: 〒101-0021 東京都千代田区外神田6-10-5
TEL:03-3831-0176(代)/FAX:03-3835-8254

大阪支店: 〒541-0059 大阪市中央区博労町4丁目4-11 船場西KIDビル2階
TEL:06-6251-5624/FAX:06-6251-5705

九州支店: 〒812-0028 福岡市博多区須崎町4-23
TEL:092-281-5625/FAX:092-291-7553