



軟組織のレーザー治療は
この一本で完結

Diode Laser

ULTRAFAST

歯科用ペン型半導体レーザー ウルトラファスト



Forest-one



軟組織のレーザー治療は この一本で完結

小さく、汎用性が高く、高出力の
歯科用ペン型半導体レーザー

コードレス
タイプ

Size —————

全長:163mm

直径:22mm

重量:100g

◎ファイバチップ除く

特定診療報酬算定医療機器

- 口腔粘膜処置(1口腔につき)
- レーザー機器加算1
- レーザー機器加算2
- レーザー機器加算3



FEATURES 商品特徴

01 幅広い症例に対応

VERSATILITY

半導体レーザーは、その特性を生かし、幅広い歯科治療に活用されています。CO₂レーザーと比較しても遜色なく、様々な口腔内の処置に対応可能です。

効能効果	臨床例
<input checked="" type="checkbox"/> 切開 <input checked="" type="checkbox"/> 止血	<input checked="" type="checkbox"/> 口内炎 <input checked="" type="checkbox"/> 舌小帯切除術 <input checked="" type="checkbox"/> 齒肉形成術
<input checked="" type="checkbox"/> 凝固 <input checked="" type="checkbox"/> 蒸散	<input checked="" type="checkbox"/> 歯周ポケット搔爬 <input checked="" type="checkbox"/> 埋伏歯の露出(開窓) <input checked="" type="checkbox"/> 根管治療
	<input checked="" type="checkbox"/> 抜歯窩の止血 <input checked="" type="checkbox"/> インプラント手術及び周囲炎

02 高出力

HIGH POWER

最大5Wというパワフルな出力が可能です。一般的な治療では、2W程度の出力で十分な場合が多く、様々な症状に対応できます。ペン型レーザーは「低出力のため切開スピードが遅いのではないか」という従来のイメージを払拭する高出力治療も可能で、より幅広い治療選択肢を提供します。



03 コンパクト設計

SMALL SIZE

コンパクト設計で、ポケットやバッグに入れても邪魔になりません。コードレスタイプで、チェア間の移動や往診時など、シーンを選ばずに手軽に持ち運べます。軽量化も実現しており、長時間使用しても疲れにくいのも魅力です。



コードレスタイプ

全長:163mm / 直径:22mm /
重量:ハンドピース 100g・チャージングスタンド 88g
◎ファイバチップ除く

CLINICAL VIDEO

臨床動画

3. 上唇小帯切開

動画提供 Wデンタルクリニック
和氣 佑香先生

<https://youtu.be/8dMMCJsqDBM>

1. マージン出し

動画提供 杉田デンタルクリニック
杉田 礼次朗先生



<https://youtu.be/-Qkigr0jGKg>

2. 抜歯窩の止血

動画提供 杉田デンタルクリニック
杉田 礼次朗先生



<https://youtu.be/3lRoVYpZT-s>

4. 類小帯切開

動画提供 Wデンタルクリニック
和氣 佑香先生

<https://youtu.be/G2ZjD1vpnBY>

5. 口内炎処置

動画提供 Wデンタルクリニック
和氣 佑香先生



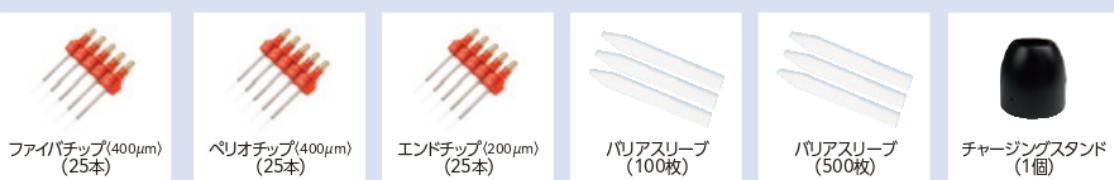
<https://youtu.be/3lYjEaAXrfU>

構成品

ULTRAFAST



オプション品



商品仕様

商品名 ULTRAFAST

レーザの種類 半導体レーザ

発振波長 808nm ±10nm

デューティ比 CW :100% Pulse :50%

電気的定格 ハンドピース:DC5V

ACアダプタ:AC100-240V 50/60Hz

最大出力数 CW :3W Pulse :5W

動作環境 周囲温度:10°C~26°C

相対湿度:10%-80%(結露なきこと)

大気圧:860hPa~1060hPa

外形寸法 全長163mm×直径22mm(ファイバチップ除く)

重量 ハンドピース:100g

チャージングスタンド:88g

バッテリ性能

定格電圧 3.7V

定格容量 1.4Ah

連続使用時間 約45分(消費電力1.5W時)

充電時間 約90分

充電サイクル 約500回

※カラー・デザインは写真と異なることがあります。商品は改良のため、予告なく仕様変更する場合があります。
販売名:ダイオードレーザ ULTRAFAST/一般的な名称:ダイオードレーザ/医療機器分類:高度管理医療機器 特定保守管理医療機器 設置管理医療機器/医療機器製造販売承認番号:30600BZX00268000

■お問い合わせ先

Forest-one

www.forest-one.co.jp

株式会社フォレスト・ワン

〒274-0825 千葉県船橋市前原西2丁目19-1 津田沼ビート4階

TEL/047-474-8105 FAX/047-474-8106

MAIL/info@forest-one.co.jp

LINEからも
お問い合わせ
いただけます

