

CO₂ レーザー

PLUS

Bel Laser +

ベルレーザー プラス

タッチパネルでシンプル操作、
使いやすさを追求したガイド光モデル



Simple mode

2ステップで簡 シンプルモード

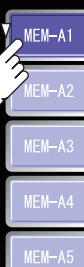
あらかじめ設定している照射条件を呼び
出力値をアップ・ダウンするだけの簡単操

シンプルモ

STEP1

メモリ呼び出し

あらかじめ設定した照射条件
の中から、使用するメモリ
No.を選択します。

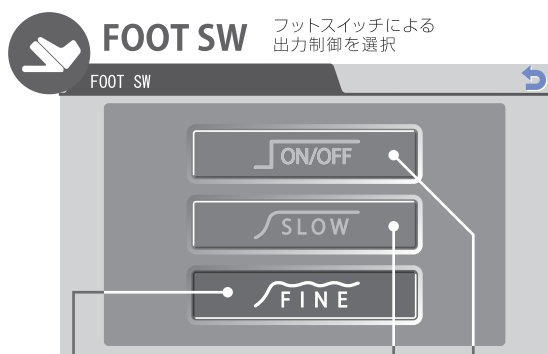
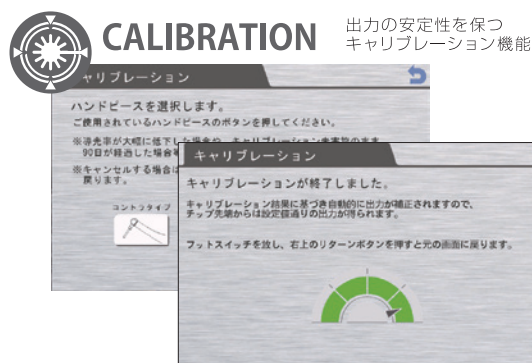
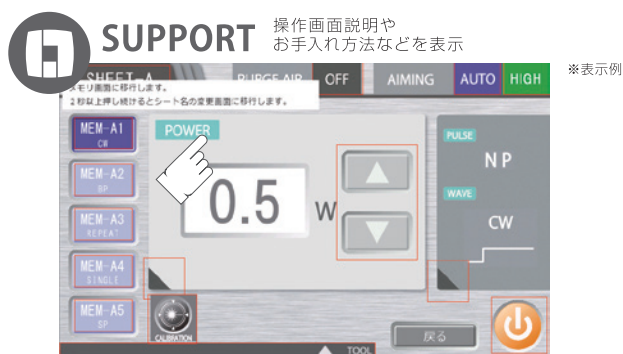


TAKARA
BELMONT

Convenient Toolbar

ツールバーから使いたい機能をすぐに選択できる

※下記画像イメージは機能を分かりやすく説明するために加工しており、実際の表示とは異なります。



FINE

フットスイッチの踏み
加減で出力調節が可能

SLOW

フットスイッチを踏むと
1秒後に設定出力に到達

ON/OFF

フットスイッチを踏むと
直ちに設定出力を照射



フルモード画面

フルモード画面では詳細な照射条件の設定などが可能です。

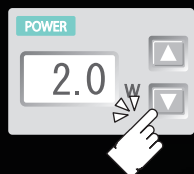
フルモード画面で設定可能な照射条件

■ PULSE ■ WAVE ■ REPEATのON TIMEとOFF TIME、SINGLEのON TIME ■ POWER

e 単に操作できる 搭載。

出し、
作が行えます。

ードの操作ステップ



STEP2

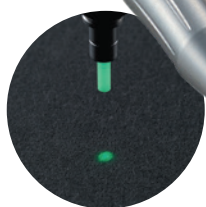
出力値の設定

上下ボタンをタッチして症例
に応じた出力値を設定します。

PLUS Bel Laser +

- Simple mode
- Convenient Toolbar
- Sophisticated form
- Flexible fiber
- Aiming beam
- Pulse mode

Easy
Comfort
High-Performance



Aiming beam
照射位置を確認
できるガイド光

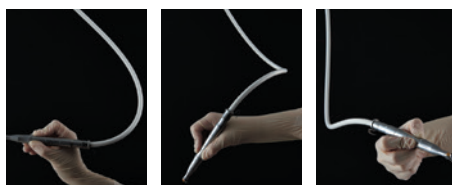
視認性の高いグリーンのガイド光を採用



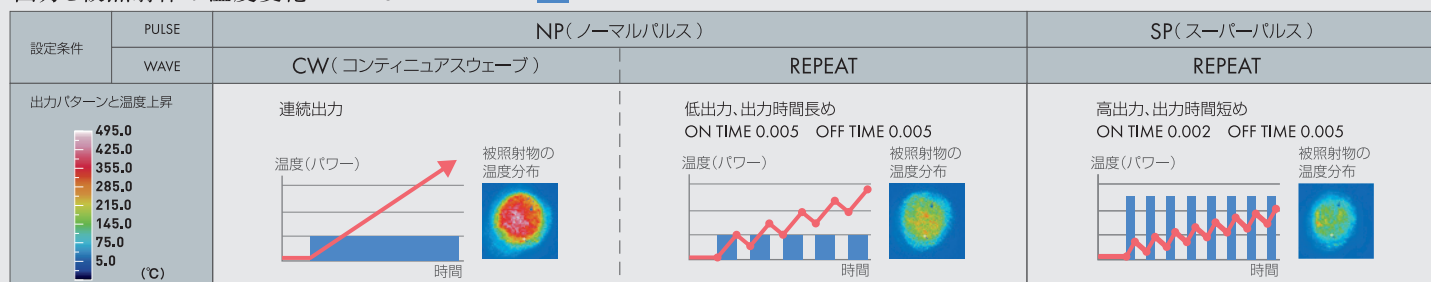
Flexible fiber

フレキシブルに
とりまわせるファイバー

術者の動きに応じて追従する柔軟なファイバーを
採用しました。



出力と被照射体の温度変化について — : 温度 — : パワー ※グラフはイメージ図です。



■ 条件: 被照射体 牛レバー ■ 距離: 1 cm の距離で垂直に照射 ■ チップ: セラミックチップ 1.3 mm ■ 照射時間: 3 秒間 ■ 温度測定器: NEC 三栄社製 TH9100WV
【資料元: 大阪歯科大学歯科保存学講座 吉川一志 准教授の資料を一部抜粋】

Accessories

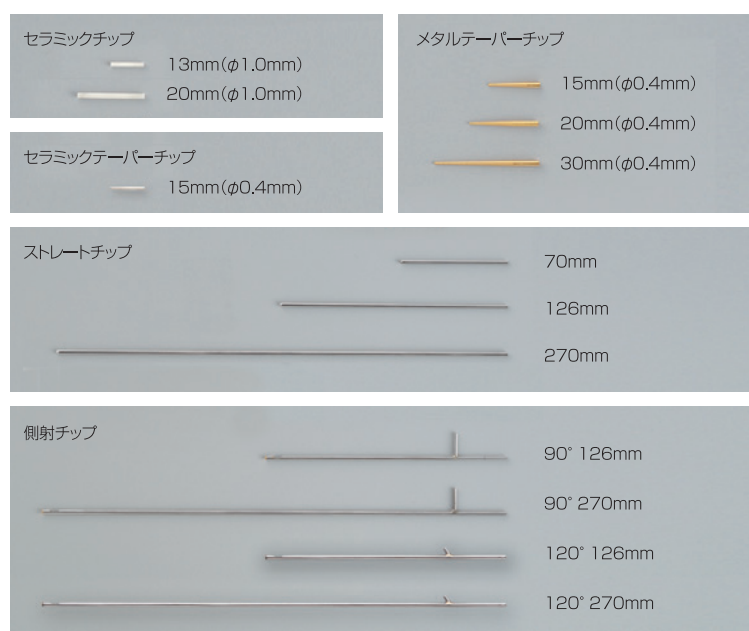
アクセサリ（別売）

各種ハンドピースやチップの使いやすさも追求

トップピース



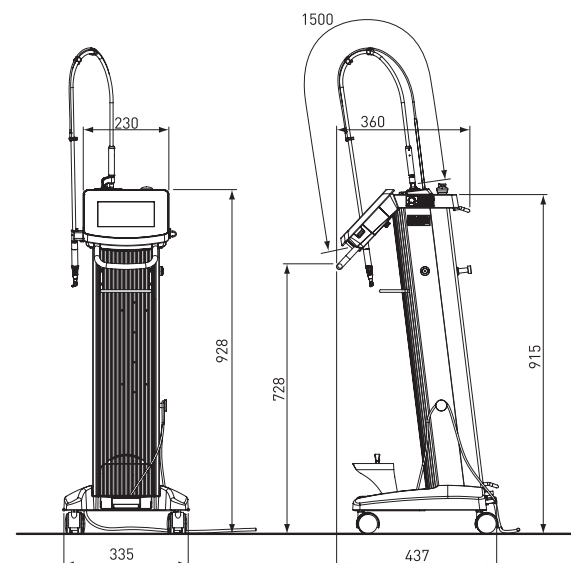
チップ



サポートアーム【DR-BLP-SA】



寸法図(mm)



仕 様

製 品 コー ド	DR-BLPE 15SP
一 般 的 名 称	炭酸ガスレーザー
ク ラ ス 分 類 等	クラスⅢ 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
効 能 ・ 効 果	生体組織の切開、止血、凝固および蒸散
電 気 定 格	AC100V 50Hz/60Hz 400VA
電撃に対する保護	クラスⅠ機器 装着部なし
外 形 寸 法	W335×D437×H928mm ※ファイバー部除く
質 量	28kg
導 光 路	中空ファイバー
レーザー照射出力 可 変 範 囲	0.5W～15W ※0.5W～2.0Wは0.1W刻み、 2.0W～10Wは0.5W刻み 10W～15Wは1W刻みで設定可能
照 射 設 定	WAVE 連続/シングルス/リピート PULSE ノーマルパルス/スーパーパルス/ベルモントパルス
冷 却 方 式	自然空冷
ガ イ ド 光	5mW以下(チップ先端)
レーザー出口 から出るガスの 種 類 と 流 量	種類：空気 流量：1.8L/min±20%(最大)
医療機器承認番号	21700BZZ00348000
販 売 名	ベルレーザー
製 造 販 売 業 者	タカラメディカル株式会社 兵庫県尼崎市額田町5-15

セット内容

ベルレーザープラス メディカルセット【DR-BLPE 15SP】

本体[1台]、フットスイッチ[1個]、ファイバー保持ロッド[1本]、ガイド光付きファイバーセット[1本]、保護メガネ[2個]、キー(キースイッチ用)[1個]、SDカード[1枚]

※トップピース・チップは別売です。

- ご購入の前に、設置条件・使用条件・用途をご確認・ご相談ください。
- 製品の寸法、質量、動作範囲の表示には、若干の誤差を含んでいます。
- 製品改良により、仕様・デザインは、予告なく変更される場合があります。
- 印刷物のため、色は実物と異なることがあります。
- WEBサイトやリンク先のURLは、事前のご連絡なく変更、あるいは削除されることもございます。
- 納期については、事前に弊社営業にご確認ください。
- このカタログは2026年8月現在のものです。

タカラベルモント株式会社

〔大阪本社〕 〒542-0083 大阪市中央区東心斎橋2-1-1 TEL(06)6212-3620

●メディカル営業部

札幌 (011)863-2139 仙台/盛岡 (022)231-3458 さいたま (048)640-5803 東京 (03)3401-9795
横浜/静岡 (045)523-7010 新潟 (025)333-8405 名古屋 (052)931-5163 金沢 (076)221-8412
大阪 (06)6211-5947 岡山 (086)233-8826 広島/高松 (082)277-6700 福岡 (092)474-7306
鹿児島 (099)226-9481

●ショールーム

東京 東京都港区赤坂7-1-19 (03)3401-9795
大阪 大阪市中央区東心斎橋2-1-1 (06)6211-5947
沖縄 沖縄県宜野湾市大山3-4-6 (098)897-6655



<https://me.takaramelmont.co.jp>