BTL-6000 TopLine Magnum®

BTL-6000 トップライン　マグナム®



製造販売業者

BTL Japan 株式会社

https://www.btljapan.com/

東京本社
〒 105-0014 東京都港区芝 2-3-3
JRE 芝二丁目大門ビル 4 階
TEL:03-6273-1588
FAX:03-6260-6010

大阪本社
〒 532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島 5-2-5
中島第 2 ビル 5 階
TEL: 06-6732-9760
FAX: 06-6732-9870

販売代理店　ZIMMER BIOMET

ジンマー バイオメット

本社 〒108-0073 東京都港区三田三丁目5番19号 住友不動産東京三田ガーデンタワー12階
Tel. 03-4331-8600（代表） Fax. 03-5442-2085　https://www.zimmerbiomet.com/ja

- カスタマーサービス（商品のご注文）…… Tel.03-6700-1071　Fax.0463-30-4821
- 修理のお問合せ …… Tel.0463-30-4805
- 製品のお問合せ …… Tel.03-6402-6604

体外衝撃波治療とは

体外衝撃波治療（英語：Extracorporeal shock wave therapy）とは、非侵襲的に組織へエネルギーを伝播し、結石粉砕術や筋骨格系の疾患の治療として利用されている治療方法の一つです[1]。体外衝撃波は 1980 年代に腎臓結石の治療から医療への応用が始まりました。

拡散型の圧力波治療機と集束型の体外衝撃波疼痛治療装置

集束型の体外衝撃波とは、発生させた衝撃波エネルギーを特定の深度（焦点）に集束させることで、標的組織まで集中的に伝達させる技術です。一方で、拡散型は装置先端からエネルギーが放射状に伝播し、比較的浅く広い領域に対してエネルギーを伝達させることが可能な技術です。圧力波治療機は筋腱に対して物理的に刺激・マッサージすることが可能です。BTL-6000 TopLine Magnum® は BTL-6000 Topline のポータブル性と操作性を継承した拡散型の圧力波治療機です。

製品特長

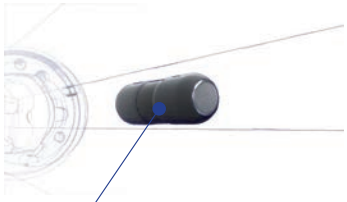
操作性の向上

・アプリケーター上でもパラメーターの変更が可能になりました。



メンテナンス性の向上

・発射体に耐摩耗性コートを施し、摩耗粉の発生を抑えます。
・発射体の交換が容易な専用のメンテナンスキットが付属しています。




メンテナンスキット

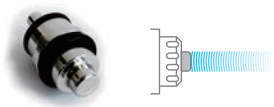
多彩なバンパー

※のバンパーは本体 (844-POPRMA-M) に標準で含まれます。

P014.014※
15mm フォーカス
・出力がスタンダードよりも高いタイプ



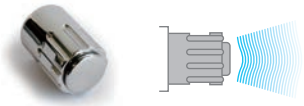
P014.016※
9mm マルチフォーカス
・局所適用



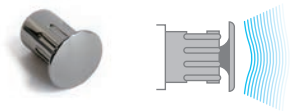
P014.017※
15mm マルチフォーカス
・スタンダード



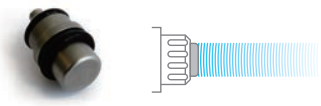
P014.059
20mm 振動型
・マッサージ目的



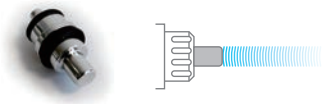
P014.052
36mm 振動型
・マッサージ目的



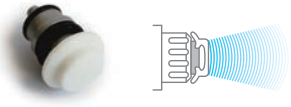
P014.050
15mm マルチフォーカス チタン製
・高出力タイプ



P014.051
9mm マルチフォーカス トリガーポイント
・深部の局所適用



P014.053
20mm マルチフォーカス チタン製
・キャップ付き（シリコン製）



P014.054
20mm マルチフォーカス
・キャップ付き（シリコン製）



製品スペック

液晶画面	タッチパネル液晶画面 5.7 インチ
発振圧力	1.5~4Bar
発振頻度	1~15Hz
定格電源	AC100V 50Hz/60Hz
本体寸法	320mm（W）× 280mm（D）× 190mm（H）
本体重量	7kg
※本体寸法ならびに重量には、トローリーを含みません。	
クラス分類	クラス II 管理医療機器 特定保守管理医療機器
類別	機械器具 12 理学診療用器具
一般的名称	振動ヘッド付空気圧式マッサージ器 JMDN : 34489000
販売名	BTL-6000 トップライン マグナム
認証番号	23000BZX00153000



※ 本体（844-POPRMA-M）にトローリー（P6000. 211）を利用した図

（参考）アプリケーター　テクニック

アプリケーターの動かし方には、スイベル法とペインティング法があります。



スイベル法

痛みを感じるスポットに対して重点的に圧力波を照射する場合の動かし方



ペインティング法

痛みを感じるスポット周辺に対して圧力波を照射する場合の動かし方

オーダリングインフォメーション

本体

カタログ No.	品名	コード
844-POPRMA-M	BTL-6000 TopLine Magnum	3800146434328

※ 844-POPRMA-M には、本体 1 台、アプリケーター 1 本、電源アダプター 1 台、電源ケーブル 1 本、アプリケーターホルダー 1 個、バンパー 15mm フォーカス 1 個、バンパー 9mm マルチフォーカス 1 個、バンパー 15 mm マルチフォーカス 1 個、取扱説明書、予備ヒューズ類が標準で付いています。

オプション（追加購入時）

カタログ No.	品名	コード
844-APMA-M	マグナム アプリケーター	3800146434373
844-EXCHKITMA-U	マグナム シリンダーキット	3800146434342
844-ADAPT220W-U	電源アダプター	3800146434397
EKAB-CORDJP2W3MXX0	電源コード	3800146437688
P6000.211	トローリー	3800146431549
P014.014	バンパー 15mm フォーカス	3800146431518
P014.016	バンパー 9mm マルチフォーカス	3800146431525
P014.017	バンパー 15mm マルチフォーカス	3800146431532
P014.050	バンパー 15mm マルチフォーカス チタン製	3800146533359
P014.051	バンパー 9mm マルチフォーカス トリガーポイント	3800146533366
P014.052	バンパー 36mm 振動型	3800146431907
P014.053	バンパー 20mm マルチフォーカス チタン製 キャップ付き	3800146431914
P014.054	バンパー 20mm マルチフォーカス キャップ付き	3800146431921
P014.055	キャップ（20mm 専用）100 個入り	3800146431938
P014.059	バンパー 20mm 振動型	3800146431891

販売名：BTL-6000 トップライン マグナム
医療機器製造販売承認番号：23000BZX00153000
規制区分：クラスⅡ　管理医療機器　特定保守管理医療機器
一般名称：振動ヘッド付空気圧式マッサージ器

より詳細な製品情報を公式サイトからもご確認いただけます。
二次元コードもしくは shockwave-physio.com よりお試しください。

Reference

1. The Role of Extracorporeal Shockwave Treatment in Musculoskeletal Disorders. Daniel Moya, Silvia Ramon, Wolfgang Schaden, Ching-Jen Wang, Leonardo Guiloff, and Jai-Hong Cheng, J Bone Joint Surg Am. 2018;100:251-63.