

mectron

medical technology

オリジナルという選択。

PIEZOSURGERY[®] touch

ピエゾサージェリー[®] タッチ



機能の追求 The pursuit of function

→ 機能設定が容易で極めて正確に動作するため、術者は施術に専念できます。



PIEZOSURGERY® touch



商品コード 140-00010

ピエゾサージェリータッチベーシック 1

→ STEP1

「function」パワー設定スイッチ
6つの外科処置から機能を選択。

implant:

インプラント窩の前処置

cortical:

皮質骨の骨切りや切除

cancellous:

海綿骨の骨切りや切除

special:

刃部厚みが0.35mmのチップを使用する骨切り
補綴処置

perio:

歯周外科

endo:

外科的歯内療法、上顎洞底粘膜の剥離

→ STEP2

「irrigation」注水量設定スイッチ
ポンプ流量を0～6段階から調整。

→ STEP3

「light」LEDライトスイッチ

使用目的に応じて、
ハンドピースLEDの点灯機能を選択。

→ 「pump/clean」洗浄モードスイッチ

注水回路への水の充填やクリーニング機能を作動させるためのスイッチ。

→ 「SYMBOLS」警告表示

動作異常を検出し、それがどのような異常かを
術者が認識できるよう、記号が点灯し知らせます。

→ セット内容

- ピエゾサージェリータッチ本体
- LED ハンドピース / タッチ
- フットペダル / タッチ
- ダイナモレンチ
- ハンドピースホルダー / タッチ
- 電源コード
- ポンプチューブ / タッチ (8 入)
- プロテクションフィルム / タッチ (5 入)
- バッグサポートロッド
- ディスチャージ (2 入)
- キャリングケース
- モバイルスタンド

仕様

定格電圧：AC100V/AC240V、50/60Hz

最大消費電力：120VA

発振周波数：24k～36 kHz

注水量：0～75mL/min

寸法：300mm × 235mm × 95mm

重量：3.2kg

他付属品

販売名	ピエゾサージェリータッチ
一般的名称	電動式骨手術器械
分類	管理医療機器
認証番号	224ALBZX00012000



長期にわたる科学研究と
莫大な臨床経験値を集結した
“次世代” ピエゾサージェリー® タッチを
ぜひご体感ください。

PIEZOSURGERY® *touch*

ピエゾサージェリータッチ® は
タッチ式スクリーンに触れるだけで
設定操作が行えます。使用目的を設定すると、
フィードバック機能により術部に適した
周波数の超音波振動をチップに与えます。

切削した骨の表面組織を傷めず、効果的に硬組織を
形成します。またパワーアップした切れ味を実現。

ハンドピースには自然光に近い LED が内蔵されています。
光線の方向が変更可能なため、術野を的確に照射します。



発売当初、Piezosurgery® は骨手術のための革命的存在でした。この新しい技術は、骨手術デバイスのためのスタンダードとなりました。精度、安全性、効率性、臨床経験値どれにおいても、他の追随をゆるしません。それは長期にわたる科学研究と莫大な臨床経験を集結したメクトロン社の歴史 - バックグラウンドがこのPiezosurgery® touchの品質を生み出しています。



注意

本器には必ずメクトロン社製の純正のインサートチップを使用して下さい。他社製品を使用するとハンドピース先端のネジ山が変形し、インサートチップが正しく固定できなくなるおそれがあります。



メクトロン社製の純正インサートチップを使用している正常なネジ山。



純正品ではないインサートチップを使用し変形したネジ山。インサートチップの固定ができなくなります。

製造販売元／発売元

IMPLATEX
ITX 株式会社 インプラテックス
いつも、となりに

〒116-0013東京都荒川区西日暮里2-33-19 YDM日暮里ビル

TEL.03-5850-8555 FAX.03-5850-8505 www.itx.co.jp

お電話でのお問合せは土・日・祝祭日除く9:00～17:00にお願いいたします。

インプラテックス

検索

※あらゆるケースの動画を閲覧いただけます。

製造元

mectron
medical technology

お取扱店

※商品の詳細は(株)インプラテックス、またはお取扱店へお問い合わせください。

201505 Ver.3

