

ナイティンセクショナルマトリックスミニキット

再使用禁止(ナイティンカーブマトリックスバンド、ナイティンウェッジ)

【禁忌・禁止】

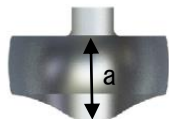
1. 本製品に対し発疹などの過敏症状の既往歴がある患者には使用しないこと。
2. ナイティンカーブマトリックスバンド、ナイティンウェッジは再使用禁止。
3. 注意事項を厳守の上、使用すること。
4. 劣化や異常が見られた場合は、器具の使用を中止すること。
5. 器具の形態変更や改造などはしないこと。

【形状、構造及び原理等】

1. 形状・構造

本品の構成部品は以下のとおり

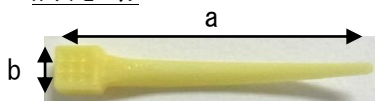
- ①ナイティンカーブマトリックスバンド



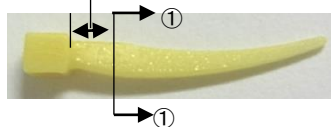
形状	タイプ	高さ a (mm)	厚さ (mm)
	小臼歯用	4.4	0.038
	小臼歯用 (フラップ付)	6.0	
	大臼歯用	5.6	
	大臼歯用	6.6	
	大臼歯用 (フラップ付)	8.7	

②ナイティンウェッジ

X-スモール



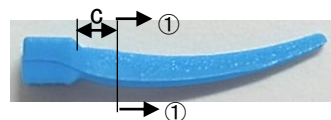
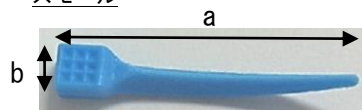
最大幅地点までの長さ c



断面①—①



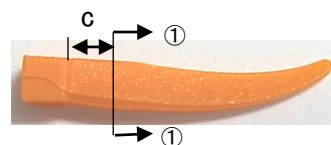
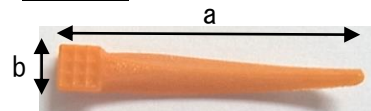
スモール



断面①—①



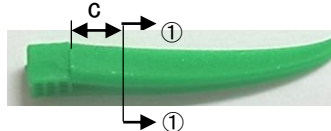
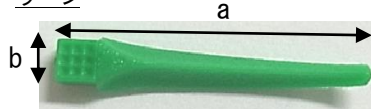
ミディアム



断面①—①



ラージ



断面①—①



タイプ	カラー	a	b	c	d
X-スモール	イエロー	15.0	2.0	1.5	1.2
スモール	ブルー	16.8	2.5	2.0	1.7
ミディアム	オレンジ	17.3	2.5	2.3	2.4
ラージ	グリーン	18.8	2.5	1.8	2.8

(単位：mm)

③ナイティンリング



小臼歯用

大臼歯用

タイプ	カラー
小臼歯用	グレー
	ホワイト
大臼歯用	ダークグレー
	ブラック

④ナイティンリングフォーセプス



全長：162mm

2. 原材料

取扱説明書を必ずご参照ください。

- ・ナيتينカーブマトリックスバンド
 　　・ ・ ・ ステンレススチール
- ・ナيتينウェッジ・ ・ ・ プラスチック
- ・ナيتينリング・ ・ ・ ニッケルチタン合金（熱酸化）
 　　　　　　　　　　　 PEEK 樹脂
- ・ナيتينリングフォーセップス・ ・ ・ ステンレススチール

3. 包装

- ・ナيتينカーブマトリックスバンド
 　　・ ・ ・ 小臼歯用 10 個
 　　　小臼歯用（フラップ付） 5 個
 　　　大臼歯用 5. 6mm 10 個
 　　　大臼歯用 6. 6mm 10 個
 　　　大臼歯用（フラップ付） 5 個
- ・ナيتينウェッジ・ ・ ・ XS, S, M, L 各 10 個
- ・ナيتينリング・ ・ ・ 小臼歯用、大臼歯用 各 1 個
- ・ナيتينリングフォーセップス・ ・ ・ 1 本

箱

【使用目的又は効果】

口腔内で充填材又は修復材を適用するために用い、主にⅡ級窩洞修復の際に使用する。

* 【使用方法等】

【使用方法】

- 1) 使用する前に、ナيتينリング、ナيتينリングフォーセップスが滅菌済みかどうか確認すること。（オートクレーブ滅菌可。乾燥工程を含む 134℃以下厳守）
- 2) 適切な形状のナيتينカーブマトリックスバンドを選択し、歯間に挿入する。
- 3) 歯頸部にナيتينウェッジを差し込み、ナيتينカーブマトリックスバンドを固定する。
- 4) ナيتينリングフォーセップスを使用して、ナيتينウェッジの上部にナيتينリングを設置する。
- 5) 充填終了後、静かに取り外す。

【使用方法等に関連する使用上の注意】

- 1) 本品の使用に際し、必要に応じてラバーダム等の防湿処置を行うこと。
- 2) 誤飲には十分注意すること。
- 3) 歯牙ないし、歯列の形態により、装着できない場合は無理に使用しないこと。
- 4) ナيتينカーブマトリックスバンドは重なりやすいため、重なっていないことを確認してから使用すること。

【使用上の注意】

- 1) 本製品の使用により発疹などの過敏症状が現れた患者には、使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
- 2) 使用前に必ず適切な洗浄・滅菌を行うこと。
- 3) 器具に対して、形状変更・打刻（刻印）等の二次加工やヒートリングを行うことは破損の原因となるので絶対に行わないこと。
- 4) 素材のステンレススチールは鉄に対して錆び難い金属であるが、使用方法・環境によっては腐食することがある。
- 5) 洗浄・滅菌上の注意

【洗浄】

- ・使用後は歯科用防錆洗浄剤を用いて、洗浄すること。血液、体液等で汚染した器具は、そのまま放置すると汚れが除去しにくくなる。洗浄後は十分な水量で洗浄剤を洗い流し、乾燥させること。
- ※超酸化水（超酸性水）等は、金属を腐食させることがあるので、使用しないこと。

※クレンザー（磨き粉）、金ブラシ、金属ウールは錆び、キズの原因となるので使用しないこと。

※洗浄後は、腐食防止のために直ちに乾燥すること。

【滅菌】

- ・ナيتينリング、ナيتينリングフォーセップスはオートクレーブ等で滅菌を行うこと。【オートクレーブ温度、乾燥工程も含む 134℃以下厳守】

※乾燥温度に注意すること。高温の乾燥は、器具が変質、変形又は変色することがある。

【その他】

- ・洗浄・滅菌にはできるだけ精製水を使用すること。水道水を使用すると塩素イオンの影響で器具が腐食する（錆びる）ことがある。
- ・洗浄・滅菌後の器具は水分を除去し、十分乾燥させてから保管すること。水分が付着したまま長時間放置すると錆び、変色の原因となることがある。

【保管方法及び有効期間等】

- 1) 粉塵や化学薬品を避け、清潔な場所で保管すること。
- 2) 「もらいさび」を防ぐため、十分に水分を拭き取り、錆びている器具と一緒にしないこと。
- 3) 保管中、損傷しないように注意すること。

【保守・点検に係る事項】

使用前使用後は破損、ヒビ、キズ、大きな腐食等がないか確認すること。これらがある場合は使用を中止すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：株式会社 歯愛メディカル

住所：石川県白山市鹿島町 1－9－1

電話番号：076-278-8800

製造業者：Garrison Dental Solutions L.L.C

（ギャリソン デンタル ソリューションズ社）

製造国：アメリカ合衆国

取扱説明書を必ずご参照ください。