

アリゲーター

【形状・構造及び原理等】

【概要】 微細なダイヤモンド結晶で砥着されたスチール製の作業部をもち、歯科用ハンドピースに装着し、セラミック、歯牙、骨等の硬組織を研削するために用いる回転式の研削器具

シャンク部：ステンレススチール

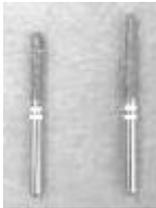
作業部：ステンレススチール、ダイヤモンド粒子

【形状・構造等】

FG用：ZCC4L, ZB2M,

外観写真

ZCC4L ZB2M



【原理】

歯科用タービンハンドピース等に装着し回転させる事により、補綴物、歯牙・骨等の硬組織を研削する。

【使用目的又は効果】

主にジルコニア製補綴物の研削に用いる。

【使用方法】

- 1) 使用する前に、本品が滅菌済みであることを確認する。
(オートクレーブ滅菌可。135℃以下)
- 2) 本品を歯科用タービンハンドピース等に装着し口腔外で試運転を行う。
- 3) 回転に振れ等がなければ、バー先端を作業部に於て、方向に注意しながらドリリングする。

圧力をかけすぎると、破折する恐れがあるので十分注意する。

*使用中の加熱を防ぐ為、水冷スプレーで十分に冷却する事。

*最大許容回転数：FG用 400,000rpm

【使用上の注意】

1. 保護眼鏡を使用時に着用する事。
2. ステンレススチールの使用
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（錆び）する事がある。
3. 家庭用洗剤の使用注意
家庭用洗剤は金属を腐食させる事があるので注意する。
4. 機能水の使用禁止
超酸化水（超酸性水）等は、金属を腐食させる事があるので使用しない事。

5. 次亜塩素酸ナトリウム、塩化ベンザルコニウム、塩化ベンゼトニウム、ポビヨード、ホルマリン・フェノール、グルコン酸クロルヘキシジン等は、金属腐食を起こす恐れがある。
6. 洗浄、消毒、滅菌後の器具は水分を十分除去し、乾燥させてから本品と一緒に保管する事。水分が付着したまま長時間放置すると、錆び、シミ等の原因になる事がある。
7. 取扱上の注意
器具の寿命を著しく低下させるので、粗雑な扱いはしない事。

【保管方法及び有効期間等】

常温保管

【保守・点検に係る事項】

使用前・使用後は破損、ヒビ、先端及び柄部の傷、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及び住所等】

製造販売業者：株式会社マイクロテック

〒111-0036 東京都台東区松が谷 1-8-9

Tel：03-5827-1380 Fax：03-5827-1381

製造業者：CROSTECH DIAMOND TOOL CO., LTD (THAILAND)