

歯科材料（09）歯科用研削材料
一般医療機器 歯科用研磨器材 JMDN コード：70907000

コンポブラシ ac

【形状・構造及び原理等】

1. 形状・構造
下記の通り



2. 原材料

ブラシ部：合成繊維、カーバイド粒子
シャンク部：ステンレススチール

3. 包装

3 本 / 袋

【使用目的又は効果】

本品を歯科用電動駆動装置に装着し、セラミック・コンポジットレジン等の補綴研磨及び艶出しに使用する。

*【使用方法等】

[使用方法]

- 1) 使用する前に本品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 132℃以下厳守）
- 2) 研磨部位に応じて本品を選択する。
- 3) 選択した本品を歯科用電気駆動装置に取り付ける。
- 4) 使用回転数を厳守し、補綴物を研磨する。その際、研磨ペースト等の併用は避けること。又、艶がでたところで使用を終了すること。使用の際は摩擦熱に注意し、使用に部位に対して間欠的に加圧回転しながら研磨すること。

※低速回転下（1,000rpm まで）では、注水なしで使用し、それ以上の回転数で使用する場合は、注水しながら使用すること。

※最大回転数：5,000rpm

[使用方法等に関連する使用上の注意]

- ・指定の最大回転数を超過して使用しないこと。
- ・損傷、変形（錆、表面キズ、曲がり、汚染）等のあるものは使用しないこと。
- ・予め患者の口腔外で回転させて、振れがないことを確認すること。
- ・歯科用電気駆動装置の取扱説明書に従い、バーを確実に奥まで装着したことを確認してから使用すること。
- ・破損につながるため、無理な角度、過度の加圧での使用は避けること。
- ・安全の為に、保護眼鏡を使用すること。
- ・作業中に異常音が発生したり、激しく振動するような場合、破損が疑われる場合は直ちに作業を停止すること。
- ・本品は高速回転で使用されるため、使用中に破折する可能性があるため十分に注意すること。

【使用上の注意】

- 1) 器具に対して、形状変更・打刻（刻印）等の二次加工やヒーティ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。
- 2) 使用前に必ず適切な洗浄・滅菌を行うこと。
- 3) 素材のステンレススチールは鉄に対して錆びにくい金属であるが、使用方法、環境によっては腐食（錆び）することがある。

【保管方法及び有効期間等】

- 1) 粉塵や化学製品を避け、清潔な場所に保管すること。
- 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】

1. 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。
2. 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。（必要に応じて潤滑油を塗布すること。）
3. 滅菌
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 132℃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。
4. 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。

**【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：acurata GmbH & Co. KG
（アキュラタ ゲーエムベーハー社）

製造国：ドイツ