

歯科材料 (09) 歯科用研削材料
一般医療機器 歯科用ダイヤモンドバー 16670000
BOPTダイヤモンドバー

【禁忌・禁止】

- ・本品の類似成分及び配合成分に対して過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと

【形状・構造及び原理等】

1) 製品形状



製品番号	製品名
FG862/010C	BOPTダイヤモンドバー-FG862/010C
FG862G/012C	BOPTダイヤモンドバー-FG862G/012C
FG862M/012C	BOPTダイヤモンドバー-FG862M/012C
FG862FC/012C	BOPTダイヤモンドバー-FG862FC/012C
FG862G/016C	BOPTダイヤモンドバー-FG862G/016C
FG862M/016C	BOPTダイヤモンドバー-FG862M/016C
FG862FC/016C	BOPTダイヤモンドバー-FG862FC/016C
FG863G/012C	BOPTダイヤモンドバー-FG863G/012C
FG863M/012C	BOPTダイヤモンドバー-FG863M/012C
FG863FC/012C	BOPTダイヤモンドバー-FG863FC/012C
FG863G/016C	BOPTダイヤモンドバー-FG863G/016C
FG863M/016C	BOPTダイヤモンドバー-FG863M/016C
FG863FC/016C	BOPTダイヤモンドバー-FG863FC/016C
FG868G/023C	BOPTダイヤモンドバー-FG868G/023C
FG868M/023C	BOPTダイヤモンドバー-FG868M/023C
FG868FC/023C	BOPTダイヤモンドバー-FG868FC/023C
FG856/018C	BOPTダイヤモンドバー-FG856/018C
4999	BOPTダイヤモンドバー-スタンド (付属品)

2) 材質：ステンレススチール（ダイヤモンド砥着）

***【使用目的又は効果】**

本品は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、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である。

***【使用方法等】**

- 1) 本品は未滅菌であるため使用前に必ず洗浄、消毒、滅菌を行うこと。
- 2) 本品を歯科用ハンドピースに接続し、断続的に被研削物に押し付けて研削・研磨する。
- 3) 使用後は【保守・点検に係る事項】を参考に必ず洗浄、消毒、滅菌を行うこと。

(使用方法に関連する使用上の注意)

- 1) 使用前に予備回転を行い、振れがないことを確認すること。
- 2) 以下の最大回転速度を厳守し、これ以上の回転数で使用しないこと。

最大回転速度 (rpm)	300,000
--------------	---------

- 3) ハンドピースメーカーの指示に従い、シャンクを確実に奥まで挿入して半チャックでないことを確認すること。
- 4) 破損、曲がり等の原因になり得るので、本品の使用時に必要以上の力を加えないこと。

*****【使用上の注意】**

〈重要な基本的注意〉

- 1) 損傷、変形（錆、表面キズ、曲がり、汚染）等のある製品は使用しないこと。
- 2) 回転器具の使用回数が20回を超えた場合、または使用回数が20回以下の場合であっても金属疲労などにより、器具の刃部の磨耗、破損等の機能低下を発見した際は、新品と交換すること。

【保管方法及び有効期間等】

〈保管方法〉

- ・高温、多湿を避け、塵やほこりのない清潔な場所に保管すること。

***【保守・点検に係る事項】**

- 1) 本品の使用後は、表面に付着している血液、組織及び薬品等が乾燥しないうちに出来るだけ早く除去し、感染防止のために直ちに洗浄、消毒を行うこと。
- 2) 腐食の原因となるため、強アルカリ性、強酸性の洗浄剤や消毒剤の使用を避けること。
- 3) 超音波洗浄器等で洗浄をする際は、器具同士が接触して損傷することが無いよう注意すること。
- 4) 金属タワシやクレンザー等での清掃は行わないこと。
- 5) 洗浄液の残留がないよう流水にて十分にすすぎを行い、仕上げすすぎには蒸留水を用いること。
- 6) 洗浄、消毒後は汚れ・破損等を点検すると共に、腐食防止のため、速やかに圧縮空気乾燥させること。
- 7) 滅菌は、以下に例示する条件で行うこと。

滅菌方法	滅菌温度	滅菌時間	乾燥時間
高圧蒸気滅菌	121℃～124℃	20分以上	15分以上

- 8) 腐食した器具は滅菌しないこと。また滅菌後にも腐食がないか点検すること。

【製造販売者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：大信貿易株式会社 浜寺営業所
連絡先：0120-382-118

製造業者：スウェーデン&マルティナ社 (イタリア)

SWEDEN & MARTINA S.p.A.