

ダイヤモンドバー DX

*【形状・構造及び原理等】

1. 形状・構造

型番表記	タイプ	軸部形式
Z、型番の前にアルファベット表記なし	ミディアム	FG 用
C	コース	
SC	スーパーコース	
FZ	ファイン	

ラウンド		
型番	作業部径	回転数 (rpm)
100	008	推奨：40,000～85,000 最大：160,000
C101	009	
C102	010	
ラウンド/ロングシャンク		
102L	010	推奨：40,000～85,000 最大：160,000
C103L	012	推奨：70,000～140,000 最大：300,000
SC104L	014	
C104L		
SC105L	016	
C105L		
SC106L	018	推奨：200,000 最大：200,000
C106L		
FZ104L	014	
CZ104L		
Z104L		
FZ106L	018	
CZ106L		
Z106L		
スペシャル/ロングシャンク		
507L	023/5.8	推奨：40,000～85,000 最大：160,000
フレイム		
FZ344B	014/10.2	推奨：200,000
Z344B		最大：200,000
エッグ/ロングシャンク		
FZ255GL	012/3.1	推奨：200,000 最大：200,000
Z255L	014/3.0	
FZ255L	014/3.0	

2. 原材料

ステンレススチール、ダイヤモンドパウダー

3. 包装

5 本 / 包

【使用目的又は効果】

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、歯科用の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。

【使用方法等】

- 使用する前に本品が減菌済みかを確認すること。
（オートクレーブ滅菌可。乾燥工程を含む 134℃以下厳守。）
- 歯科用電気駆動装置等に装着し口腔外で試運転し、振れがないことを確認する。
- 振れがなければ、研削、研磨を行う。

【使用方法等に関連する使用上の注意】

- 最大回転数を超えて使用しないこと。
- 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。
- ヘッドの形状によっては、折れたり、曲がったりすることがあるので、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、防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。

【使用上の注意】

- 本品の使用により、感作又はアレルギー反応が現れる可能性があるため、患者に異常を認めた場合は直ちに使用を中止し、専門医の診察を受けさせること。
- 劣化や異常が見られた場合は、使用を中止すること。
- 使用前に必ず適切な洗浄・滅菌を行うこと。
- 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。
- 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（錆び）することがある。

【保管方法及び有効期間等】

- 粉塵や化学製品を避け、清潔な場所に保管すること。
- 「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。
- 保管中、破損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、先端及び軸部のキズ、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。
- 洗浄・滅菌について

〔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、体液等で感染した器具は、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〕

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、乾燥工程を含む 134℃以下厳守。】

〔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。

**【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：石川県能美市福島町に 152 番地

製造業者：DENTEX DENTAL INDUSTRIAL CORP.
（デンテックス デンタル インダストリアル社）

製造国：台湾