

機械器具49 医療用穿刺器、穿刺器及び穿孔器
一般医療機器 歯科用カーバイドバー 16668000

ミッドウエスト カーバイドバー

【禁忌・禁止】

ニッケル又は本品に対して発疹、皮膚炎などの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】

軸部の種類は以下のとおり。

フリクショングリップショートシャンク(FGSS)用

フリクショングリップ(FG)用

ラッチ(LA)用

フリクショングリップオーラルサージカル(FGOS)用

ラッチオーラルサージカル(LAOS)用

ハンドピース(HP)用

ハンドピースオーラルサージカル(HPOS)用



作業部の種類及び形状は以下のとおり。

1. オペレーティブバー 22種類

種 類	サイズ
ラウンド	1/4～10
インバーテッドコーン	33 1/2～39
ストレートフラットエンド	56～60-L
ピア	329～333-L
アマルガムブレップ	245, 246
エンドカッティング	956, 957
ストレートドームエンド	1156, 1157, 1158
ストレートドームエンドクロスカット	1556, 1557, 1558
テーパーフラットエンド	167～171-L
テーパーフラットエンドクロスカット	699～703L
テーパードームエンド	1169～1172
テーパードームエンドクロスカット	1700～1703-L
FCC ストレートドームエンド	1956～1958-L
FCC テーパーフラットエンド	2069, 2070
FCC ストレートフラットエンド	2057
FCC テーパードームエンド	1970, 1971
ストレートフラットエンドクロスカット	556～560
オールパーパス	256, 257
インレイブレップ	271
FCC ピア	1930, 1931, 1932
ストレートドームエンドクリスクロスカット	2157, 2158
テーパードームエンドクリスクロスカット	2170, 2171

軸部形状によってサイズが異なる

2. サージカルバー 9種類

種 類	サイズ
ラウンド	1/4～10
テーパーフラットエンドクロスカット	700～703-L
ストレートドームエンド	1157
テーパードームエンド	1171, 1172
テーパードームエンドクロスカット	1702～1703-L
ストレートドームエンドクロスカット	1558
ストレートフラットエンド	57, 60-L
ストレートフラットエンドクロスカット	556～560
インバーテッドコーン	33 1/2, 37, 39

軸部形状によってサイズが異なる

3. フィニッシングバー 14種類

種 類	サイズ
ラウンド	7002～9008
インタープロキシマル	7103, 9103
テーパーT シリーズ	7114T1～9714T3
フレーム	7104, 7106, 7108
テーパー	7702, 7713, 9713
テーパーコーン	7204, 7205, 7206
エッグ	7404～9406
ブレット	7801～9803
ニードル	7901～9904
ストレート	7572
ロング&エクストラロングテーパー	7642, 7664, 9642
テーパードームエンド	9561, 9572
インバーテッドテーパー	7303, 7304
チャンファリング	7345

軸部形状によってサイズが異なる

4. エステティックバー 5種類

種 類	サイズ
エッグ	7404B～9408B
ブレット	7801～9803
インタープロキシマル	7103, 9103
テーパーセーフエンド	7114S～9714S
テーパー	7611, 7612, 7613

軸部形状によってサイズが異なる

5. マルチブレップバー 8種類

種 類	サイズ
ラウンド	2～8
インバーテッドコーン	34, 35, 37
ロングピア	245, 246
テーパーフラットエンド	699～702
ピア	329～332
ストレートフラットエンド	556, 557, 558
ストレートドームエンド	1556～1558-L
テーパードームエンド	1700, 1701

軸部形状によってサイズが異なる

材質

*軸部: ステンレス鋼又はタングステンカーバイド

*軸部表面: 一部の製品にニッケルメッキ又は金メッキ

作業部: タングステンカーバイド

【使用目的又は効果】

タングステンカーバイド製の作業部をもち、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. 歯科用ハンドピースに装着し、回転させて研削、研磨します。ソフトタッチ（フェザータッチ）で断続的に被研削物に押し付けてください。
2. 本品の使用後は、次の手順で、洗浄、滅菌してください。
 - (1)付着している血液、組織などが乾燥しないよう、直ちに洗浄液などに浸漬します。
 - (2)洗浄液から取り出して水洗し、必要であれば超音波洗浄を行い、血液、組織などを完全に取り除き、消毒液に浸漬します。
 - (3)消毒液から取り出して水洗し、十分に水切りしてください。
 - (4)発錆場合がありますので、防錆効果のある洗浄液などをご使用ください。
- * (5)オートクレーブで滅菌してください。
プレバキューム式（132℃ 4分）

各構成品の最高許容回転数

* 以下の構成品は 100,000 min⁻¹ (rpm)

構成品	軸部の種類
1. オペレーティブバー ラウンド インバーテッドコーン ストレートフラットエンド ビアー ストレートドームエンド ストレートドームエンドクロスカット テーパーフラットエンド テーパーフラットエンドクロスカット テーパードームエンド テーパードームエンドクロスカット ストレートフラットエンドクロスカット	LA, HP LA, HP LA, HP LA HP HP LA LA, HP LA HP LA, HP
2. サージカルバー ラウンド テーパーフラットエンドクロスカット ストレートドームエンド テーパードームエンドクロスカット ストレートドームエンドクロスカット ストレートフラットエンド ストレートフラットエンドクロスカット インバーテッドコーン	FGOS(サイズ1を除く), LAOS, HP, HPOS LAOS, HP, HPOS HP LAOS, HP, HPOS LAOS, HP HP LAOS, HP HP
5. マルチプレップバー ラウンド	FG(サイズ8のみ)

* 上記以外の構成品は 300,000 min⁻¹ (rpm)

【使用方法等に関連する使用上の注意】

- (1)使用中の回転数の変更は、バーが折れることがあるので行わないこと。
- (2)折れたり曲がったりすることがあるので、無理な角度、過度の加圧で使わないこと。
- (3)最高許容回転数以下で使用する。
- (4)損傷、変形（錆、表面キズ、曲がり、汚染）などのあるものは使用しないこと。
- (5)使用するハンドピースメーカーの指示に従って、シャンクを確実に奥まで挿入して、半チャック状態でないことを確認して使用する。
- (6)予め、使用前に患者の口腔外で回転をさせて、バー・ドリルに振れがないことを確認すること。
- (7)目の損傷を防ぐために、保護めがねなどを使用すること。
- (8)歯髄への為害防止のため、注水下でソフトタッチ（フェザータッチ）で使用する。
- (9)使用後は洗浄及び消毒し、高圧蒸気滅菌を行うこと。

【使用上の注意】

重要な基本的注意

- (1)本品は未滅菌のため、使用前に必ず滅菌を行うこと。
- (2)本品は、患者毎に滅菌を行い、感染防止に充分配慮すること。
- (3)本品の使用後は、出来るだけ早くに血液、組織などの異物を除去し、洗浄及び消毒を行うこと。また、洗浄及び消毒の際には、必ず手袋を着用すること。
- (4)洗浄液、消毒液などを使用する際は、その説明書に従って行うこと。
- (5)強アルカリ、強酸性の洗浄液や消毒液は、本品を腐食させる恐れがあるので、使用を避けること。また、金属たわし、クレンザーなどは、本品の表面を損傷するので使用しないこと。
- (6)本品の使用により発疹、皮膚炎などの過敏症状が現れた術者には使用を中止し、医師の診察を受けること。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管の条件〕

本品は、清潔な場所に保管すること。

本品は、歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

【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 デンツプライシロナ株式会社
製造国 カナダ
製造業者 ビーバー デンタル社
Beavers Dental

* * 製造国 イギリス
製造業者 プリマ デンタル社
Prima Dental

* 製造国 スイス
製造業者 メルファー インストルメント社
Maillefer Instruments Holding Sàrl

〔問い合わせ窓口〕
カスタマーサービス
電話番号 0120-789-123