

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
メルファーカーバイドバー

【形状・構造及び原理等】

種類：10 種類

全長：HP 用 44.5 mm

CA 用 22.5 mm, 24.5 mm

FG 用 19 mm, 21 mm, 25 mm

種類	シャンク形態	全長	サイズ USA ※(ISO)
ラウンド	HP	44.5mm	#1/4～#9, ※027
	CA	22.5mm	#1/4～#8
	FG	19mm	#1/2～#8
	FG(ワグ)	25mm	#2～#8, ※027
インバーテッドコーン	HP	44.5mm	#33 1/2～#39
	CA	22.5mm	#33 1/2～#38
	FG	19mm	#33 1/2～#38
	FG	19mm	#1157～#1159
シリンダーラウンド	HP	44.5mm	#1157～#1159
	CA	22.5mm	#1157～#1159
	FG	19mm	#1156～#1159
	FG	19mm	#1157～#1159
シリンダーラウンド (クロスカット仕様)	HP	44.5mm	#1557～#1559
	CA	22.5mm	#1557
	FG	19mm	#1556～#1559
	FG	19mm	#1557～#1559
シリンダースクウェア	HP	44.5mm	#56～#60
	CA	22.5mm	#56～#60
	FG	19mm	#56～#60
	FG	19mm	#56～#60
シリンダースクウェア (クロスカット仕様)	HP	44.5mm	#556～#560
	HP(ワグ)	44.5mm	#557L
	CA	22.5mm	#556～#560
	CA(ワグ)	24.5mm	#557L
	FG	19mm	#556～#561
	FG(ワグ)	25mm	#557L
	HP	44.5mm	#169～#172, ※018
	HP(ワグ)	44.5mm	#171L
コーンスクエア	CA(ワグ)	24.5mm	#171L
	FG	19mm	#169～#172, ※014
	FG(ワグ)	21mm	#170L, #171L
	HP	44.5mm	#698～#704
	CA	22.5mm	#698～#704
	CA(ワグ)	24.5mm	701L
	FG	19mm	#147, #698～#703
	FG(ワグ)	21mm	#700L, #701L
コーンスクエア (クロスカット仕様)	HP	44.5mm	#698～#704
	CA	22.5mm	#698～#704
	CA(ワグ)	24.5mm	701L
	FG	19mm	#147, #698～#703
(フィッシャー)	HP	44.5mm	#698～#704
	CA	22.5mm	#698～#704
	CA(ワグ)	24.5mm	701L
	FG	19mm	#147, #698～#703
コーンラウンド(フィッシャー)	HP	44.5mm	#330～#332
	HP(ワグ)	44.5mm	#331L～#333L
	CA	22.5mm	#330～#332
	CA(ワグ)	22.5mm	#331L～#333L
アマルガムバー	FG	19mm	#330～#332
	FG(ワグ)	19mm	#331L～#333L
	HP	44.5mm	#330～#332
	HP(ワグ)	44.5mm	#331L～#333L

材質：タングステンカーバイド（炭化硬質合金）

【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。金属、プラスチック、陶材、及び同様の材料の研削に用いる。

【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. 使用回転数は、次のとおりです。（一部特殊バーを除く）
USA サイズ 1/4～2 30 万回転以下
USA サイズ 3～ISO027 15 万～20 万回転
ISO サイズ 005～010 30 万回転以下
ISO サイズ 012～023 15 万～20 万回転
3. 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) 発錆する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) オートクレーブなどで滅菌してください。

【使用方法等】

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. 使用回転数を、厳守すること。
3. 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、半チャックでないことを確認すること。
4. 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。
5. 歯髄為害防止のため、注水下でソフトタッチ（フェザータッチ）で使用する。

【使用上の注意】

重要な基本的注意

1. 本品は、患者毎に滅菌を行い、感染防止に十分配慮すること。
2. 本品の使用後は、できるだけ早く血液、組織などの異物を除去し、洗浄・消毒すること。また、洗浄・消毒の際は、必ずゴム製の手袋を着用すること。
3. 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。
4. 折れたり、曲がったりすることがあるので、無理な角度、過度の加圧で使用しないこと。
5. 目の損傷を防ぐために、保護メガネなどを使用すること。
6. 本品は未滅菌のため、使用前に必ず滅菌を行うこと。
7. 本品の使用後は、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すること。
8. 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。
9. 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、本品の表面が損傷するので使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

1. 本品は、清潔な場所に保管すること。
2. 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 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