

歯科材料(09) 歯科用研削材料
一般医療機器 歯科用研削器材 JMDN70908000

X-Mill Zirconiaミリングバー

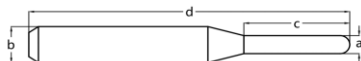
【使用目的又は効果】

各種歯科用CAD/CAM材料を切削・研削加工するために用いる回転器具で、専用の加工機に取り付けて使用する。

【形状・構造】

1. 形状

型式	作業部径	軸径	首下長	全長	対象	コーティング
DX100010 110	φ2.0	4mm	48	10	Zirconia	あり
DX100010 109	φ1.0		48	20		
DX100010 108	φ0.6		48	19		



2. 材質

超軽合金、ダイヤモンド(刃先部のみコーティング)

3. 原理

歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット(歯科用ミリングマシン)に装着し、機械の回転器具回転しながら歯科用材料(ジルコニア)を切削・研磨し、歯科補綴物を製作する。

【使用方法】

1. 組み合わせて使用する医療機器(軸径4mm)

一般名称:歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット
「X-Mill シリーズ」医療機器届出番号:13B2X1056400001
対応機種:X-Mill D5、X-Mill 300、X-Mill 500 Plus、X-Mill 580DC

2. 使用方法

- (1) 機器の取扱説明書に従い、本材を機器本体に取り付ける。
- (2) 適切なプログラミング(CAMソフトウェア)で切削を行う。

*詳細な使用方法については、機器に付属の取扱説明書等を参照すること。

【使用上の注意】

- (1) 本材は、専用の加工機以外の機器には使用しないこと
- (2) 変形、破損、腐食等があるものは使用しないこと
- (3) 本材の加工、改造は行わないこと
- (4) 本材の使用中に異常な振動や音を感じた際は、直ちに使用を中止すること
- (5) 本材は刃物である為、取り扱いには注意すること

【保管方法】

水分、腐食性薬剤及びその蒸気の暴露を避けて、外圧(物理的負荷)及び汚染を受けないように保管すること

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

外国製造業者:ZrO₂ PowerTools GmbH & Co. KG
外国製造業者国名:ドイツ

製造販売業者:株式会社DXプロ
〒140-0004 東京都品川区南品川5-16-7 U-Make南品川 2F
連絡先:03-6712-0901

取扱説明書を必ずご参照ください