

** 2018 年 10 月改訂（第 5 版）

医療機器届出番号：14B1X90003ZZ0011

* 2015 年 8 月 3 日改訂（第 4 版）

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 JMDN：16670000

ダイヤモンドバー

【形状・構造及び原理等】

スチール製軸の先端作業部に微細なダイヤモンド結晶を砥着させた研削器具であり、歯科技工用ハンドピース又は歯科用タービンに装着し、回転させることにより研削する。本品には以下の 5 品種がある。

〔種類〕	〔製品番号〕
101 フラットエンドテーパー	ZZ101
102 フレーム	ZZ102
201 ラウンドエンドテーパー	ZZ201
202 ニードル	ZZ202
203 フラットエンドシリンダー	ZZ203

〔原材料〕

研削部：微細ダイヤモンド結晶を砥着
シャンク（軸）：スチール（高速度鋼）

〔販売単位〕

5 本入り / プラスチックケース

* 【使用目的又は効果】

セラミックス及び焼成後のジルコニアの研削に用いる。

* 【使用方法等】

歯科用タービン又は歯科技工用ハンドピースのチャックに軸を確実に挿入固定し、試し回転をし、振れ等のないことを確認後、指定された回転速度に従って研削する。

【使用上の注意】

1. 製品番号 ZZ101 及び ZZ102 はセラミックスのトリミング用であり、技工用ハンドピース使用のこと。
2. 製品番号 ZZ201, ZZ202 及び ZZ203 は焼成後ジルコニアのトリミング用であり、注水型タービンを用いて注水下で使用する。
3. 変形、損傷のあるものは使用しないこと。
4. 眼の損傷を防ぐためゴーグルを使用すること。
5. 本品は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
6. 本品は記載する使用目的以外には使用しないこと。

〔指定許容最高回転速度〕

ZZ101 及び ZZ102 : 30,000 rpm

ZZ201 : 160,000 rpm

ZZ202 : 300,000 rpm

ZZ203 : 450,000 rpm

* 【保管方法及び有効期間等】

1. 水分、腐蝕性薬剤を避け、室温保管すること。
2. 磨耗したときは新品と交換すること。

* 【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：トーシンデンタル株式会社

*住所：神奈川県川崎市幸区北加瀬 2 - 5 - 12

*電話：044 - 201 - 6171

**製造業者：Zirkonzahn srl

製造国名：イタリア