

機械器具 49 医療用穿刺器、穿削器及び穿孔器
一般医療機器 歯科用スチールバー JMDN 16669000

ブッシュ・エルマンロート・プロセット

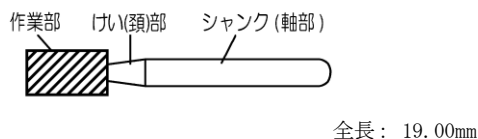
**【禁忌・禁止】

最高許容回転速度 300,000rpm を超えて使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

【形状】

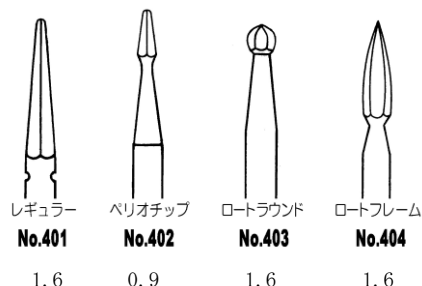
本品は、作業部及び軸部より成る。フリクショングリップ (FG) 用であり、作業部形状が異なる 4 種類がある。



1. 軸部

外 径：1.60mm (+0, -0.016mm)
軸規格：JIS T5504-1 軸部形式 3 (FG 用)

2. 作業部



【材質】
鋼鉄

【使用目的又は効果】

歯牙の研磨、歯石・歯垢の除去

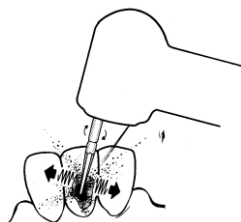
【使用方法等】

【使用方法】

1. 本品を口腔内で使用する場合は、高压蒸気（オートクレーブ）で 135℃、8 分間滅菌する。
2. 歯科用ハンドピースに装着する。
3. 冷却水を供給しながら、回転速度 100,000rpm 以上（推奨回転速度：140,000～300,000rpm）で回転させ、作業部を軽く歯面に当て、前後に動かしながら歯牙の研磨又は歯石・歯垢の除去を行う。

【作業部形状別の用途】

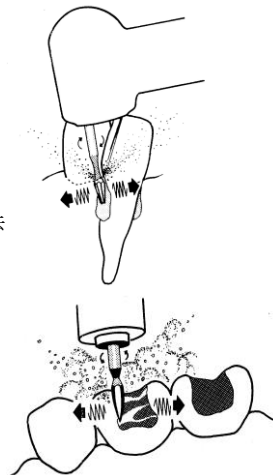
1. レギュラー (No. 401) :
歯肉縁上の歯石・歯垢の除去



2. ペリオチップ (No. 402) :
歯肉縁下の歯石・歯垢の除去

3. ロートラウンド (No. 403) :
通常のスケーラーが使いにくい歯根の分岐部や円形状の溝、及び咬合面に付着した歯石・歯垢の除去

4. ロートフレーム (No. 404) :
隣接面におけるアマルガムやコンポジットレジンのカービング、トリミング、ポリッシング及び矯正用バンド、ブラケットからはみ出した余剰セメントの除去。



【使用方法に関連する使用上の注意】

1. ハンドピースメーカーの指示に従って、軸を確実に奥まで挿入し、半チャックでないことを確認すること。
2. 最高許容回転速度 300,000rpm を超えて使用しないこと。
3. 使用前に予備回転させ、振れがないことを確認すること。
4. 破折、変形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。
5. 口腔内で使用する場合は、冷却水が不足すると施術部が過熱状態になり歯牙に損傷を与える可能性があるため、冷却水を十分に供給しながら、ソフトタッチ（適正加圧）で断続的に使用すること。

【使用上の注意】

1. 本品を使用して研磨する際は、粉塵を吸引しないよう局所吸引装置、防塵マスク等を使用すること。
2. 目の損傷を防ぐため、保護眼鏡等を使用すること。

【保管方法及び有効期間等】

水分、腐食性薬剤及びその蒸気の曝露を避けて、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。

【保守・点検に係る事項】

1. 使用後は下記の手順により、洗浄、滅菌すること。
 - (1) 流水で洗浄し、血痕や組織片その他の汚れを完全に除去する。
 - (2) 超音波洗浄機で 5～10 分間洗浄する。
 - (3) 高压蒸気（オートクレーブ）で 135℃、8 分間滅菌する。
2. 消毒液に浸すと錆の原因になるので、消毒液には浸さないこと。

【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 東京歯科産業株式会社
電話番号 03-3831-0176(代)
製造業者 ブッシュ社
(BUSCH & CO. KG)
国名 ドイツ