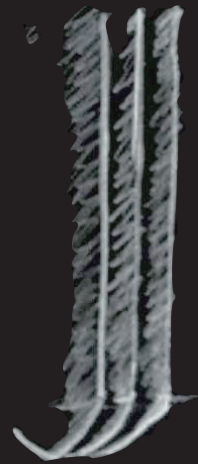


Optimus Diabur Gradio - Shaper for CAD/CAM & Ceramics

Same Height

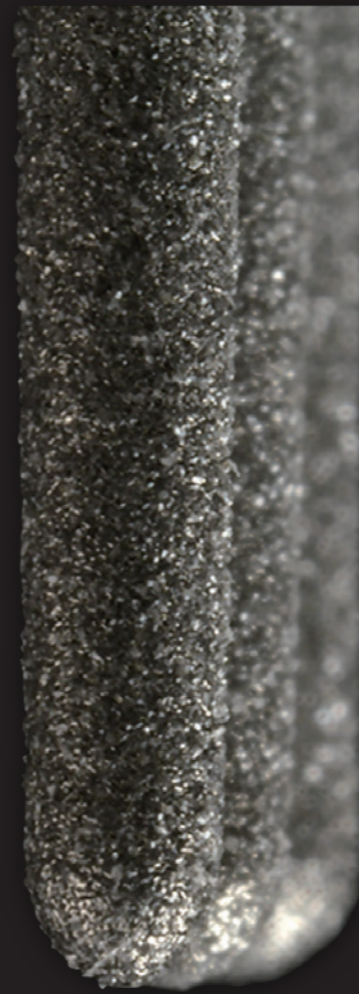


先端の R 部（曲面部）の高さを揃えた形状により

1. スムーズに連続したマージン形態を容易に付与できる
2. どのポイントでも 軸面部の高さを維持できる

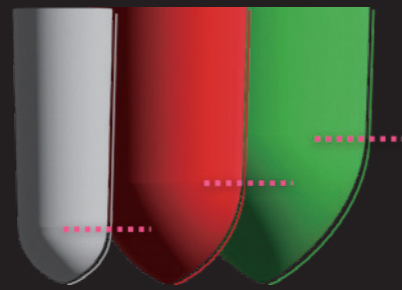
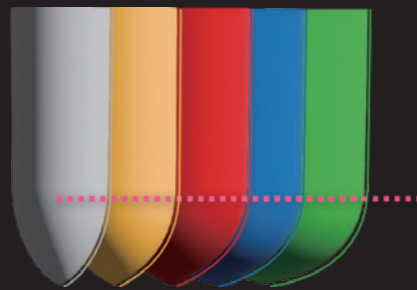
新たに設計された先端の形状により

1. 明瞭なフィニッシュラインを容易に付与できる
2. CAD/CAM や Ceramics に適した形状



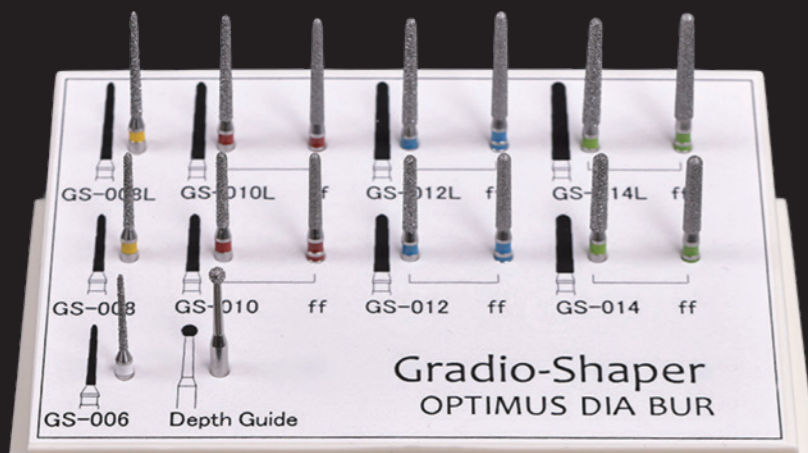
Gradio - Shaper

従来製品



R 部の高さを統一

R 部の高さが不統一



- ISO カラーコードを採用し ポイント径が識別しやすい
- 仕上げ用（ff）のポイント径は 0.03mm 太くし 研磨時に発生しやすいジャンピングマージンを抑制
- 口腔内での操作性を考慮した長さ
前歯部用：ダイヤ長 10 mm
臼歯部用：ダイヤ長 7 mm

Gradio - Shaper

従来製品



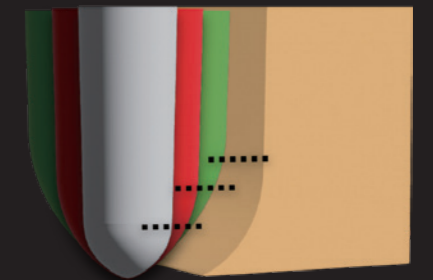
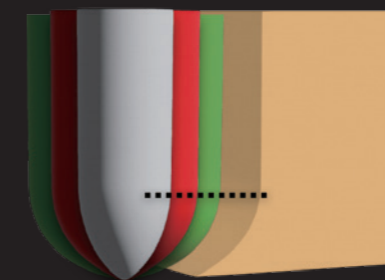
異なる太さのポイントを用いて 部位毎に形成量を変える場合

- 従来製品は それぞれ R 部の高さが異なるため安定が悪く 連続したフィニッシュラインとマージン形態が得にくい

Gradio - Shaper では R 部の高さを統一しているため ポイントの継ぎ目がない スムーズに連続したマージン形態とフィニッシュラインを得ることができる

Gradio - Shaper

従来製品



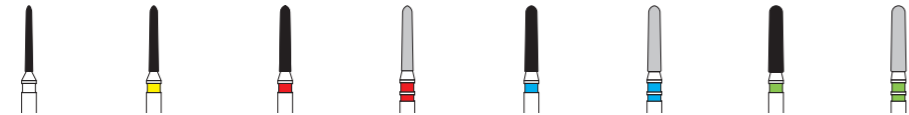
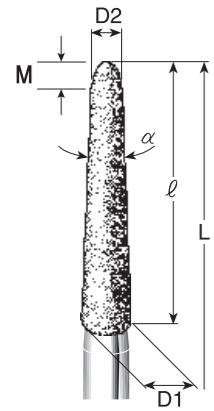
段階的にポイントを太くし形成量を増やす場合

- 従来製品は ポイントが太くなるに従い R 部が高くなるため 大切な軸面部の高さ（含フェルール）を失い 維持力も減少する

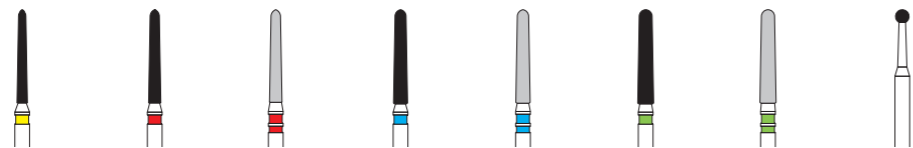
Gradio - Shaper では どのポイントを用いても軸面高さが変わらず 概形成を行った切削面（特に R 部）がガイドとなり 形成が容易

Optimus Diabur Gradio-Shaper

for CAD/CAM & Ceramics



品番	GS-006	GS-008	GS-010	GS-010ff	GS-012	GS-012ff	GS-014	GS-014ff
マージン高さ M(mm)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
ダイヤ長 l(mm)	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
先端径 D2 (mm)	0.6	0.8	1.0	1.03	1.2	1.23	1.4	1.43
元径 D1 (mm)	0.82	1.02	1.22	1.25	1.42	1.45	1.62	1.65
角度 α (°)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
全長 L (mm)	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5
最高回転数 (10,000min ⁻¹)	30	30	30	30	30	30	30	30
医院価格 (円/本)	880	880	880	880	880	880	880	880



品番	GS-008L	GS-010L	GS-010Lff	GS-012L	GS-012Lff	GS-014L	GS-014Lff	Depth Guide
マージン高さ M(mm)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	-
ダイヤ長 l(mm)	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	-
先端径 D2 (mm)	0.8	1.0	1.03	1.2	1.23	1.4	1.43	(球径)1.5
元径 D1 (mm)	1.13	1.33	1.36	1.53	1.56	1.73	1.76	-
角度 α (°)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-
全長 L (mm)	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	19.0
最高回転数 (10,000min ⁻¹)	30	30	30	30	30	30	30	30
医院価格 (円/本)	880	880	880	880	880	880	880	800

包装単位

オプティマスダイヤバー	グラディオシェイパー 16本セット+バースタンド付	¥14,000
オプティマスダイヤバー	グラディオシェイパー 16本セット+バースタンドなし	¥13,200
オプティマスダイヤバー	グラディオシェイパー単品 (5本入)	各 ¥4,400
オプティマスダイヤバー	Depth Guide (5本入)	¥4,000
オプティマスダイヤバー	グラディオシェイパー バースタンド	¥800

本紙に掲載されている価格は2024年7月のもの(税抜)です。
形態・仕様は予告なく変更することがあります。

製造販売業者:(株)日向和田精密製作所 製造国:日本
一般医療機器 歯科用ダイヤモンドバー 医療機器届出番号:13B3X0025600001



株式会社 **モリムラ**

〒110-0005 東京都台東区上野3-17-10
TEL 03-5808-9350 FAX 03-5808-9351
http://www.morimura-jpn.co.jp

●製品に関するご用命は

Optimus Diabur

Gradio-Shaper

for CAD/CAM & Ceramics