

スムーズカット セラスマート プレパレーション バーセット



CAD/CAM 冠形成用バーセット

CAD/CAM冠 (セラスマート) の支台歯形成を効率的に

セラスマート プレパレーションバーセット

「セラスマート プレパレーション バーセット」は、CAD / CAM冠 (セラスマート) や高強度硬質レジンブリッジ (エクスペリア) の支台歯形成を効率よく行うために「スムーズカット」をシステムチックにまとめたバーセットです。

※スムーズカット=切れ味が長持ちするダイヤモンド粒子二層固着方式を採用したダイヤモンドバー

CAD/CAM冠形成用バーセット

スムーズカット セラスマート プレパレーションバーセット



形態●5種=A18, BR2, BR5, PR17, BO1ff 包装●セット1函(5本入)



CAD/CAM冠 支台歯形成のポイント

アンダーカットがないなめらかな形成



OK
ディープ
(ヘビー)
シャンファー



OK
ラウンド
ショルダー

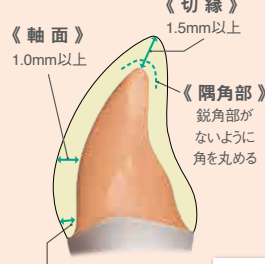


NG
ナイフエッジ



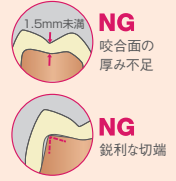
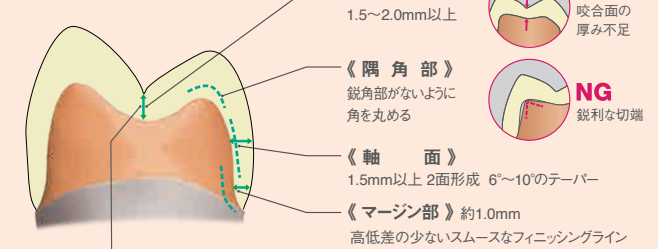
NG
ジャンプ
マージン
(遊離エナメル)

前歯



《マージン部》
約1.0mm
高低差の少ないスムーズな
フィニッシングライン

小臼歯/大臼歯



《セラスマート クリアランスゲージ》

先端径φ2.0mm

CAD/CAM冠形成時における咬合面の厚み(クリアランス)を確認できる便利なゲージです。ゲージ先端径が2種類(1.5mm, 2.0mm)あるため、簡単にクリアランスを確認することができます。



先端径φ1.5mm

ガイドグループ付与

軸面形成



咬合面のガイドグループ付与。咬頭傾斜にそってガイドグループが平らになるように付与します。

頬側面は咬頭側と歯頸側それぞれに咬合面と同様1mm弱のガイドグループを付与し、2面形成にします。

軸面テーパは、片面およそ6~10°の範囲におさめるようにします。

《スムーズカット BR6》



別売のスムーズカットBR6も、大臼歯の軸面形成やマージン形成におすすめです。

隣接面カット

咬合面形成

マージン形成

仕上げ



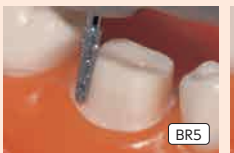
隣接面形成は、歯質が薄く一層残るように、軽くバーを通すイメージで形成します。



咬合面部に鋭角な部分がないように、丸みを帯びた形状にします。



隣接面から頬側面にかけてマージン形態をディープシャンファーに修正していきます。



マージン形態を整えた後、概形を形成します。

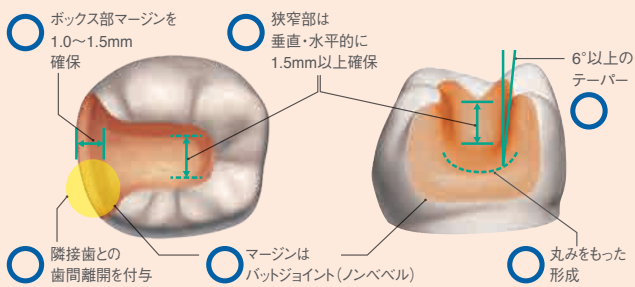


超微粒子ポイントを使って仕上げを行います。

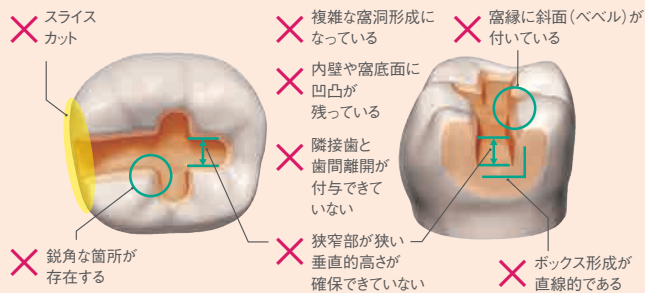
CAD/CAMインレー形成のポイント

重要 点・線・角が極力できないように、滑らかになるように形成してください。

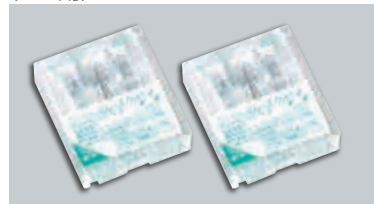
インレー形成 〈良い例〉



インレー形成 〈悪い例〉



ダイヤモンドバー ジーシー スムースカット® (F.G.用)



包装
 1歯1本(A形態/B形態/P形態/RS形態/ffタイプ)
 12本入1個(A形態/B形態/ffタイプ)
 ※P形態、RS形態に12本入1個包装はありません。
 歯科用ダイヤモンドバー ジーシー スムースカット
 一般医療機器 23B2X00038000007

CAD/CAM冠 支台歯形成用バー

	隣接面カット	ガイドグループ付与 軸面形成/マージン形成	咬合面形成	仕上げ	軸面形成/ マージン形成
標準粒子	A18	BR2	BR5	PR17	—
超微粒子	—	—	—	BO1ff	—
最大径[mm]	1.6	1.6	1.9	2.3	1.8

CAD/CAMインレー形成用バー

咬合面形成		隣接面カット	
RS1	—	RS2	—
—	RS1ff	—	RS2ff
1.8	1.6	1.8	1.6

【関連製品】

前歯用 CAD/CAM冠用材料(Ⅳ) 保険適用

**CAD/CAM用高審美性ハイブリッドブロック
セラスマート レイヤー**
 サイズ●3種=12、14、16(MOはサイズ14のみ)
 色調●EL5色=A1EL、A2EL、A3EL、A3.5EL、A4EL
 MO3色=A2MO、A3MO、A3.5MO
 包装●5個1函(各色):サイズ、12サイズ、14サイズ16
 歯科切削加工用レジン材料 セラスマート レイヤー
 管理医療機器 231AKBZX00004000

小臼歯用 CAD/CAM冠用材料(Ⅱ) 保険適用

**CAD/CAM用高靱性ハイブリッドブロック
セラスマート プライム**
 サイズ●2種=12、14 (HTはサイズ12のみ)
 色調●HT4色=A1HT、A2HT、A3HT、A3.5HT
 LT5色=A1LT、A2LT、A3LT、A3.5LT、A4LT
 包装●5個1函(各色):サイズ12、サイズ14
 歯科切削加工用レジン材料 セラスマート プライム
 管理医療機器 302AKBZX00007000

大臼歯用 CAD/CAM冠用材料(Ⅲ) 保険適用

**CAD/CAM用高靱性ハイブリッドブロック
セラスマート 300**
 サイズ●3種=12、14、16(HTはサイズ12、14のみ)
 色調●HT2色=A2HT、A3HT
 LT4色=A2LT、A3LT、A3.5LT、A4LT
 包装●5個1函(各色):サイズ12、サイズ14、サイズ16
 歯科切削加工用レジン材料 セラスマート300
 管理医療機器 228AABZX00116000



**歯科用探針
セラスマート クリアランスゲージ**
 包装●1本
 歯科用探針 セラスマート クリアランスゲージ 一般医療機器
 09B2X00010G00075 製造販売元 株式会社シオダ

※掲載情報は2024年5月現在のものです。
 ※製品の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
 ※色調は印刷のため現品と若干異なることがあります。

ご使用に際しては、必ず製品の電子添文をお読みください。

発売元 **株式会社 ジーシー** / 製造販売元 **株式会社 ジーシーデンタルプロダクツ**
 東京都文京区本郷3丁目2番14号 愛知県春日井市鳥居松町2丁目285番地

カスタマーサービスセンター
 お客様窓口 ☎0120-416480
 受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祝日を除く)
<https://www.gc.dental/japan/>

支店
 ●東京(03)3813-5751 ●大阪(06)4790-7333
 営業所
 ●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)757-5722
 ●東北(022)207-3370 ●九州(092)441-1286

iPhoneもAndroidも

ジーシー 公式アプリ
 どちらもコチラのQRでOK!
 推奨OSバージョンはiOS:14.0以上、Android:10.0以上です。