

フルマウス版が完成しました！

特殊セラミック樹脂製貼付式模型台

# ダイトック

片顎用

**PLUS**

プラス

全顎用

**PRO**

プロ

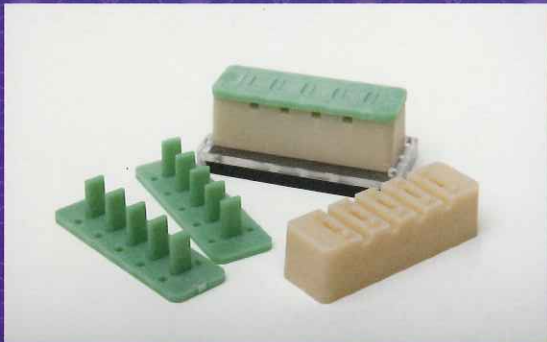


## 1,000 分台の

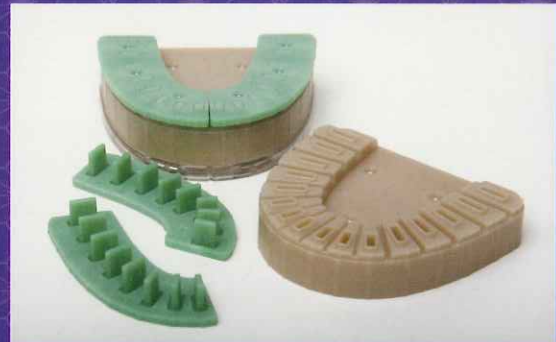
嵌合精度を追究した高精度な“ダイトック”だから、

## 超精密作業模型をカンタン作製！

片顎用 **PLUS** プラス



全顎用 **PRO** プロ



### Precision [精度]

- 石膏ではなく特殊樹脂製プレートで硬化膨張 0% の高精度な模型を実現
- 切れる特殊樹脂を使用したプレートで、通常ご使用の石膏ノコでカンタンにセパレート可能
- 歯科技工用スキャナーでのスキャン時に、硬化膨張を気にすることなく高精度のスキャンが可能

### Shorter Working Hours [時短]

- 石膏模型を作製する必要がなく、瞬間接着剤で貼り付けるだけで作業可能
- ダウエルピンの植立不良による抜き差しの手間を省く
- 歯科技工用スキャナーでのスキャンの際に、プレート部を替えるだけでカンタンに連続スキャンが可能

### Cost Performance [コストパフォーマンス]

- プレートを取り替えるだけ。ベース・マウント・パッキン（PLUS のみ）は再利用可能
- 歯科技工用スキャナーでの連続スキャンを効率的に行え、時短＝人件費軽減が可能

片顎用

**PLUS**

プラス

全顎用

**PRO**

プロ

1,000 分台の

嵌合精度を追究した高精度な “

超精密作業



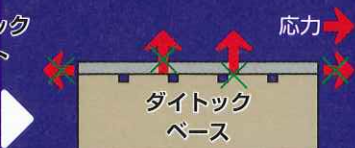
歯科技工用スキャナーでの  
スキャン時ポジションの均一化

- ①マウントを雲台に固定
- ②ベースをマウントにセット
- ③スキャン

上記を繰り返すことで、技工物のセット時間短縮・  
スキャン位置の均一化により数値の安定化が  
図れる



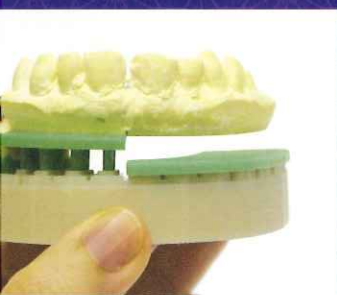
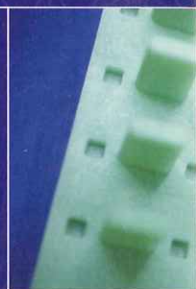
メリット【応力】



な硬化膨張がなく応力が動かないので、  
コンタクトのゆるい・キツイ等を防げる

プレートとベースはどれにも適合！  
ベースはリユース、プレートは交換のみ！

四面体形状保持ピンで、全方位に保持力UP！  
注：保持ピンは PLUS のみ



“スー” とカンタン！

咬合器とのマウント着脱は  
ワンタッチ！  
まるでブロック玩具！！



軽くてコンパクト  
置き場所に困らない

軽量でコンパクト。  
樹脂で管理も簡単。  
乾燥・湿度による劣化も



“ダイトック”だから、  
模型をカンタン作製！

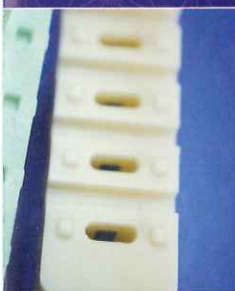


フルマウス版が完成しました！



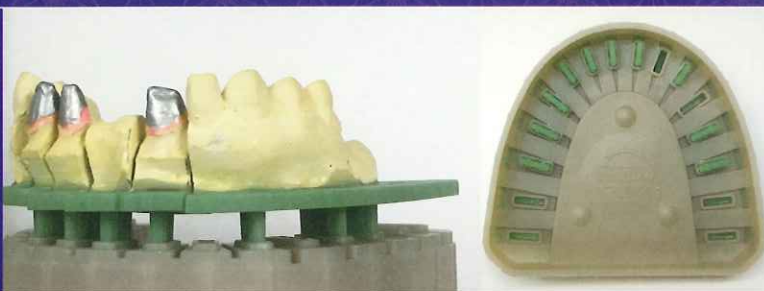
石膏クズ等に起因する歯科技工用スキャナーでのスキャン不良を軽減

石膏模型の場合、雲台にセットする際に石膏クズが飛散し、それが原因でハレーションを起こす場合があるが、本製品はクズが出ない。



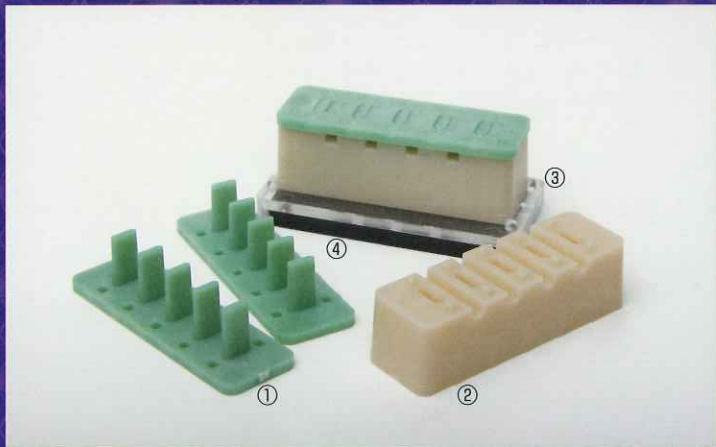
抜き差しの硬さを調整可能！

石膏模型使用時にダウエルピンの植立数を加減する様に、ピンを折って調整可能！  
★ベースと支台歯のセパレート位置がずれた時  
★隣在歯の操作上の硬さを感じた時



## ダイトック PLUS

プラス



①ダイトック プラス プレート 10個	¥800
120個	¥8,400
②ダイトック プラス ベース 10個	¥900
60個	¥4,800
③ダイトック マウント 10個	¥1,900
④ダイトック パッキン 10個	¥1,900

## ダイトック PRO

プロ



①ダイトック PRO プレート 6組	¥1,680
60組	¥15,000
②ダイトック PRO ベース 10個	¥2,500
60個	¥13,500
③ダイトック PRO マウント 12個	¥4,800



製品に関する情報や使用方法等を動画でアップしております。  
下記リンクからご覧頂けます。  
<http://daitoku-kaken.com/>



経済産業省平成 26 年  
平成 26 年新連携支援事業・平成 26 年度（補正）地域間連携型新連携支援事業

開発元・製造元



有限会社ダイトク化研  
大阪府八尾市美園町 4-65-110

販売元



サンデンタル株式会社  
大阪市中央区南船場 4-8-9

Q 歯科技工用スキャナーでの読み取り時にダイトックを使用すると、カンタン・安定すると聞いたのですが？

A 雲台にマウントを固定したままで、ダイトックをブロック玩具のように差し替えるだけでOKです。  
雲台を動かさずに読み取ることが秘訣です。

Q CAD/CAM システムとダイトックを併用して製作した CAD/CAM 冠の仕上げがラクと聞いたのですが？

A ダイトックは特殊樹脂製で、切断後の作業模型の変形がありません（石膏の場合は応力が開放され横方向への変形が生じます）。  
変形が生じないので、精度の高いスキャニングが可能となり、CAM マシンで切削した補綴物と歯牙とのコンタクトが良好です。

Q ダイトックは切断後の作業模型の変形はないのですか？

A ダイトックは切断できる特殊樹脂ですので、切断後の作業模型の変形を生じません。

Q 切断できる樹脂だと、なぜ変形がないのですか？

A 石膏は、硬化膨張によりダウエルピンに応力を発生させます。セパレート後に応力が開放され変形（平行移動）が起こります。

Q ダイトックの使用感は金属のダウエルピン模型と差異はありますか？

A ダウエルピンと比較すると、ダイトックの方が抜き差しするときの抵抗感が少し長く（強く）感じます。

Q ダイトックのベース（基台）の回収はできますか？

A 歯科医師から模型をすべて返していただくとスムーズに行えます。

Q ダイトックのベース（基台）は何症例に再利用できるでしょうか？

A 販売実績ではベースに対してプレートが 1：6 で販売が推移しております。  
また、スキャニング時のみに使用される際は、より多くの症例でご使用頂けます。

Q ダイヤモンドディスクで切断できますか？

A 放熱性の高いダイヤモンドディスクを推奨します（コメットダイヤモンドディスク 987P 等）。

Q 硬化促進剤（プライマー）はどの商品でも使えますか？

A 低溶解プライマー（アセトン・アミンフリー）を推奨します [推奨品：アルテコ 低溶解スプレー プライマー]。  
推奨品以外を使用するとプレートが溶ける恐れがあります。※ベースの貼付部にのみ塗布し、ベース全体に塗布するのはお止めください。

Q 瞬間接着剤は何がいいですか？

A 中粘度の瞬間接着剤を推奨します。

Q 模型をお湯などで洗浄できますか？

A 歯科用スチーマーで軽く [最大 10 秒] 洗浄できます。

Q インプラントや上顎と下顎を同時に製作するとき支台歯模型が大きくなりませんか？

A 最小限になるように設計しております。支台歯模型に張り付けるだけなので、歯科石膏模型を低く作製することを推奨します。  
※残存歯があり歯槽膿漏（歯周病）の症例などには、隼 100h（平均値咬合器）を推奨します。

## 関連推奨製品



隼（平均値咬合器） ¥6,500  
隼 100h（平均値咬合器） ¥7,500



アルテコジェル 20g ¥1,400  
アルテコジェル 50g ¥2,900



アルテコ 低溶解スプレー プライマー 420ml ¥2,700