

歯科材料 0 6 歯科用印象材料
一般医療機器 歯科印象採得用器材 (70887000)
(歯科インプラント技工用器材 (70757000))

ジーシー インプラント E l o s A c c u r a t e

再使用禁止：プリントモデルアナログ

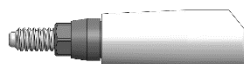
【禁忌・禁止】

再使用禁止：プリントモデルアナログ

【形状・構造及び原理等】

本品は、歯科用インプラントの補綴物を作製するための印象採得器具及び技工用器具であり、印象採得作業及び技工作業に使用する。

① スキャンボディ



② スキャンボディドライバー



③ プリントモデルアナログ



④ インサーションピン



⑤ インサーションスクリュー



⑥ プライヤー



【材質】

名称	原材料
スキャンボディ	チタン合金:チタン、アルミニウム、バナジウム、鉄 PEEK
スキャンボディドライバー	ステンレス鋼
プリントモデルアナログ	チタン合金:チタン、アルミニウム、バナジウム、鉄
インサーションピン	ステンレス鋼
インサーションスクリュー	ステンレス鋼
プライヤー	チタン合金:チタン、アルミニウム、バナジウム、鉄 ステンレス鋼 フッ素ゴム ネオジム磁石

【部品名】

スキャンボディ Implant Aadva Narrow 用
スキャンボディ Implant Aadva Regular/Wide 用
スキャンボディ GENESiO 用 (全径共用)
スキャンボディ SETiO φ3 用
スキャンボディ SETiO φ3.8 用
スキャンボディ SETiO φ4.4 用
スキャンボディ SETiO φ5 用
スキャンボディ Ab. レベル用 φ3.8SR、φ3/φ3.4 コニカル
スキャンボディ Ab. レベル用 φ4.8SR、φ3.8/φ4.4 コニカル
スキャンボディ Ab. レベル用 φ6.0SR、φ5 コニカル
スキャンボディドライバー ベリーショート、ショート、ロング
プリントモデルアナログ Implant Aadva Narrow 用
プリントモデルアナログ Implant Aadva Regular 用
プリントモデルアナログ Implant Aadva Wide 用
プリントモデルアナログ GENESiO φ3.4 用
プリントモデルアナログ GENESiO φ3.8 用
プリントモデルアナログ GENESiO φ4.4 用
プリントモデルアナログ GENESiO φ5 用
プリントモデルアナログ SETiO φ3 用
プリントモデルアナログ SETiO φ3.8 用
プリントモデルアナログ SETiO φ4.4 用
プリントモデルアナログ SETiO φ5 用
プリントモデルアナログ Ab. レベル用 φ3.8SR、φ3/φ3.4 コニカル
プリントモデルアナログ Ab. レベル用 φ4.8SR、φ3.8/φ4.4 コニカル
プリントモデルアナログ Ab. レベル用 φ6.0SR、φ5 コニカル
インサーションピン
インサーションスクリュー
プライヤー

【原理】

本品は、歯科用 CAD/CAM システムの計測機を用いて計測することにより、コンピュータ画面上での歯科用インプラントの上部構造の設計を可能にした計測用ジグ、または作業用模型に装着して使用するアナログであり、設計データをもとに加工した上部構造を提供するものである。

【使用目的又は効果】

本品は、顎骨に直接埋入し咬合機能を回復させるインプラントシステムのうち、補綴物を作製するために用いる印象採得用部品及び歯科技工用部品である。

【使用方法等】

- 技工用計測器を用いた場合
 - 作業用模型上のアナログにスキャンボディを装着し、スキャンボディドライバーを用いて締結します。
 - スキャンボディを固定した作業用模型を、歯科用 CAD/CAM システムの計測機で計測します。
- 口腔内計測器を用いた場合
 - スキャンボディを洗浄・滅菌します。
 - 歯肉の治癒後にスキャンボディを装着し、スキャンボディドライバーを用いて締結します。
 - 口腔内計測器を用いてスキャンボディを計測します。
- 3D プリンターによる模型の作製
 - インサーションピンを、作業用模型の下部から取り付けます。
 - インサーションピンに、プリントモデルアナログを手で回して締めます。

詳細については取扱説明書等を必ずご参照ください。

1420099
280642AW

- 3) インサクションピンを下に引き、時計回りに回して、プリントモデルアナログを作業用模型に回転固定させます。
- 4) プライヤーの溝をインサクションピンの方にスライドさせ、作業用模型の中でプライヤーとインサクションピンが嵌り合うようにします。インサクションピンに沿って、プライヤーを90度回します。
- 5) プリントモデルアナログが所定の位置に来るまで、プライヤーのハンドルに力を加えます。
- 6) プライヤーの先端のドライバー部を使用し、プリントモデルアナログにインサクションスクリューを取り付けることができます。

【使用方法等に関連する使用上の注意】

- 1) 本品は、使用前に必ず種類・サイズを確認し、適切なものを使用すること。
- 2) スキャンボディ及びインサクションピンの締結は、5N・cmのトルクで行うこと。[締結トルクが高すぎると、本品が損傷する恐れがある]
- 3) スキャンボディ及びプリントモデルアナログを他のコンポーネントに装着する際には、間に付着物などの介在がなく、完全に適合していることを確認した上で行うこと。
- 4) 本品を取り扱う際には、他のコンポーネントとの接触面などに傷を付けないよう注意すること。
- 5) 術後は、使用・未使用に関わらず所定の洗浄・滅菌を行うこと。*
- 6) オートクレープ後は十分に冷却してから使用すること。[冷却が不十分だと、熱膨張により、計測が不正確になる恐れがある]

【使用上の注意】

- 1) 使用注意(次の患者には慎重に適用すること)
 - ①薬剤、食品、アクセサリ、化学物質等に過敏症の既往歴がある患者には、本品及び類似品に対して過敏症歴がなくても問診を行い、慎重に適用すること。
- 2) 重要な基本的注意
 - ①本品の使用により発疹などの過敏症状が現れた患者には、使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
 - ②本品に対して、発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある術者は、本品を使用しないこと。また、使用により過敏症状を起こしたときは、使用を中止し、すぐに医師の診断を受けること。
 - ③本品は、先端部が鋭いため、使用中に患者の口腔内又は顔面、術者の手指などを傷つけないように取り扱いには充分注意すること。
 - ④本品の使用に際しては、使用前にインプラントセミナー等に参加し、必要な知識及び技術を確実に習得すること。また、必ずマニュアル等を参照の上で使用する、注意・指示事項に従うこと。
 - ⑤開封後の本品に、損傷などがないことを確認してから使用すること。損傷などが認められた場合には、使用を中止すること。
 - ⑥本品を装着する際には、患者の口腔内への落下による誤飲を起こさないように注意すること。
 - ⑦本品を再使用する際に損傷などが認められた場合には、廃棄し、新しい製品を使用すること。
 - ⑧本品は、専用のコンポーネントに対して使用すること。
 - ⑨本品の締結には、専用のドライバーを用い、ドライバーの先端部を締結用溝に完全に挿入して締結すること。
 - ⑩本品の形態変更、改造、分解などをしないこと。
 - ⑪本品は、【使用目的又は効果】及びマニュアルに記載の用途以外には使用しないこと。
 - ⑫本品は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- 1) 本品は、高温・多湿・直射日光を避けて室温で保管する。(汚染及び錆を防ぐため)
- 2) 本品は、水分が付着したまま保管しない。(錆びる恐れがあるため)
- 3) 本品は、歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理する。

【有効期間】

本品を使用中に破損又は汚染した恐れのある場合には、すぐに使用を中止し、新しいものと交換する。

【保守・点検に係る事項】

- 1) 洗浄剤の濃度、浸漬時間、温度などの使用方法は、各メーカーの指示に従い、正しく使用する。＊
洗浄剤は下記のものをお薦めします。
 - ・防錆効果のある洗浄剤、酵素系洗浄剤(ジーシー ハイジーンウォッシュなど)
- 2) 洗浄を行った後には、錆、変色の発生を防止するため、直ちに水気を拭き取り保管する。
- 3) 滅菌は、オートクレープにて行うこと(115～118℃の場合 30分、121～124℃の場合 15分、126～132℃の場合 10分、134℃の場合 3分)。チャンバー内に器具を詰め込みすぎず、適度な数量にて行う。なお、乾熱滅菌は、高温になり劣化の原因になるので使用しない。
- 4) 錆、変色などの恐れがあるため、以下のことについて留意する。
 - ・血液、骨が凝固付着したまま乾燥させない。
 - ・最終洗浄は、精製水を使用する。
 - ・洗浄後、湿度が高くて自然乾燥に時間を要する場合には、ドライヤーやスリーウェイシリンジなどで強制的に乾燥させる。
 - ・汚れ、水分、洗浄剤などが付着したまま滅菌しない。
 - ・オートクレープ滅菌の場合には、精製水を用い、水道水は使用しない。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元 : 株式会社ジーシー

発売元 : 株式会社ジーシー

住所 : 〒113-0033

東京都文京区本郷3丁目2番14号

電話番号 : (お客様窓口) 0120-416480