

機械器具（58）整形用機械器具
一般医療機器 歯科インプラント技工用器材 70757000
ノーベルインプラント インターナル技工用器具
＜On1用＞

再使用禁止（該当品のみ）

H169 D

【禁忌・禁止】

（使用方法）

- ・ 他社製品と組み合わせて使用しないこと。[相互作用の項参照]

【形状・構造及び原理等】

1. 印象用コーピング クローズトレイ用 On1



種 類	製品番号
NP	38725
RP	38726
WP	38727

2. 印象用コーピング オープントレー用 On1

①単数歯用



種 類	製品番号
NP	38728
RP	38729
WP	38730

②複数歯用



種 類	製品番号
NP	300367
RP	300368
WP	300369

3. レプリカ

①On1 ベースレプリカ（スクリュー組込済）



種 類	製品番号
NP	38731
RP	38732
WP	38733

②On1 IOS レプリカ（スクリュー組込済） **【再使用禁止】**

種 類	製品番号
NP	38740
RP	38741
WP	38742

4. On1 IOSキャップ

【滅菌済、再使用禁止】

種 類	種 類	製品番号
NP	4.5mm	38735
	6mm	38734
RP	4.5mm	38737
	6mm	38736
WP	4mm	38739
	5mm	38738

5. On1技工用スクリュー



製品番号
38751
（種類：NP/RP/WP）

【原材料】

構成部品番号	原材料
1, 2, 3, 5	チタン合金
2の付属品（ラバーリング）	シリコン
4	ポリエーテルエーテルケトン

【使用目的又は効果】

本品は、歯科用インプラントの上部構造を作成するために用いる歯科技工用の器具である。

【使用方法等】

1. 主模型の作製

①クローズトレイ法

- 1) 埋入したインプラントにベースアバットメントを装着し、その上に印象用コーピング クローズトレイ用On1を装着し、ドライバ・ユニグリップを用いてスクリューで固定する。
印象用コーピング クローズトレイ用が正しく装着されているかはX線撮影によって確認できる。
- 2) 印象用コーピング クローズトレイ用の周囲および印象用トレー内に印象材を注入し、印象採得する。
- 3) 印象用コーピング クローズトレイ用を取り外し、On1ベースレプリカに装着する。
- 4) 印象用コーピング クローズトレイ用とOn1ベースレプリカを連結したものを印象面に再挿入し、主模型を作製する。
- 5) 使用するOn1コンポーネントを主模型上のOn1ベースレプリカにOn1技工用スクリューで固定する。



②オープントレー法

- 1) 埋入したインプラントにベースアバットメントを装着し、その上に印象用コーピング オープントレー用On1を装着し、ドライバ・ユニグリップを用いてスクリューで固定する。
印象用コーピング オープントレー用が正しく装着されているかはX線撮影によって確認できる。
- 2) 印象用トレーを口腔内に装着したときにスクリューの頭部が突き出るように印象用トレーは開窓しておく。その開口部が大きい場合は、シートにスクリューの穴を開けてワックスで閉じておいても良い。

取扱説明書を必ずご参照下さい。

- 3) 印象用コーピング オープントレー用 ノーベルアクティブの周囲および印象用トレー内に印象材を注入し、全スクリューの頭部が露出するまで印象用トレーを完全に装着する。印象材が硬化した後、各スクリューを緩め、完全に緩んだことを確認してからプライヤーを用いてスクリューを引き上げる。
- 4) 印象用コーピング オープントレー用に対応するOn1レプリカを印象面に取り付け、主模型を作製する。なお、インプラントレプリカを締め付ける際に印象用コーピングに力がかかって、回転しないようにすること。
- 5) 使用するOn1コンポーネントを主模型上のOn1ベースレプリカにOn1技工用スクリューで固定する。



※印象用コーピングを術中に使用する際には以下の滅菌方法に従って滅菌を行うこと。

【洗浄及び滅菌方法】

市販の医療器具洗浄剤とともに、5分間の超音波洗浄を行った後、流水下で十分洗浄し、完全に乾燥してから、滅菌バッグに入れて滅菌する。

滅菌法：高圧蒸気滅菌すること。

予備真空がある場合：温度：132～134℃

暴露時間：4分間以上

予備真空がない場合：温度：132～134℃

暴露時間：20分間以上

2. 補綴物の作製

- ・ユニバーサルベース アバットメント又はOn1ベースアバットメント及びユニバーサルシリンダーを用いて補綴物を作製する場合

模型上のユニバーサルベース アバットメント又はユニバーサルシリンダーに装着したバーンアウトコーピングの高さを調整し（ただしユニバーサルベース アバットメント又はユニバーサルシリンダー本体を露出させないこと）、これにワックスアップの支台として築盛を行って、通法により補綴物を作製して、ユニバーサルアバットメント又はユニバーサルシリンダーにセメント合着する。

- ・On1 IOSキャップ及び口腔内スキャナーを用いてOn1ベースアバットメント上に補綴物を作製する場合

- 1) 歯科用インプラントにOn1ベースアバットメントを装着後、その上にOn1 IOSキャップを予めセットされたハンドルOn1シリンダーを用いて設置し、手用ドライバーユニグリップを用いて付属品のスクリューで慎重に手で締め付けて固定する。
- 2) On1 IOSキャップをOn1ベースアバットメントに装着した状態で口腔内スキャナーでスキャンし、手用ドライバーユニグリップを用いてスクリューを緩め、On1 IOSキャップを慎重に取り外す。
- 3) スキャンしたデータを元にOn1 IOSレプリカを使用して模型を作製し、最終補綴物を作製する。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

- (1) 過剰な外圧をかけないこと。

【滅菌済み品】

- (1) 包装から取り出した滅菌済み製品は、無菌性が確保されている場所でのみ使用すること。また、汚染された場所に触れた製品は、使用しないこと。

【未滅菌品】

- (1) 未滅菌製品は、口腔内に適用する前には必ず洗浄・滅菌すること。

2. 相互作用

使用禁忌・禁止（専用品以外併用しないこと）

医療機器の名称等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
他メーカーのインプラントおよび関連部品	磨耗、弛み等が発生する。	形状が異なるため適切な組み合わせが得られない。

【保管方法及び有効期間等】

1. 本品は、品質保持のため高温、多湿、直射日光の当たる場所を避け、室温で清潔な場所に保管すること。
2. 歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。
3. 本品の滅菌品は、ラベルに記載されている使用期限までに使用すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元：エンピスタジャパン株式会社

電話番号：0120-147-118