# 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 (ドライバ及び抜出器) JMDN コード:70757000 (11345000)

# POI/POI EX 用印象採得器具

#### 【形状・構造等及び原理等】

- (1) 本製品は、POIシステム/POI EXの専用器具である。
- (2) トランスファーコーピングセット、及びインプレッション ポストは口腔内を間接印象採得する際に使用するパーツで ある。
- (3) インプレッションドライバーはインプレッションスクリューの締め込み/除去に使用する器具である。
- (4) SP インプレッション COP セット、及び SP トランスファー COP セットはPOI E Xシリーズのスプリント AB EX 用の 専用器具である。口腔内を間接印象採得する際に使用する。
- (5) バイトビルダーは、フィクスチャーに装着し咬合採得を行う器具である。
- (6) サイズ等については外装の表示ラベルに記載されている。
- (7) 形状、材質、適用は以下の通り。
- 1) インプレッションポスト

各々のインプレッションポストには、インプレッション ポスト、インプレッションスクリューが同梱されている。

一般的名称:歯科インプラント技工用器材

			適	i用	
製品名	外観	材質	POI	POI EX	
インプレッ ション ポスト	インプレッション スクリュー STDタイプ SMタイプ 2ピースフィク スチャーマスはス タンダードAB の印象採得時に 使用 得時に使用	ステンレス 鋼	0	×	
インプレッ ション ポスト 55A	インプレッション スクリュー	ステンレス 鋼	0	×	
インプレッ ション ポスト EX	インプレッション スクリュー	チタン合金 (表面処理 として処理 酸化処理が 施されてい る。)	×	0	
SP インプレ ッション COP セット	SP インブレッション COP スクリュー ST R SP インプレッション COP	ステンレス 鋼	×	0	

2) トランスファーコーピングセット 各々のトランスファーコーピングセットには、トランス ファーコーピング、コーピングスクリュー 6mm (又は 5mm) 及びコーピングスクリュー 10mm が同梱されている。 一般的名称:歯科インプラント技工用器材

41.7.5			適用	
製品名	外観	材質	POI	POI EX
トランス ファーコ ーピング セット	コーピングスクリュー 歯肉縁上 マージン用	ステンレス 鋼	0	×
トランス ファーコ ーピング セット 55A セット	コーピングスクリュー	ステンレス 鋼	0	×
トランス ファーコ ーピング EX	コーピングスクリュー	チタン合金 (表面処理 として陽極 酸化処理が 施されてい る。)	×	0
トランス ファーCOP EX	コーピング スクリュー Std 5mm 10mm	チタン合金 (表面処理 として陽極 酸化処理が 施されてい る。)	×	0
SP トラン スファー COPセット	SPトランスファーCOP スクリュー 「 「 5mm 10mm SPトランスファーCOP ST/R	ステンレス 鋼	×	0

#### 3) バイトビルダー

一般的名称:歯科インプラント技工用器材

445	. 1 60	1155	適	用
製品名	外観	材質	POI	POI EX
バイトビルダー		チタン合金 (表面処理と して陽極酸化 処理が施され ている。)	0	×

取扱説明書を必ずご参照ください。

#### 4) インプレッションドライバー

一般的名称:ドライバ及び抜出器

41.0	ul ten	材質	適用	
製品名	外観		POI	POI EX
インプレッショ ンドライバー		ステンレス 鋼	0	0
インプレッショ ンドライバーW		ステンレス 鋼	0	×

#### (原理等)

上部構造の作製のために行う口腔内での印象採得時に使用される。

#### 【使用目的又は効果】

本製品の「歯科インプラント技工用器材」は、歯科用インプラントの上部構造を作製するために用いる歯科技工用の器具・材料である。

本製品の「ドライバ及び抜出器」は、外科手術時にピン、ネジ又は器具等を挿入又は除去する場合に組み合わせて用いる手 術器具である。

#### 【使用方法等】

本製品は未滅菌であり、洗浄及び滅菌してから使用する。

本製品の滅菌は、高圧蒸気法(オートクレーブ)が可能である。オートクレーブ滅菌を行う場合は、以下の条件で滅菌することができる。各施設において器具類の滅菌に関する適切に有効性がバリデートされた滅菌プロセスであれば、本条件と異なった滅菌を行うことも可能である。

### <滅菌条件例>

(第 16 改正日本薬局方 参考情報 微生物殺滅法 2.滅菌法 2.1.加熱法の高圧蒸気法による)

121~124℃:15分間 又は 126~129℃:10分間

#### 〈使用方法に関連する使用上の注意〉

- (1) 詳しい使用方法については、取扱説明書を参照すること。
- (2) 本器具の使用前・使用後には、適切なメインテナンスを行うこと。(「保守・点検に係る事項」の項参照) [メインテナンスが適切でないと、器具の性能が早期に低下したり、さびが発生したりすることがある。]
- (3) 本器具の使用前後に、破損、曲がり等がないことを確認すること。

#### 【使用上の注意】

## 1. 不具合・有害事象

## 重大な不具合

器具の強度を上まわる過大な側方圧やねじり応力が加わった場合、器具が変形したり破折したりする恐れがある。

## 【保管方法及び有効期間等】

## ・保管の条件

高温、多湿、直射日光を避けて保管すること。

## 【保守・点検に係る事項】

本器具は下記要領にて取り扱うことを推奨する。

(1) 術中の器具の取り扱い

使用した本器具は、滅菌精製水や注射用水の入ったシャーレ等の中にいれ、乾燥させないようにすること。

(2) 使用後の取り扱い手順と注意事項

	手順	注意事項	
	1) 準備		
	作業者は、手袋・エプロ	<ul><li>作業に応じて手袋等を交</li></ul>	
	ン・マスク・ゴーグルを着	換すること。[再汚染の	
	用すること。	恐れがある。]	
	2) 流水による洗浄		
	血液などの目に見える汚	<ul><li>金属製のブラシは使用し</li></ul>	
	れを、流水下でやわらかい	ないこと。	
	ブラシ等で落とすこと。		

手順	注意事項
3) 洗浄剤洗浄 酵素洗浄剤を用い超音 波洗浄を 5 分以上行うこ と。	・洗浄剤の濃度、温度、時間等は洗浄剤とと。 ・塩素を含む消毒剤(次亜塩素酸ナトリウキシジガル ・塩素酸ナトリウキシジガル ・塩素酸サトリウキシジガル ・カーション・ボー ・カーション・ボー ・カーション・ボー ・大など)は使用しないこと。 [錆が発生する恐れがある。] ・器具同士が接触しないように注意すること。
<ul> <li>4) 水洗         ① 精製水を用い超音波洗浄を行うこと。</li> <li>② 汚れが残存している場合は再度、3)からやり直すこと。</li> <li>5) 乾燥         不織布等のやわらかい布で水分を拭き取り、充分乾</li> </ul>	<ul><li>複数のパーツから構成されている器具は分解して洗浄すること。</li><li>器具同士が接触しないように注意すること。</li></ul>
燥させること。  6) 保管 ① 手術日が近い場合 滅菌バッグ等に入れて 滅菌後、清潔な場所に保管すること。 ② 手術日が長期間空く場合 清潔な場所に保管すること。(次回、使用前に滅菌 すること。)	・ 滅菌バッグは紫外線を使用する殺菌灯下での保管を避けること。[滅菌バッグが劣化する恐れがある。] ・ 汚染される可能性にさらされたもの(落とす、濡れる等)は再滅菌を行うこと。[再汚染の恐れがある。] ・ 滅菌バッグ等の開封後は速やかに使用すること。
7) 滅菌 【使用方法等】参照	・オートクレーブ滅菌器の 水は定期的に交換し、内 部を清潔に保つこと。 [汚れた水等を用いてオートクレーブ滅菌を行っ た場合、滅菌した本器具 に錆が発生する恐れがあ る。] ・オートクレーブ滅菌器の 水には硬度の高い水を使 用しないこと。[滅菌し た本器具に錆が発生する 恐れがある。]

#### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】 製造販売業者

京セラメディカル株式会社

TEL: 0120-923725